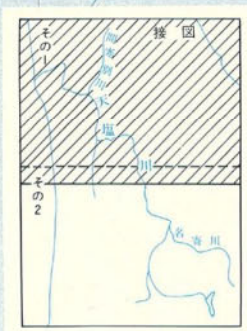
Ⅴ 天塩川資料集

1.斜め写真

位置図（その１）

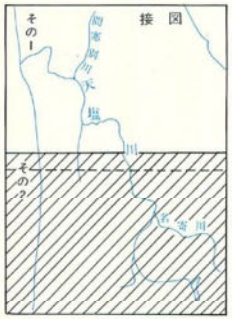
この地図は建設省国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の１地勢図を複製したものである。（承認番号）　昭和56年度第 872 号



1-1

位置図（その２）

この地図は建設省国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万分の１地形図を複製したものである。（承認番号）　昭和56道複第 812 号



1-2

1　天塩川　天塩川河口附近　0.0km
TESHIO GAWA

2　天塩川　天塩町市街附近　1.0km
TESHIO MACHI

3　天塩川　振老一号樋門附近　11.0km
FURAOI 1-GO

4　天塩川　天塩大橋附近　18.0km
TESHIO OHASHI

5　天塩川　幌延五号樋門附近　24.0km
HORONOBE 5-GO

7　天塩川　新問寒別橋附近　48.0km
SHIN-TOIKANBETSU-BASHI

6　天塩川　辰根牛樋門附近　42.0km
TATSUNEUSHI

8　天塩川　宇戸内川合流点附近　53.0km
UTONAI GAWA

9　天塩川 歌内橋附近 その①　54.0km
UTANAI-BASHI

10　天塩川　歌内橋附近 その②　56.0km
UTANAI-BASHI

11　天塩川　大富地先附近 その①　57.0km
ŌTOMI

12　天塩川　大富地先附近 その②　58.0km
ŌTOMI

13　天塩川　パンケナイ川合流点附近　60.0km
PANKENAI GAWA

14　天塩川　中川橋附近　その①　62.0km
NAKAGAWA-BASHI

15　天塩川　中川橋附近　その②　63.0km
NAKAGAWA-BASHI

16　天塩川　誉大橋附近　64.0km
HOMARE-OHASHI

17　天塩川　等平川合流点附近　66.0km
KOTOHIRA GAWA

19　天塩川　豊里地先附近　その② 68.0km
TOYOSATO

18　天塩川 豊里地先附近　その①67.0km
TOYOSATO

20　天塩川　佐久地先附近　70.0km
SAKU

21　天塩川　佐久橋附近　71.0km
SAKU-BASHI

22　天塩川　安平志内川合流点附近　73.0km
ABESHINAI GAWA

23　天塩川　富和地先附近　その①　74.0km
TOMIWA

24　天塩川　富和地先附近　その②　76.0km
TOMIWA

25　天塩川　神路地先附近 その① 77.0km
KAMIZI

26　天塩川　神路地先附近 その② 78.0km
KAMIZI

27　天塩川　神路地先附近 その③ 81.0km
KAMIZI

28　天塩川　神路地先附近 その④ 82.0km
KAMIZI

29　天塩川　天狗山附近 その①　84.0km
TENGU-YAMA

30　天塩川　天狗山附近 その②　85.0km
TENGU-YAMA

31　天塩川　天狗山附近 その③　87.0km
TENGU-YAMA

32　天塩川　蔵島地先附近　89.0km
OSAZIMA

33　天塩川 物満内川合流点附近 その① 91.0km
MONOMANAI GAWA

34　天塩川　物満内川合流点附近 その② 92.0km
MONOMANAI GAWA

35　天塩川　音威子府村下流附近　93.0km
OTOINEPPU-MURA

36　天塩川 音威子府川合流点附近　95.0km
OTOINEPPU-GAWA

37　天塩川　音威子府橋附近　96.0km
OTOINEPPU-BASHI

39　天塩川　咲来地先附近　その① 99.0km
SAKKURU

38　天塩川　茨内地先附近　97.0km
BARAUCHI

40　天塩川　咲来地先附近　その② 101.0km
SAKKURU

41　天塩川　南咲来地先附近　103.0km
MINAMI-SAKKURU

42　天塩川　止若内橋附近　104.0km
YAMUWAKKANAI-BASHI

43　天塩川　ペペケナイ川合流点附近 その①
PEPEKENAI GAWA　107.0km＝89.2km

44　天塩川　ペペケナイ川合流点附近 その②　90.0km
PEPEKENAIGAWA

45 天塩川 楠地先附近 92.0km
KUSUNOKI

47 天塩川 小車大橋附近 96.0km
OGURUMA-OHASHI

46 天塩川 小車築堤附近 94.0km
OGURUMA

48 天塩川 恩根内地先附近 その① 98.0km
ONNENAI

49　天塩川　恩根内地先附近　その②　100.0km
ONNENAI

51　天塩川　紋穂内第二築堤附近　104.0km
MONPONAI

50　天塩川　紋穂内第一築堤附近　102.0km
MONPONAI

52　天塩川　紋穂内橋附近　107.0km
MONPONAI-BASHI

53　天塩川　美深ペンケ川合流点附近　109.0km
BIFUKA PANKE GAWA

55　天塩川　ウルベシ川合流点附近　113.0km
URUBESHI GAWA

54　天塩川　富岡地先附近　111.0km
TOMIOKA

56　天塩川　川西地先附近　115.0km
KAWANISHI

57　天塩川　美深橋附近　116.0km
BIFUKA-BASHI

59　天塩川　恵深橋附近　121.0km
KEISHIN-BASHI

58　天塩川　川西六線川合流点附近　118.0km
KAWA NISHI 6 SEN GAWA

60　天塩川 天智橋附近 その① 123.0km
TENCHI-BASHI

61　天塩川　天智橋附近 その②　125.0km
TENCHI-BASHI

62　天塩川　智恵文川合流点附近　126.0km
TIEBUN GAWA

63　天塩川　東恵橋附近 その①　128.0km
TOUKEI-BASHI

64　天塩川　東恵橋附近 その②　130.0km
TOUKEI-BASHI

65　天塩川　智東地先附近　その①　132.0km
TITOU

66　天塩川　智東地先附近　その②　134.0km
TITOU

67　天塩川　名寄川合流点附近　その①　136.0km
NAYORO GAWA

68　天塩川　名寄川合流点附近　その②　137.0km
NAYORO GAWA

69　天塩川　名寄大橋附近 その① 138.0km
NAYORO-ÔHASHI

71　天塩川　曙橋附近 141.0km
AKEBONO-BASHI

70　天塩川　名寄大橋附近 その② 140.0km
NAYORO-ÔHASHI

72　天塩川　風連別川合流点附近 143.0km
FÛRENBETSU GAWA

73　天塩川　風連二十線堰堤附近　その①144.0km
FÜREN 20 SEN

74　天塩川　風連二十線堰堤附近　その②　146.0km
FÜREN 20 SEN

75　天塩川　瑞生橋附近　その①　147.0km
ZUISHO-BASHI

76　天塩川　瑞生橋附近　その②　149.0km
ZUISHO-BASHI

77　天塩川　瑞生橋附近 その③　150.0km
ZUISHO-BASHI

78　天塩川　トーフトナイ川合流点附近　151.0km
TŌFUTONAI GAWA

79　天塩川　日向地先附近　153.0km
HINATA

80　天塩川　日向橋附近 その①　154.0km
HINATA-BASHI

81　天塩川　日向橋附近 その② 155.0km
HINATA-BASHI

82　天塩川　天塩川第二幹線頭首工附近 157.0km
TESHIO GAWA DAI-2 KANSEN TOSHUKO

83　天塩川　新タヨロマ川合流点附近 158.0km
SHIN TAYOROMA GAWA

84　天塩川　剣淵川合流点附近 161.0km
KENBUTI GAWA

85　天塩川　士別鉄道橋附近 164.0km
SHIBETSU TETSUDO-KYŌ

86　天塩川　士別橋附近　165.0km
SHIBETSU-BASHI

87　天塩川　九十九橋附近 その①　166.0km
TSUKUMO-BASHI

88　天塩川　九十九橋附近 その②　167.0km
TSUKUMO-BASHI

89　天塩川　下士別頭首工附近　168.0km
SHIMOSHIBETSU

91　天塩川　中士別橋附近 その② 171.0km
NAKASHIBETSU-BASHI

90　天塩川　中士別橋附近 その① 169.0km
NAKASHIBETSU-BASHI

92　天塩川　天塩川第一頭首工附近　173.0km
TESHIO GAWA DAI-1

93　天塩川　平和橋附近　174.0km
HEIWA-BASHI

94　天塩川　金川合流点附近　176.0km
KINKAWA

95　天塩川　菊水橋附近　178.0km
KIKUSUI-BASHI

96　天塩川　上士別十八線附近　180.0km
KAMISHIBETSU18SEN

97　天塩川　剣和頭首工附近　182.0km
KENWA

98　天塩川　東内大部川合流点附近　183.0km
HIGASHINAIDAIBU GAWA

99　天塩川　班渓橋附近　185.0km
PANKE-BASHI

100　天塩川　士別川頭首工附近　187.0km
SHIBETSU GAWA

101　天塩川　朝日橋附近　188.0km
ASAHI-BASHI

102　天塩川　糸魚橋附近　190.0km
ITOI-BASHI

103　天塩川　奥士別橋附近 その①　191.0km
OKUSHIBETSU-BASHI

104　天塩川　奥士別橋附近 その②　194.0km
OKUSHIBETSU-BASHI

105　天塩川　登和里橋附近　196.0km
TOWARI-BASHI

106　天塩川　岩尾内ダム下流附近　198.0km
IWAONAI DAMU

107　天塩川　名寄市全景 その①
NAYORO-SHI

108　天塩川　名寄市全景 その②
NAYORO-SHI

109　天塩川　岩尾内ダム全景
IWAONAI DAMU

110　コクネップ川　天塩川合流点附近
KOKUNEPPU GAWA

111　コクネップ川　コクネップ第二号床固工附近
KOKUNEPPU GAWA

112　宇戸内川　天塩川合流点附近
UTONAI GAWA

113　琴平川　天塩川合流点附近
KOTOHIRA GAWA

114　安平志内川　天塩川合流点附近　0.0km
ABESHINAI GAWA

115　安平志内川　ルベシベ川合流点附近　1.0km
RUBESHIBE GAWA

116　安平志内川　安川附近　2.0km
YASUKAWA

117　安平志内川　天幕川合流点附近　3.0km
TENMAKU GAWA

118　安平志内川　一の橋附近　5.0km
ICHINO-HASHI

119　安平志内川　安川橋附近　7.0km
YASUKAWA-BASHI

120　美深パンケ川　天塩川合流点附近
BIFUKA PANKE GAWA

121　ウルベシ川　天塩川合流点附近
URUBESHI GAWA

122　美深川　天塩川合流点附近
BIFUKA GAWA

123　美深六線川　天塩川合流点附近
BIFUKA 6 SEN GAWA

124　イオナイ川　天塩川合流点附近
IONAI GAWA

125　ペンケ仁宇布川　天塩川合流点附近
PENKENIUPU GAWA

126　智恵文川　天塩川合流点附近
TIEBUN GAWA

127　ピヤシリ川　天塩川合流点附近
PIYASHIRI GAWA

128　名寄川　天塩川合流点附近　1.0km
NAYORO GAWA

129　名寄川　十線川合流点附近　2.0km
10SEN GAWA

130　名寄川　日進橋附近　3.0km
NISSHIN-BASHI

131　名寄川　東橋附近　5.0km
AZUMA-BASHI

132　名寄川　旭東頭首工附近　6.0km
KYOKUTOU

133　名寄川　真鶚別頭首工附近　7.0km
MAKUNBETSU

135　名寄川　栄橋附近　10.0km
SAKAE-BASHI

134　名寄川　草別橋附近　8.0km
MAKUNBETSU-BASHI

136　名寄川　新生川合流点附近　11.0km
SHINSEI GAWA

137　名寄川　七線橋附近　13.0km
7 SEN BASHI

139　名寄川　矢文橋下流附近　16.0km
YABUMI-BASHI

138　名寄川　上名寄頭首工附近　15.0km
KAMINAYORO

140　名寄川　矢文川合流点附近
YABUMI GAWA

141　名寄川　下川パンケ川合流点附近　20.0km
SHIMOKAWA PANKE GAWA

142　名寄川　サンル川合流点附近　22.0km
SANRU GAWA

143　名寄川　二の橋附近　23.0km
SANNO-HASHI

144　名寄川　名寄川頭首工附近　24.0km
NAYORO GAWA

145　名寄川　下川三十線橋付近　26.0km
SHIMOKAWA 30 -SEN-BASHI

146　名寄川　二の橋附近　28.0km
NINO-HASHI

147　名寄川　共和橋附近　30.0km
KYŌWA-BASHI

148　名寄川　モサンル橋附近　31.0km
MOSANRU-BASHI

149　名寄川　幸成地先附近　33.0km
KOSEI

151　名寄川　一の橋附近 その②
ICHINO-HASHI

150　名寄川　一の橋附近 その①
ICHINO-HASHI

152　名寄川　オシュンクシナイ沢附近
USHUNKUSHINAI-ZAWA

153　名寄川　名寄川上流 その①
NAYORO GAWA

154　名寄川　名寄川上流 その②
NAYORO GAWA

155　十線川　名寄川合流点附近
10 SEN GAWA

156　矢文川　名寄川合流点附近
YABUMUGAWA

157　下川パンケ川　名寄川合流点附近
SHIMOKAWA PANKE GAWA

158　サンル川　名寄川合流点附近
SANRU GAWA

159　サンル川　北町附近
SANRUGAWA

160　サンル川　サンル自記水位観測所附近
SANRU GAWA

161　下川ペンケ川　名寄川合流点附近
SHIMOKAWA PENKE GAWA

162　有利里川　天塩川合流点附近
URIRI GAWA

163　風連別川　天塩川合流点附近
FŪRENBETSU GAWA

164　風連別川　北興橋附近
FŪRENBETSU GAWA

165　タヨロマ川　天塩川合流点附近
TAYOROMA GAWA

166　タヨロマ川　クラヌマ川合流点附近
TAYOROMA GAWA

167　タヨロマ川　二十線橋附近
TAYOROMA GAWA

168　タヨロマ川　二十二線橋附近
TAYOROMA GAWA

169 クラヌマ川 タヨロマ川合流点附近
KURANUMA GAWA

170 新タヨロマ川 天塩川合流点附近
SHIN-TAYOROMA GAWA

171 新タヨロマ川 西三号橋附近
SHIN-TAYOROMA GAWA

172 オーツナイ川 新タヨロマ川合流点附近
OTSUNAI GAWA

173 トーフトナイ川　天塩川合流点附近
TŌFUTONAI GAWA

174 朝渕川　天塩川合流点附近
KENBUTI GAWA

175 剣渕川　士別市街下流附近
KENBUTI GAWA

176 剣渕川　観月橋附近
KENBUTI GAWA

177　剣淵川　名越橋附近
KENBUTI GAWA

179　金川　天塩川合流点附近
KIN KAWA

178　ワッカウエンナイ川　天塩川合流点附近
WAKKAUENNAI GAWA

180　西内大部川　天塩川合流点附近
NISHINAI DAIBU GAWA

181　士別パンケ川　天塩川合流点附近
SHIBETSU PANKE GAWA

182　ヌプリシロマナイ川　天塩川合流点附近
NUPURISHI ROMA NAI GAWA

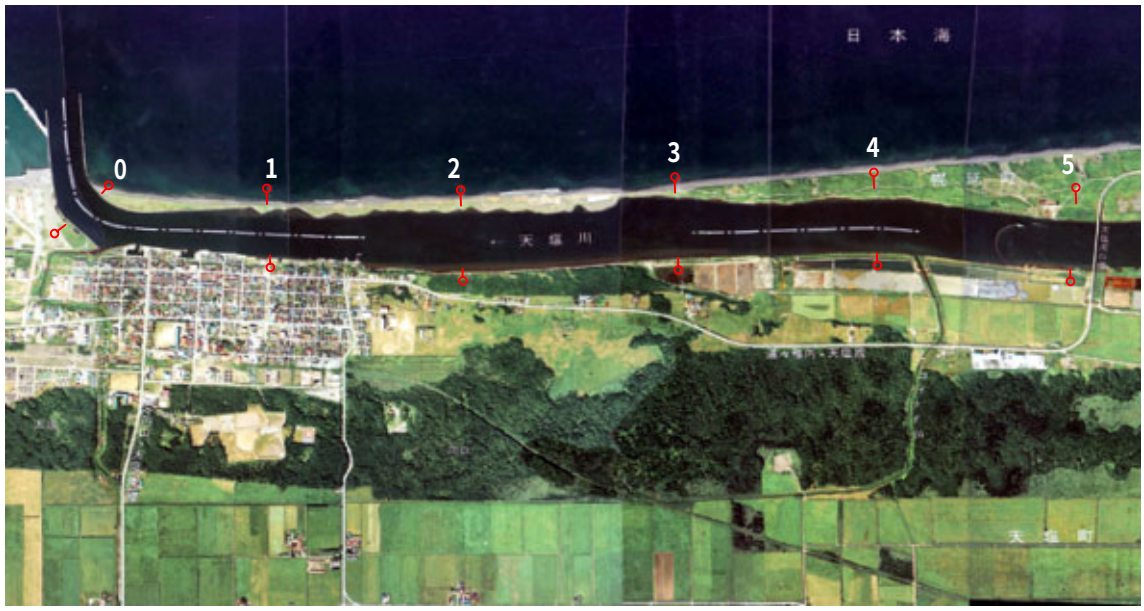
2.河川変遷図

天塩川(kp0～kp5)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp5～kp10)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

平成7年度　撮影

天塩川(kp10～kp15)

昭和２２年頃　撮影

昭和５２年度　撮影

平成７年度　撮影

天塩川(kp15～kp20)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

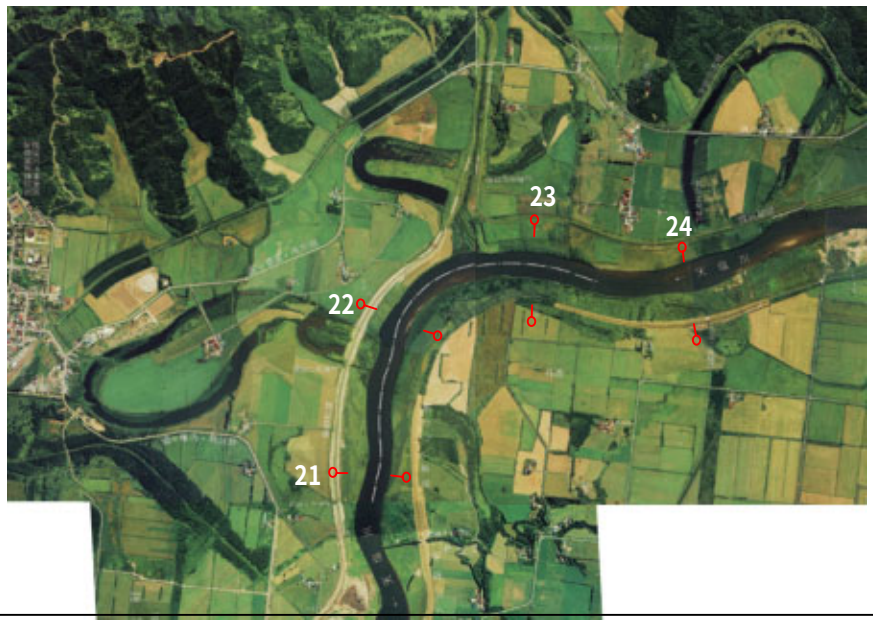
平成7年度　撮影

天塩川(kp20～kp25)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp25～kp30)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

平成7年度　撮影

天塩川(kp30～kp35)

昭和２２年頃　撮影

昭和５２年度　撮影

平成７年度　撮影

天塩川(kp35～kp40)

昭和２２年頃　撮影

昭和５２年度　撮影

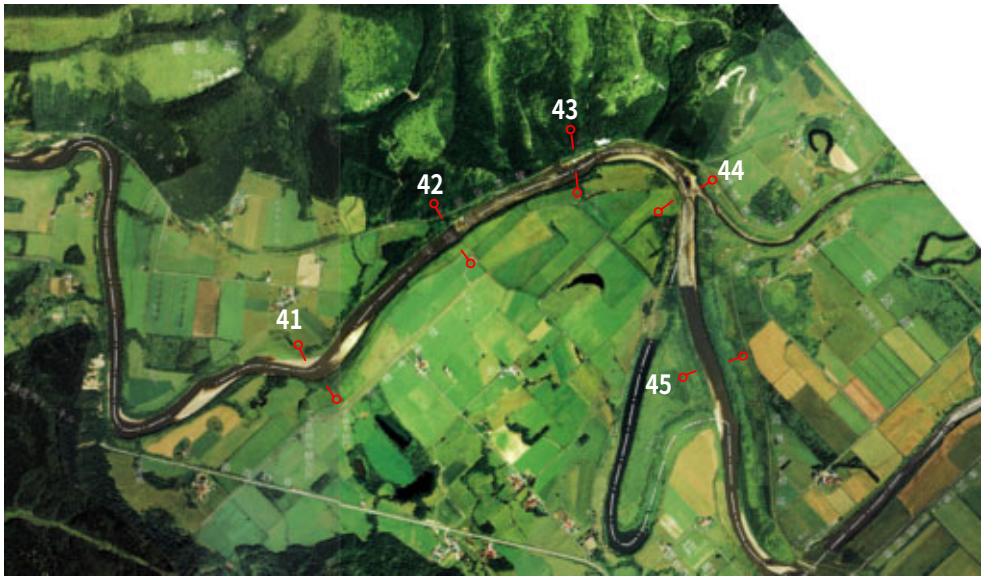
平成７年度　撮影

天塩川(kp40～kp45)

昭和22年頃　撮影

昭和52年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp45～kp50)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

天塩川(kp50～kp55)

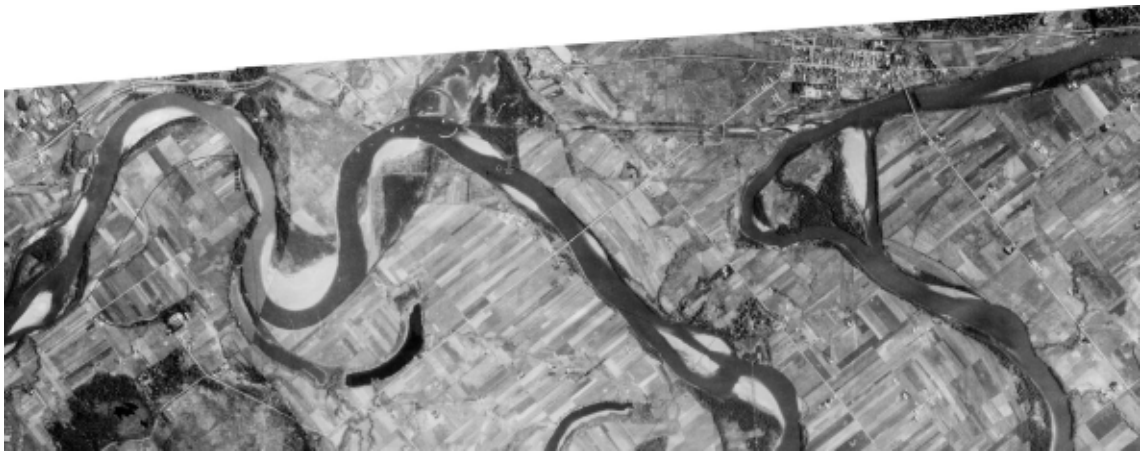
昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

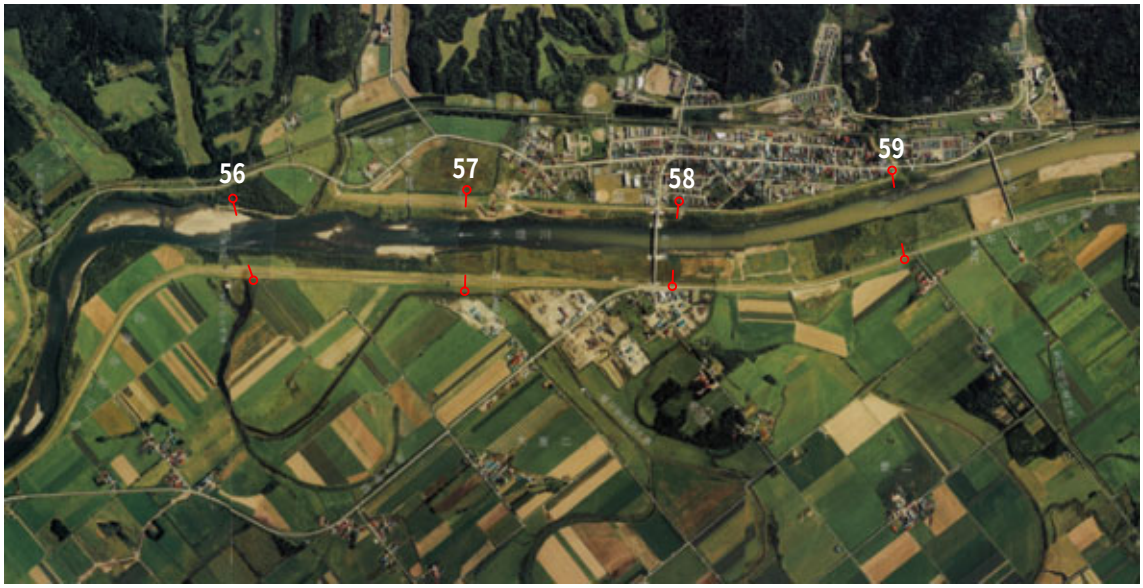
天塩川(kp55～kp60)

昭和２２年度～昭和２３年度　撮影



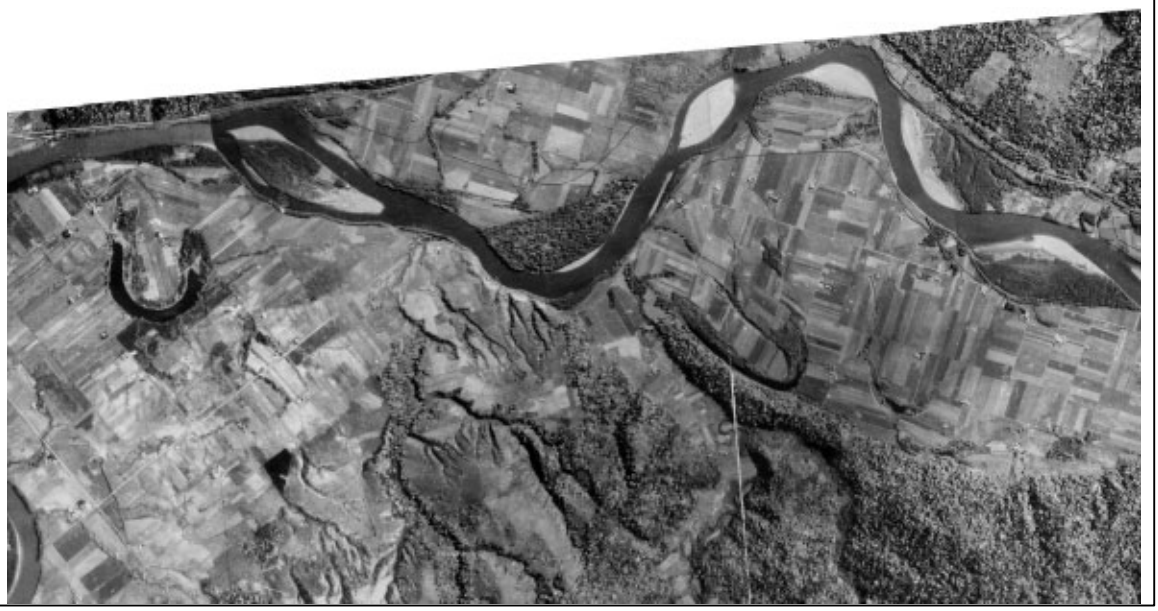
昭和４２年度　撮影

平成７年度　撮影



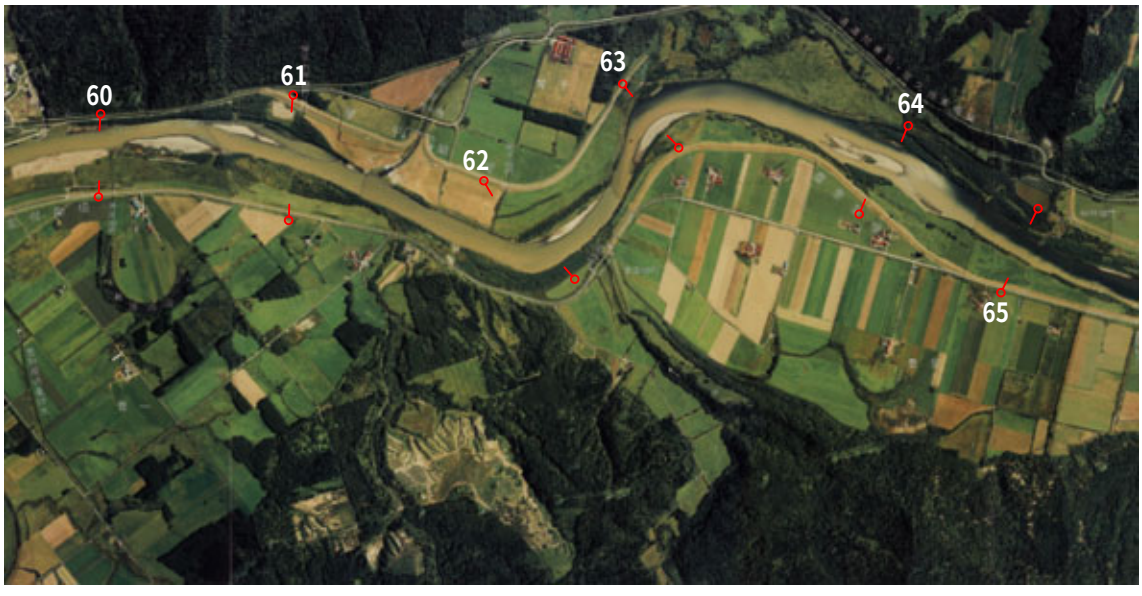
天塩川(kp60～kp65)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



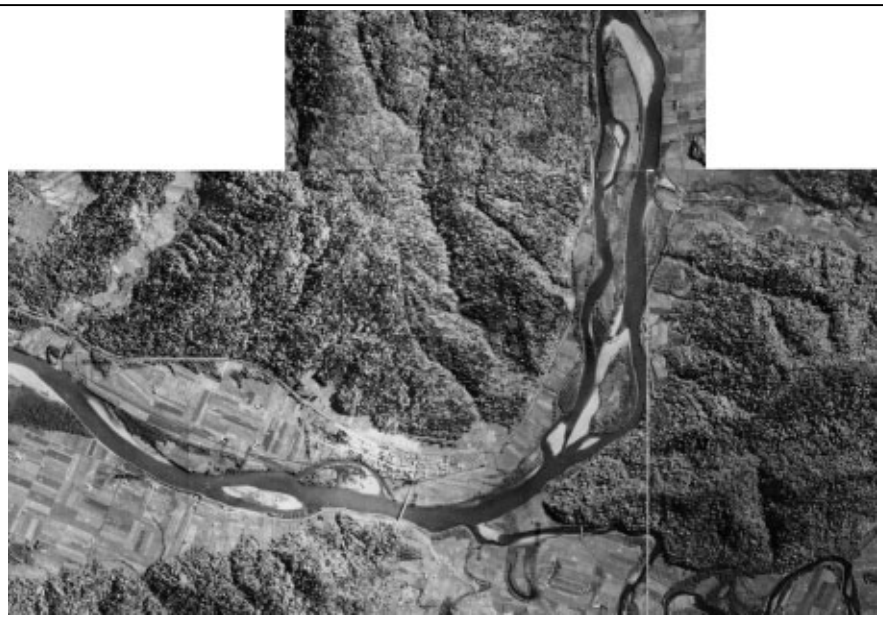
昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



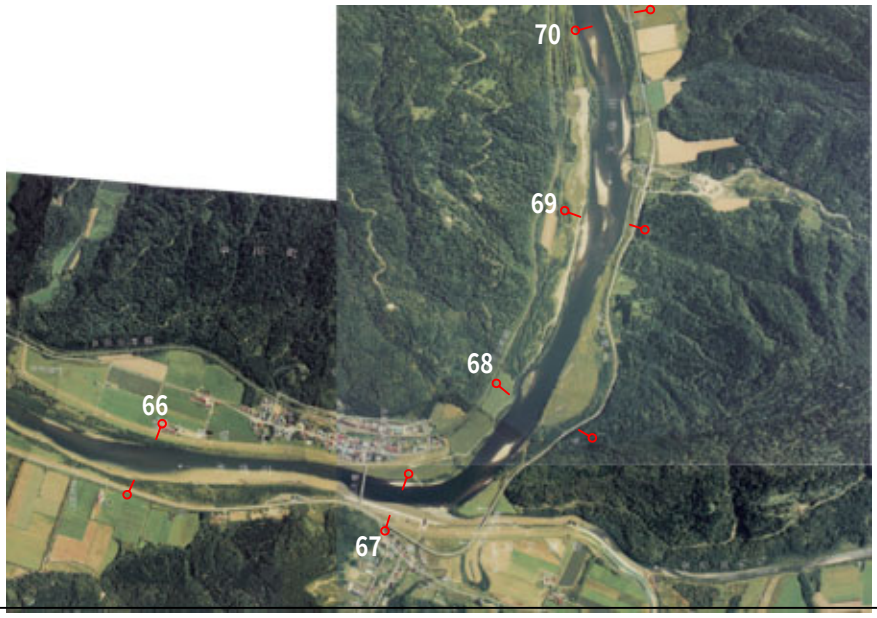
天塩川(kp65～kp70)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

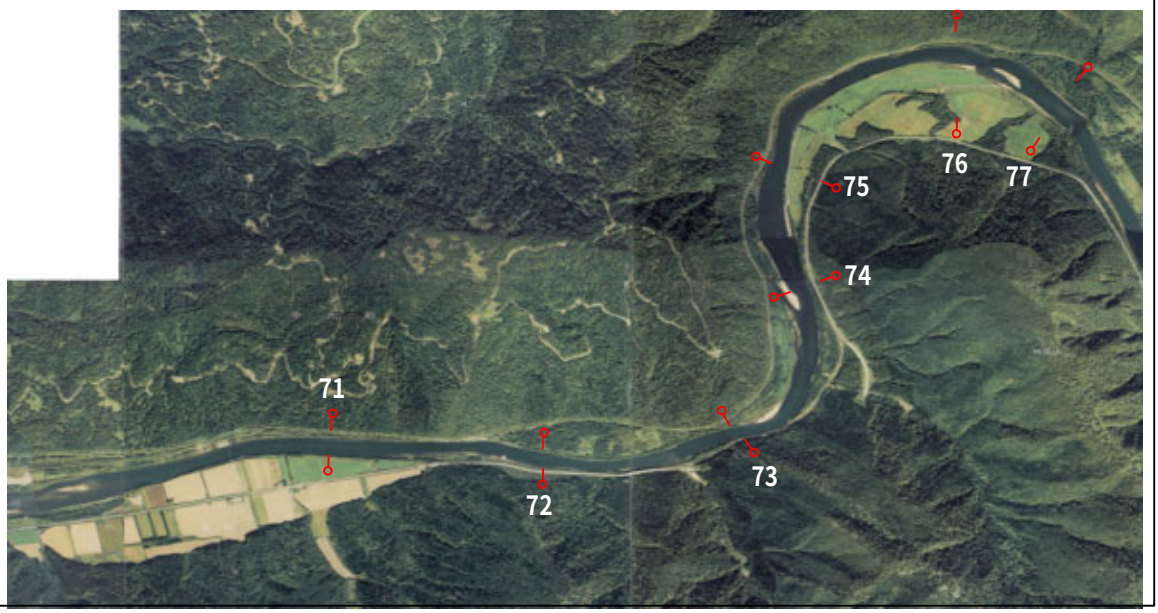


天塩川(kp70～kp75)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

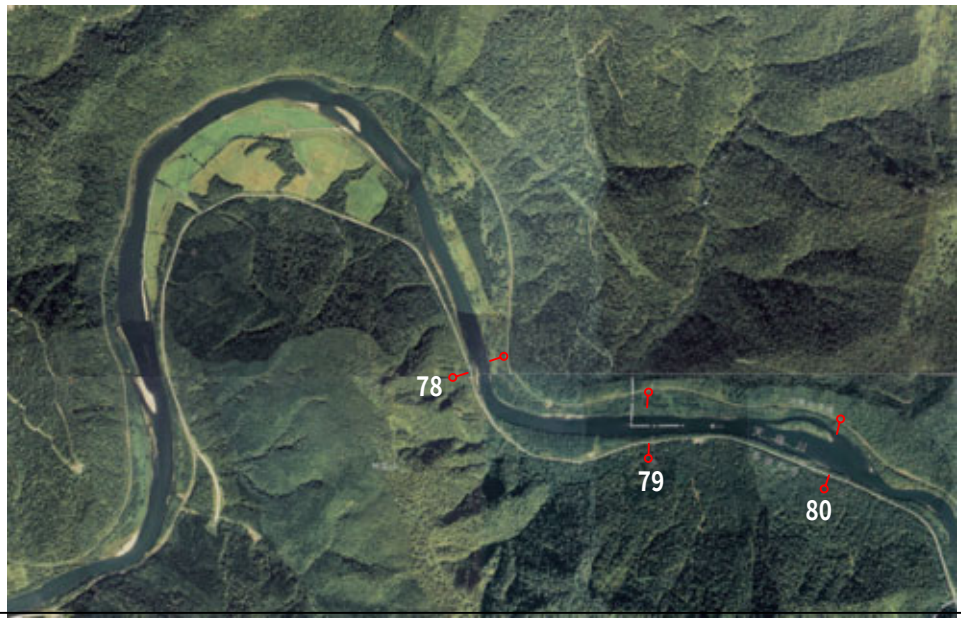


天塩川(kp75～kp80)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

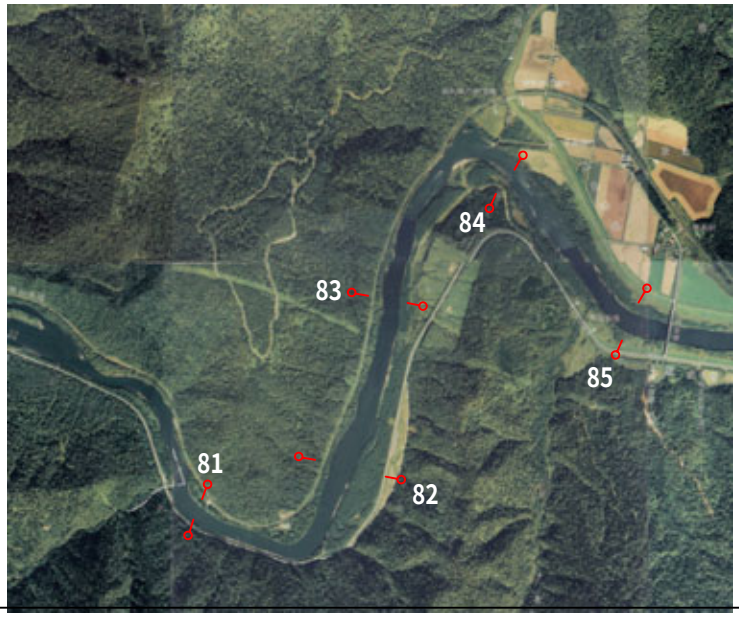


天塩川(kp80～kp85)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

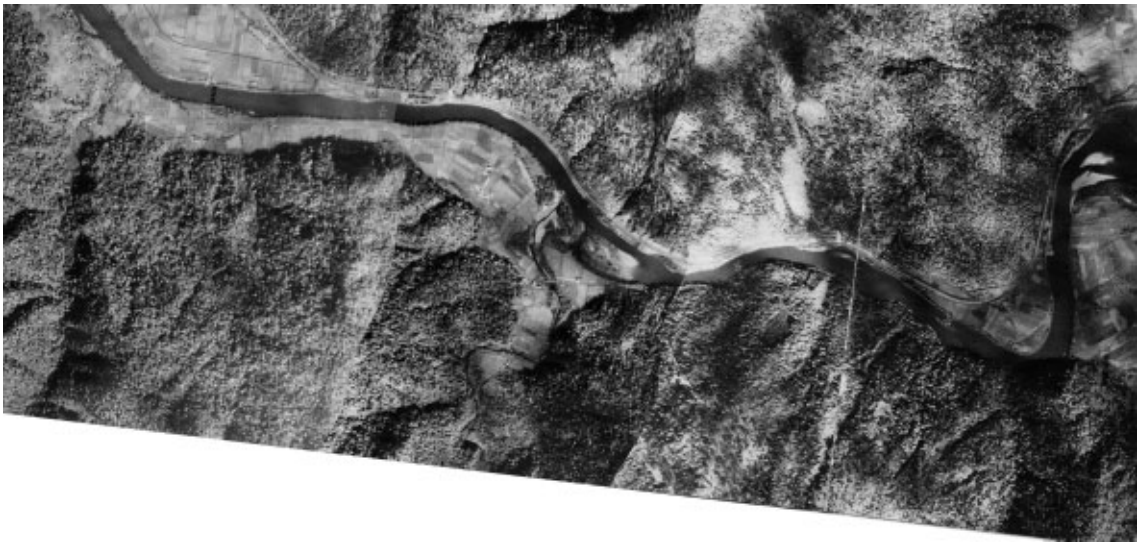
平成7年度　撮影



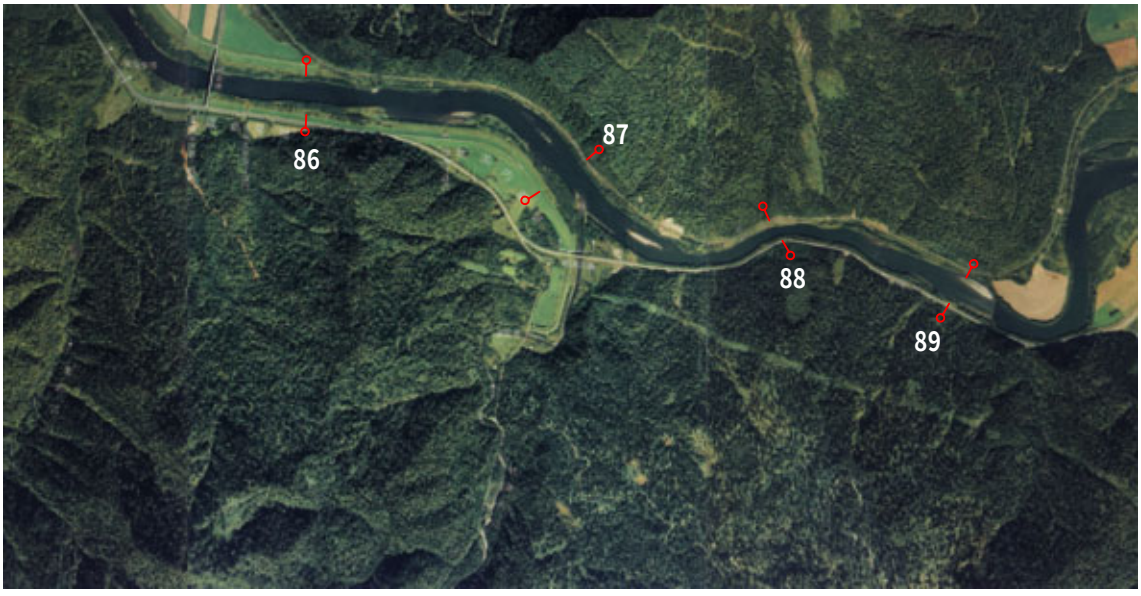
天塩川(kp85～kp90)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影



平成7年度　撮影

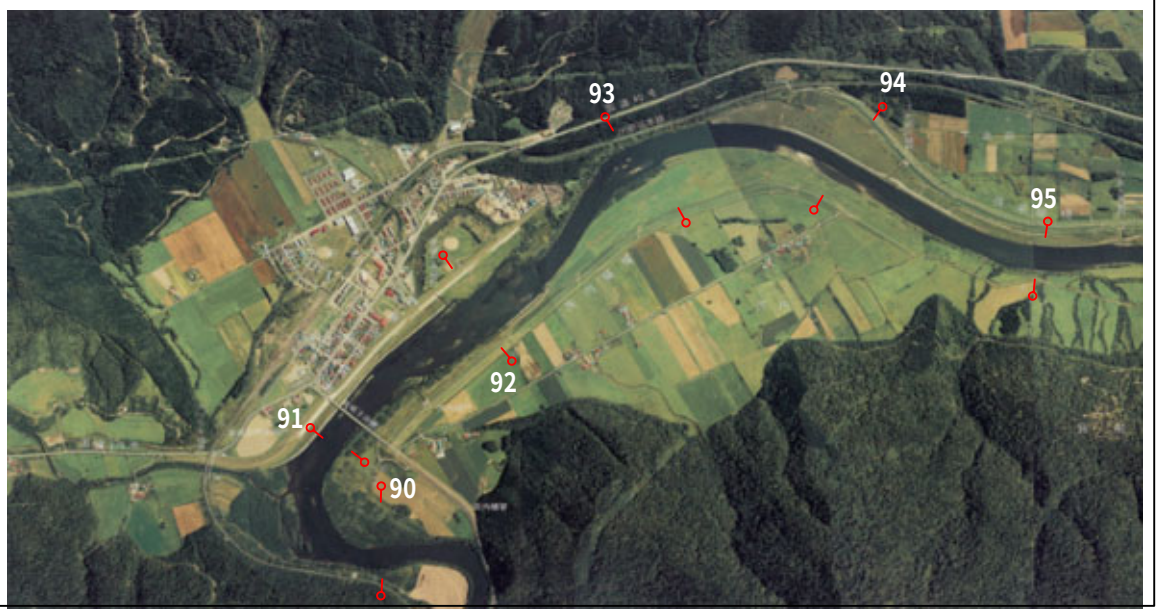


天塩川(kp90～kp95)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

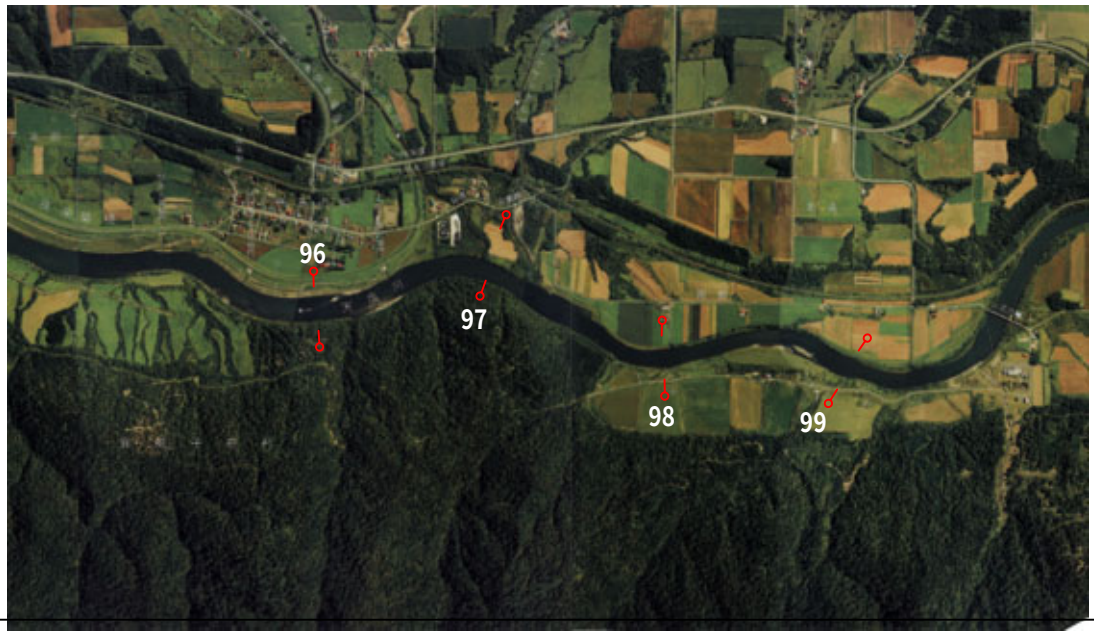


天塩川(kp95～kp100)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

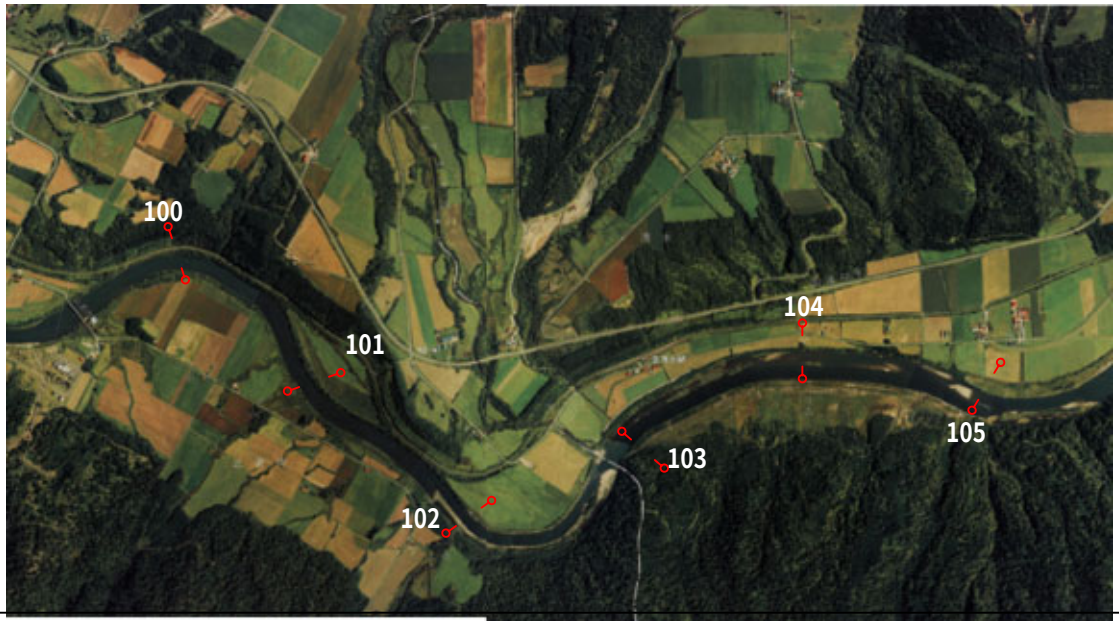


天塩川(kp100～kp105)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影

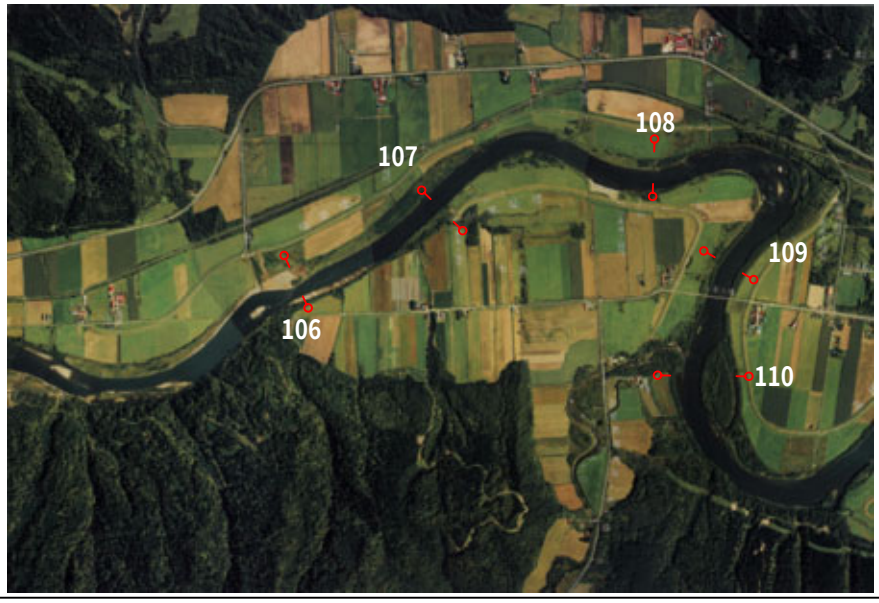


天塩川(kp105～kp110)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp110～kp115)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

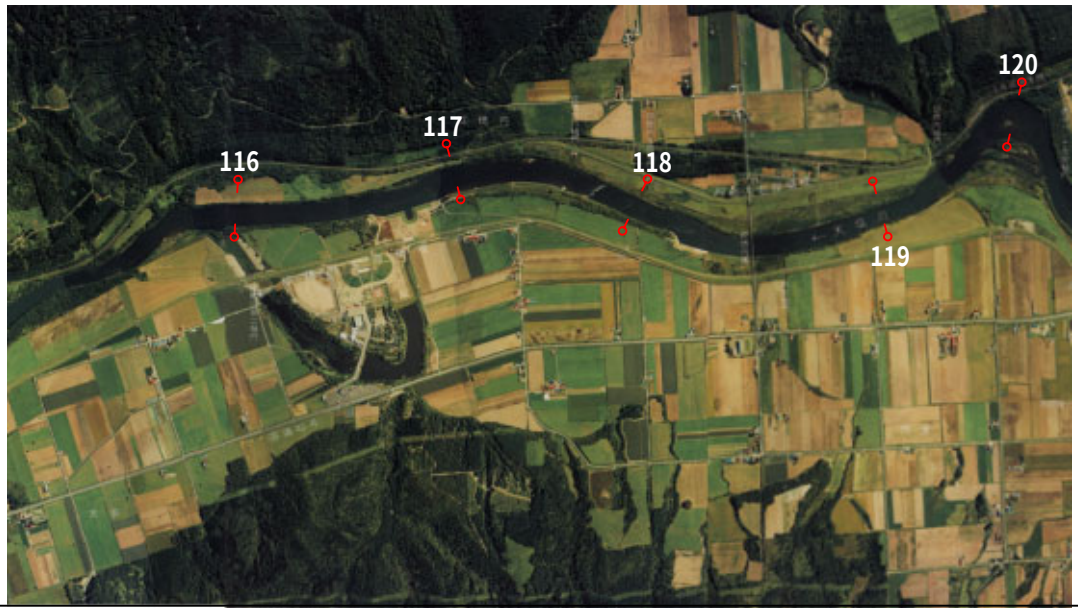
平成7年度　撮影

天塩川(kp115～kp120)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp120～kp125)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

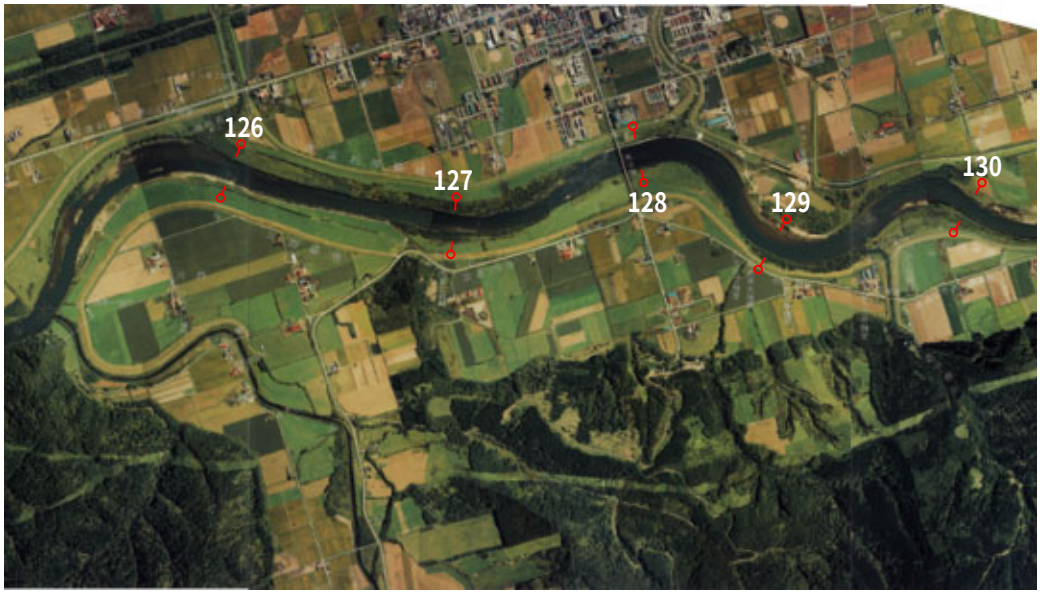
平成7年度　撮影

天塩川(kp125～kp130)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

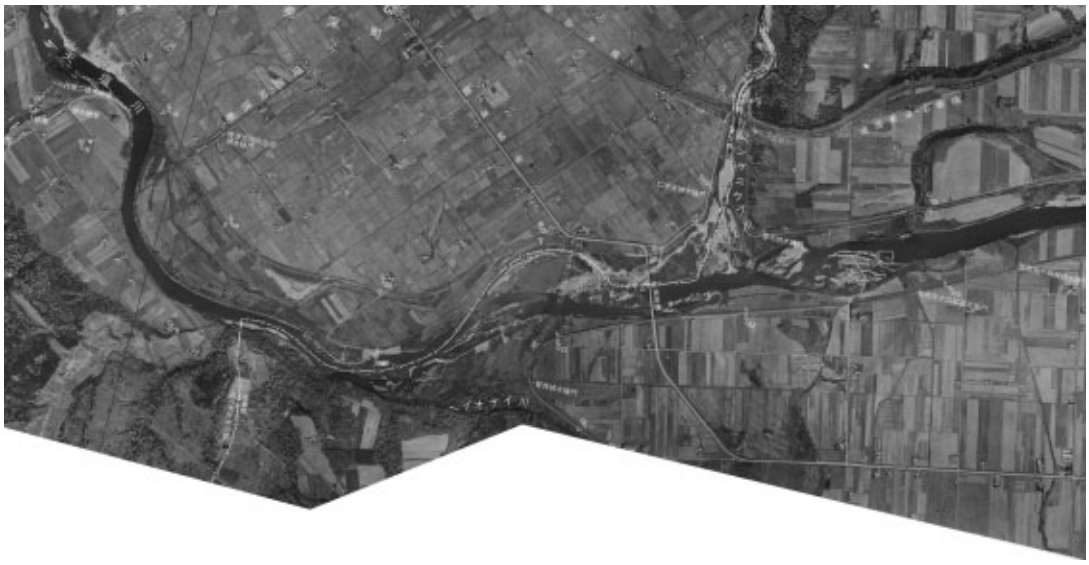
平成7年度　撮影



天塩川(kp130～kp135)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

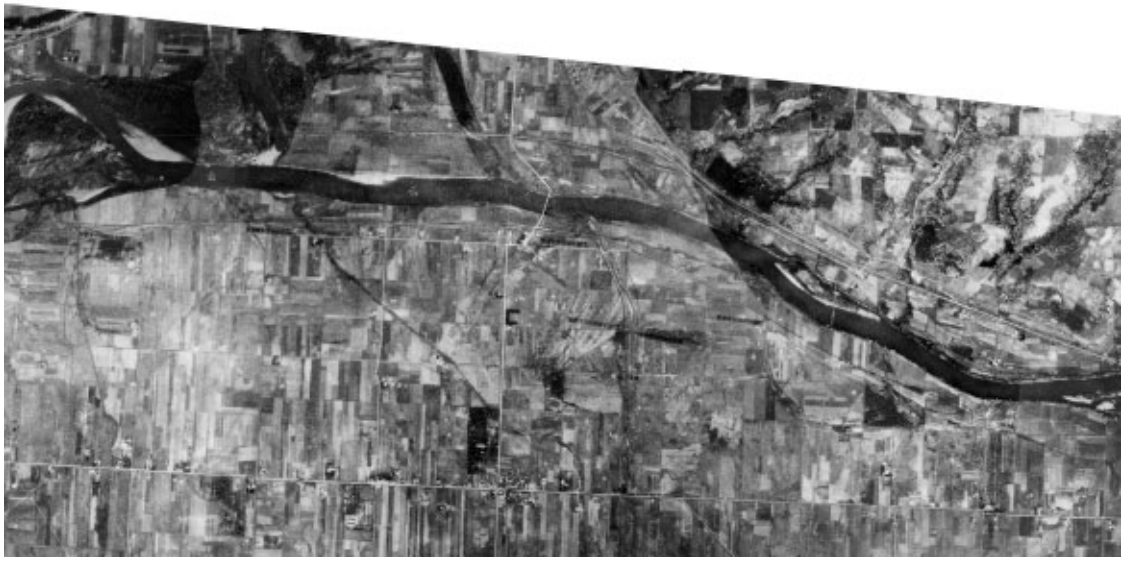
昭和42年度　撮影



平成7年度　撮影

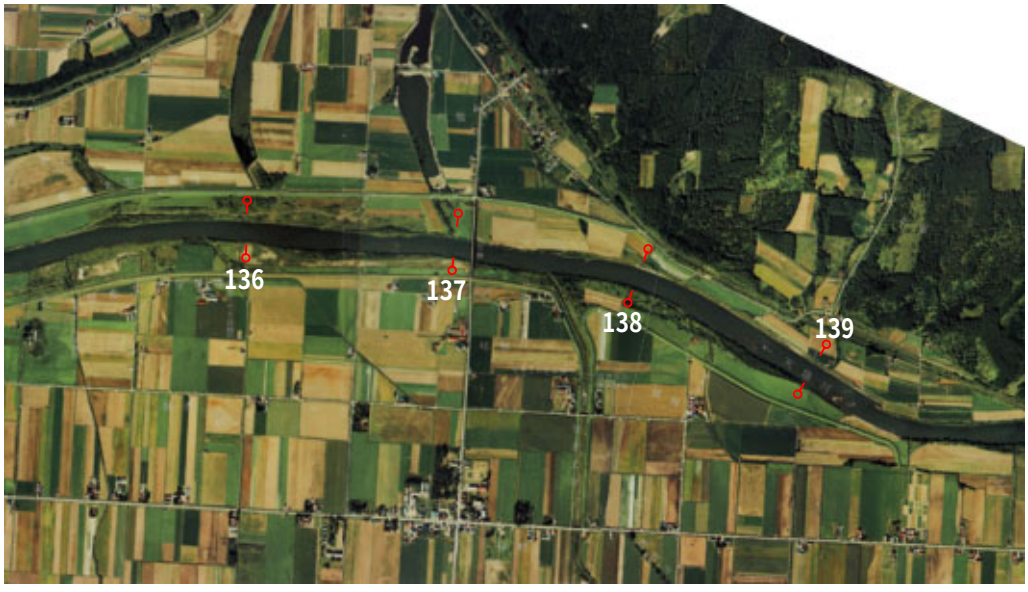
天塩川(kp135～kp140)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp140～kp145)

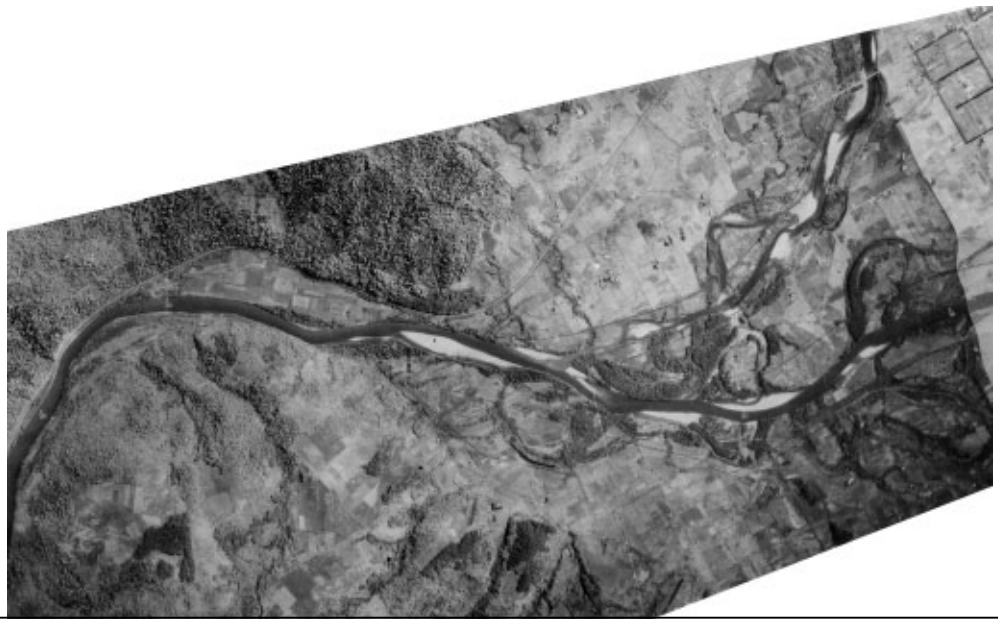
昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

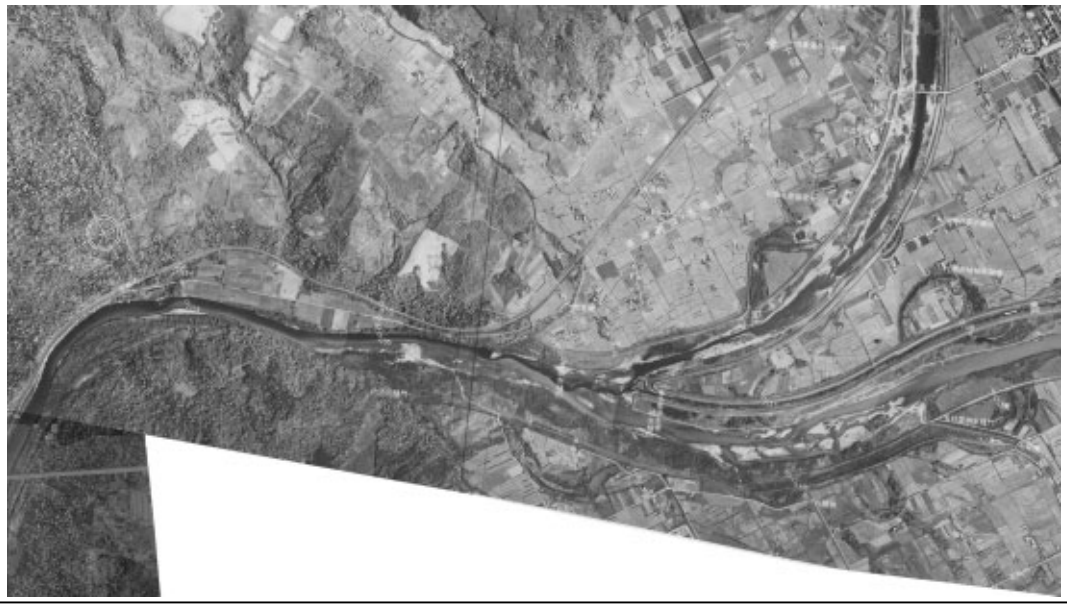
平成7年度　撮影

天塩川(kp145～kp150)

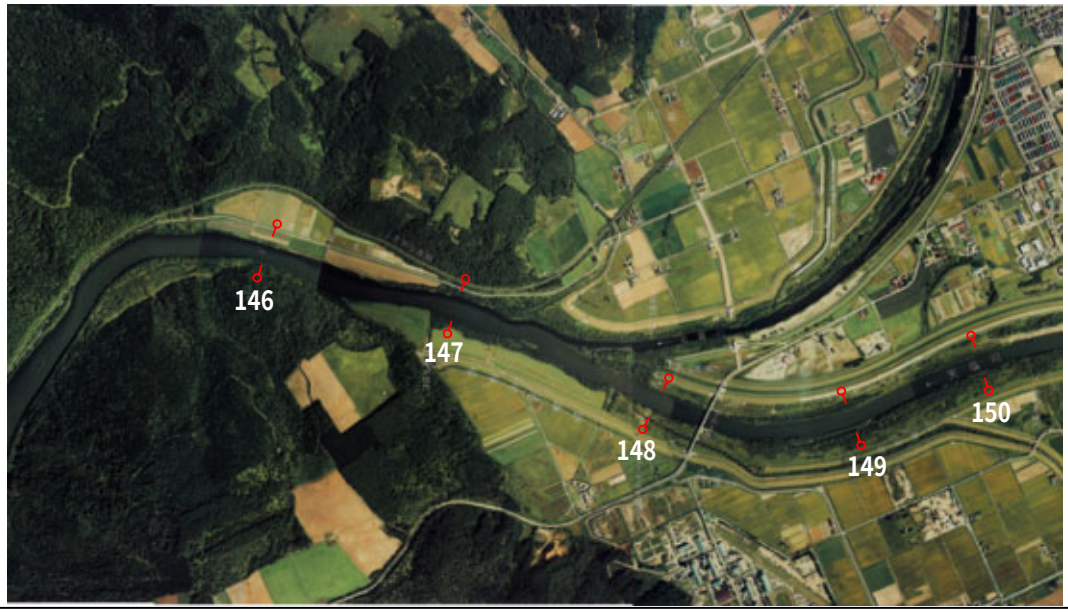
昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

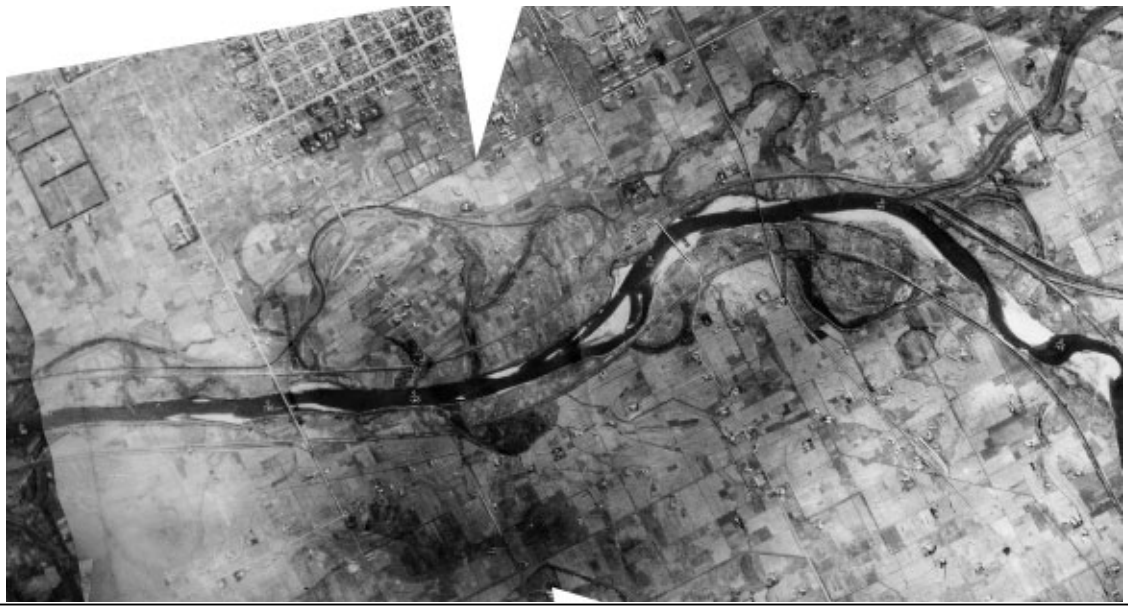


平成7年度　撮影



天塩川(kp150～kp155)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

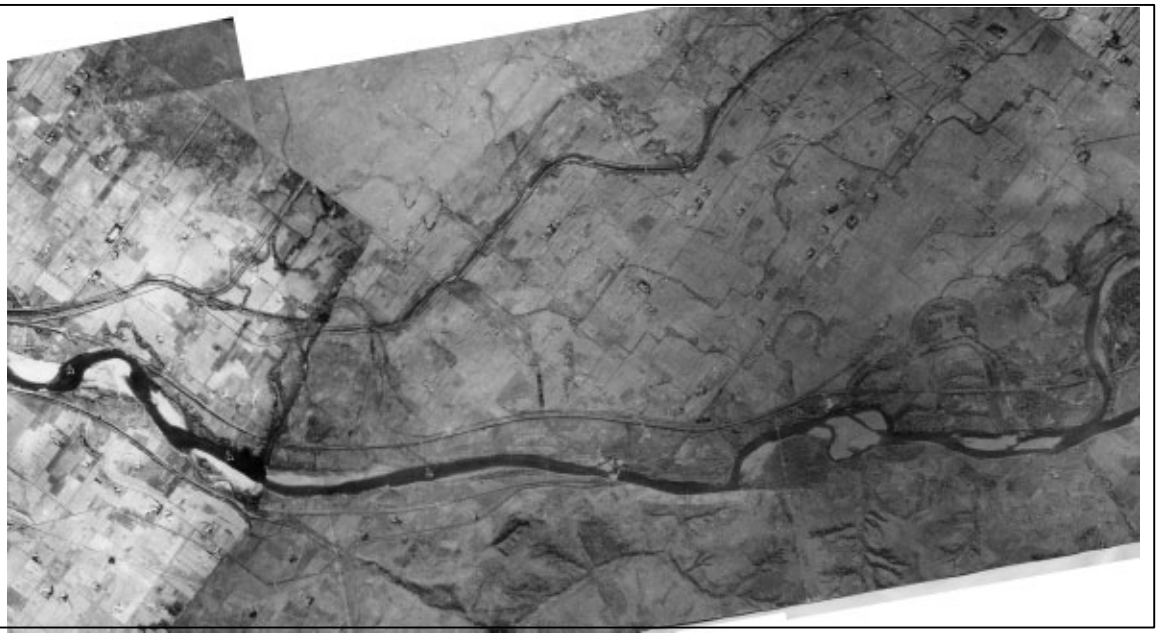


昭和42年度　撮影

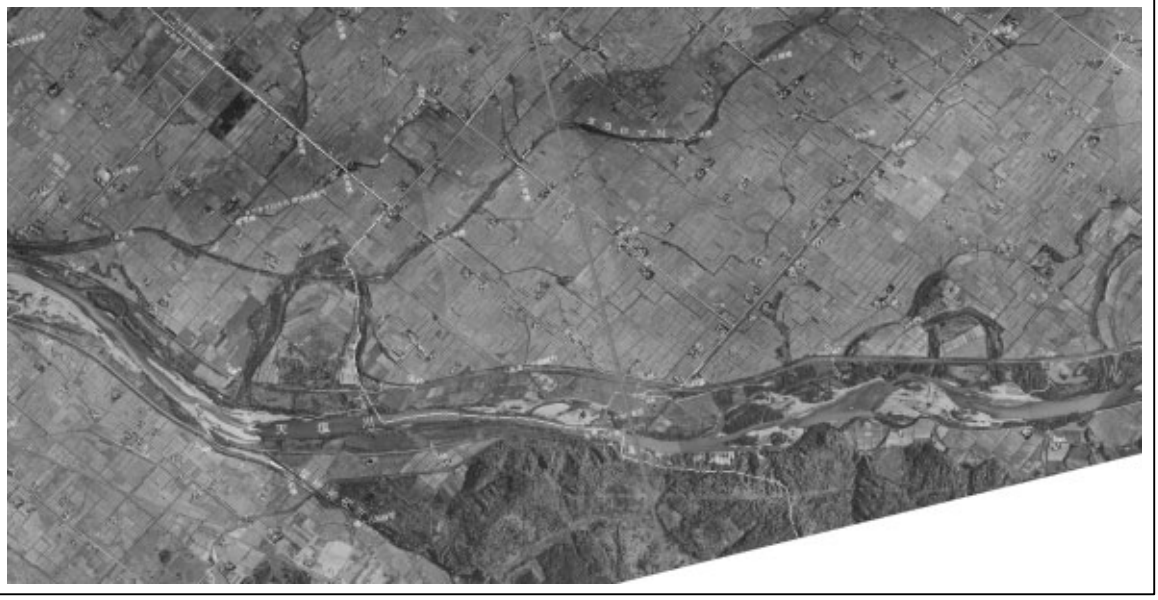
平成7年度　撮影

天塩川(kp155～kp160)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



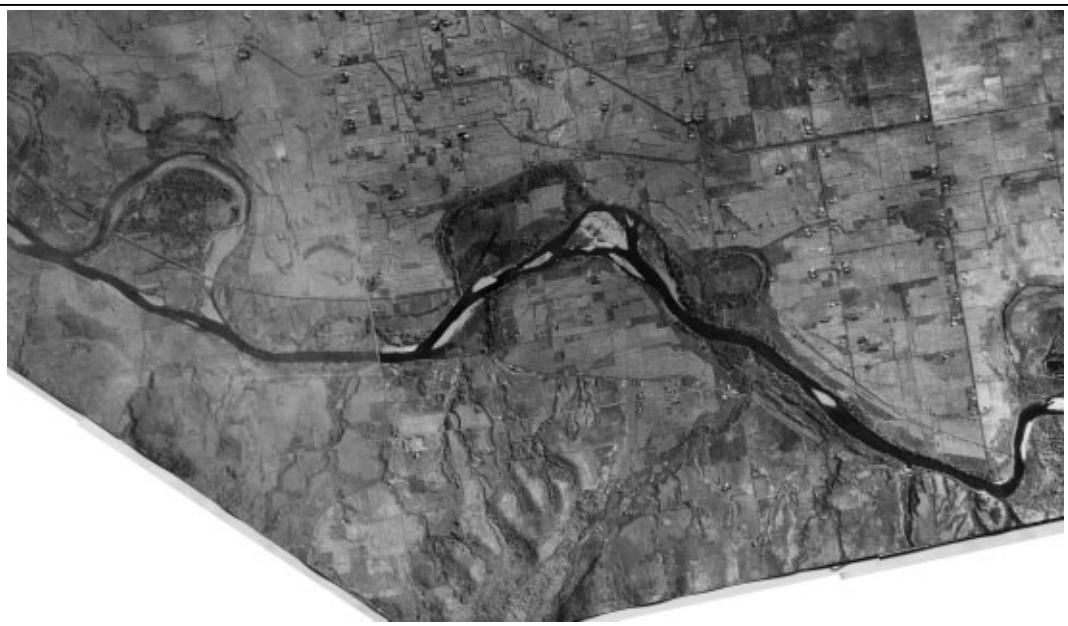
昭和42年度　撮影



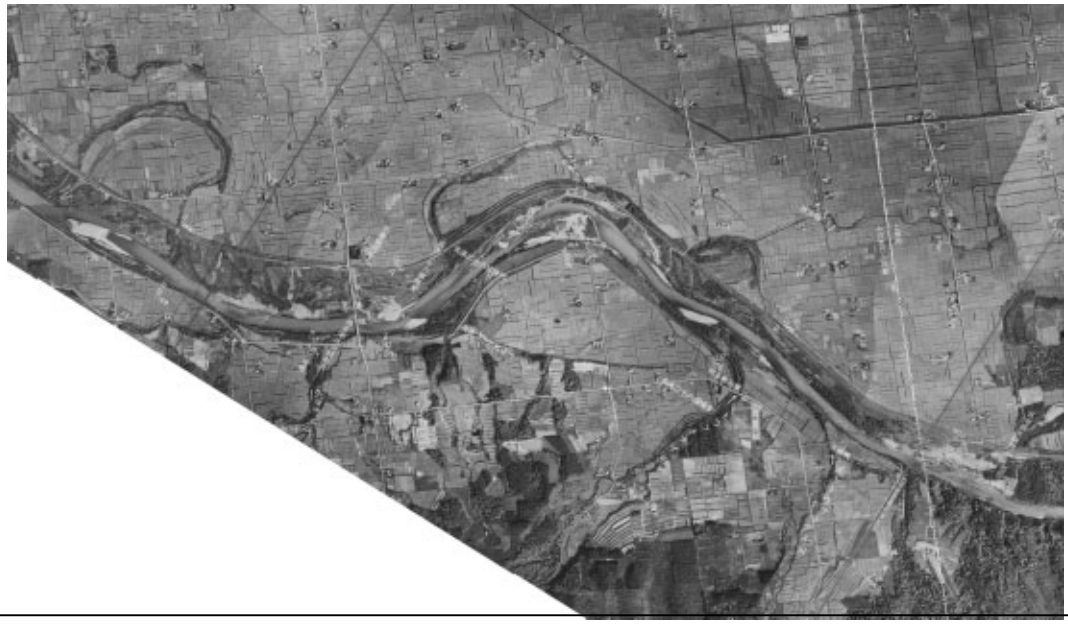
平成7年度　撮影

天塩川(kp160～kp165)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影



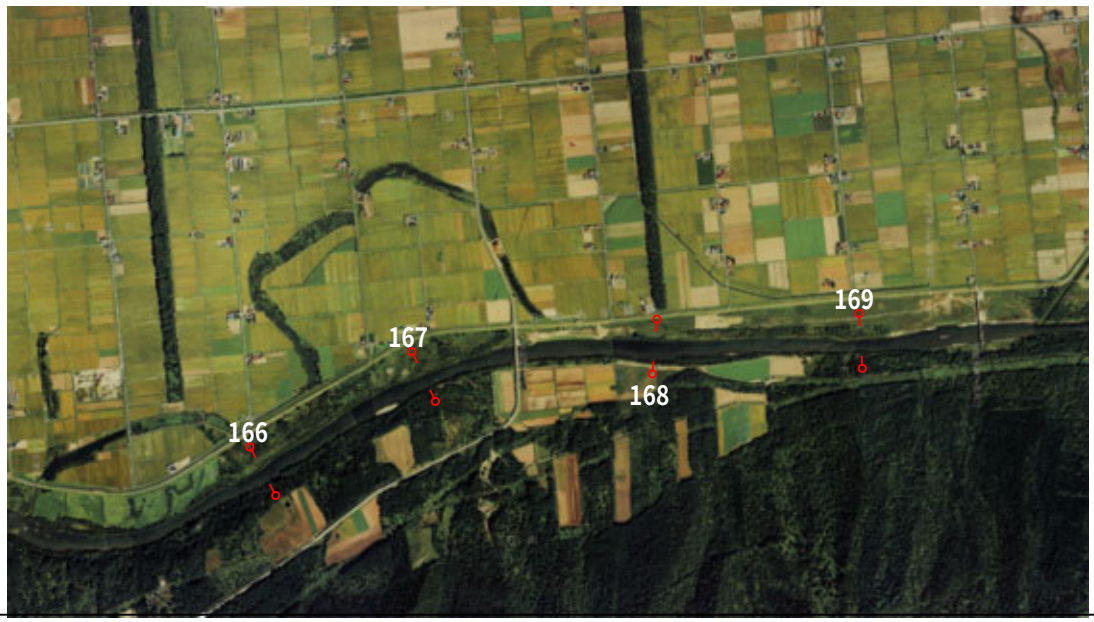
平成7年度　撮影

天塩川(kp165～kp170)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

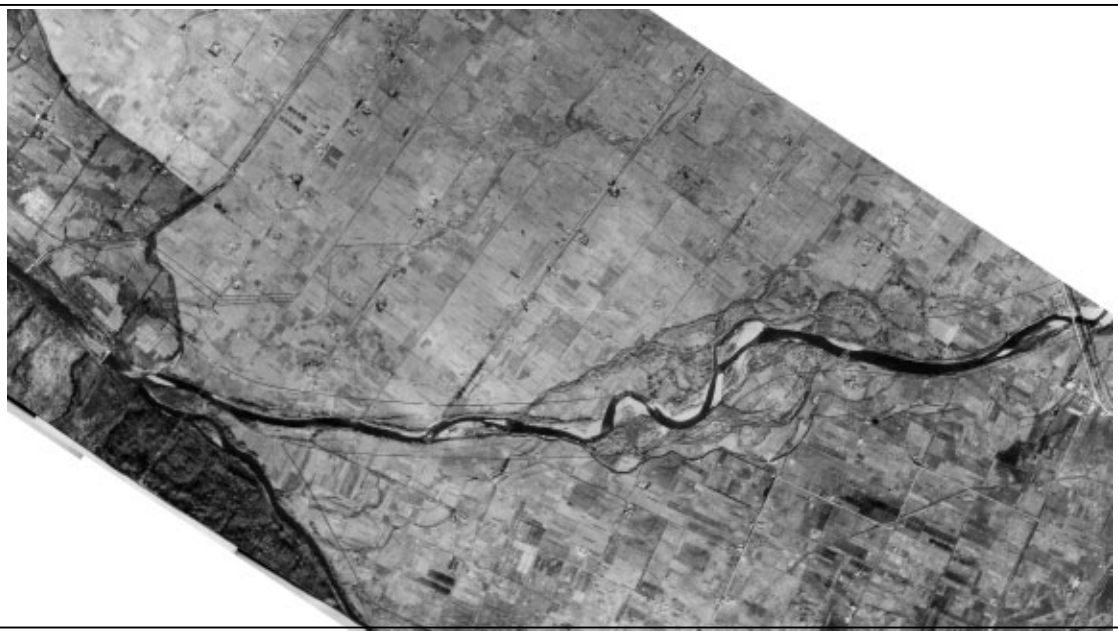
昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



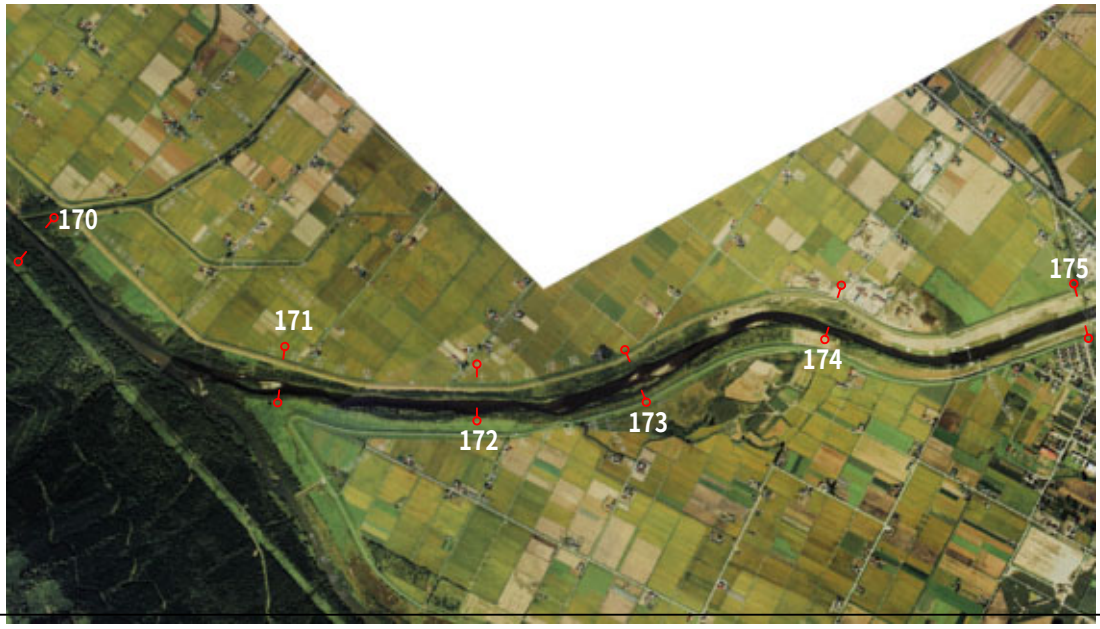
天塩川(kp170～kp175)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



天塩川(kp175～kp180)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

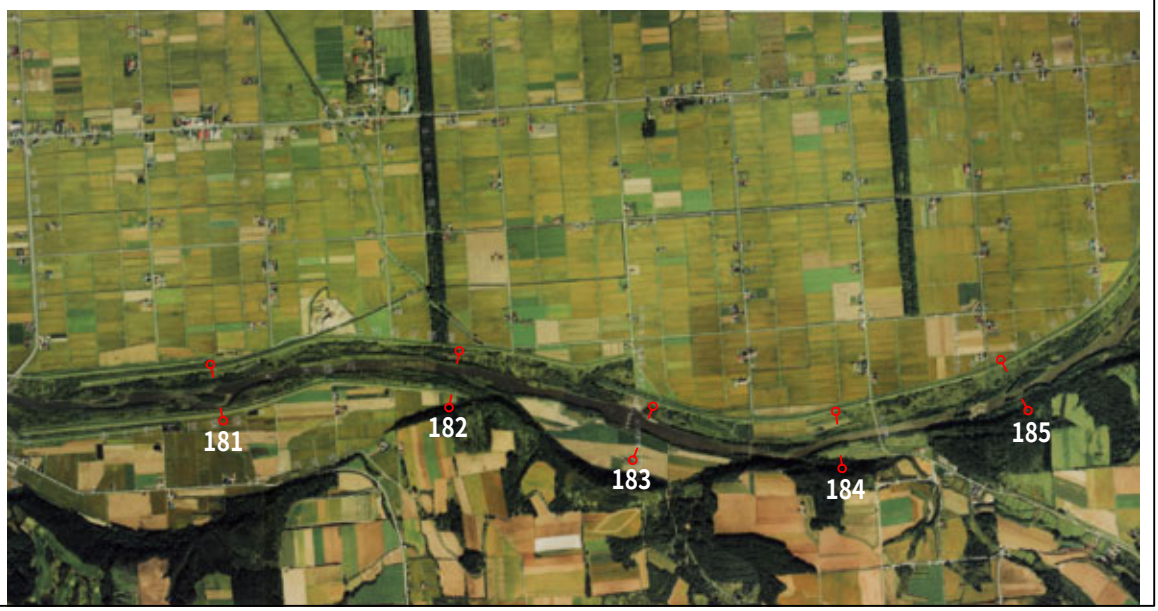
平成7年度　撮影

天塩川(kp180～kp185)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

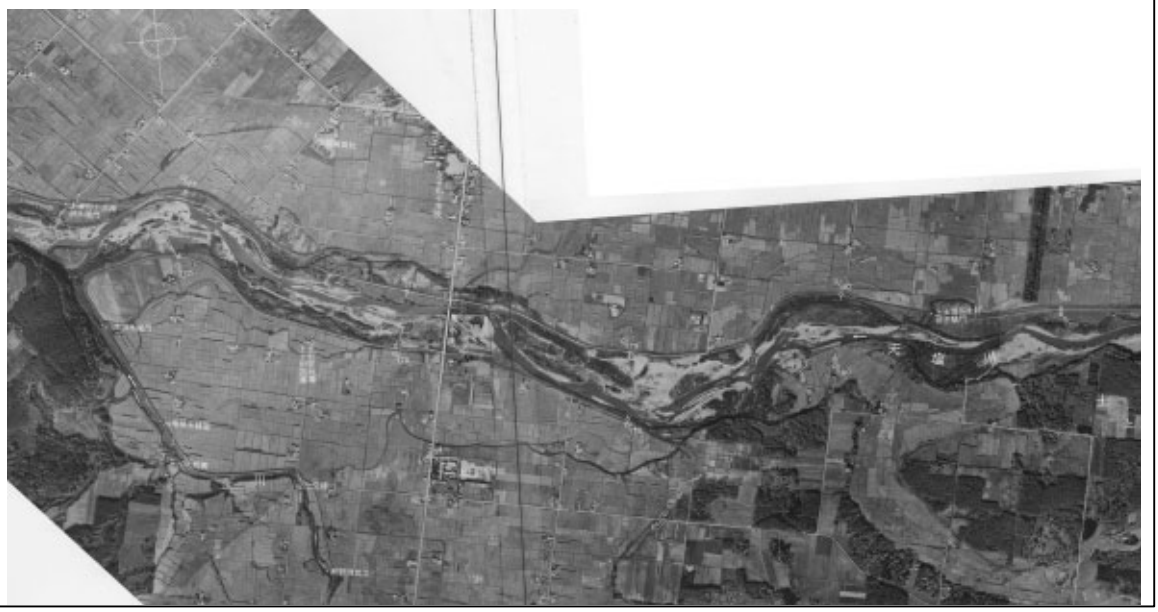
平成7年度　撮影



天塩川(kp185～kp190)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

昭和42年度　撮影

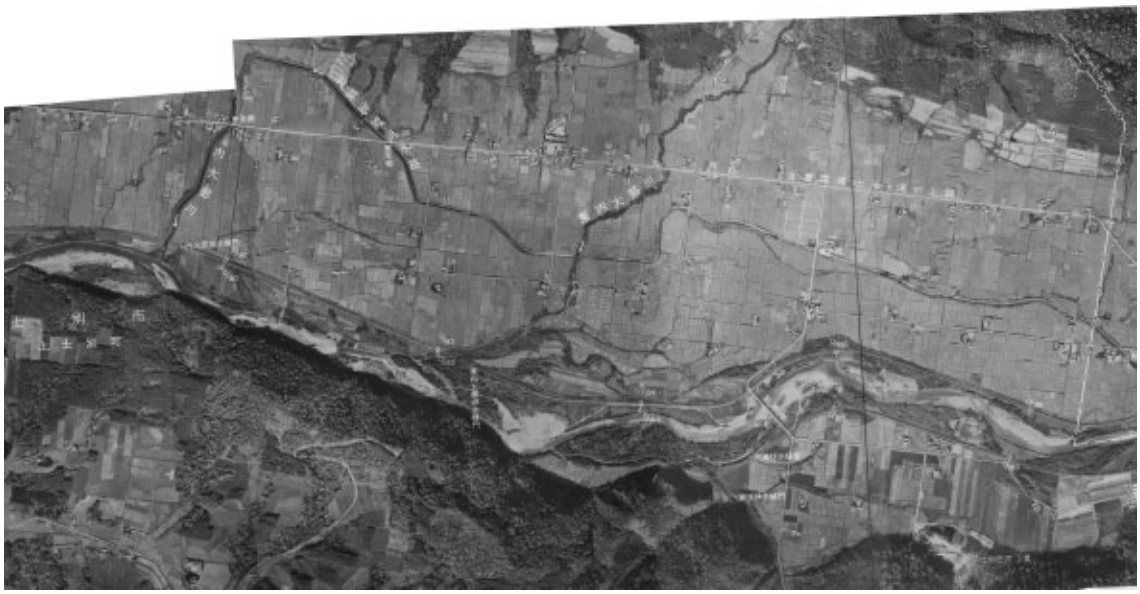


平成7年度　撮影

天塩川(kp190～kp195)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

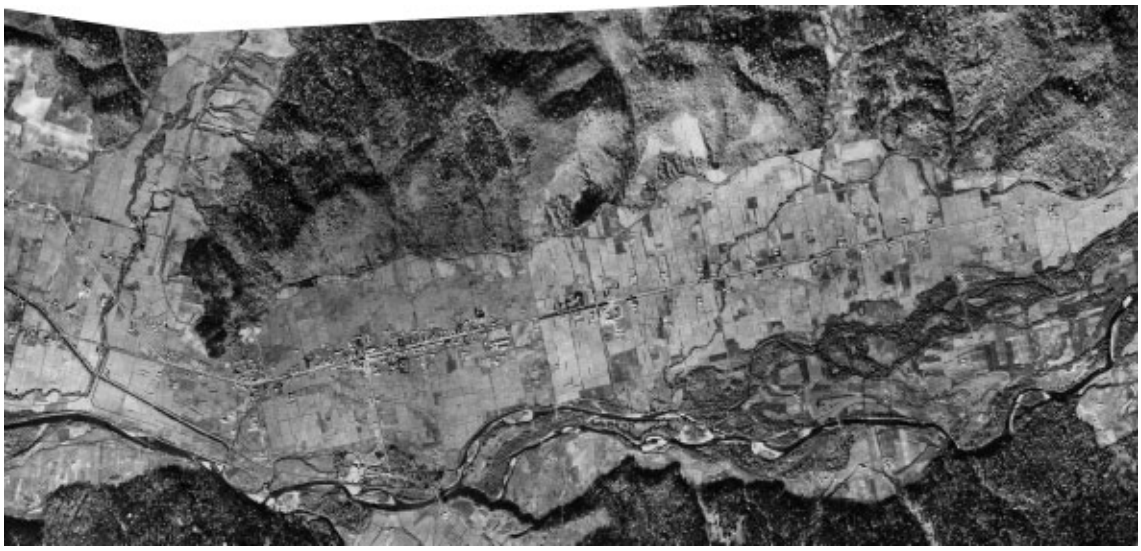
昭和42年度　撮影



平成7年度　撮影

天塩川(kp195～kp200)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

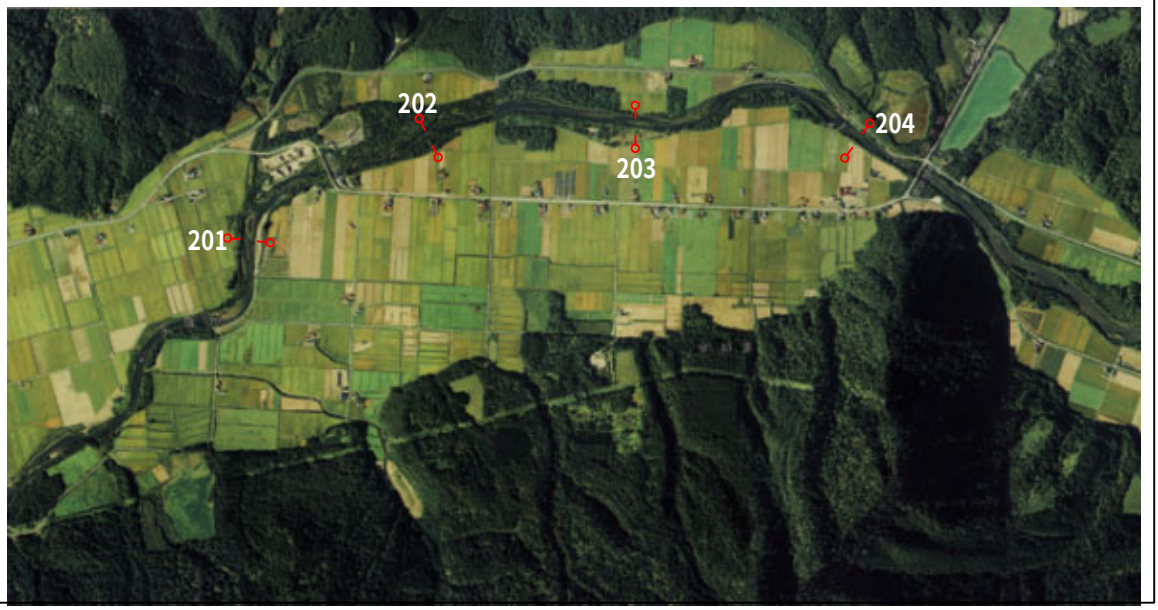
平成7年度　撮影

天塩川(kp200～kp205)

昭和22年度～昭和23年度　撮影

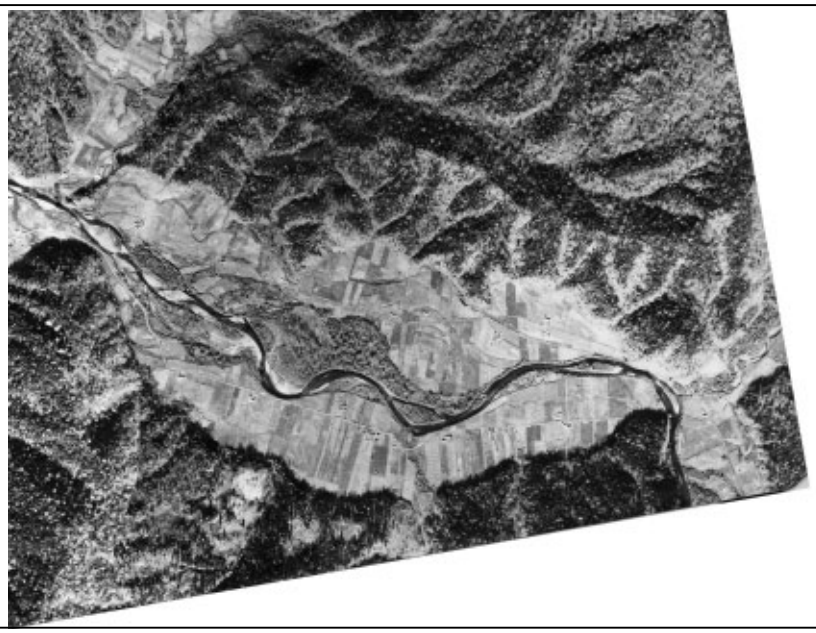
昭和42年度　撮影

平成7年度　撮影



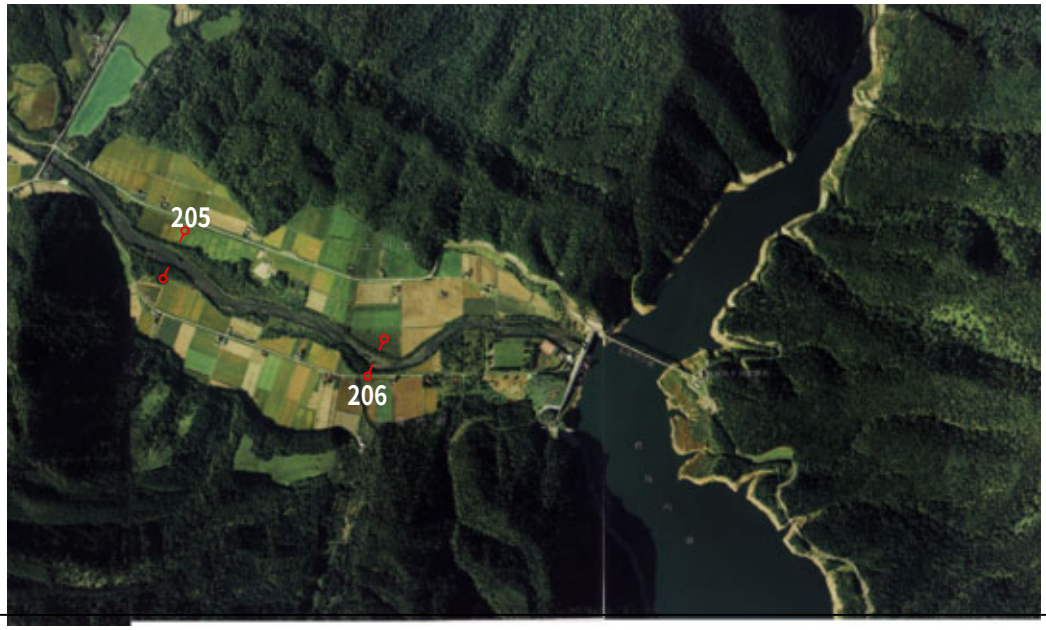
天塩川(kp205～岩尾内ダム)

昭和22年度～昭和23年度　撮影



昭和42年度　撮影

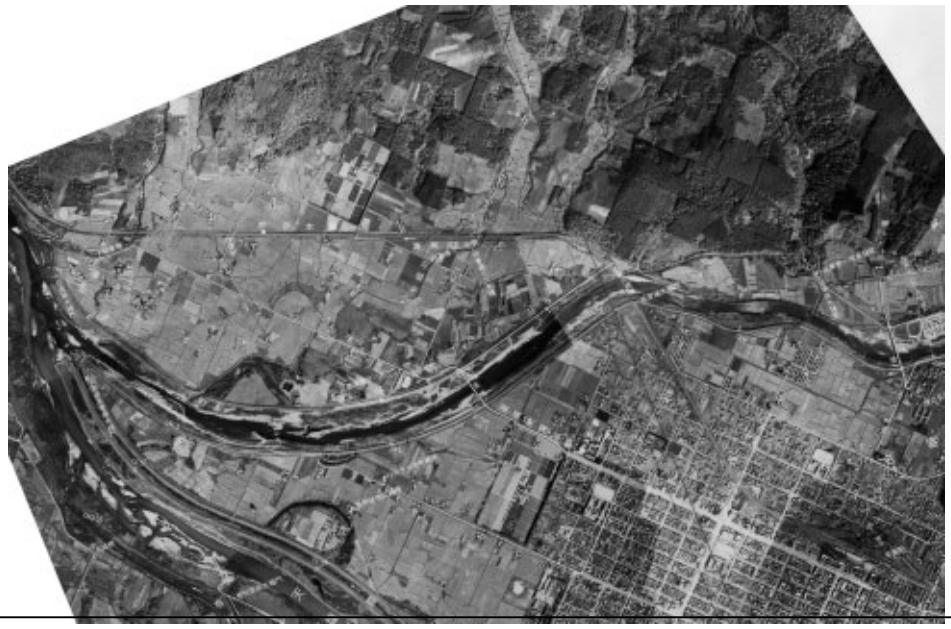
平成7年度　撮影



名寄川(kp1～kp5)

昭和２２年頃　撮影

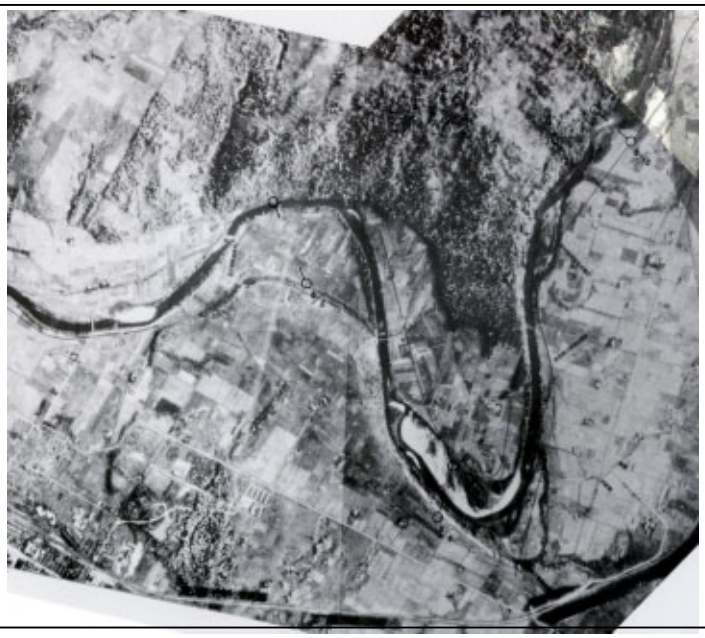
昭和４２年度　撮影



平成８年度　撮影

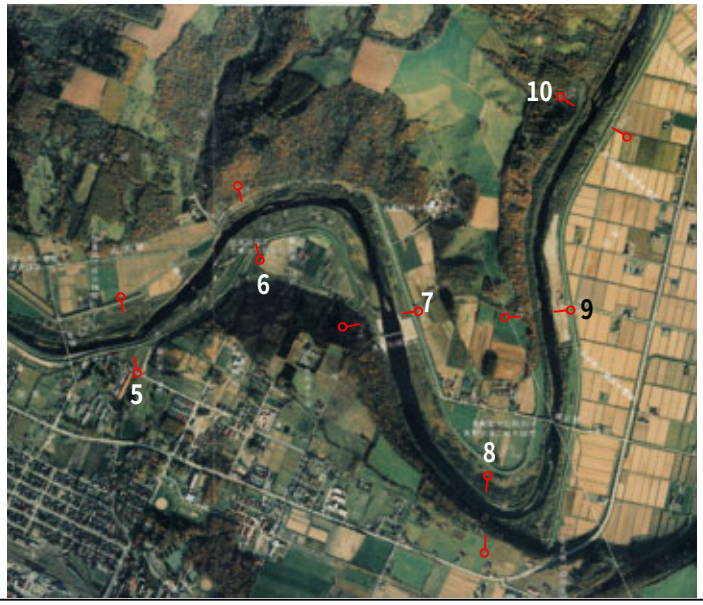
名寄川(kp5～kp10)

昭和２２年頃　撮影



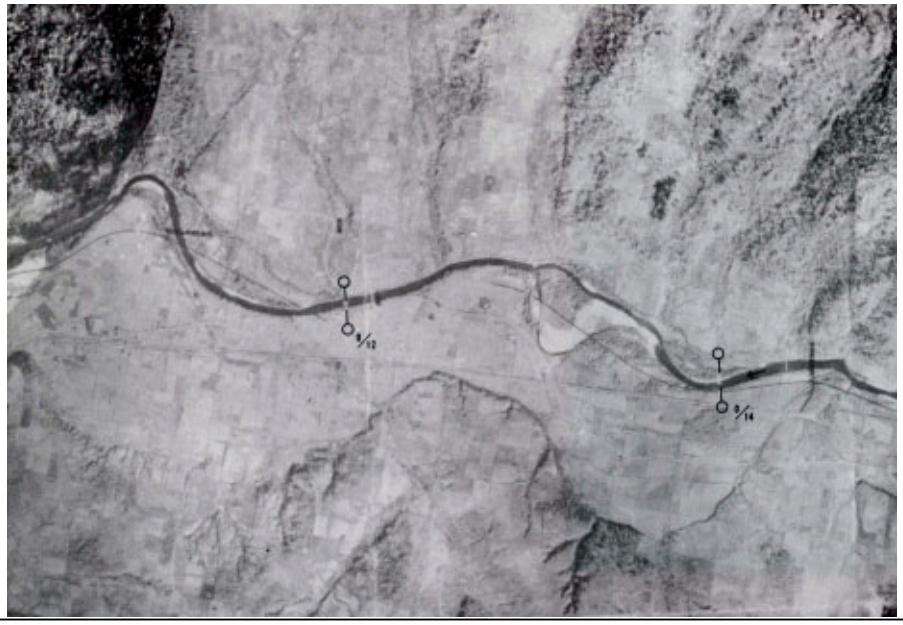
昭和４２年度　撮影

平成８年度　撮影



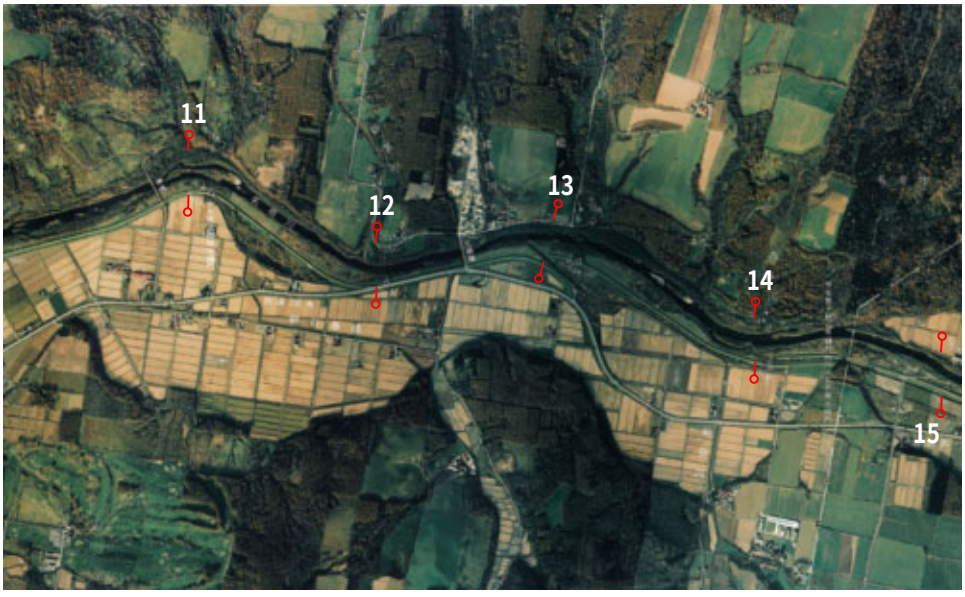
名寄川(kp10～kp15)

昭和22年頃　撮影



昭和42年度　撮影

平成8年度　撮影



名寄川(kp15～kp20)

昭和２２年頃　撮影

昭和４２年度　撮影

平成８年度　撮影

名寄川(kp20～kp25)

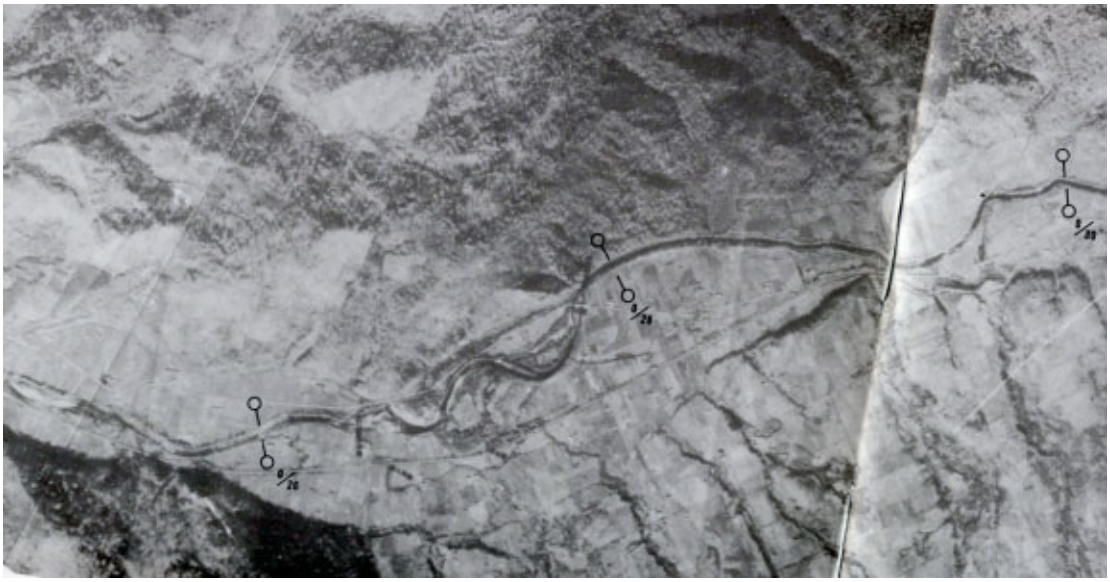
昭和２２年頃　撮影

昭和４２年度　撮影

平成８年度　撮影

名寄川(kp25～kp30)

昭和22年頃　撮影

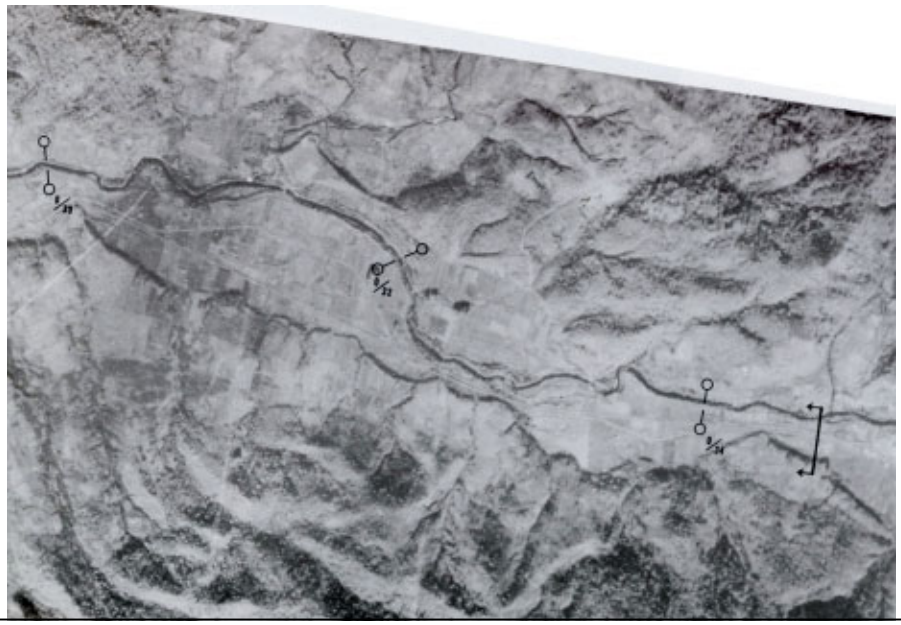


昭和42年度　撮影

平成8年度　撮影

名寄川(kp30～kp35)

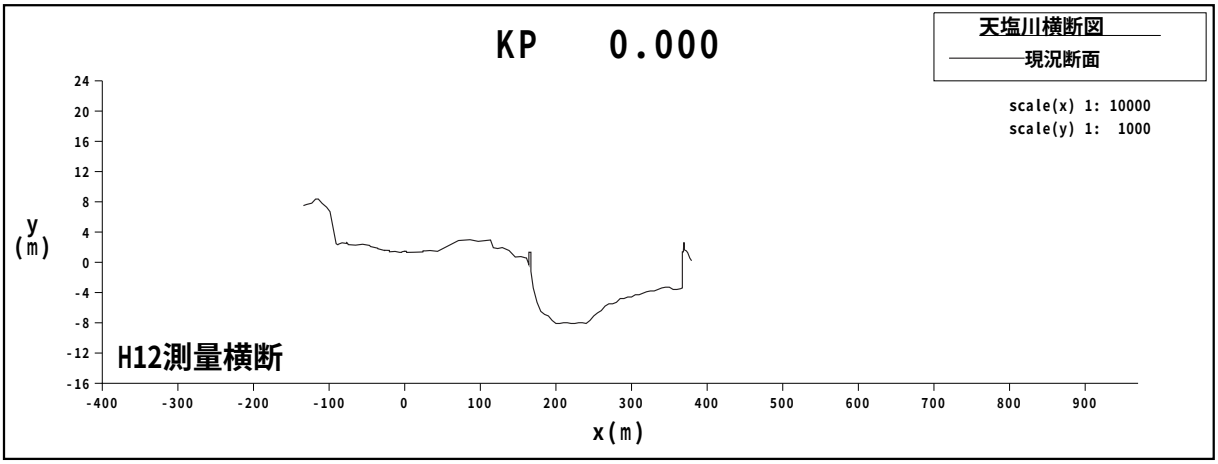
昭和２２年頃　撮影

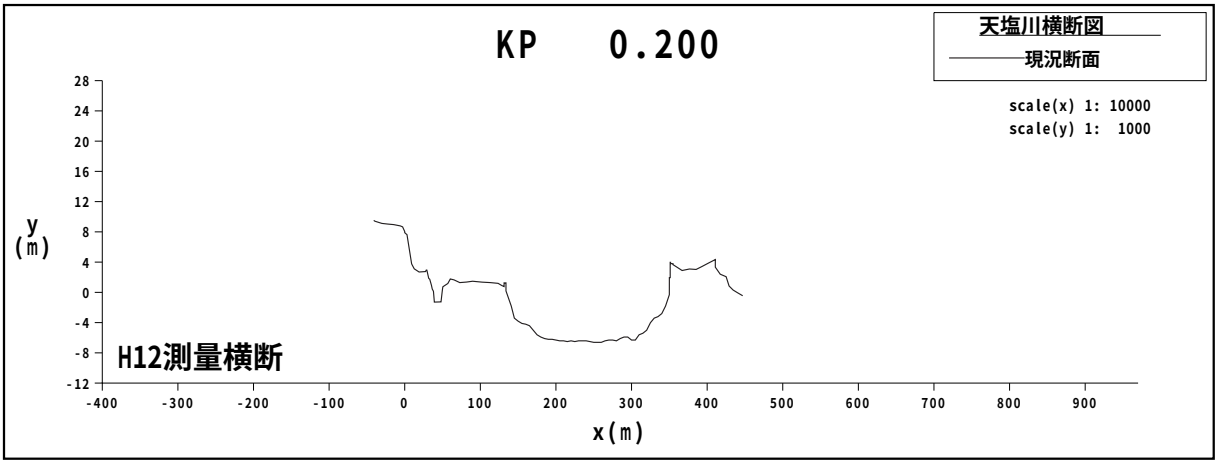


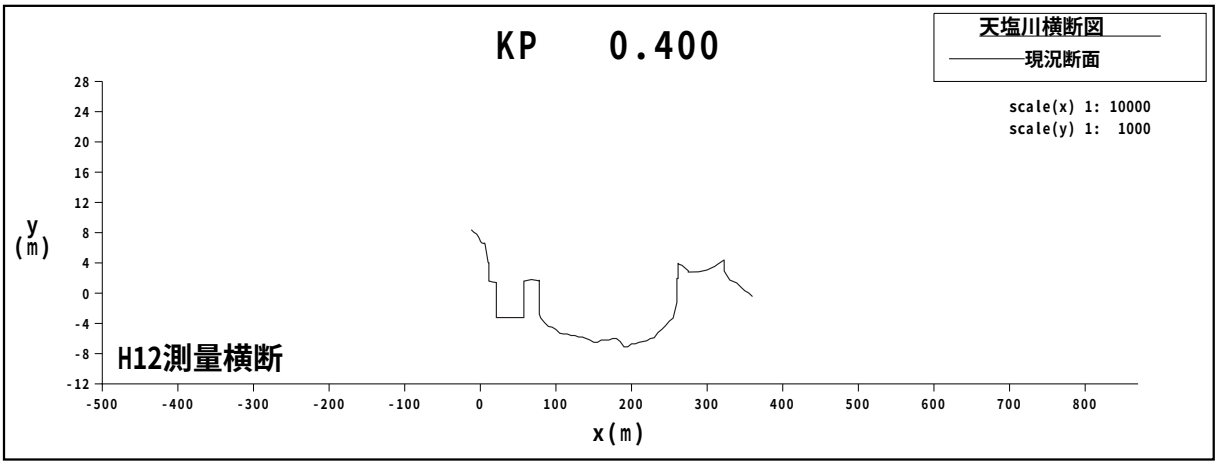
昭和４２年度　撮影

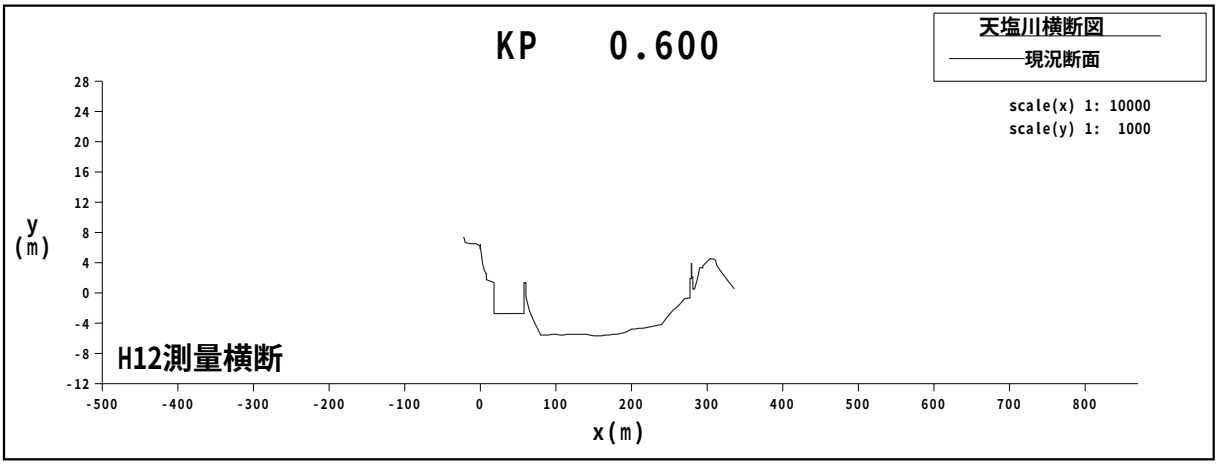
平成８年度　撮影

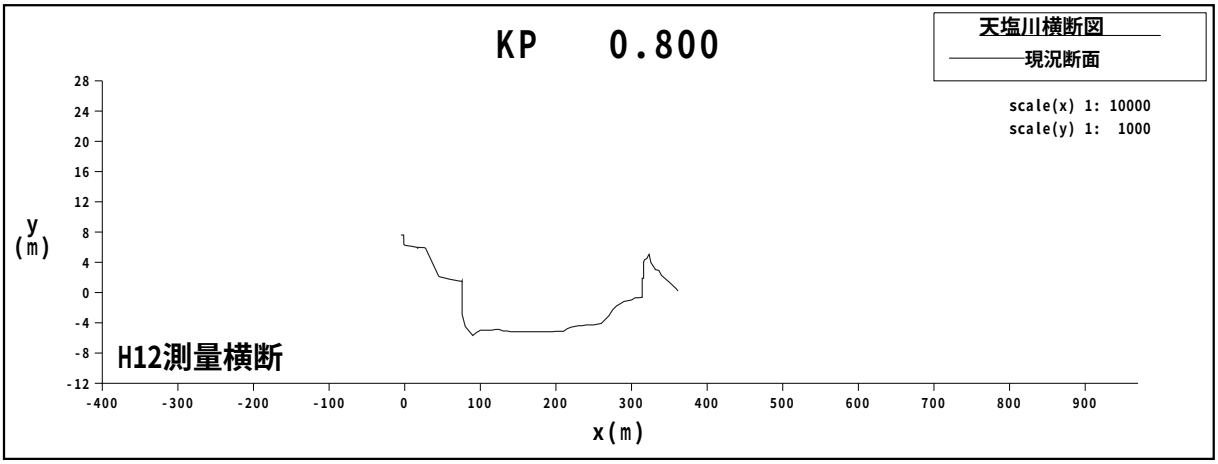
5.現況横断図

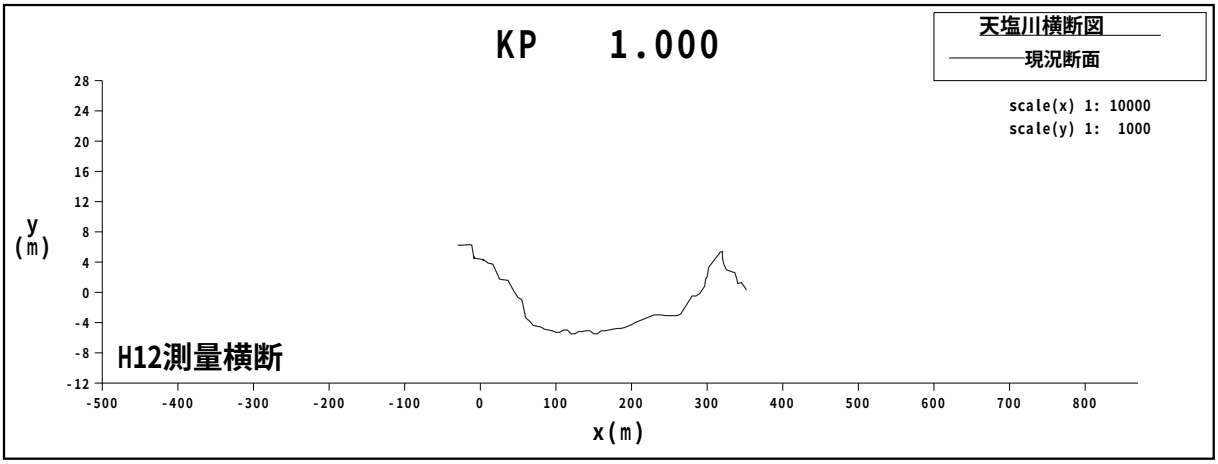

KP 0.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

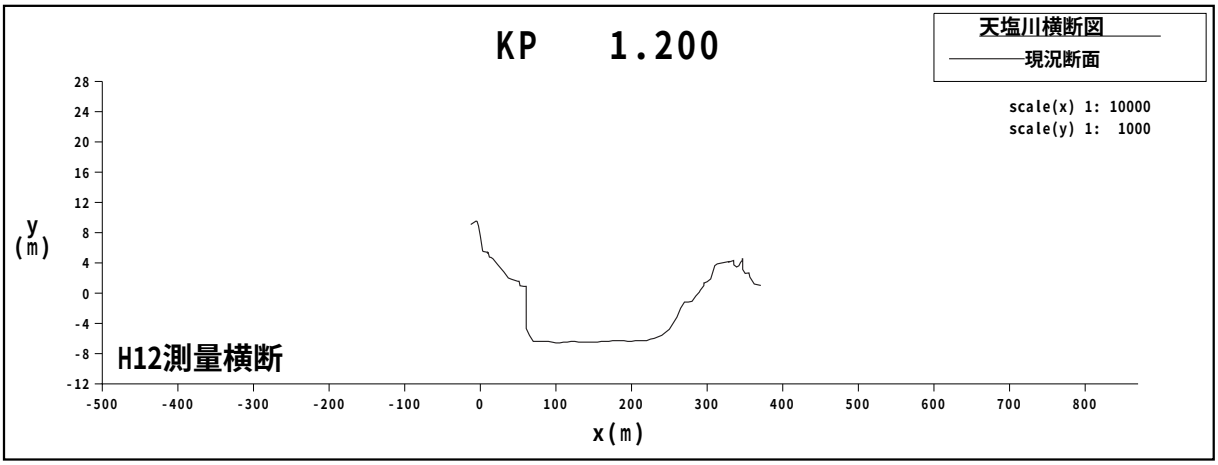

KP 0.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

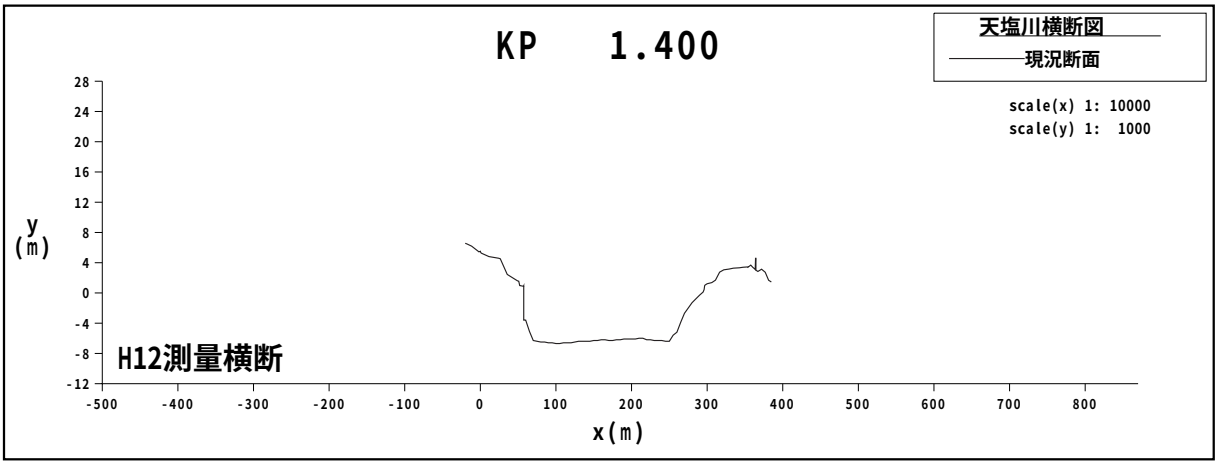

KP 0.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

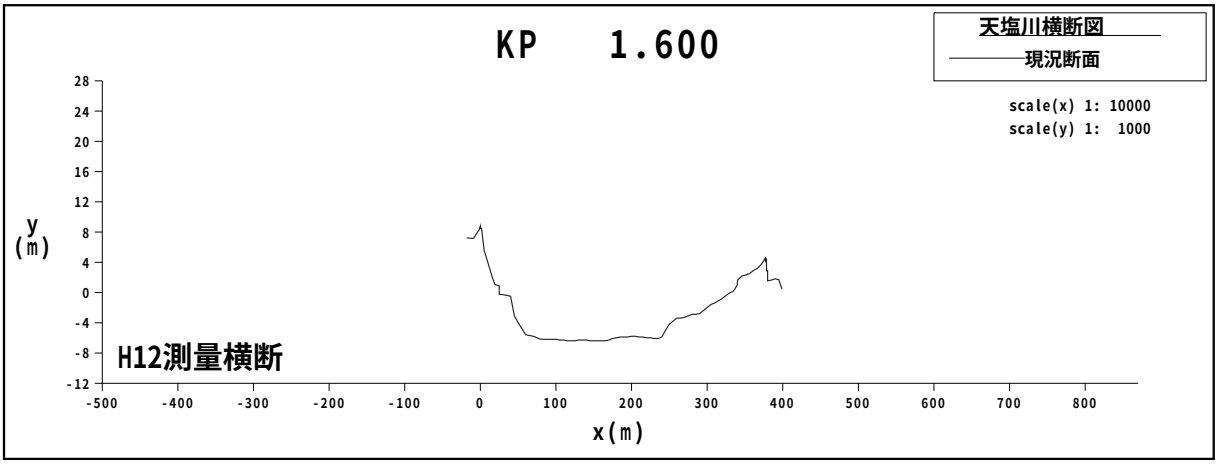

KP 0.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

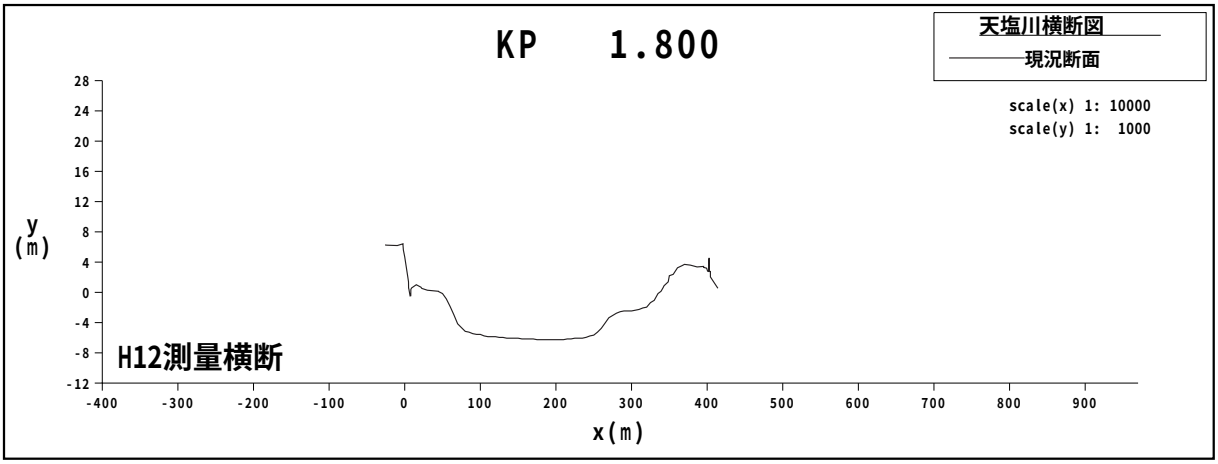

KP 0.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

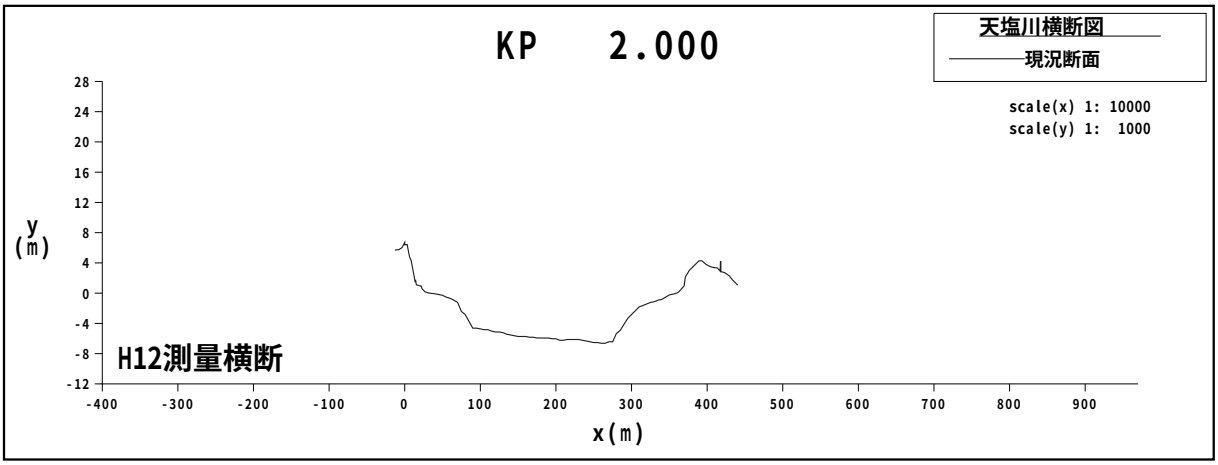

KP 1.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

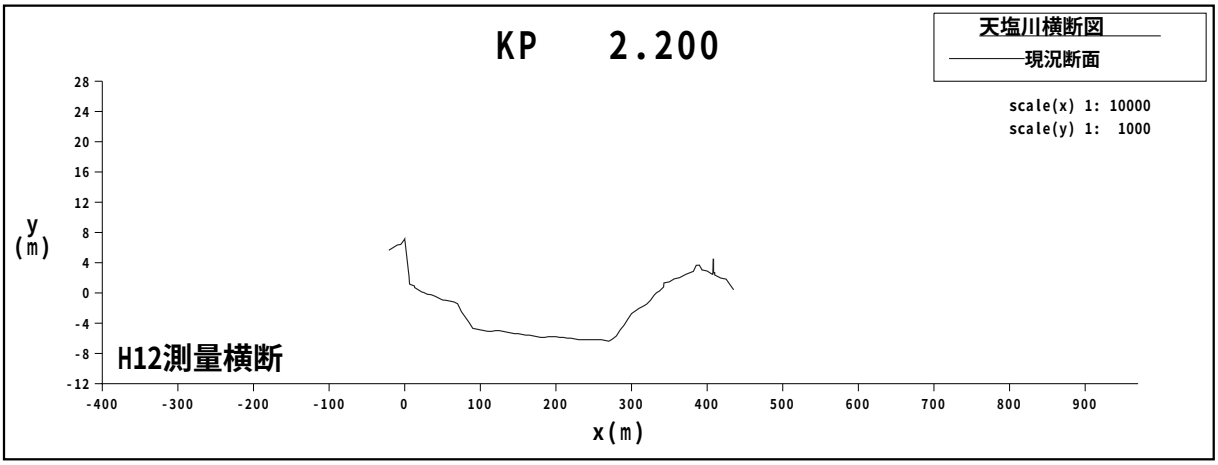

KP 1.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

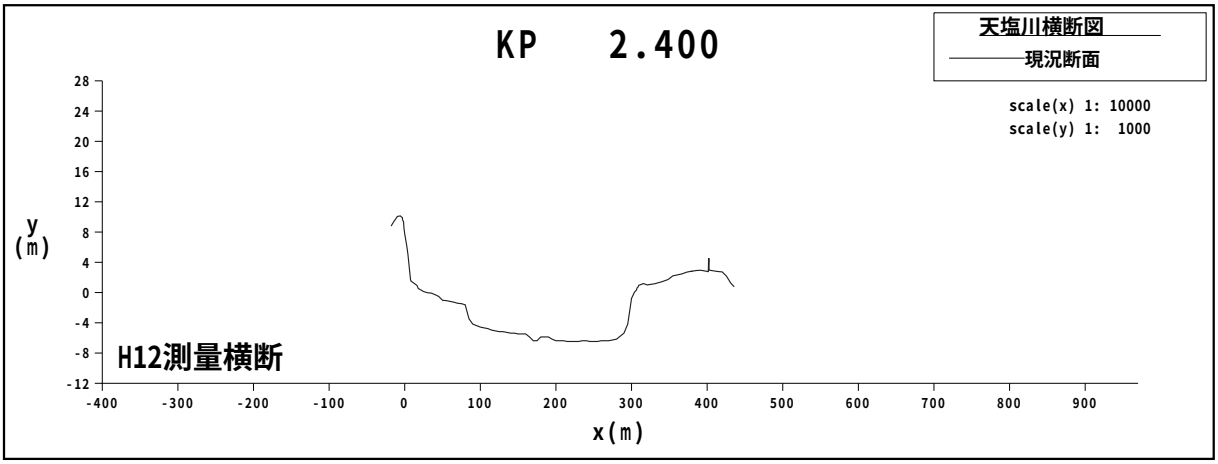

KP 1.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

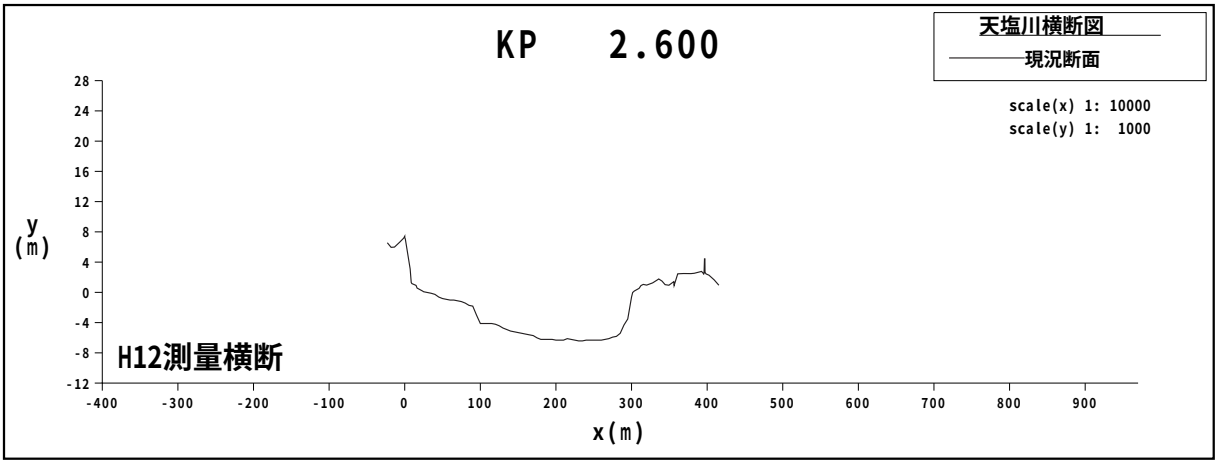

KP 1.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

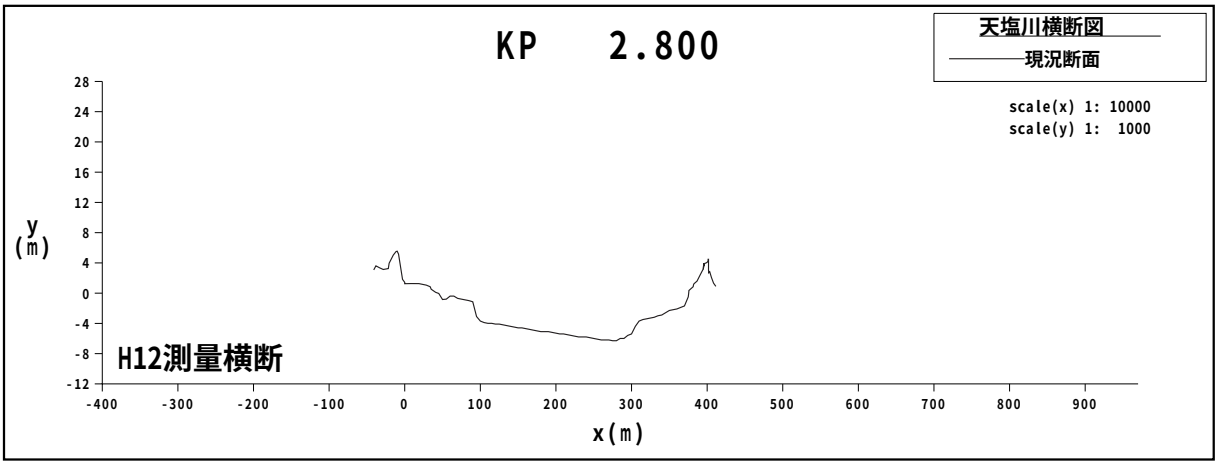

KP 1.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

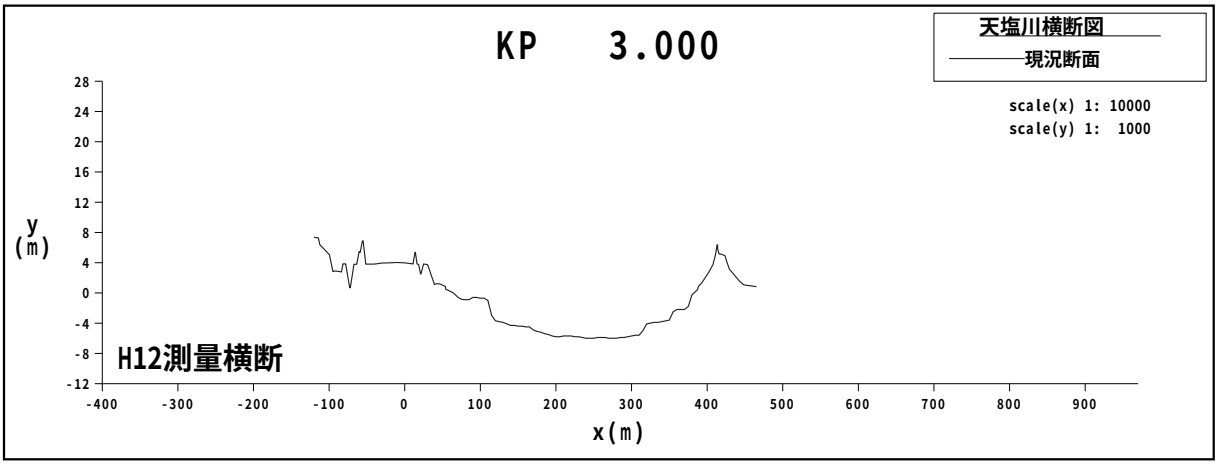

KP 2.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

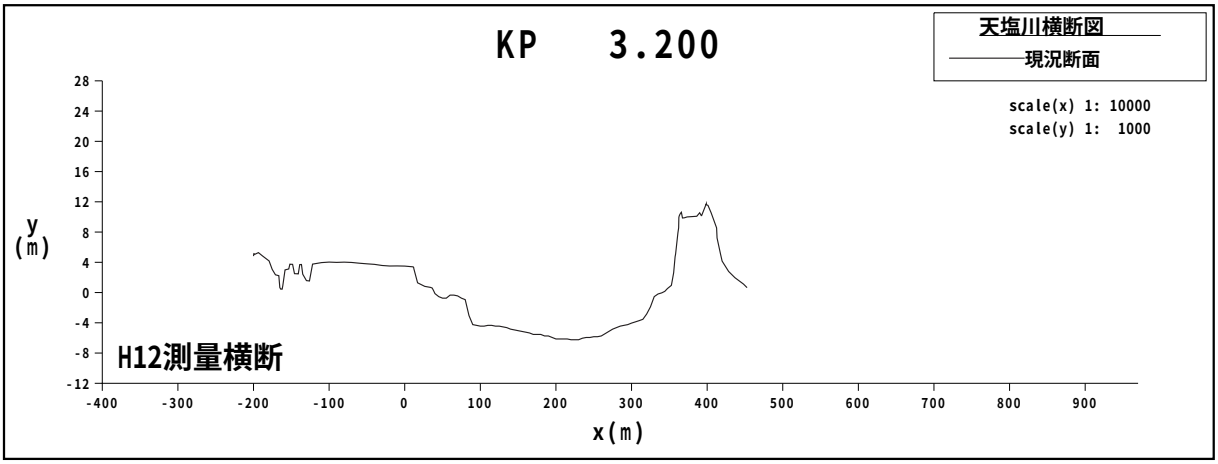

KP 2.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

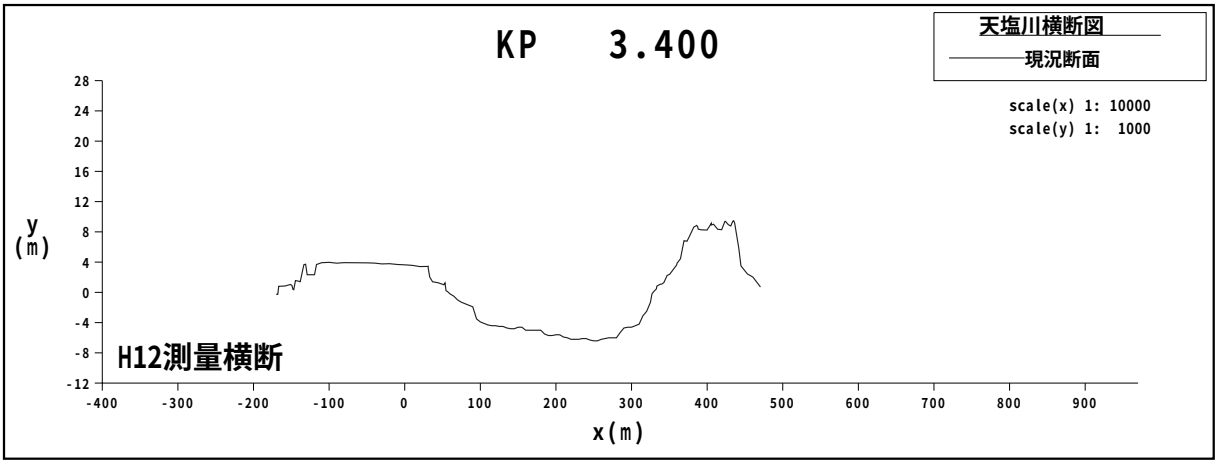

KP 2.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

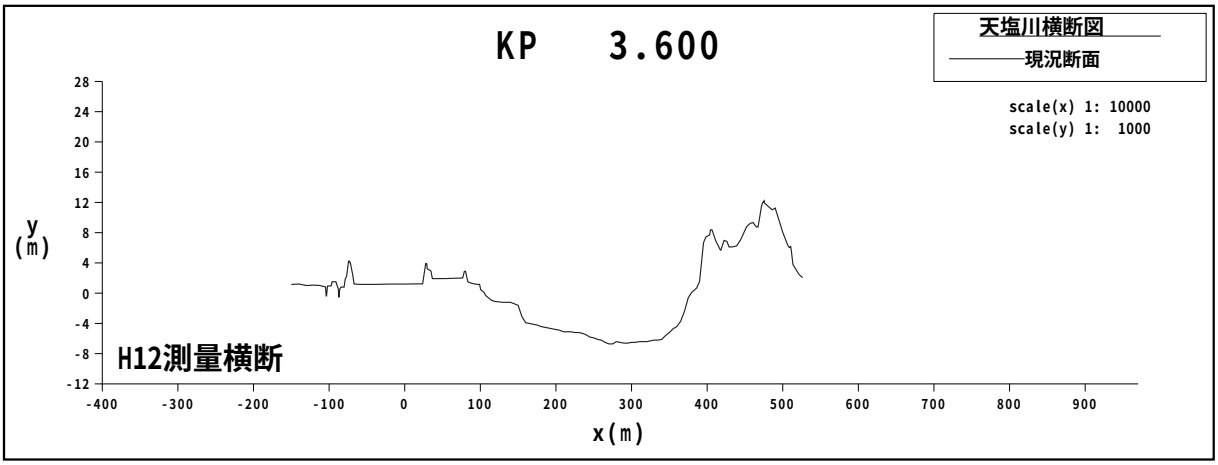

KP 2.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

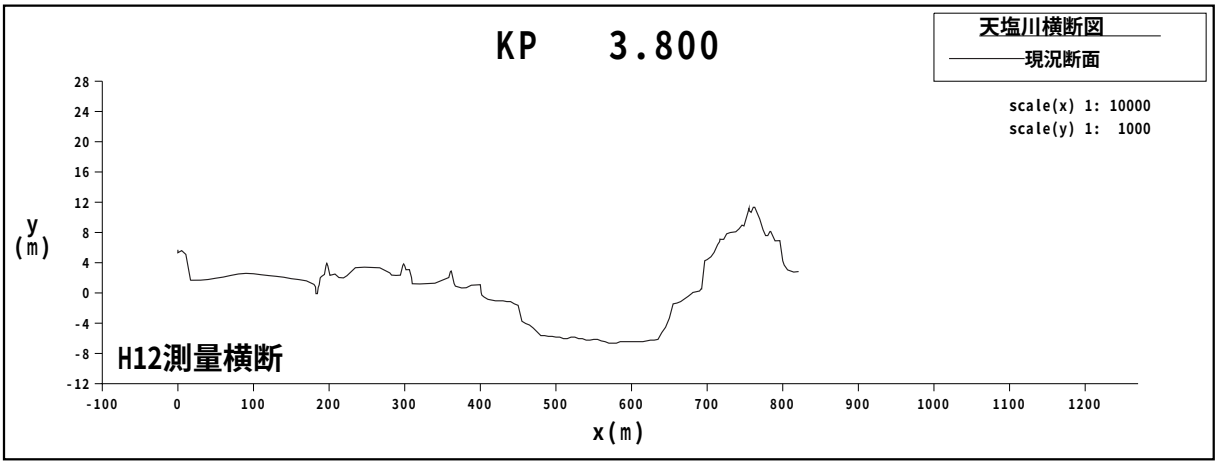

KP 2.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

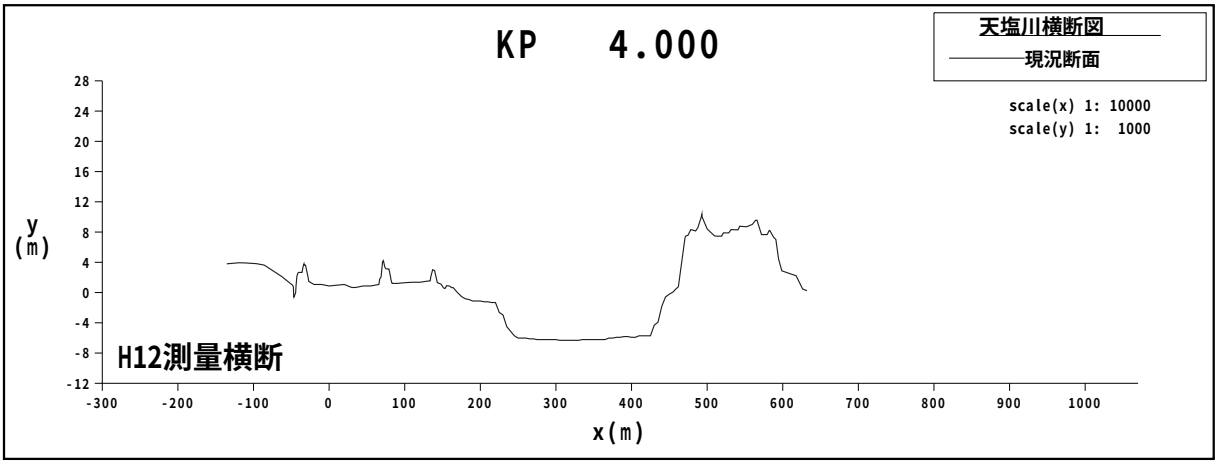

KP 3.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

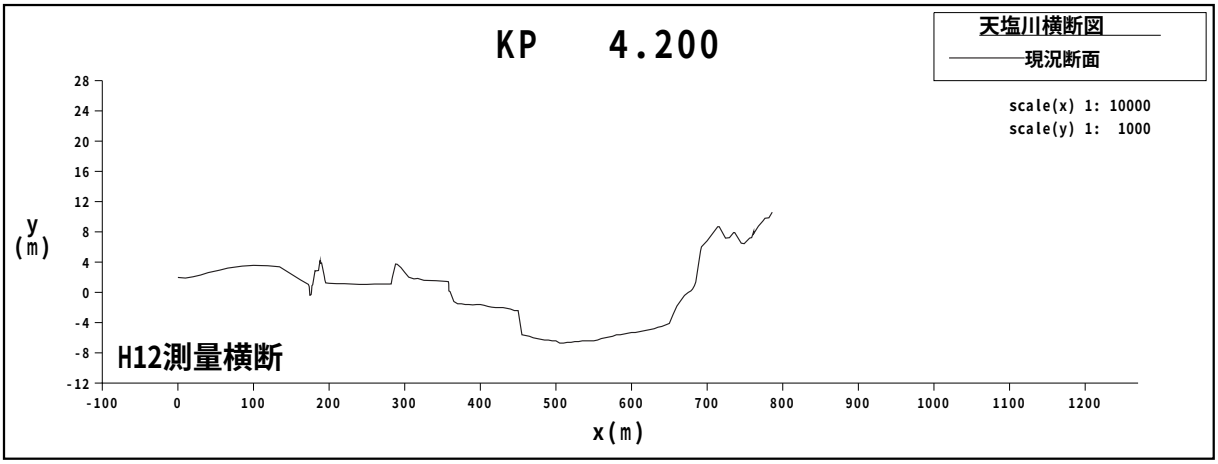

KP 3.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

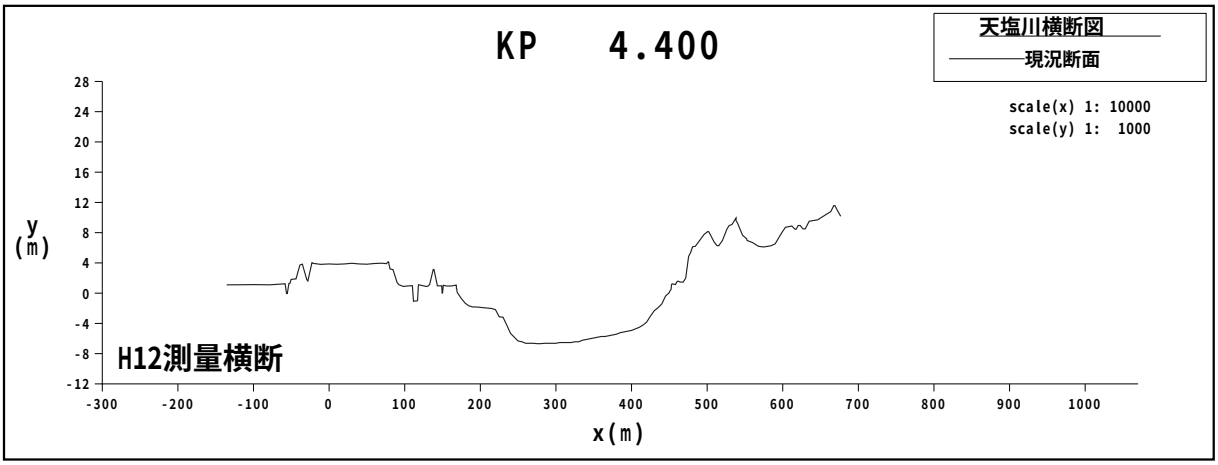

KP 3.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

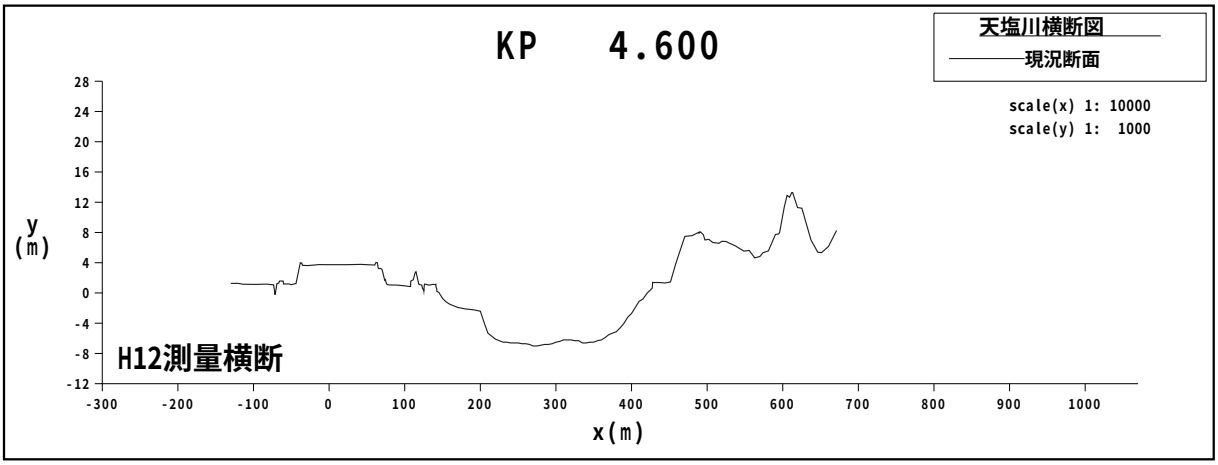

KP 3.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

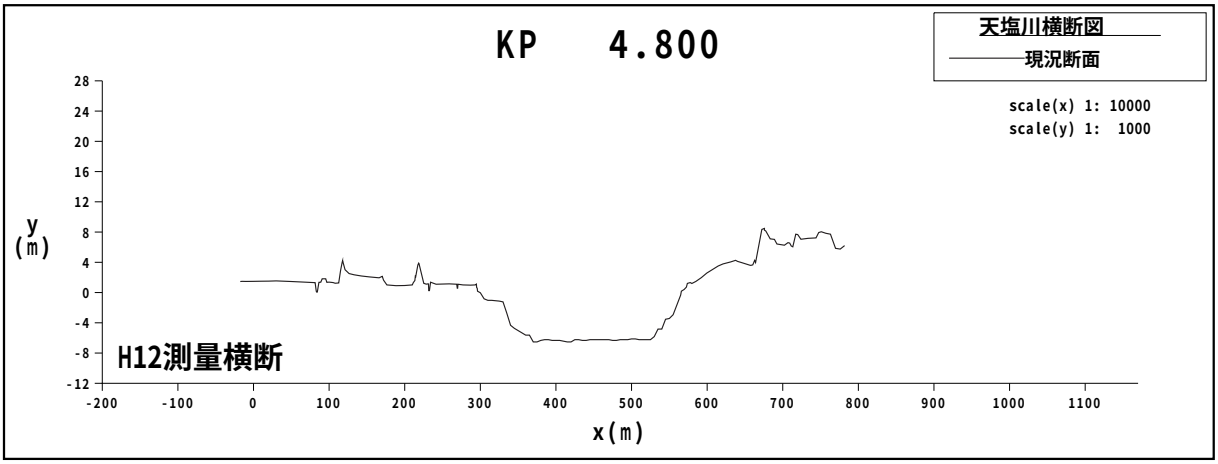

KP 3.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

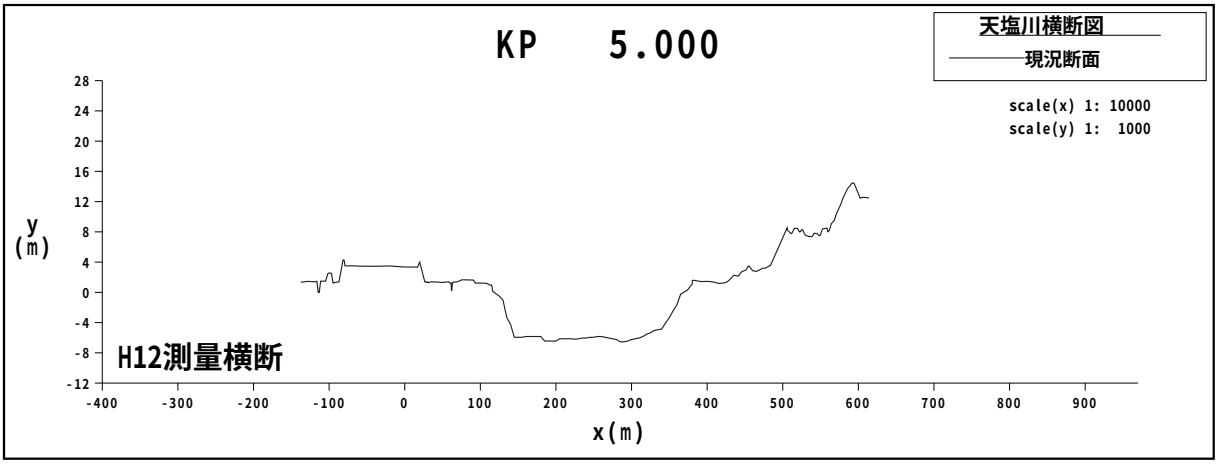

KP 4.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

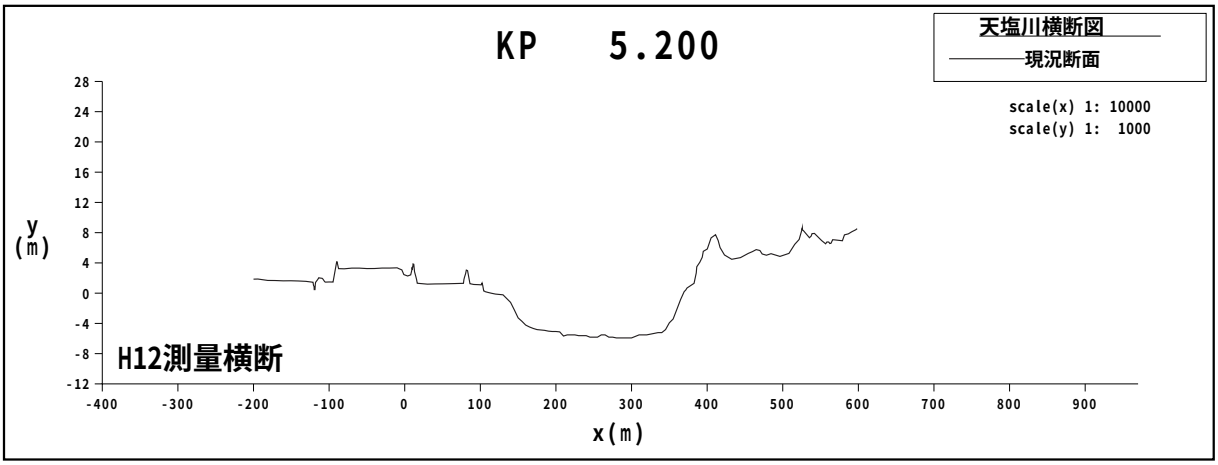

KP 4.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

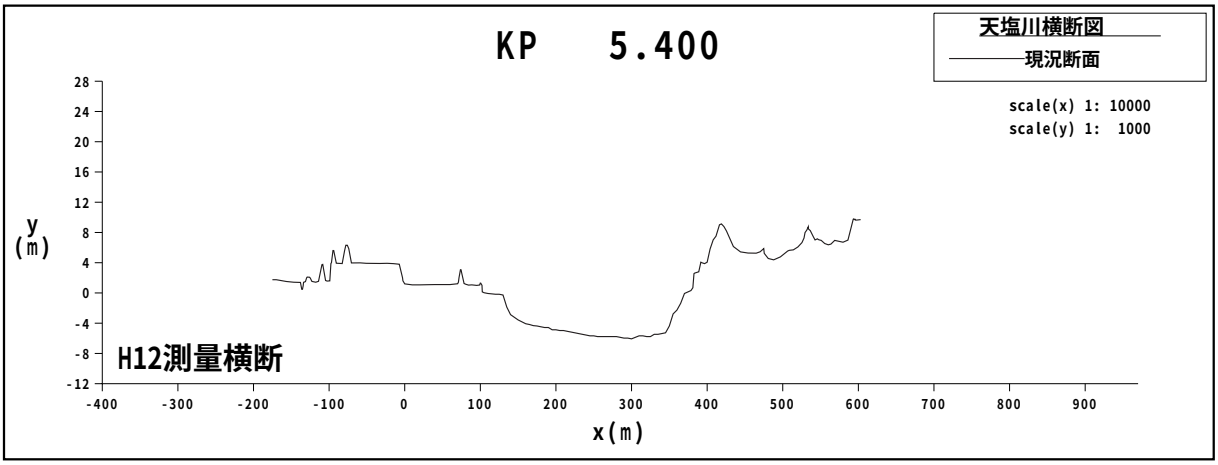

KP 4.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

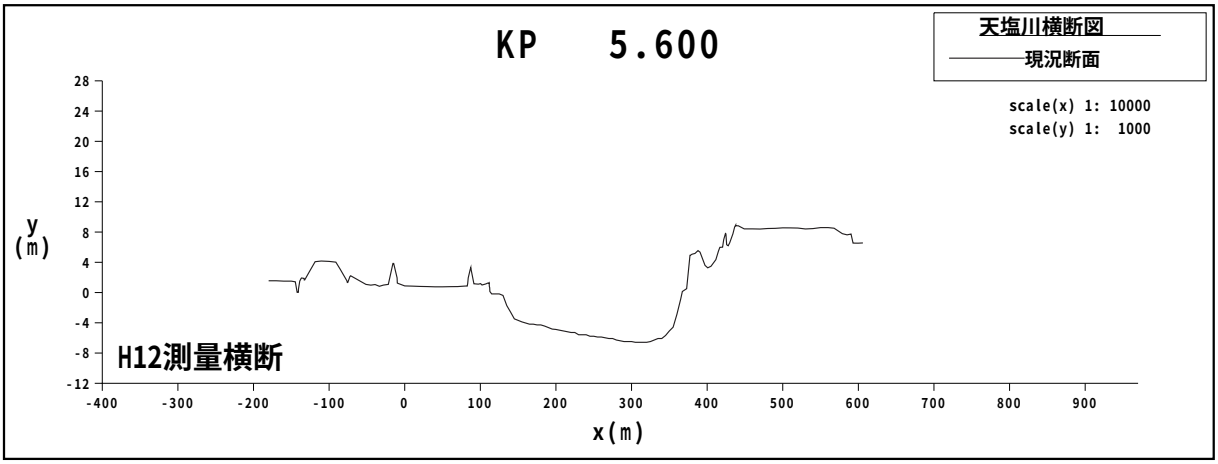

KP 4.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

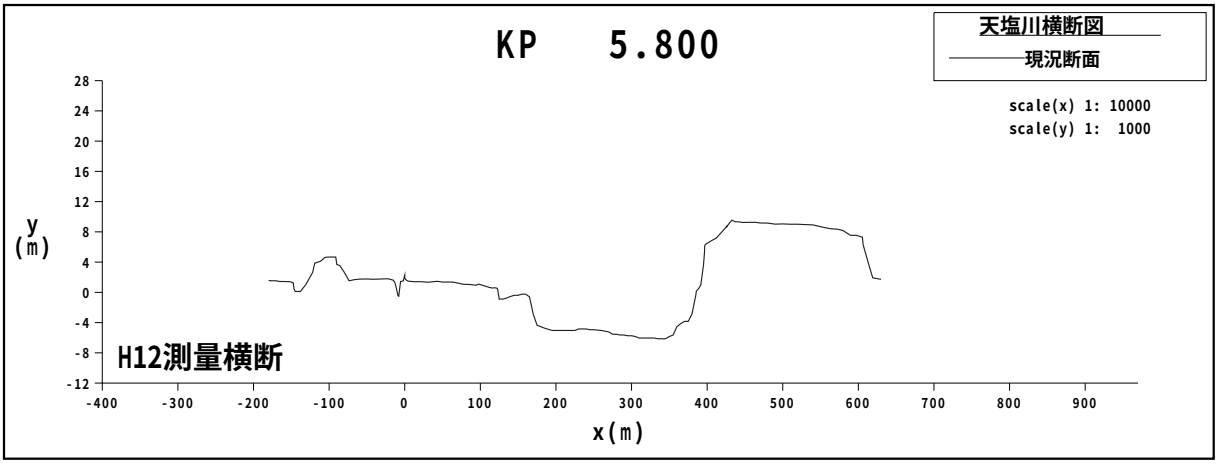

KP 4.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

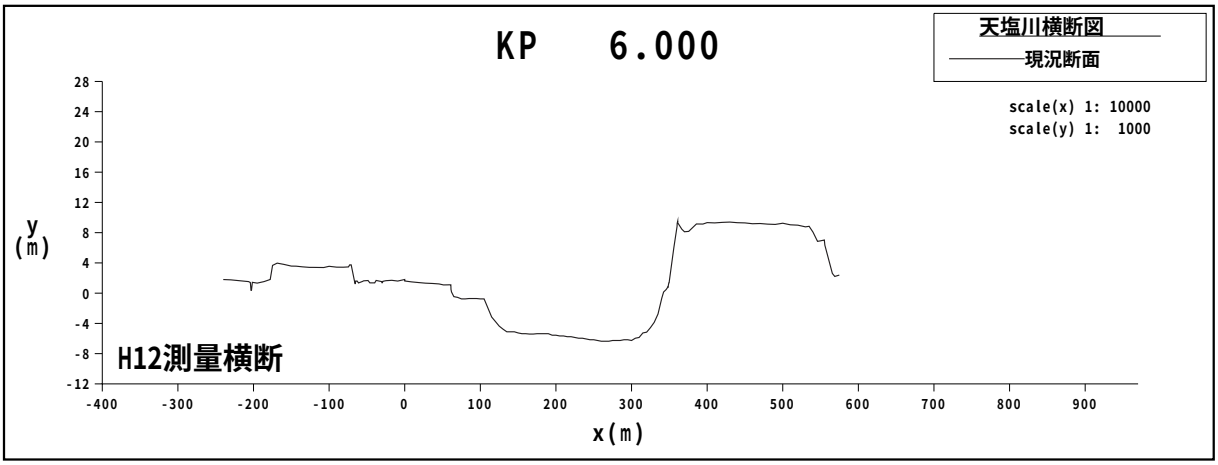

KP 5.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

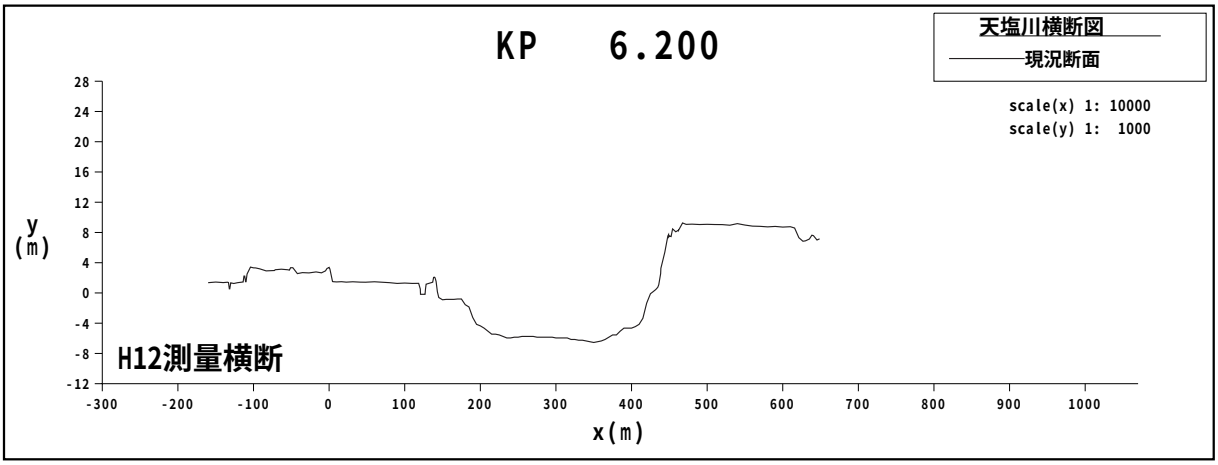

KP 5.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

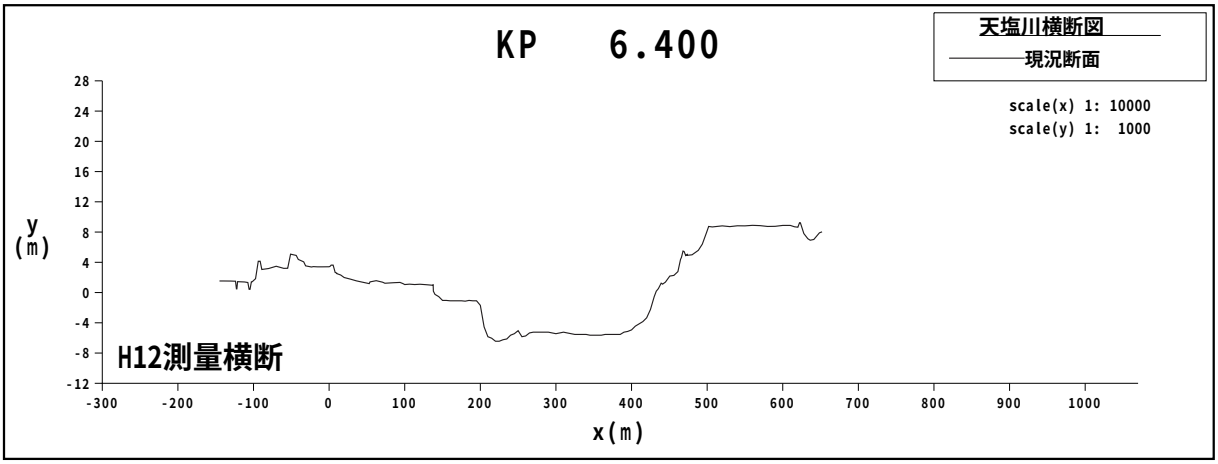

KP 5.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

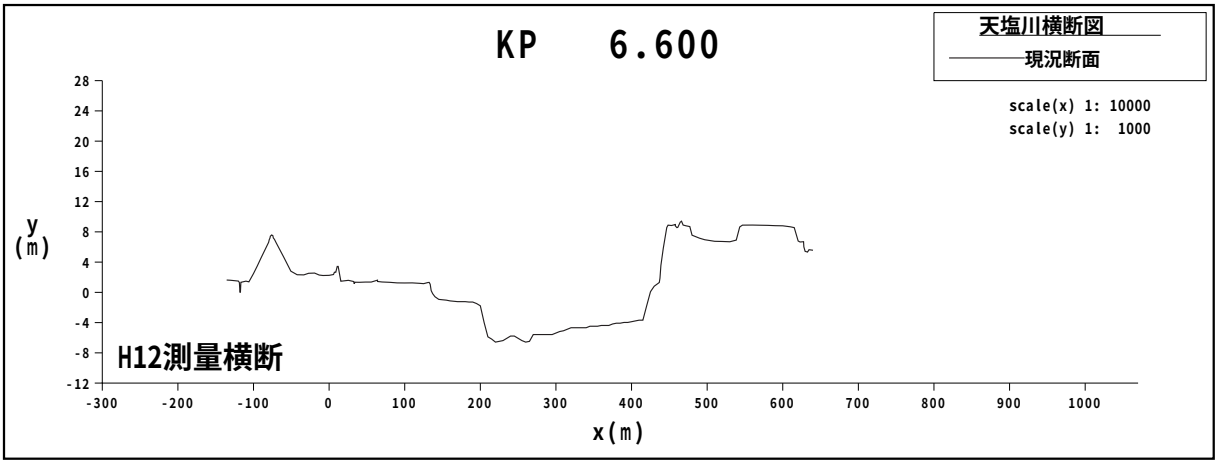

KP 5.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

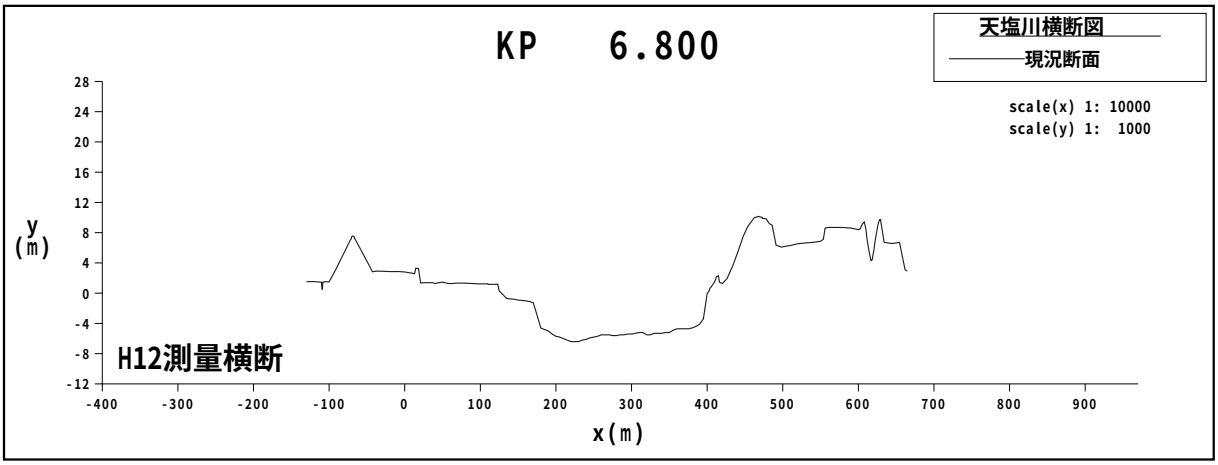

KP 5.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

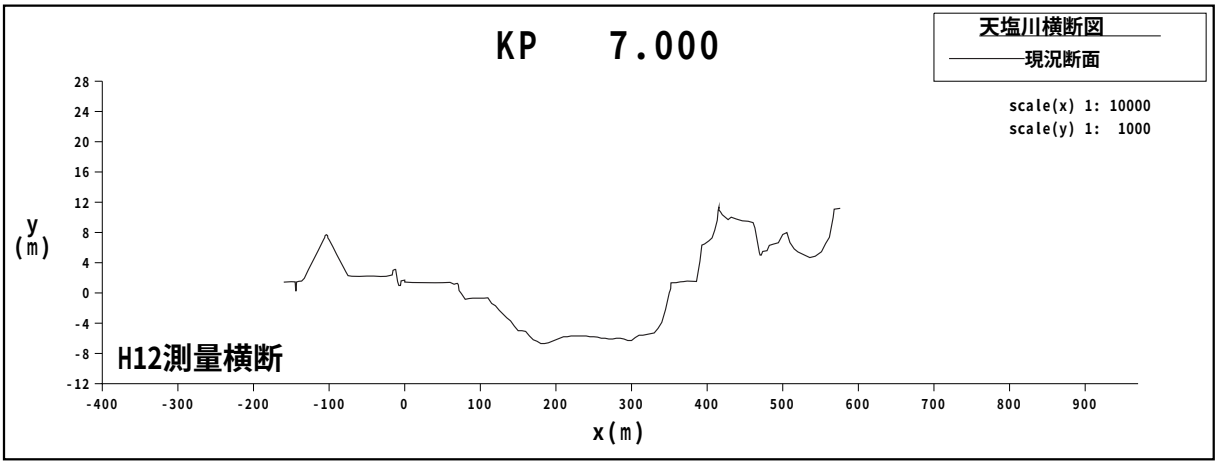

KP 6.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

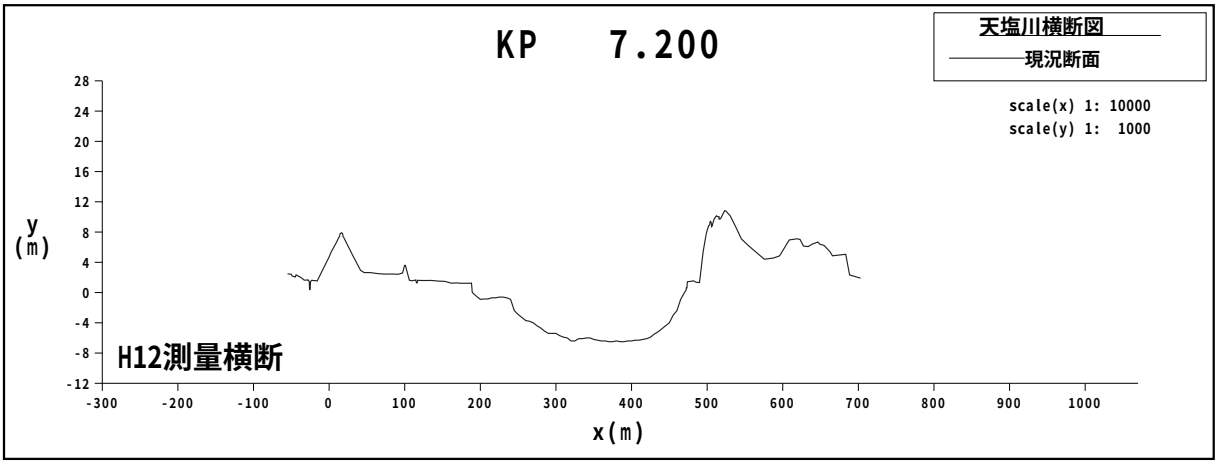

KP 6.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

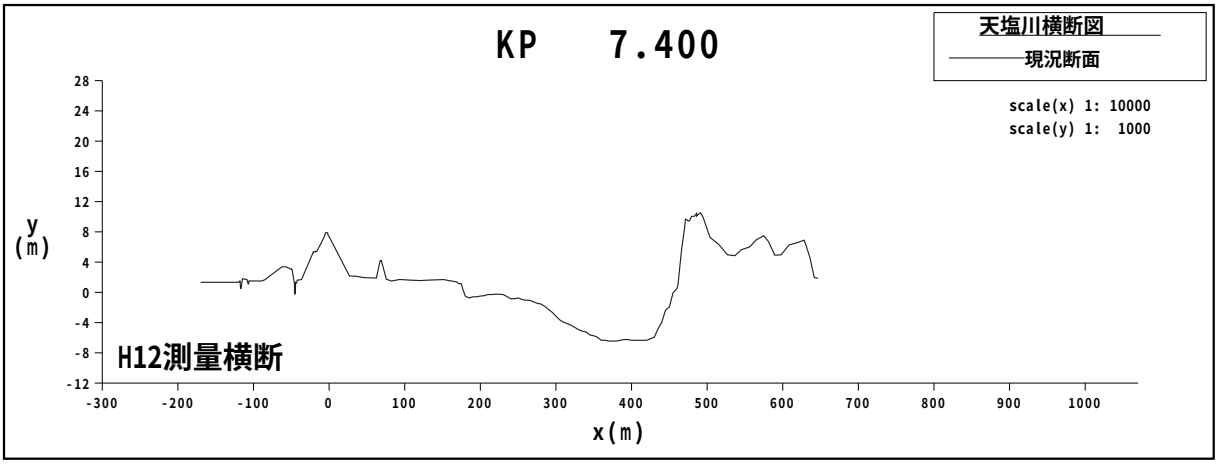

KP 6.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

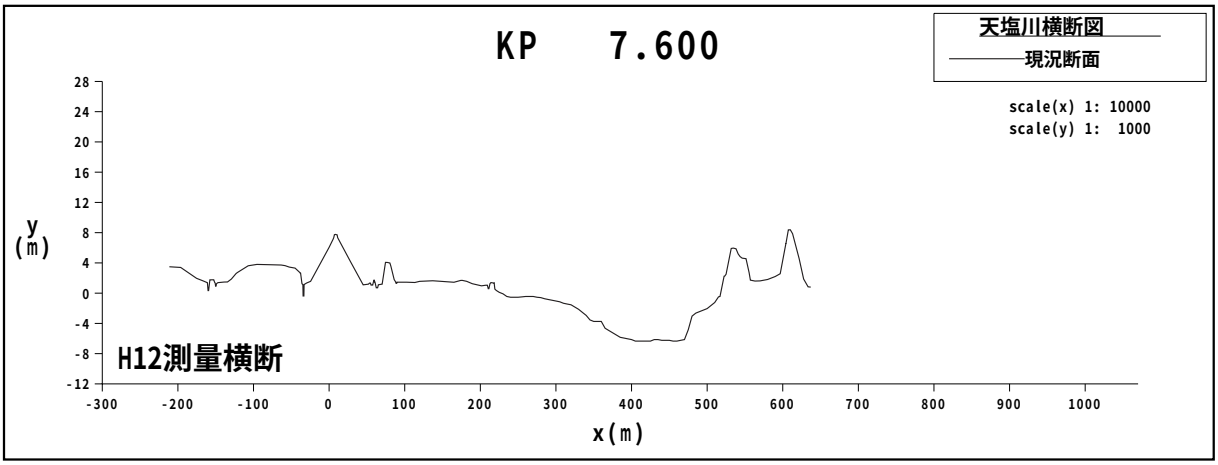

KP 6.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

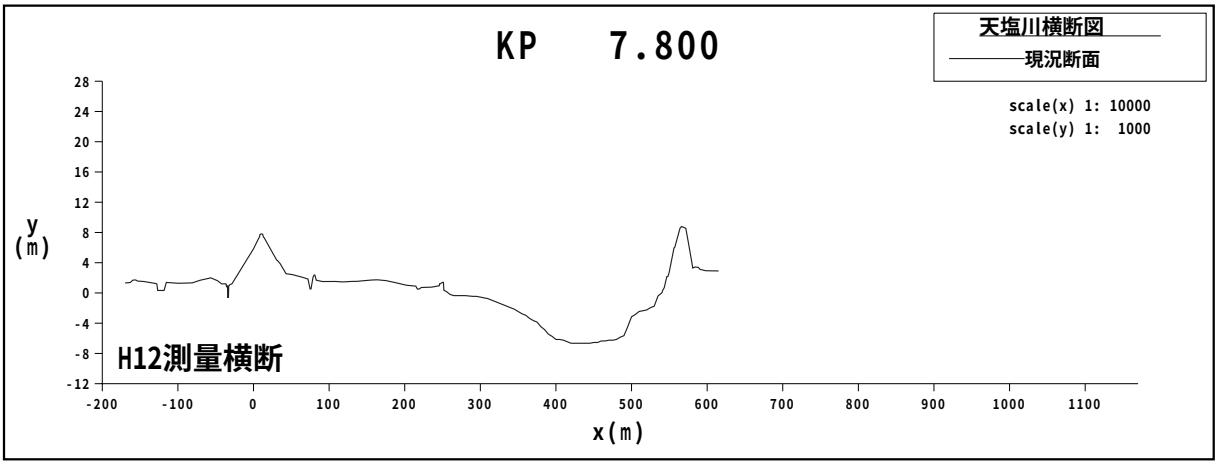

KP 6.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

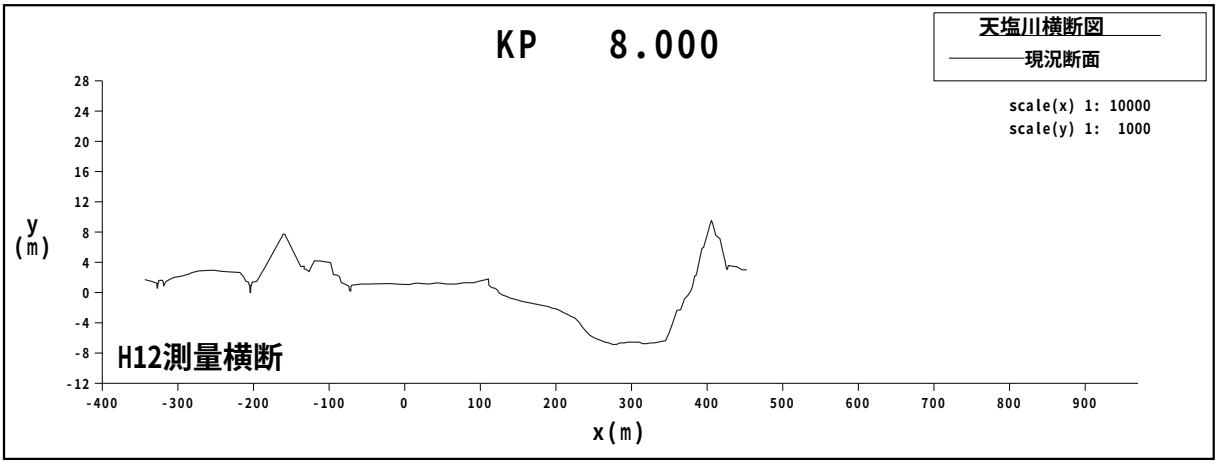

KP 7.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

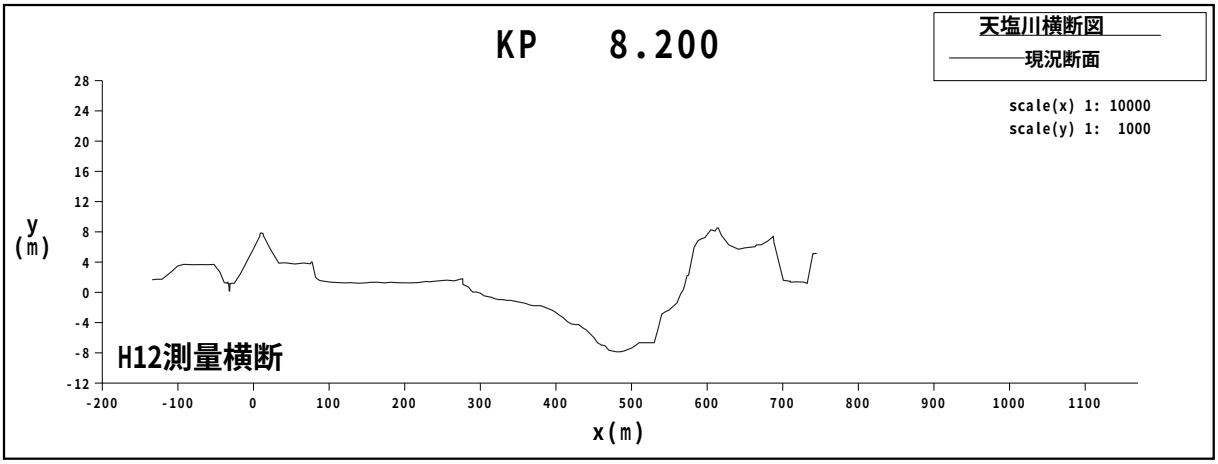

KP 7.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

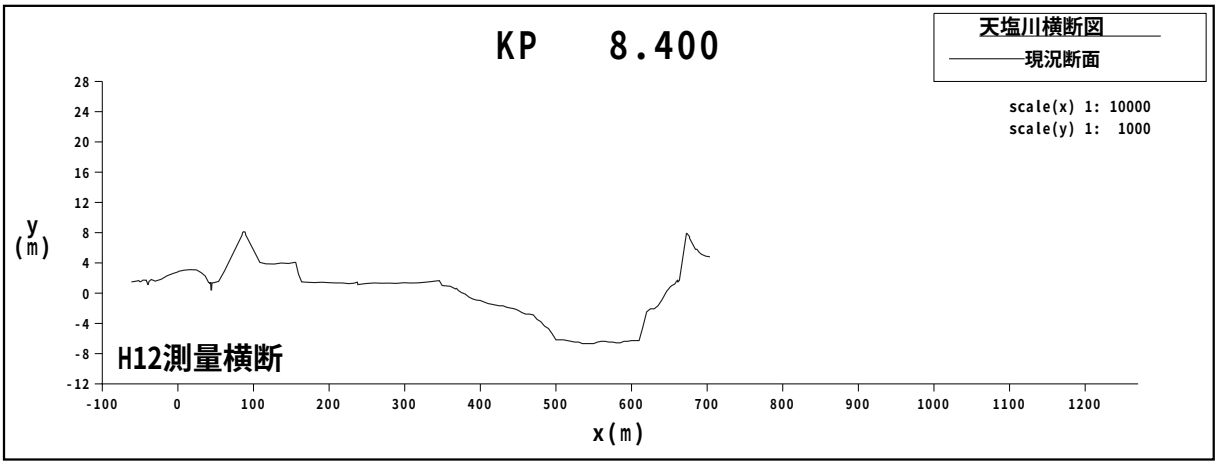

KP 7.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

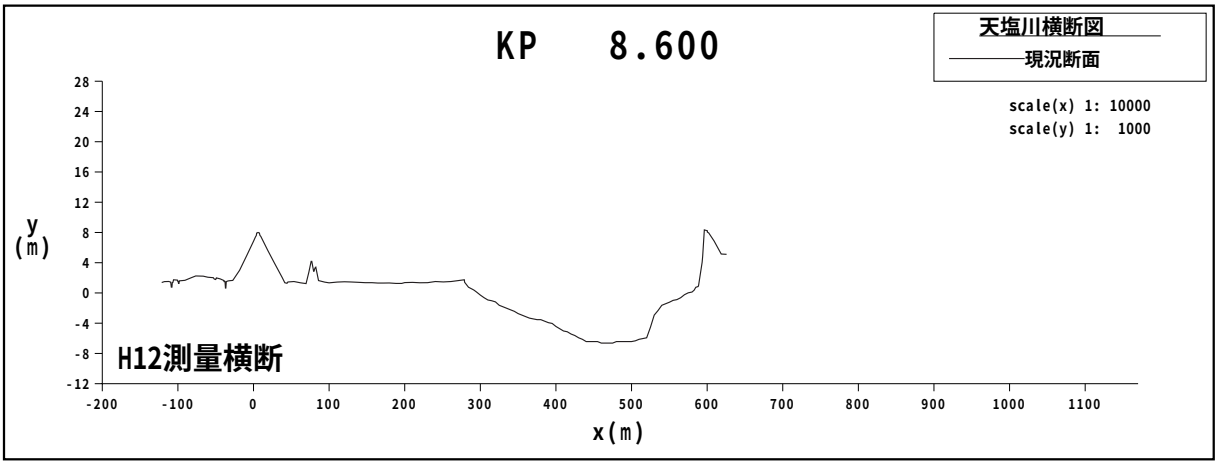

KP 7.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

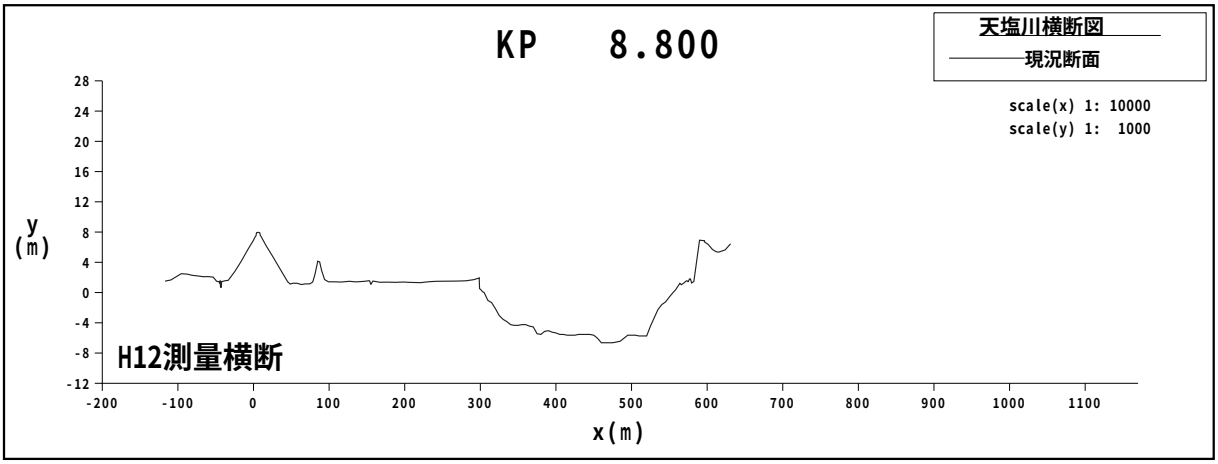

KP 7.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

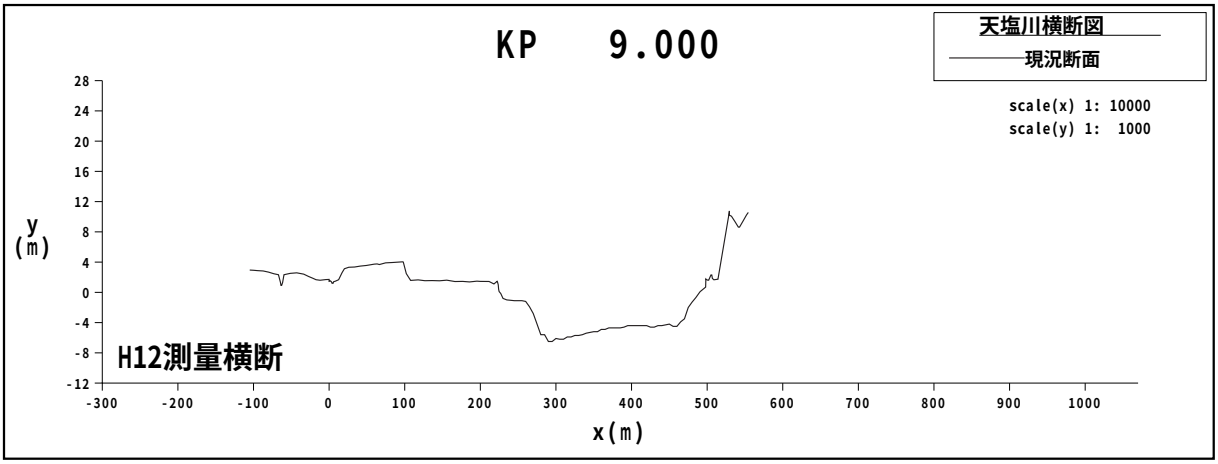

KP 8.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

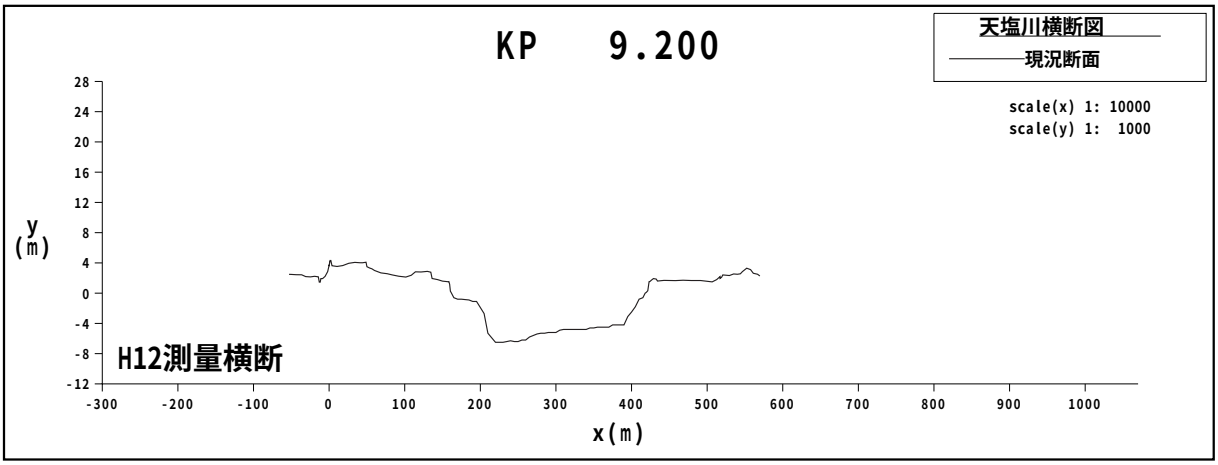

KP 8.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

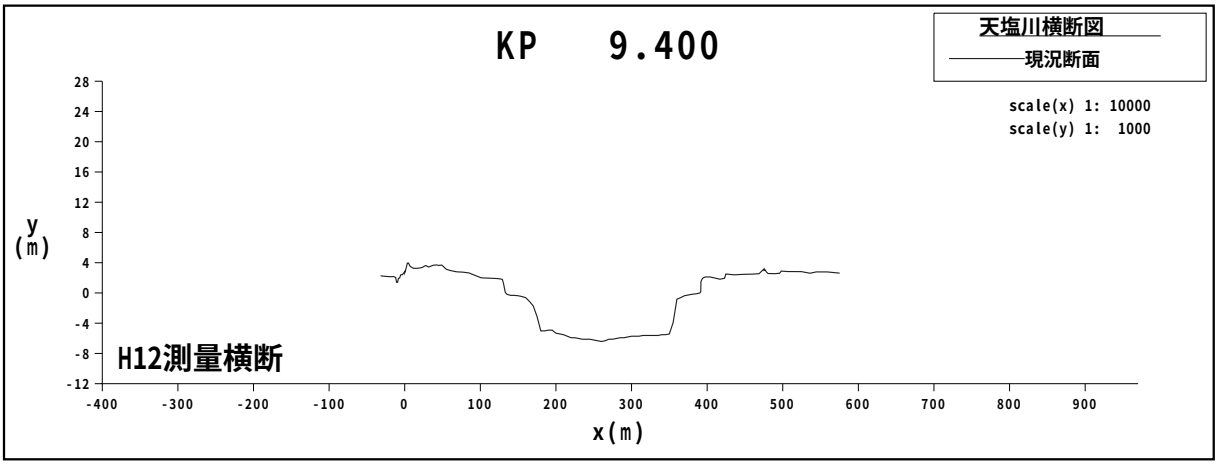

KP 8.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

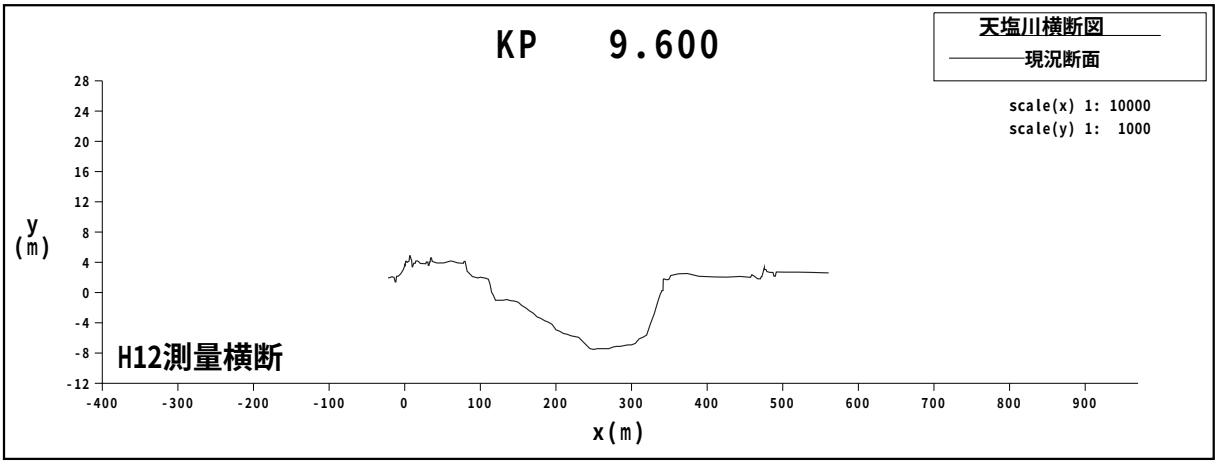

KP 8.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

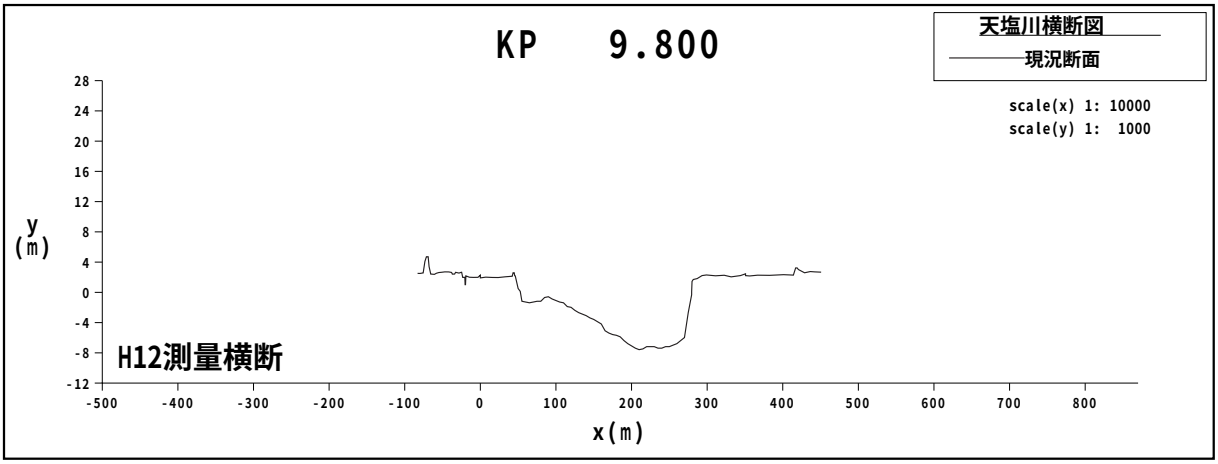

KP 8.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

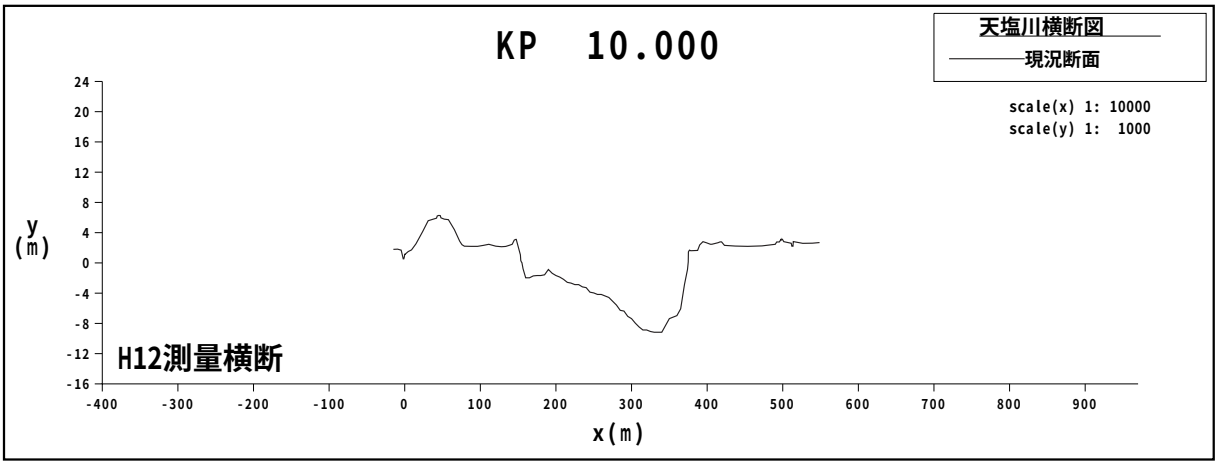

KP 9.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

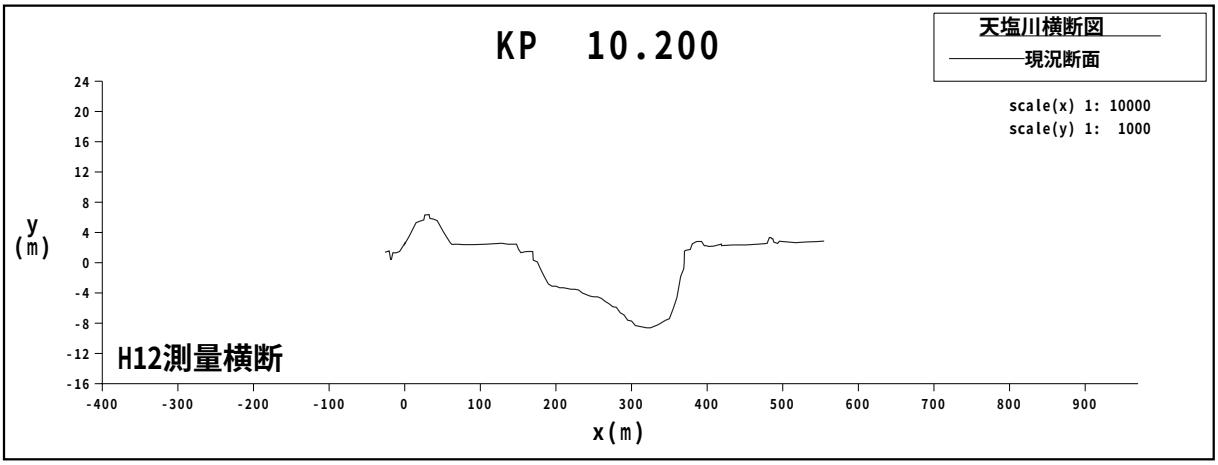

KP 9.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

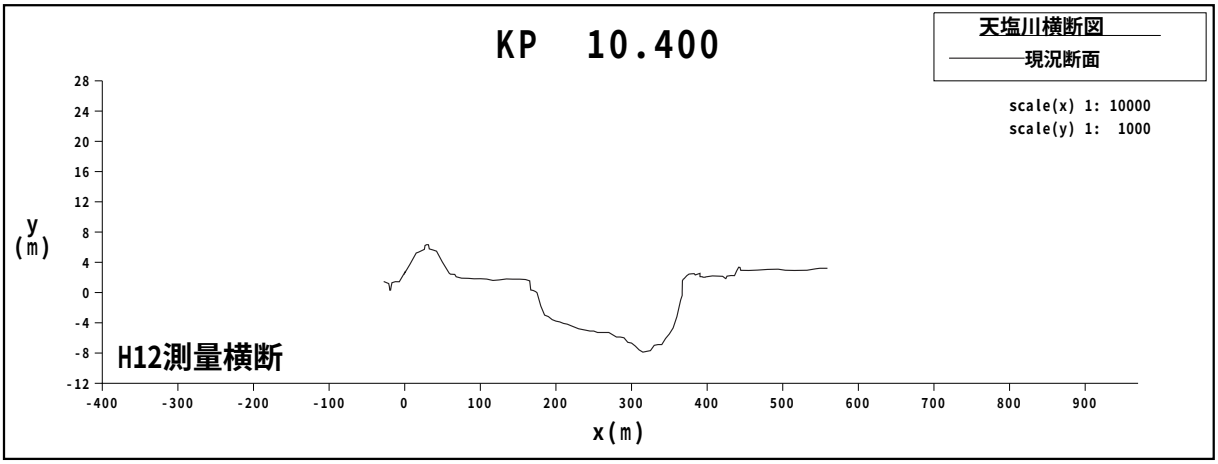

KP 9.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

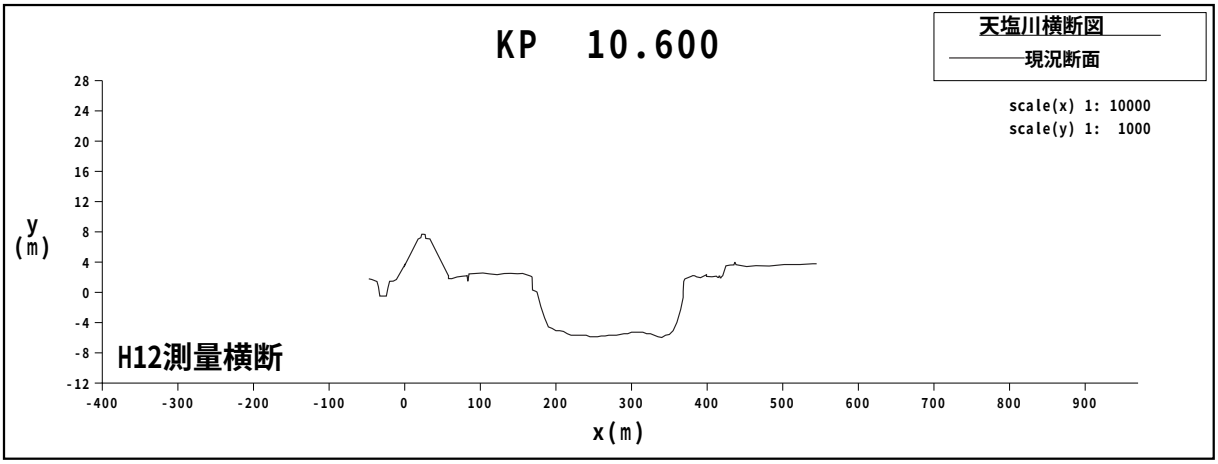

KP 9.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

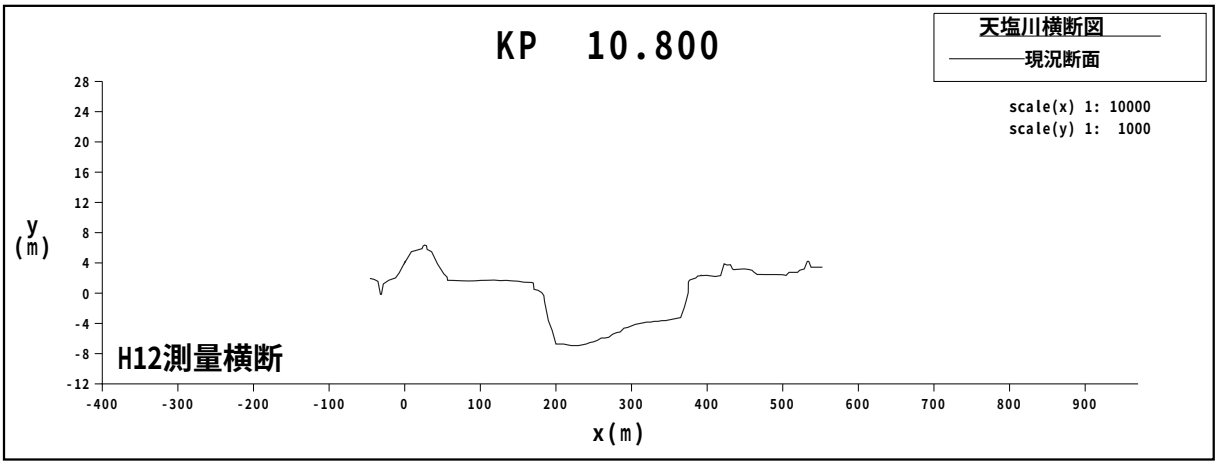

KP 9.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

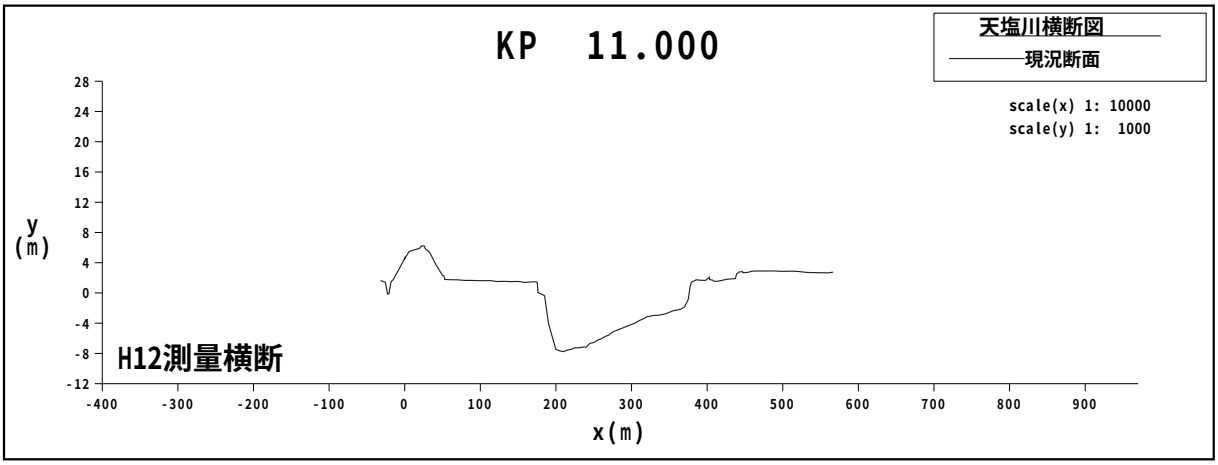

KP 10.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

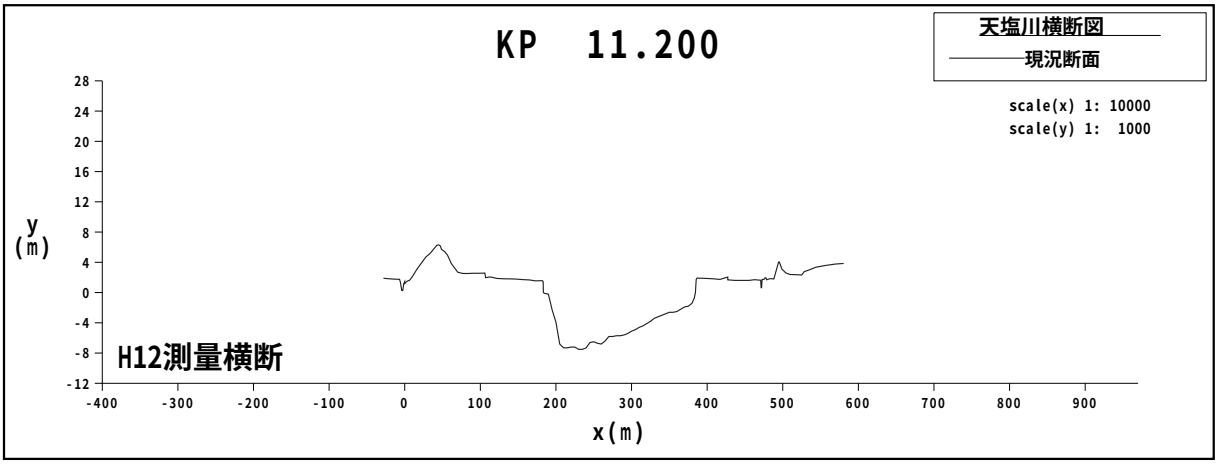

KP 10.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

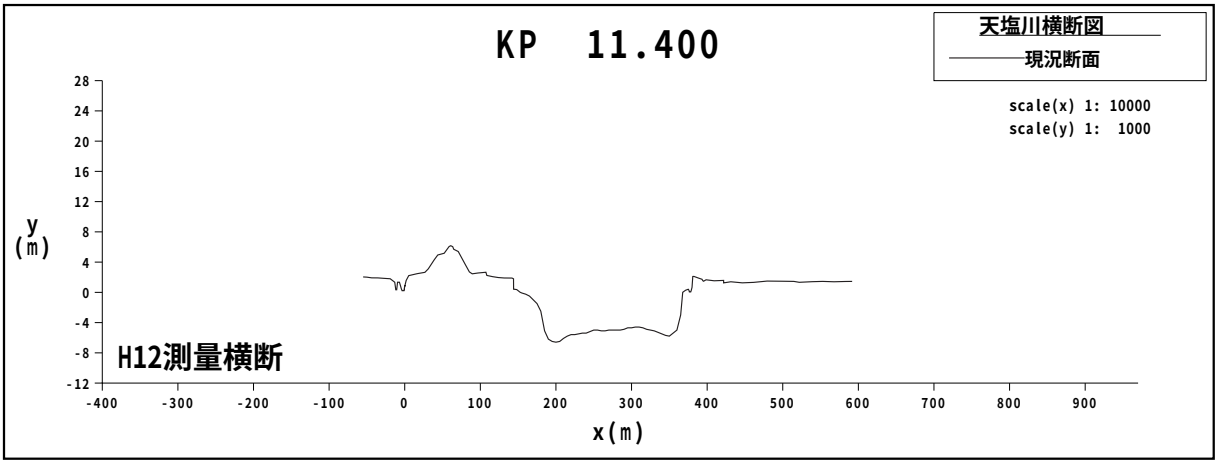

KP 10.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

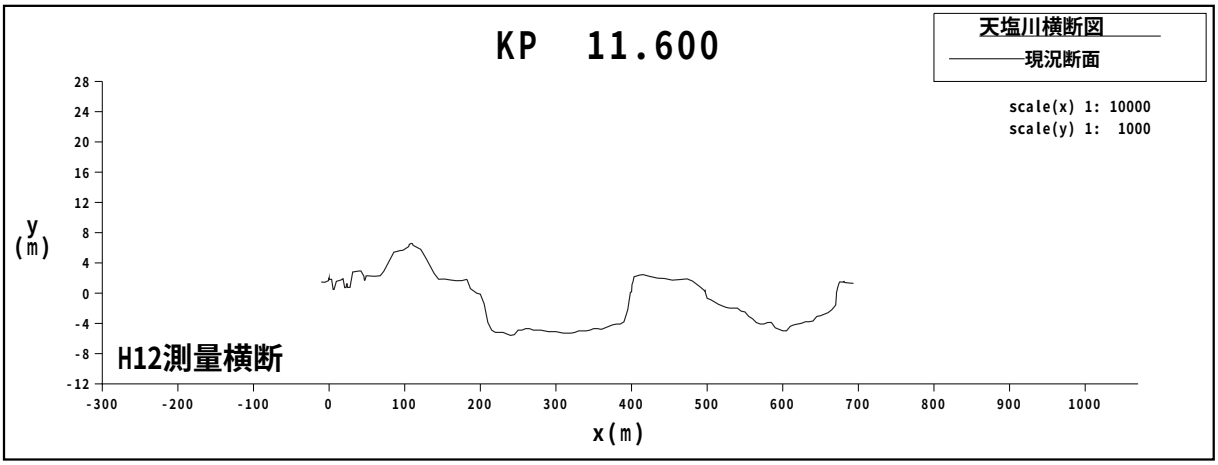

KP 10.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

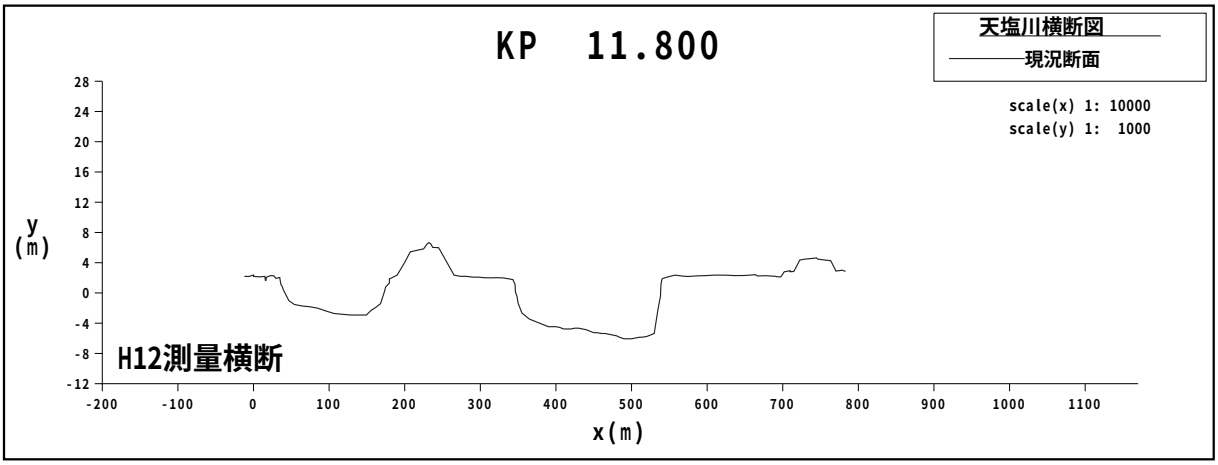

KP 10.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

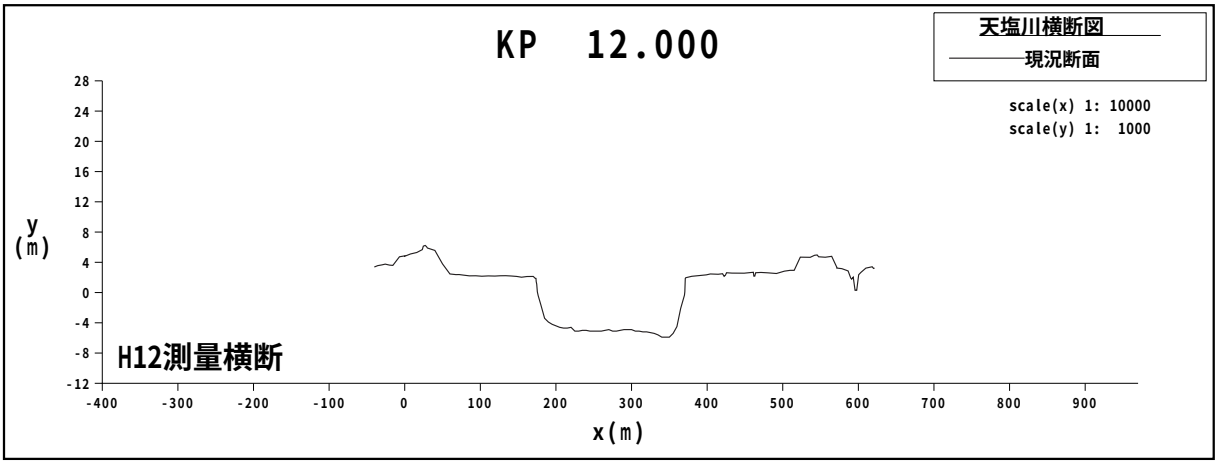

KP 11.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

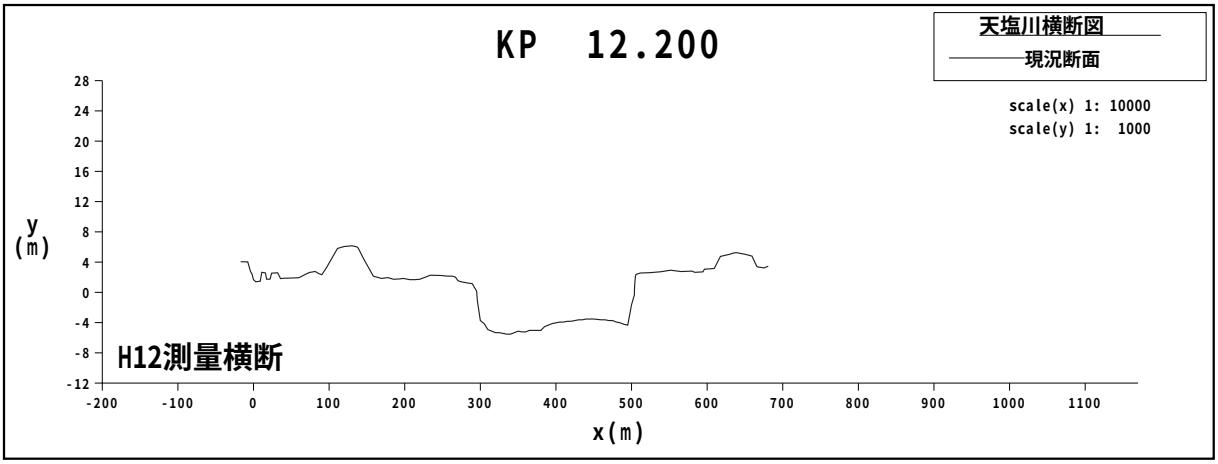

KP 11.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

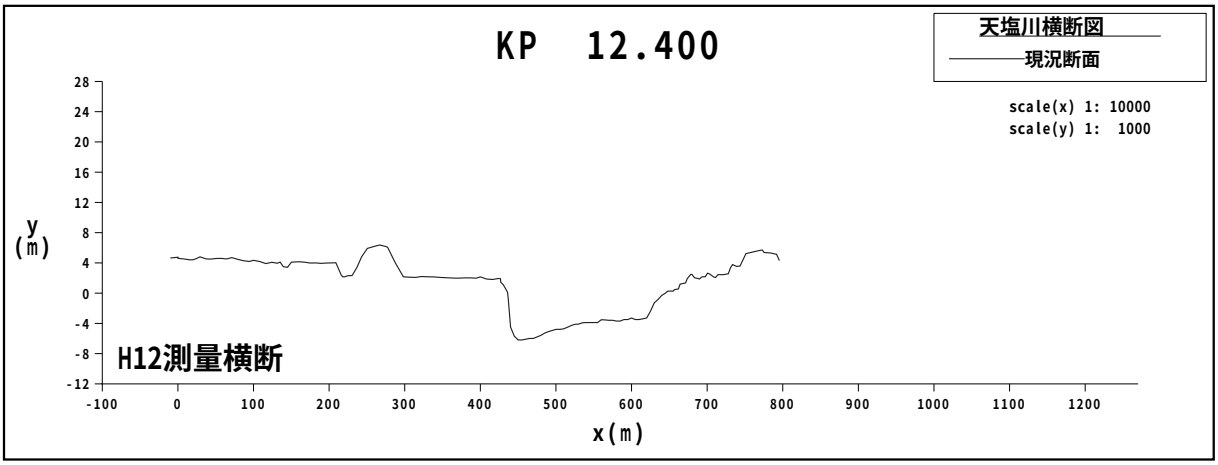

KP 11.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

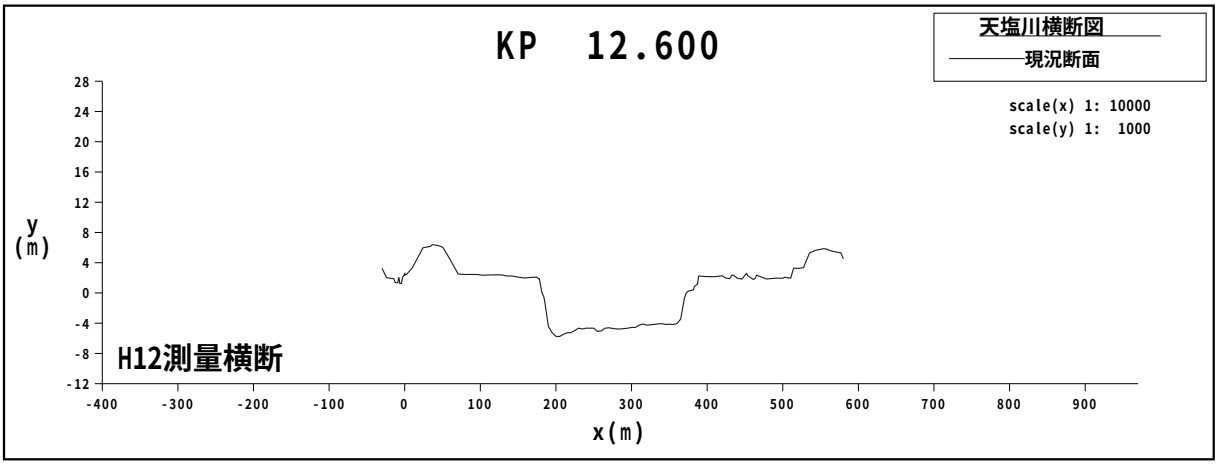

KP 11.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

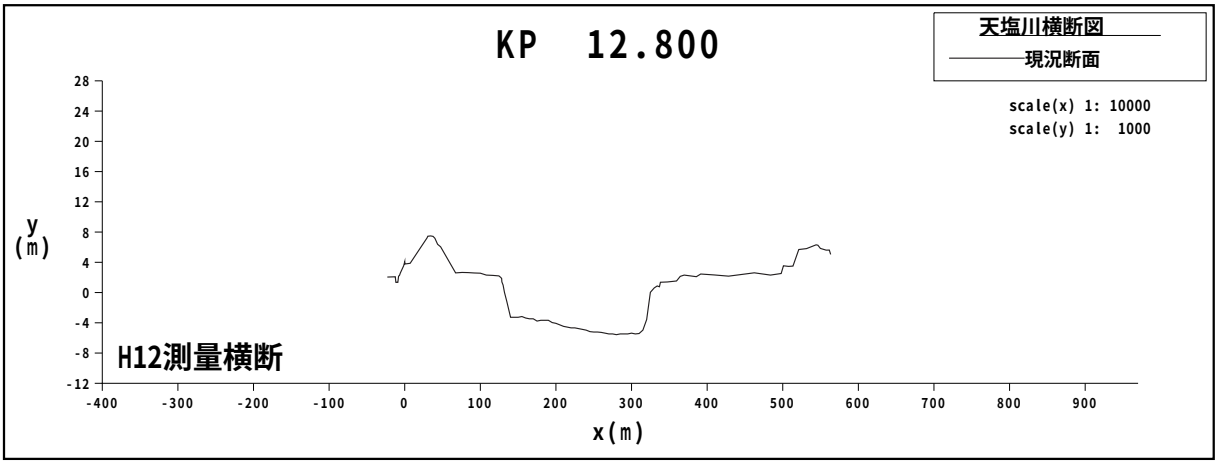

KP 11.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

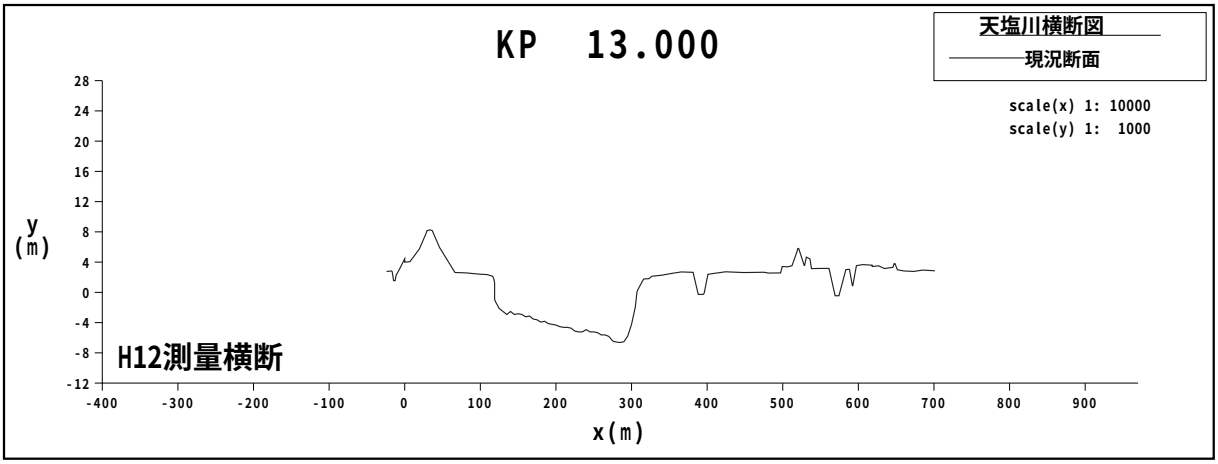

KP 12.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

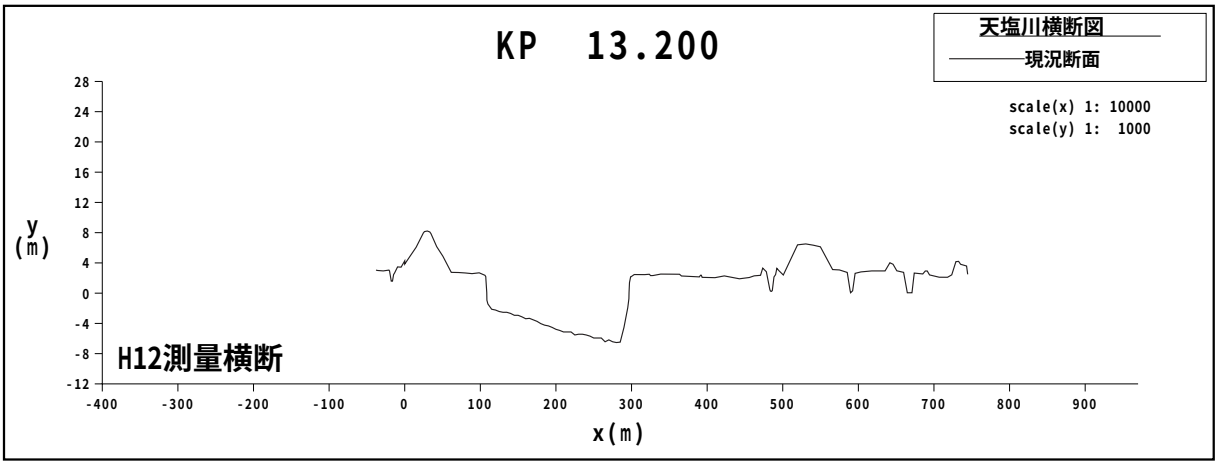

KP 12.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

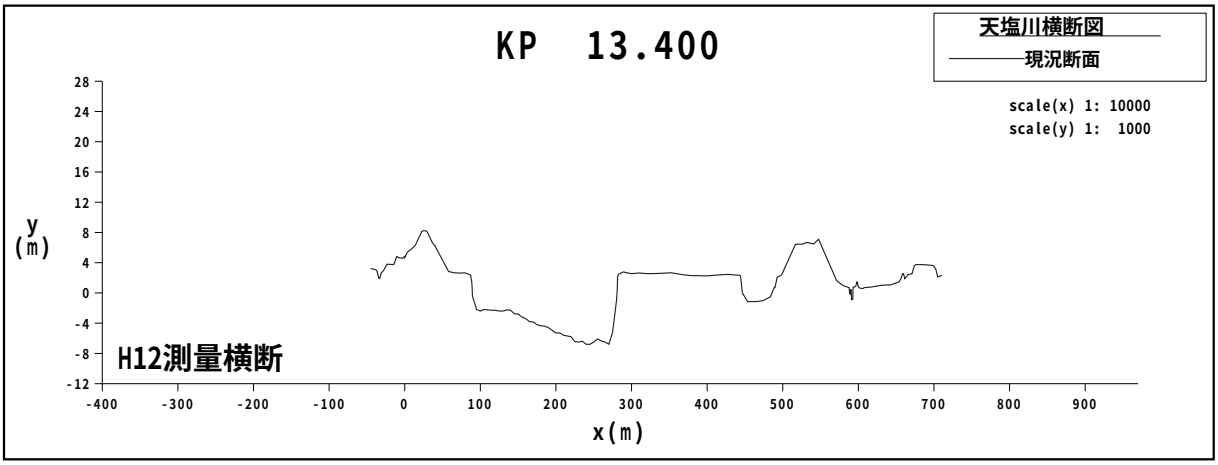

KP 12.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

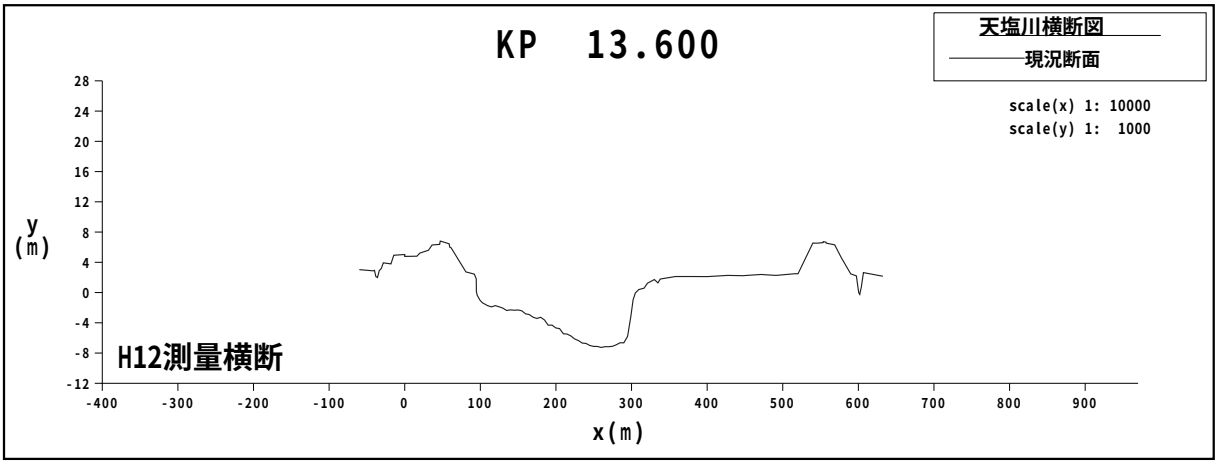

KP 12.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

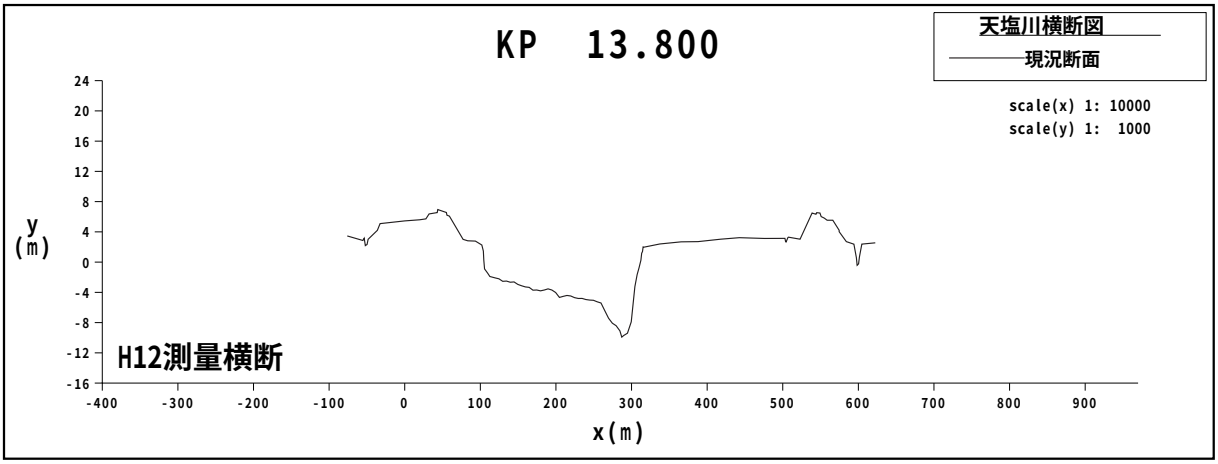

KP 12.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

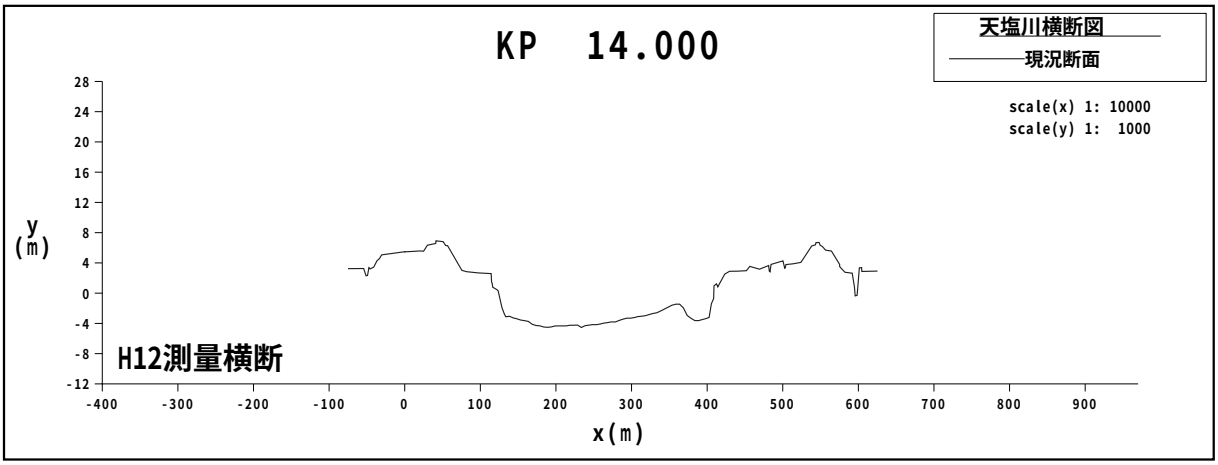

KP 13.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

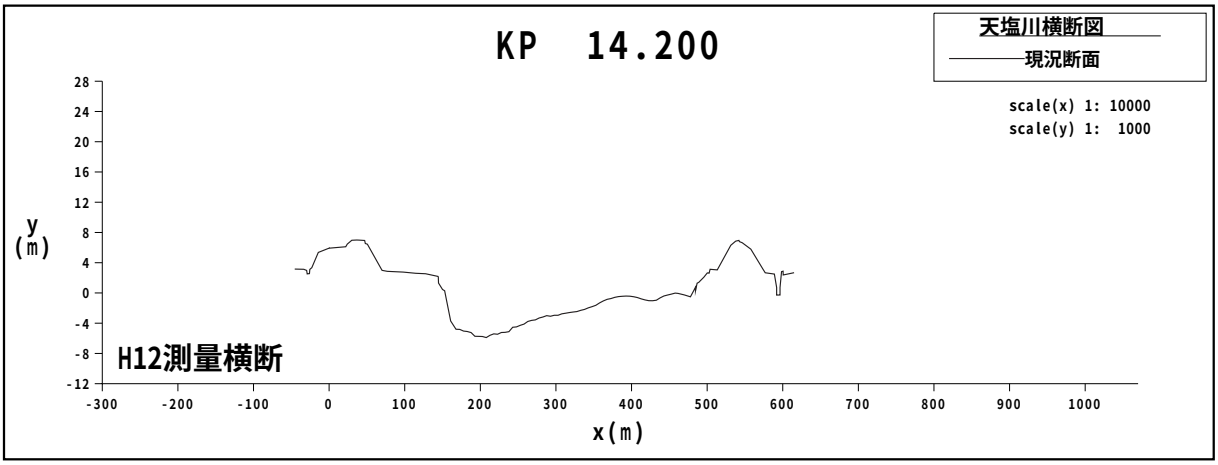

KP 13.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

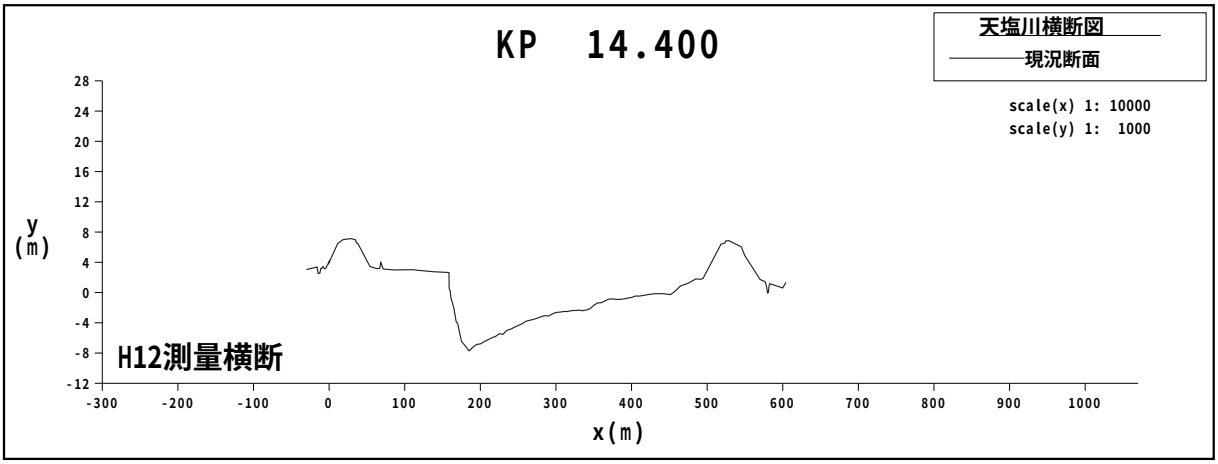

KP 13.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

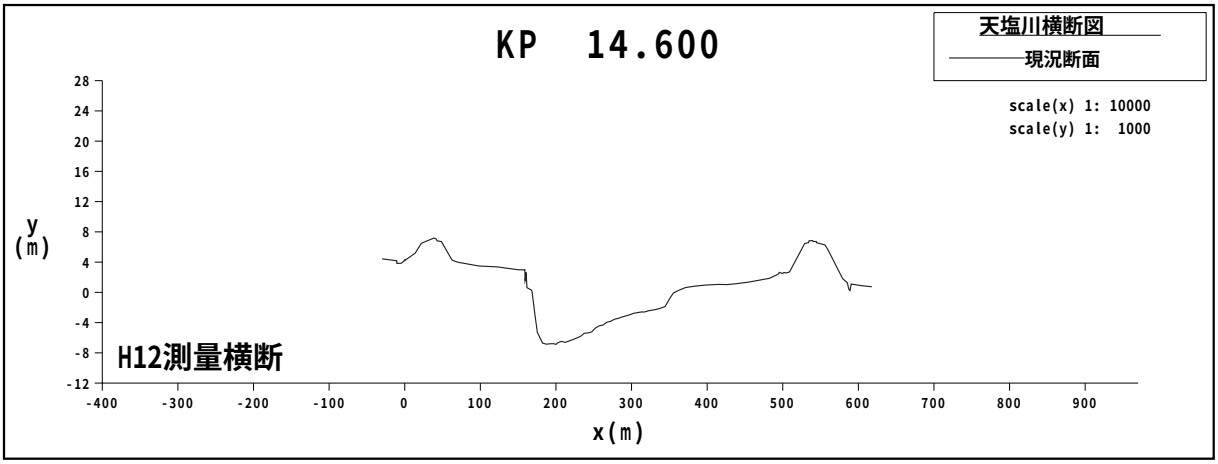

KP 13.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

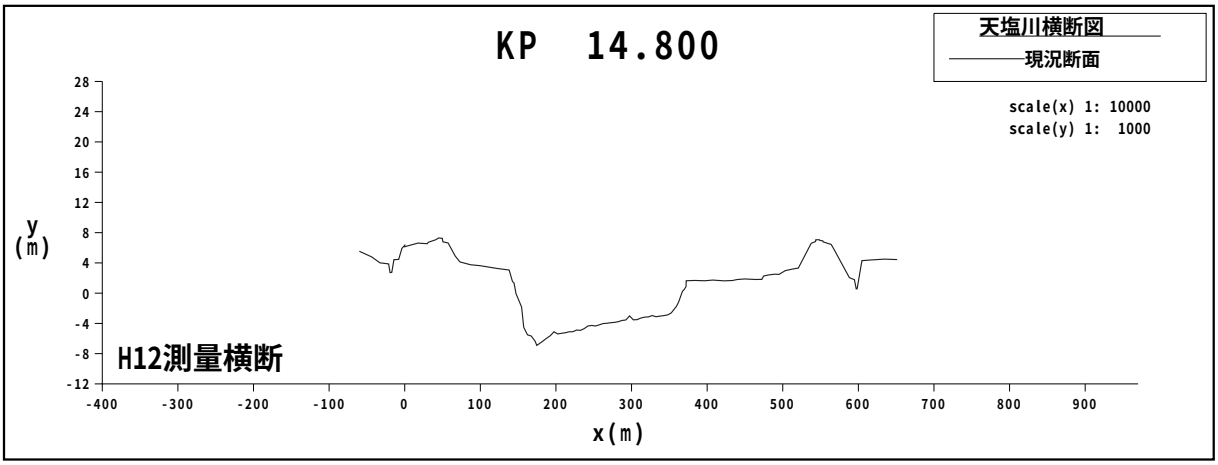

KP 13.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

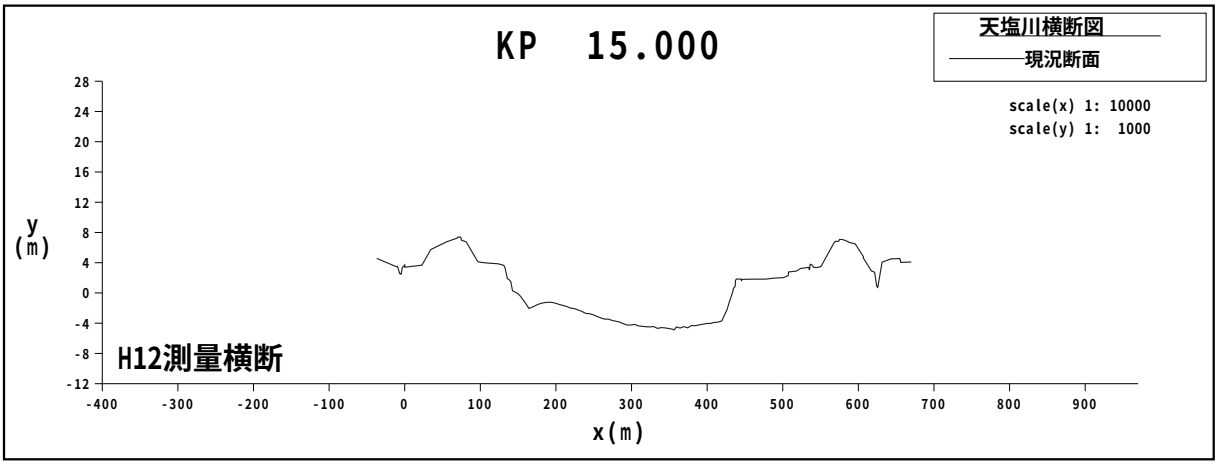

KP 14.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

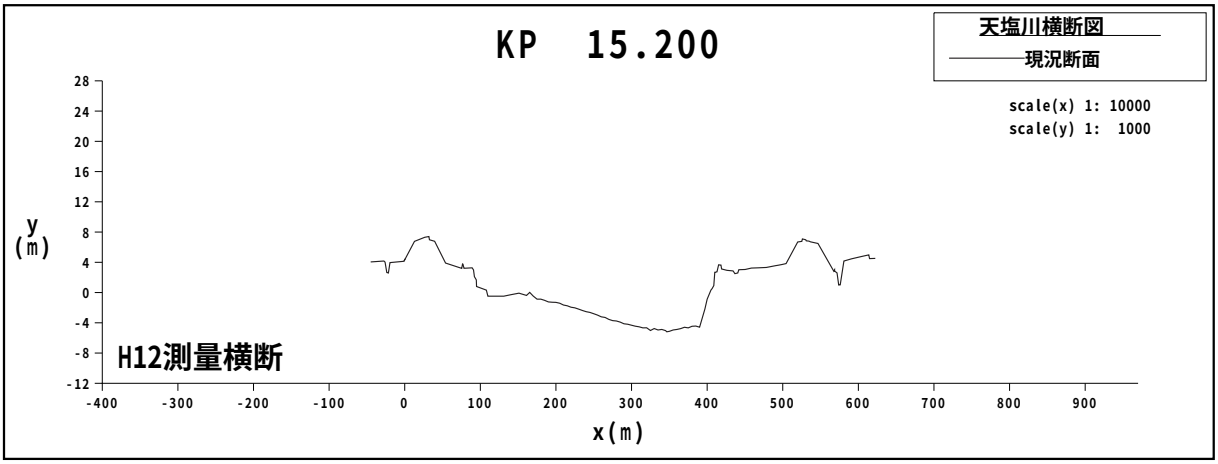

KP 14.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

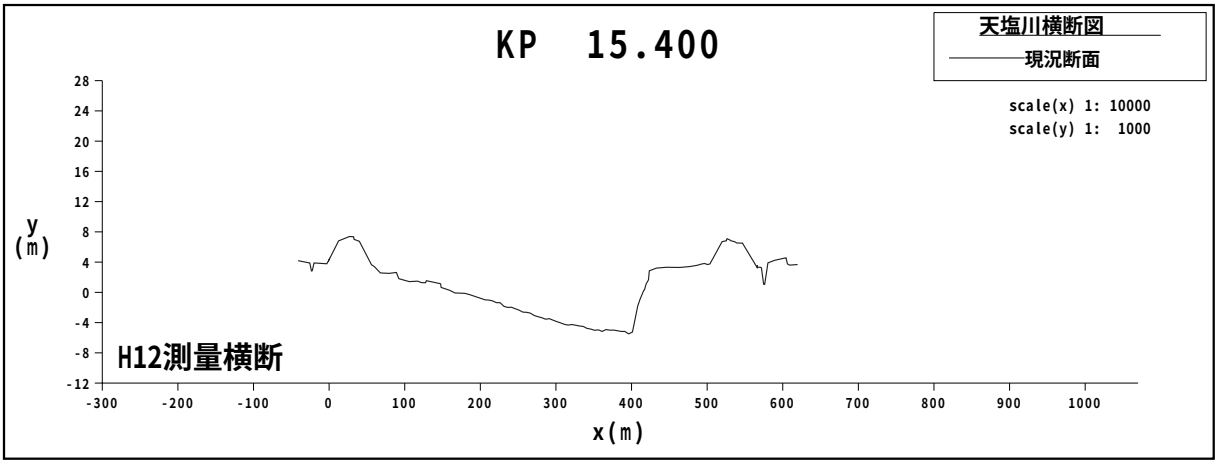

KP 14.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

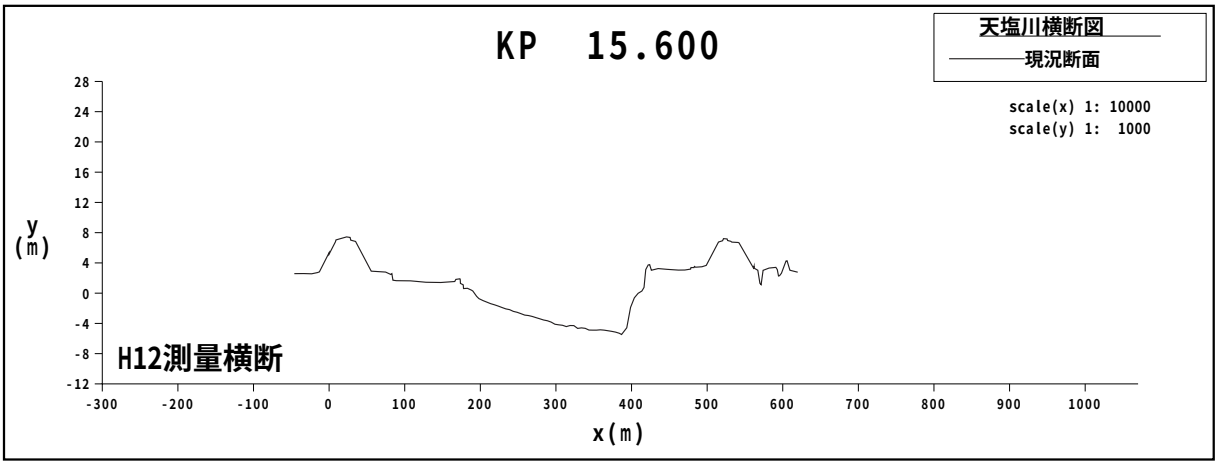

KP 14.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

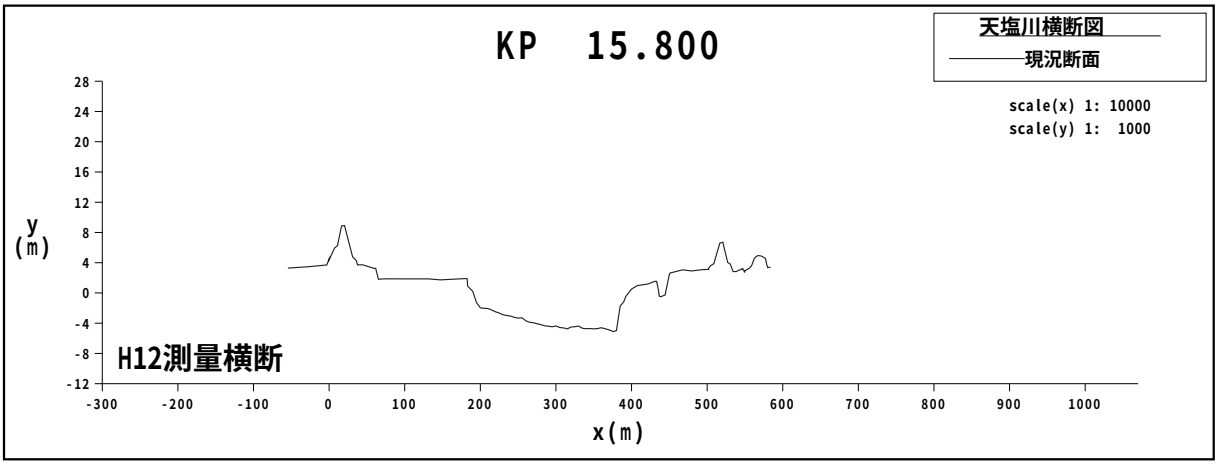

KP 14.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

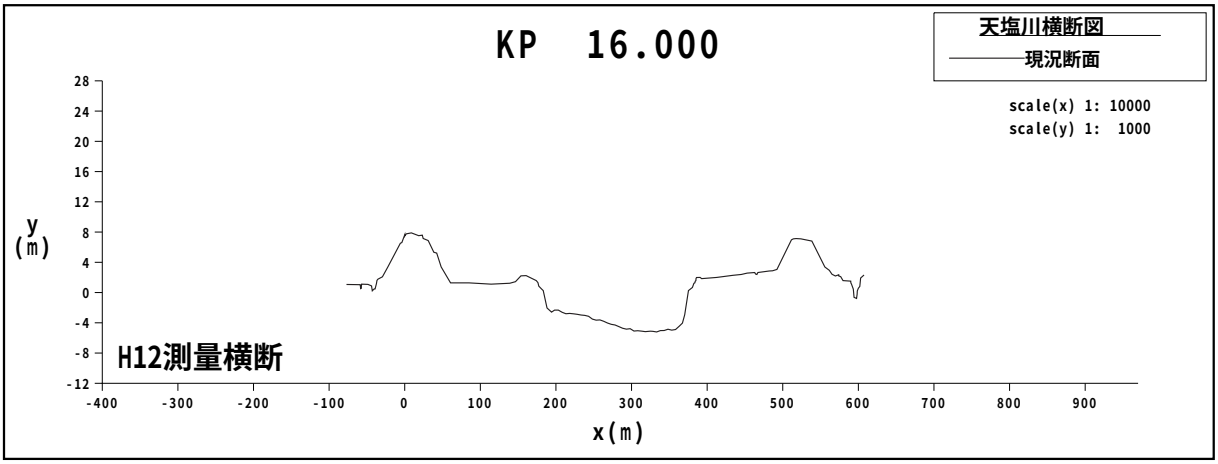

KP 15.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

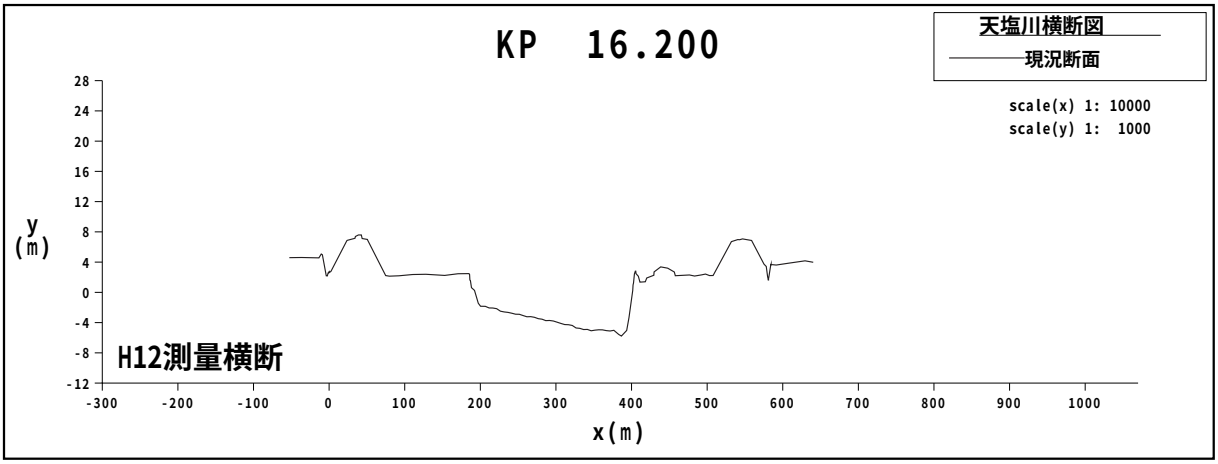

KP 15.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

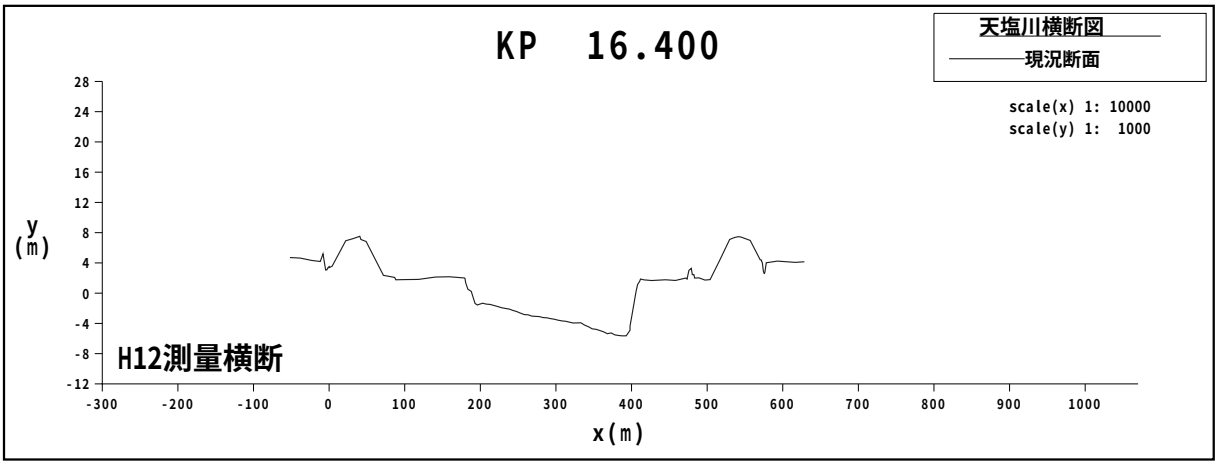

KP 15.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

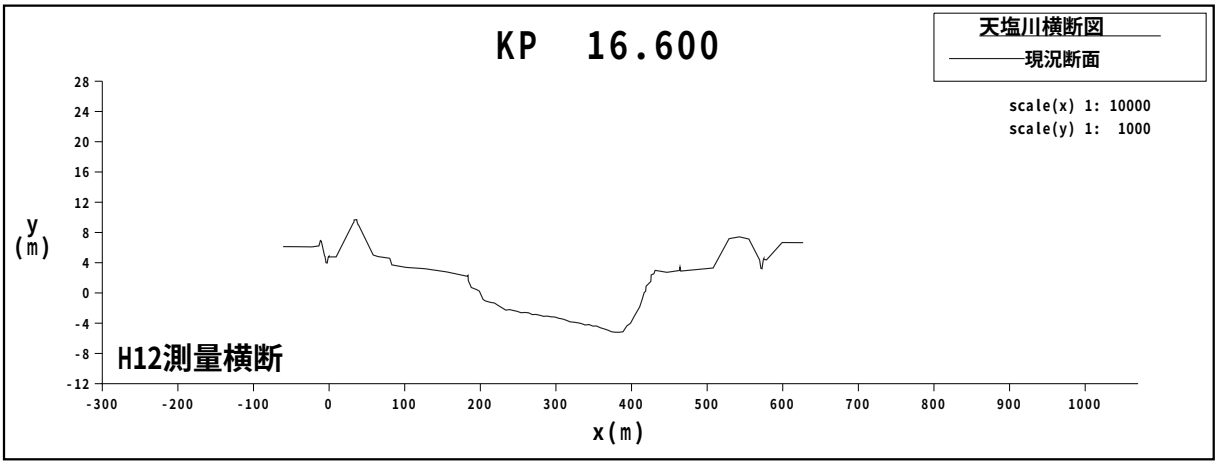

KP 15.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

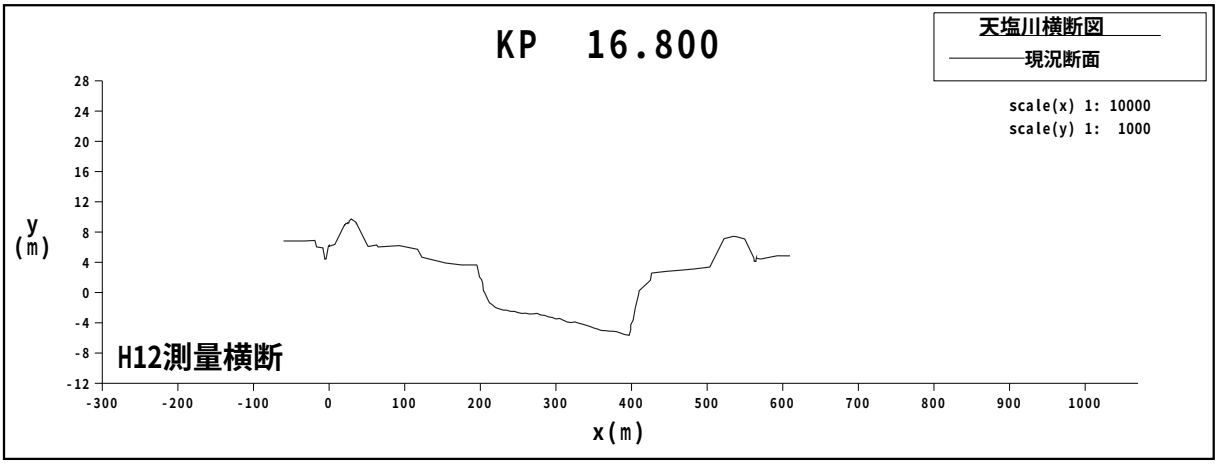

KP 15.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

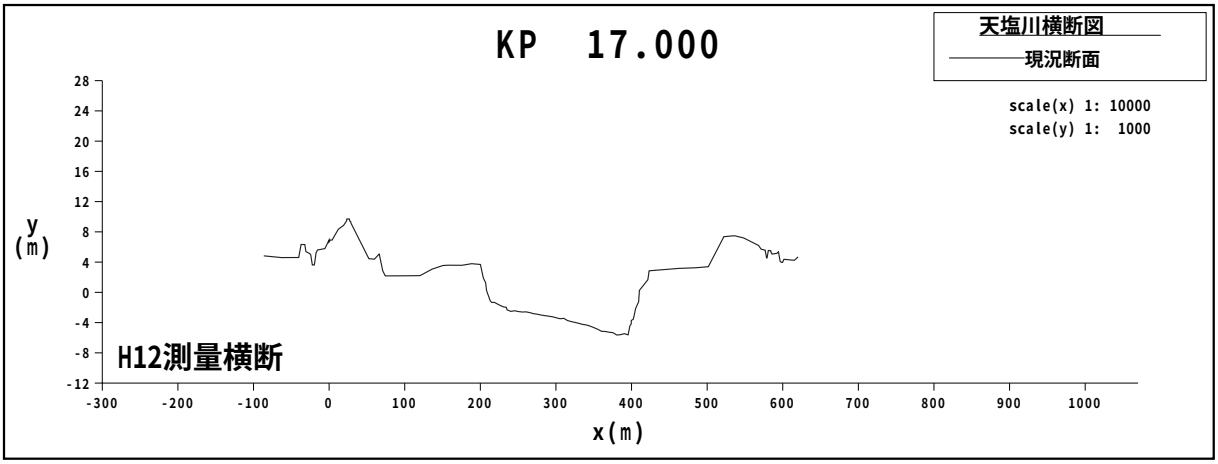

KP 16.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

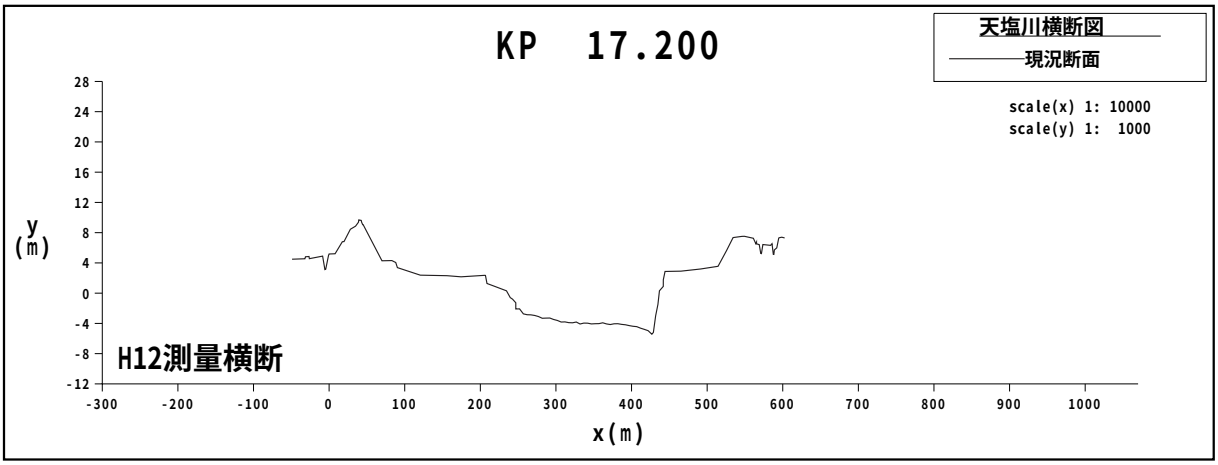

KP 16.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

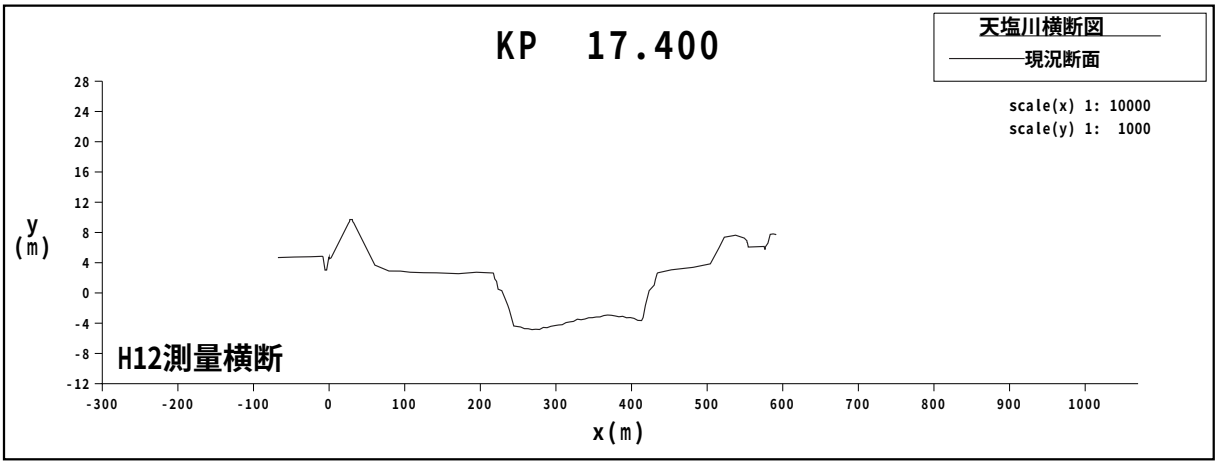

KP 16.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

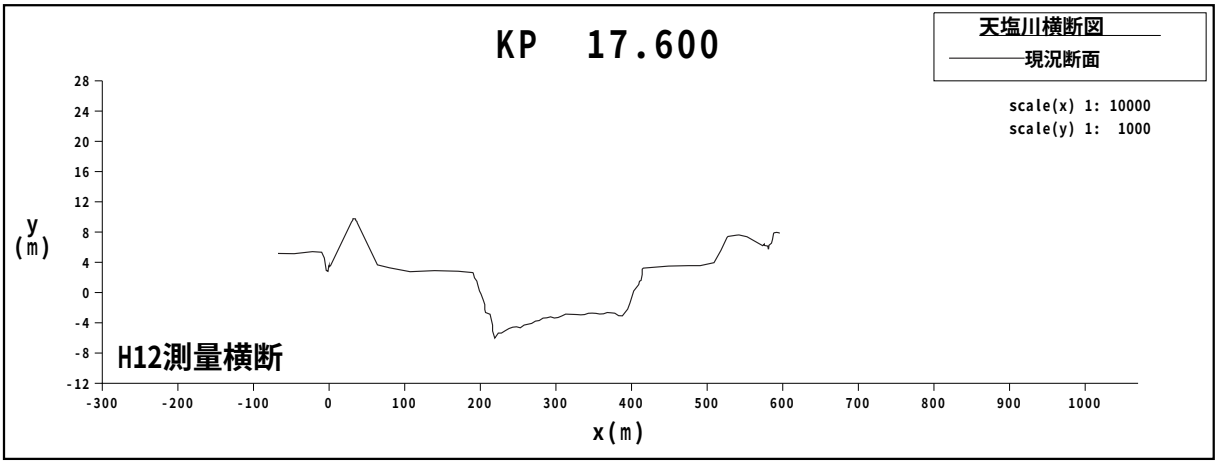

KP 16.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

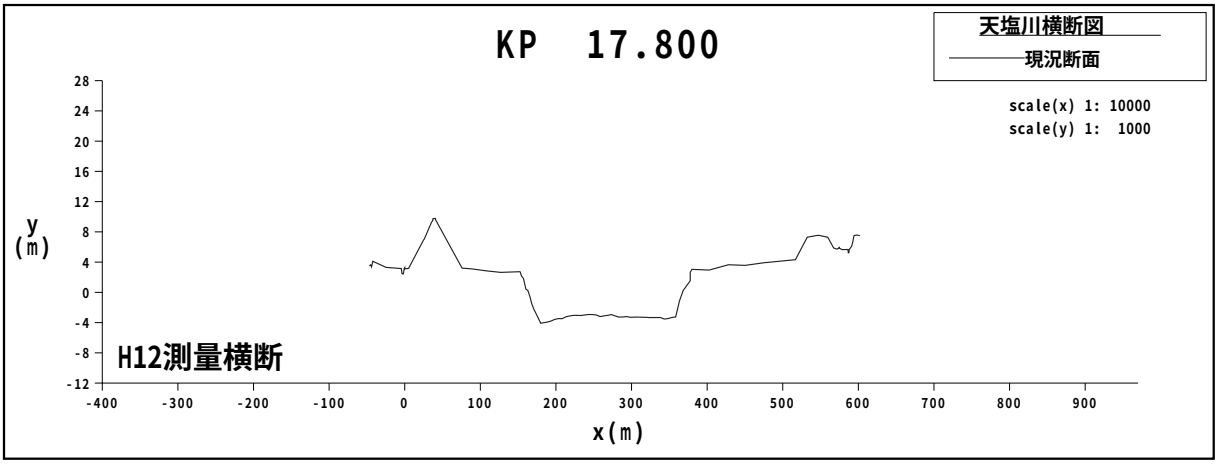

KP 16.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

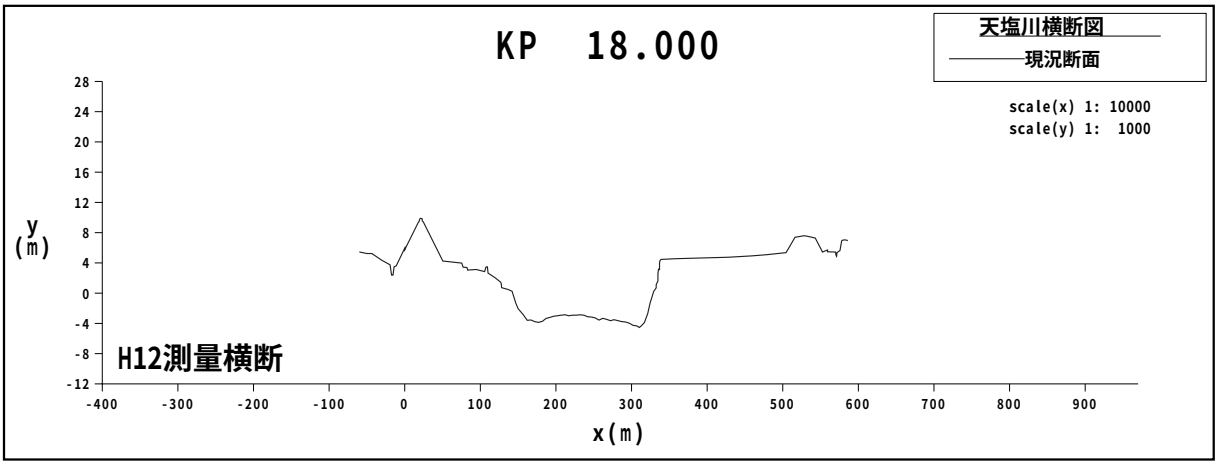

KP 17.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

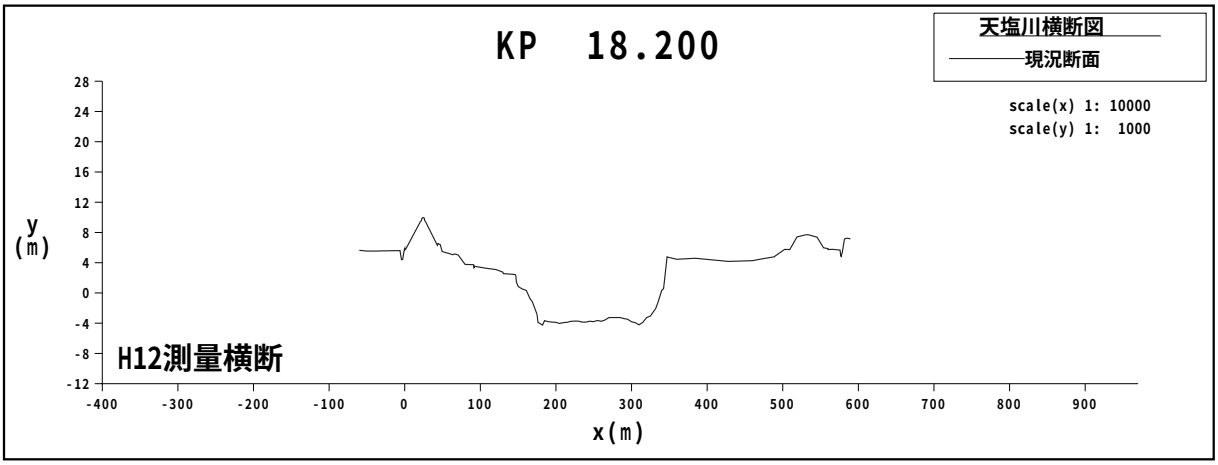

KP 17.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

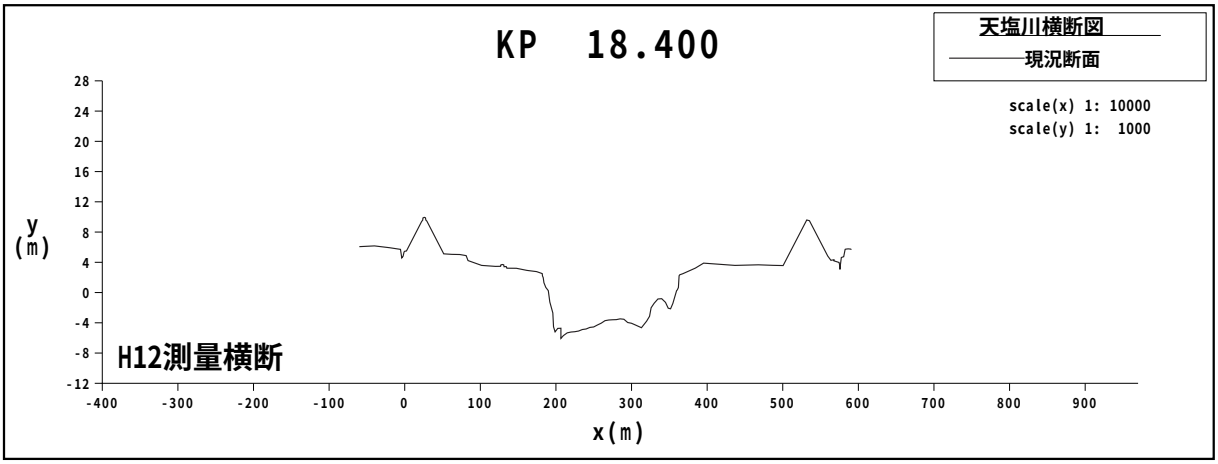

KP 17.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

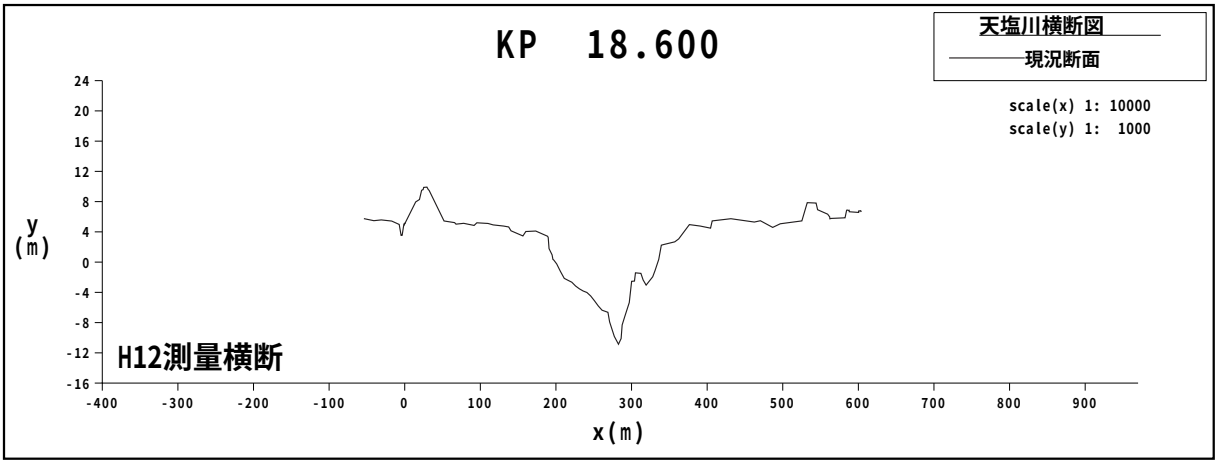

KP 17.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

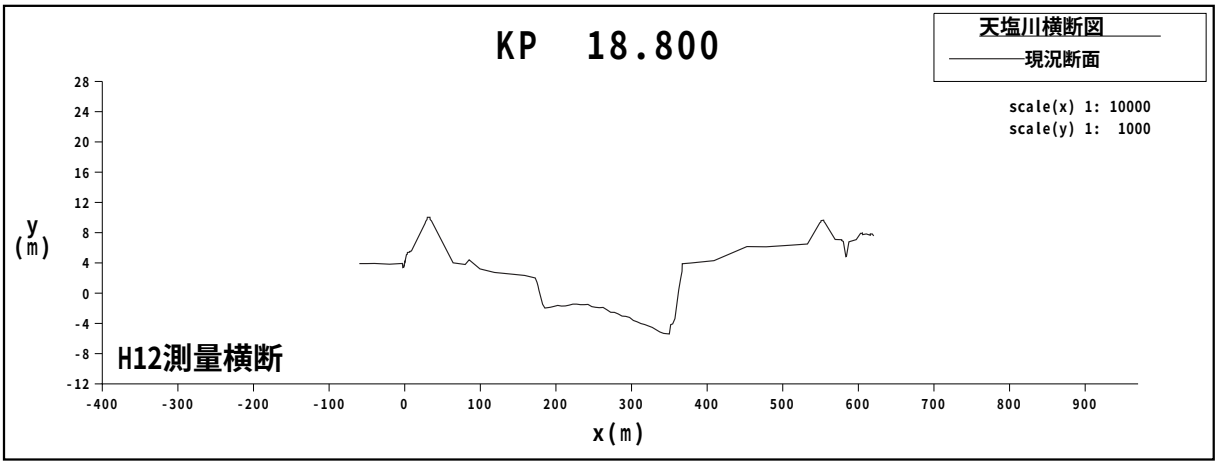

KP 17.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

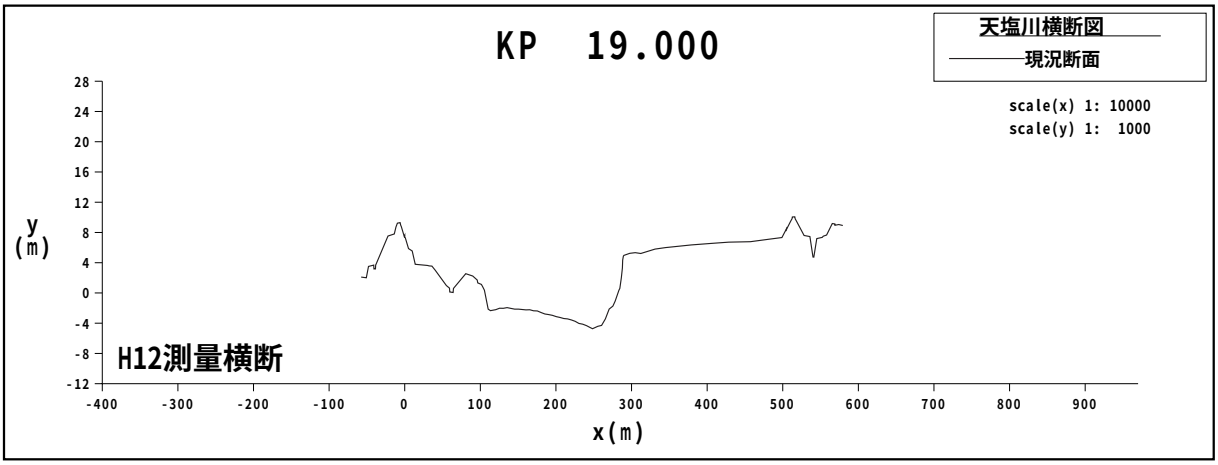

KP 18.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

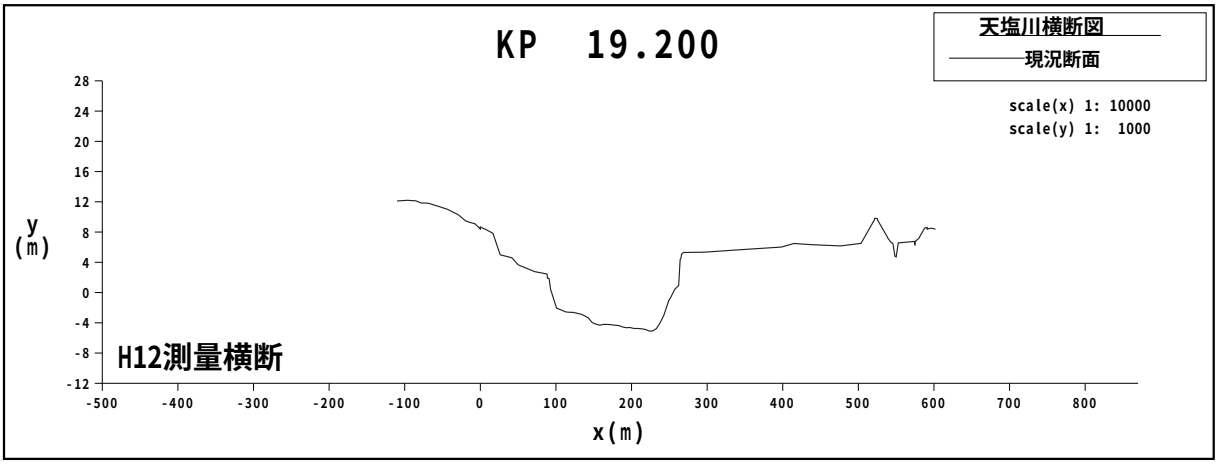

KP 18.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

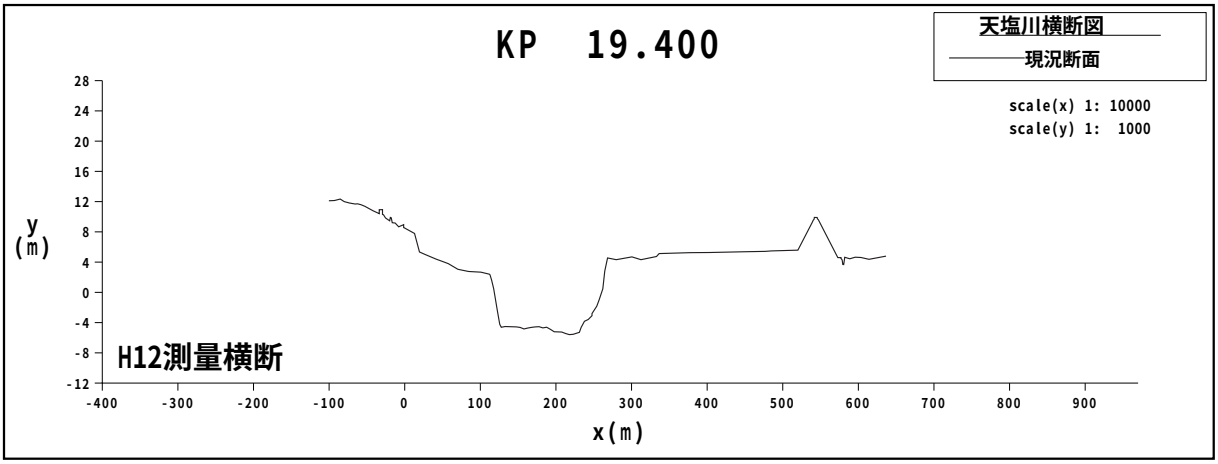

KP 18.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

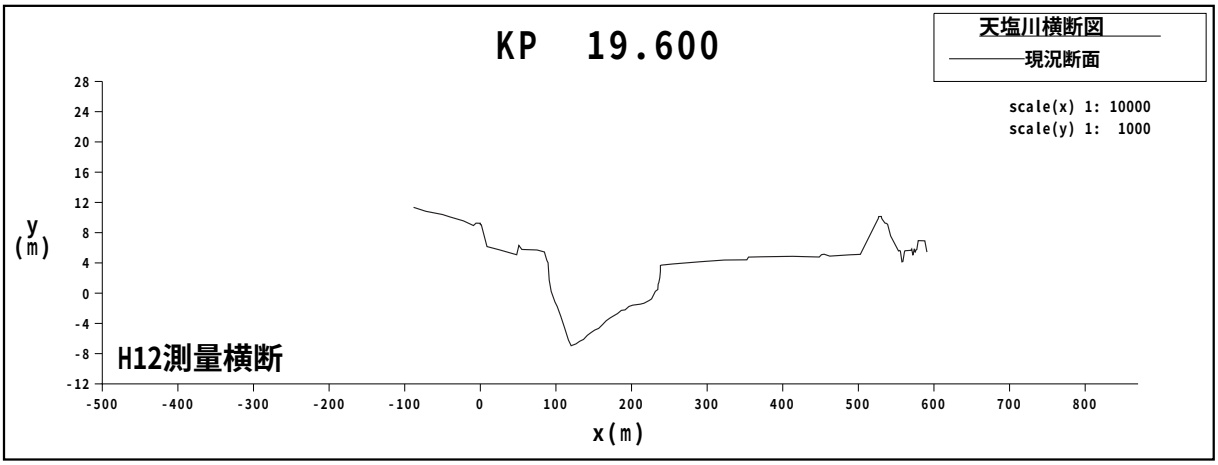

KP 18.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

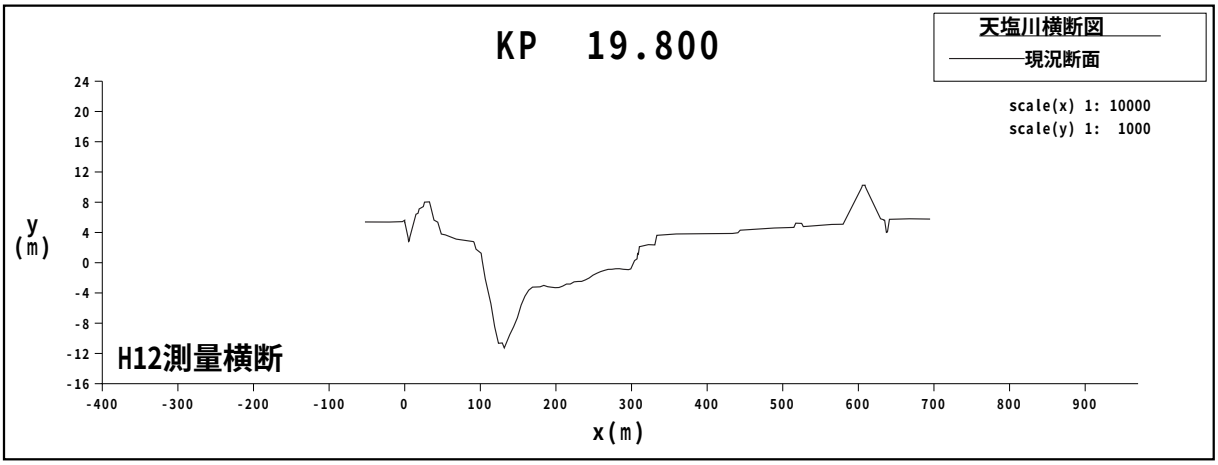

KP 18.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

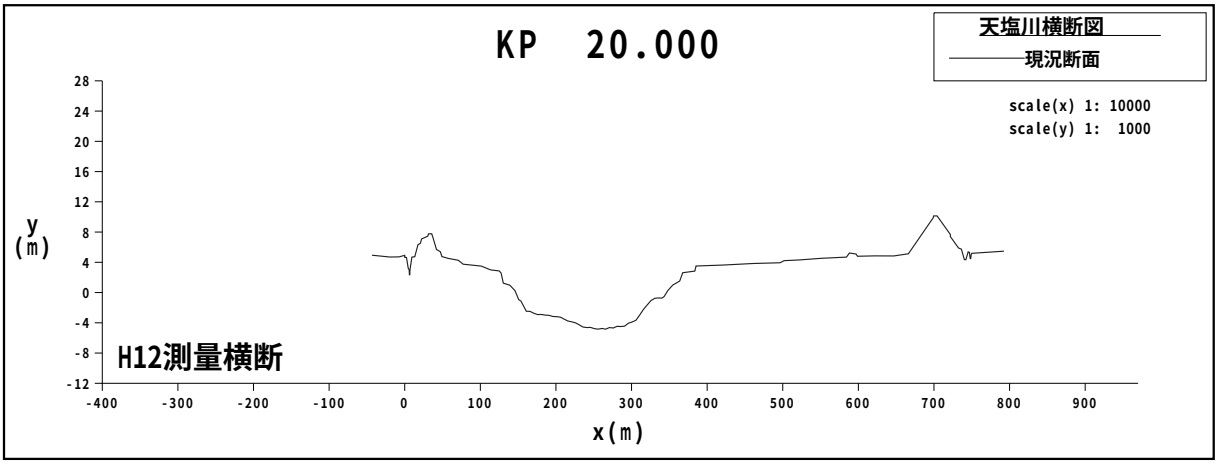

KP 19.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

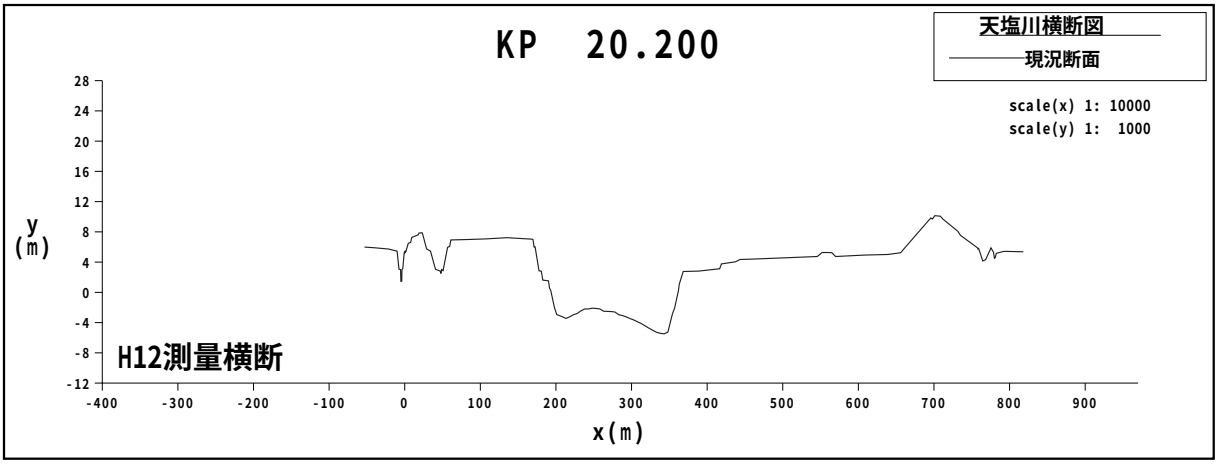

KP 19.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

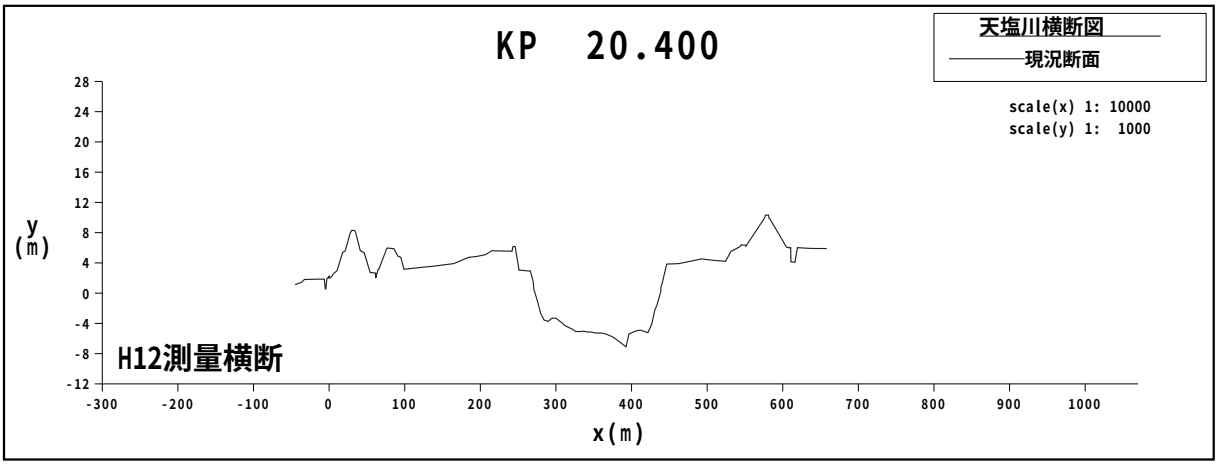

KP 19.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

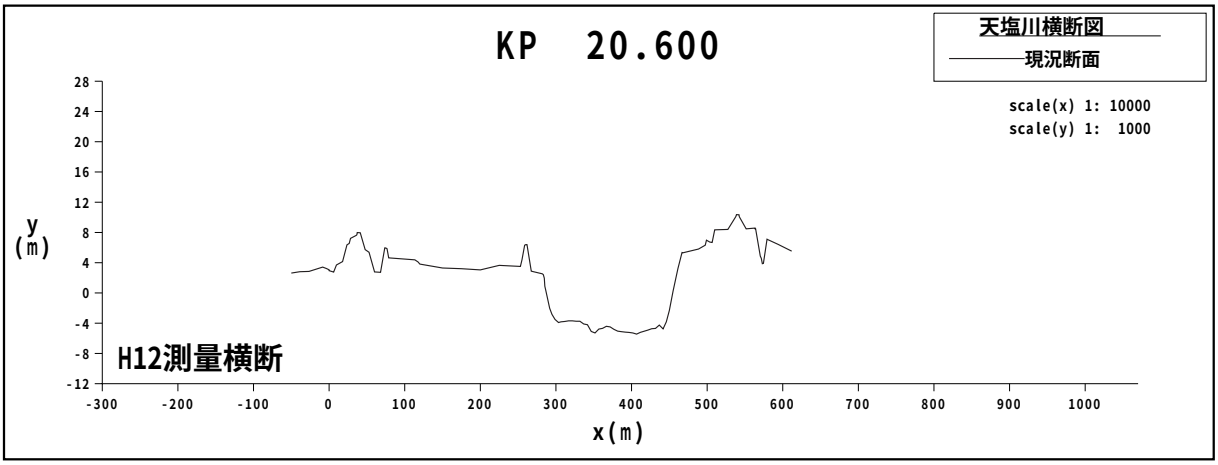

KP 19.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

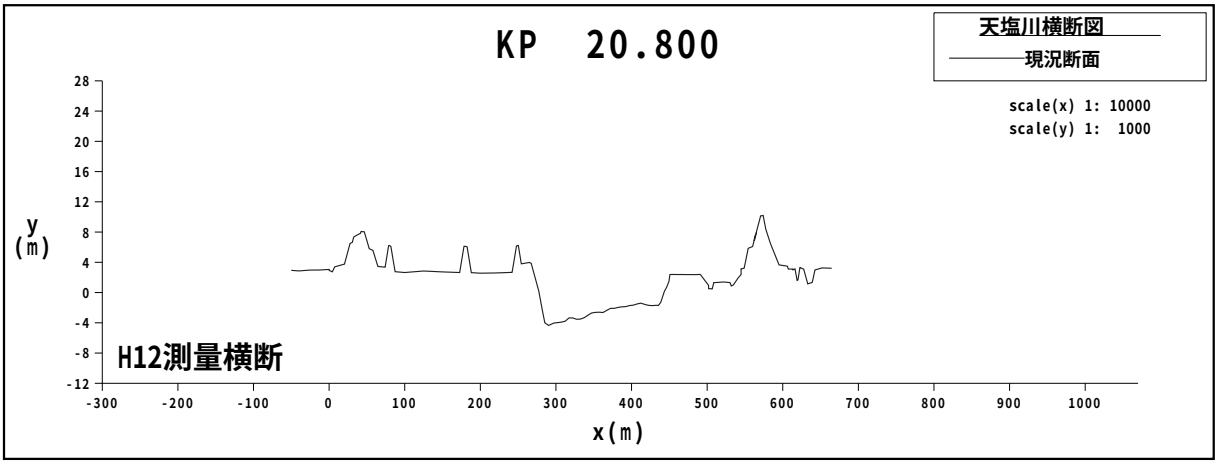

KP 19.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

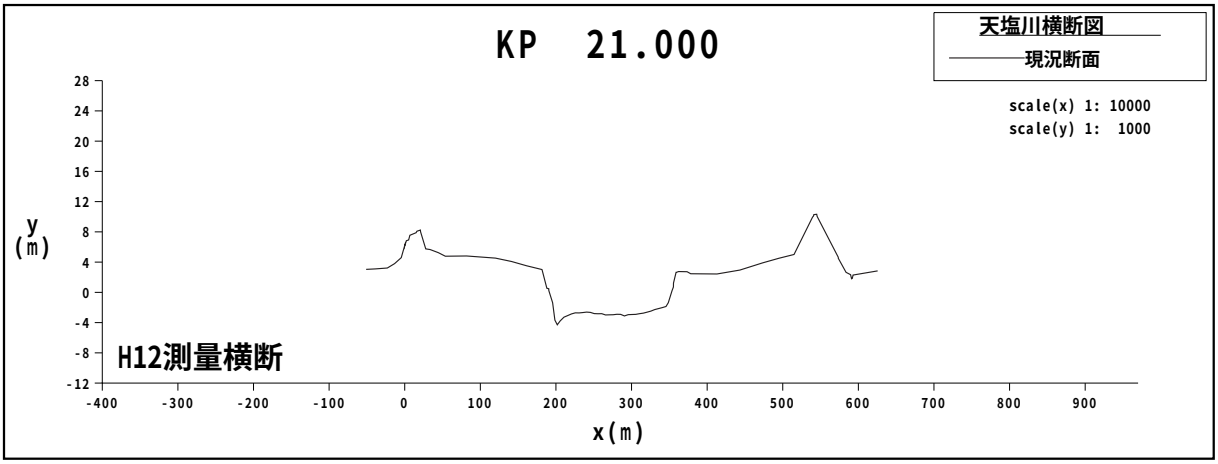

KP 20.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

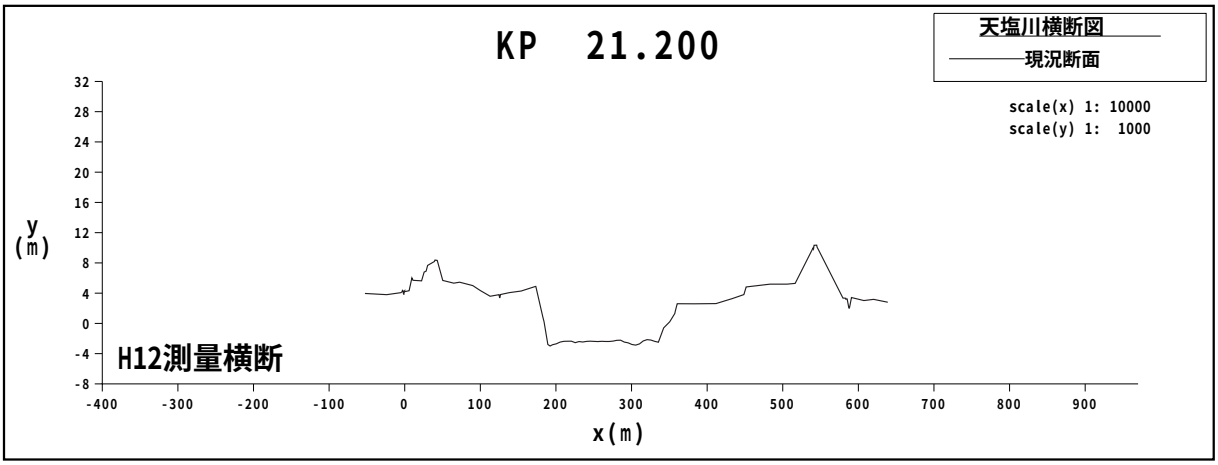

KP 20.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

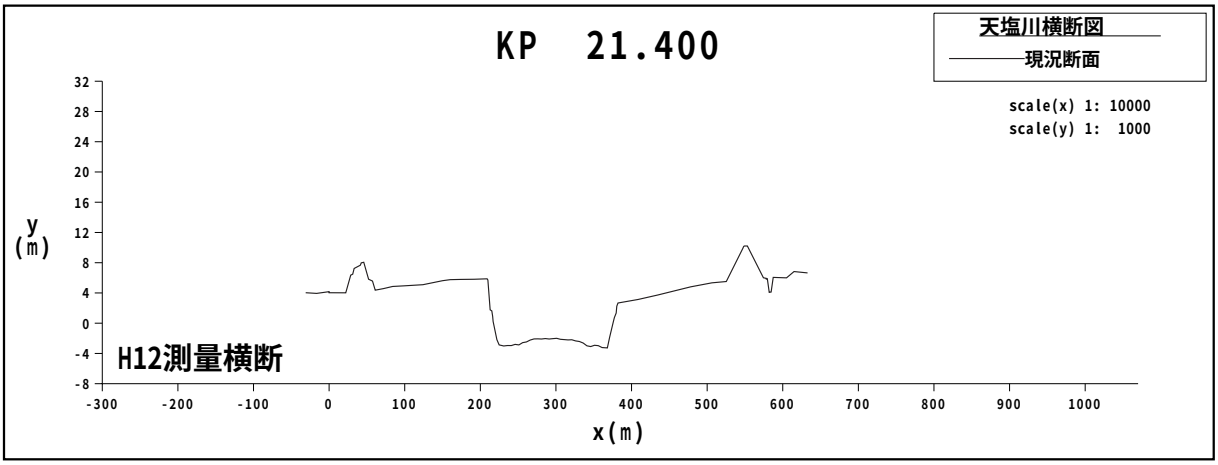

KP 20.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

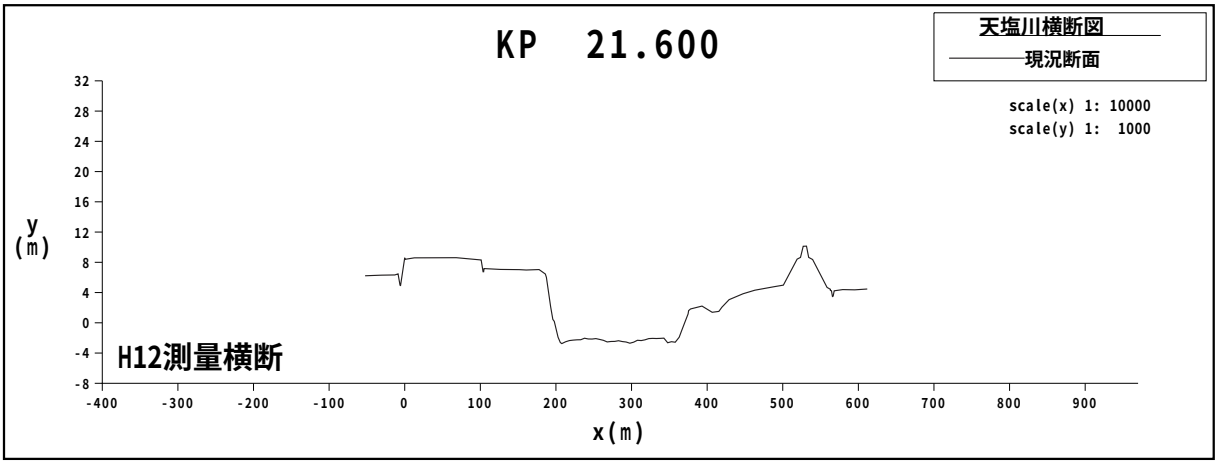

KP 20.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

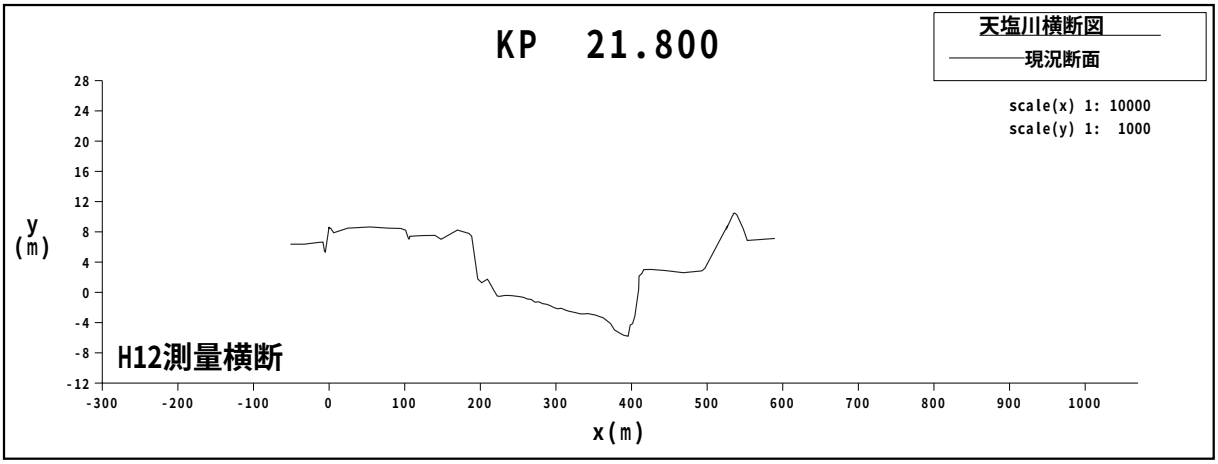

KP 20.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

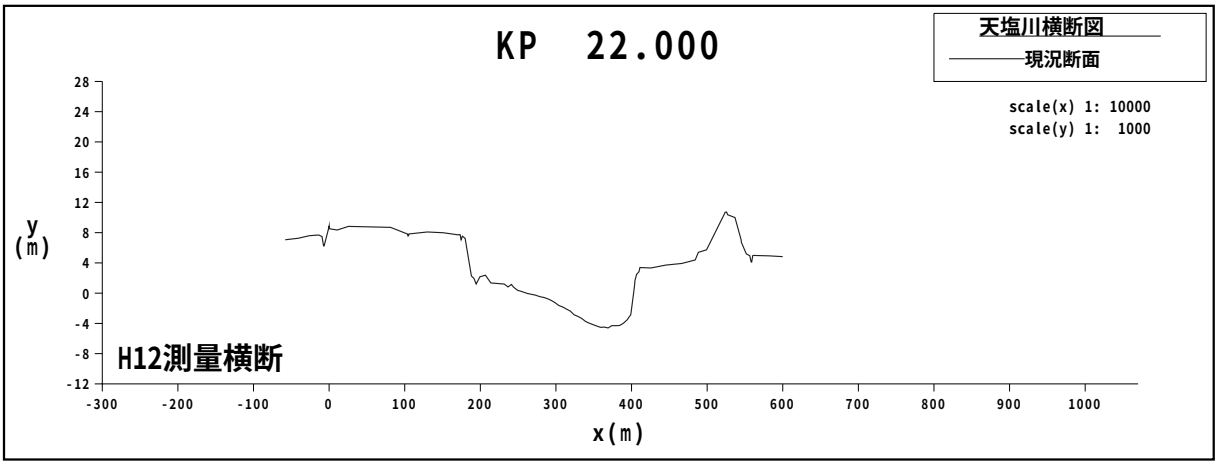

KP 21.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

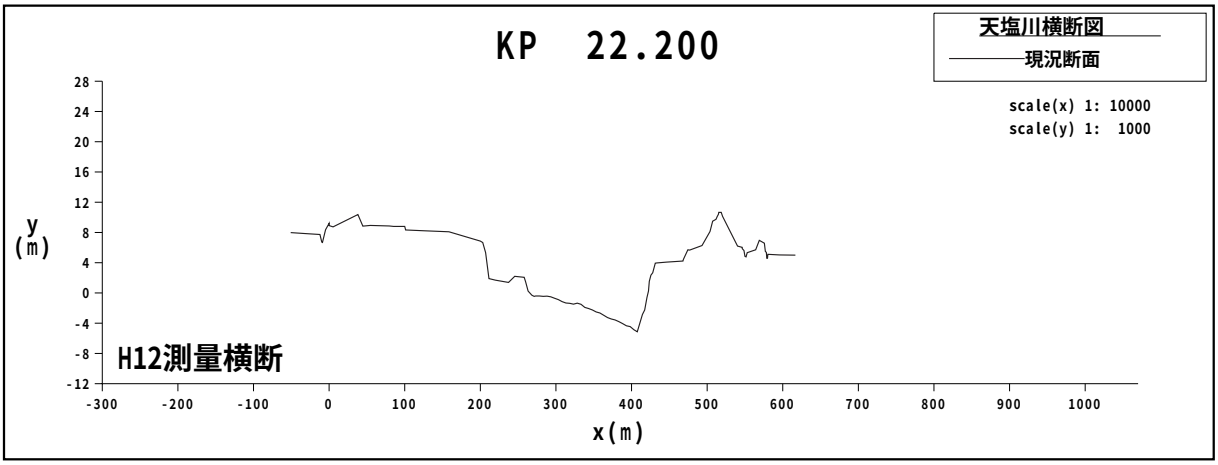

KP 21.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

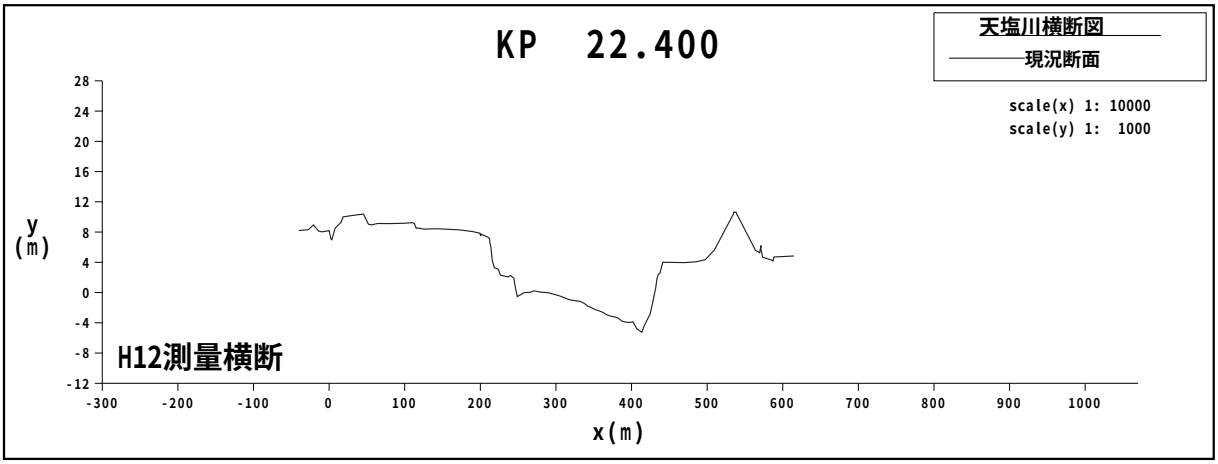

KP 21.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

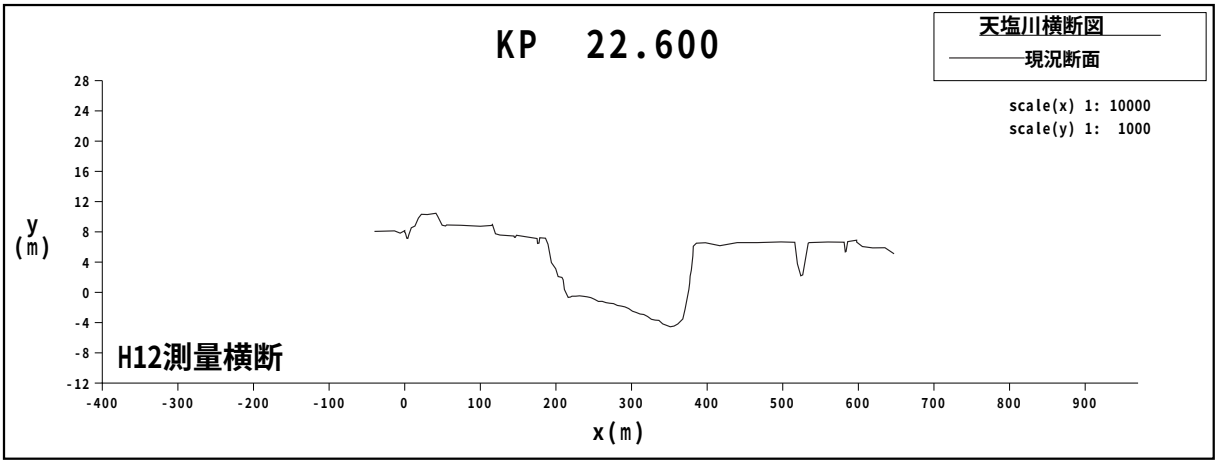

KP 21.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

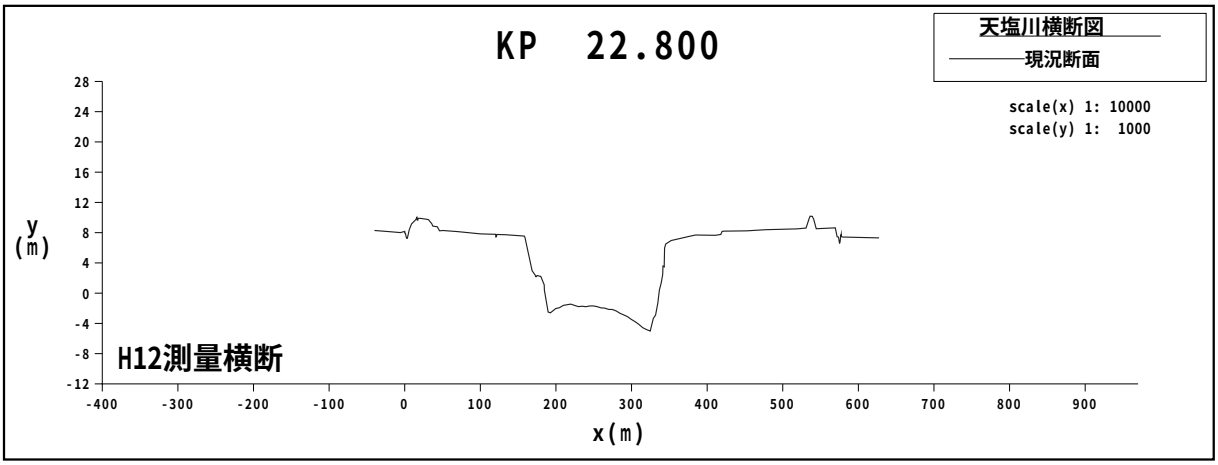

KP 21.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

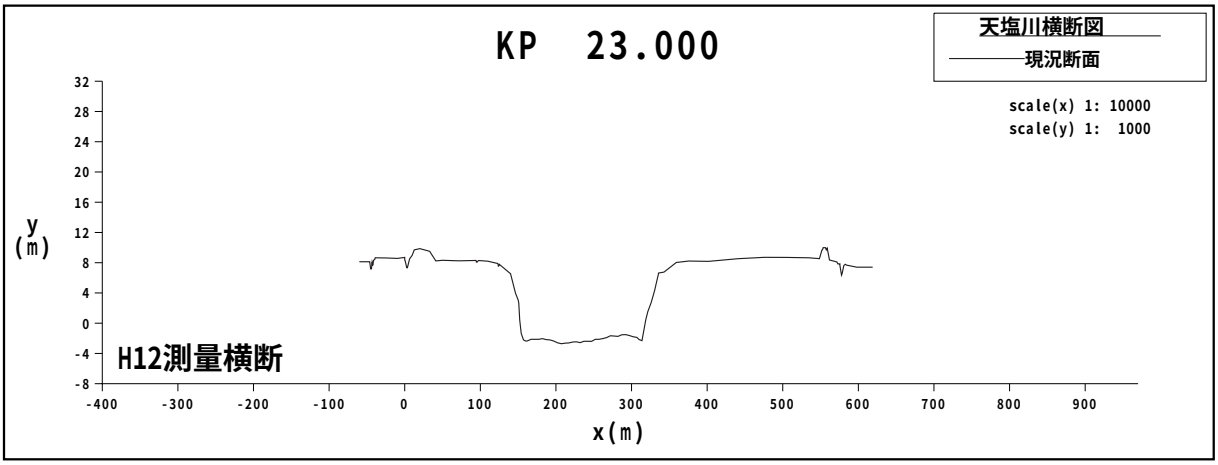

KP 22.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

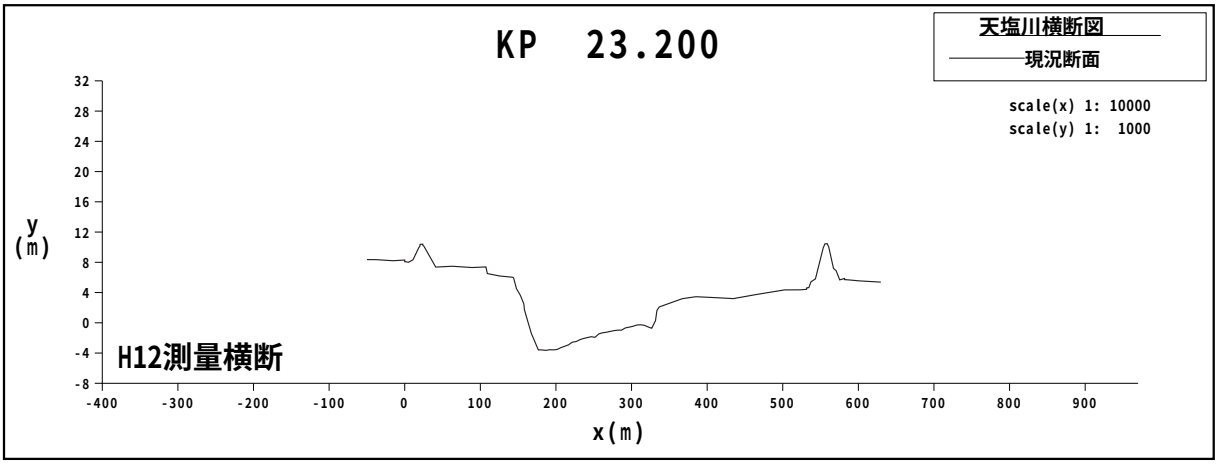

KP 22.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

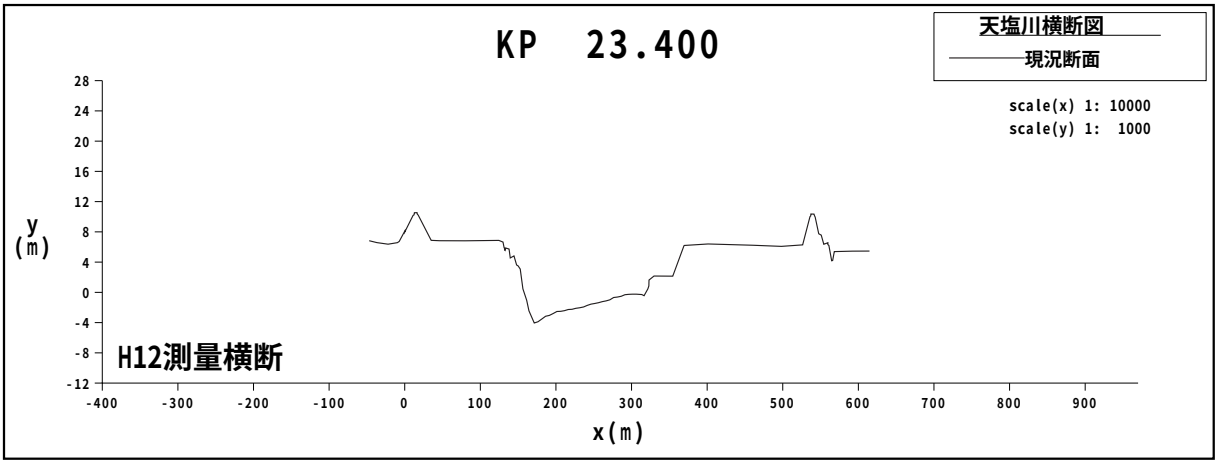

KP 22.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

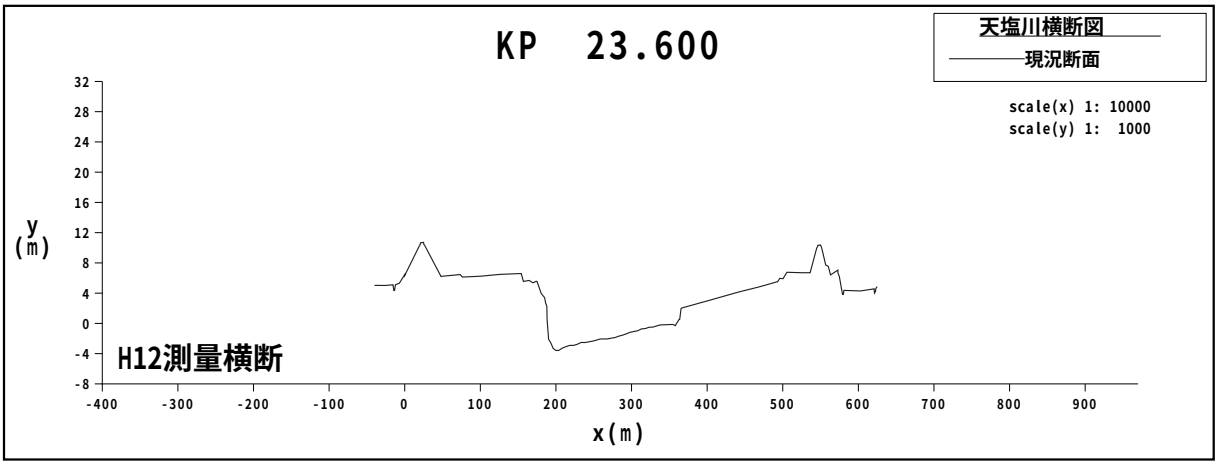

KP 22.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

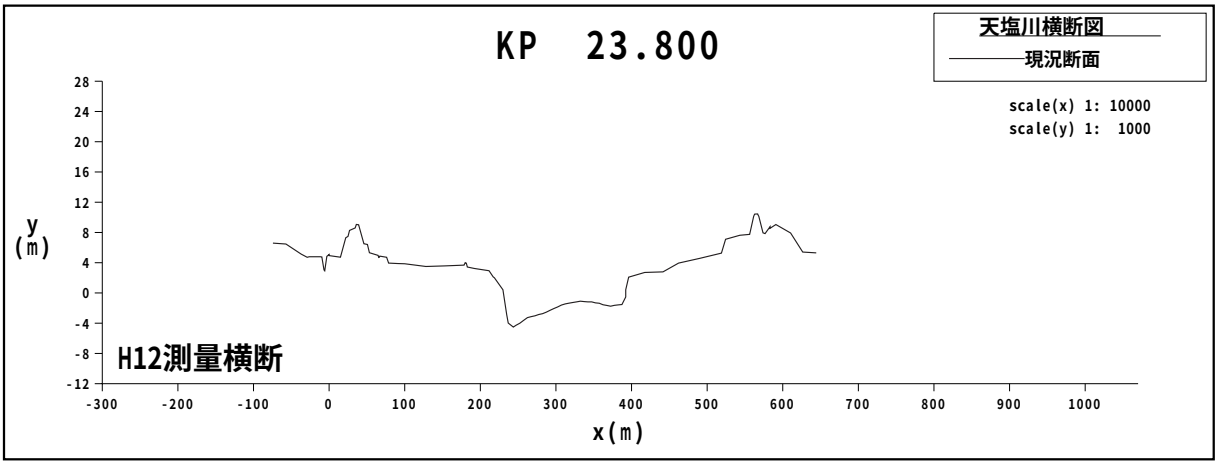

KP 22.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

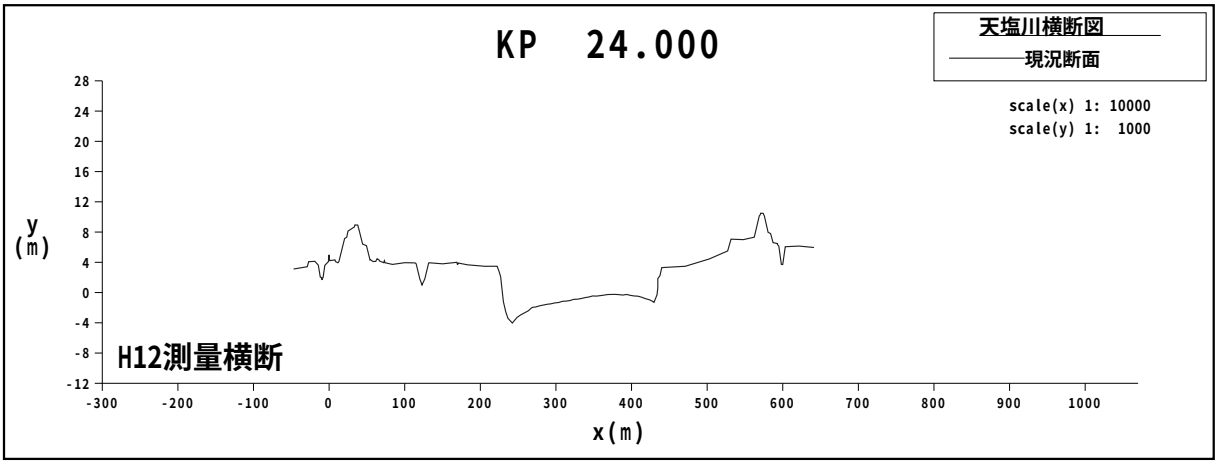

KP 23.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

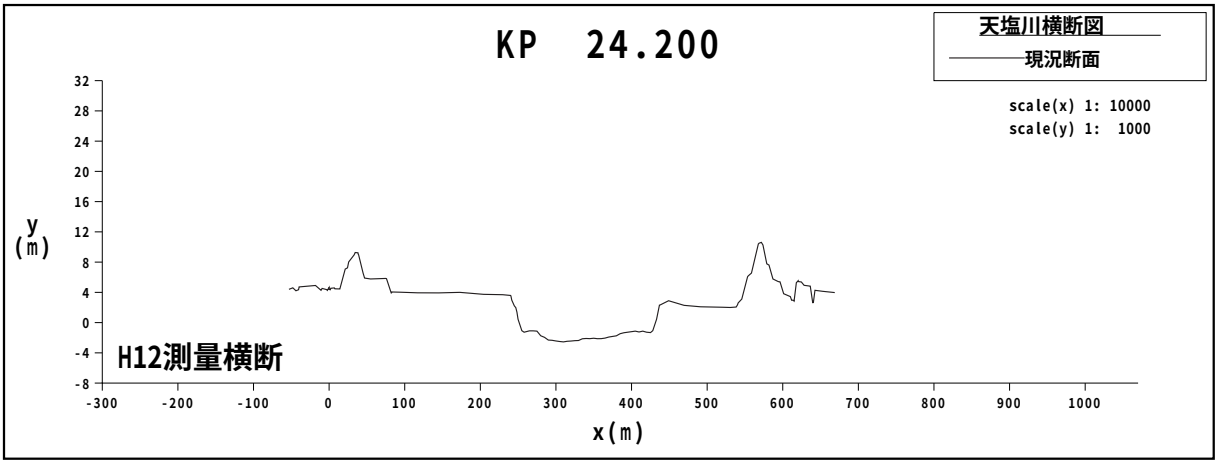

KP 23.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

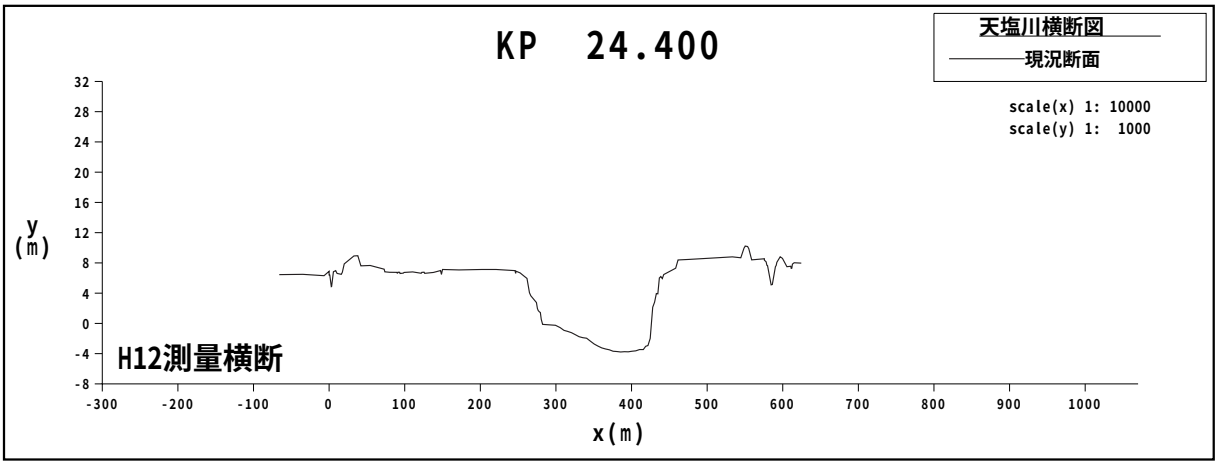

KP 23.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

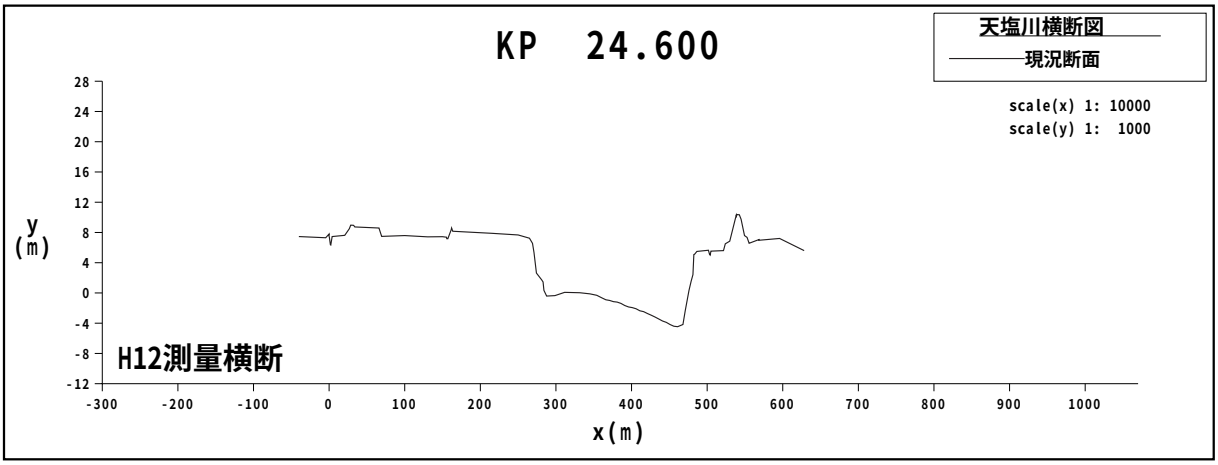

KP 23.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

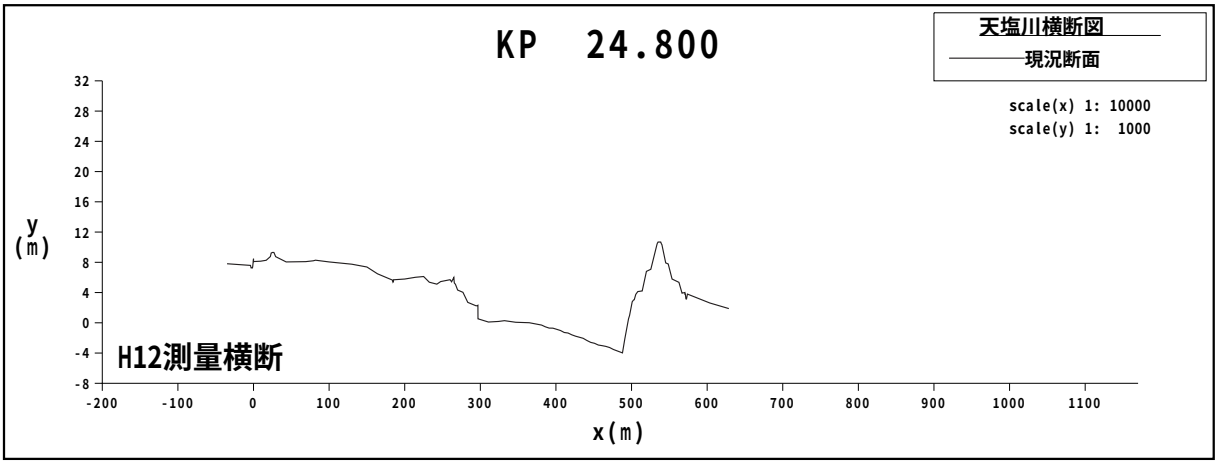

KP 23.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

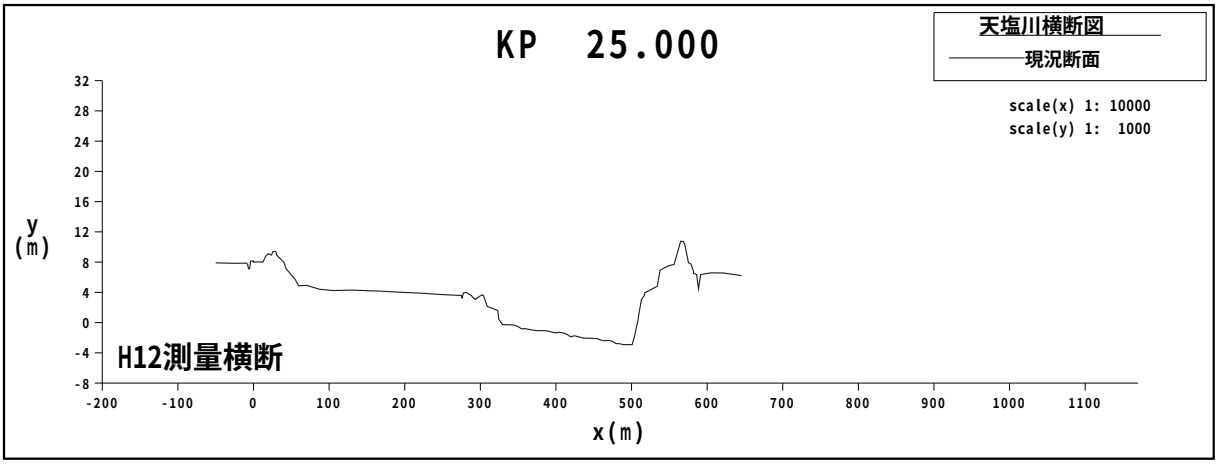

KP 24.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

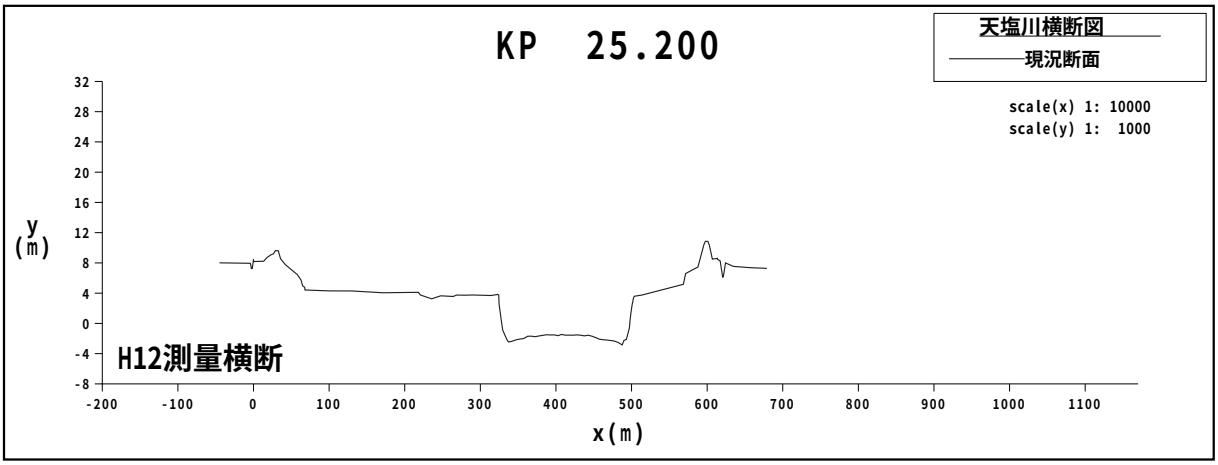

KP 24.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

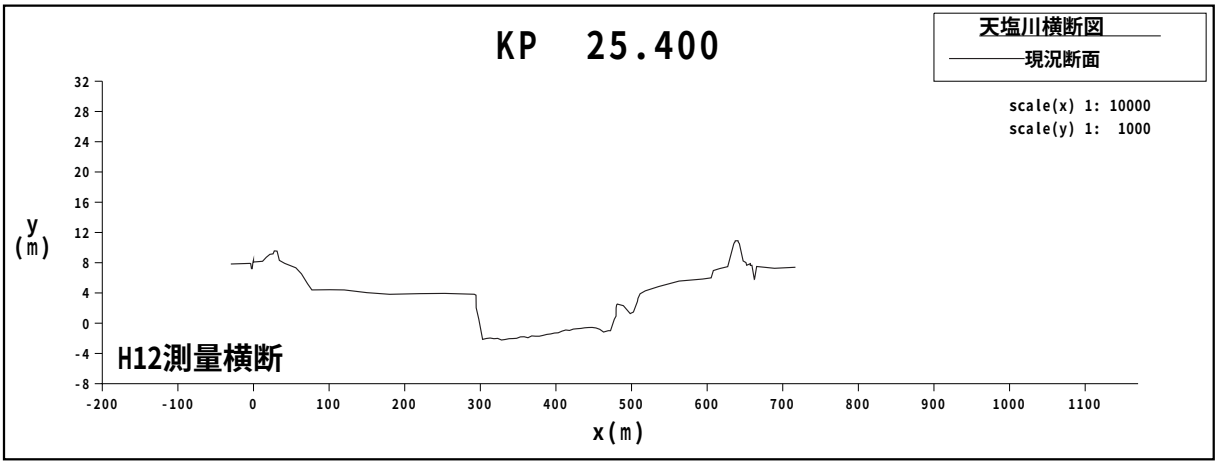

KP 24.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

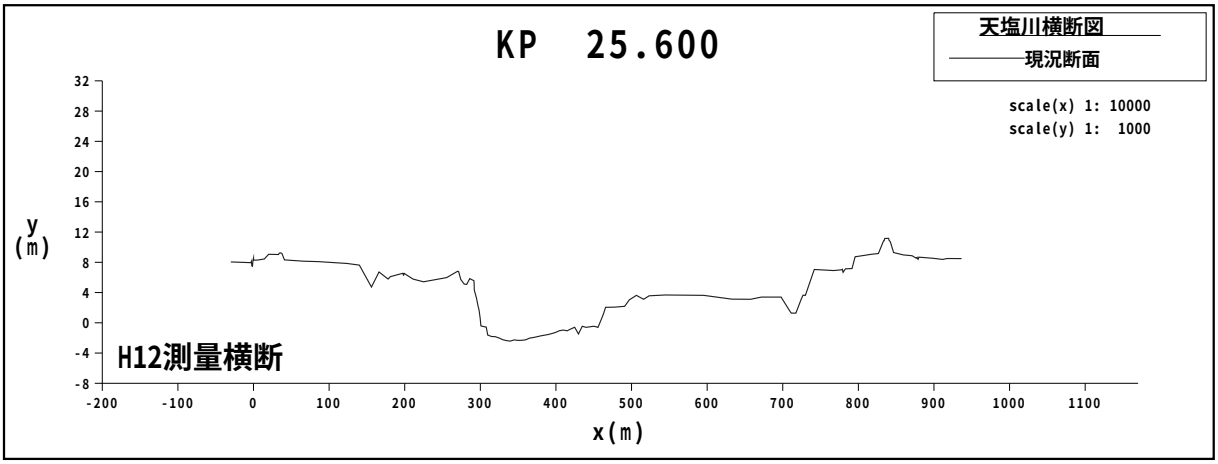

KP 24.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

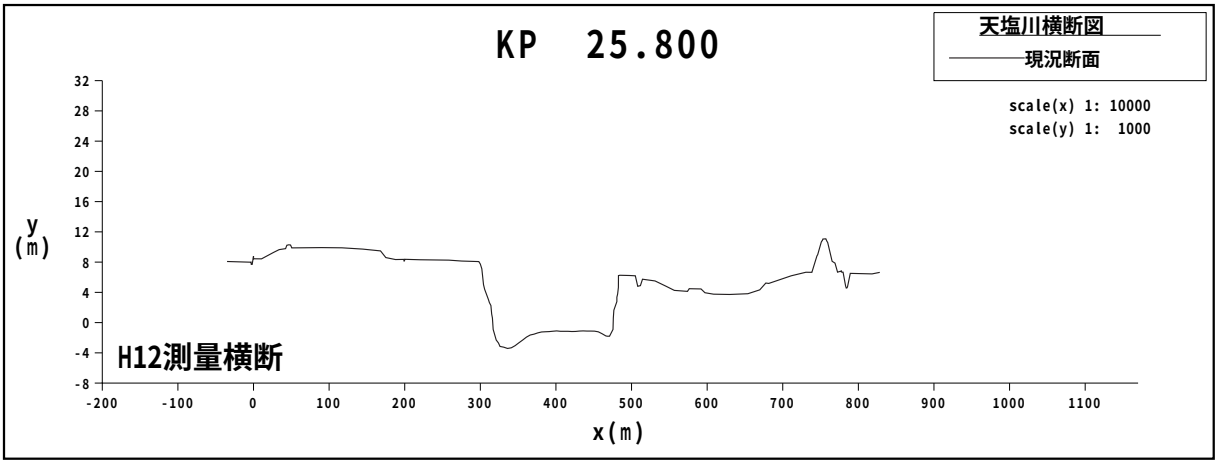

KP 24.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

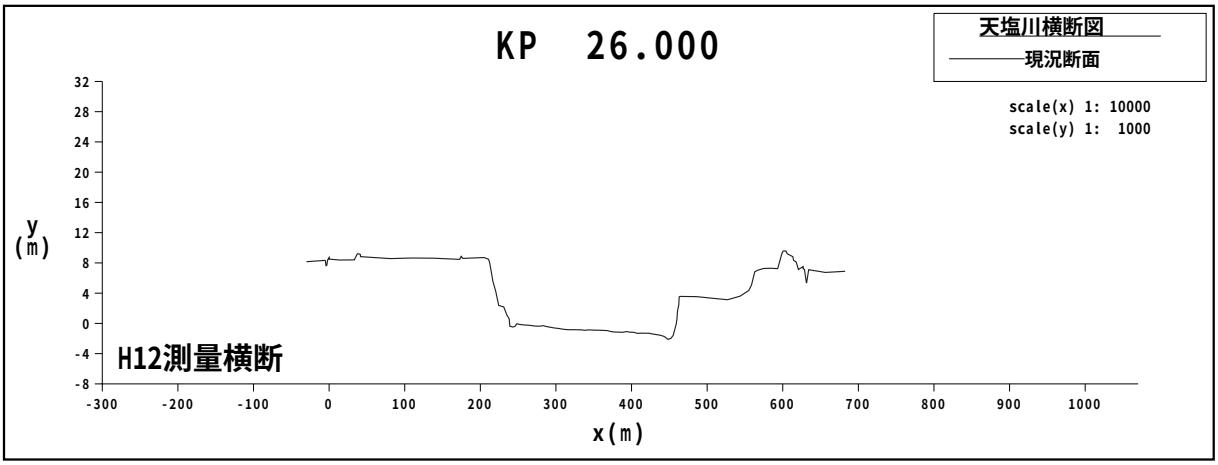

KP 25.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

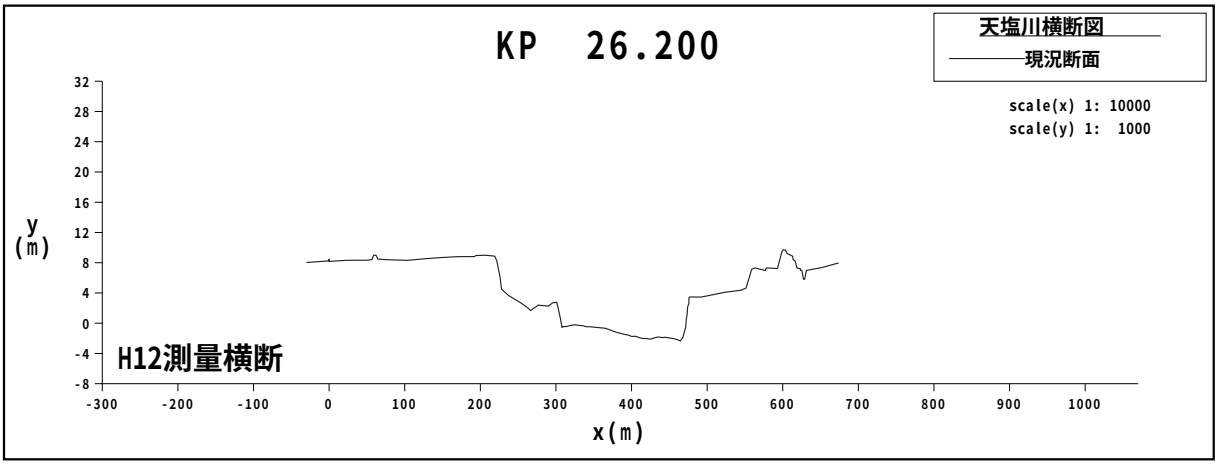

KP 25.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

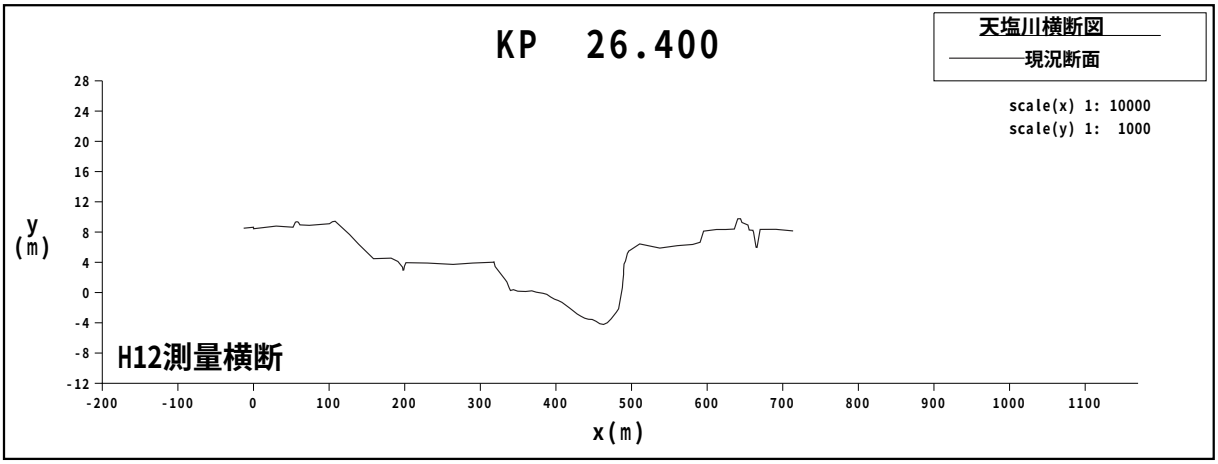

KP 25.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

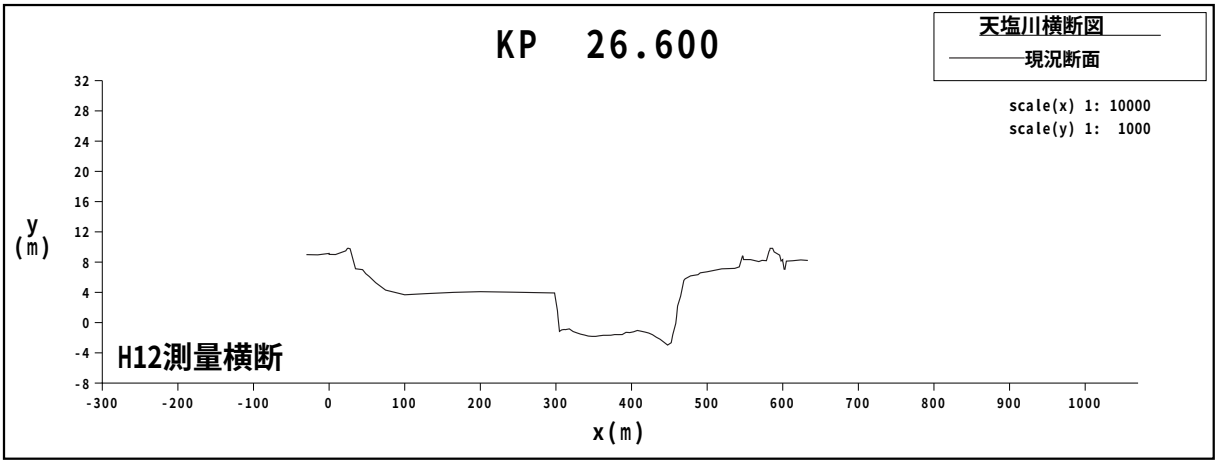

KP 25.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

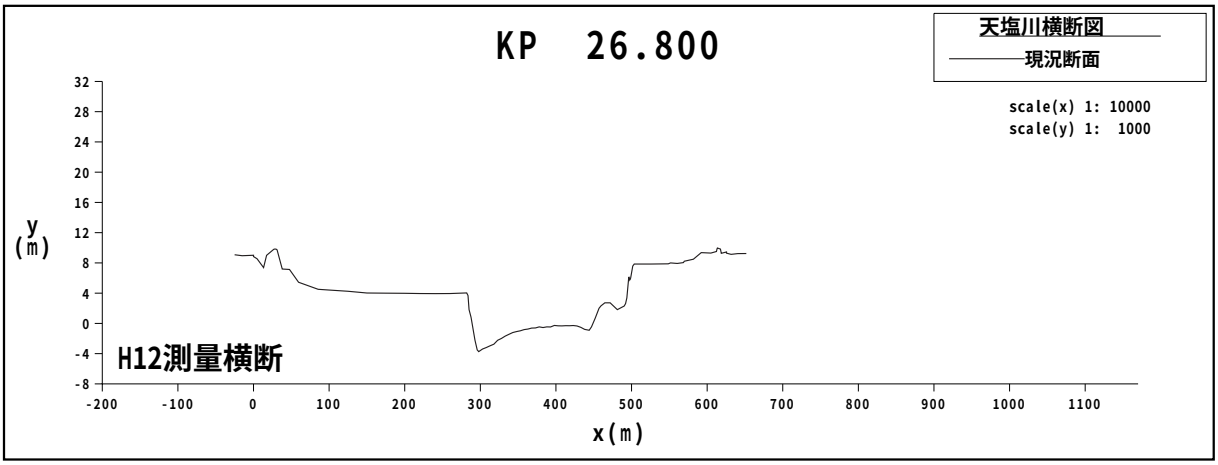

KP 25.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

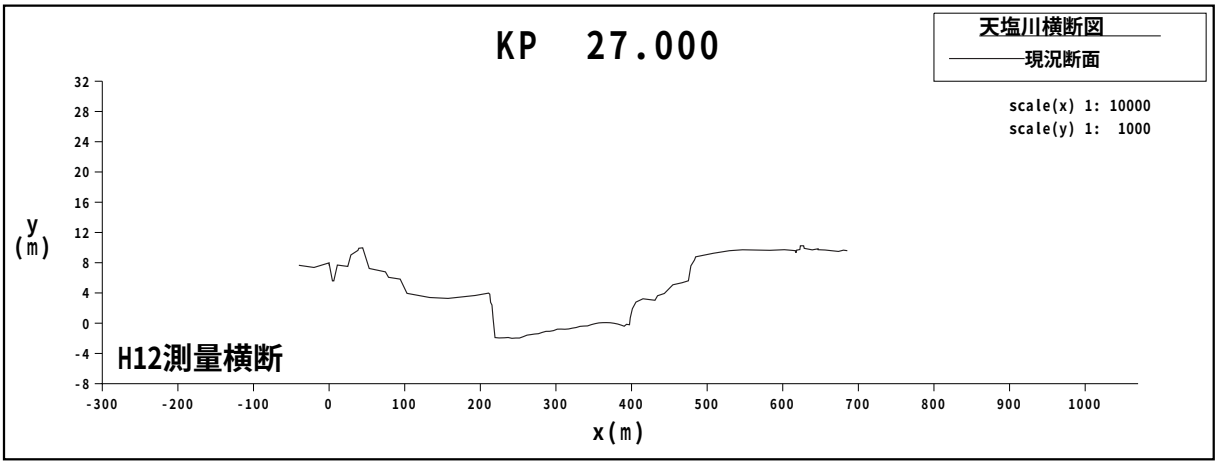

KP 26.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

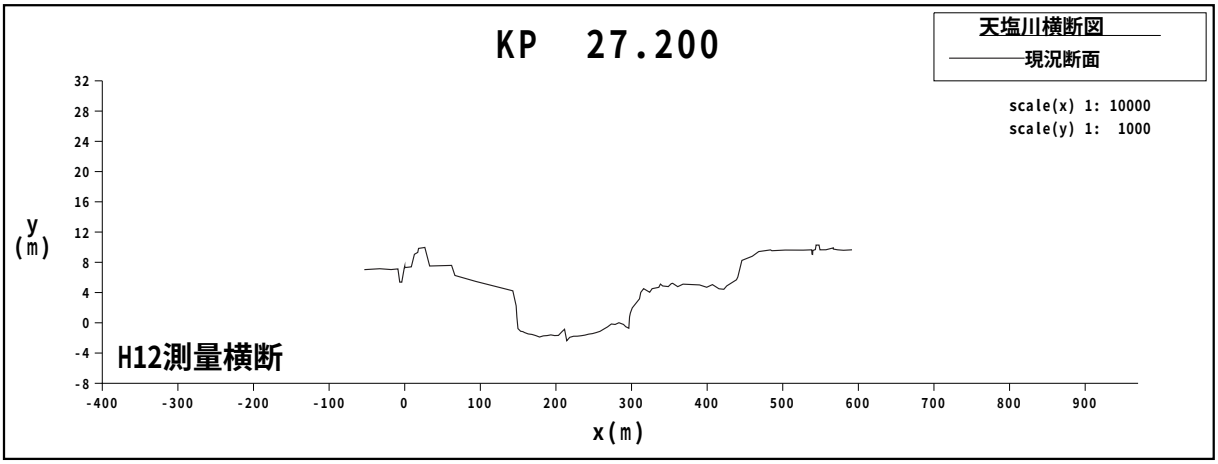

KP 26.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

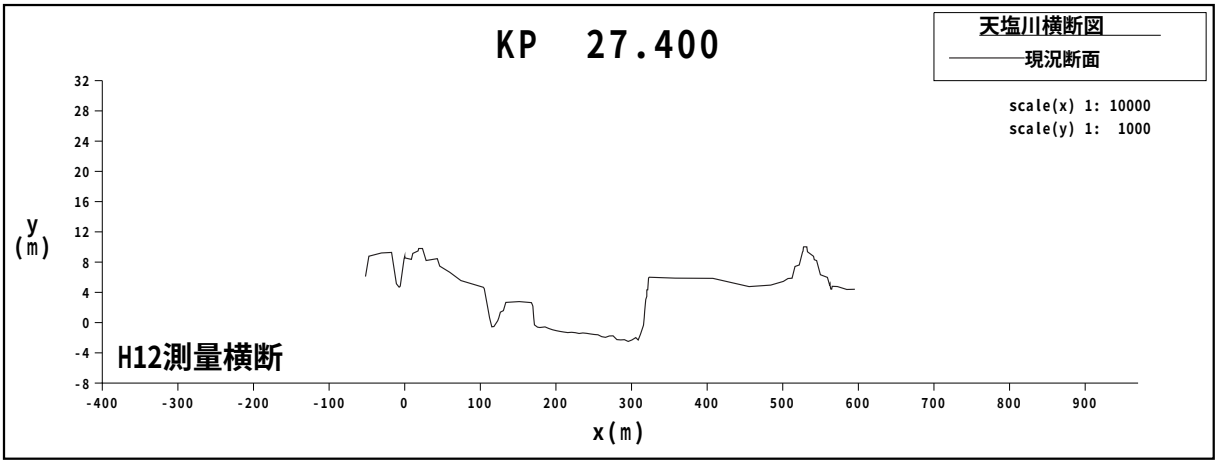

KP 26.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

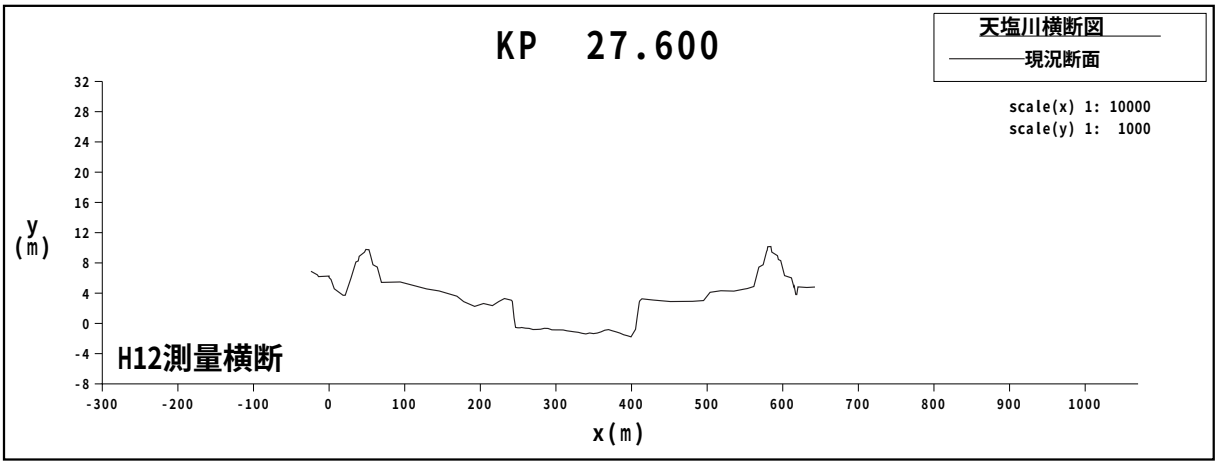

KP 26.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

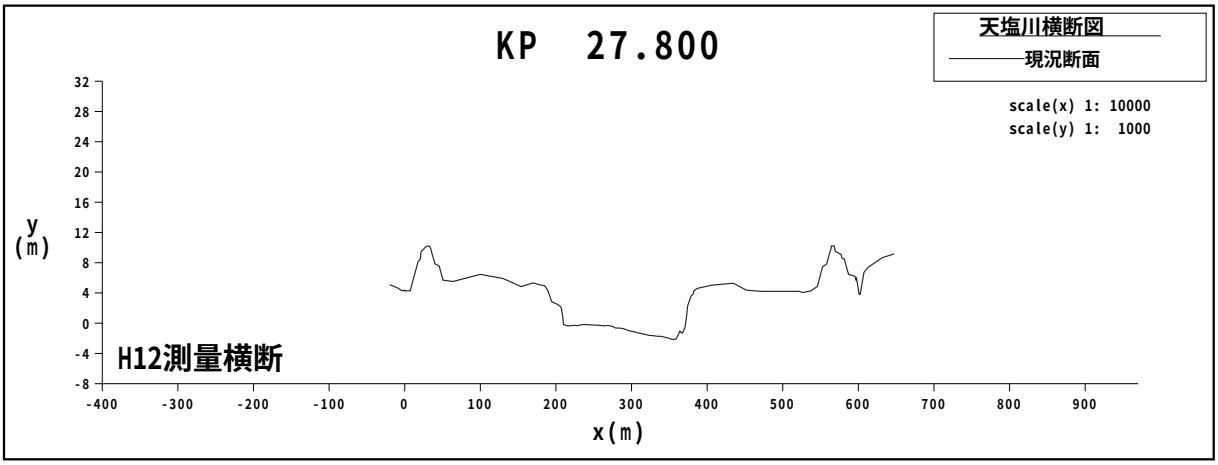

KP 26.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

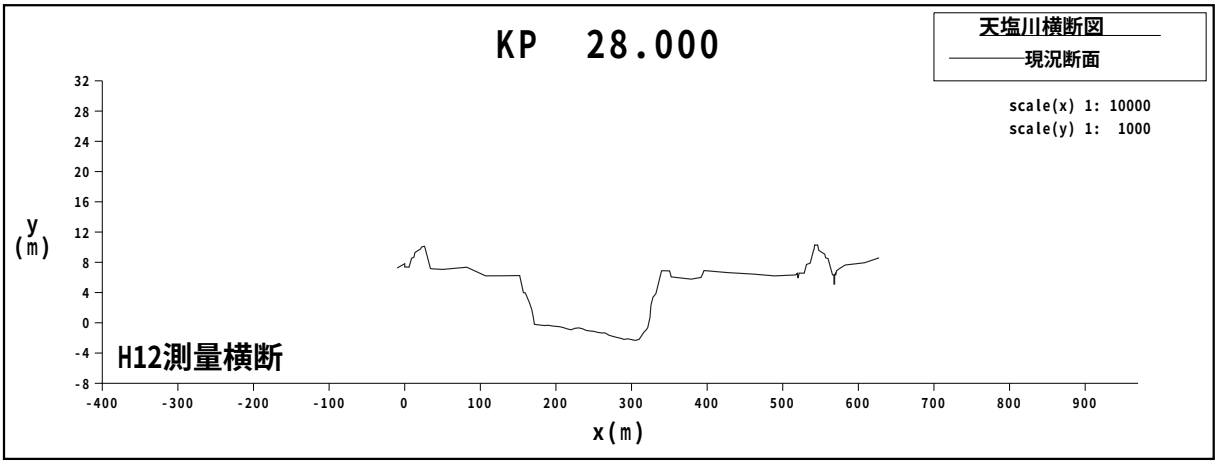

KP 27.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

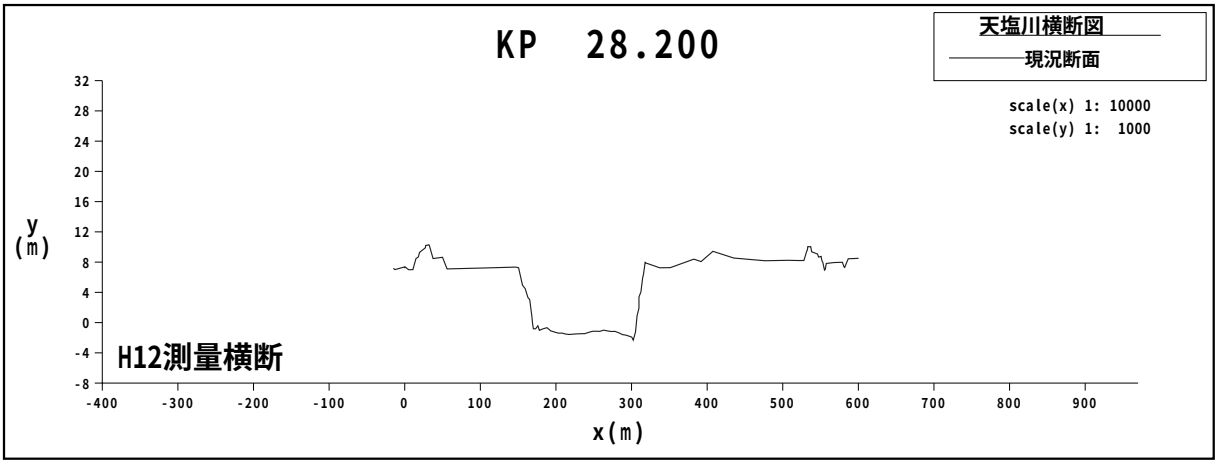

KP 27.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

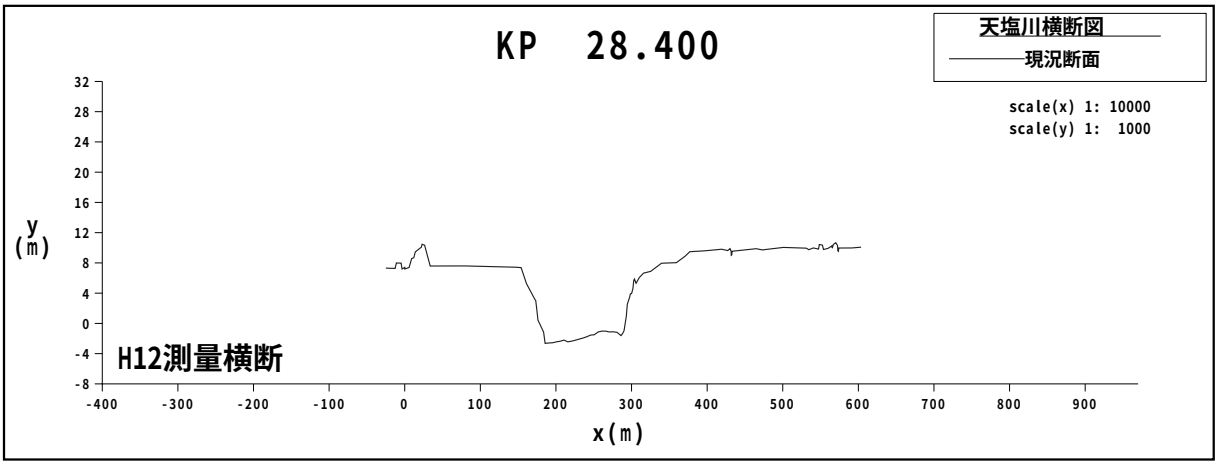

KP 27.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

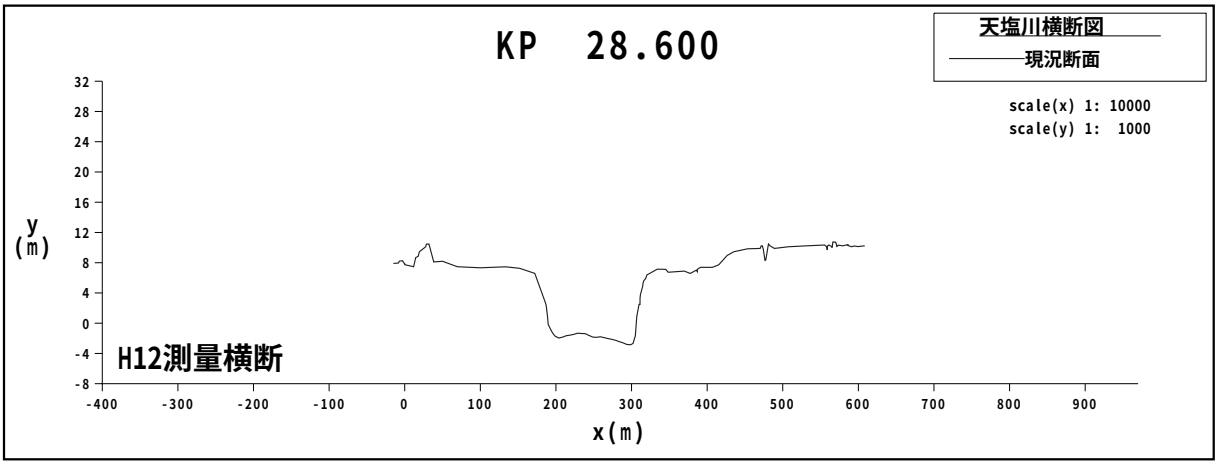

KP 27.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

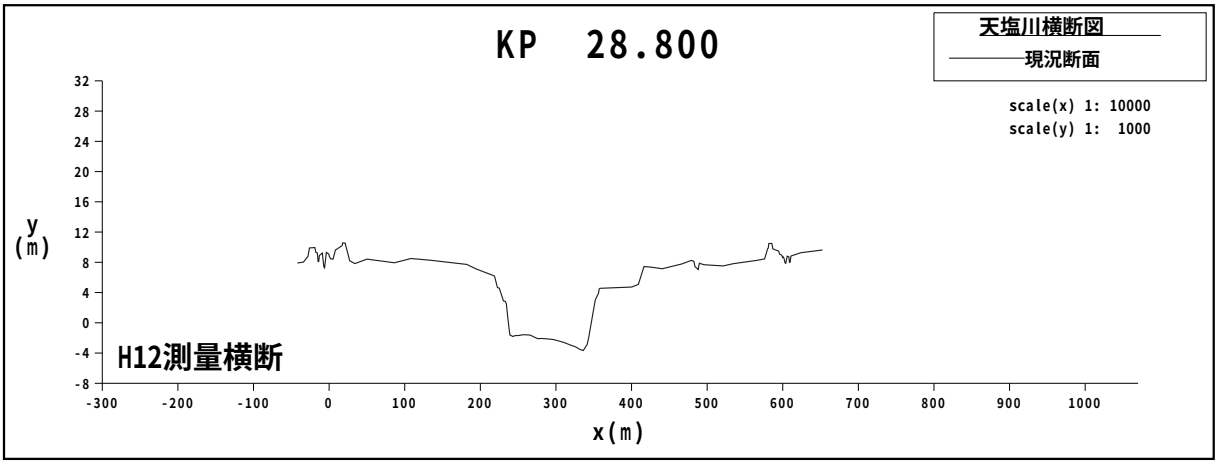

KP 27.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

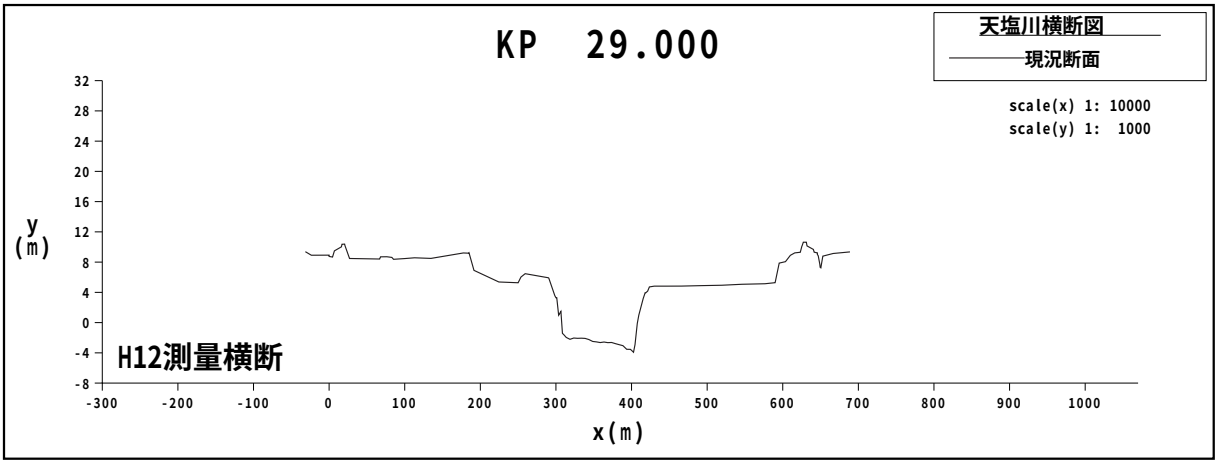

KP 28.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

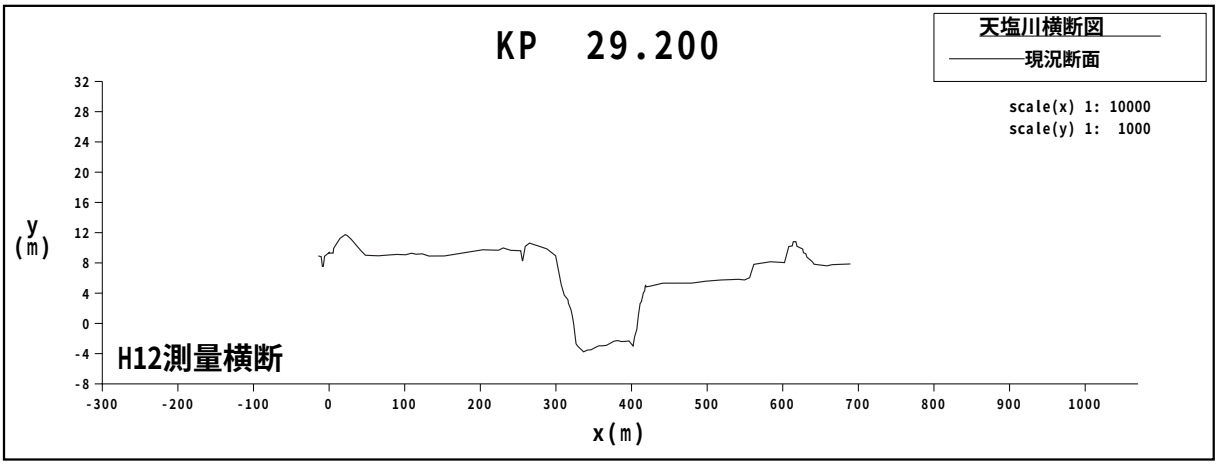

KP 28.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

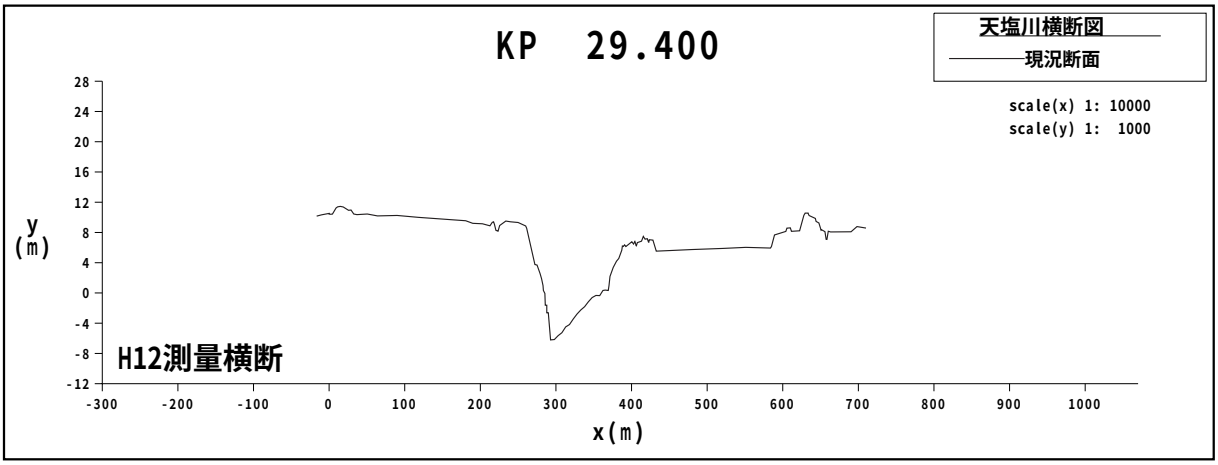

KP 28.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

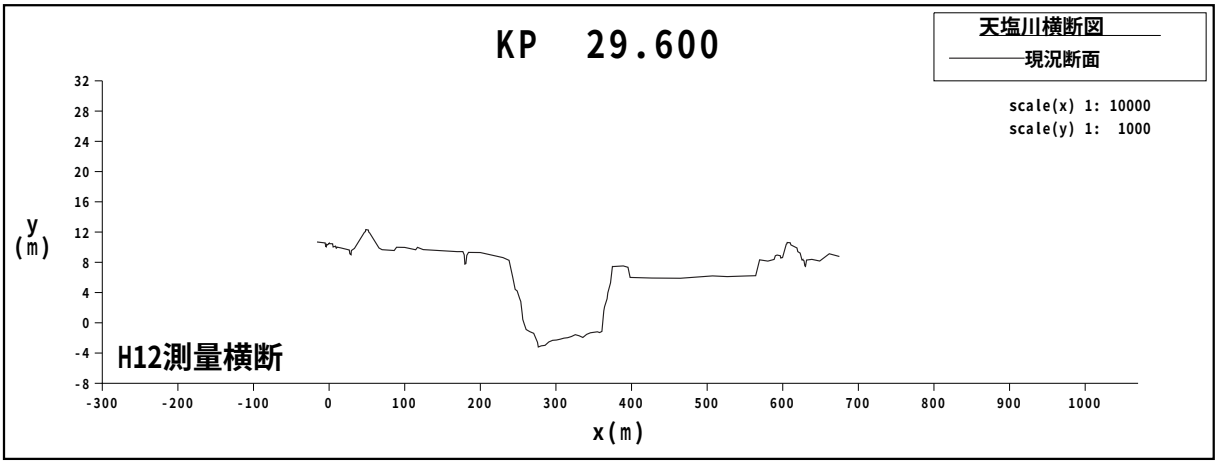

KP 28.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

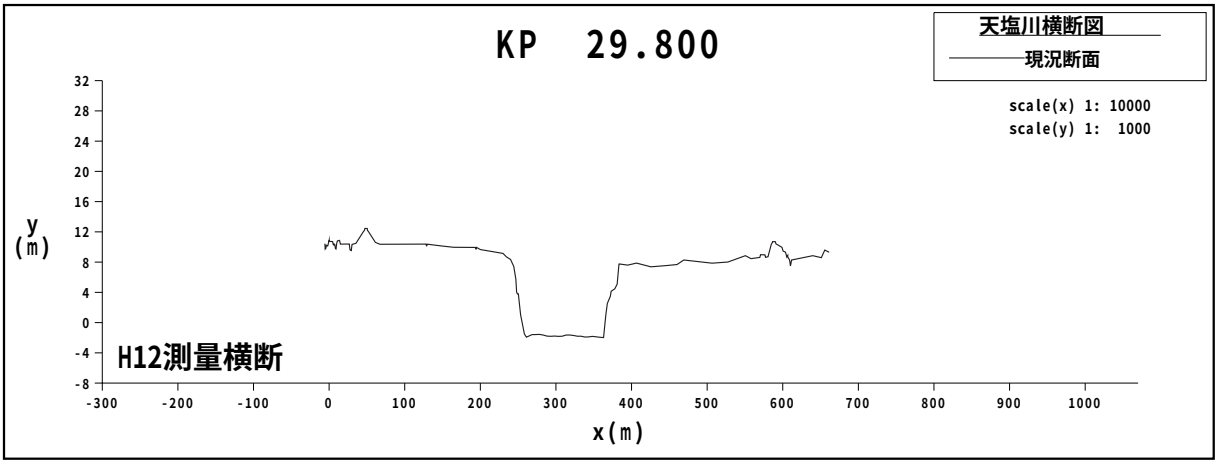

KP 28.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

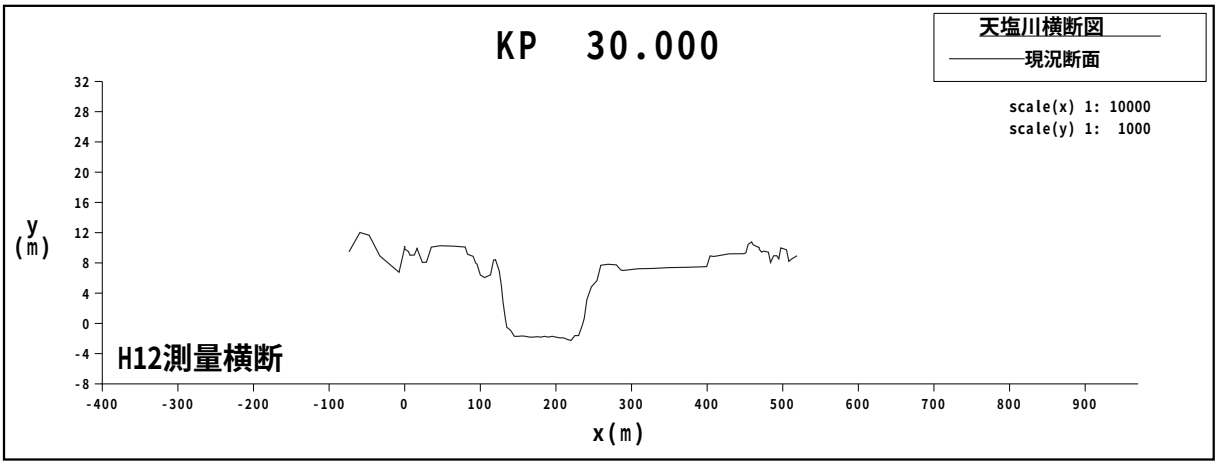

KP 29.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

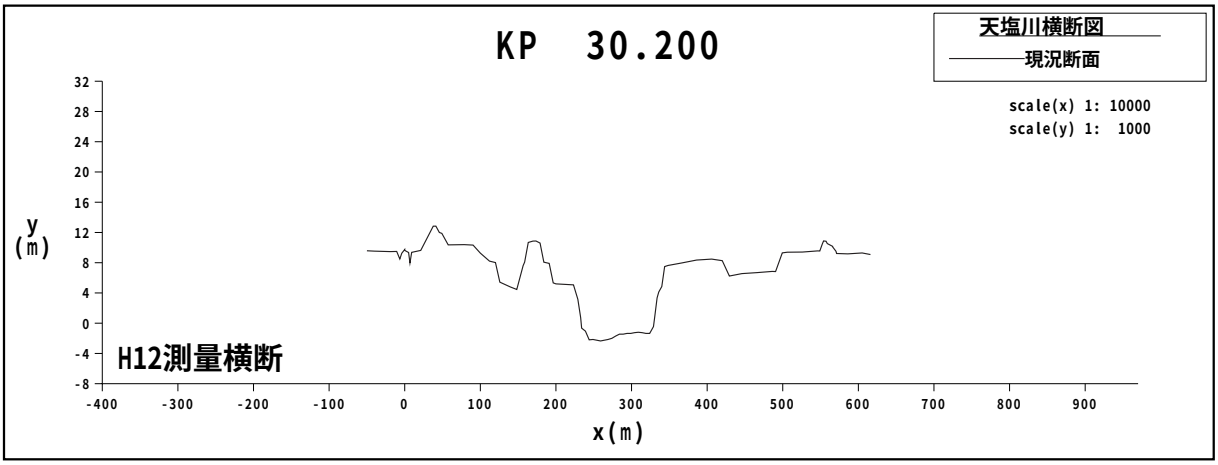

KP 29.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

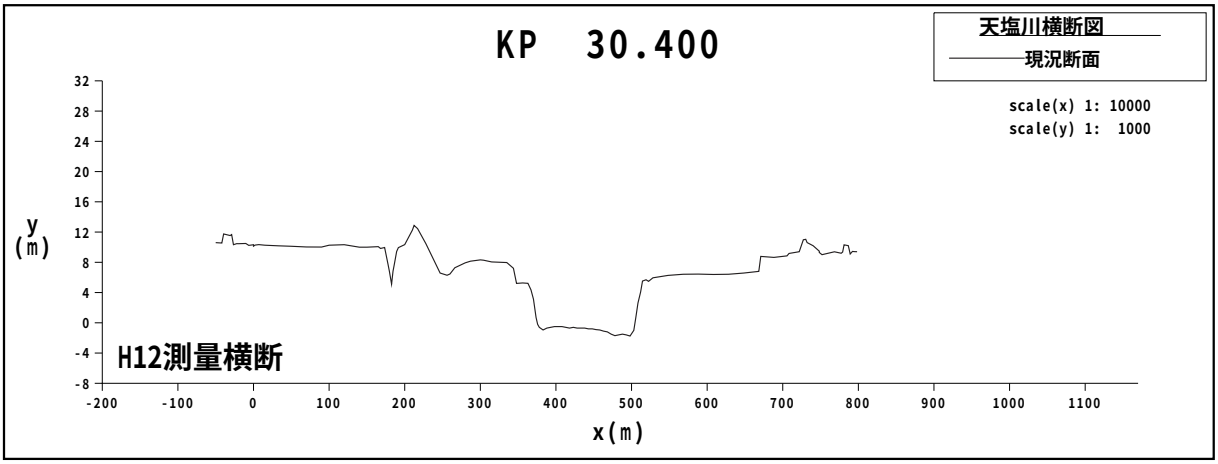

KP 29.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

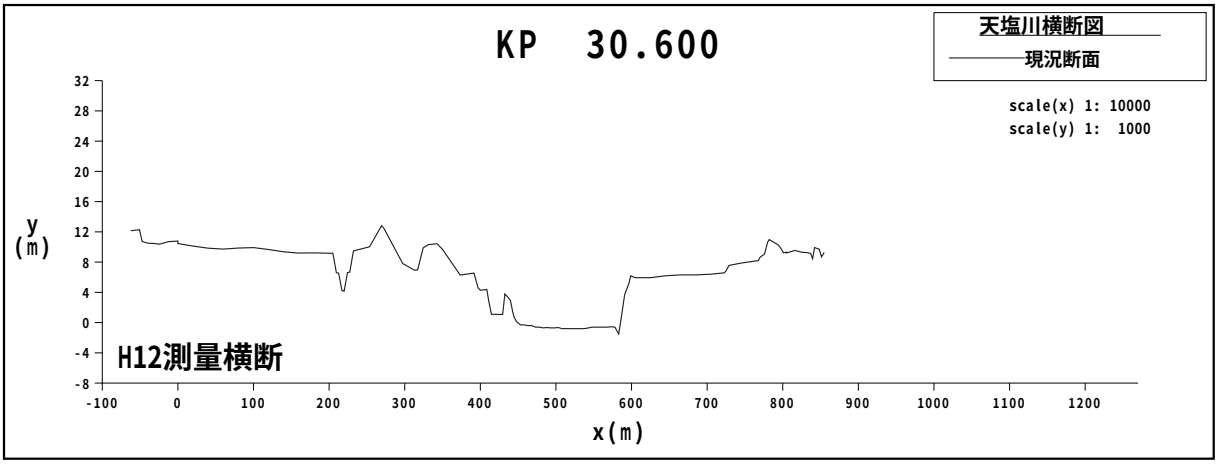

KP 29.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

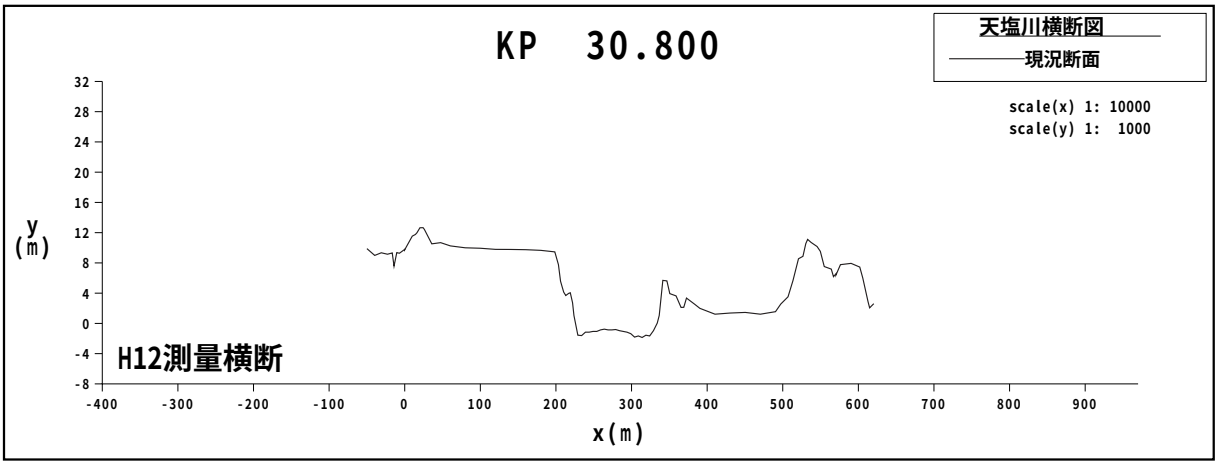

KP 29.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

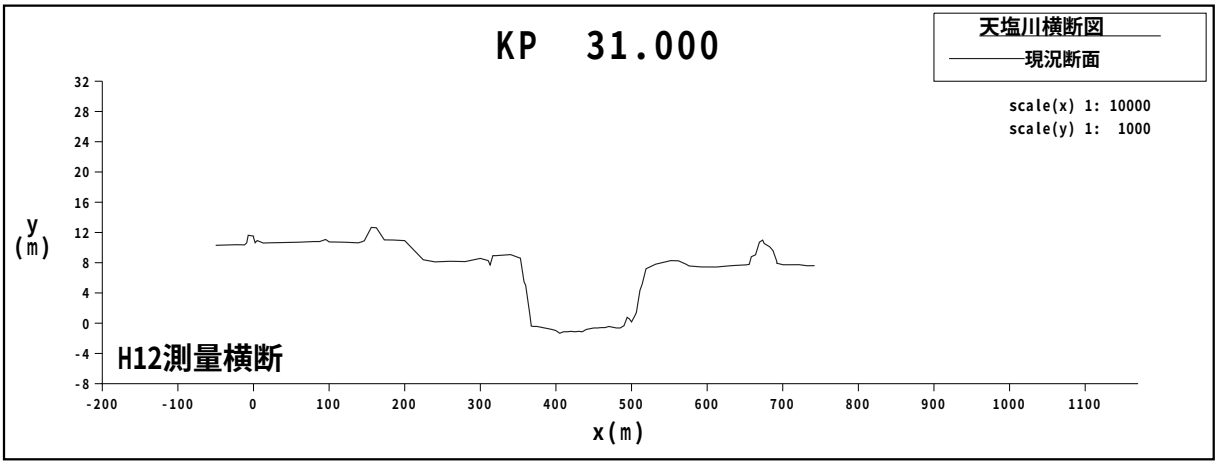

KP 30.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

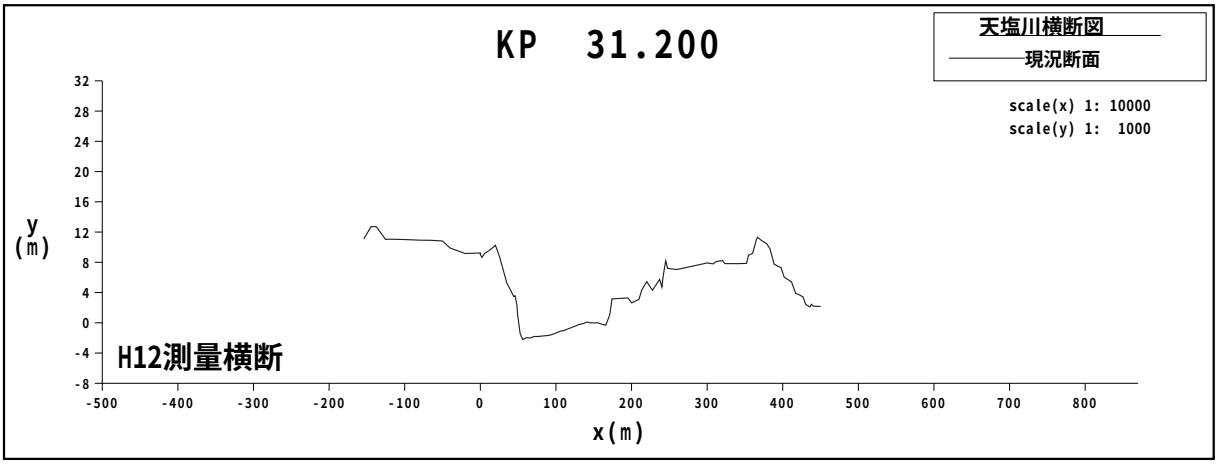

KP 30.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

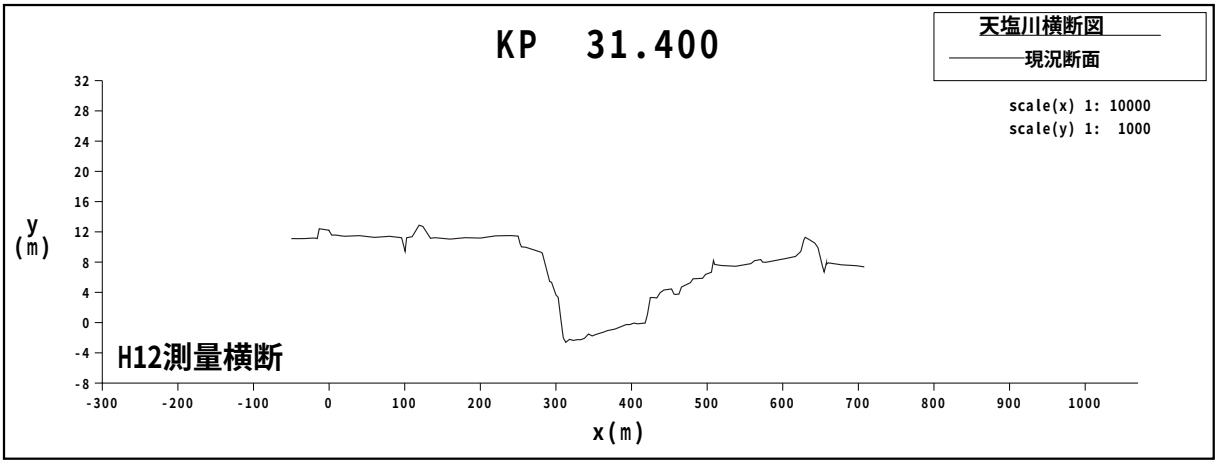

KP 30.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

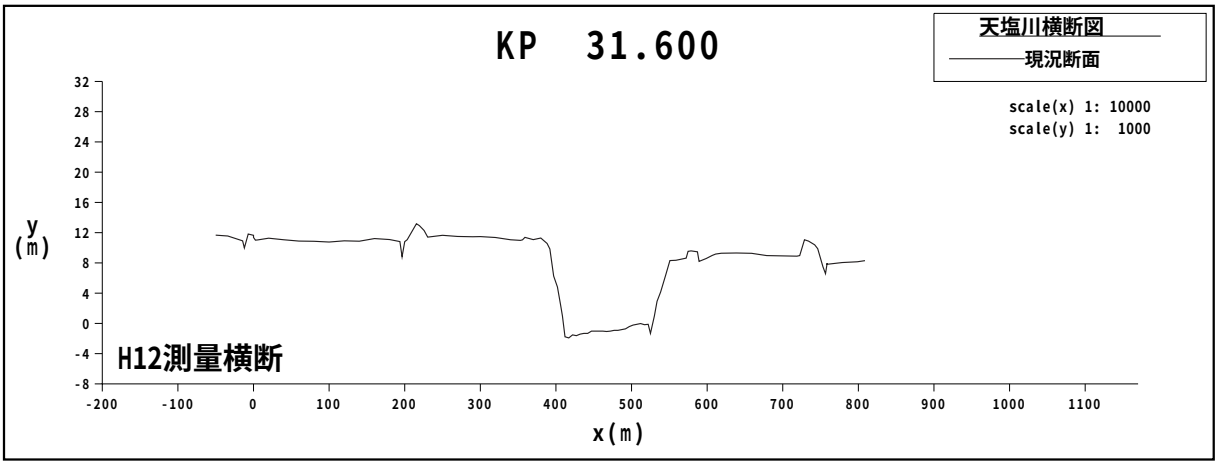

KP 30.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

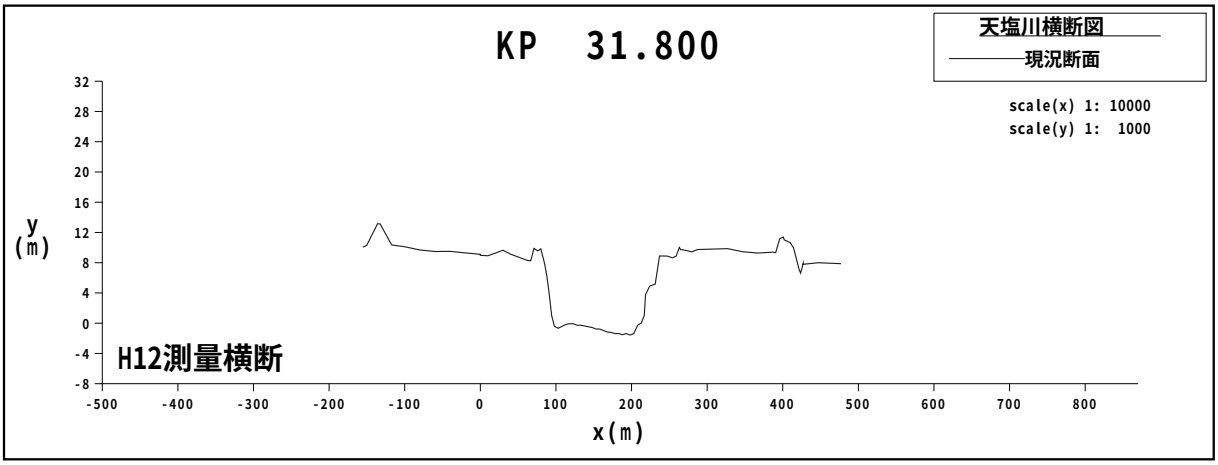

KP 30.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

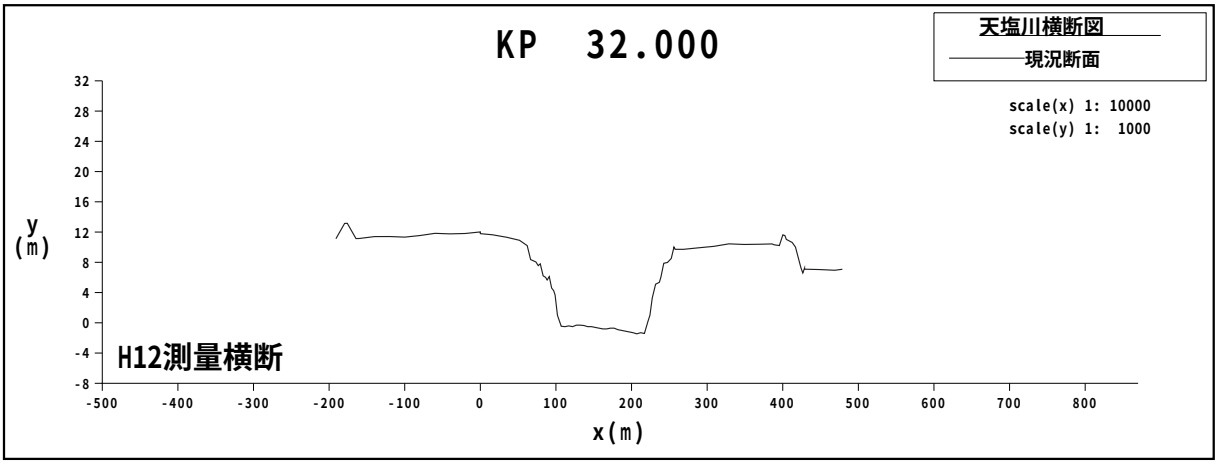

KP 31.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

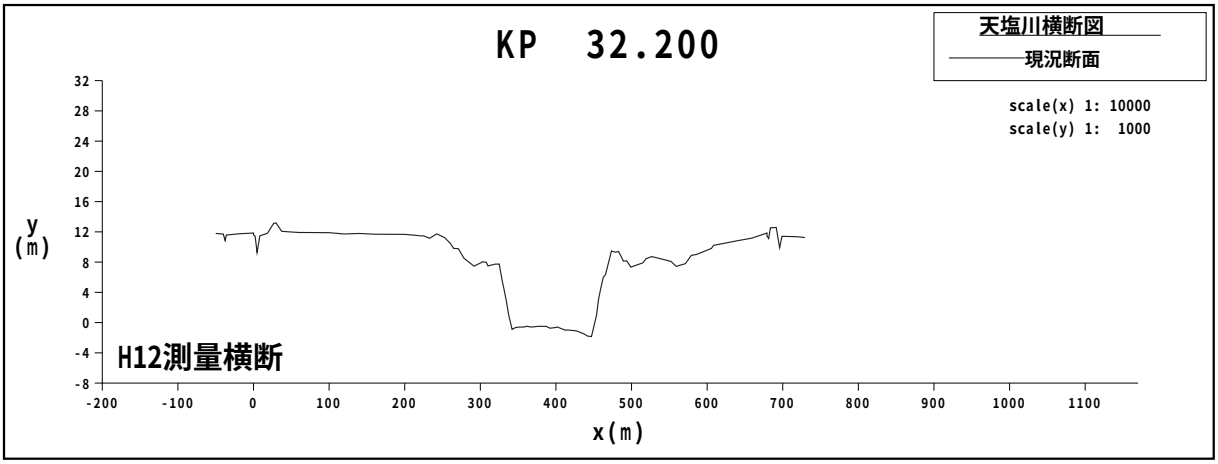

KP 31.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

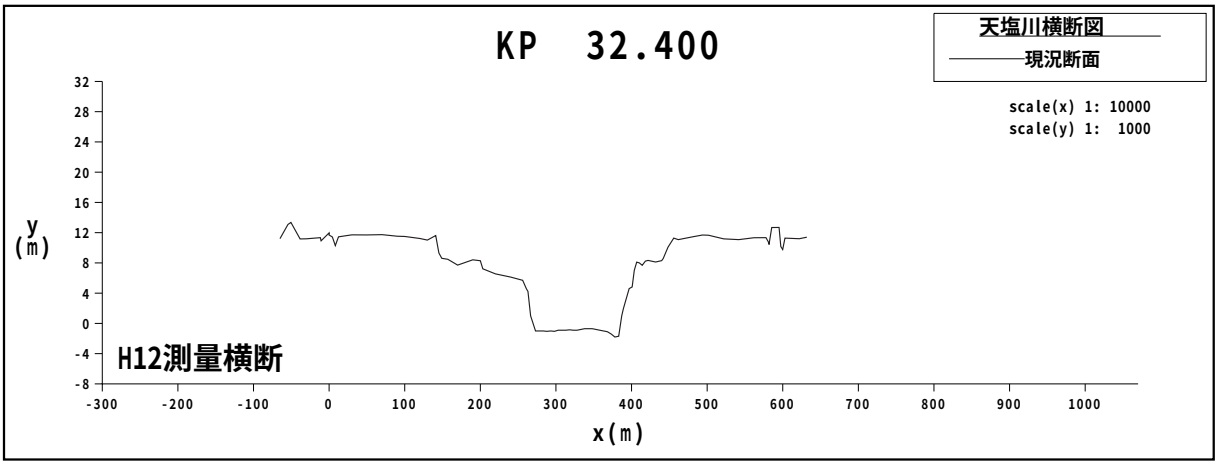

KP 31.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

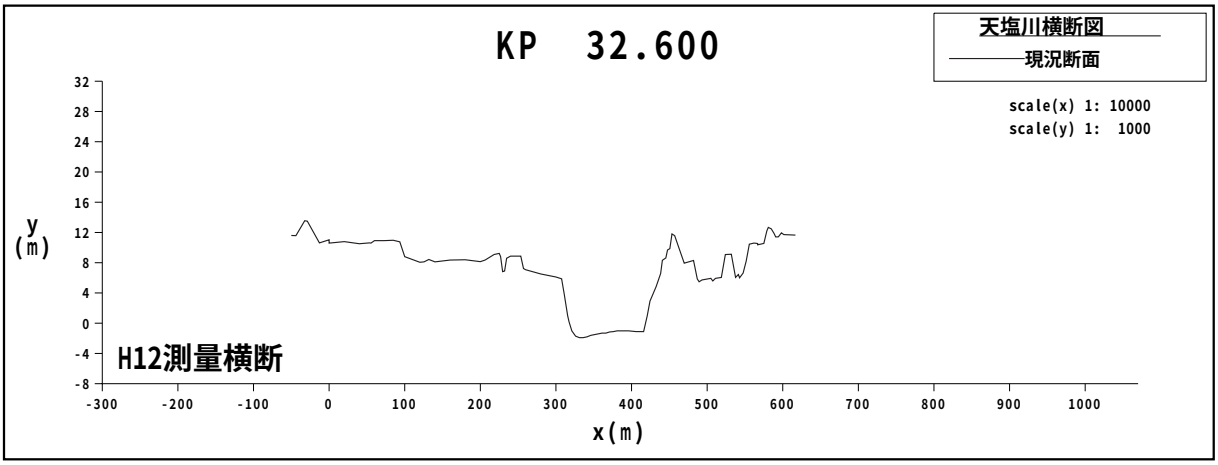

KP 31.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

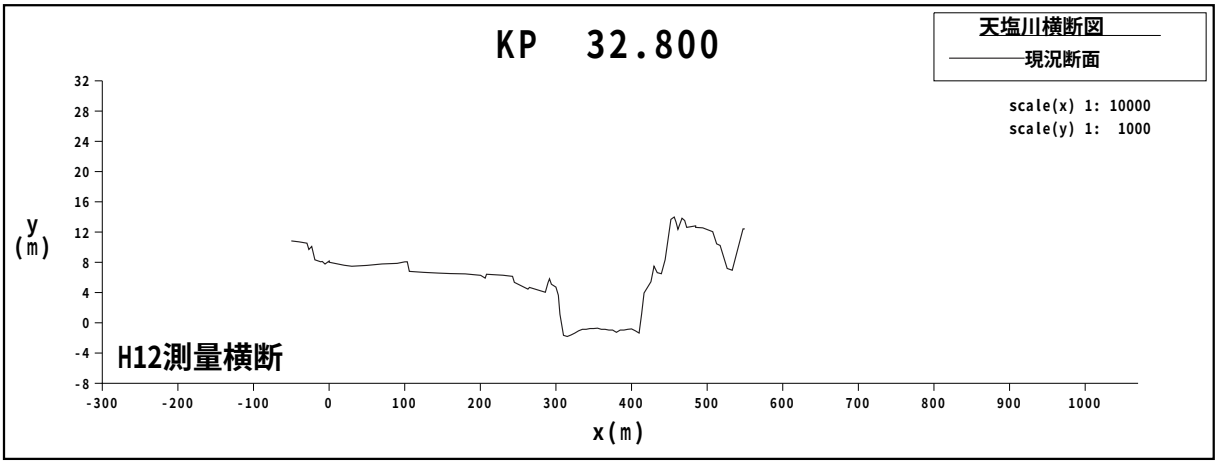

KP 31.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

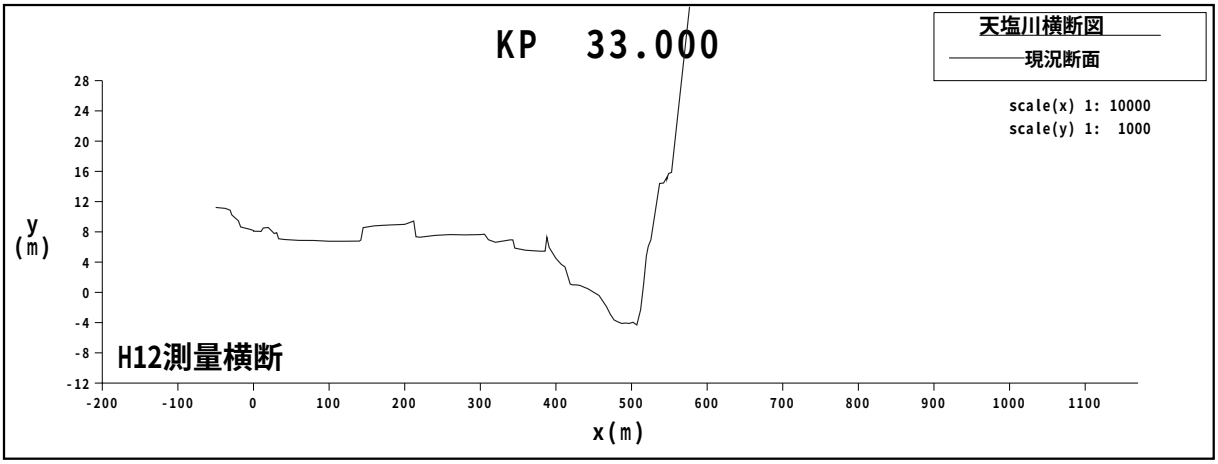

KP 32.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

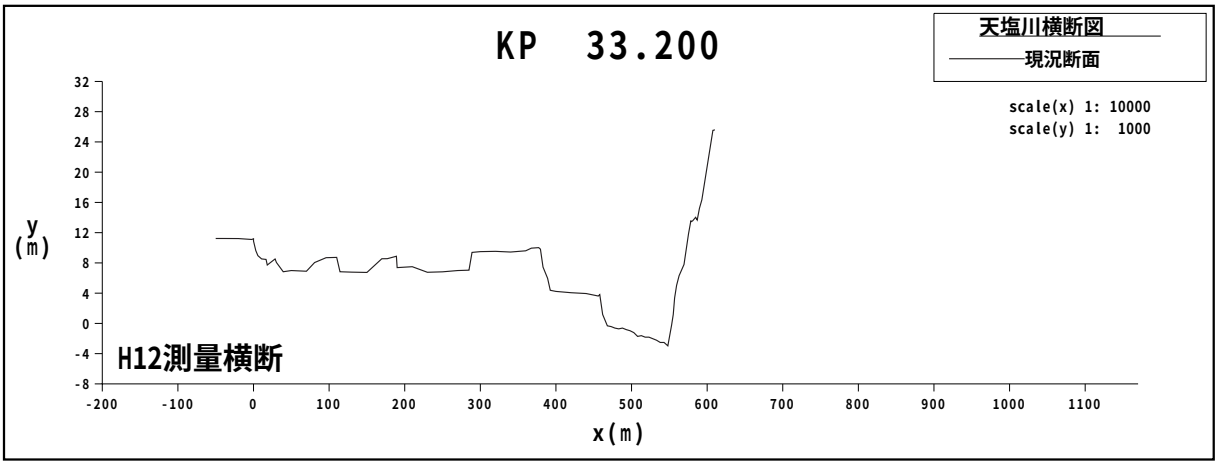

KP 32.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

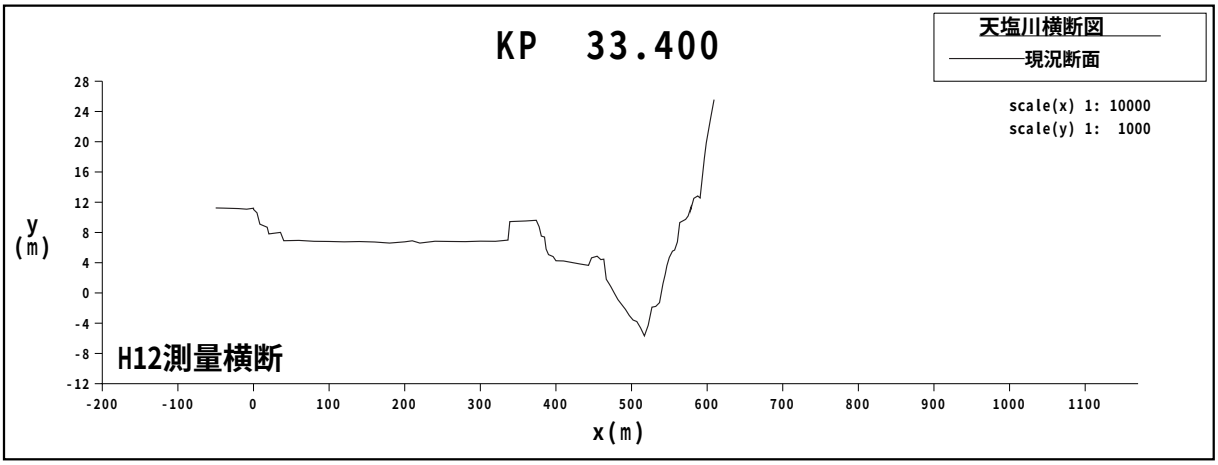

KP 32.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

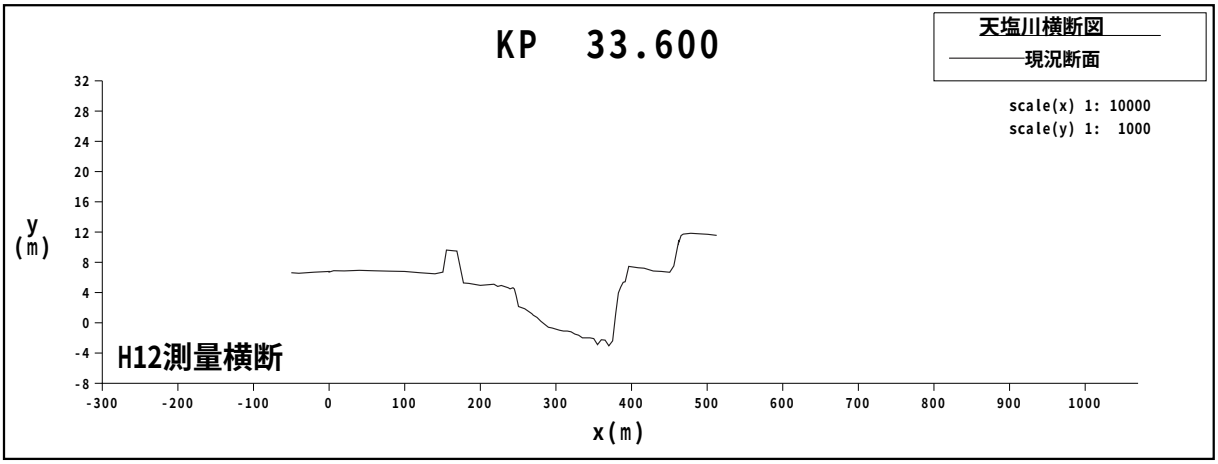

KP 32.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

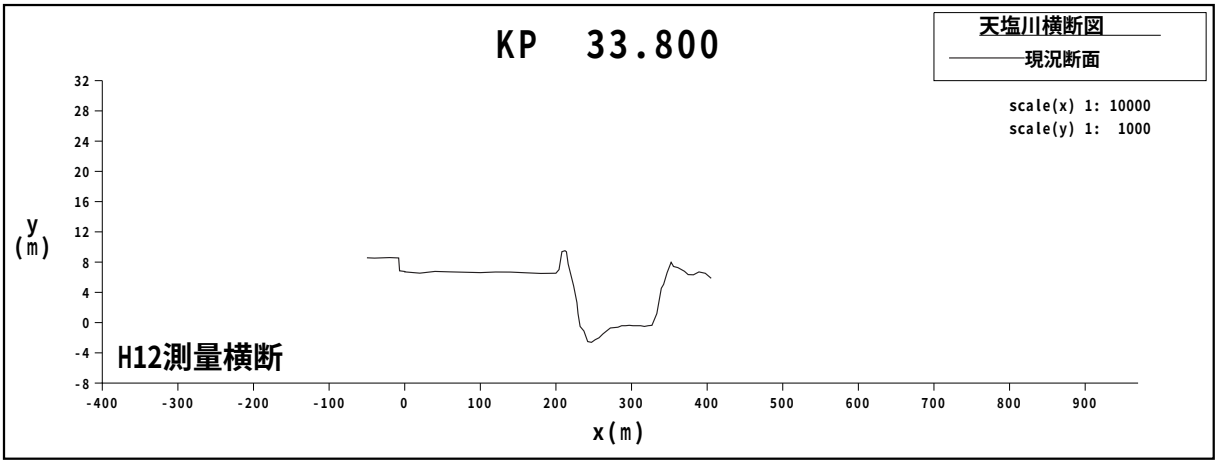

KP 32.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

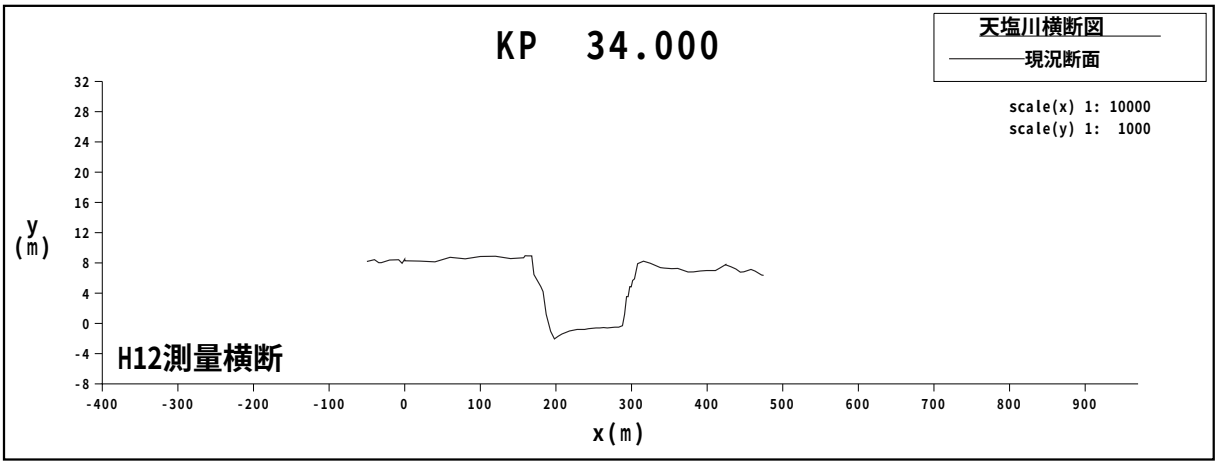

KP 33.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

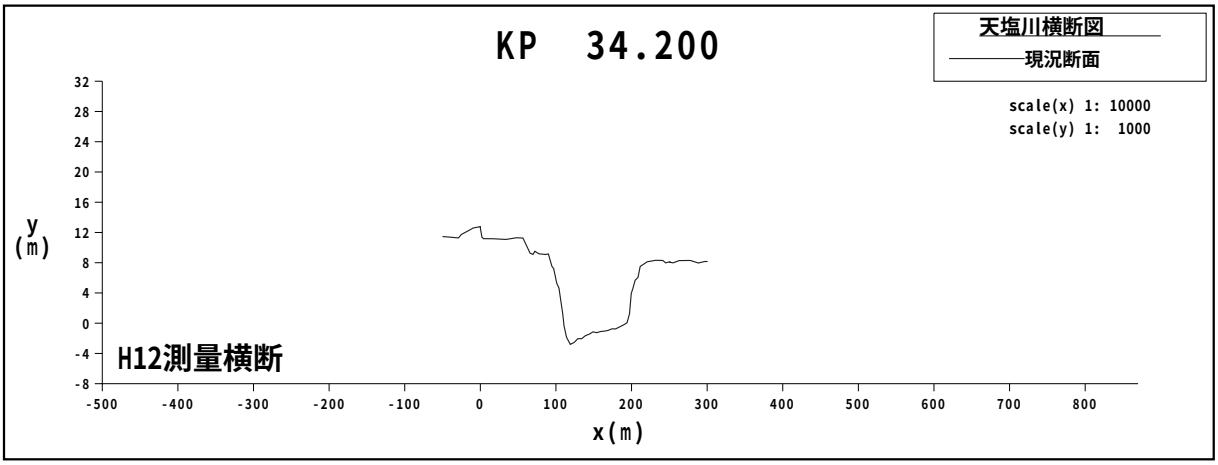

KP 33.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

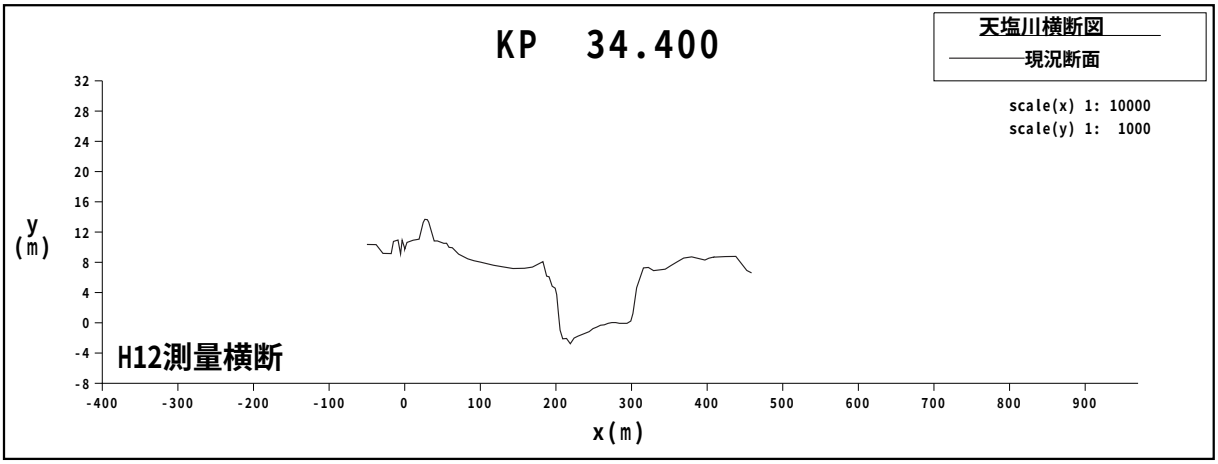

KP 33.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

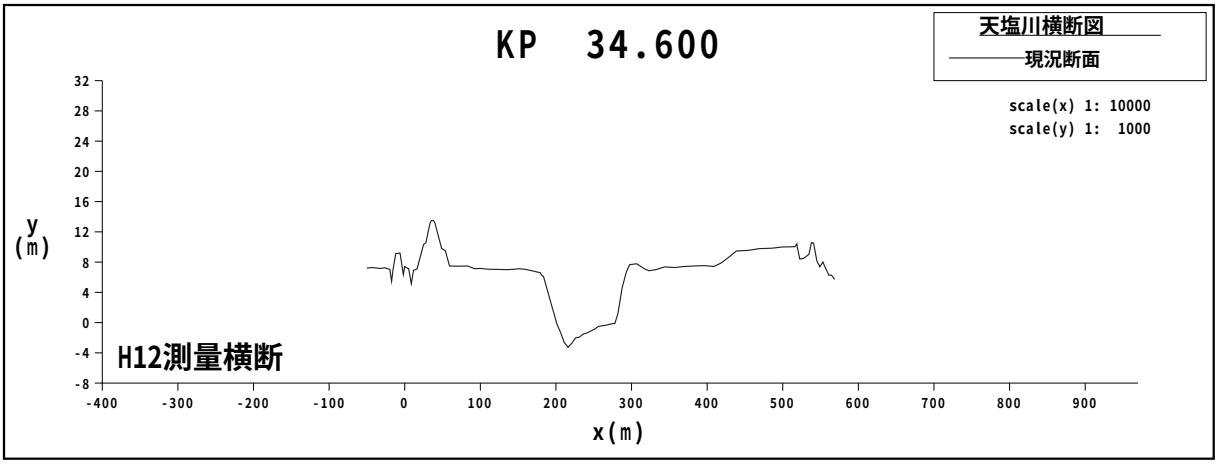

KP 33.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

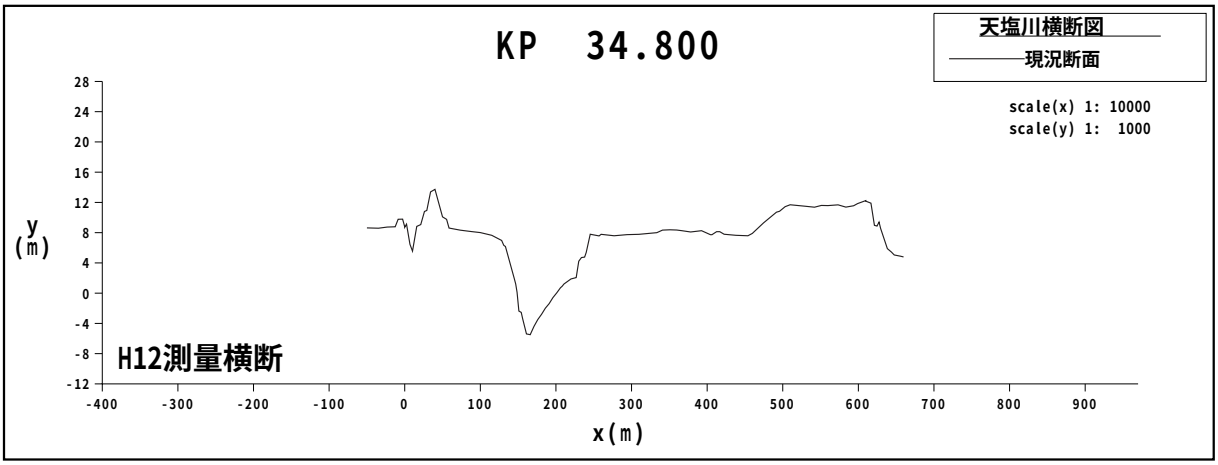

KP 33.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

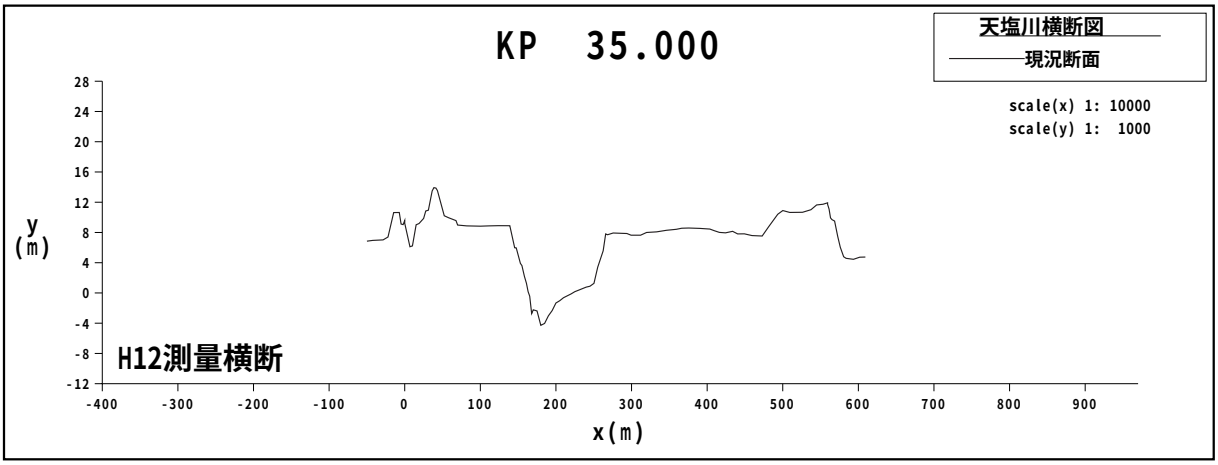

KP 34.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

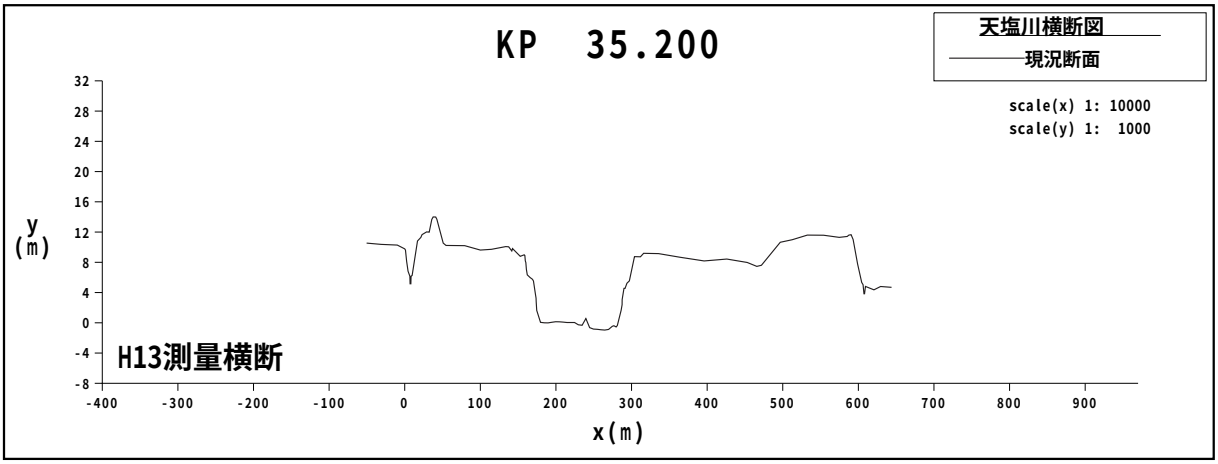

KP 34.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

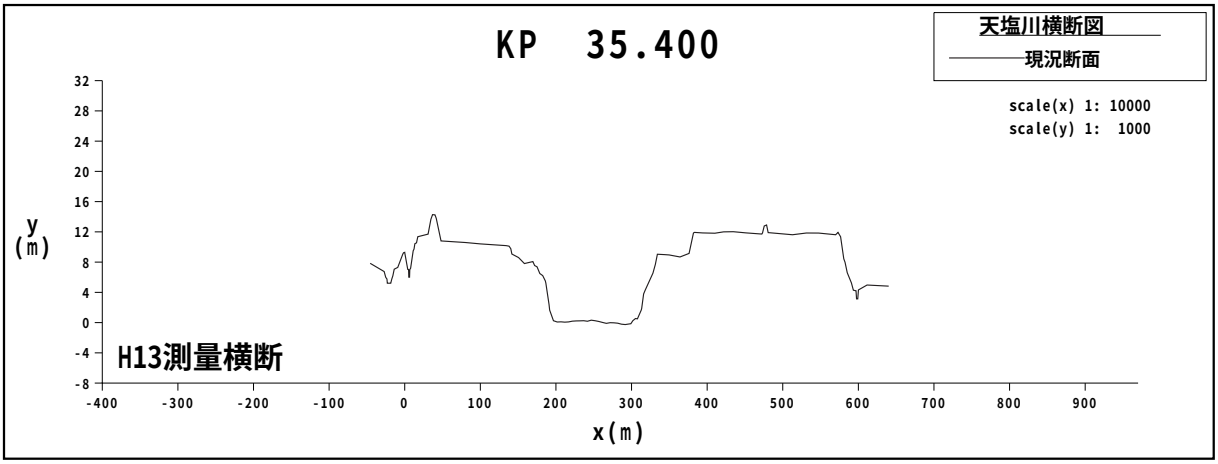

KP 34.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

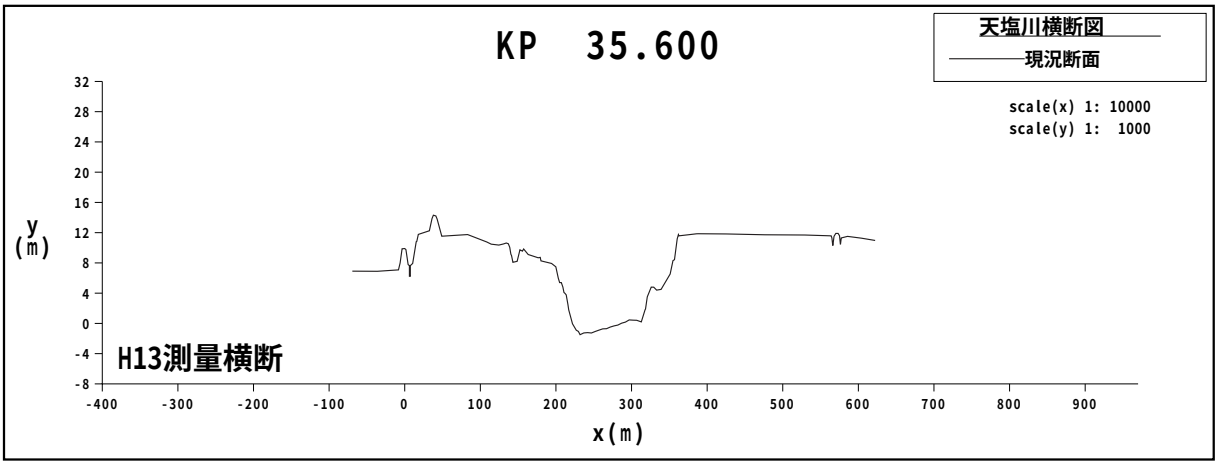

KP 34.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

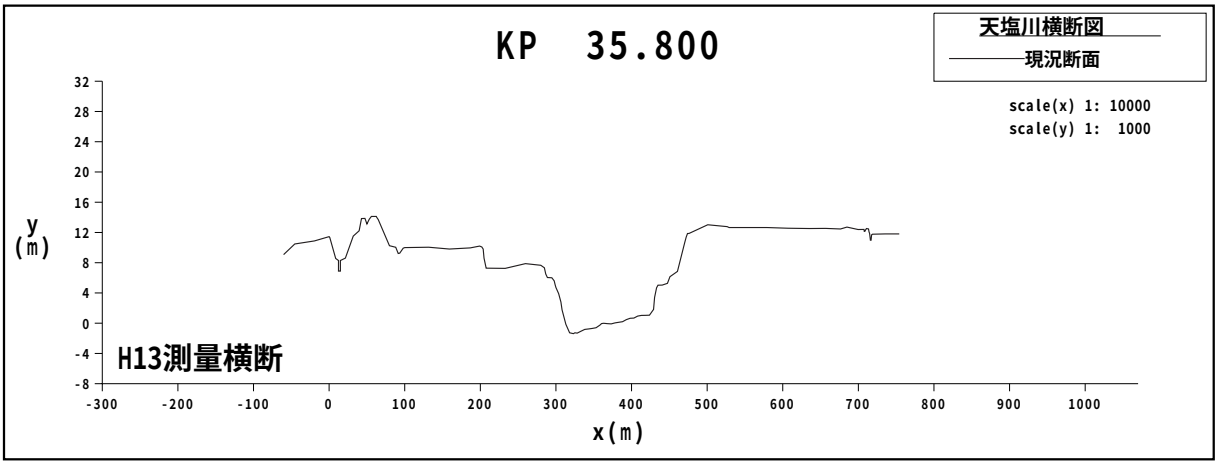

KP 34.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

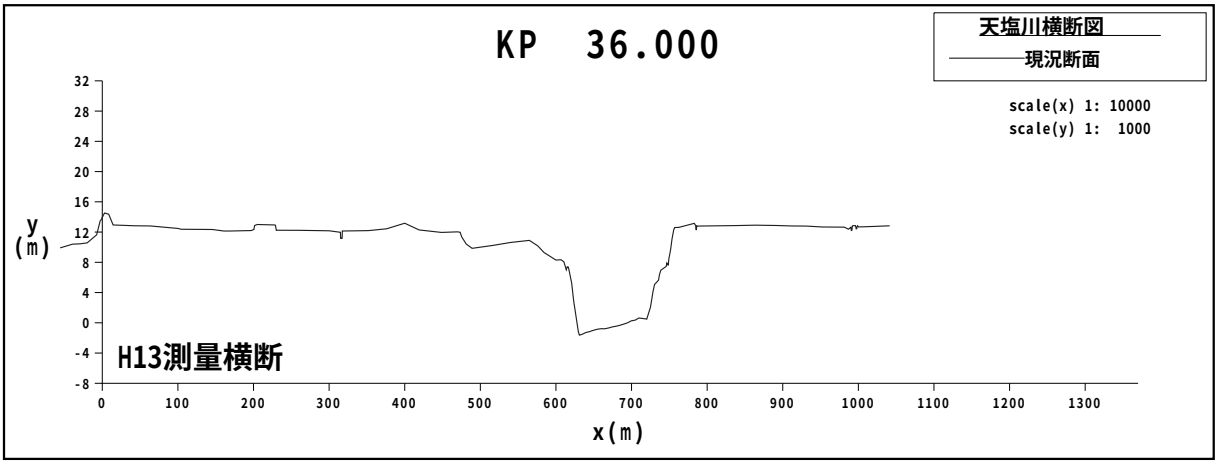

KP 35.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

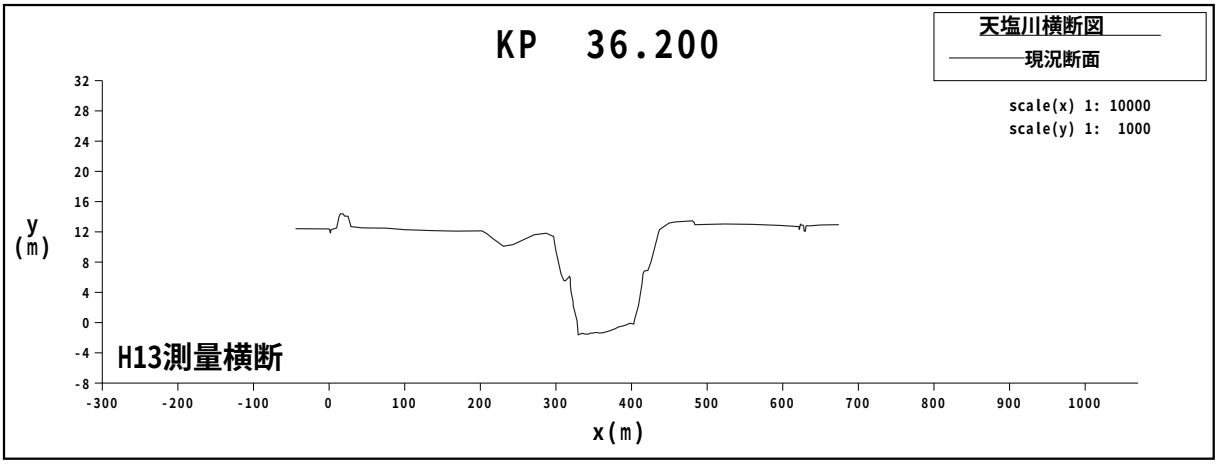

KP 35.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

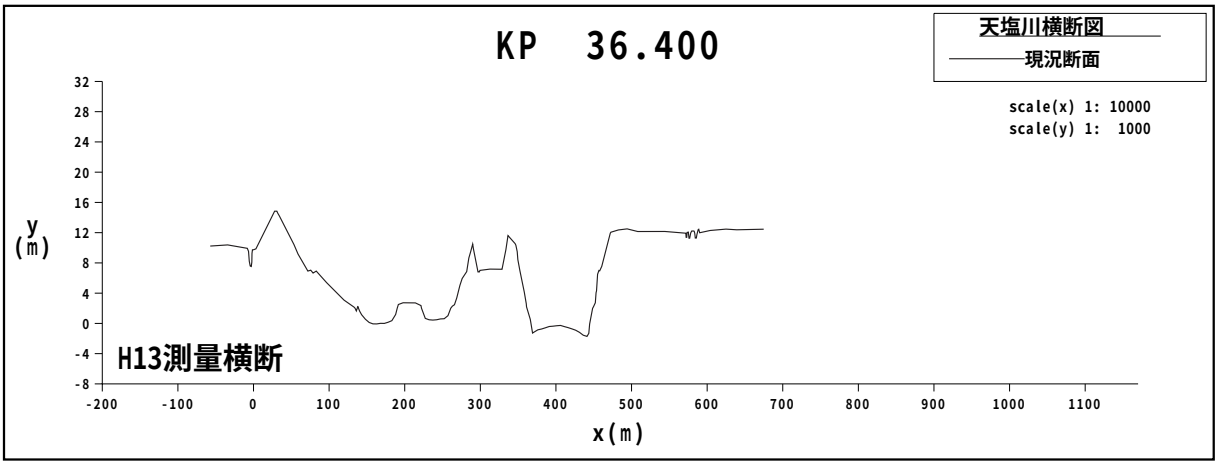

KP 35.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

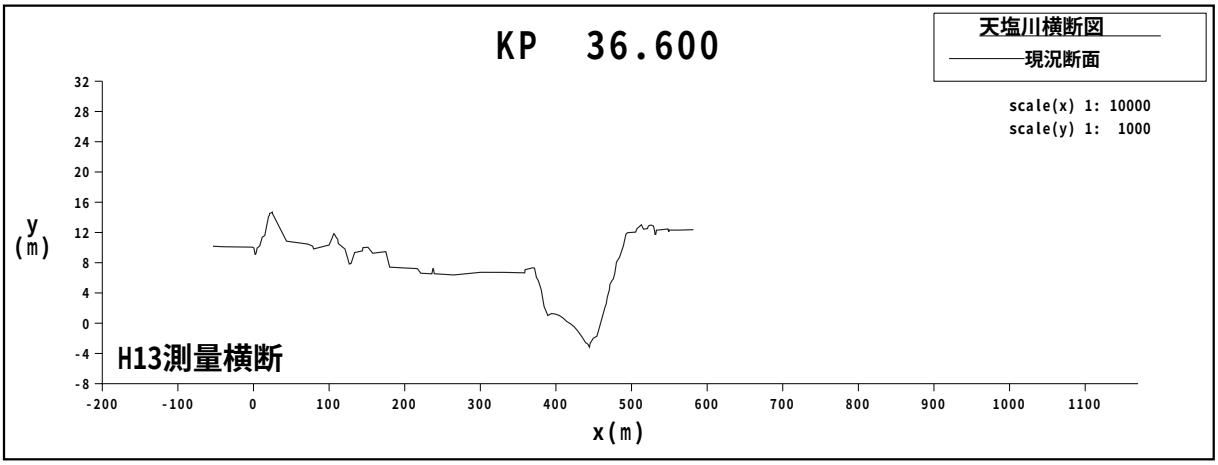

KP 35.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

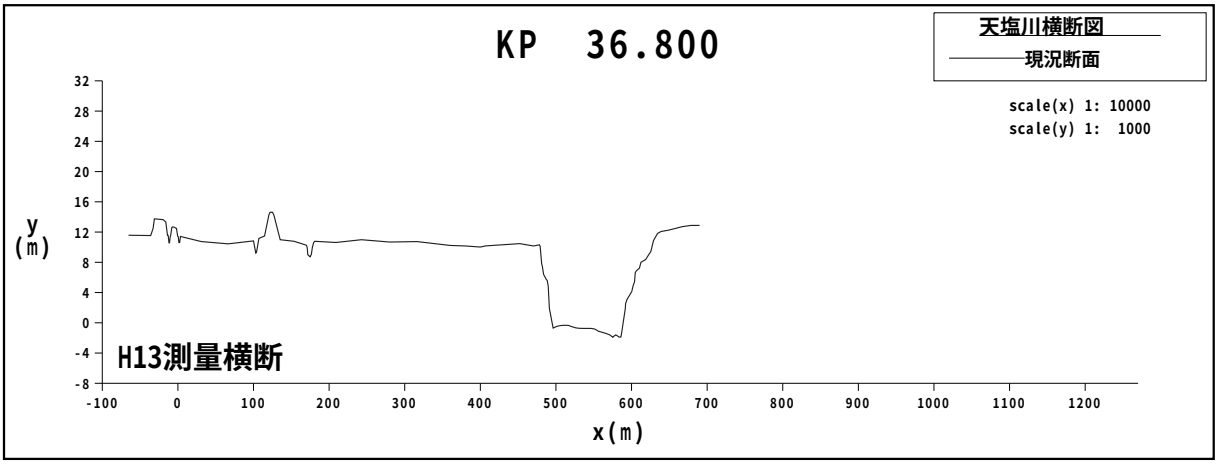

KP 35.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

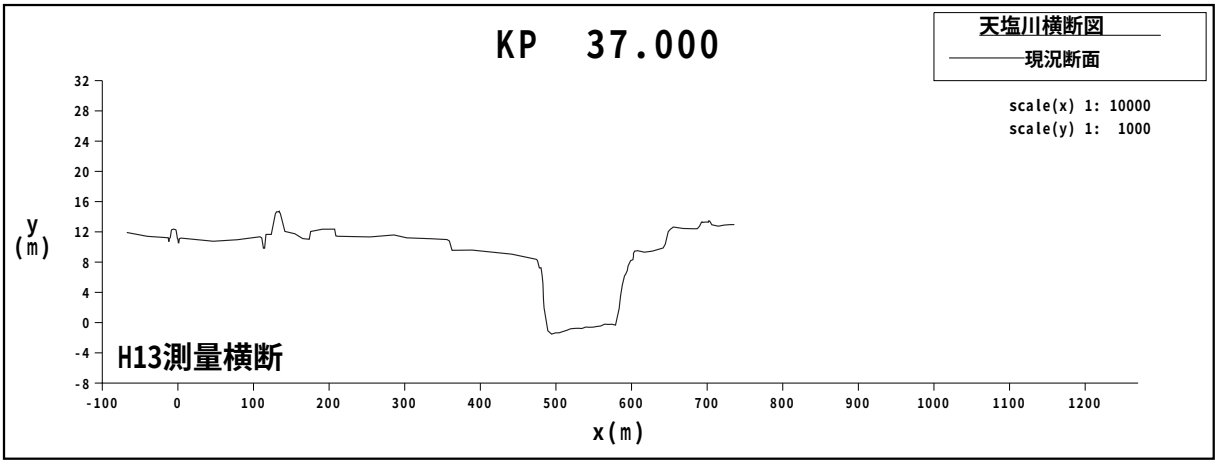

KP 36.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

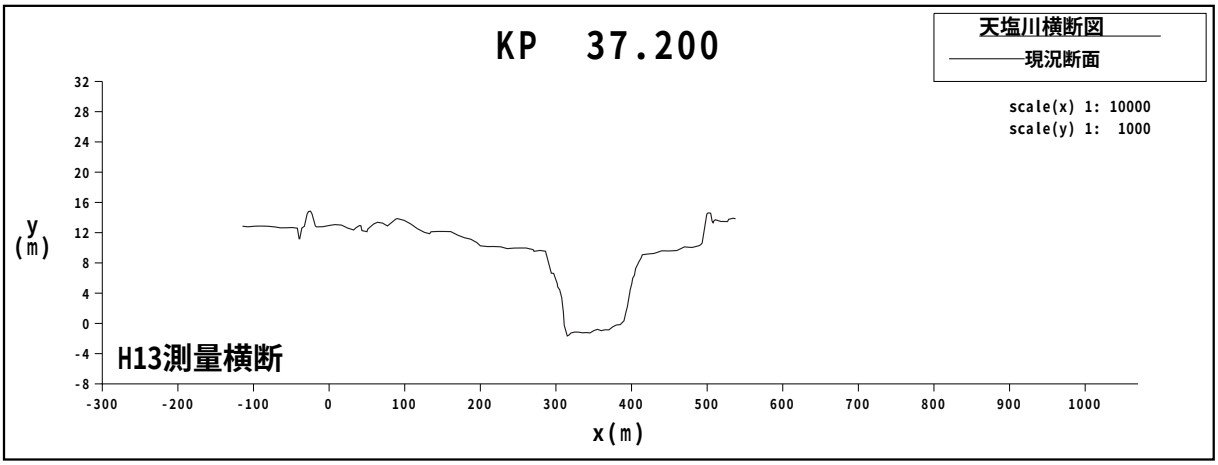

KP 36.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

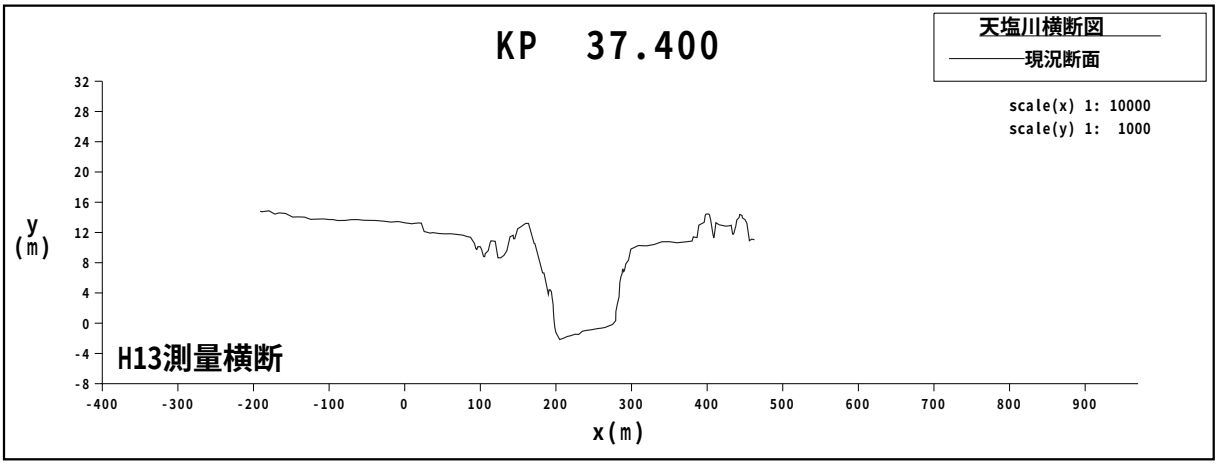

KP 36.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

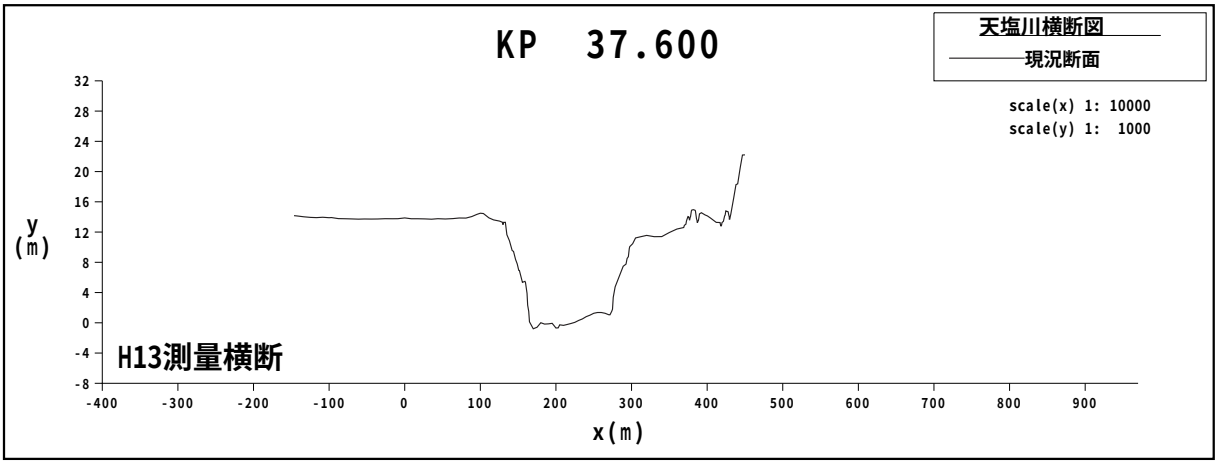

KP 36.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

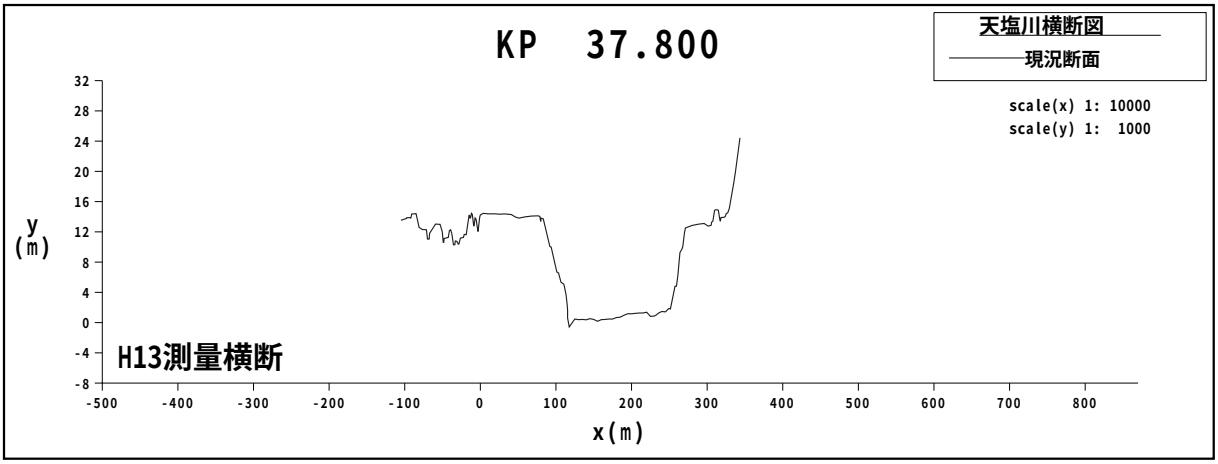

KP 36.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

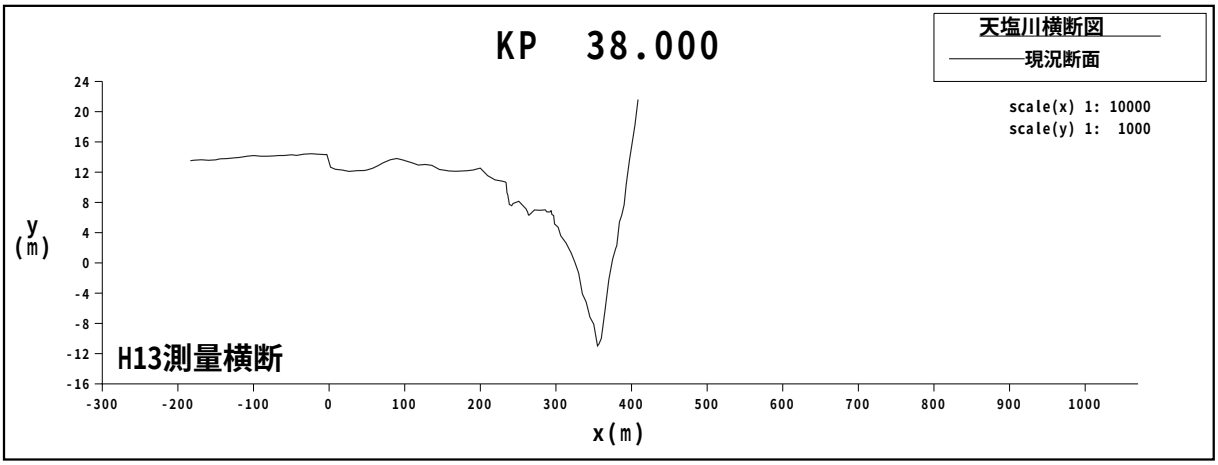

KP 37.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

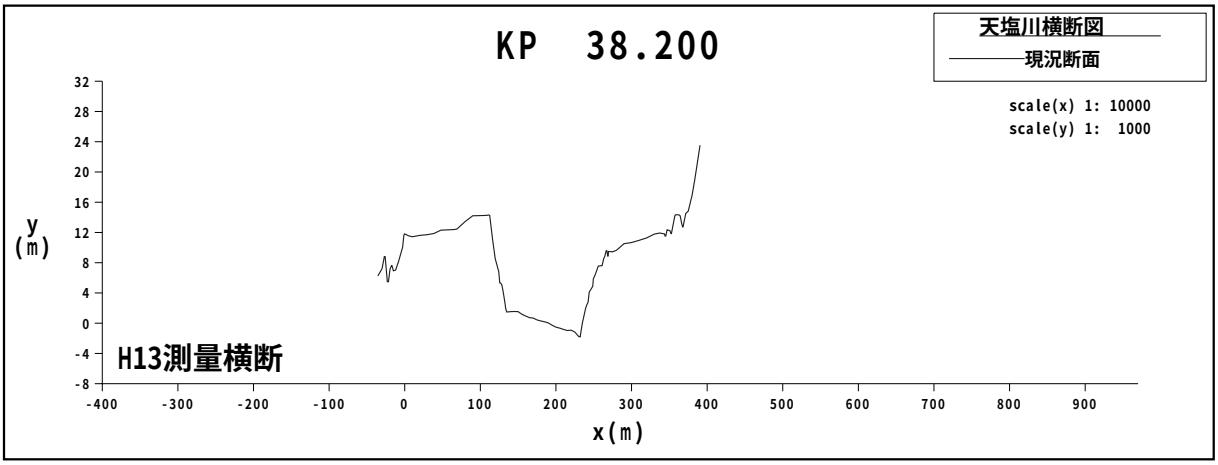

KP 37.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

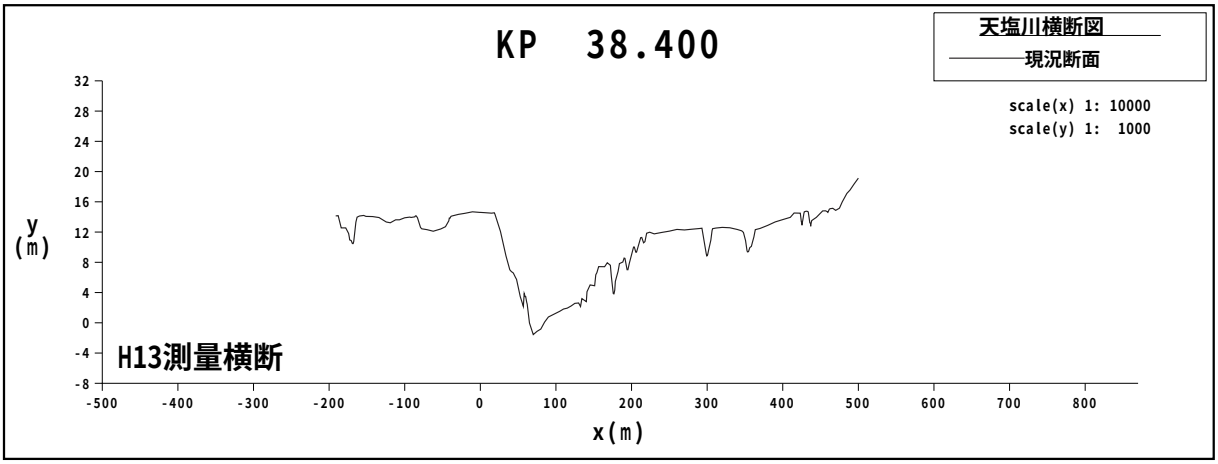

KP 37.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

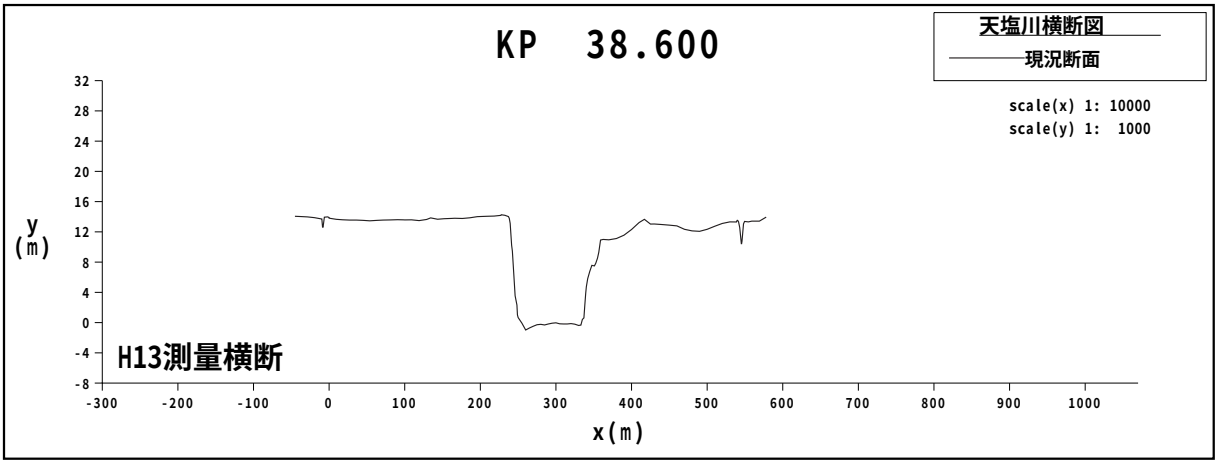

KP 37.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

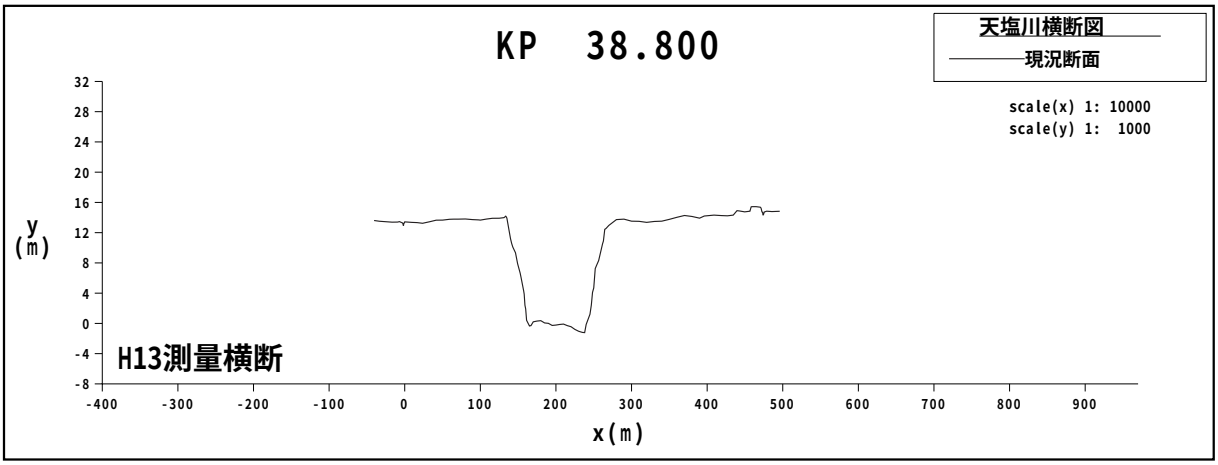

KP 37.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

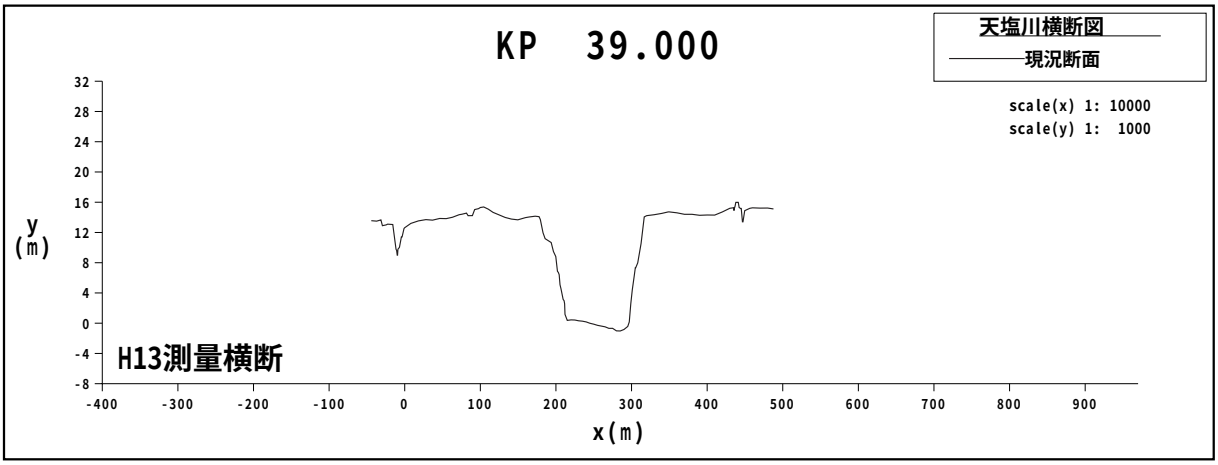

KP 38.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

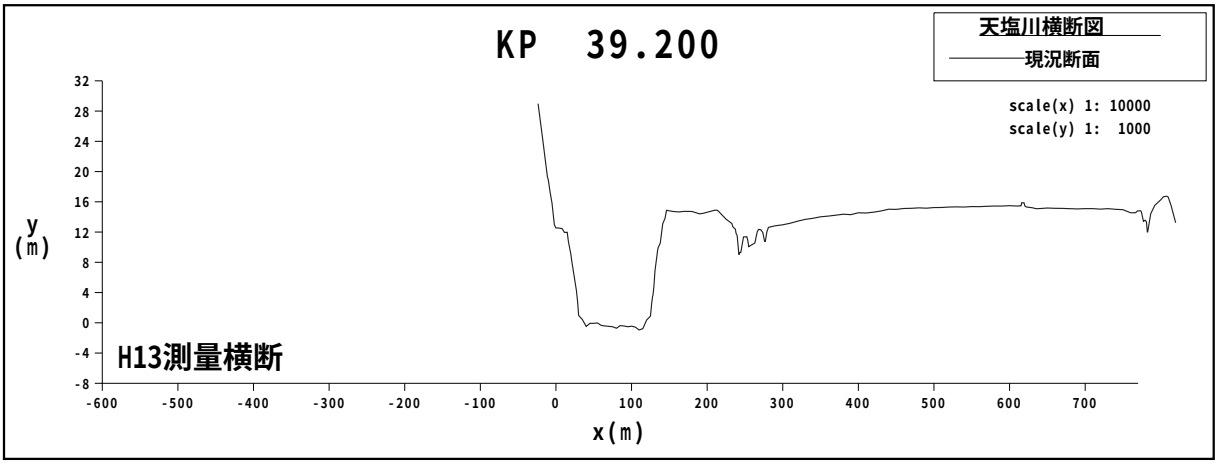

KP 38.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

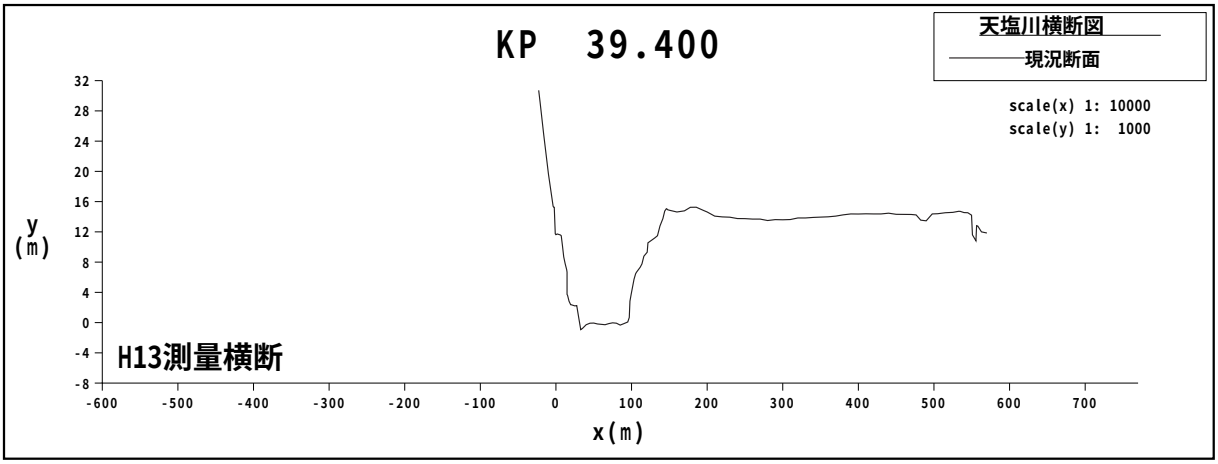

KP 38.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

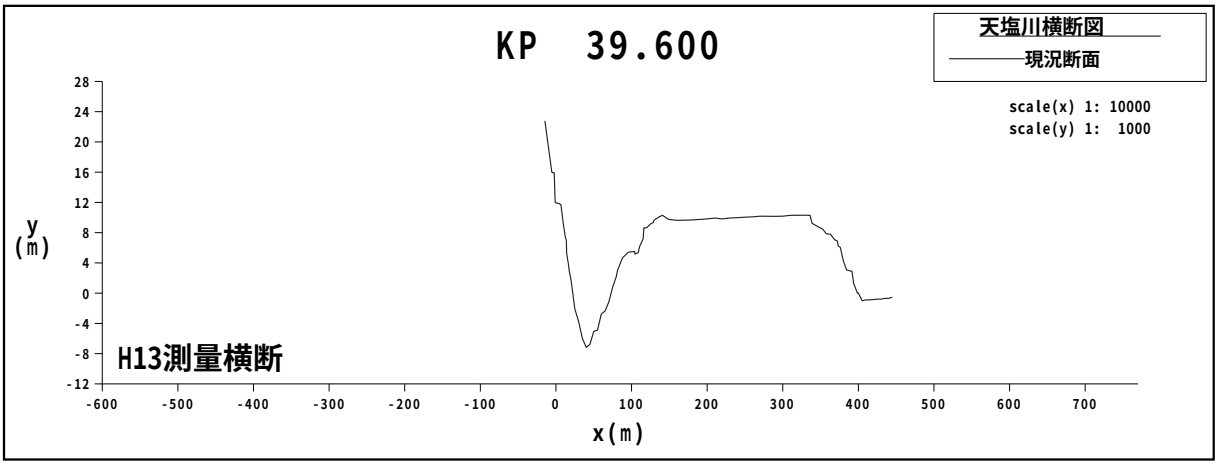

KP 38.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

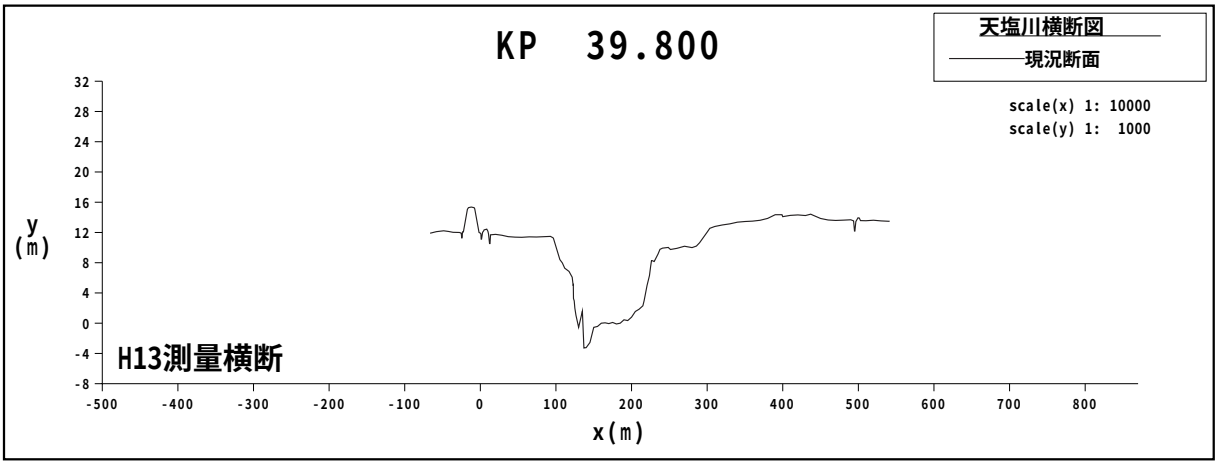

KP 38.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

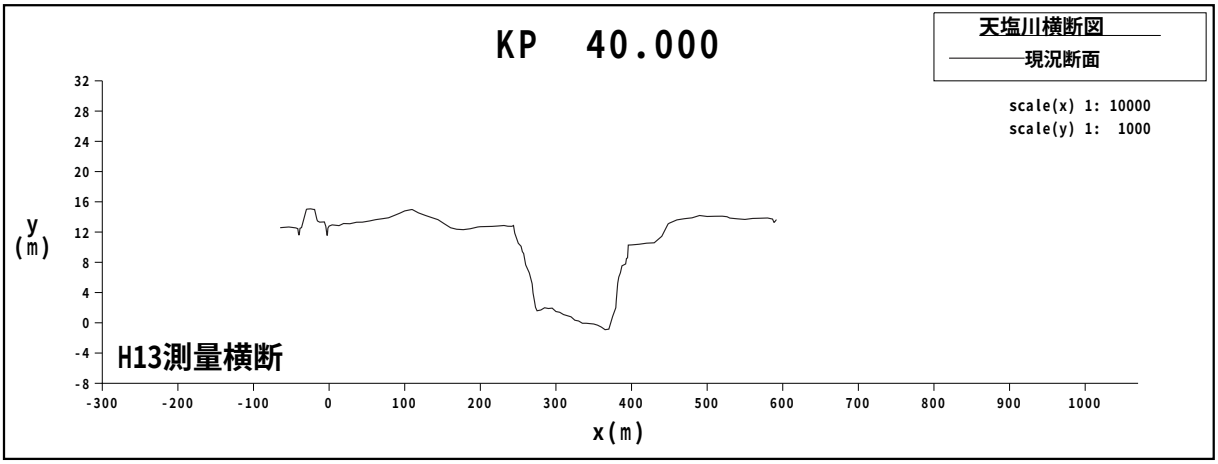

KP 39.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

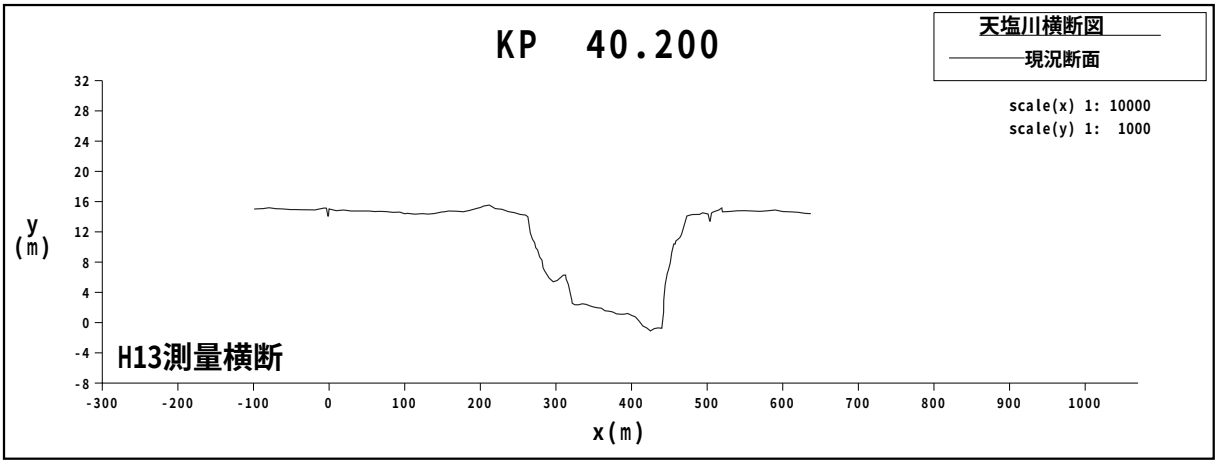

KP 39.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

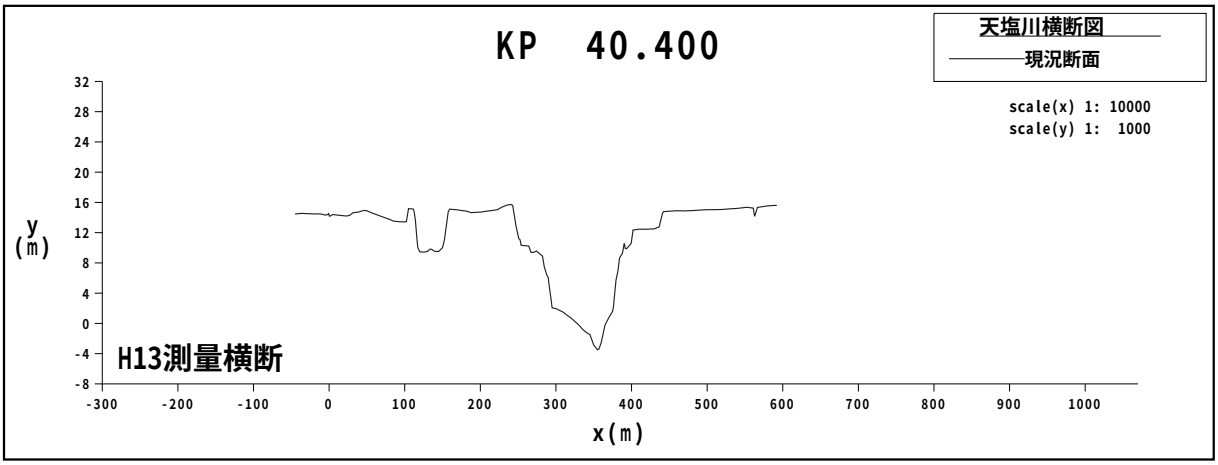

KP 39.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

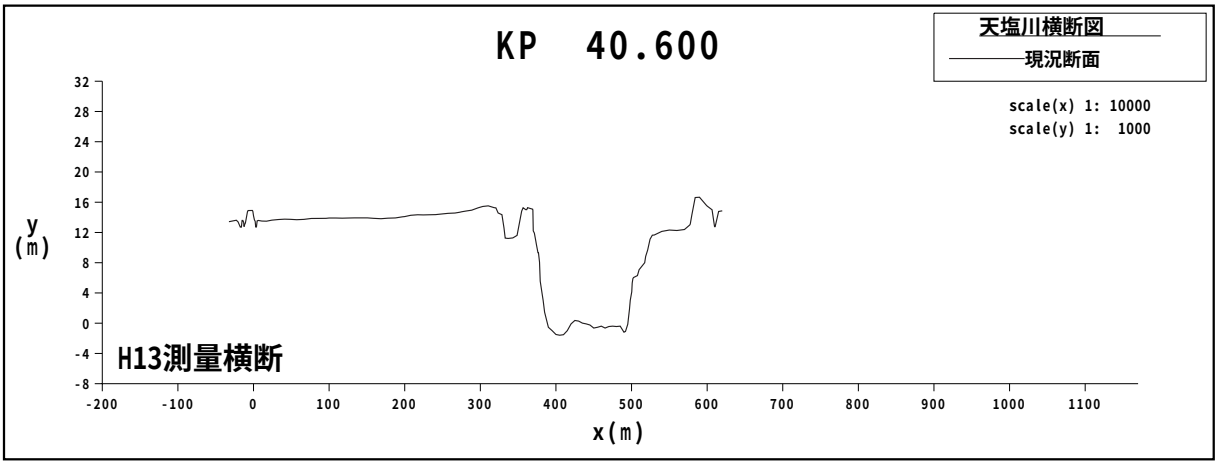

KP 39.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

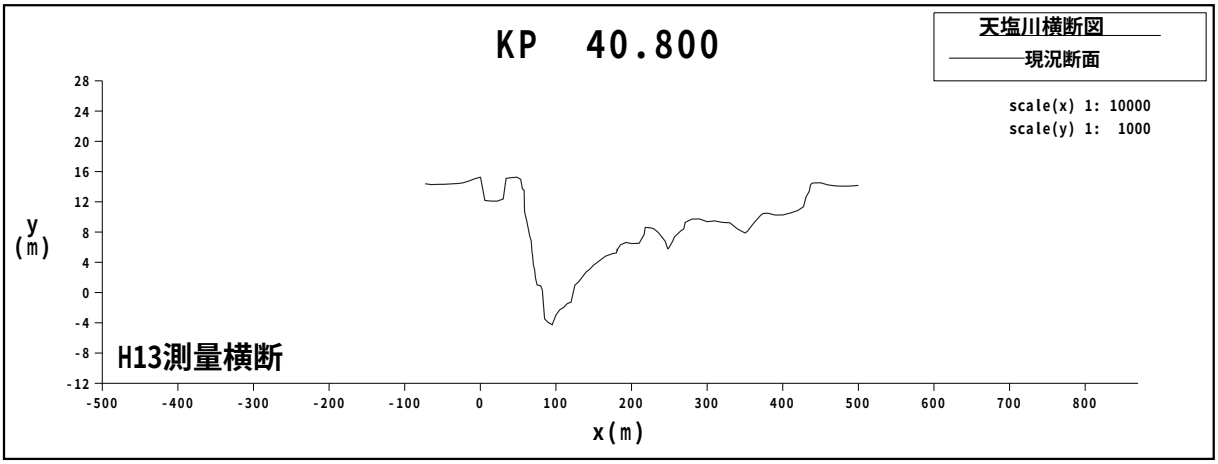

KP 39.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

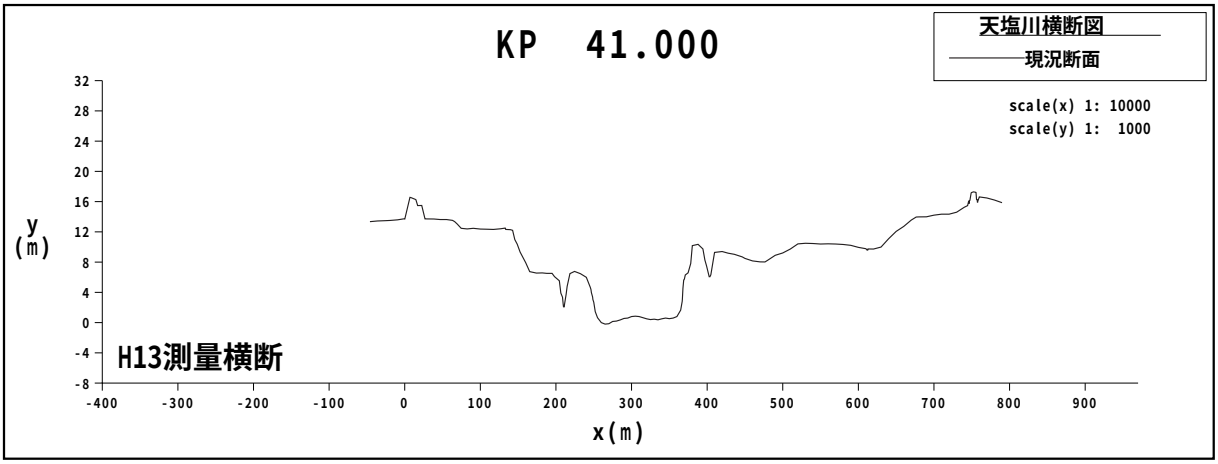

KP 40.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

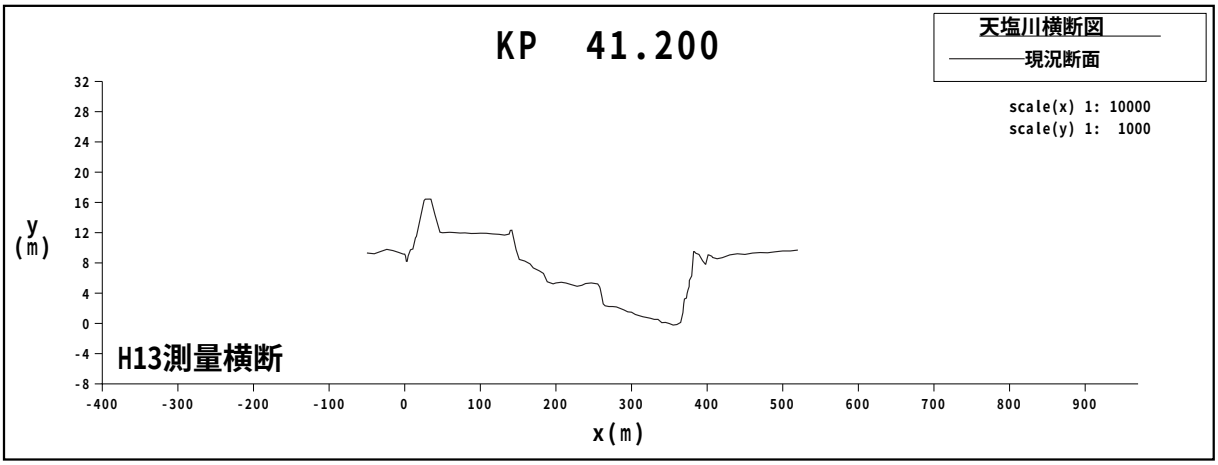

KP 40.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

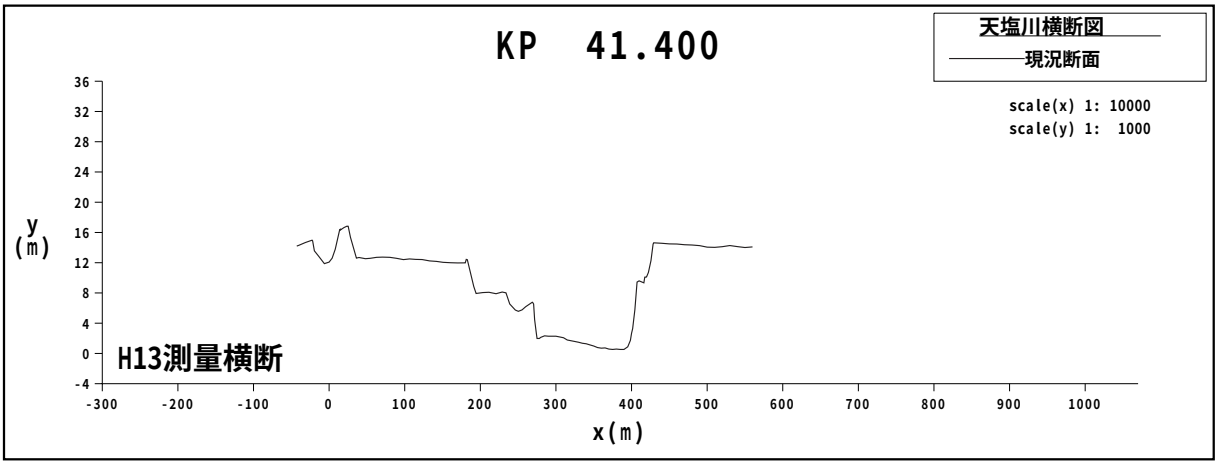

KP 40.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

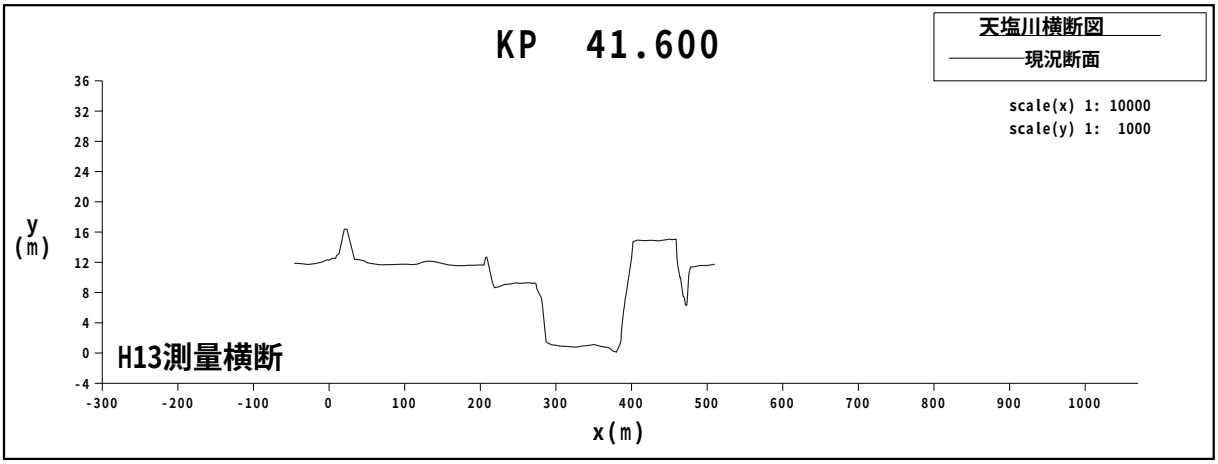

KP 40.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

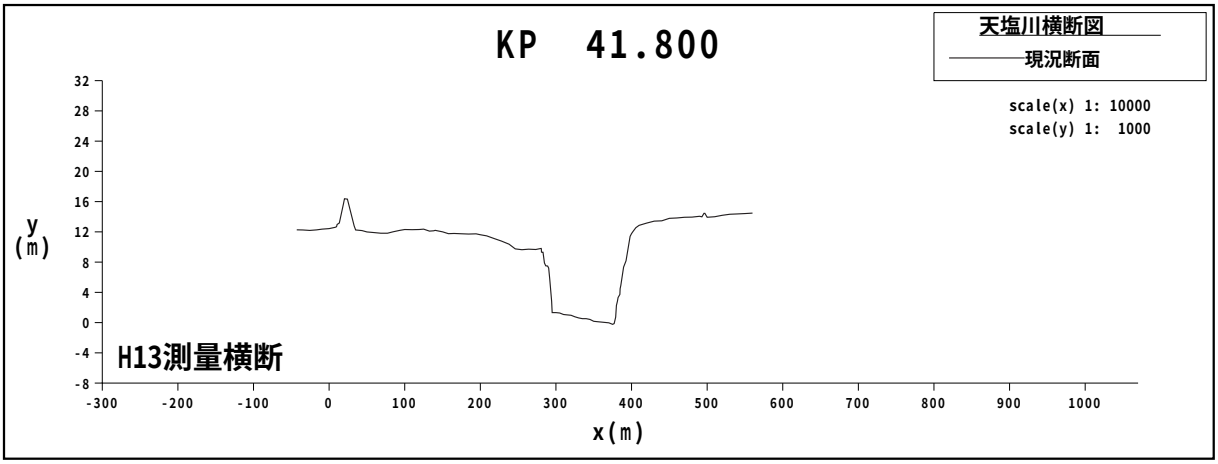

KP 40.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

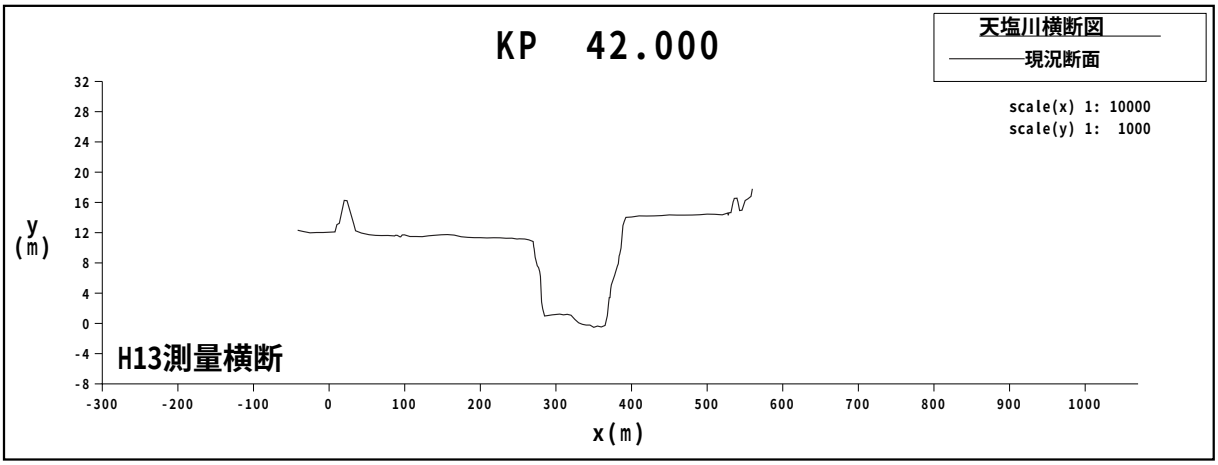

KP 41.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

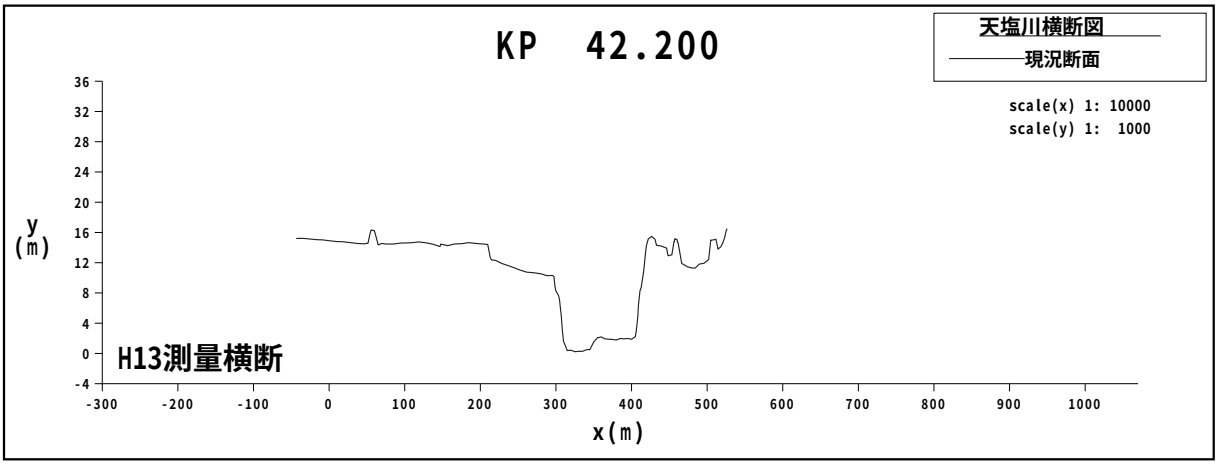

KP 41.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

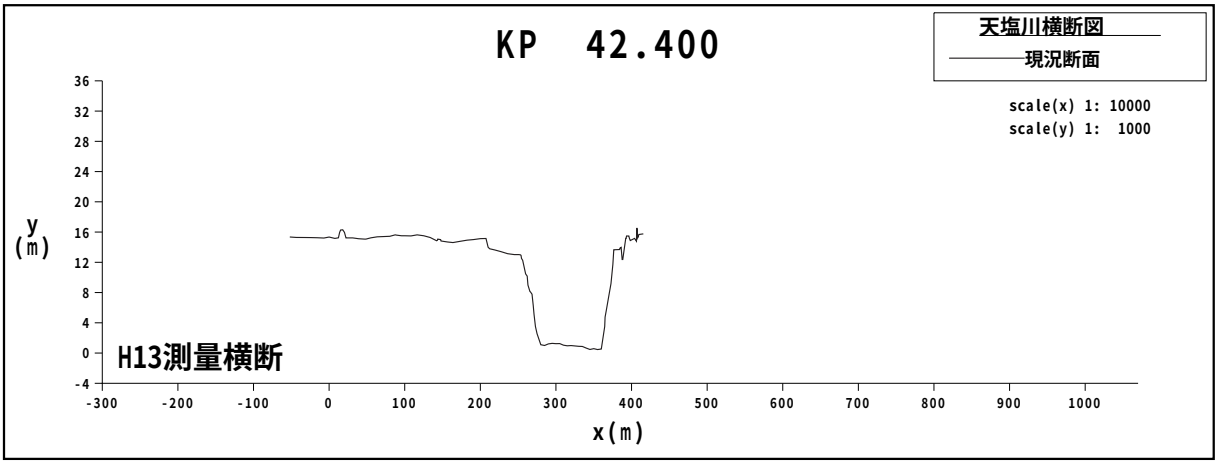

KP 41.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

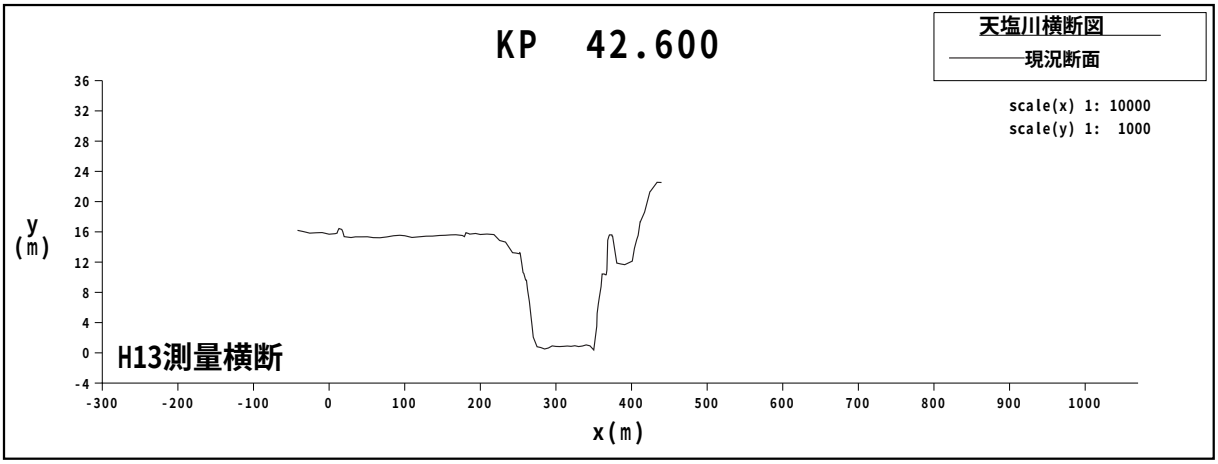

KP 41.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

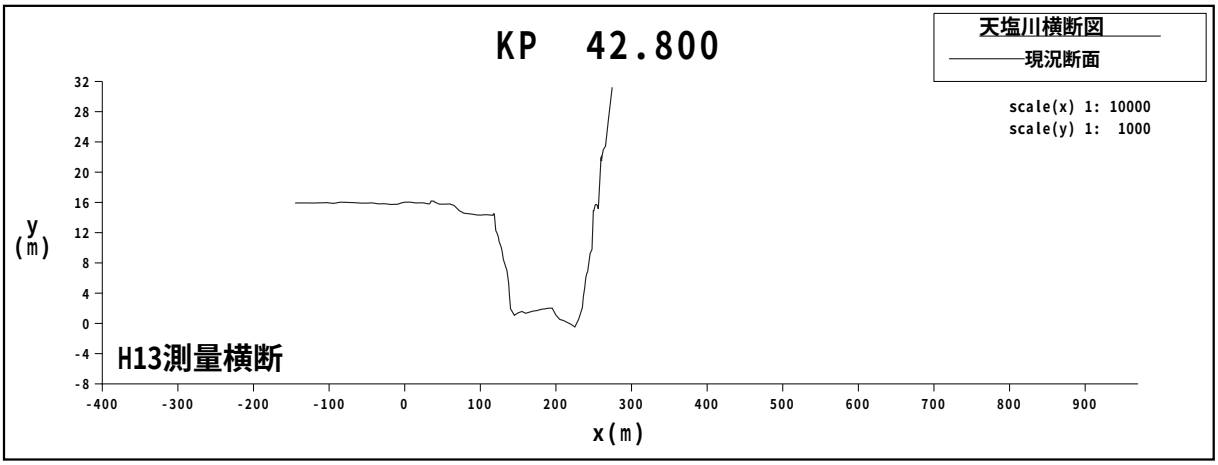

KP 41.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

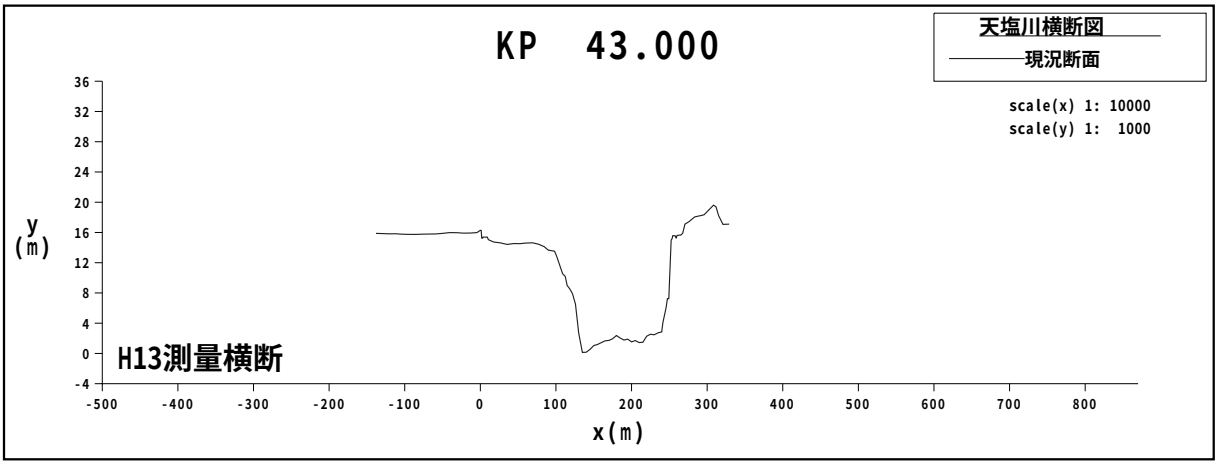

KP 42.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

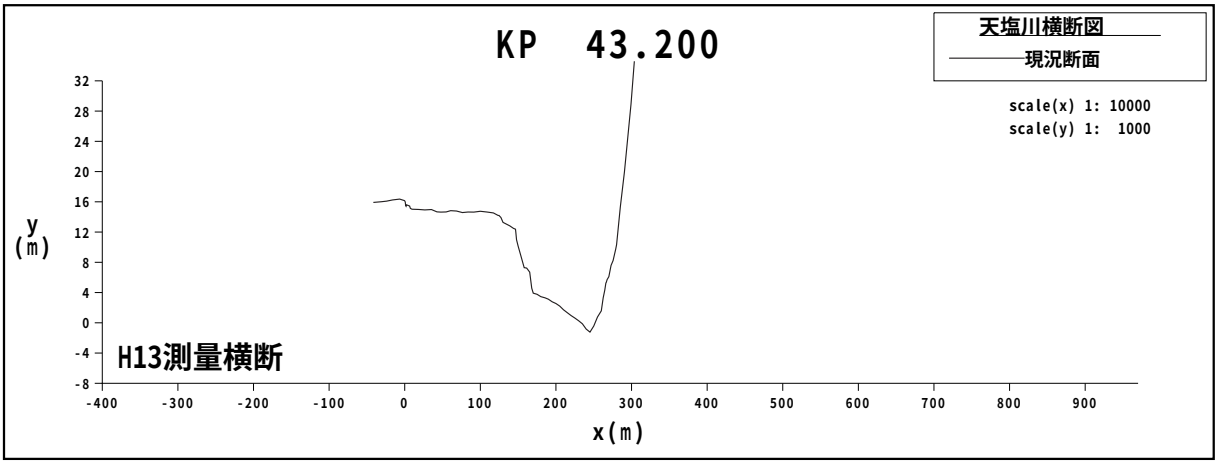

KP 42.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

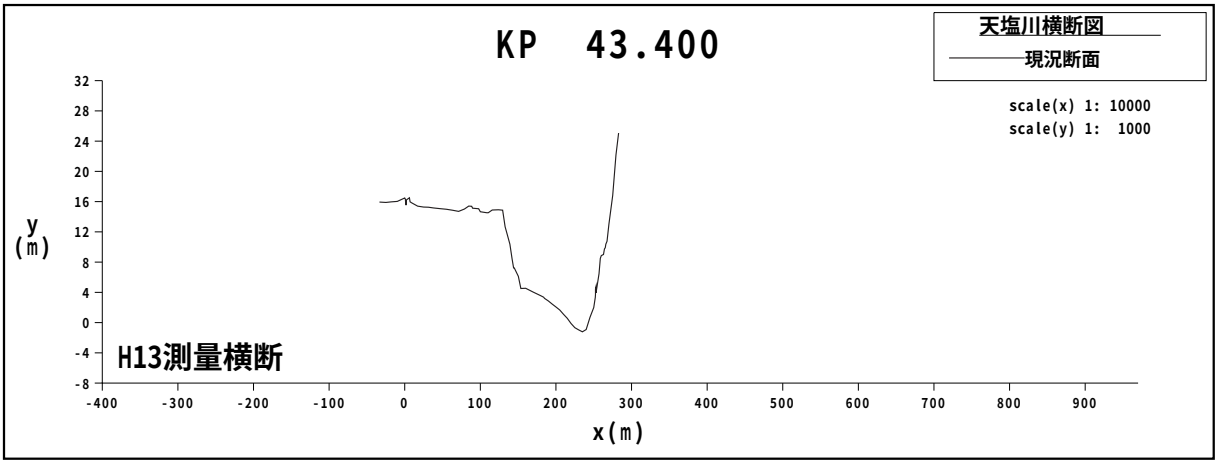

KP 42.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

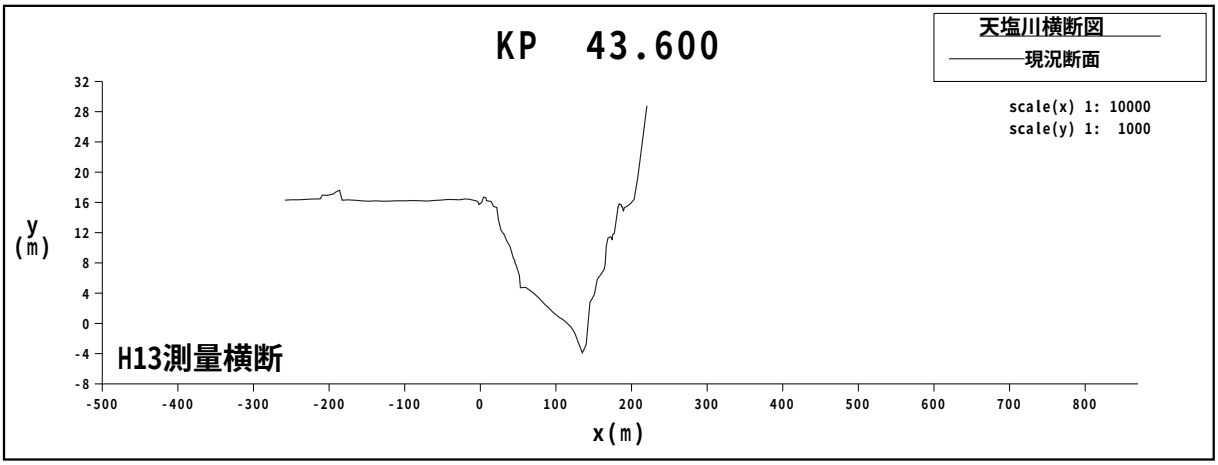

KP 42.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

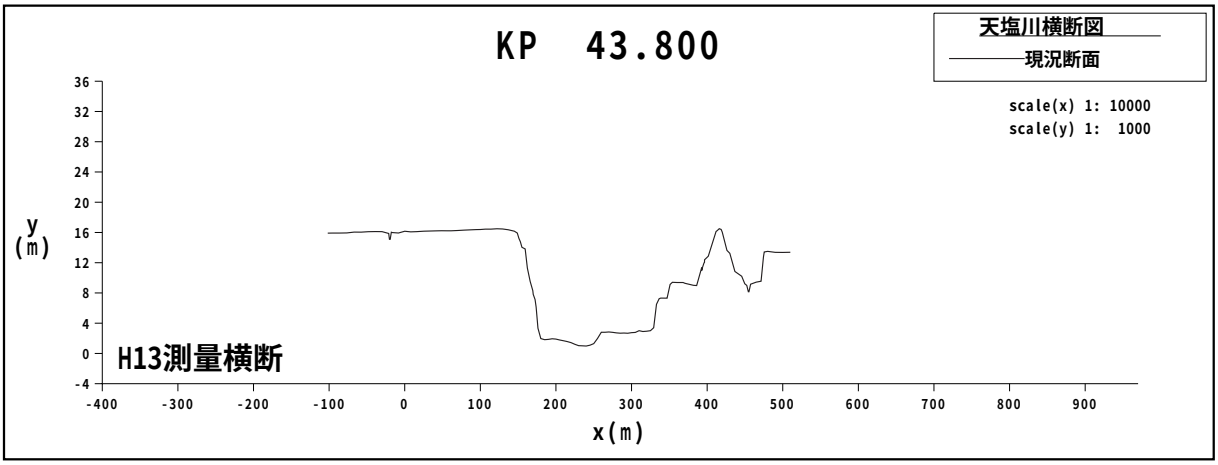

KP 42.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

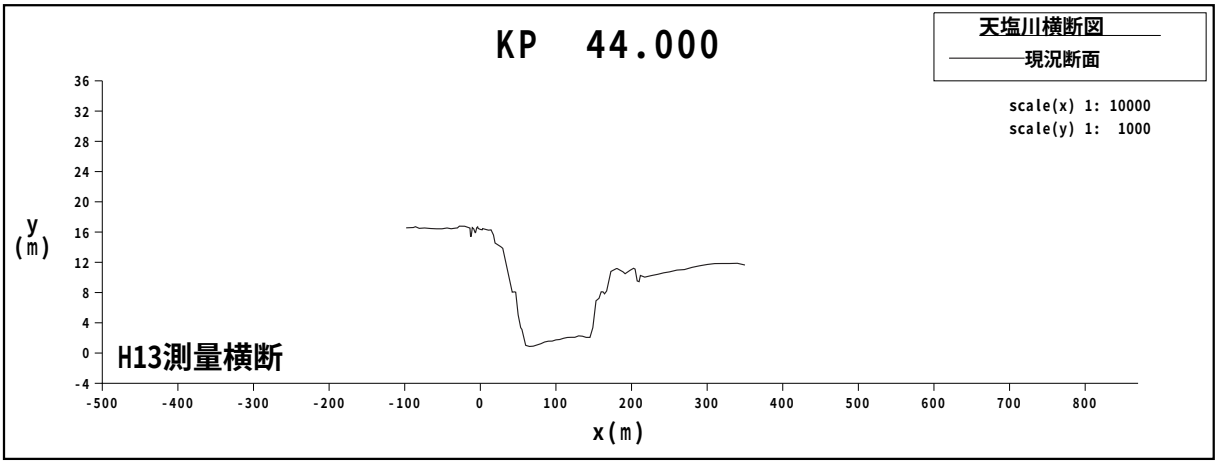

KP 43.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

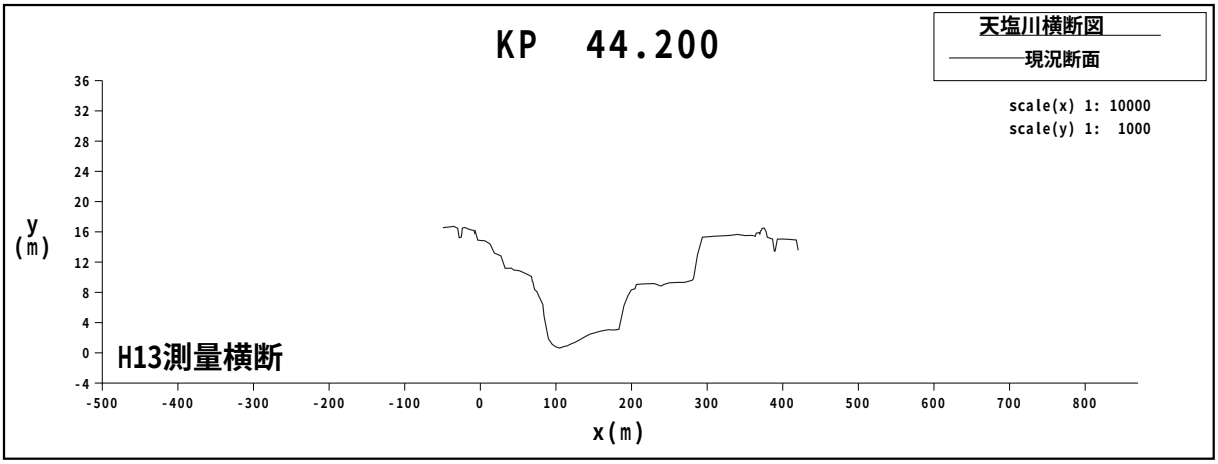

KP 43.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

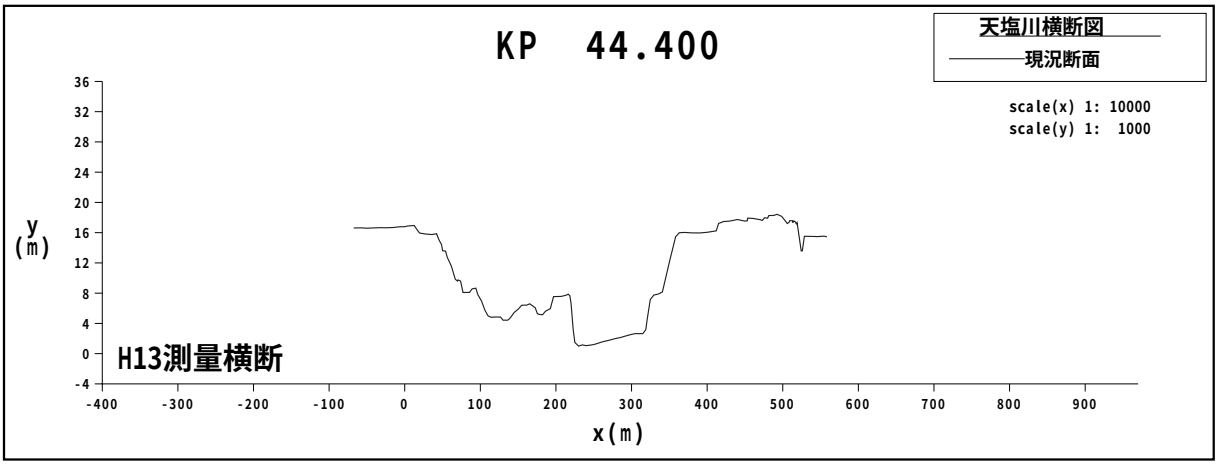

KP 43.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

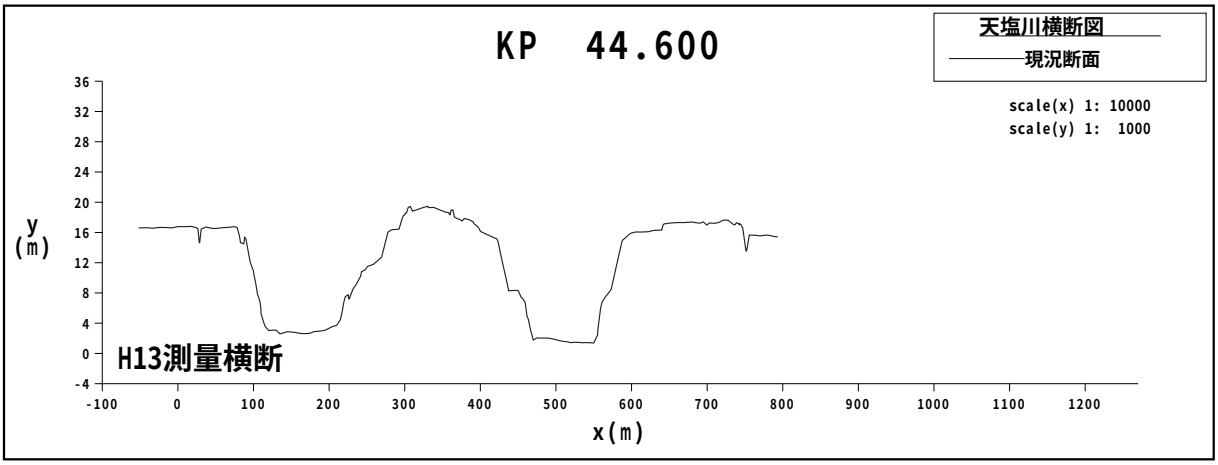

KP 43.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

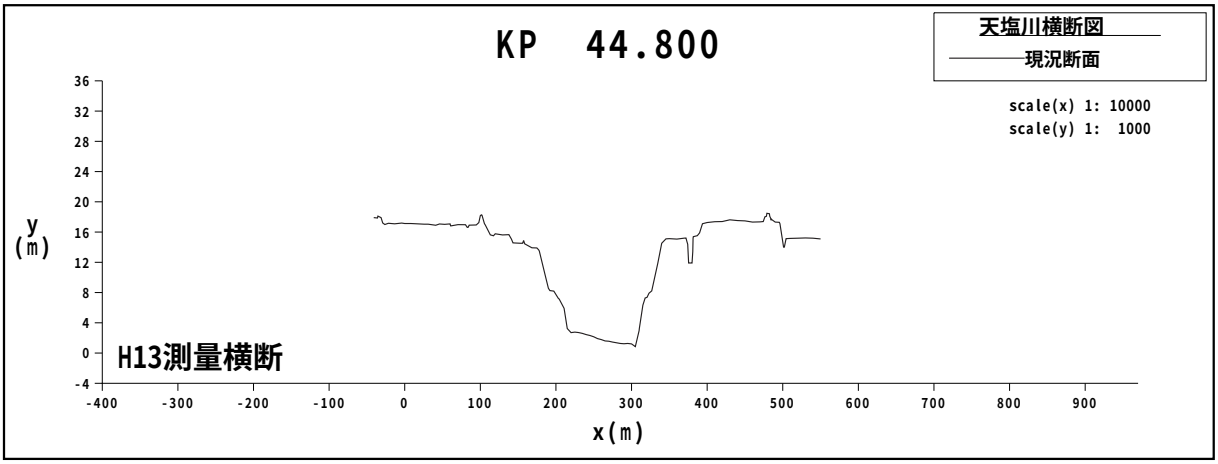

KP 43.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

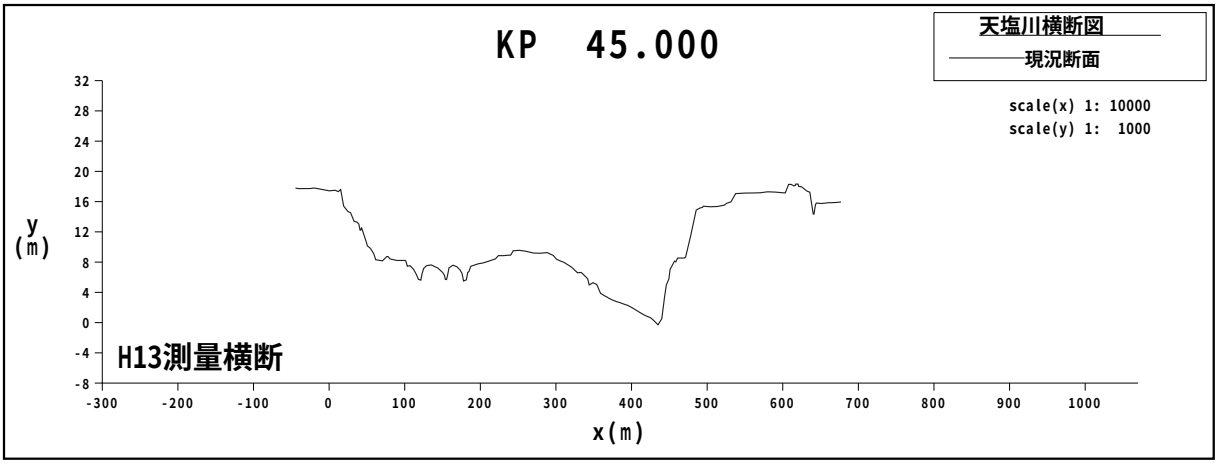

KP 44.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

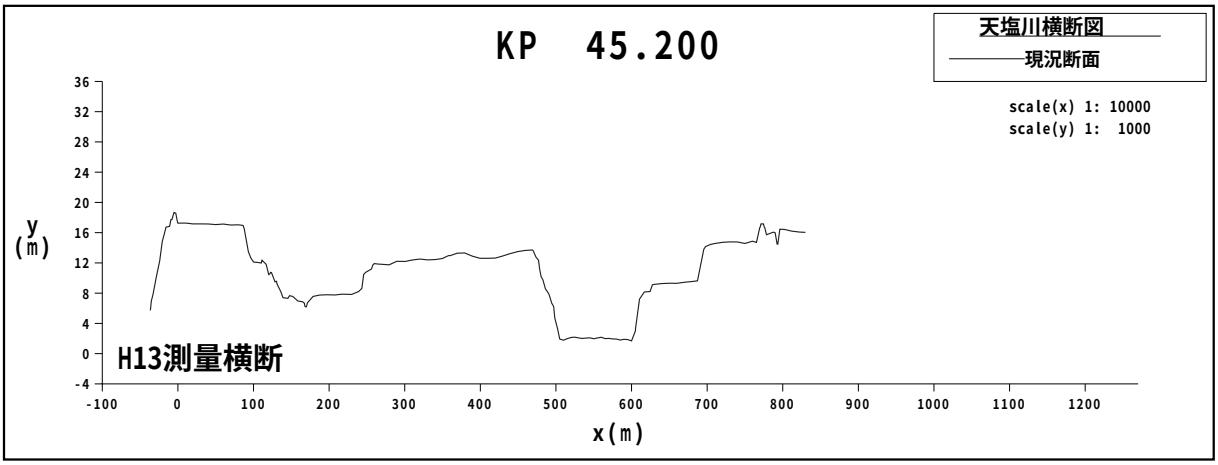

KP 44.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

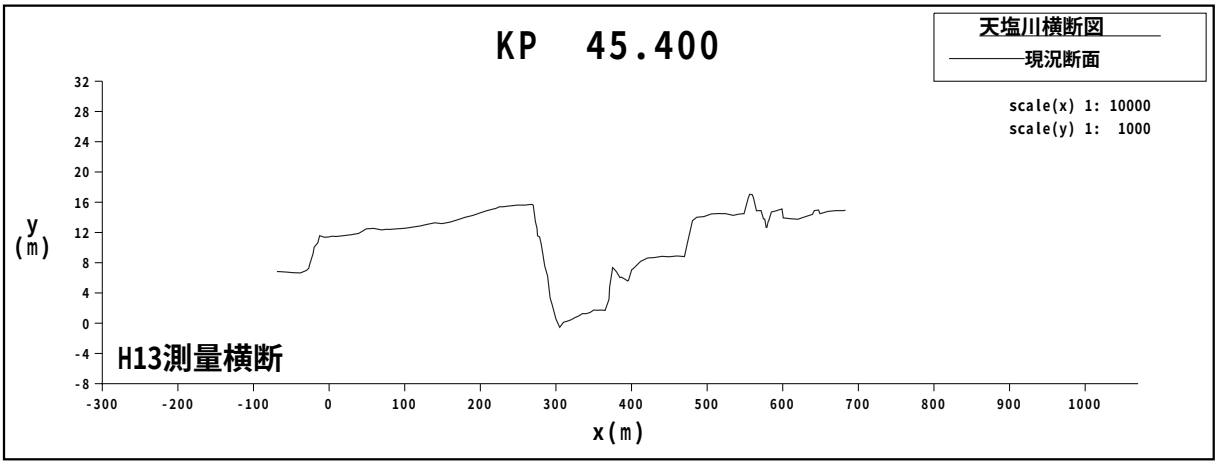

KP 44.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

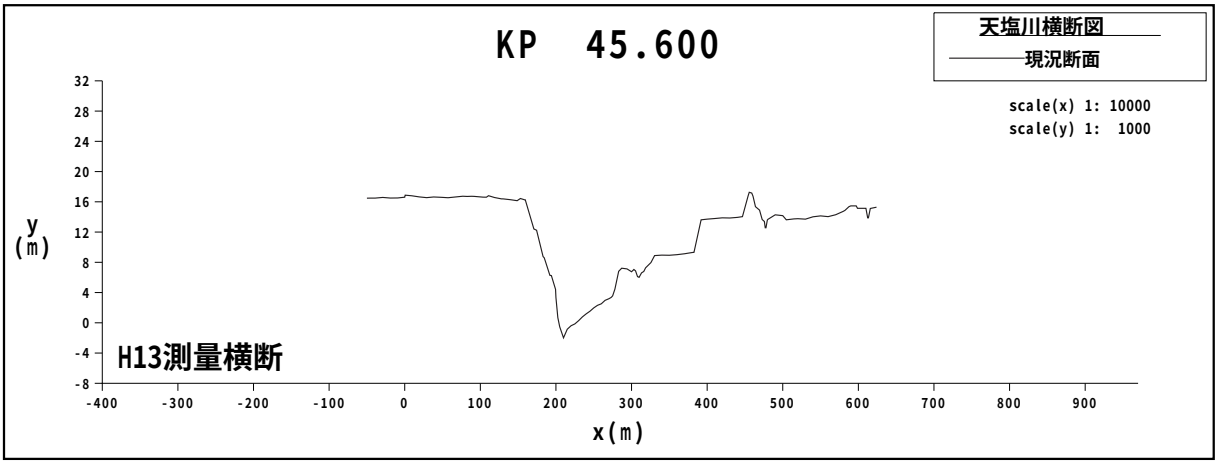

KP 44.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

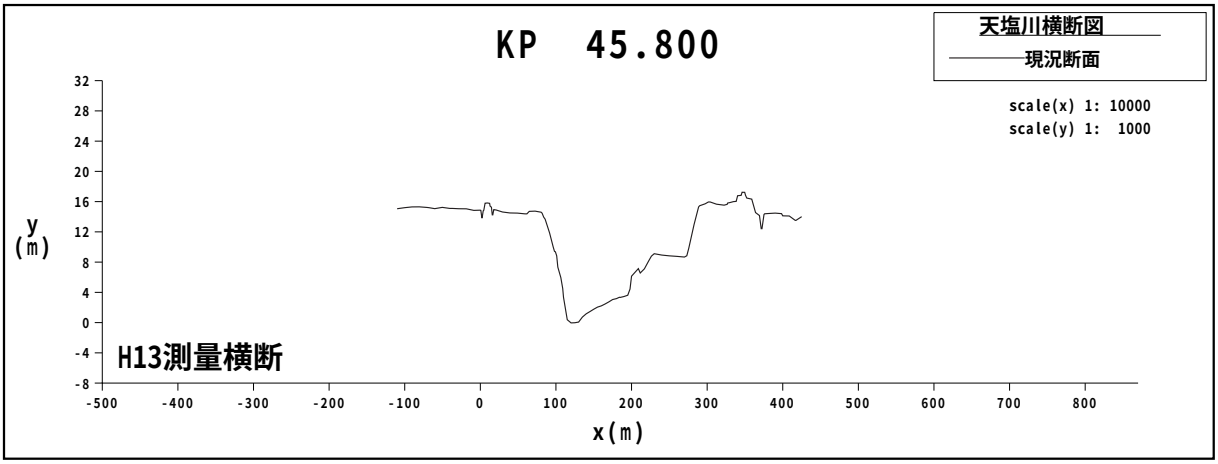

KP 44.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

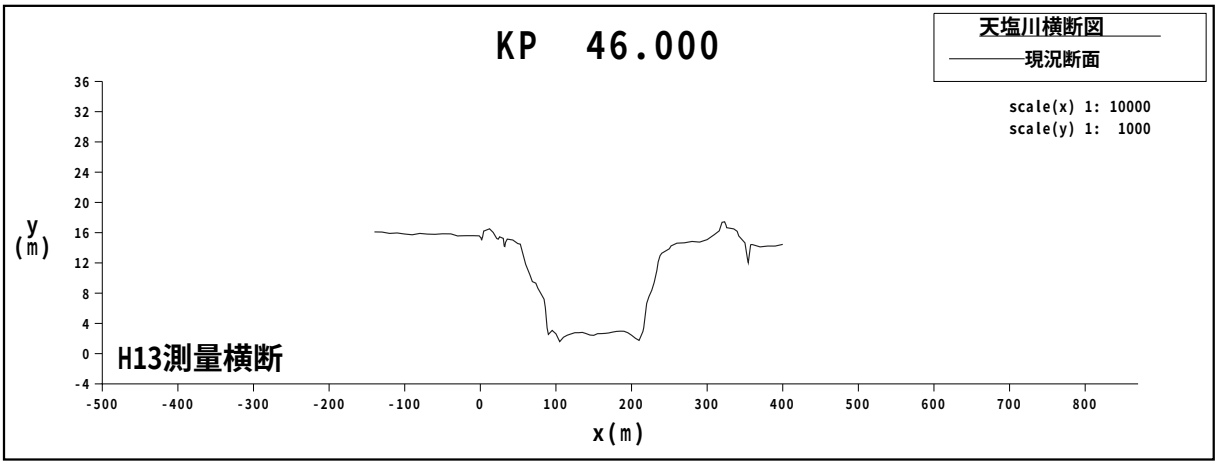

KP 45.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

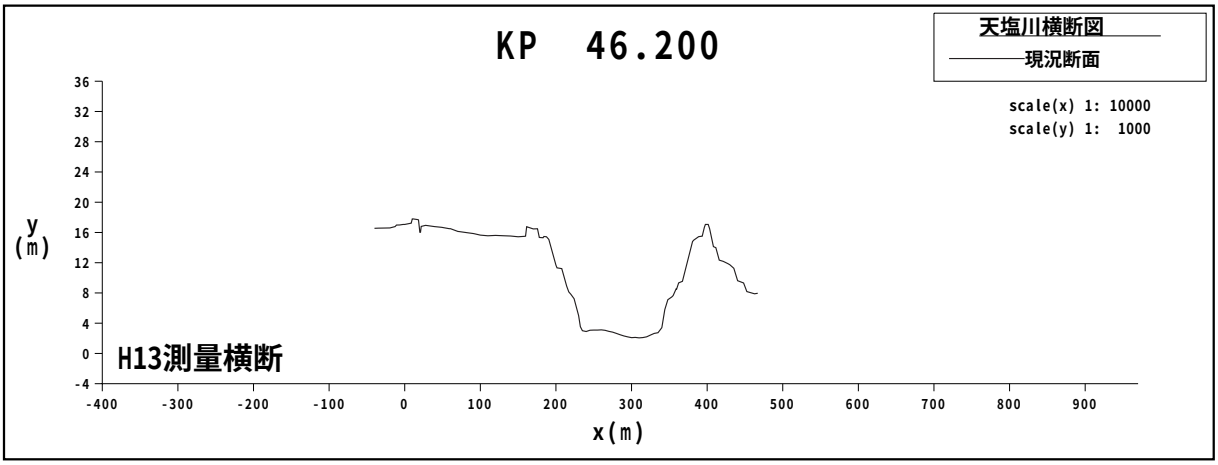

KP 45.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

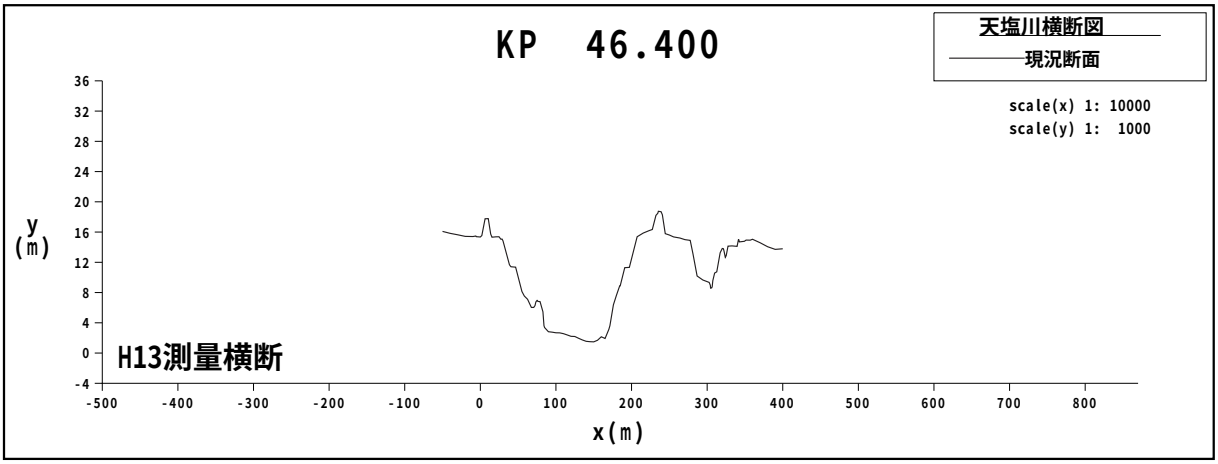

KP 45.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

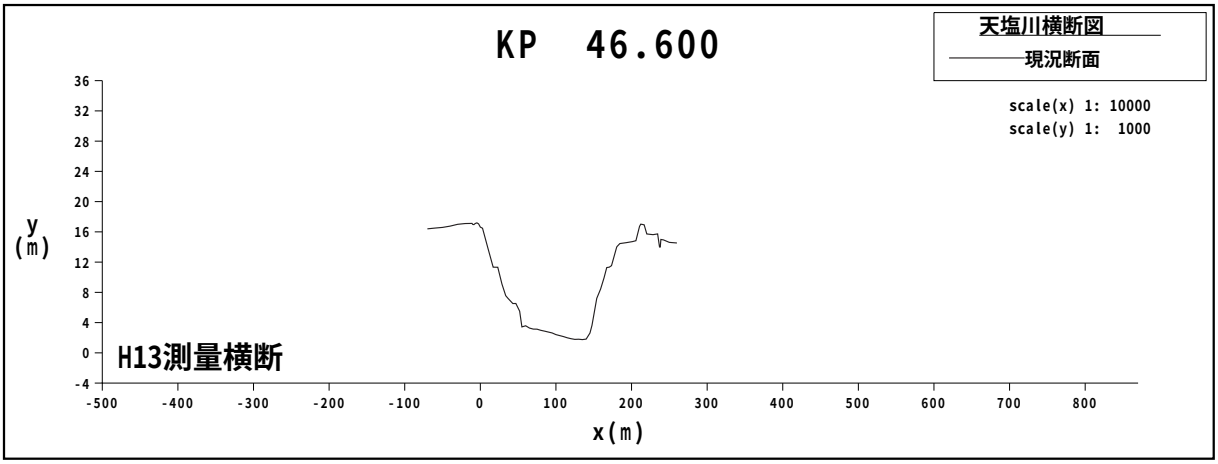

KP 45.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

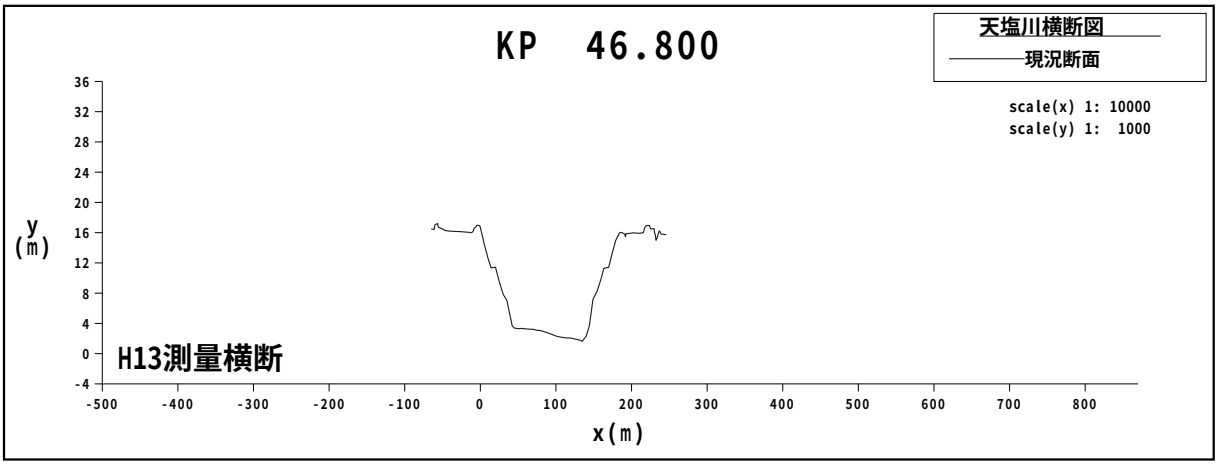

KP 45.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

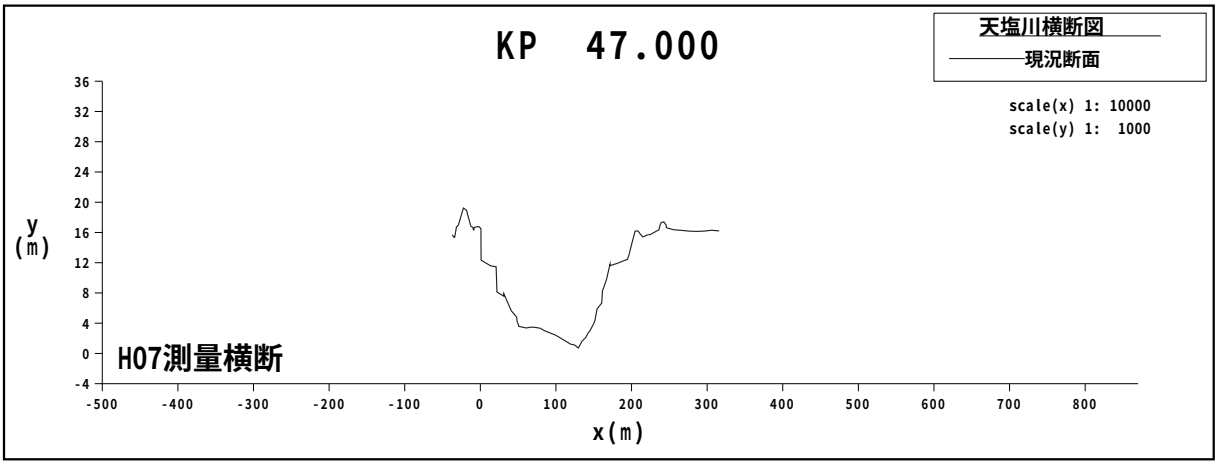

KP 46.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

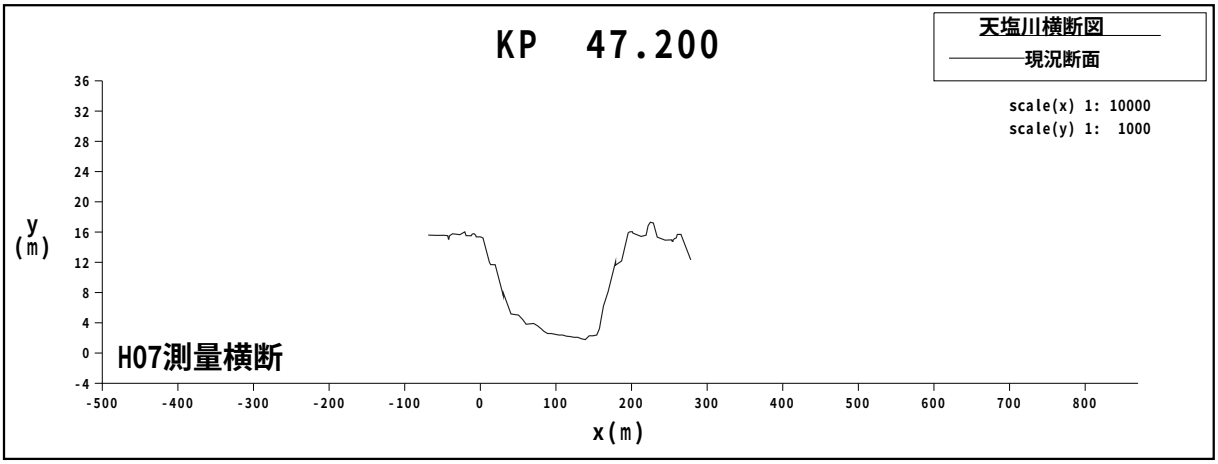

KP 46.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

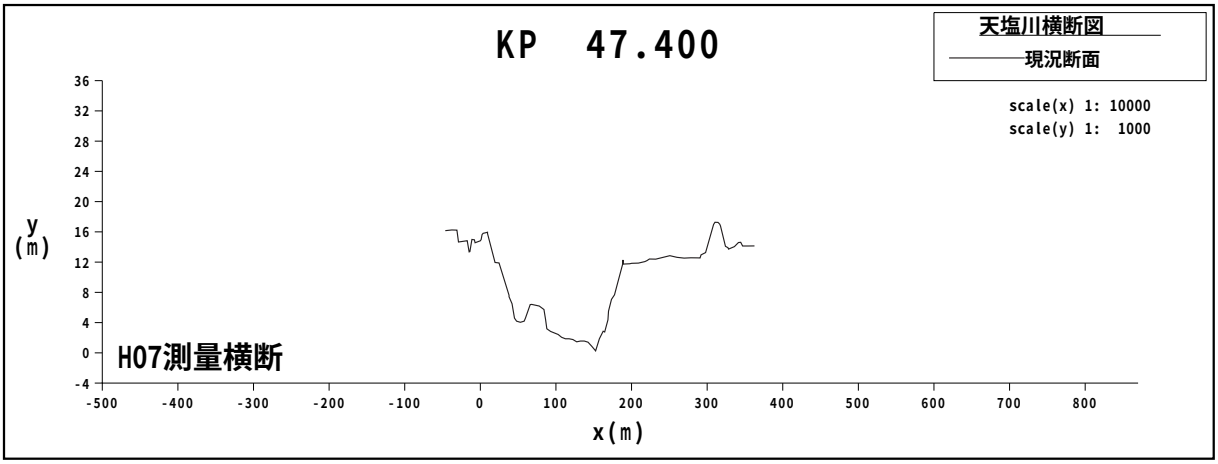

KP 46.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

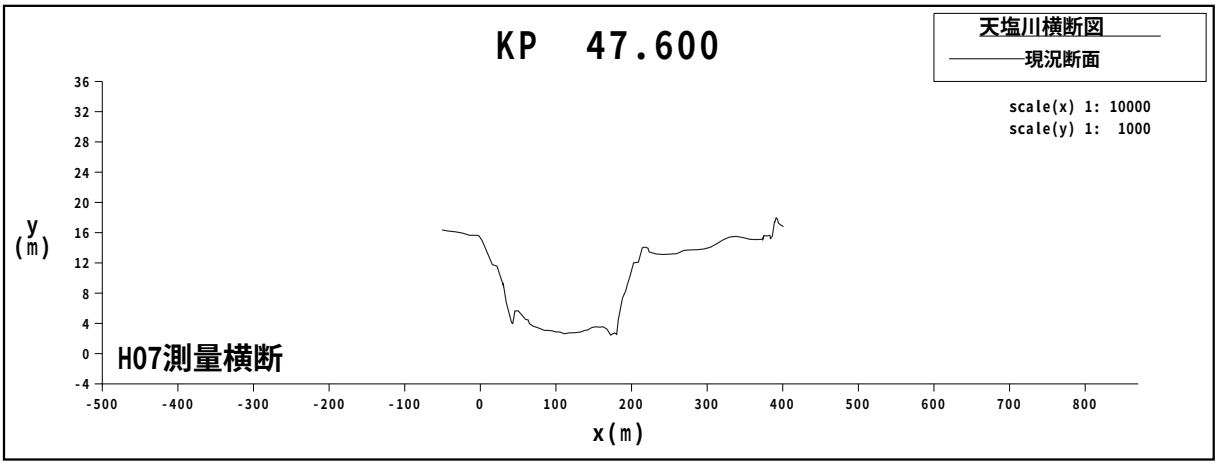

KP 46.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

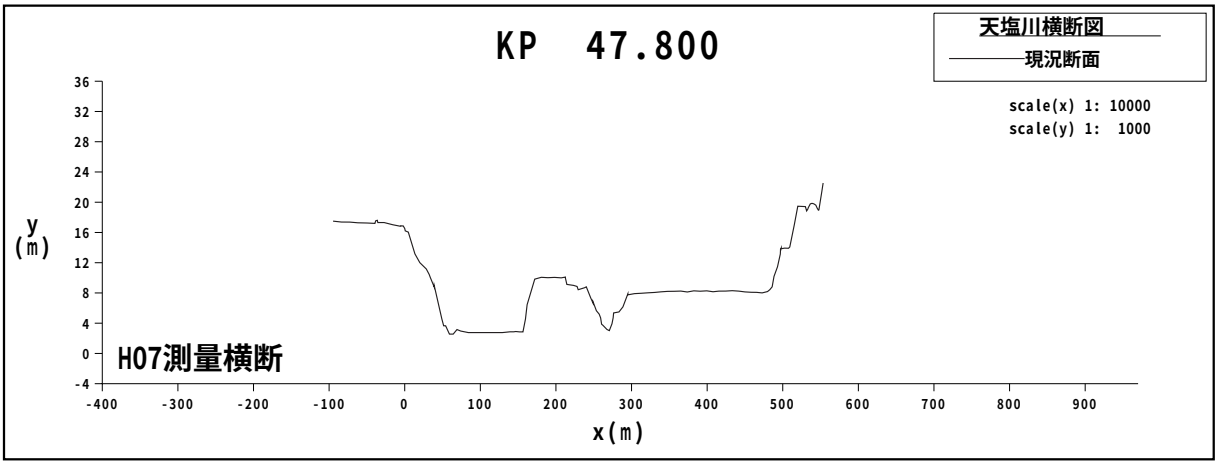

KP 46.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

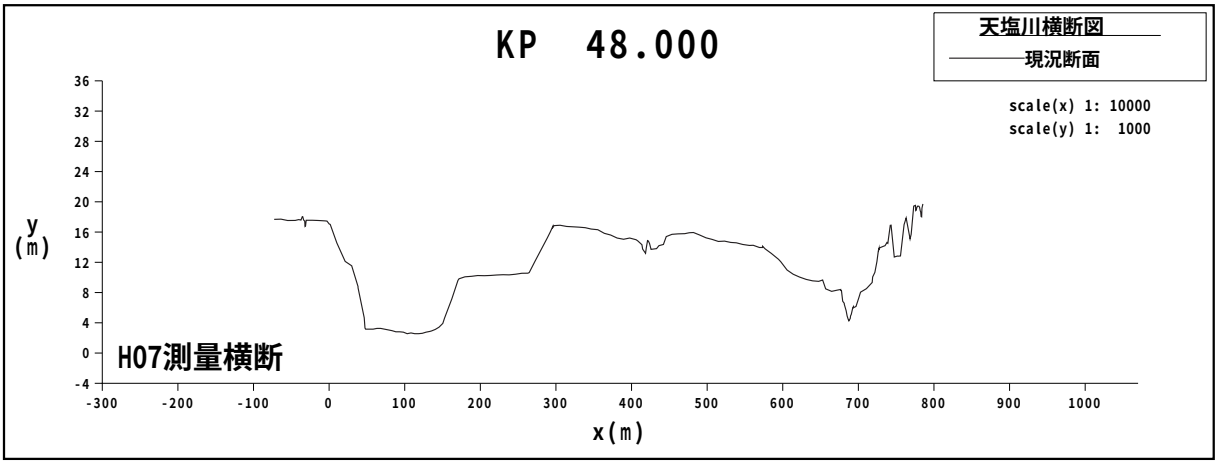

KP 47.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

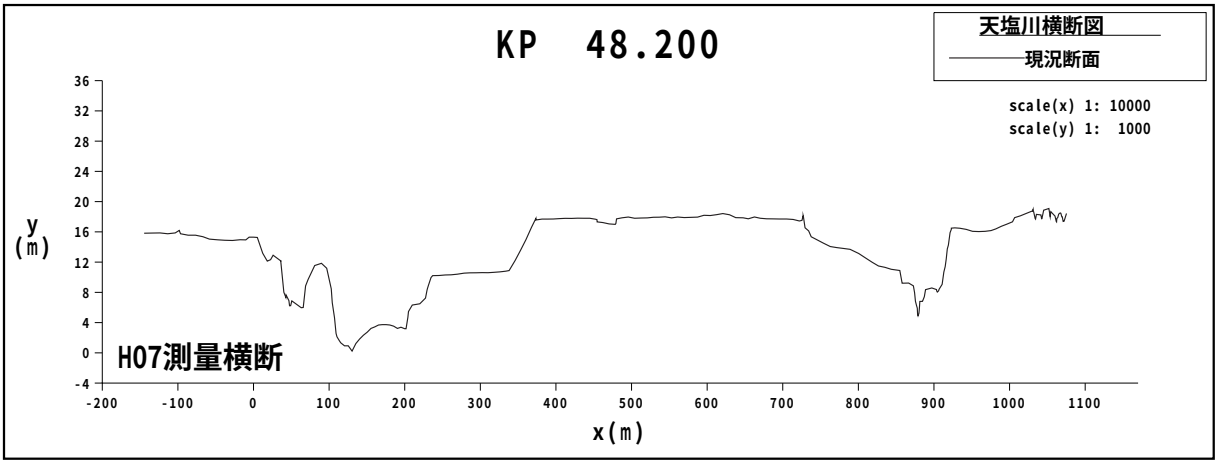

KP 47.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

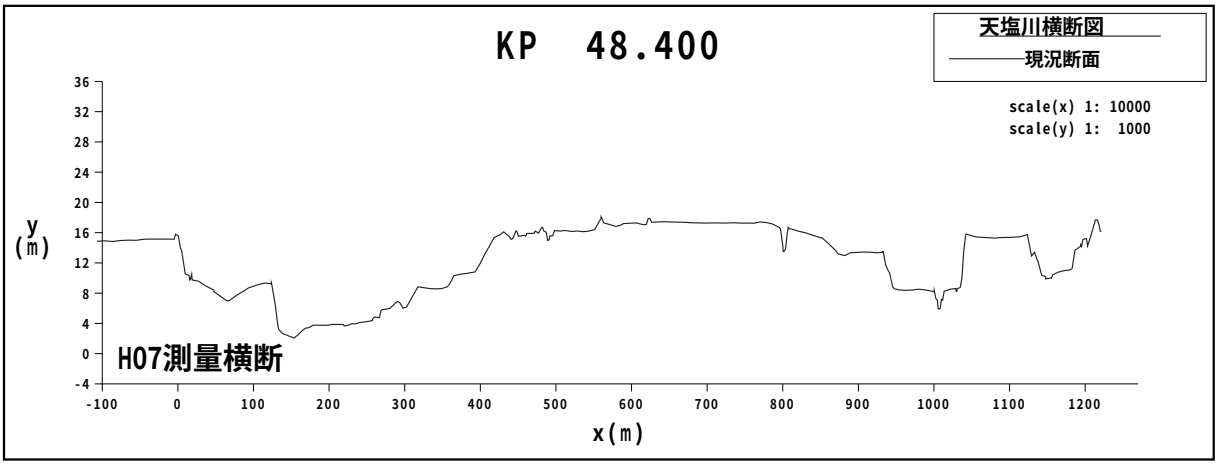

KP 47.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

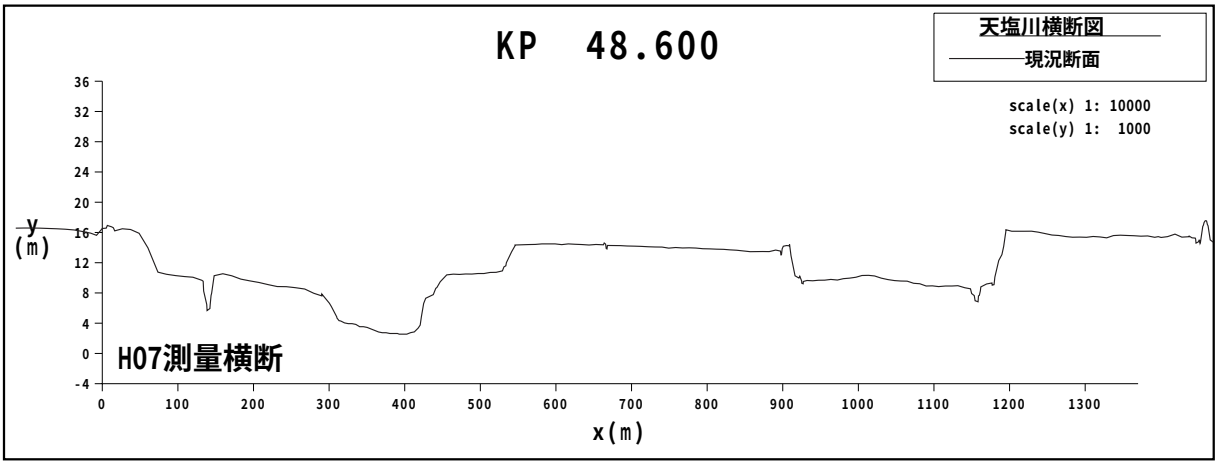

KP 47.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

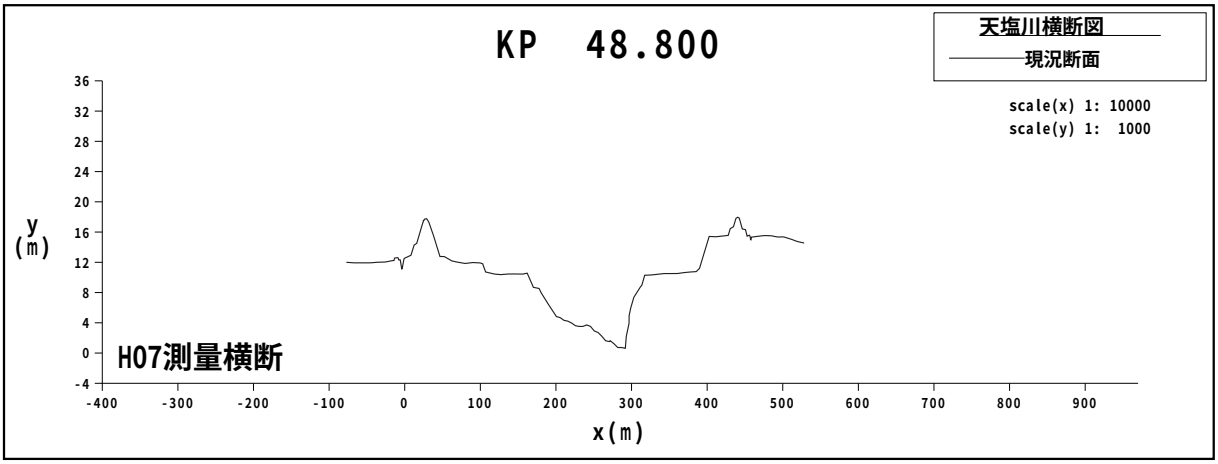

KP 47.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

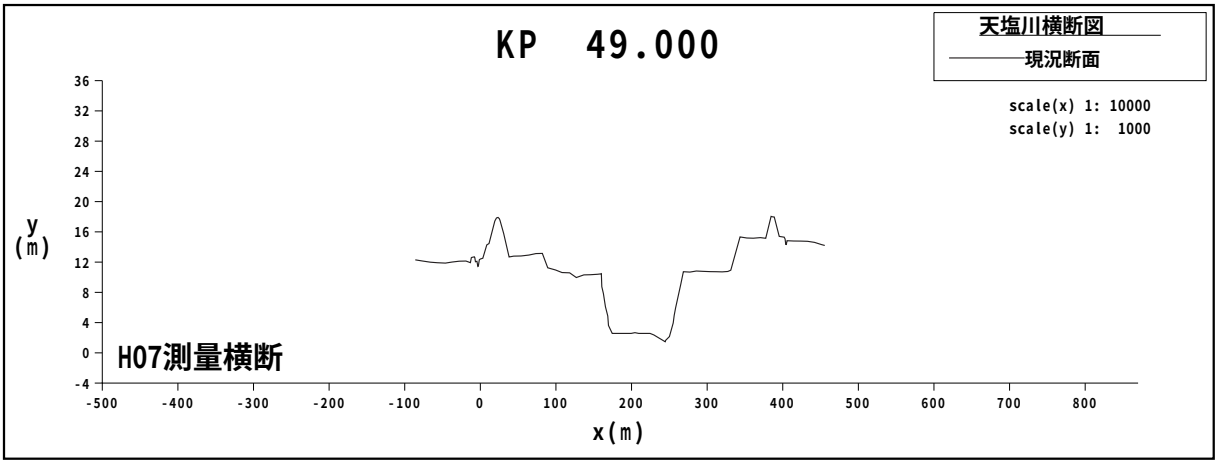

KP 48.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

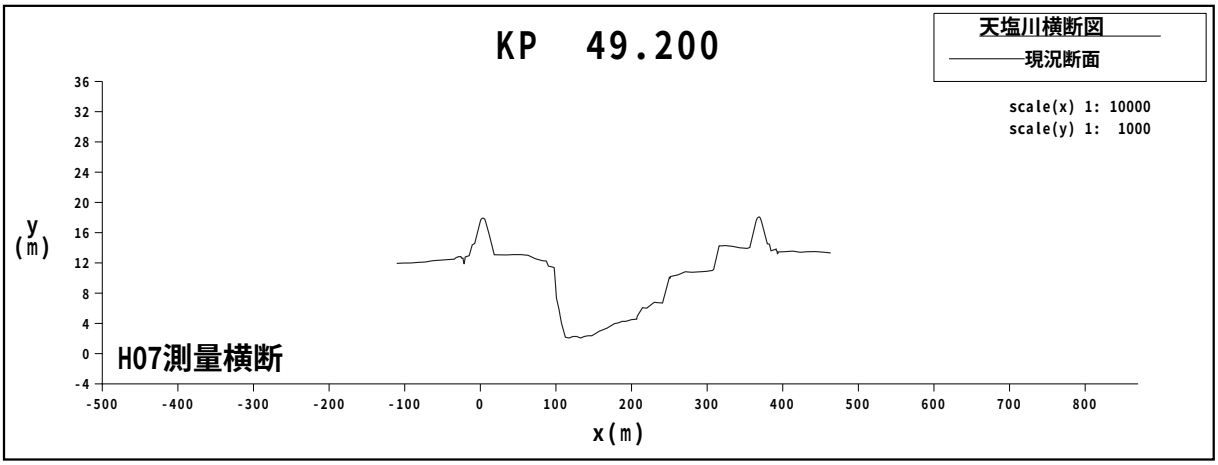

KP 48.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

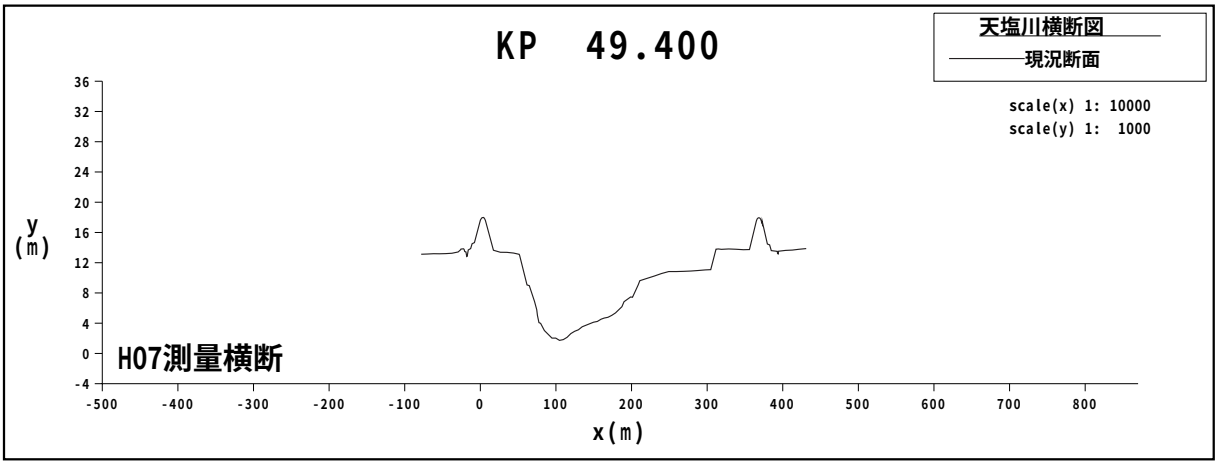

KP 48.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

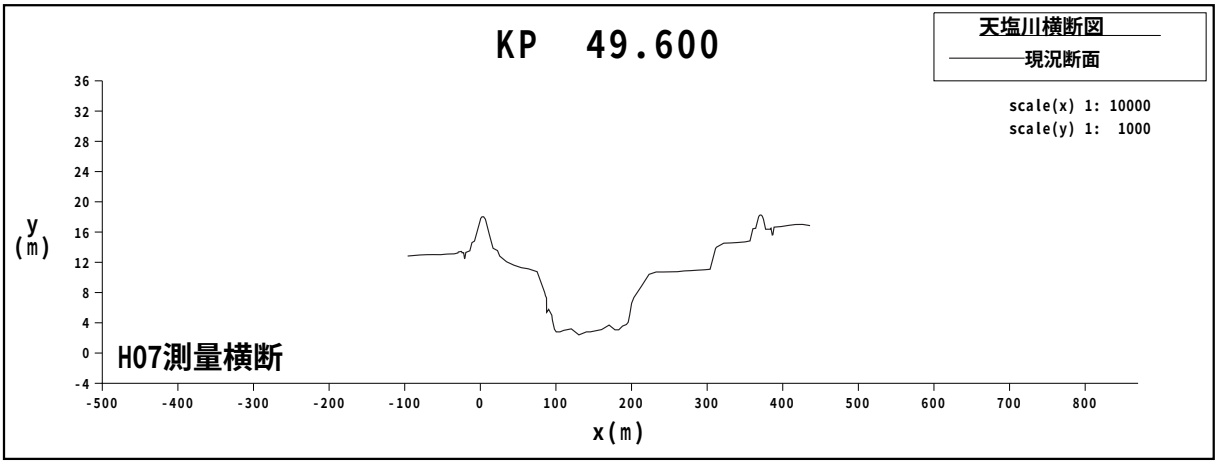

KP 48.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

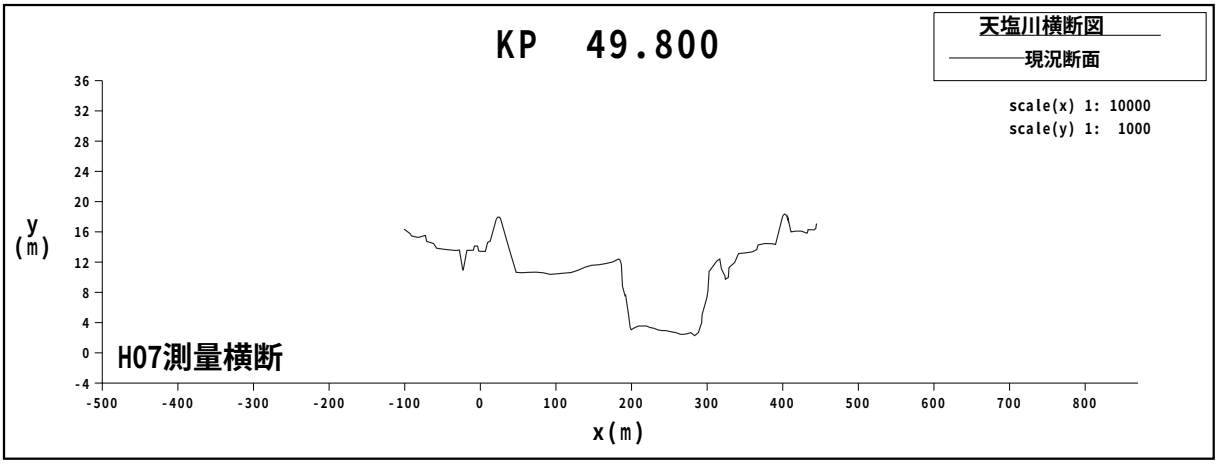

KP 48.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

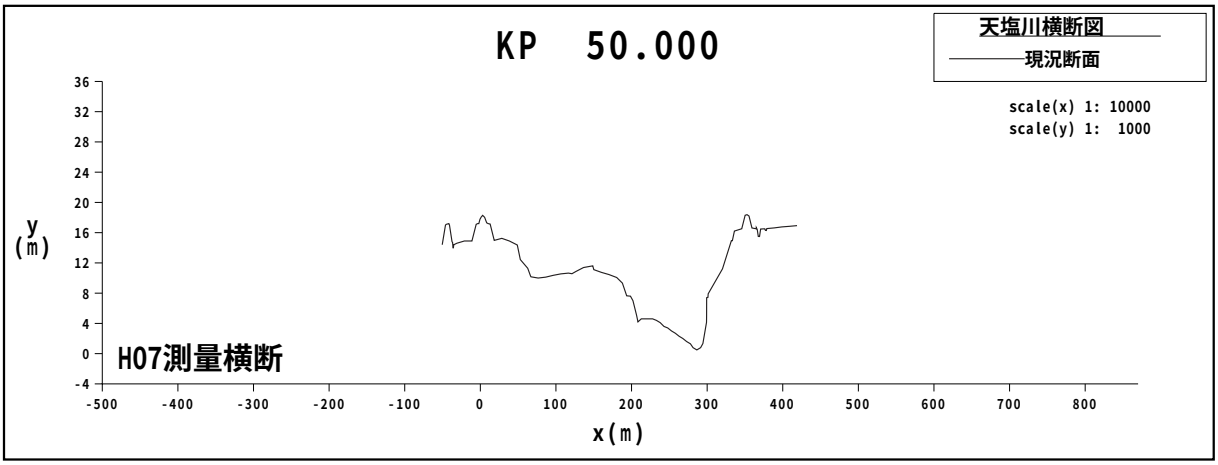

KP 49.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

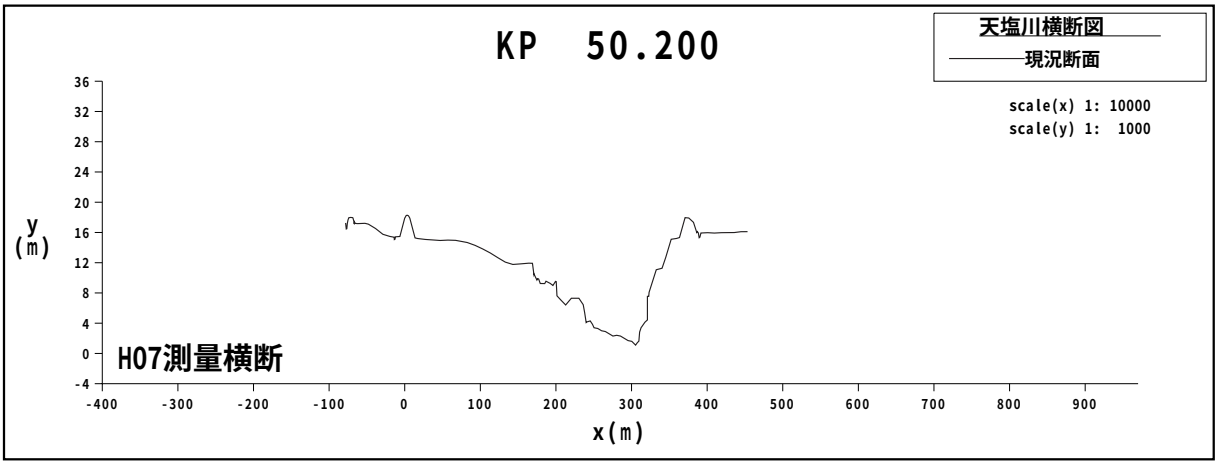

KP 49.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

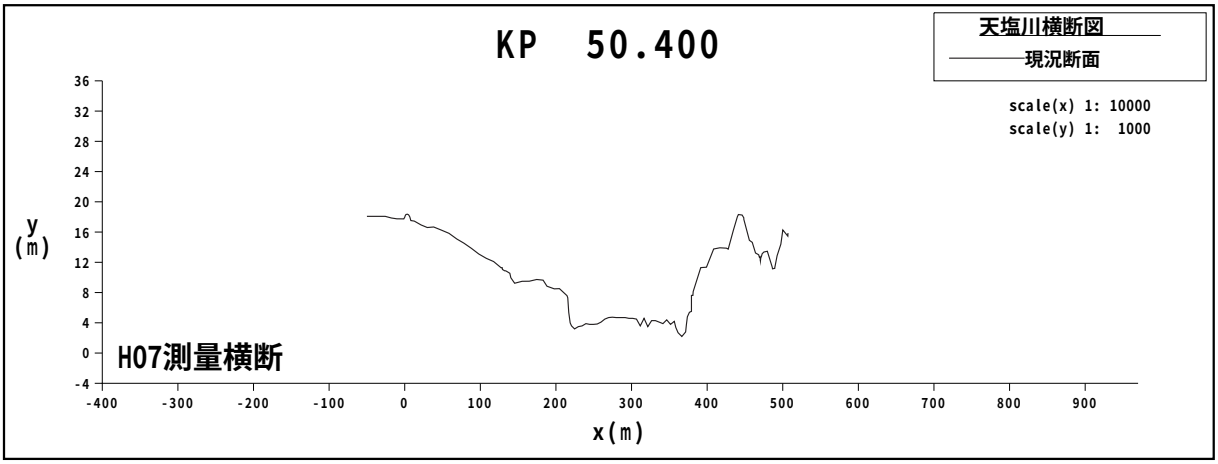

KP 49.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

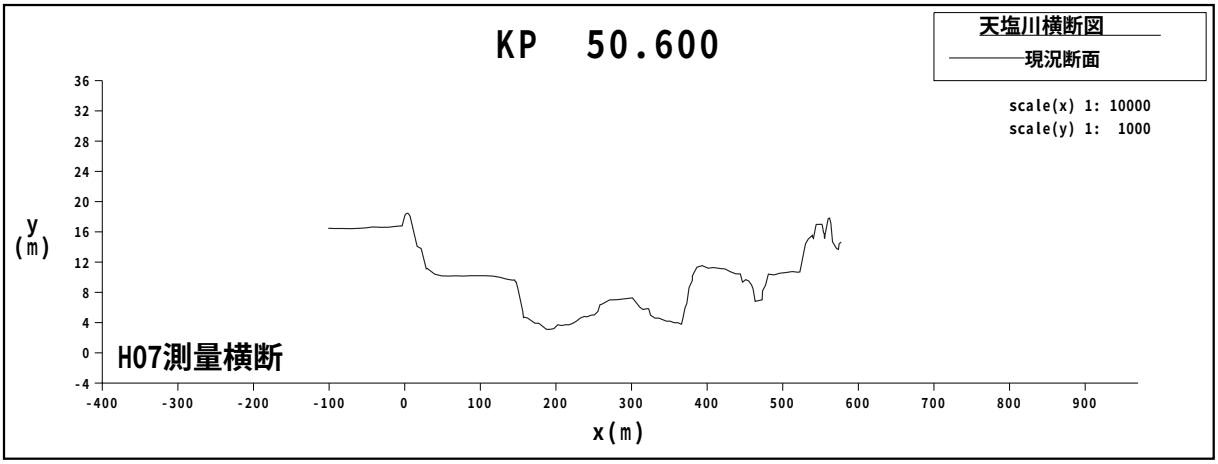

KP 49.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

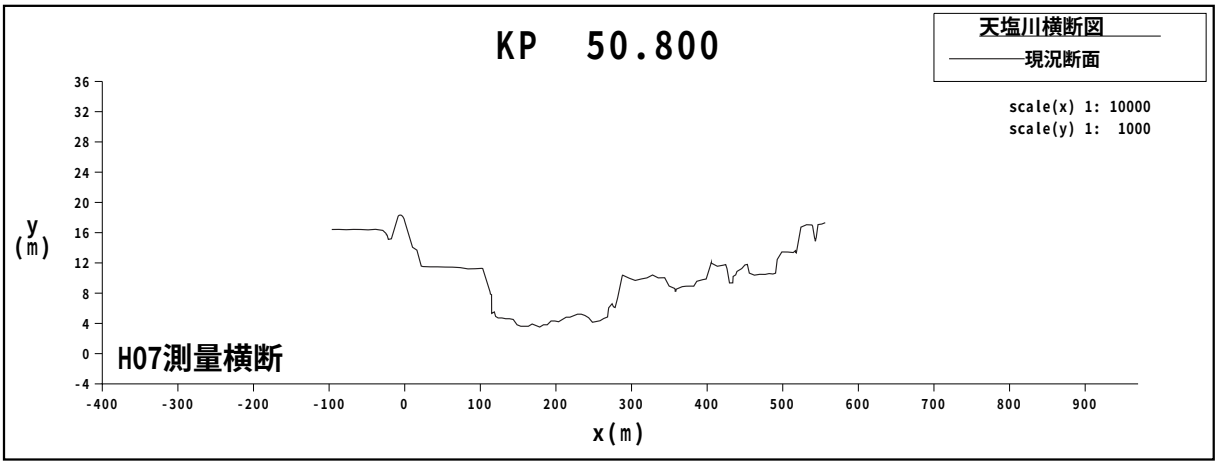

KP 49.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

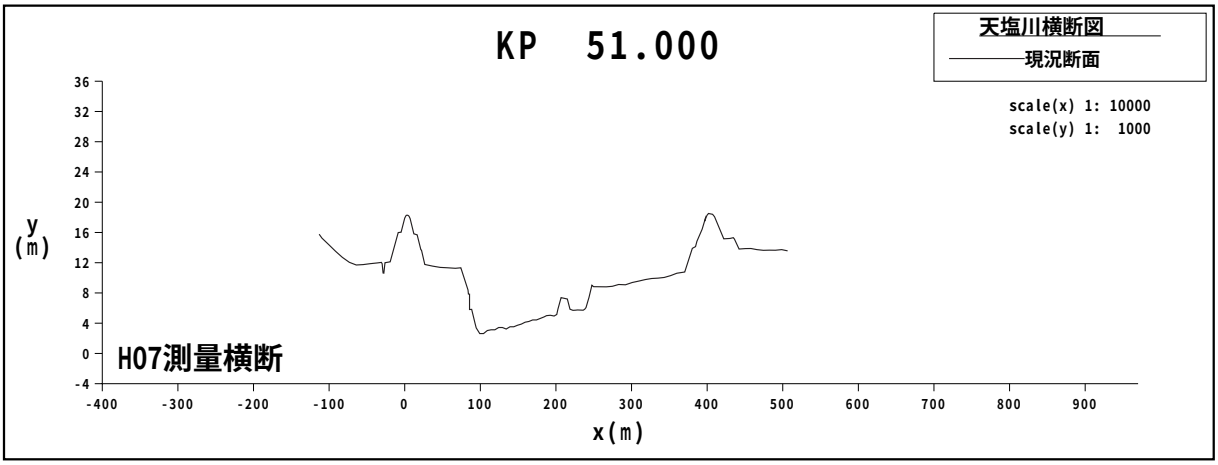

KP 50.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

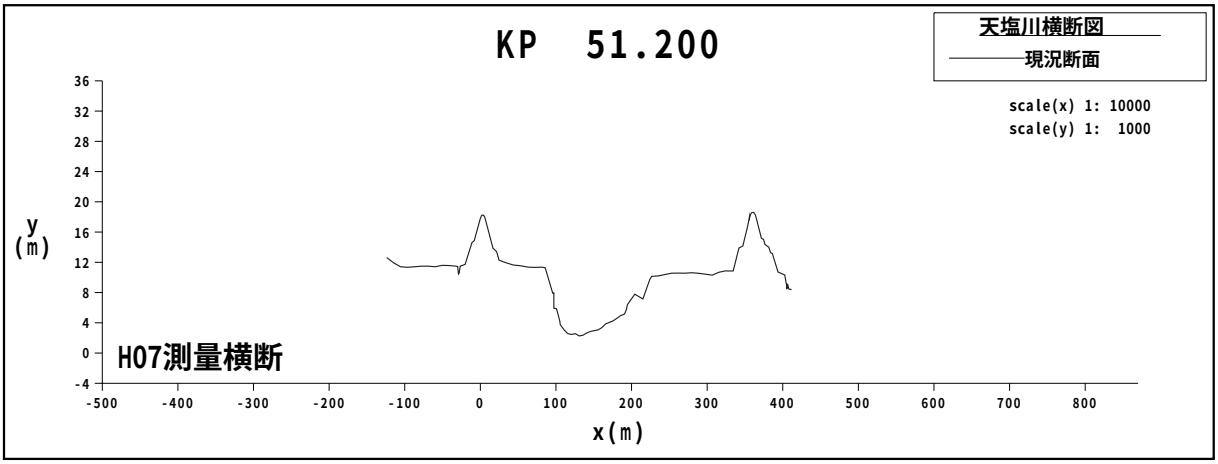

KP 50.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

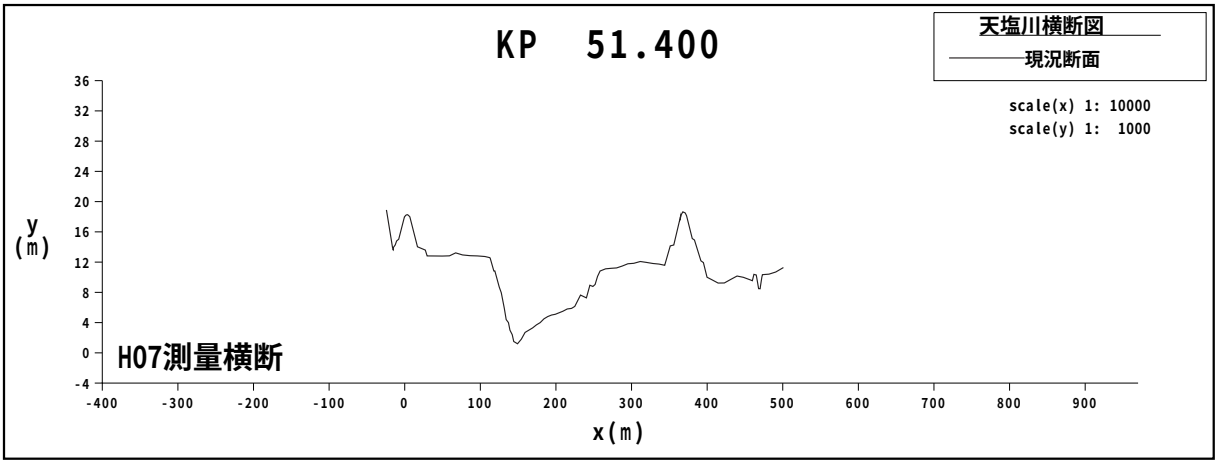

KP 50.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

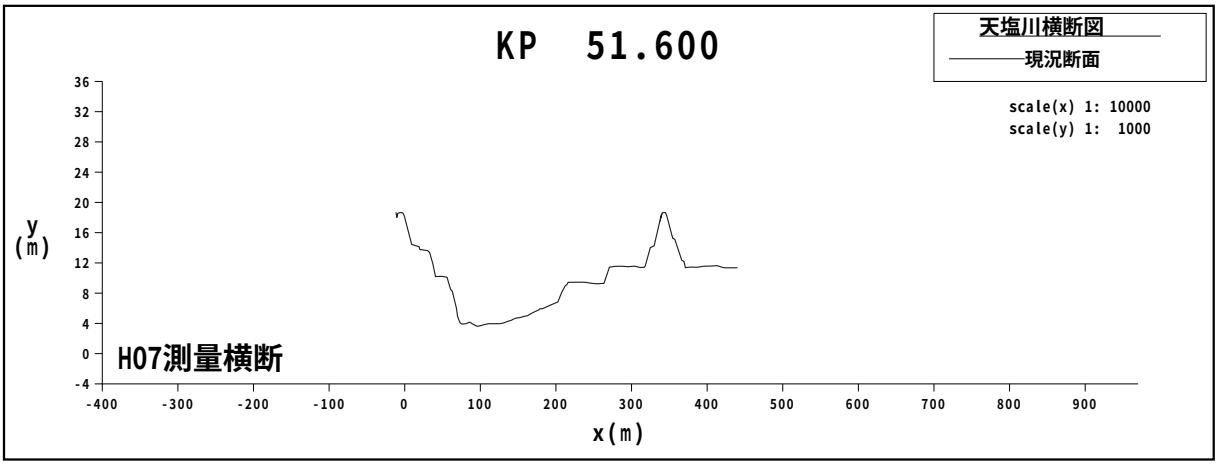

KP 50.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

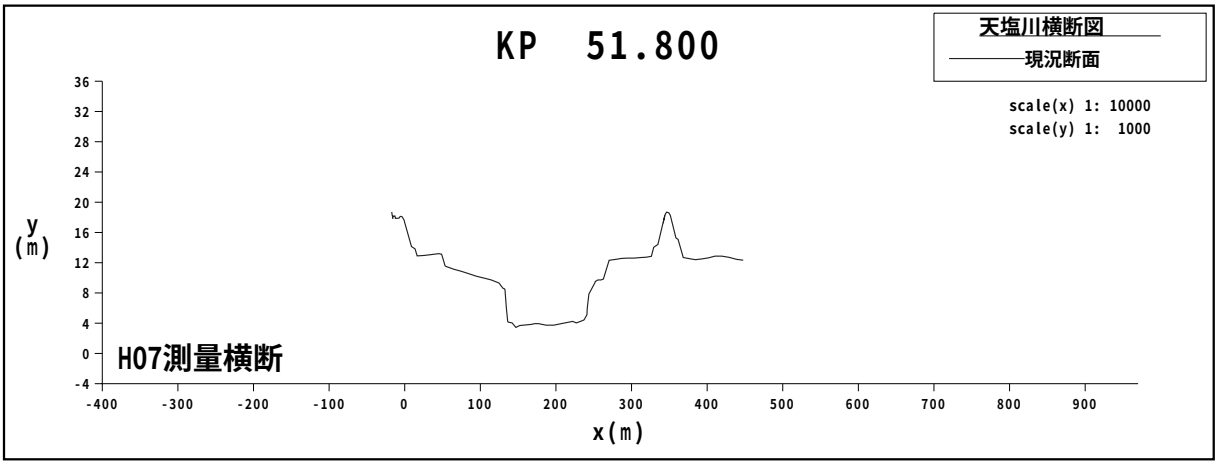

KP 50.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

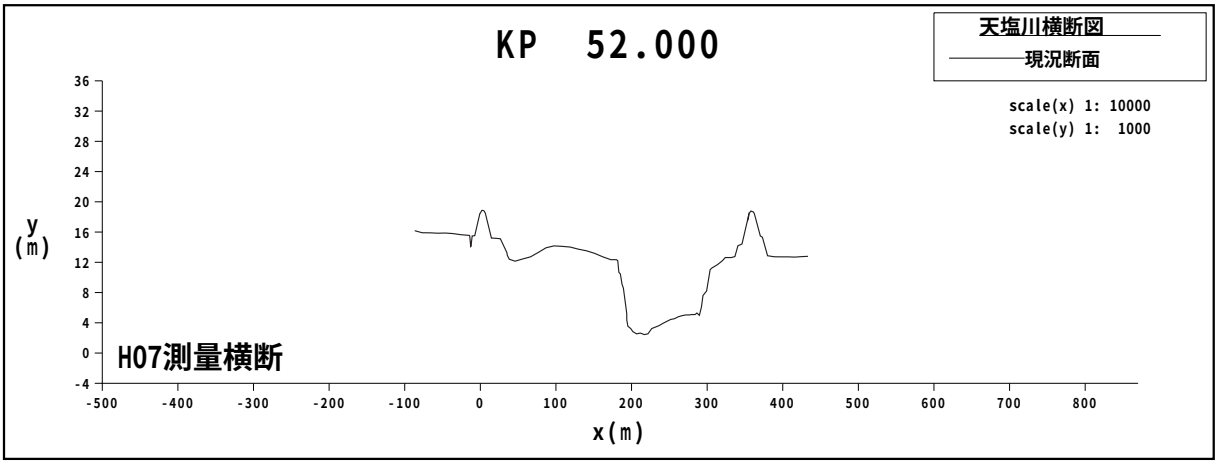

KP 51.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

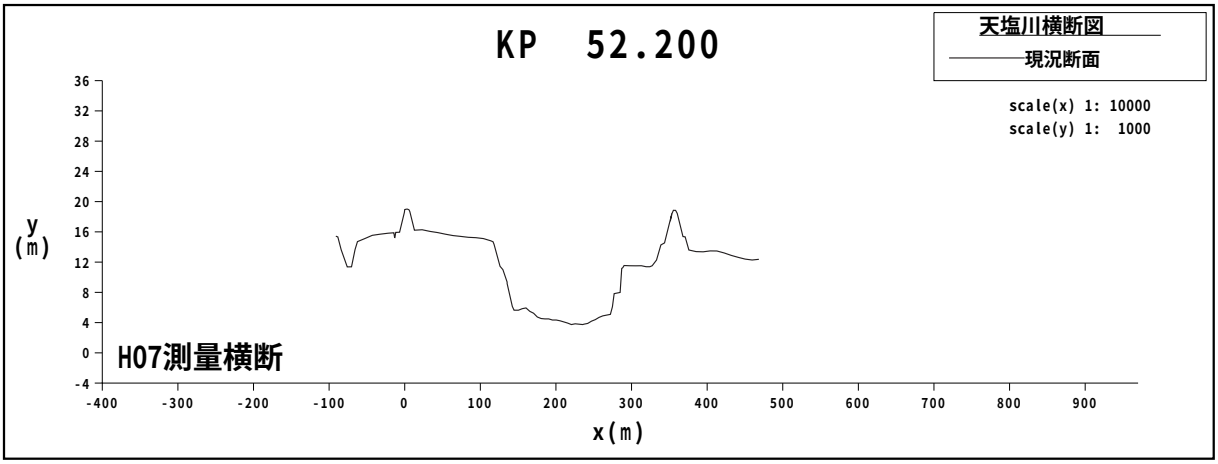

KP 51.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

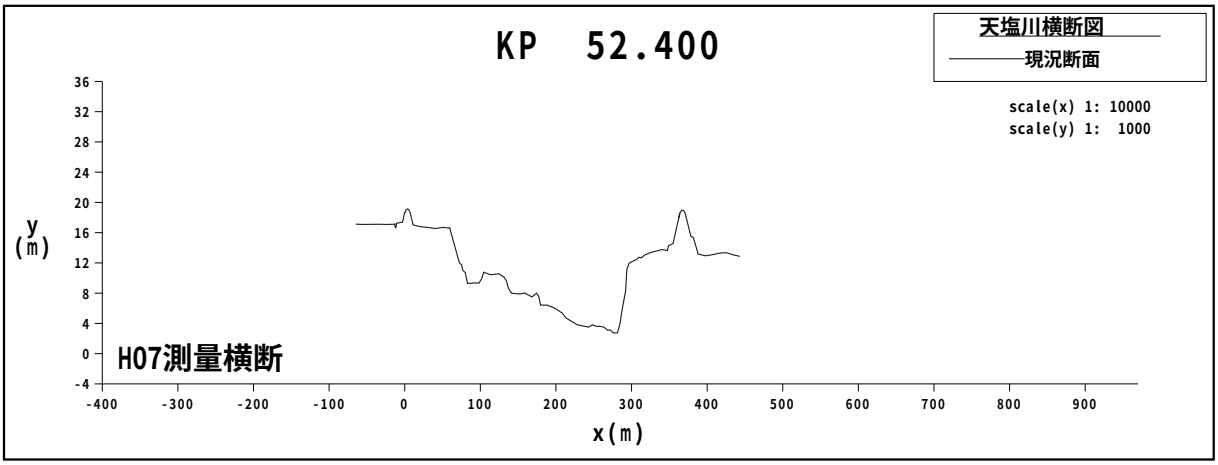

KP 51.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

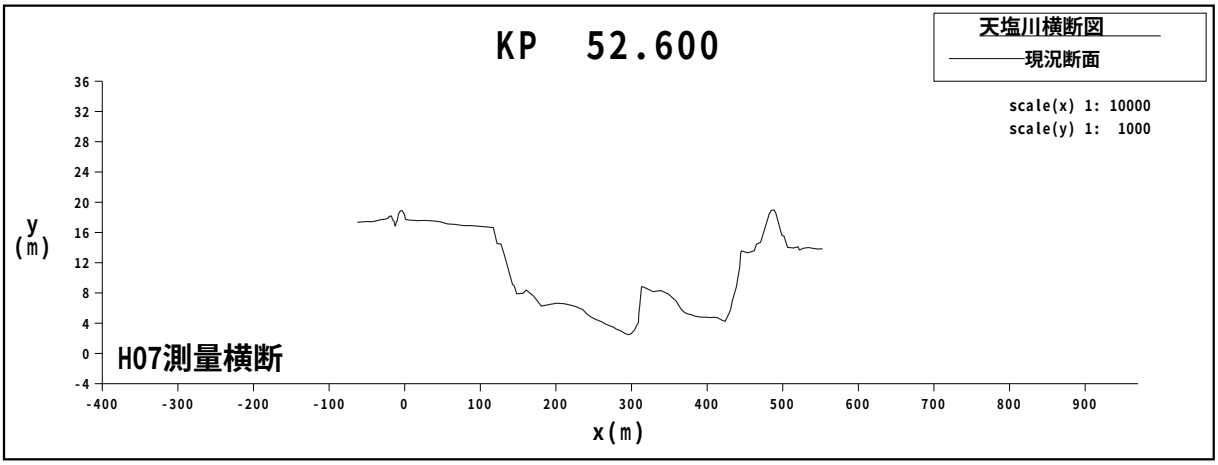

KP 51.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

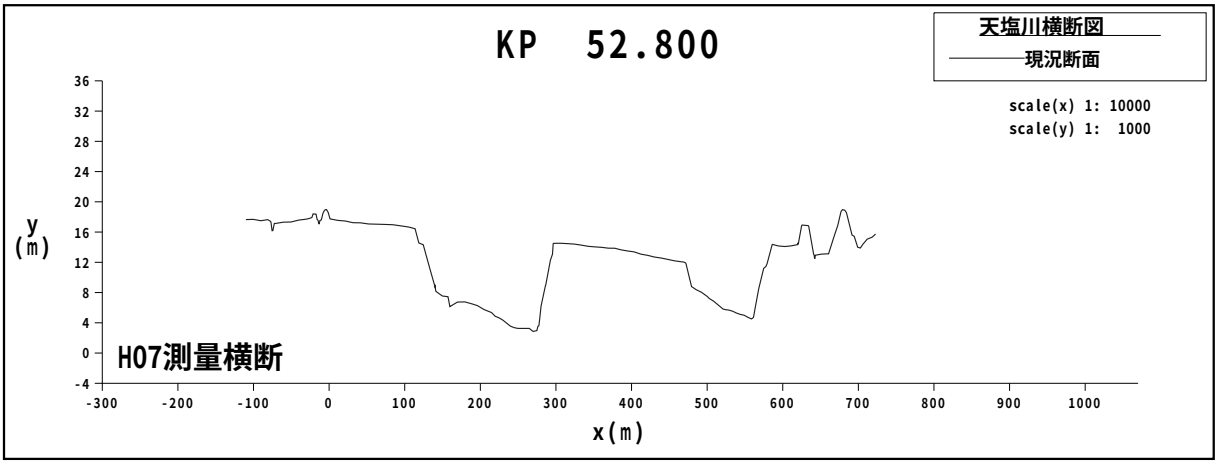

KP 51.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

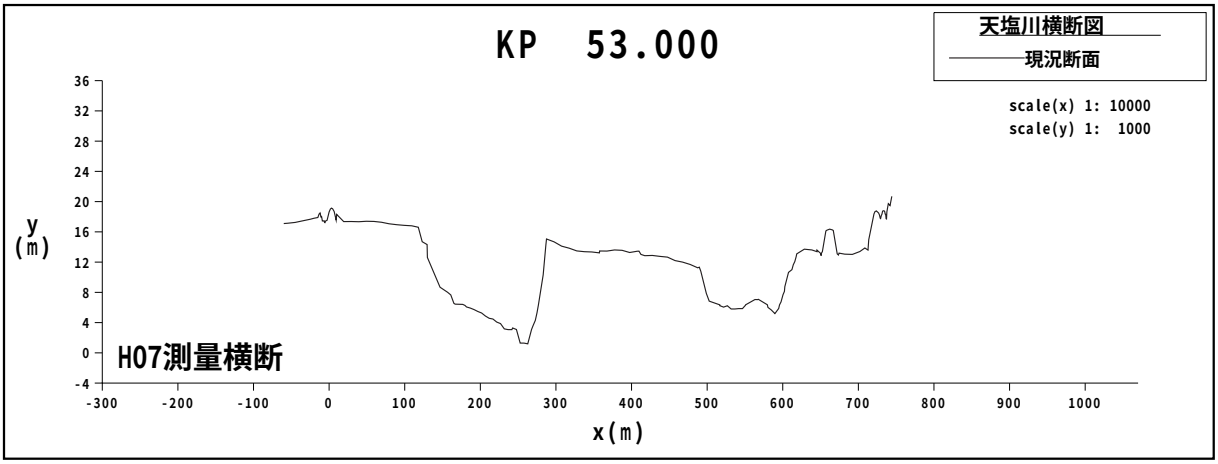

KP 52.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

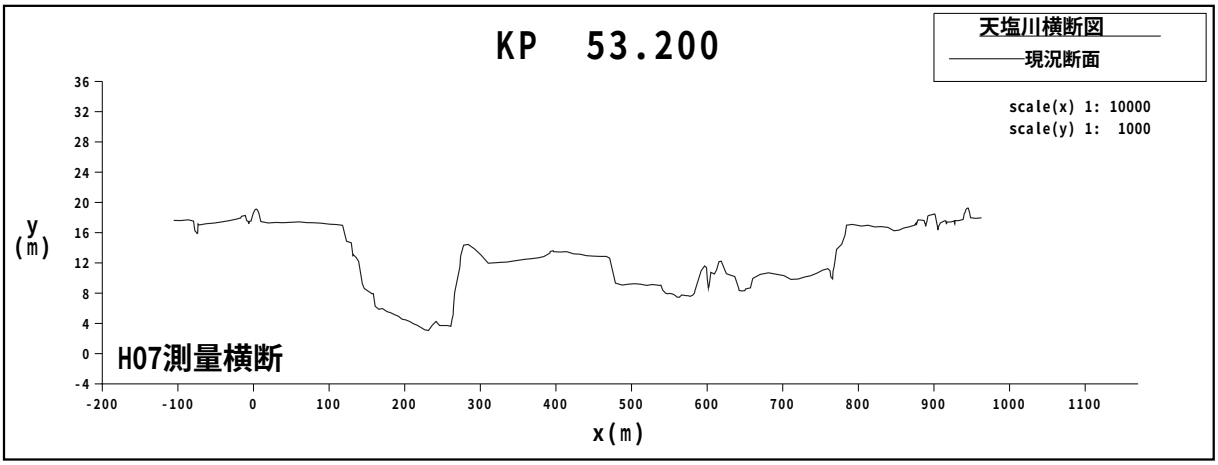

KP 52.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

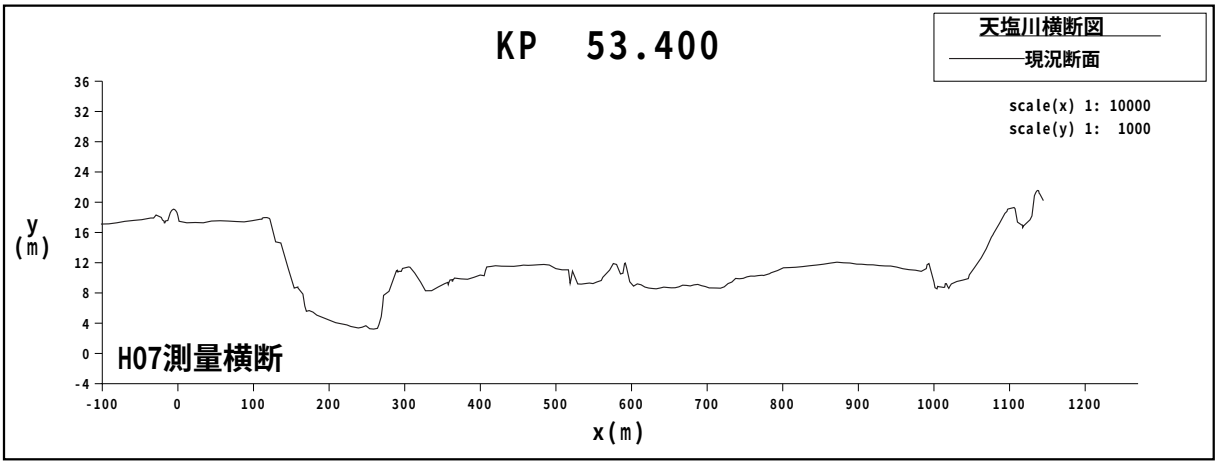

KP 52.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

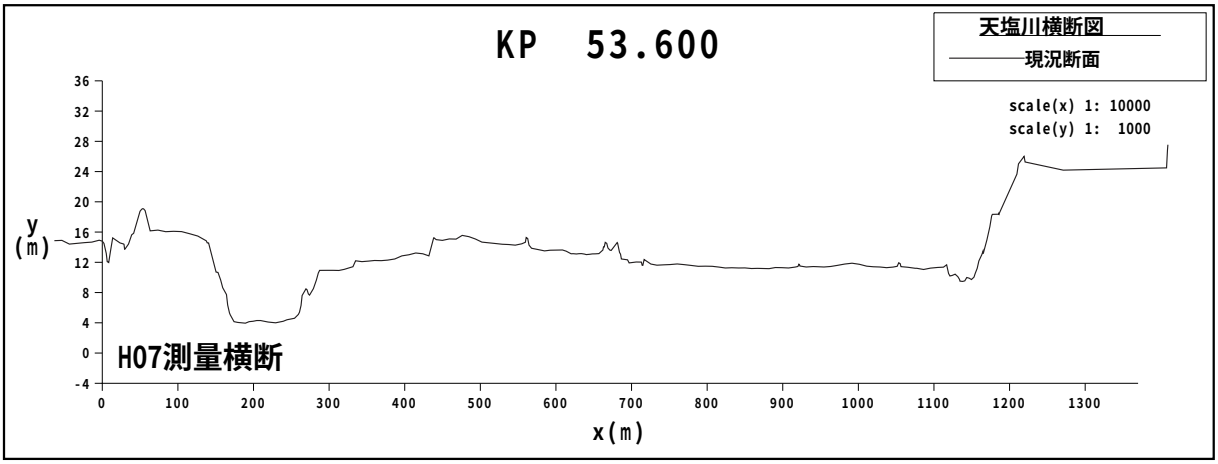

KP 52.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

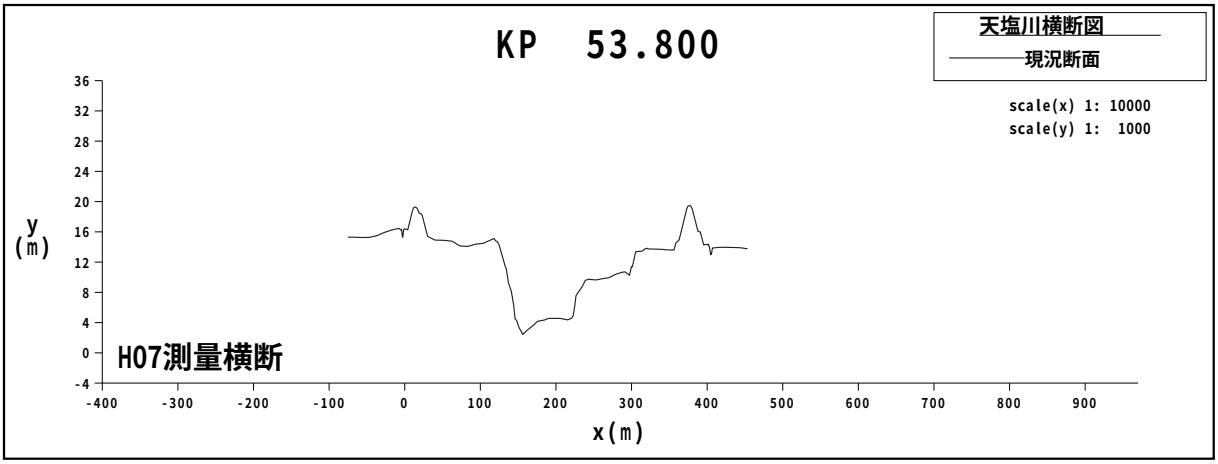

KP 52.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

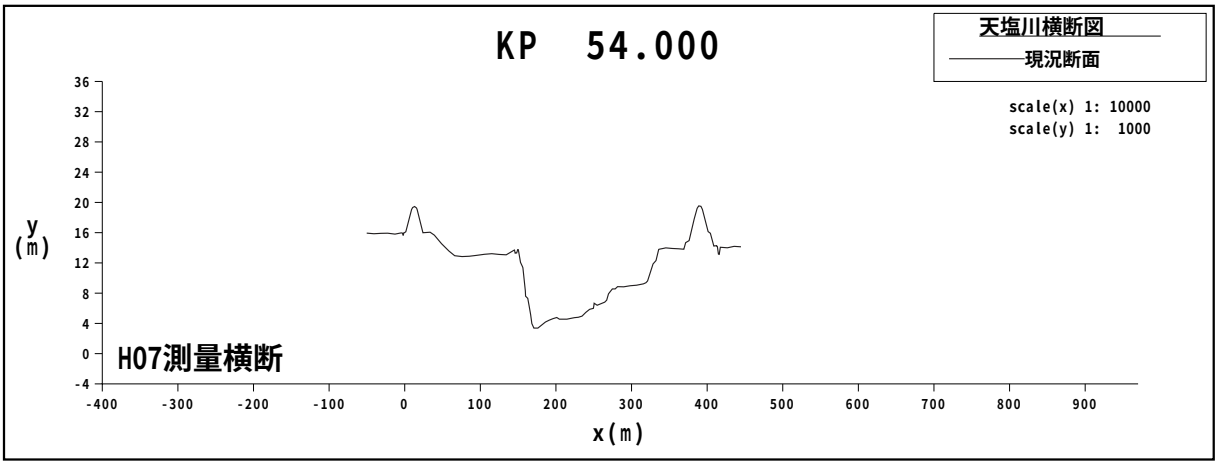

KP 53.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

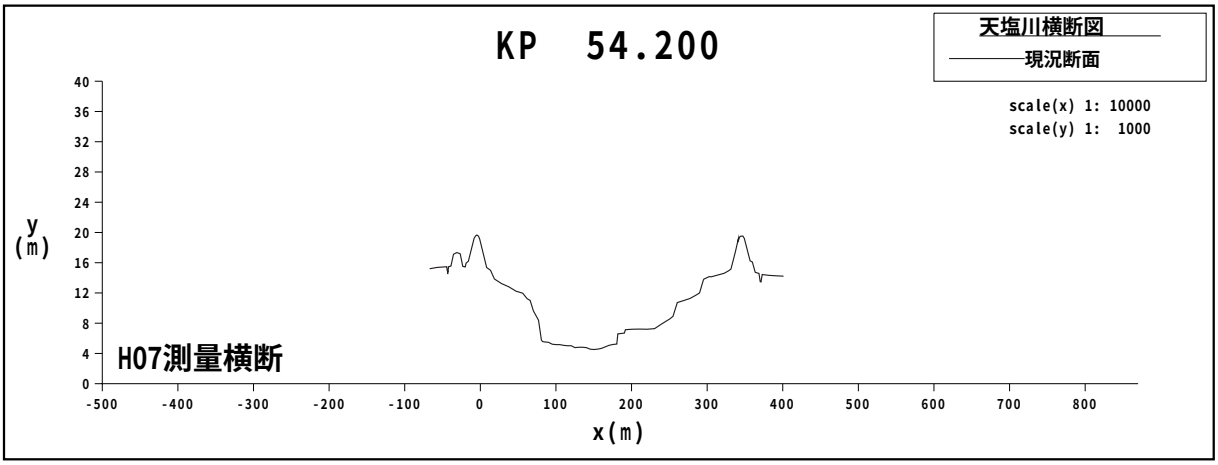

KP 53.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

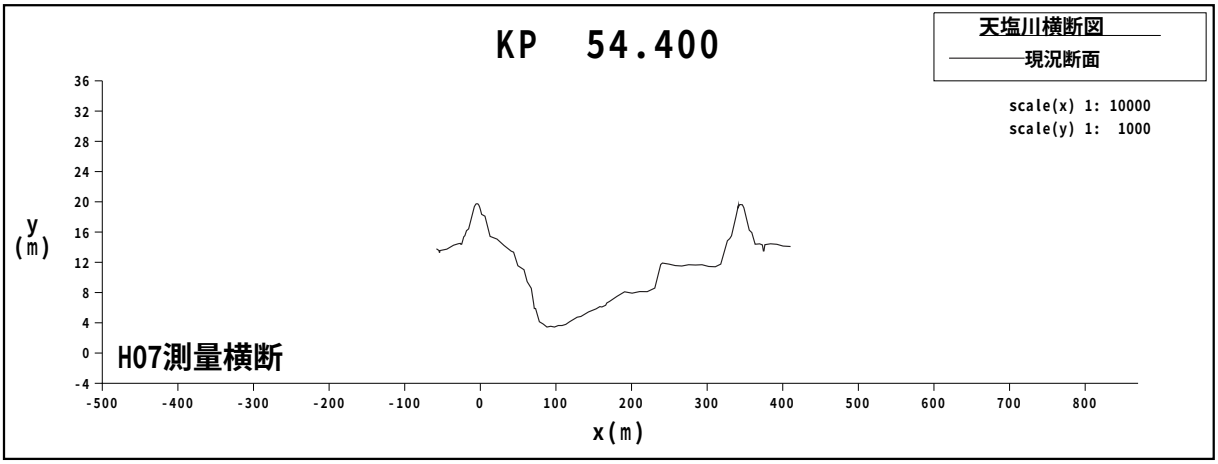

KP 53.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

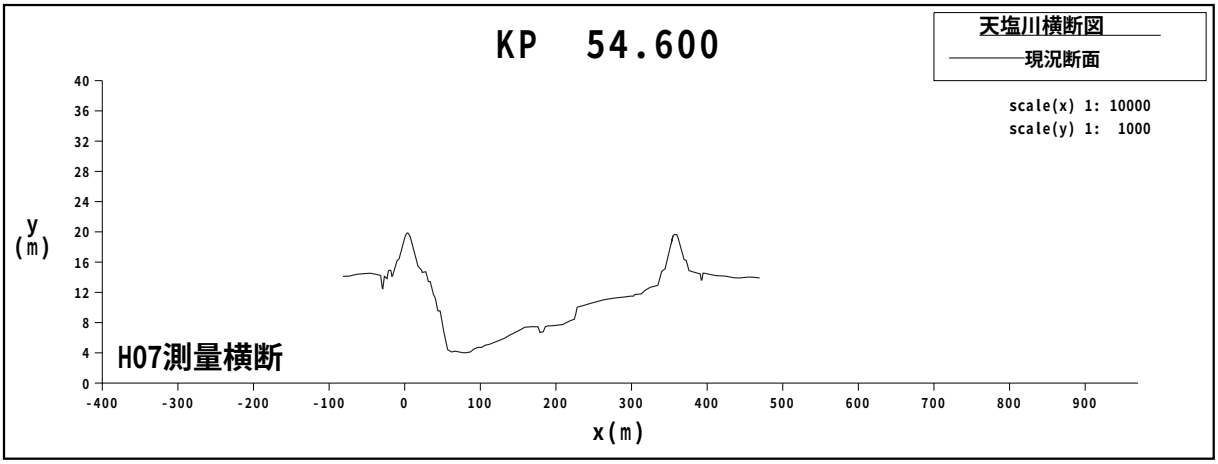

KP 53.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

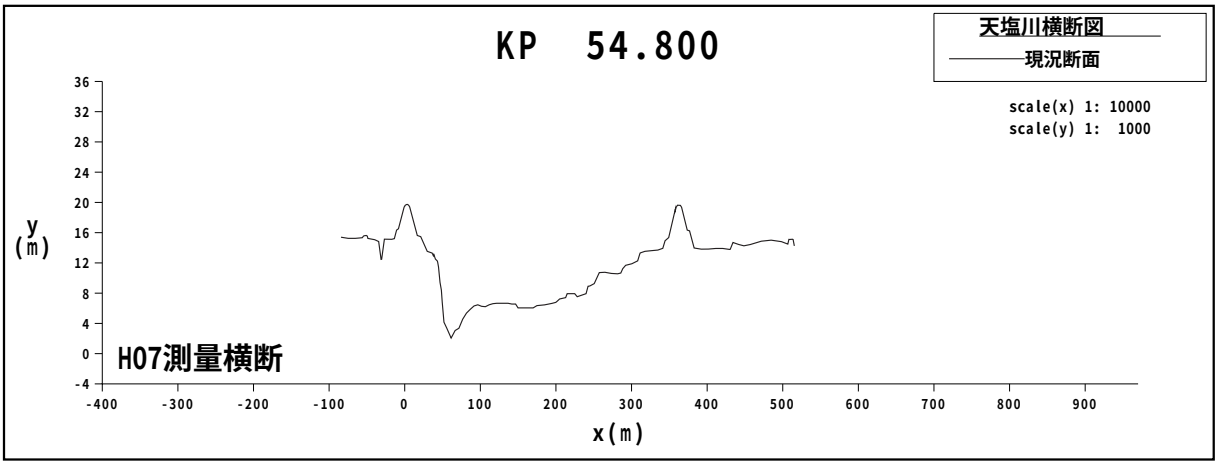

KP 53.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

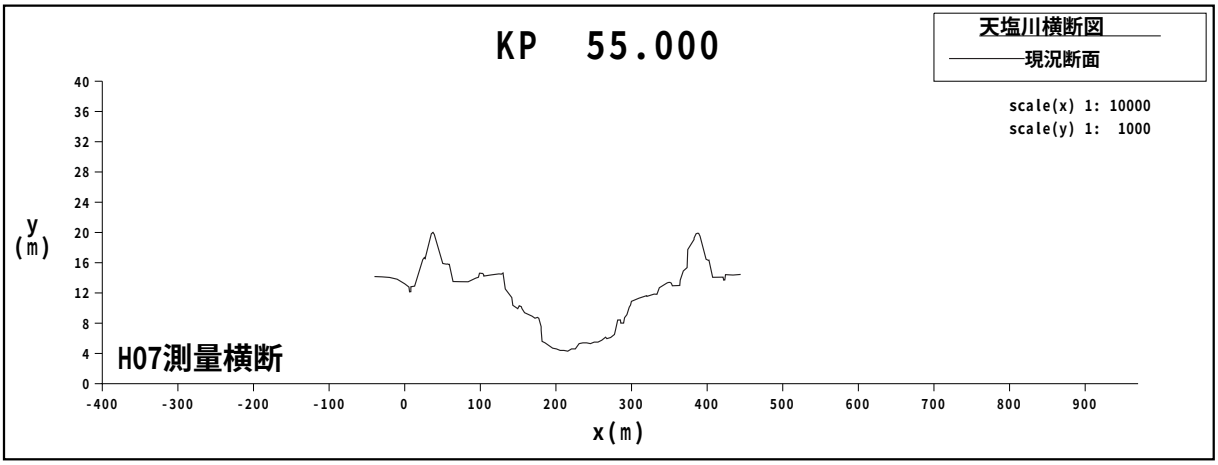

KP 54.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

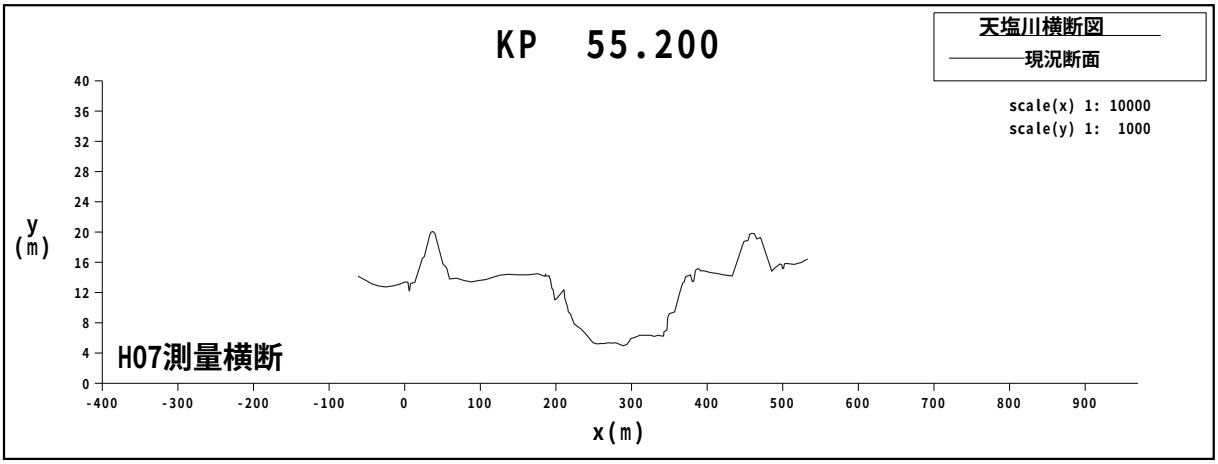

KP 54.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

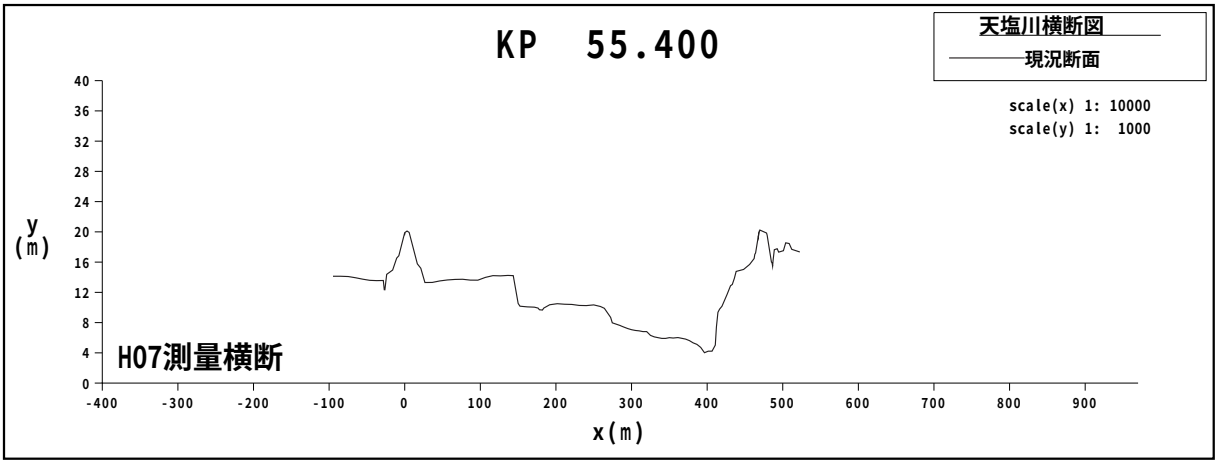

KP 54.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

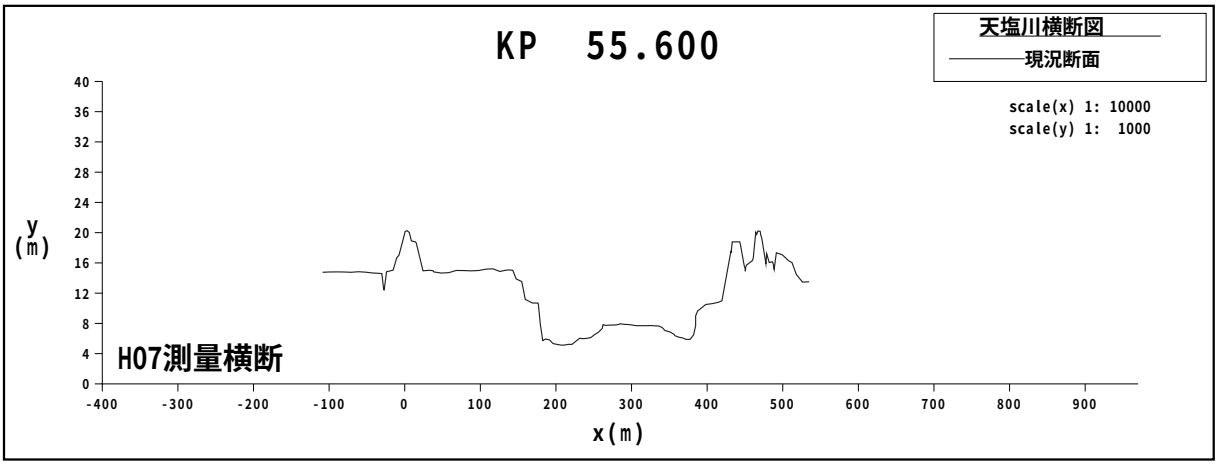

KP 54.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

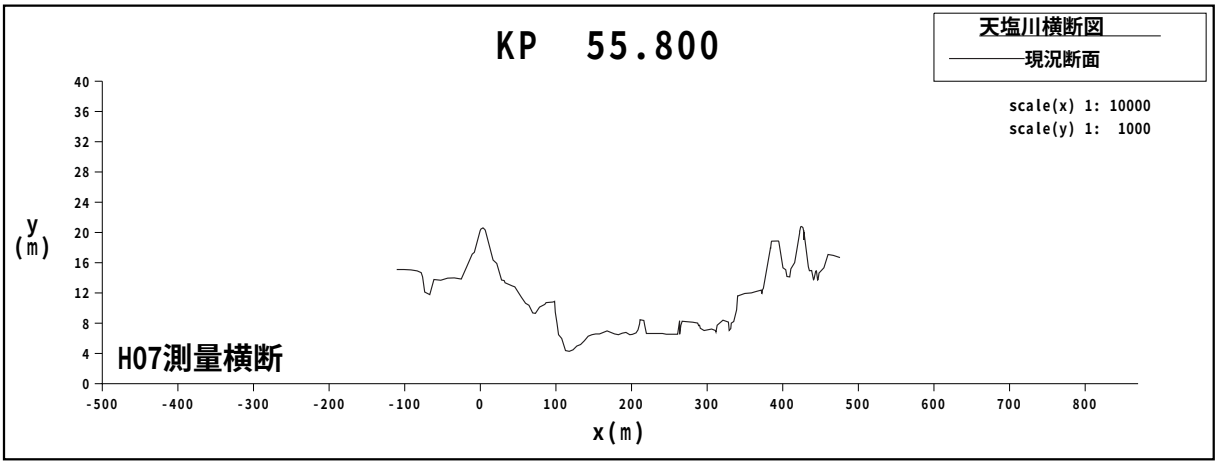

KP 54.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

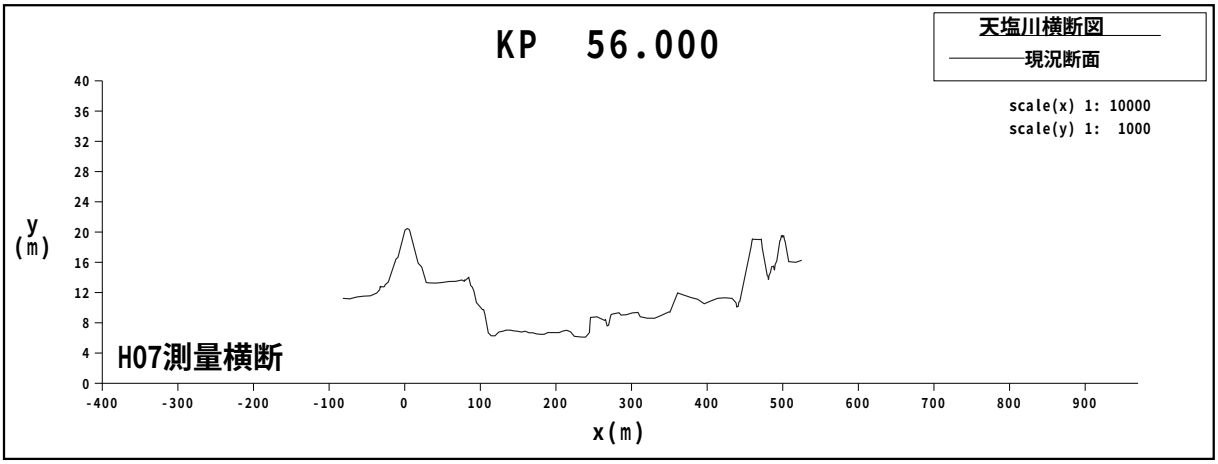

KP 55.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

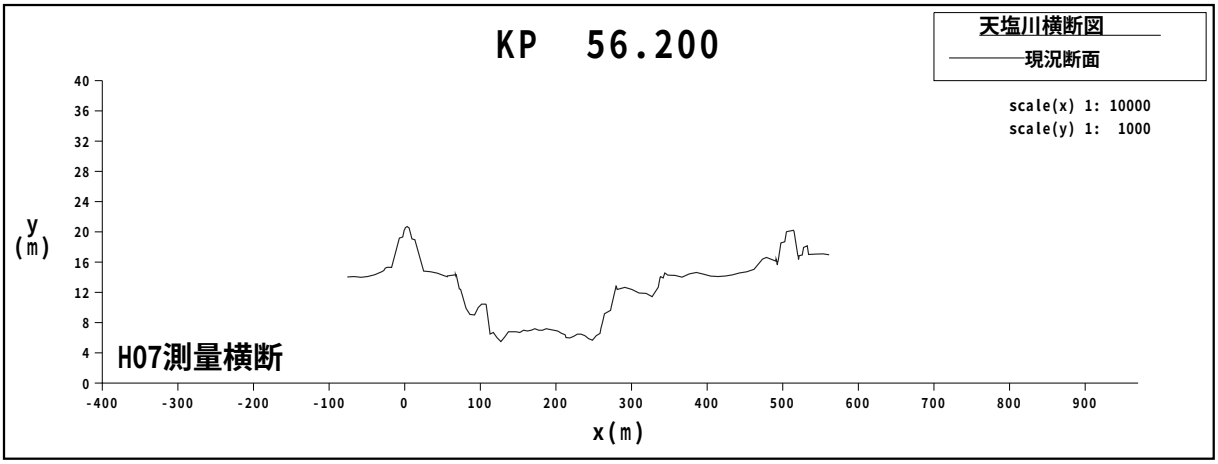

KP 55.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

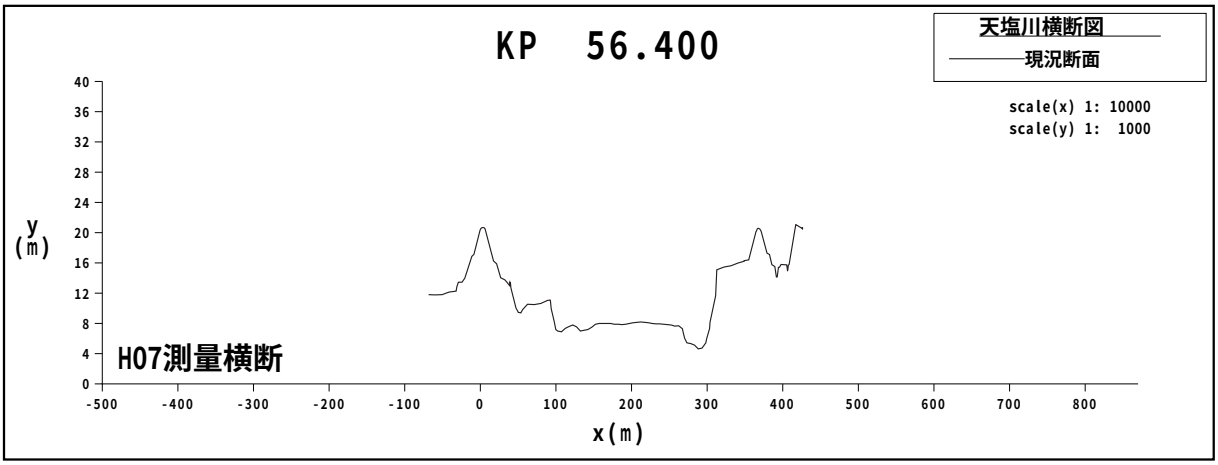

KP 55.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

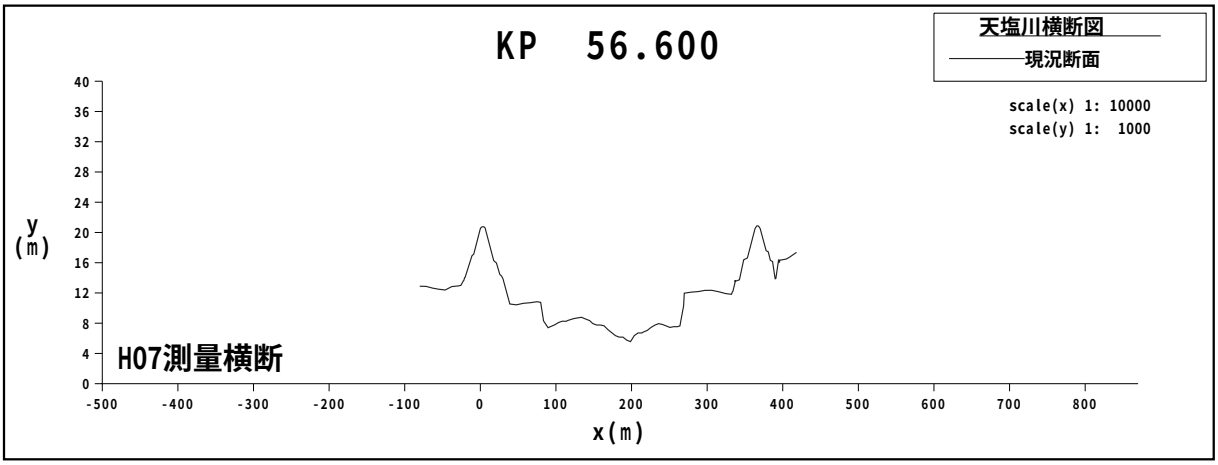

KP 55.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

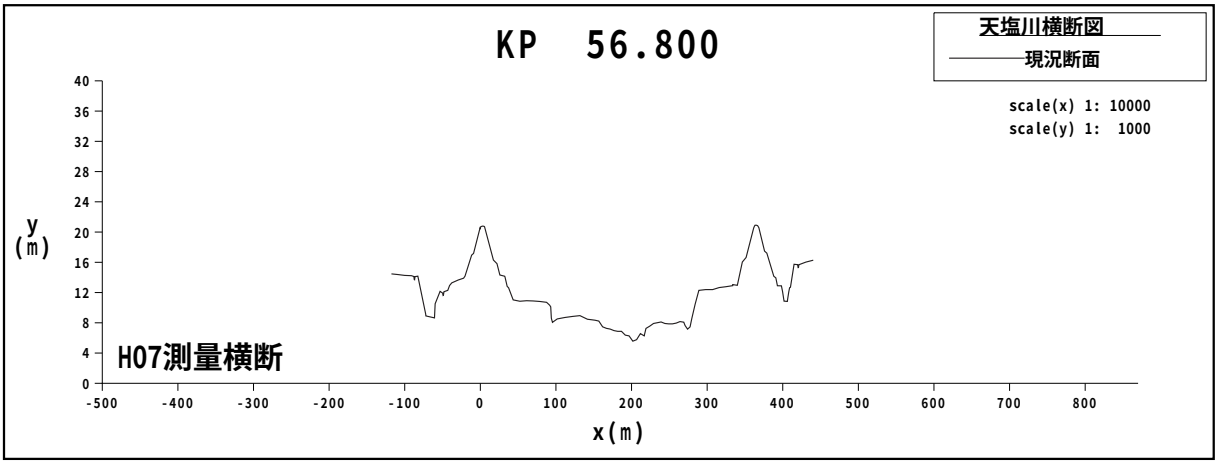

KP 55.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

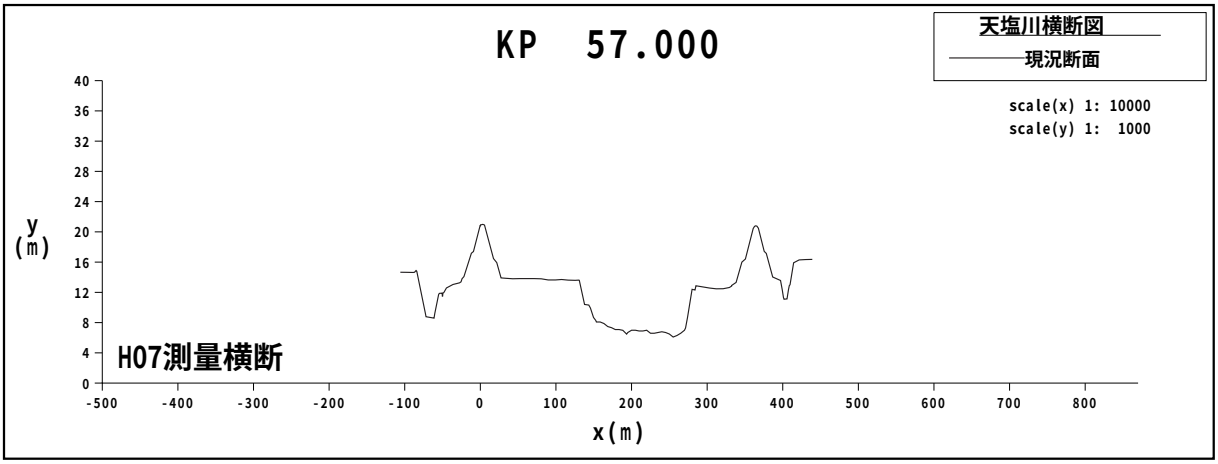

KP 56.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

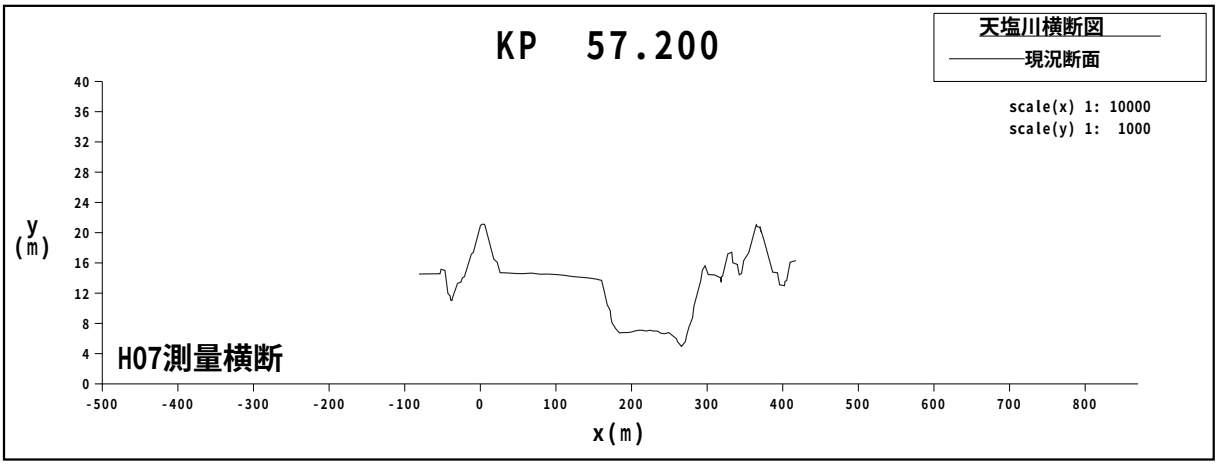

KP 56.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

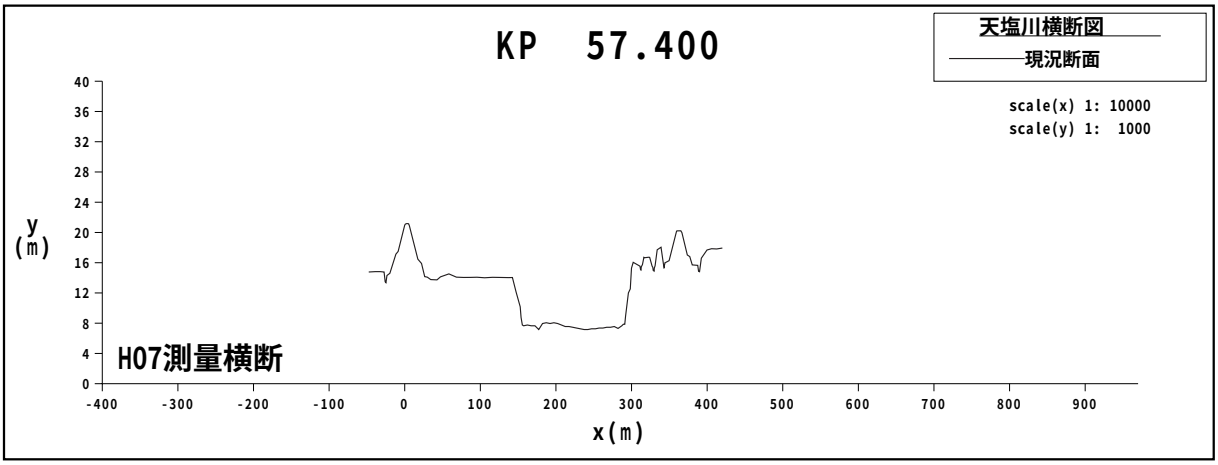

KP 56.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

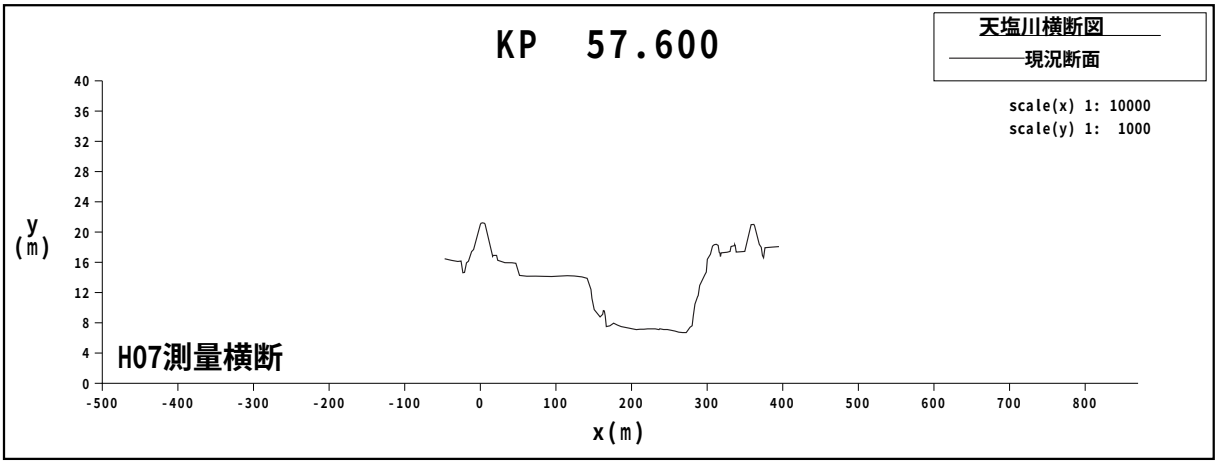

KP 56.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

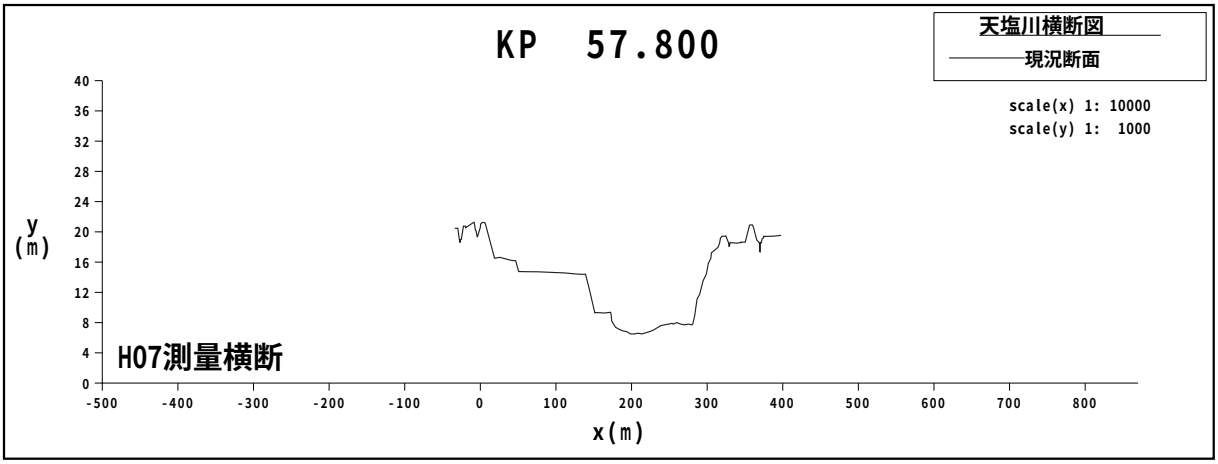

KP 56.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

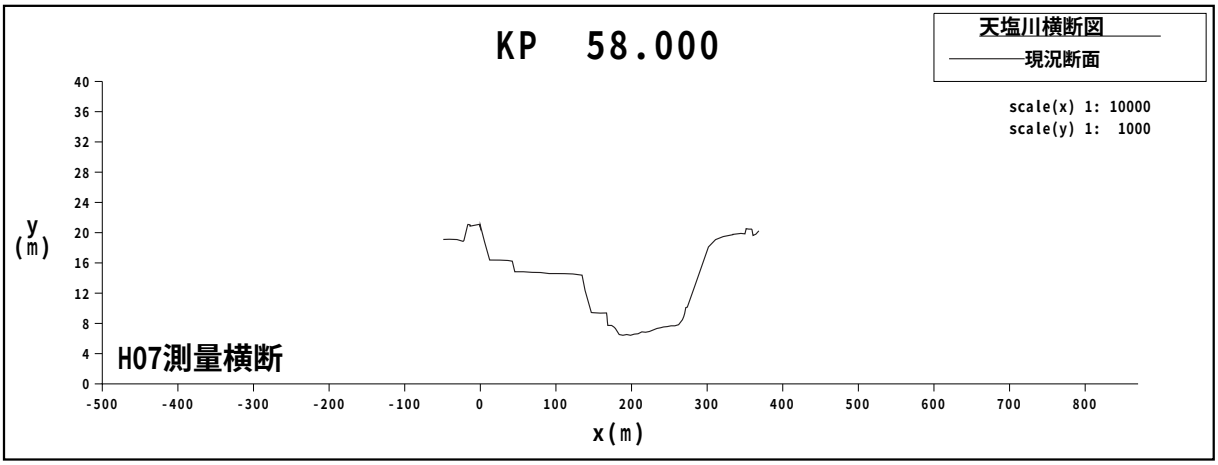

KP 57.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

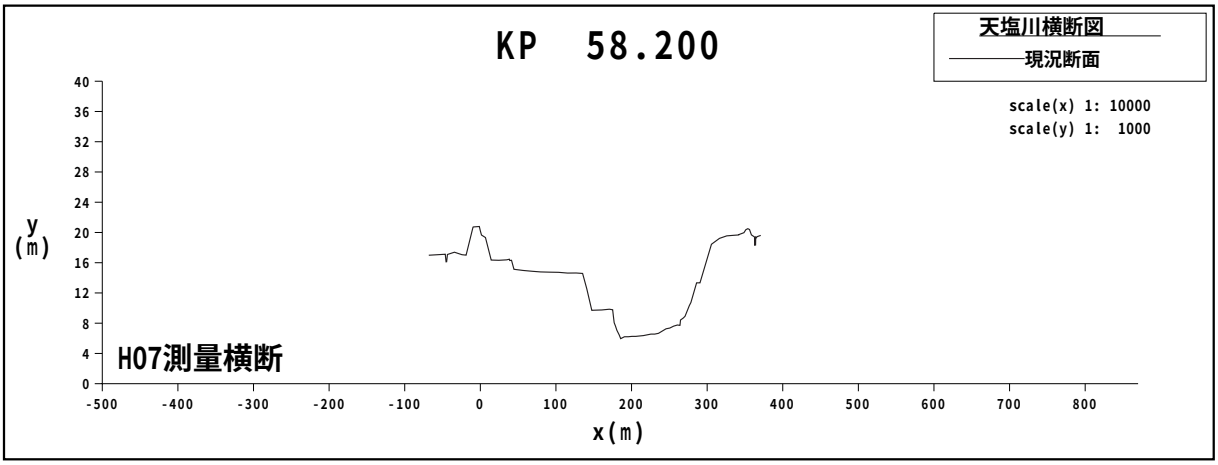

KP 57.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

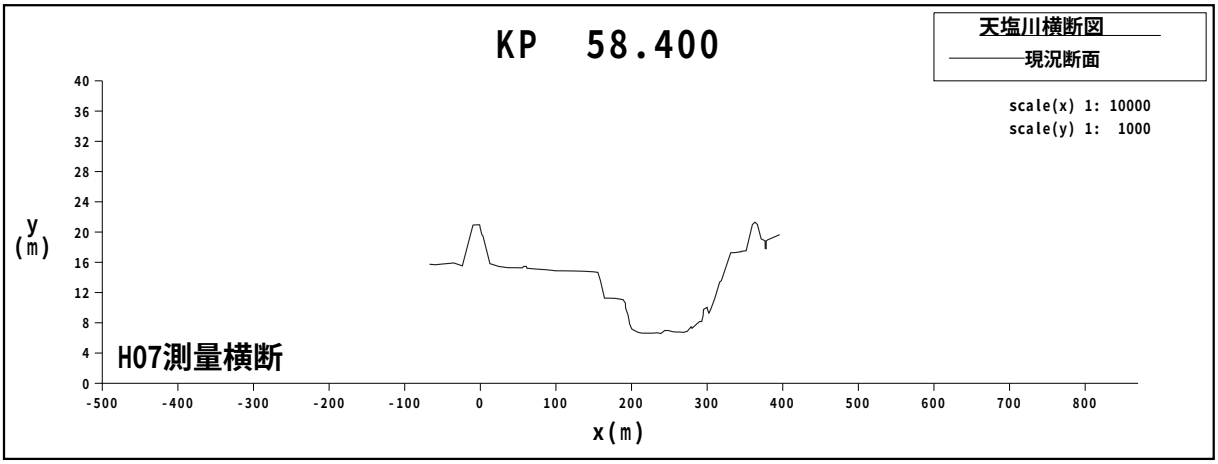

KP 57.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

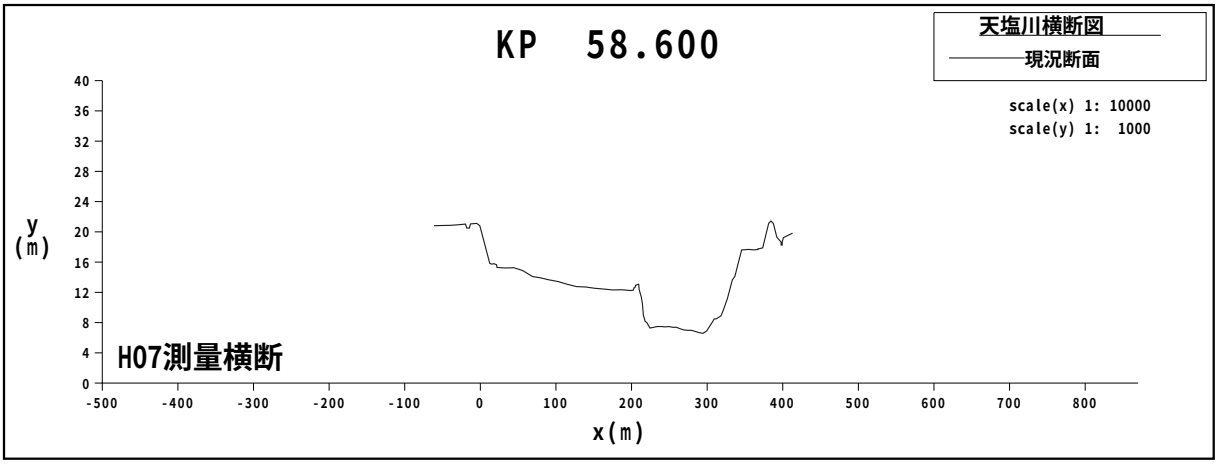

KP 57.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

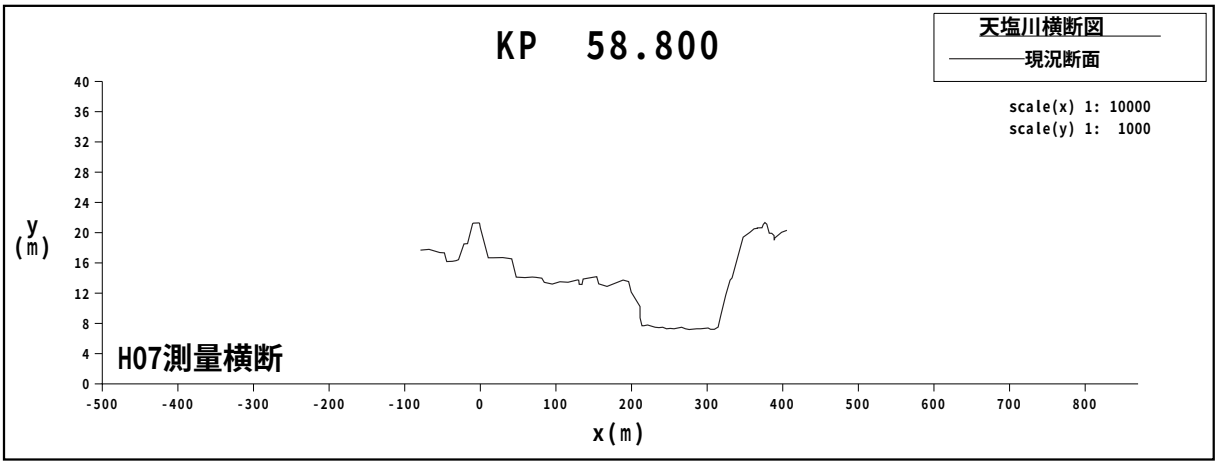

KP 57.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

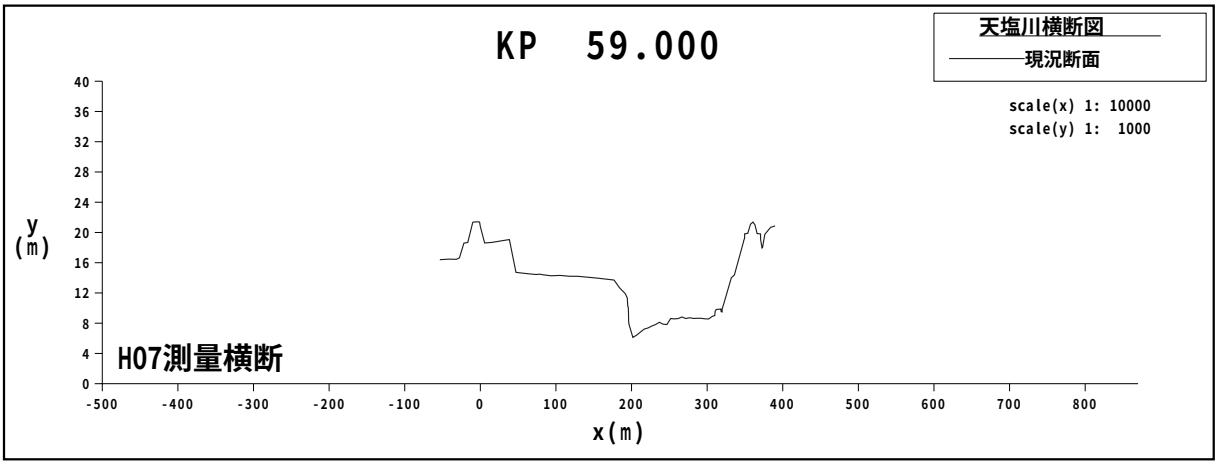

KP 58.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

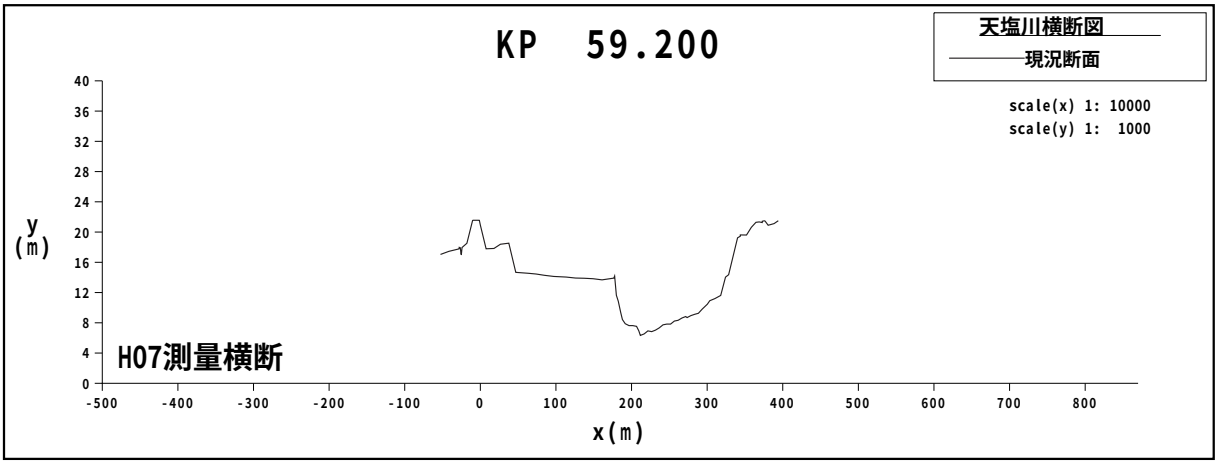

KP 58.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

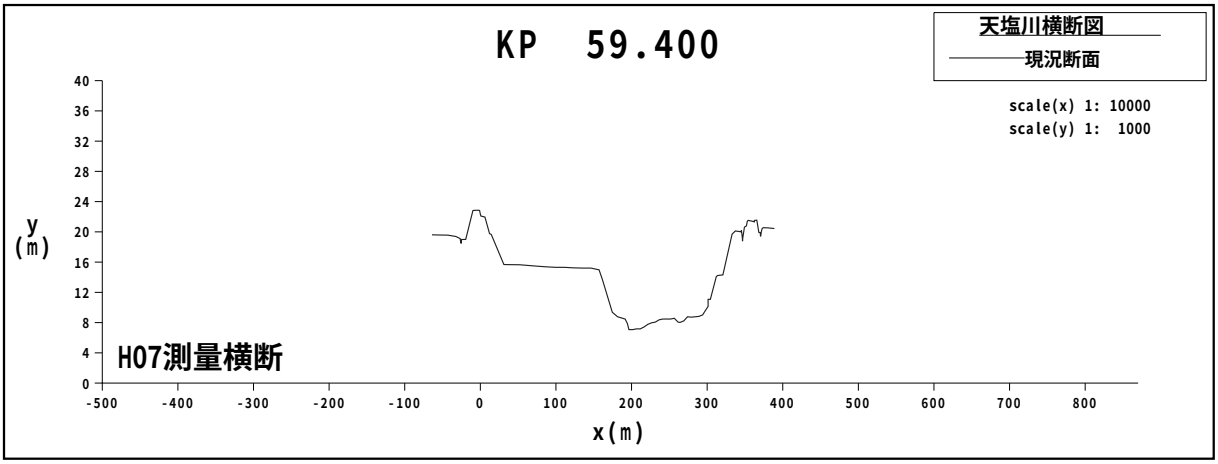

KP 58.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

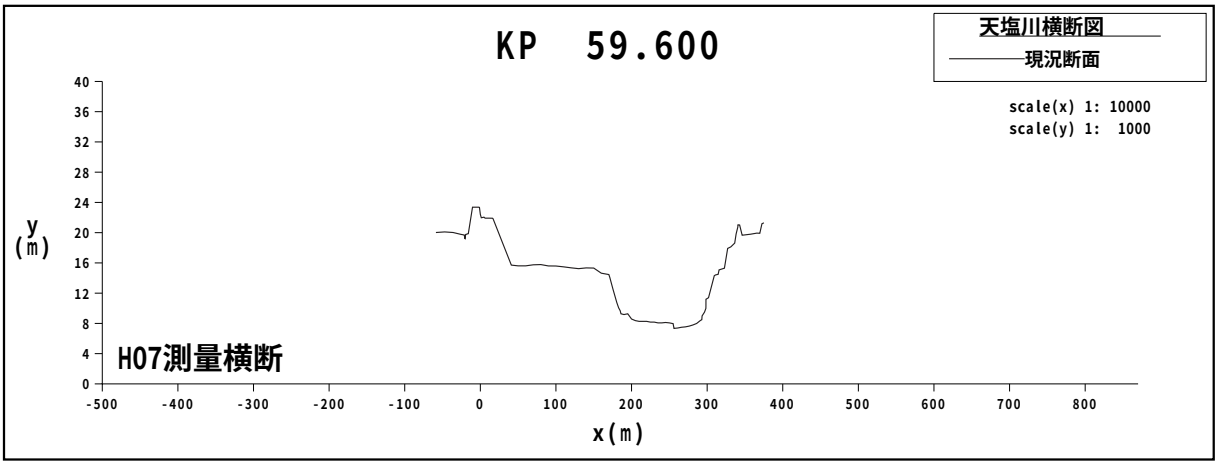

KP 58.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

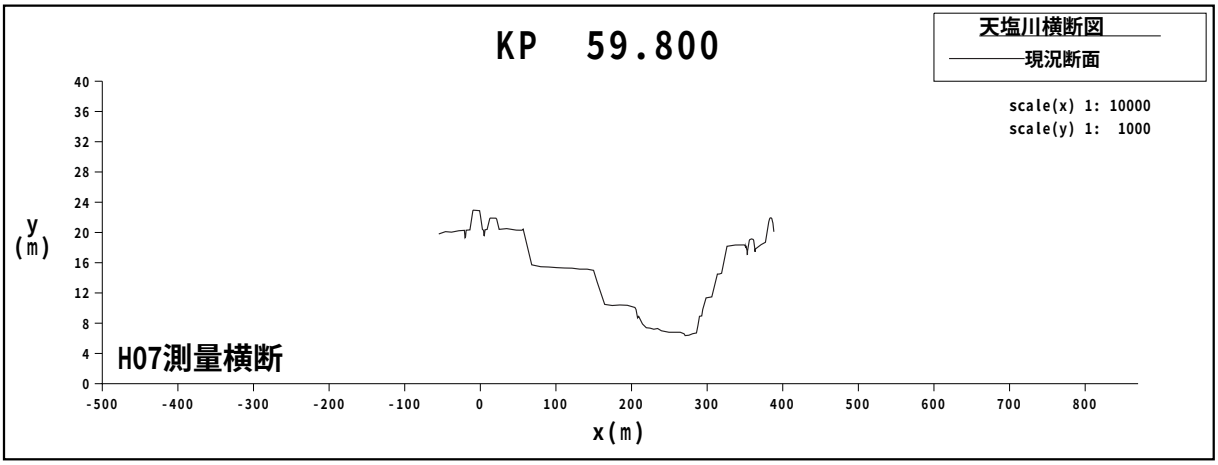

KP 58.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

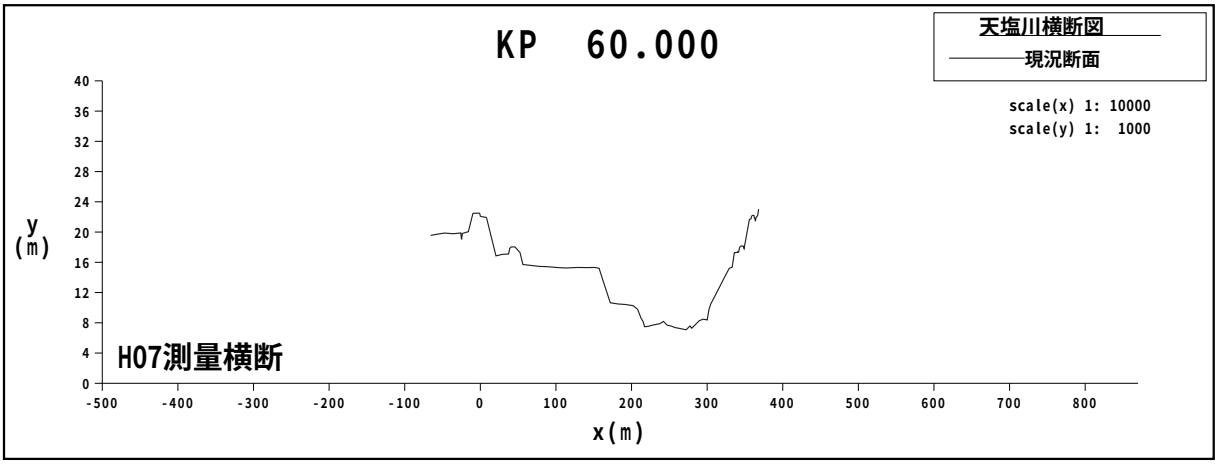

KP 59.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

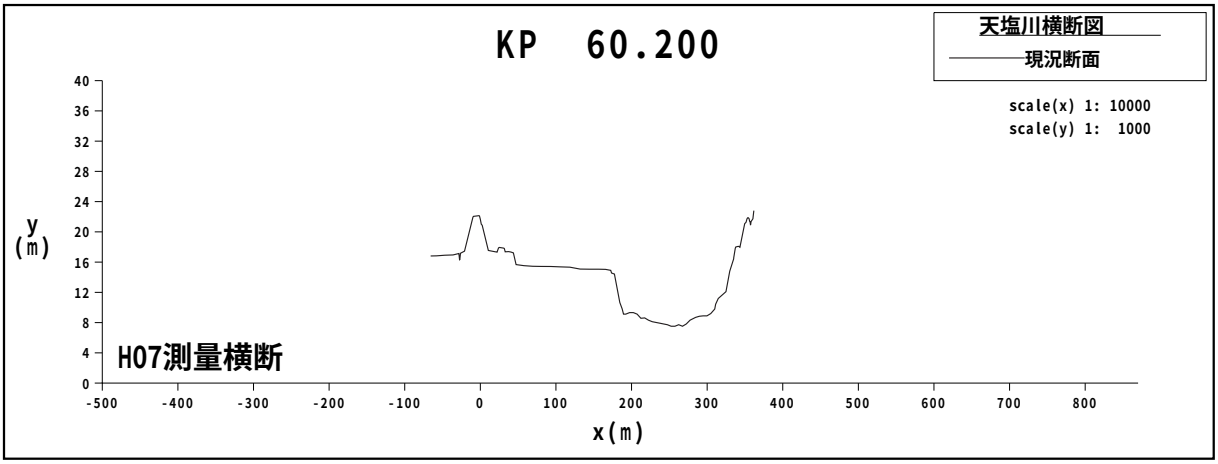

KP 59.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

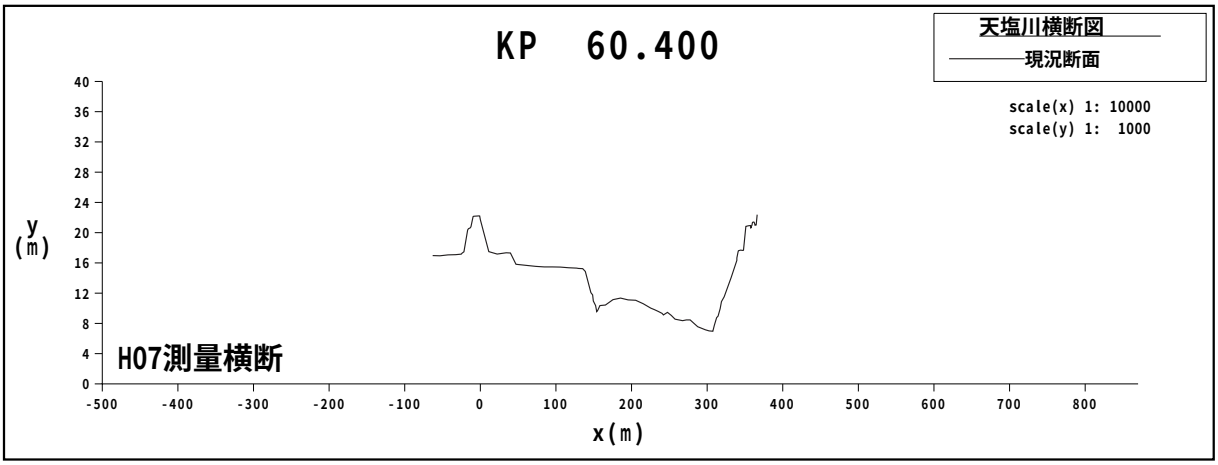

KP 59.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

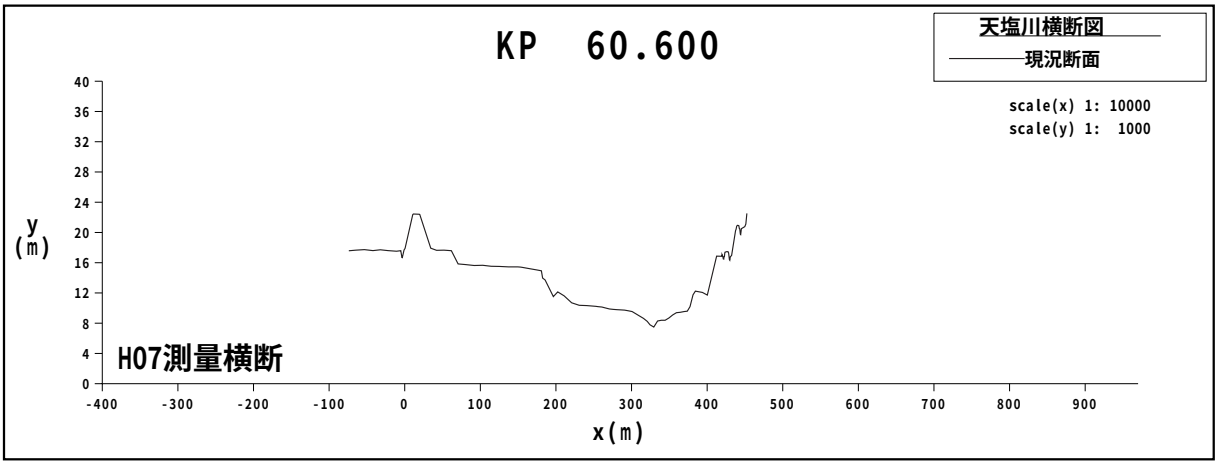

KP 59.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

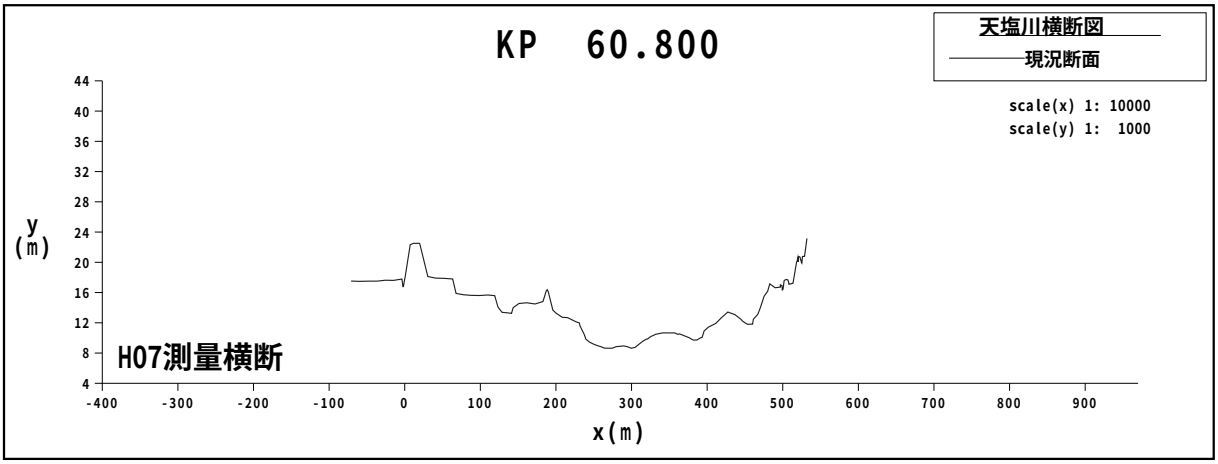

KP 59.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

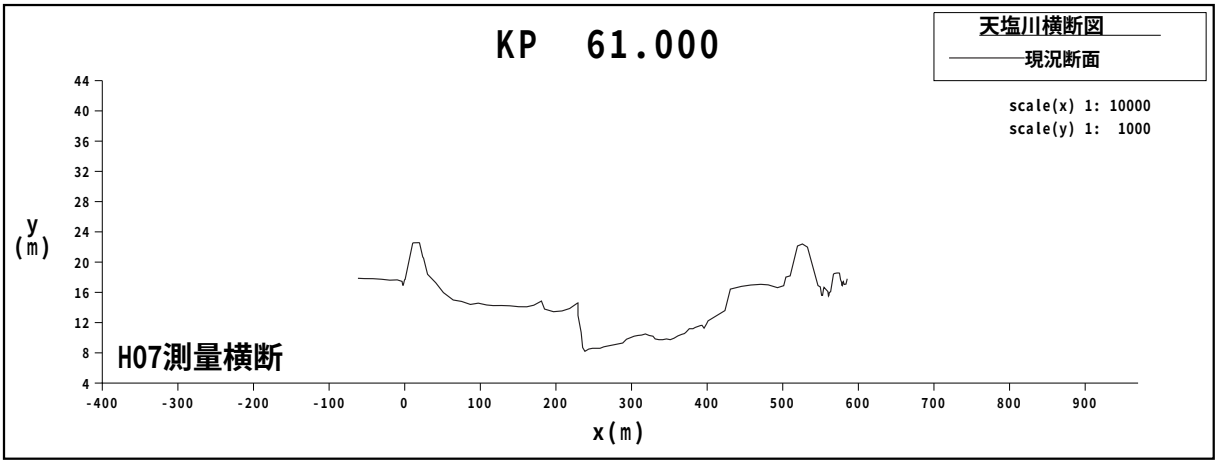

KP 60.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

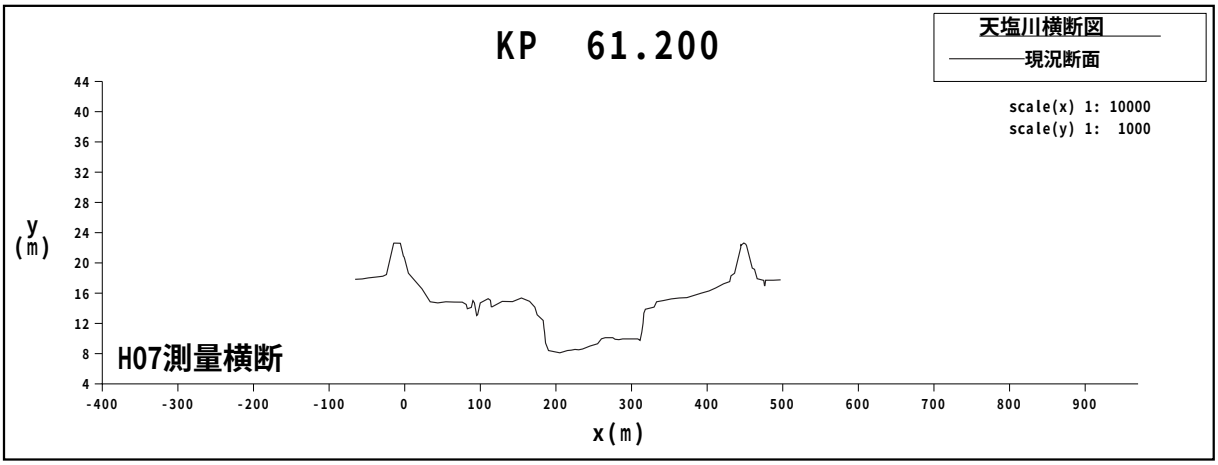

KP 60.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

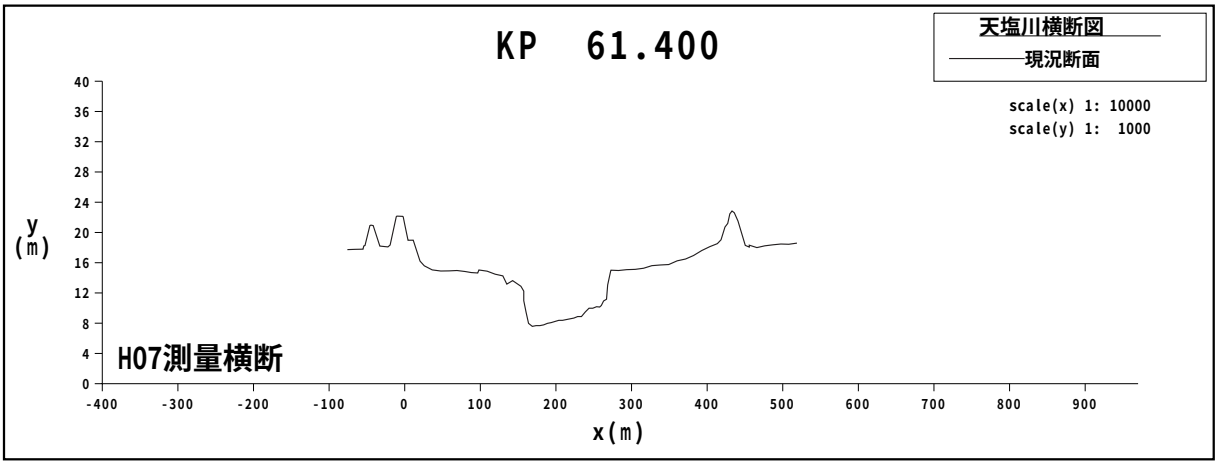

KP 60.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

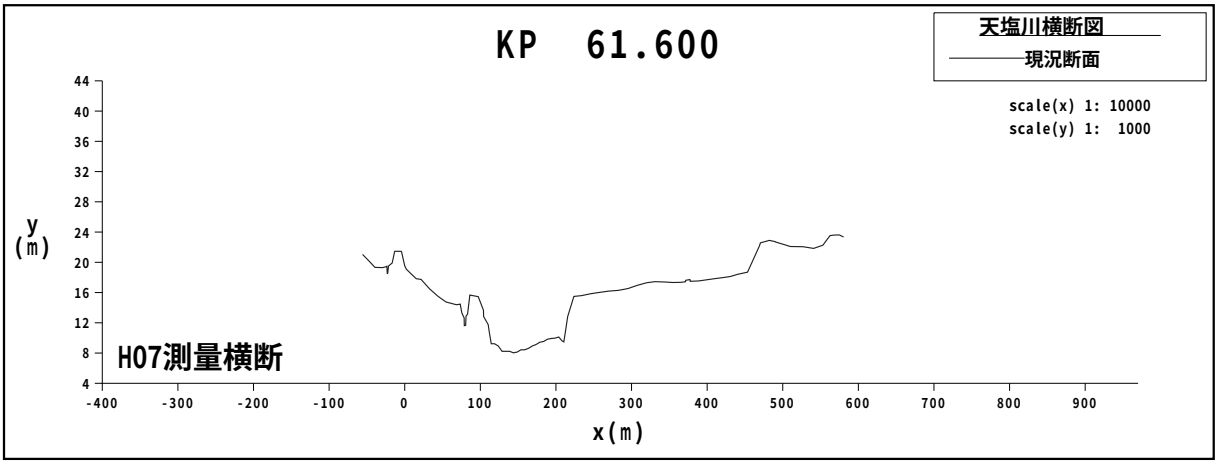

KP 60.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

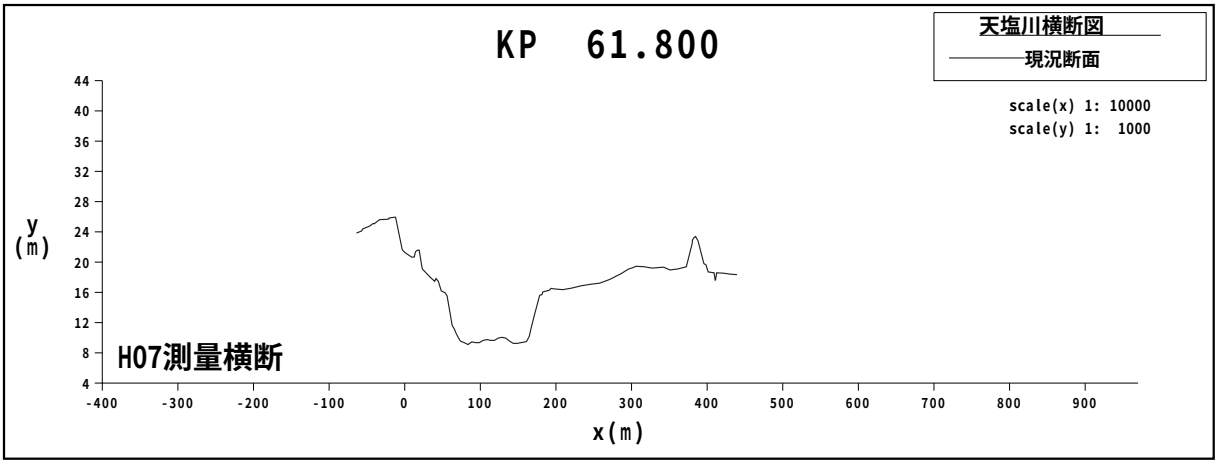

KP 60.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

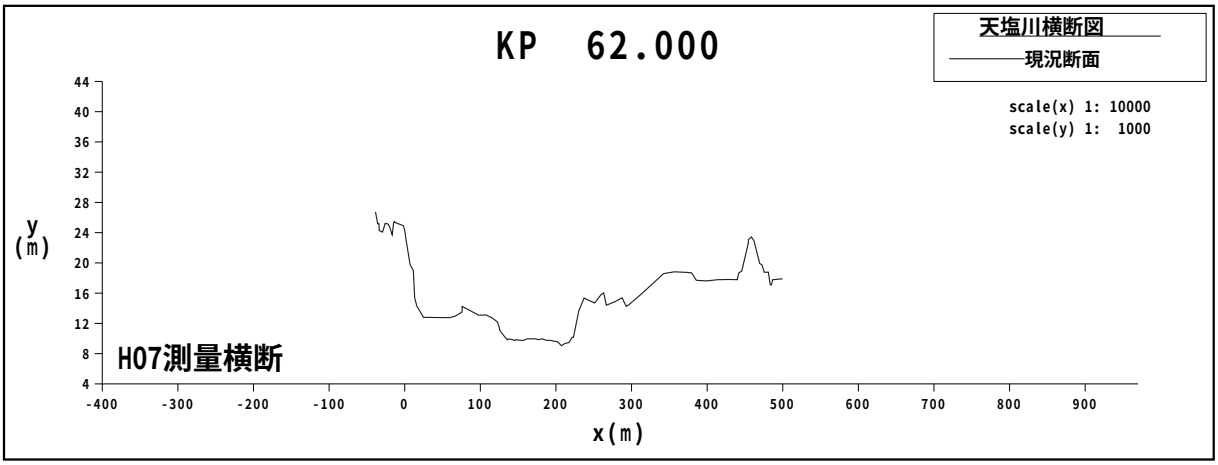

KP 61.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

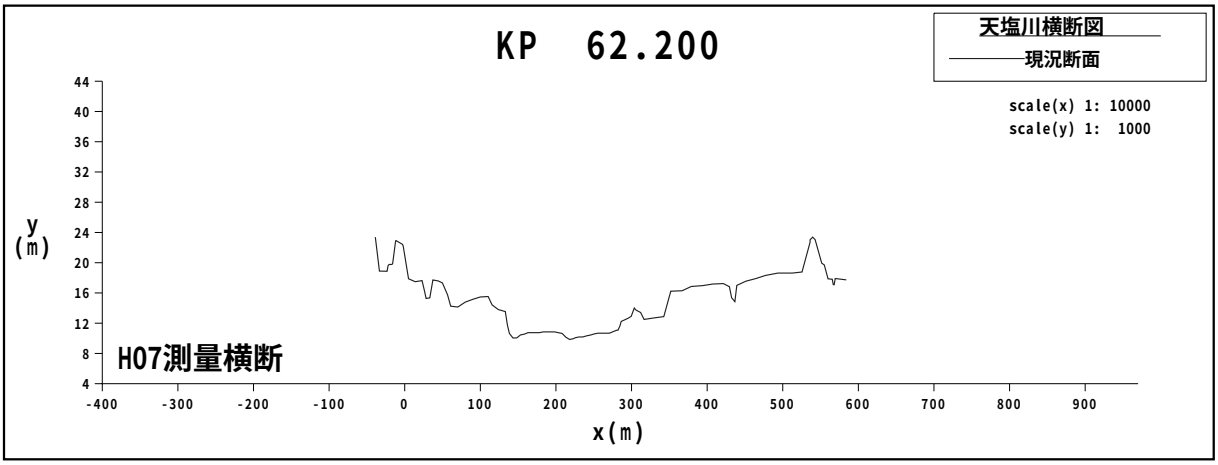

KP 61.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

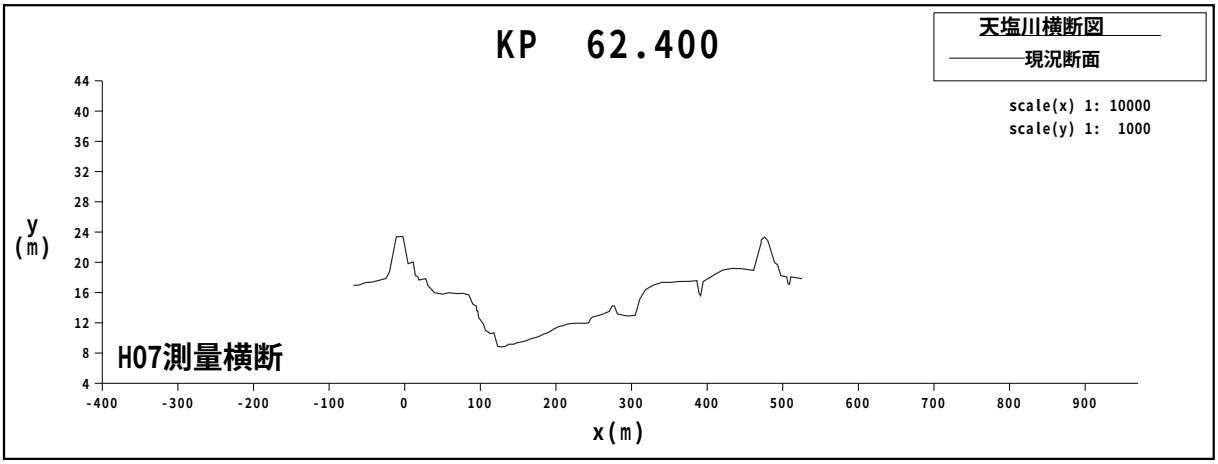

KP 61.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

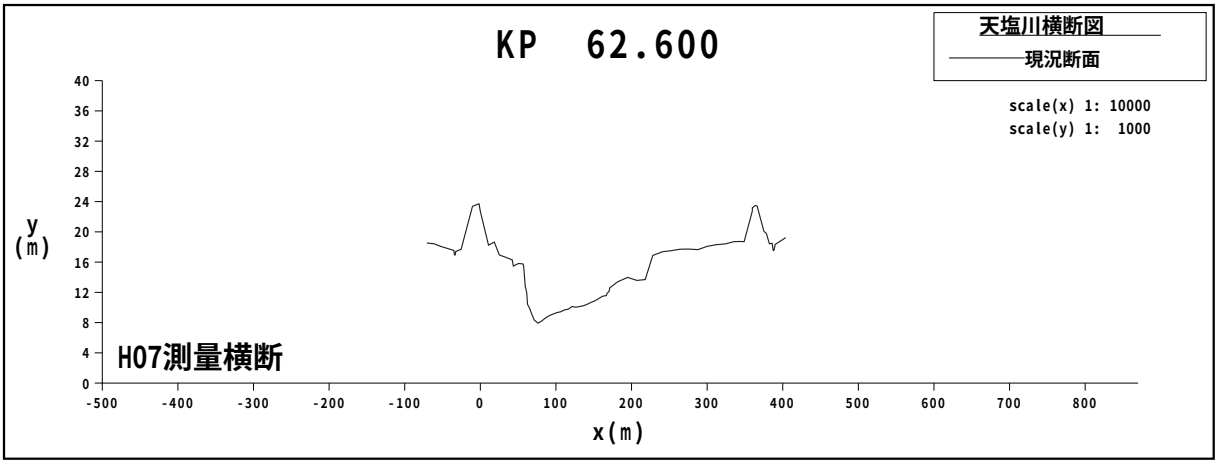

KP 61.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

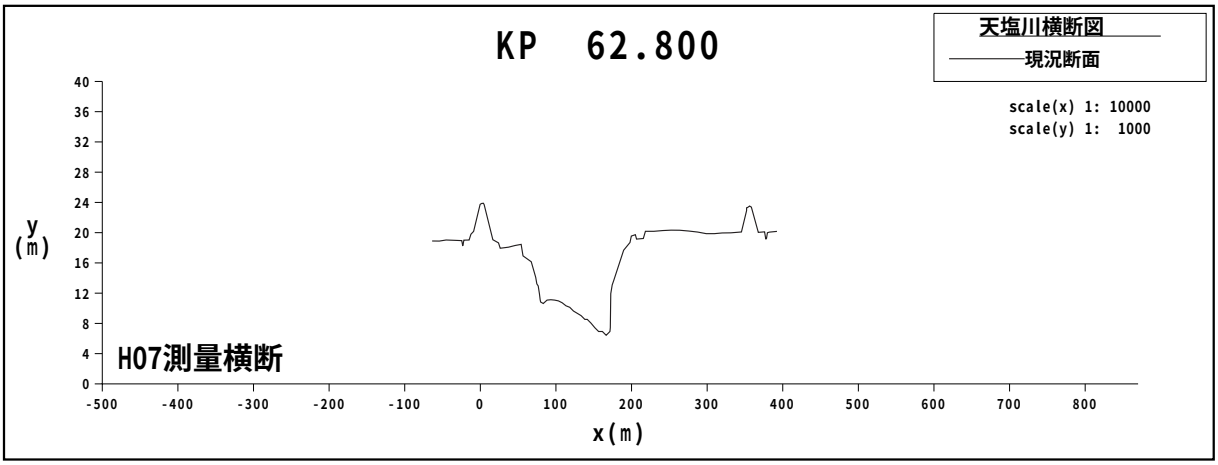

KP 61.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

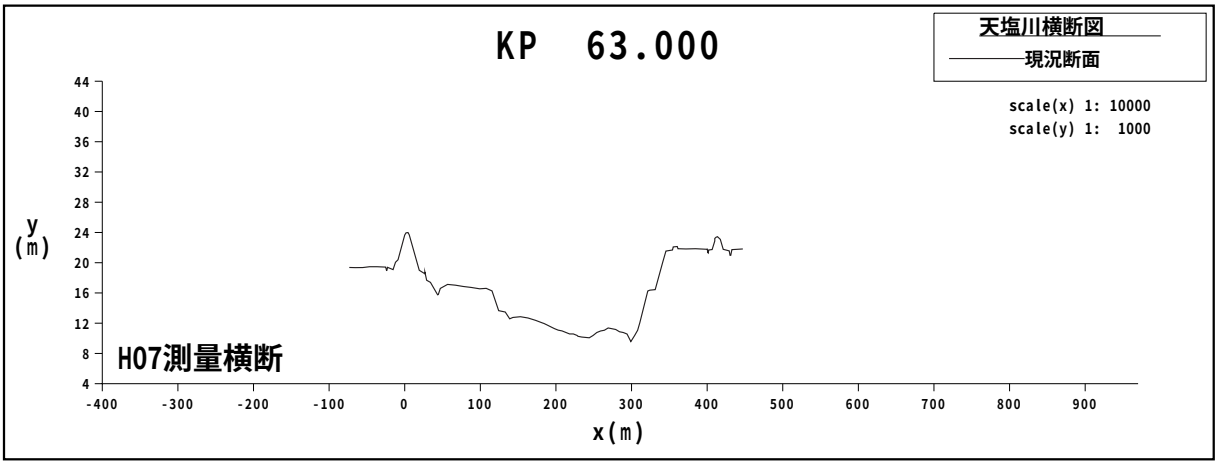

KP 62.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

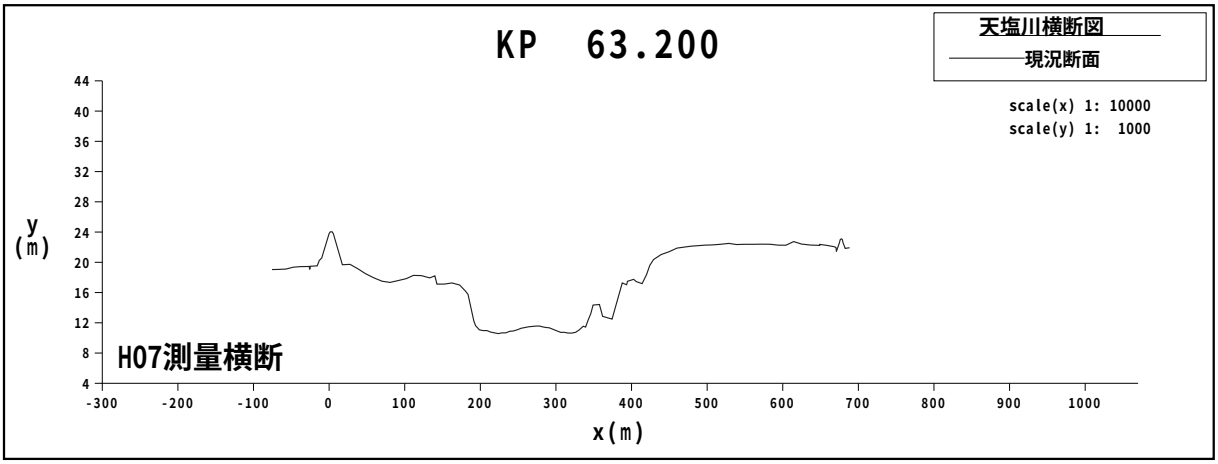

KP 62.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

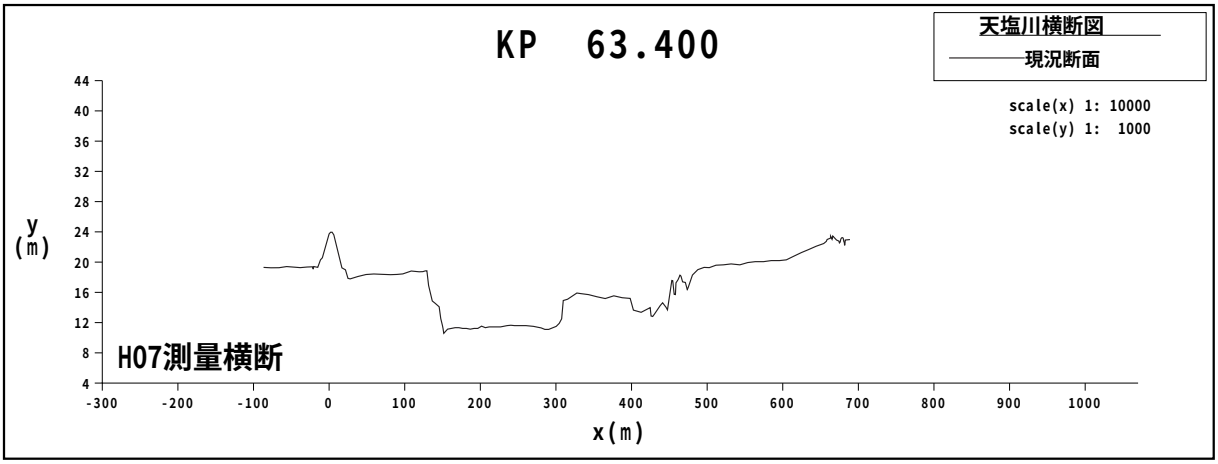

KP 62.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

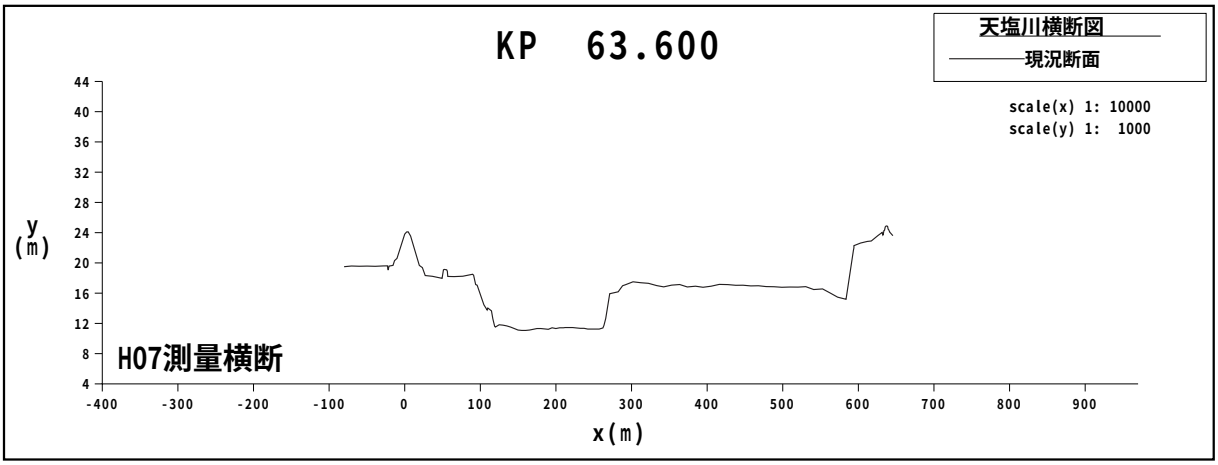

KP 62.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

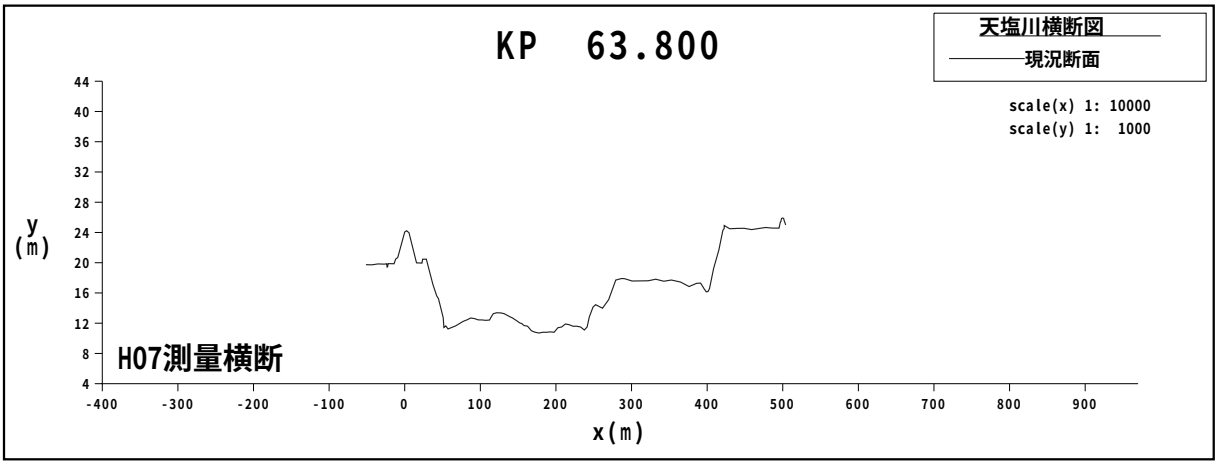

KP 62.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

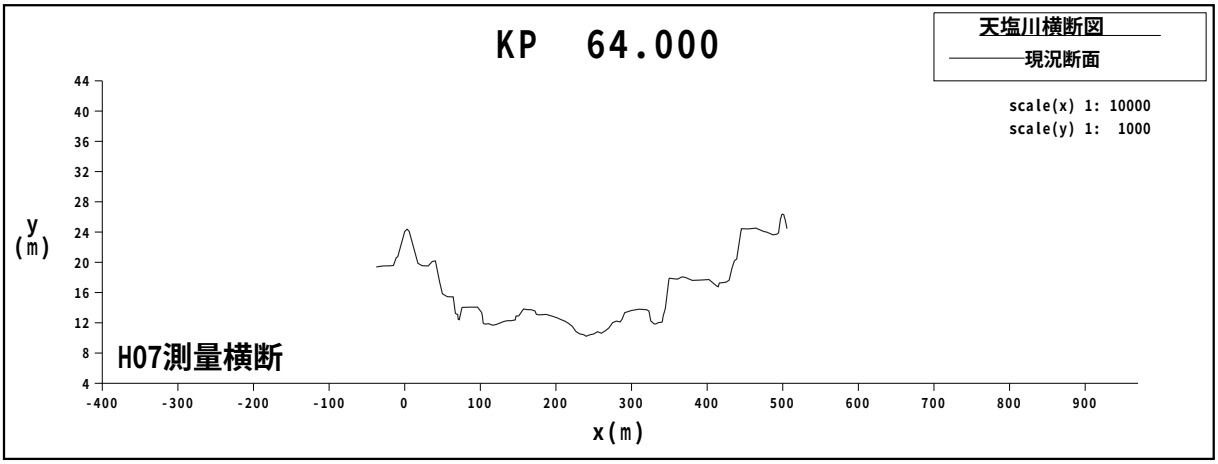

KP 63.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

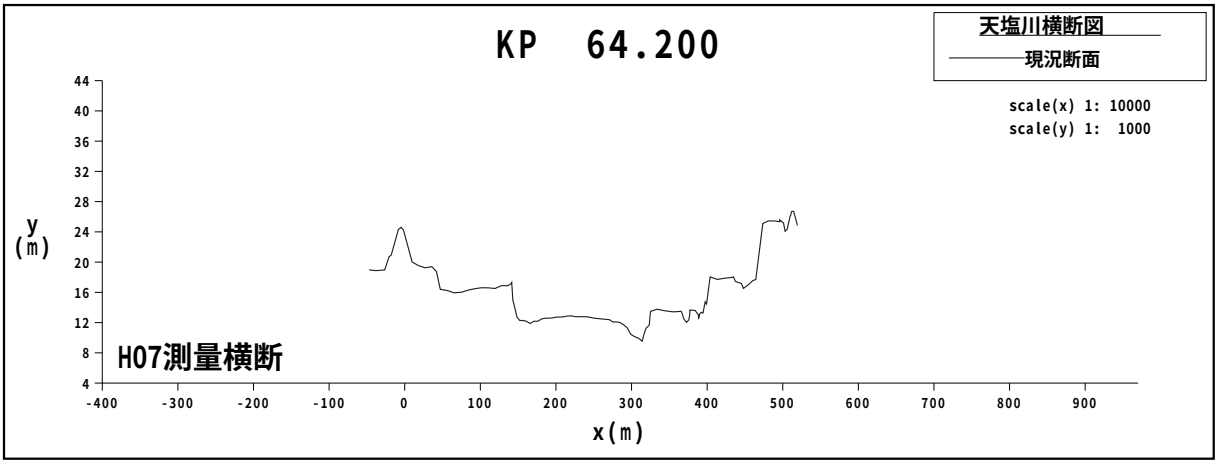

KP 63.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

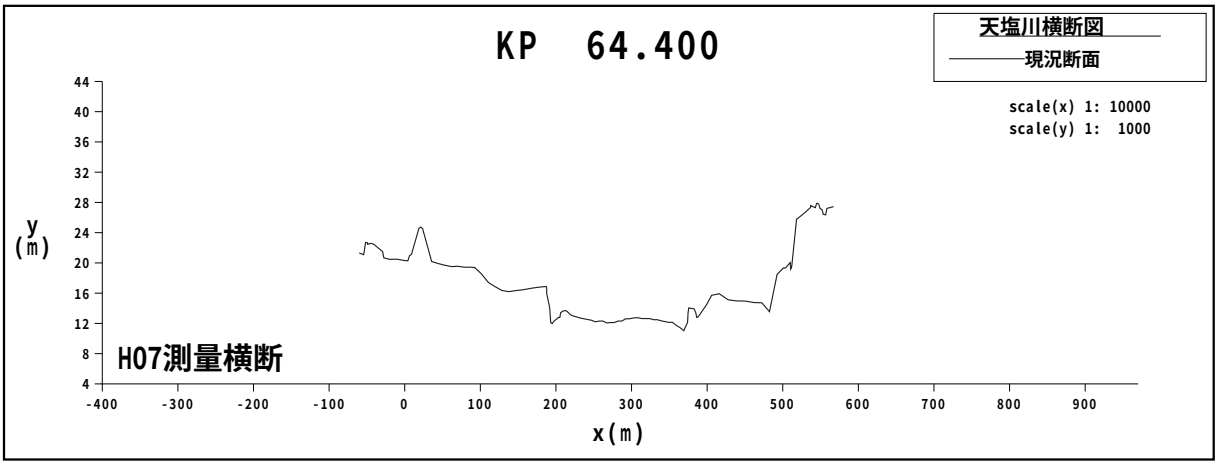

KP 63.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

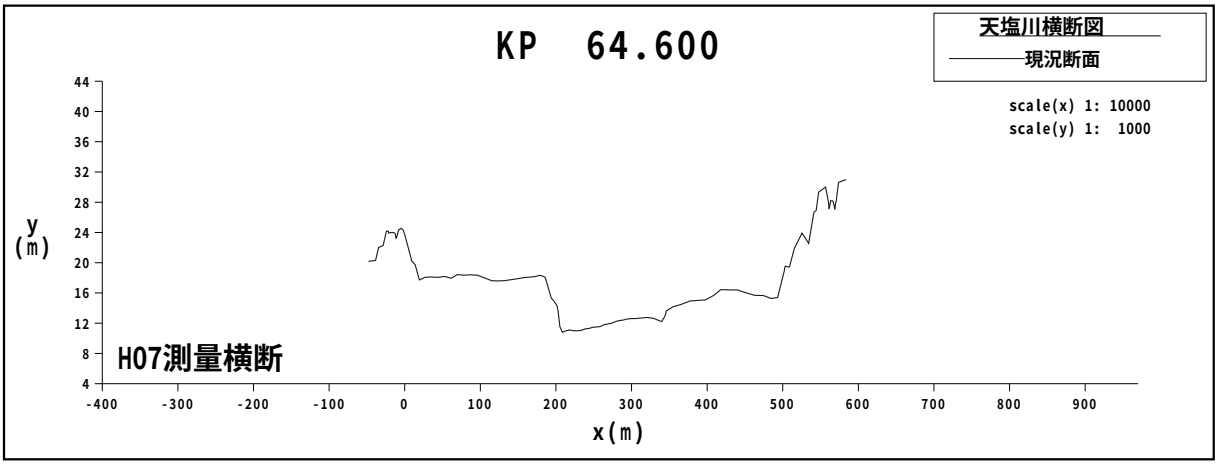

KP 63.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

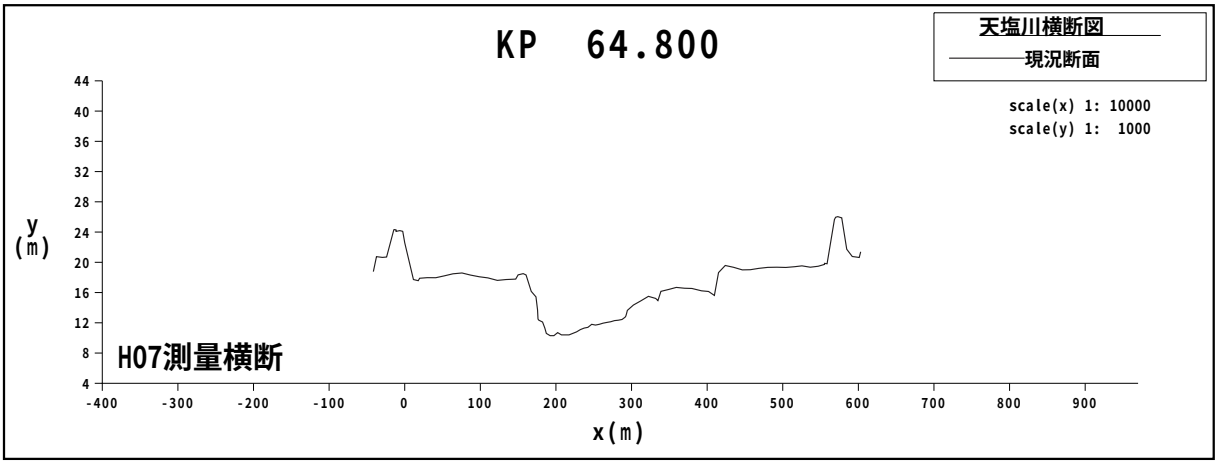

KP 63.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

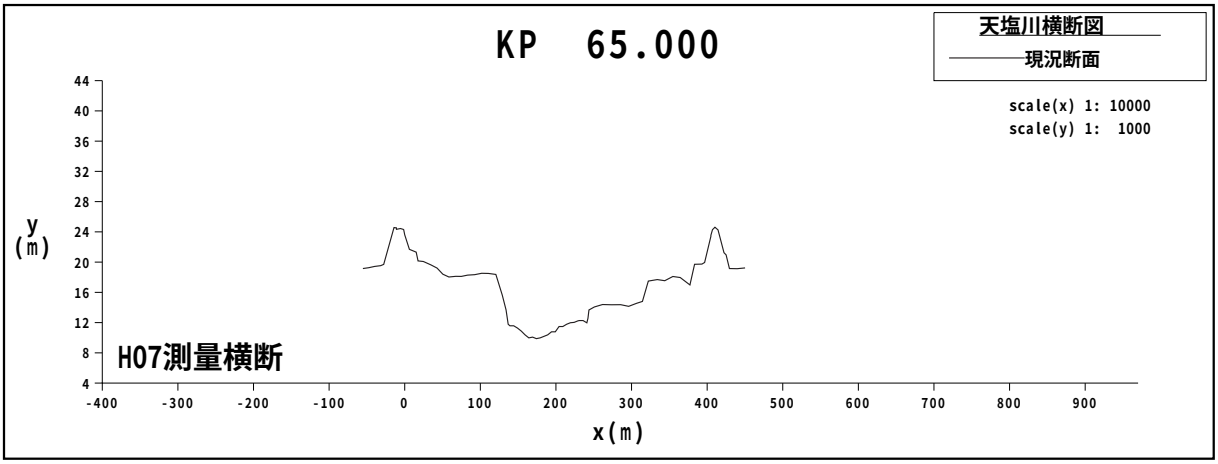

KP 64.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

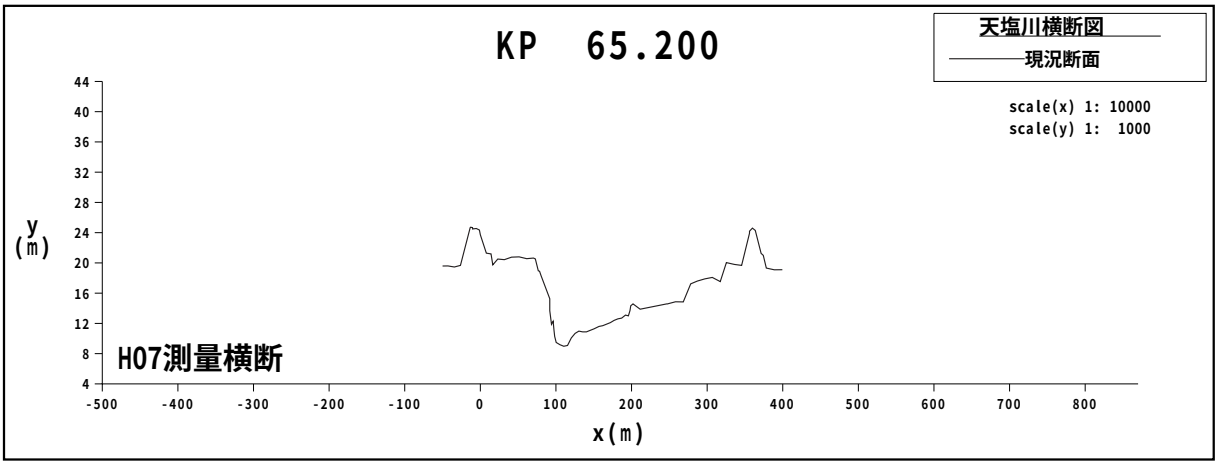

KP 64.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

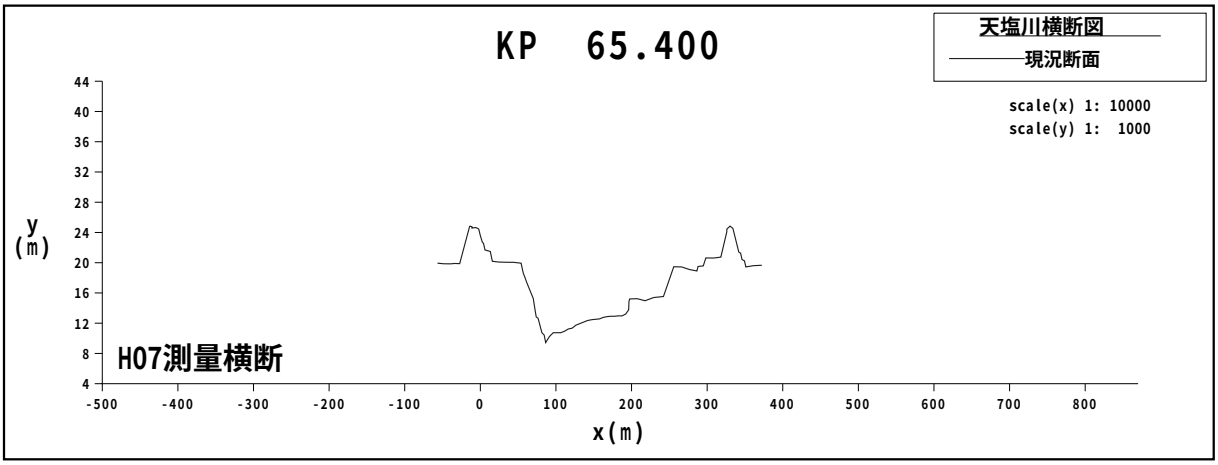

KP 64.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

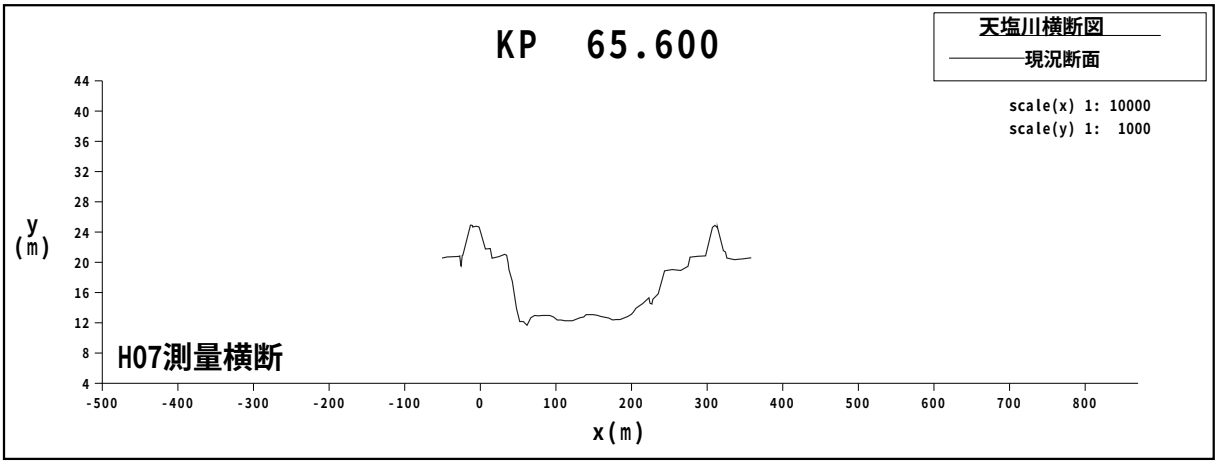

KP 64.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

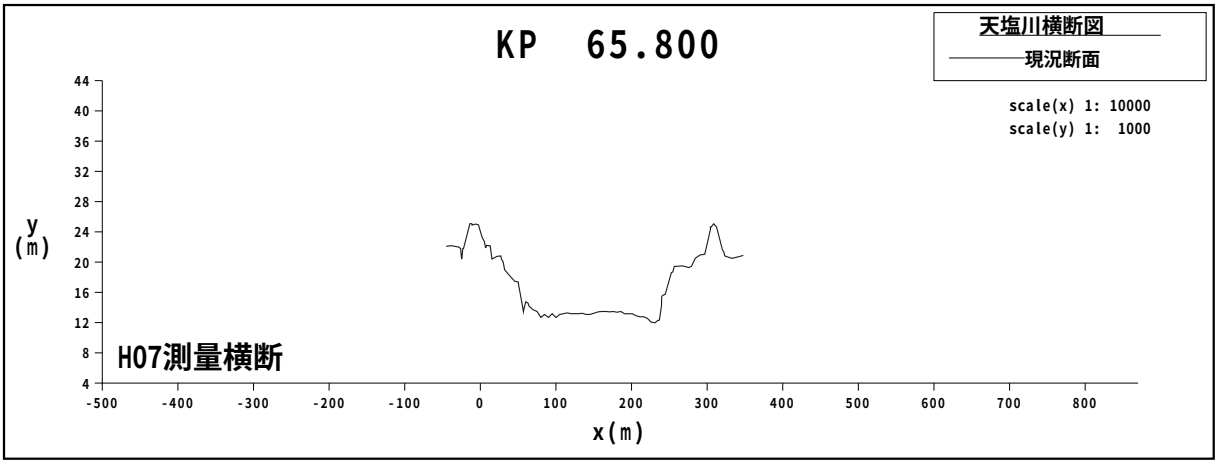

KP 64.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

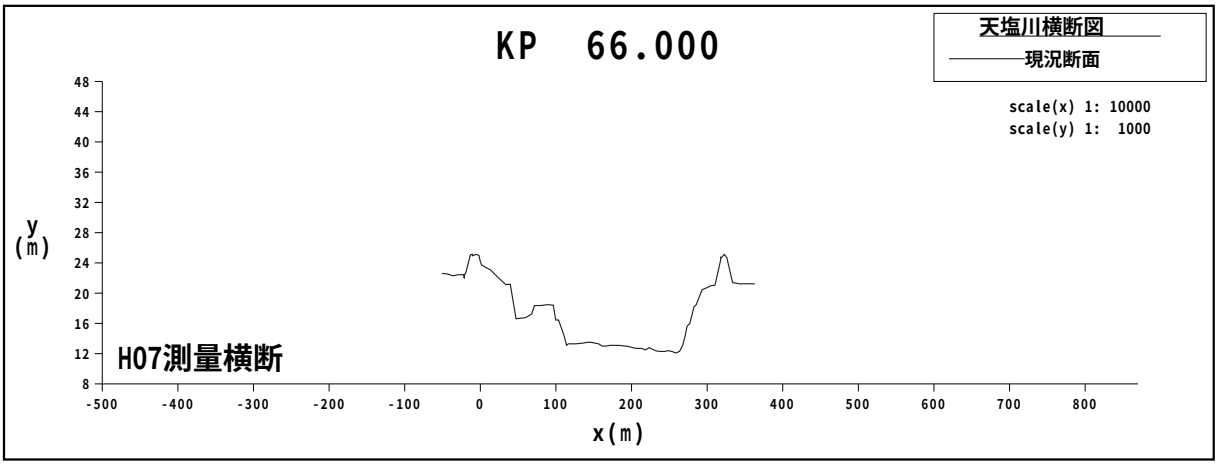

KP 65.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

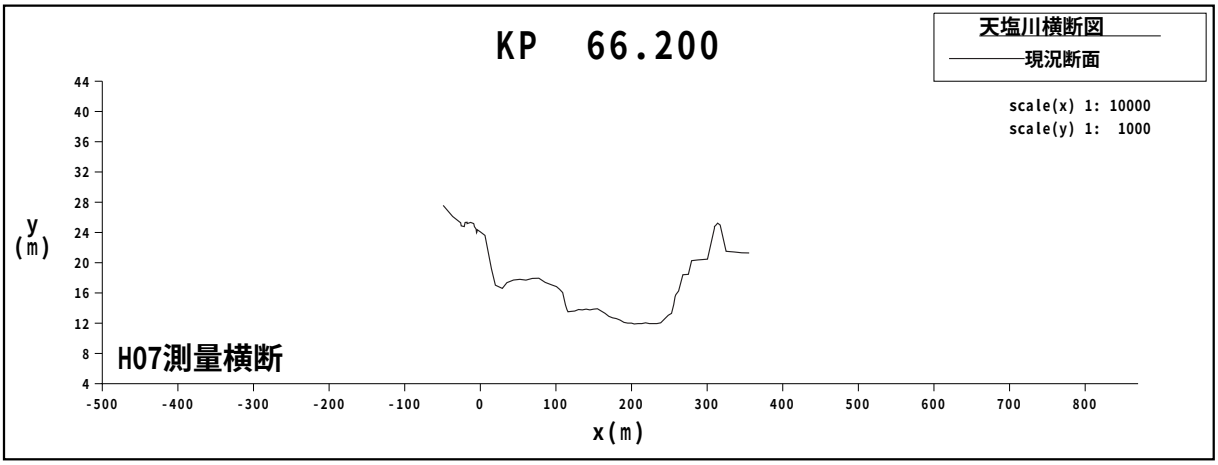

KP 65.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

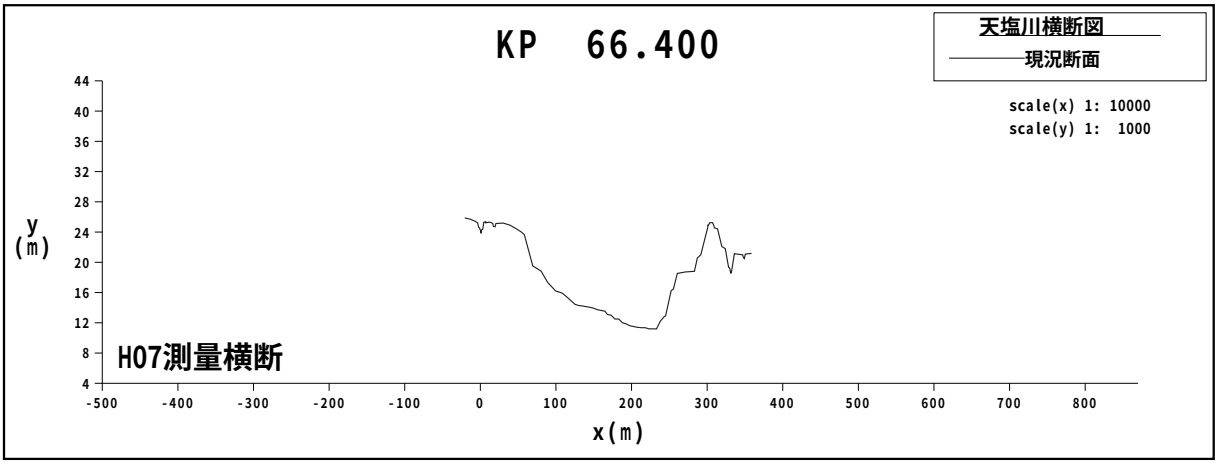

KP 65.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

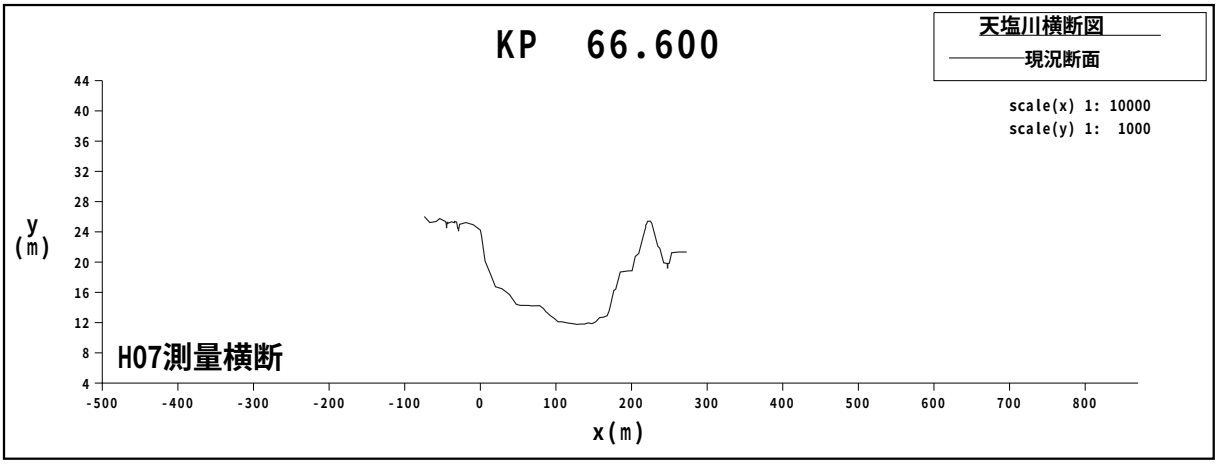

KP 65.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

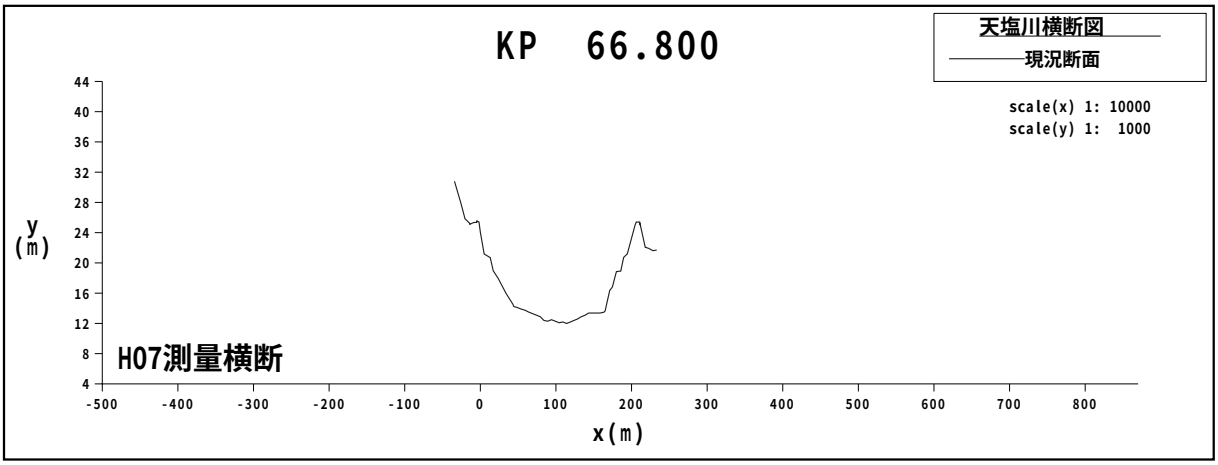

KP 65.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

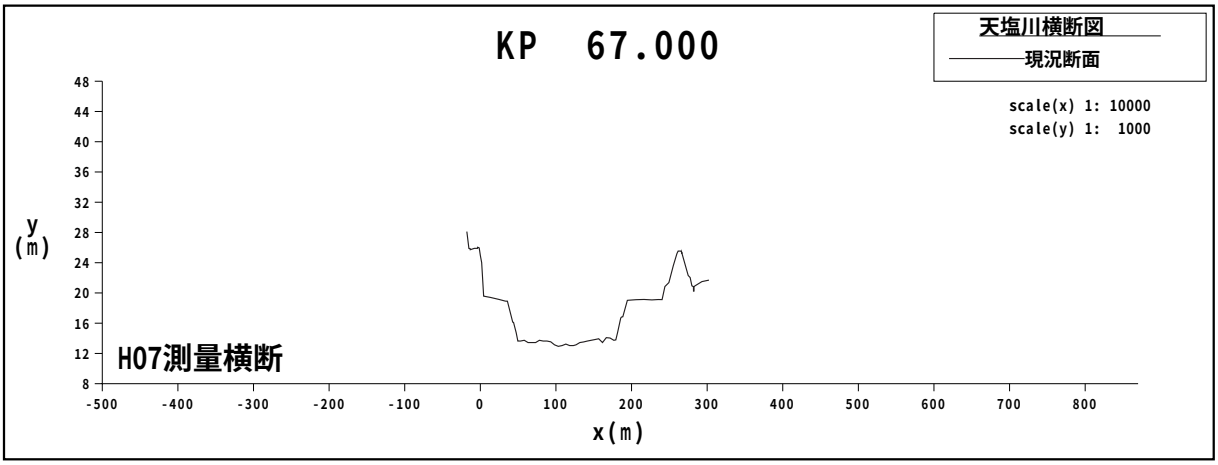

KP 66.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

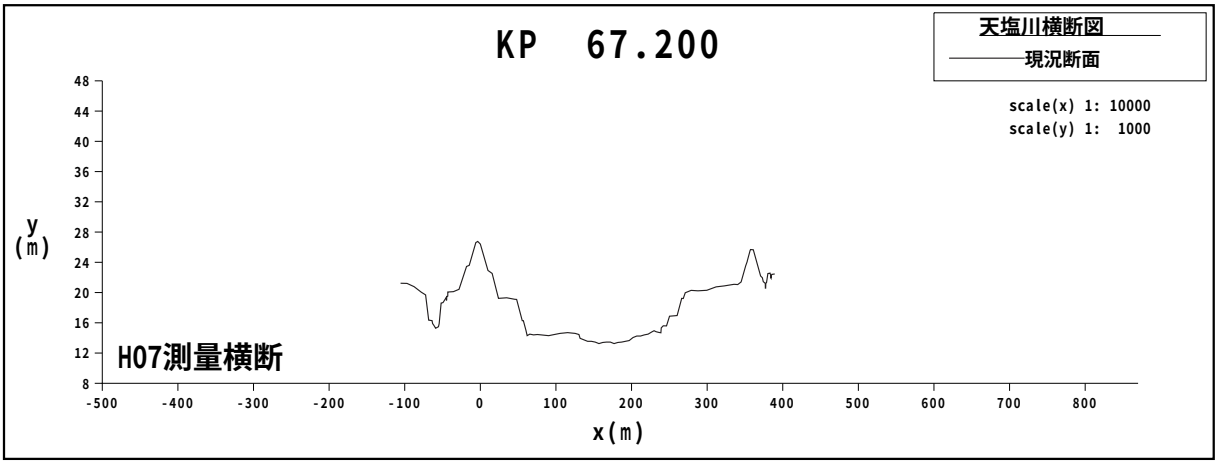

KP 66.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

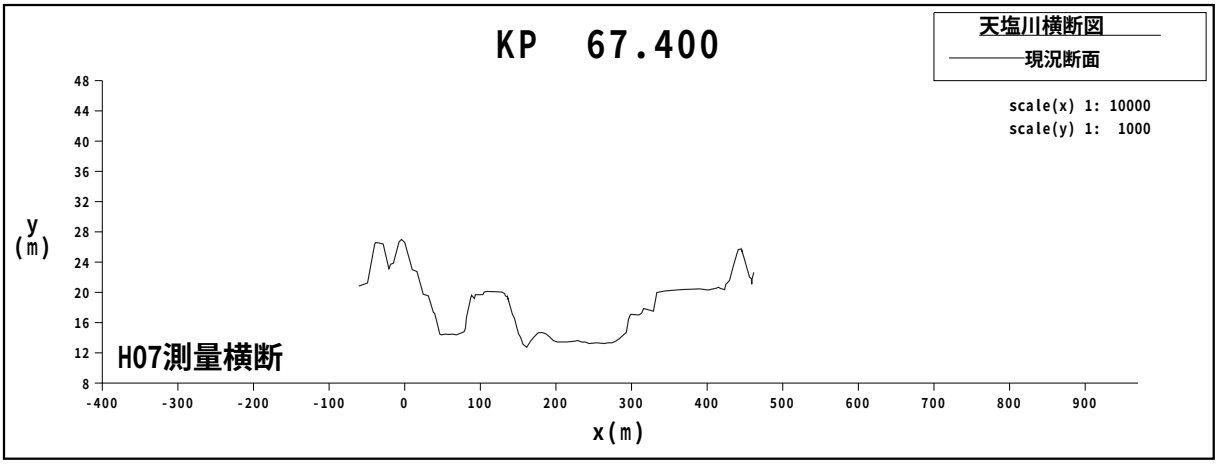

KP 66.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

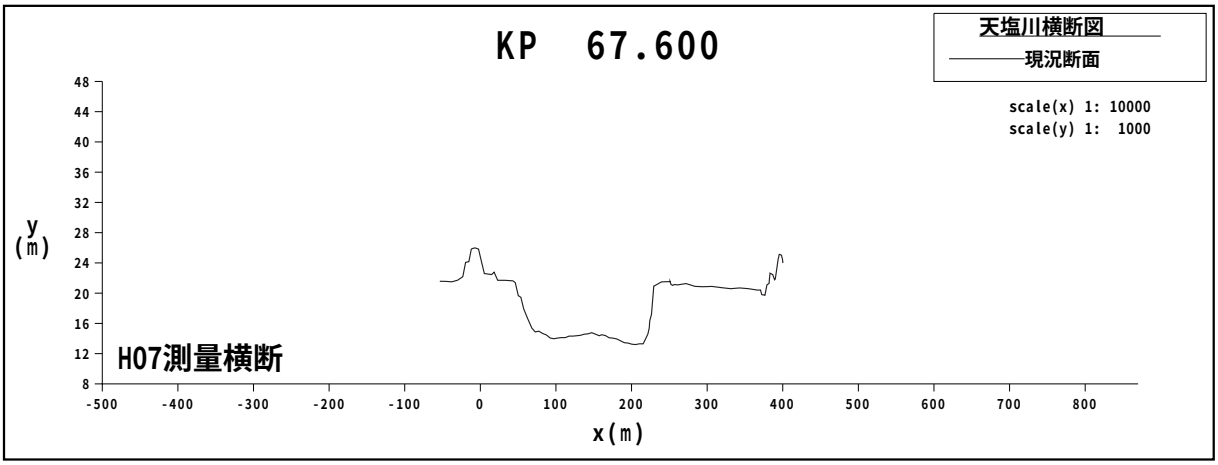

KP 66.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

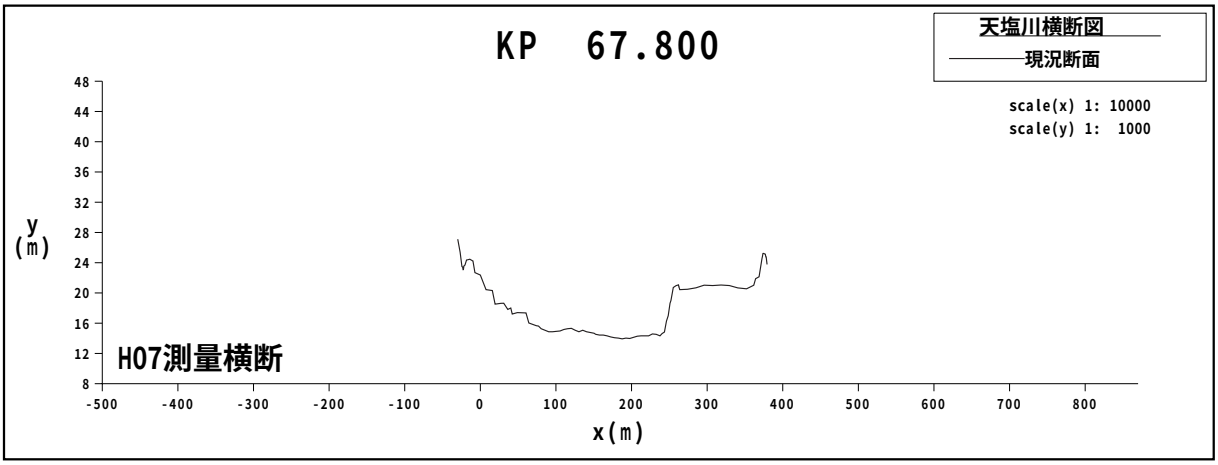

KP 66.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

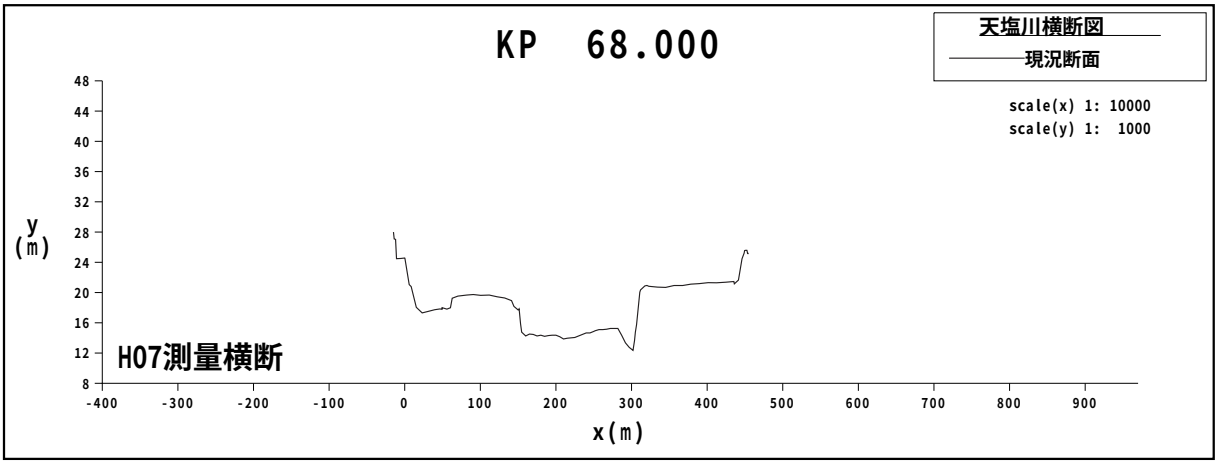

KP 67.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

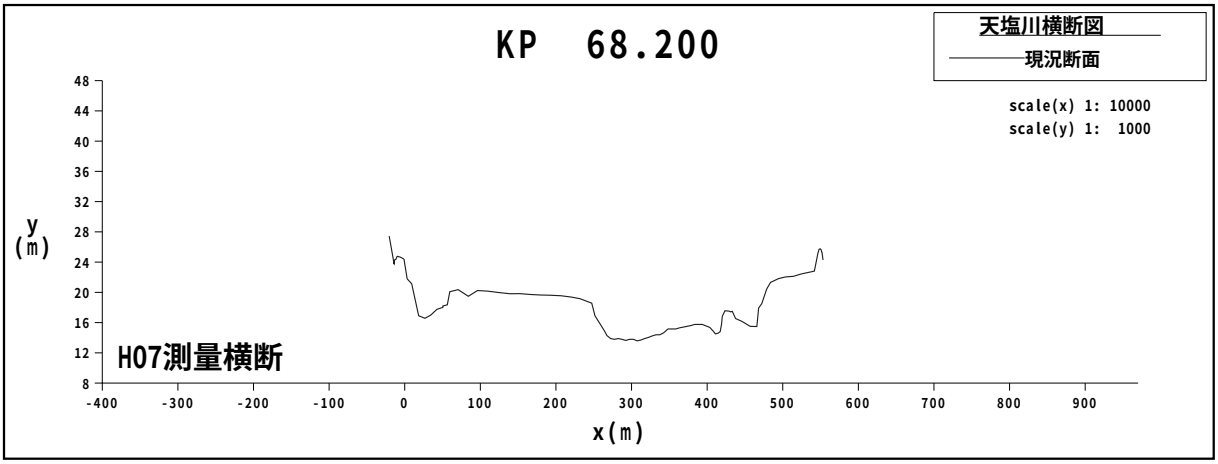

KP 67.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

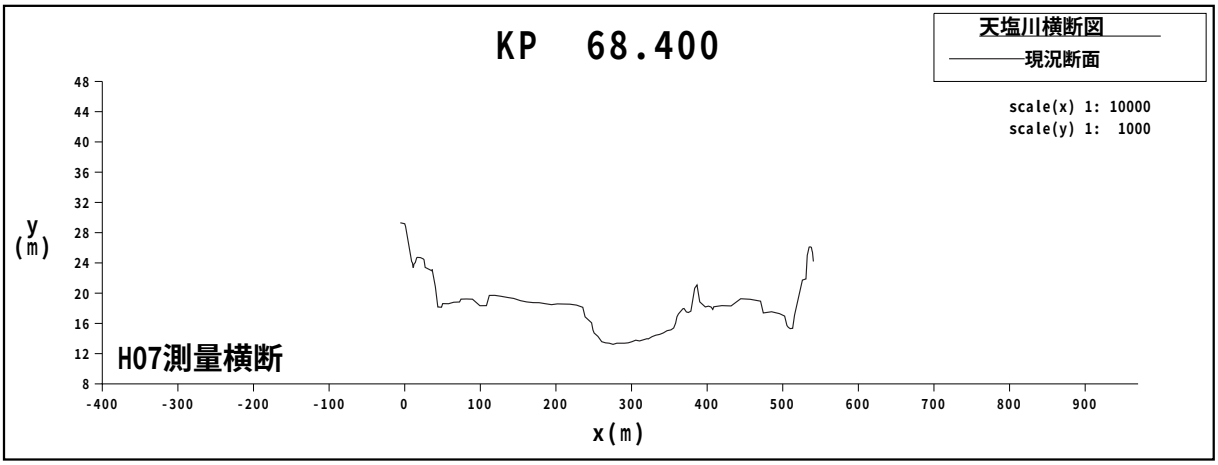

KP 67.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

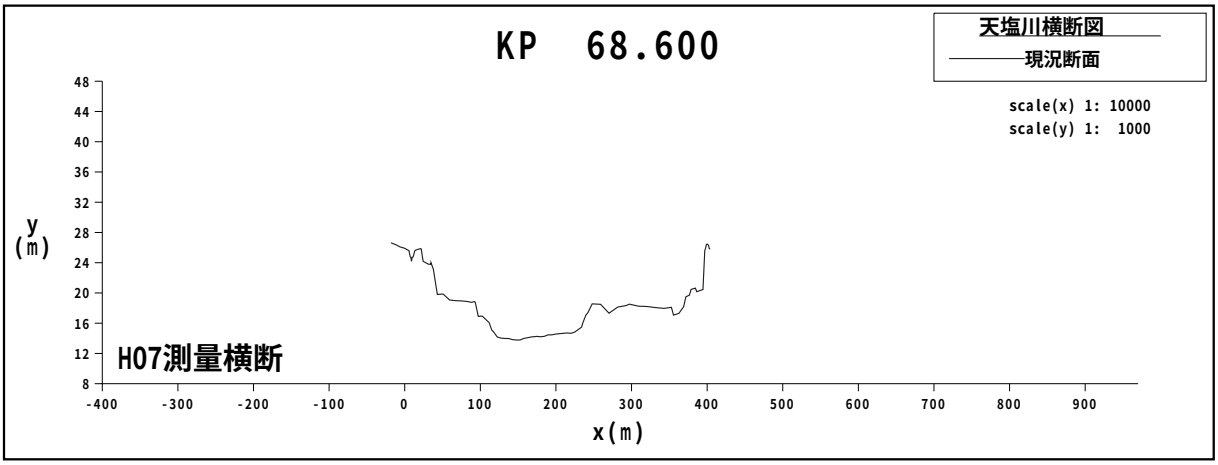

KP 67.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

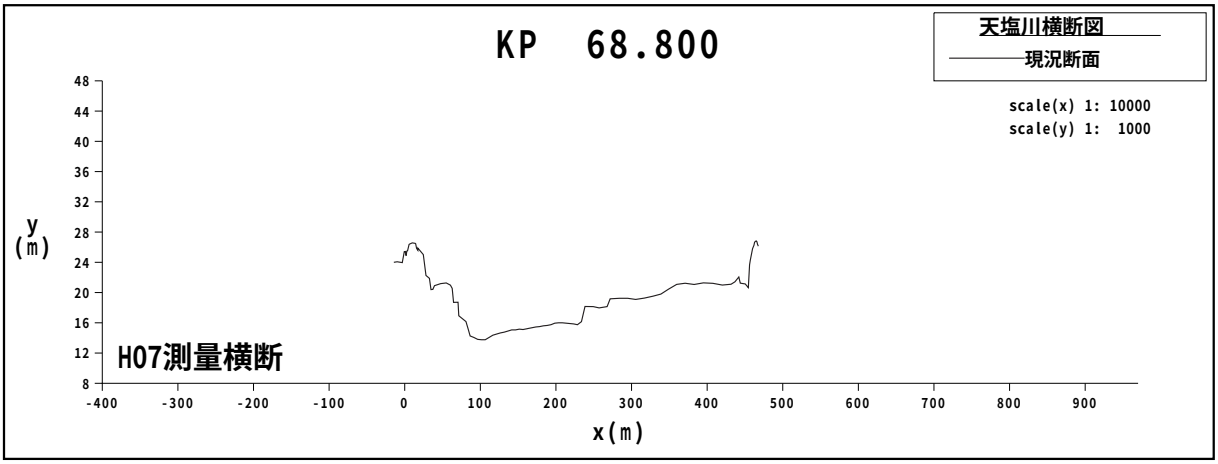

KP 67.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

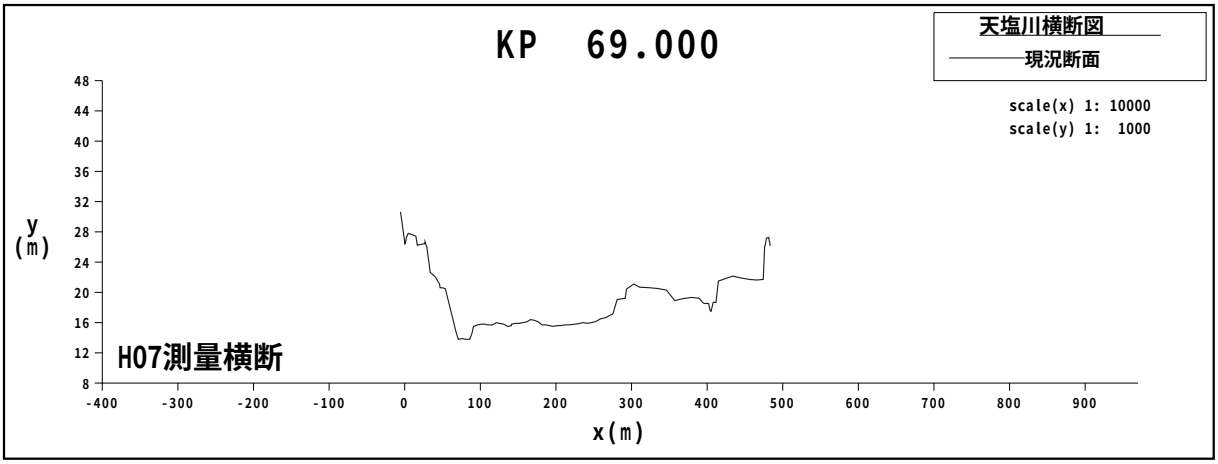

KP 68.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

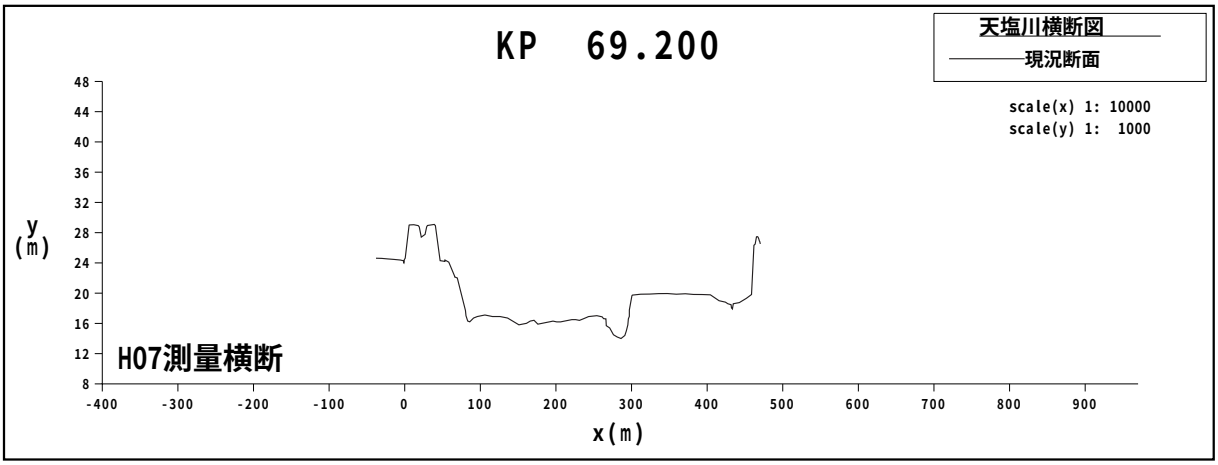

KP 68.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

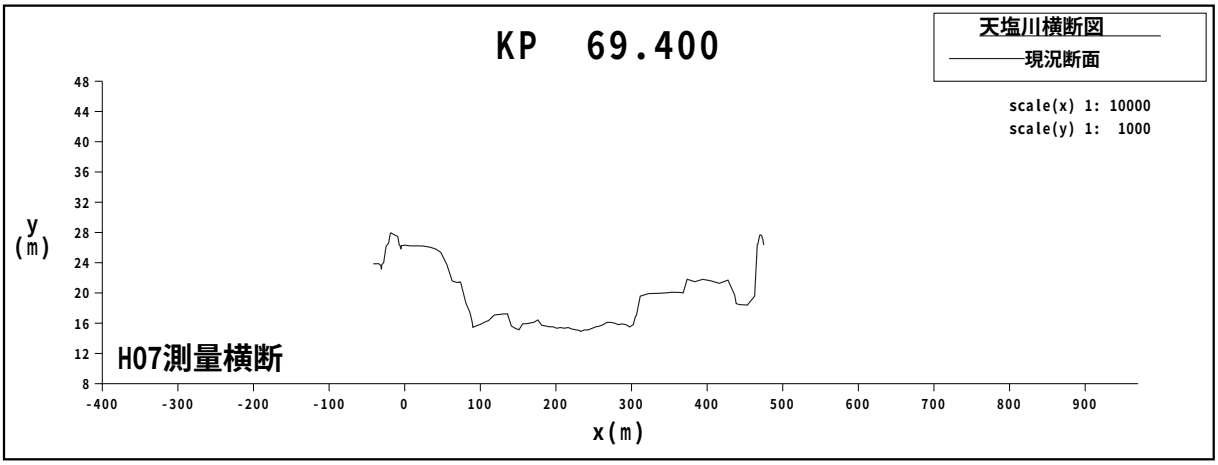

KP 68.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

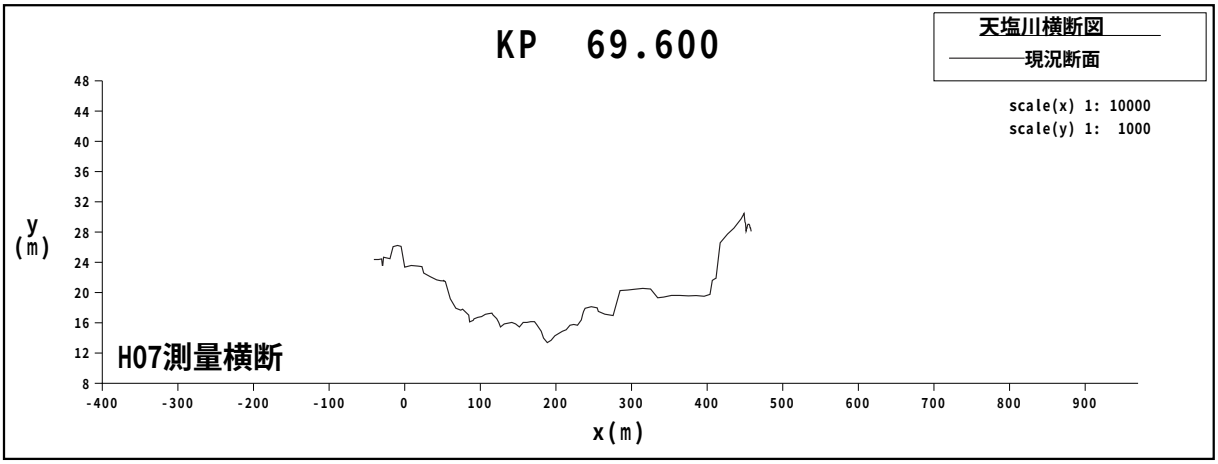

KP 68.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

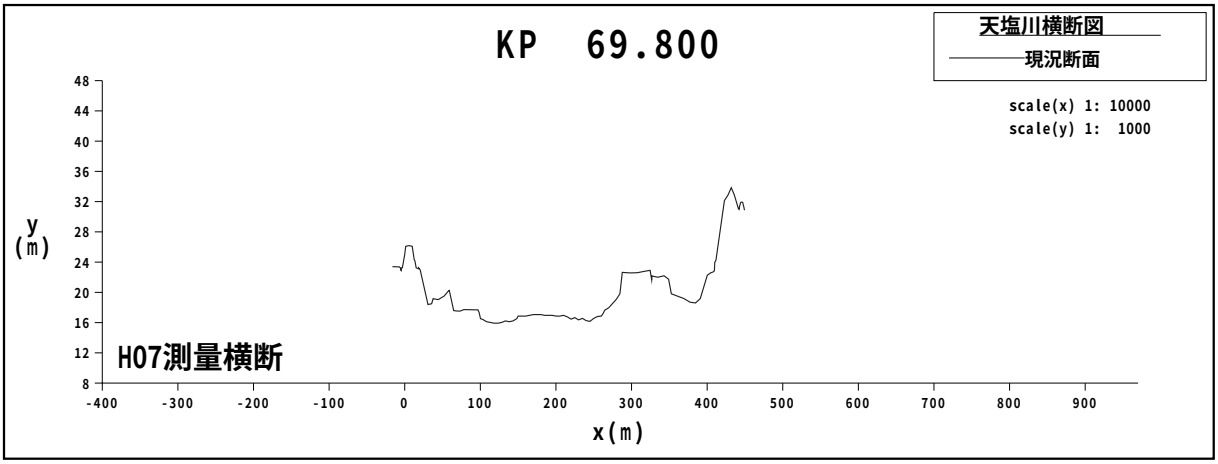

KP 68.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

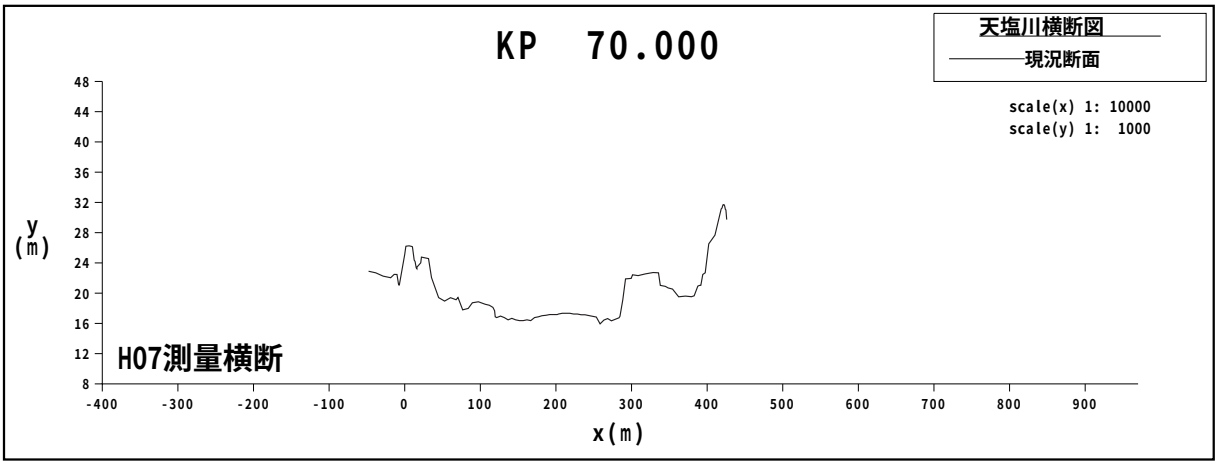

KP 69.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

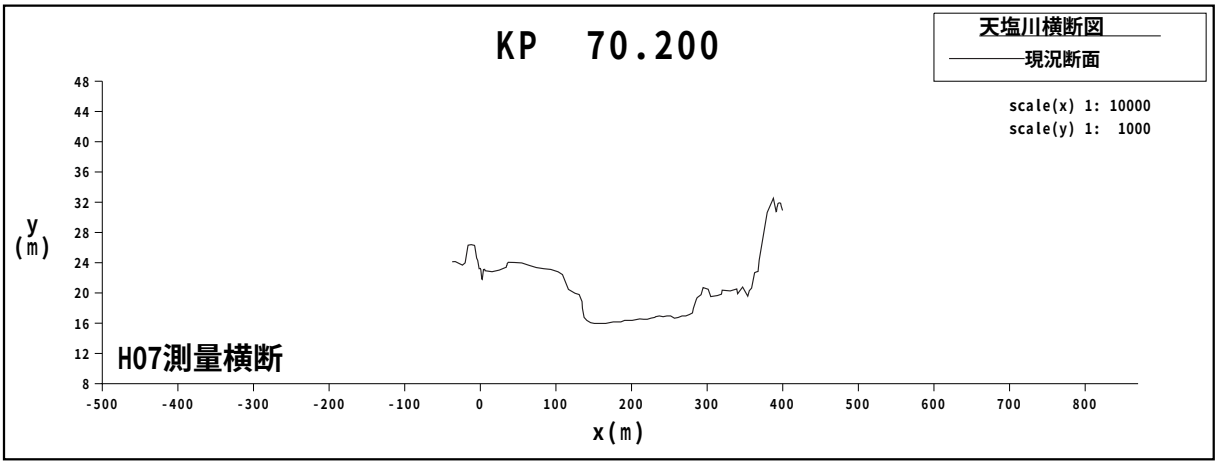

KP 69.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

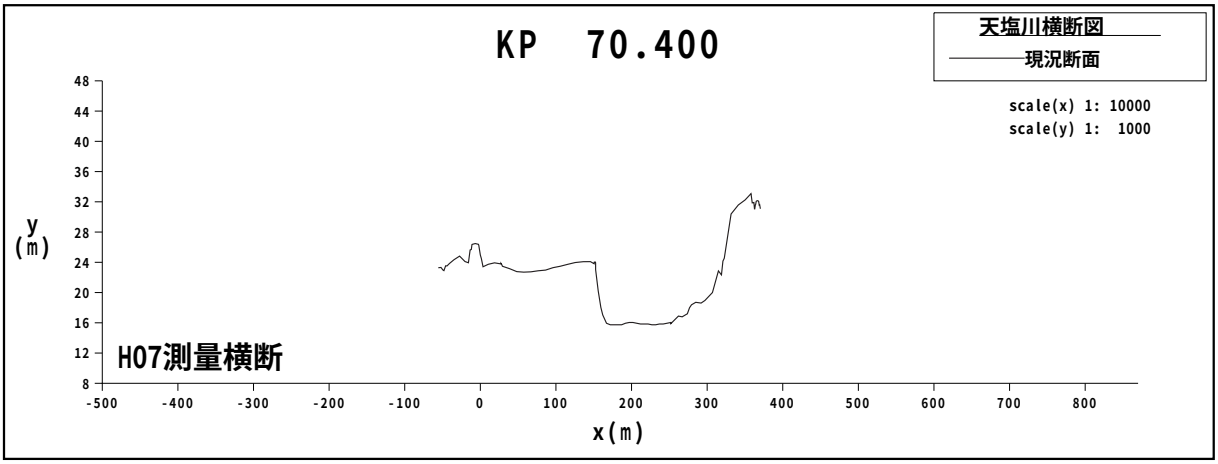

KP 69.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

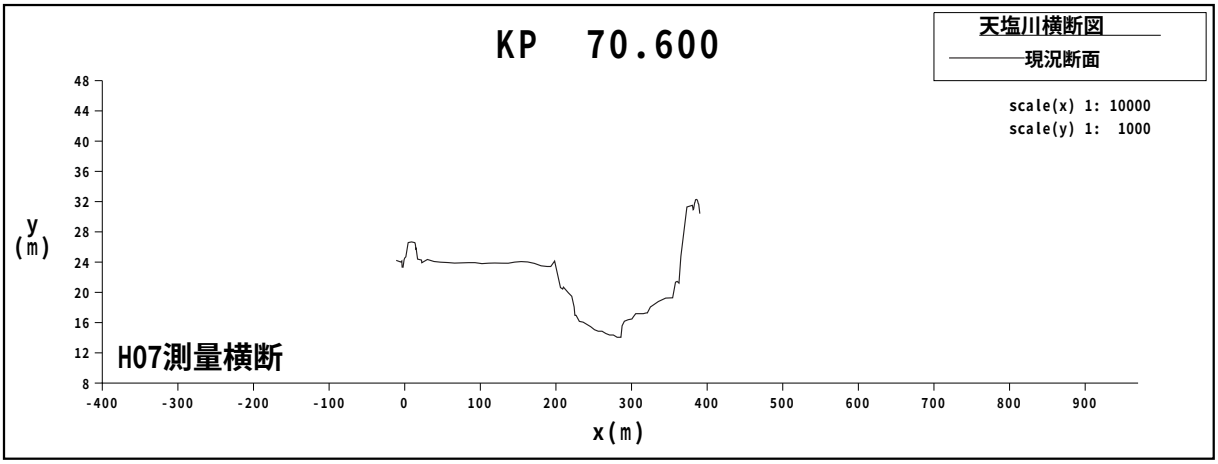

KP 69.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

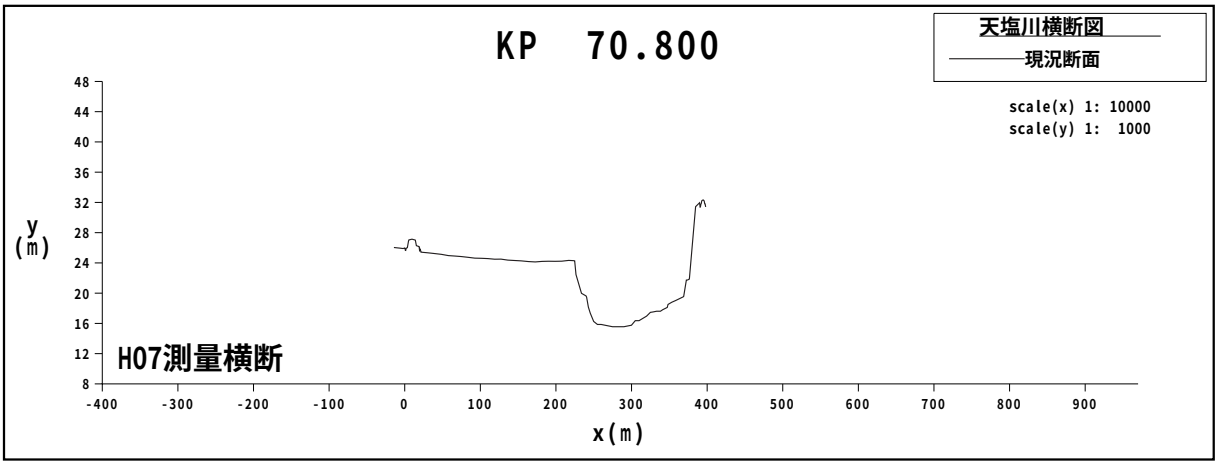

KP 69.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

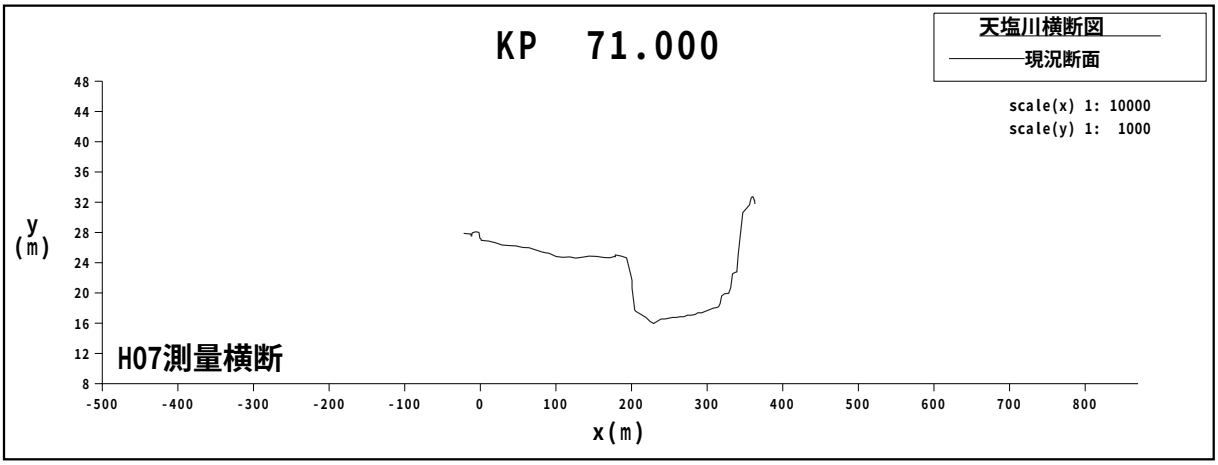

KP 70.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

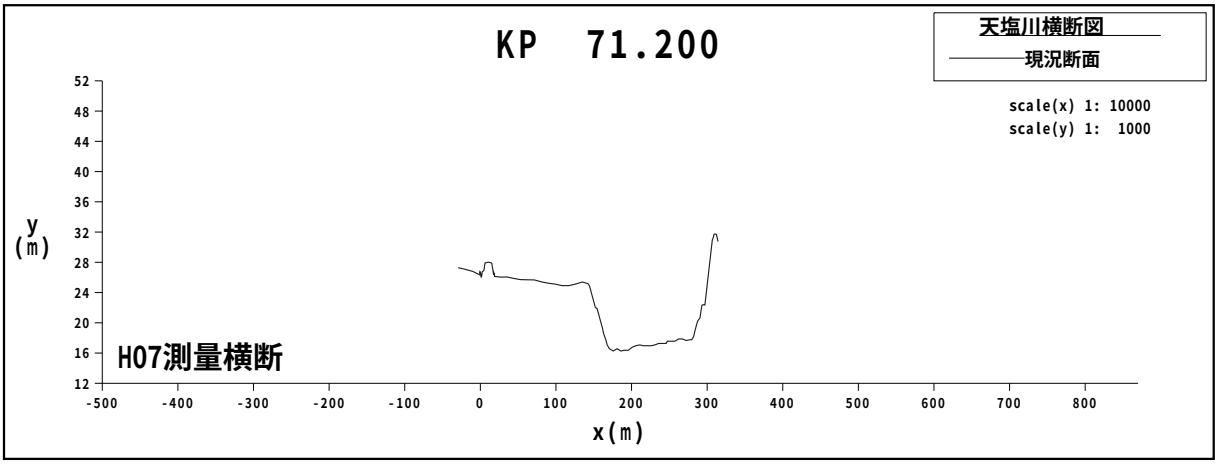

KP 70.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

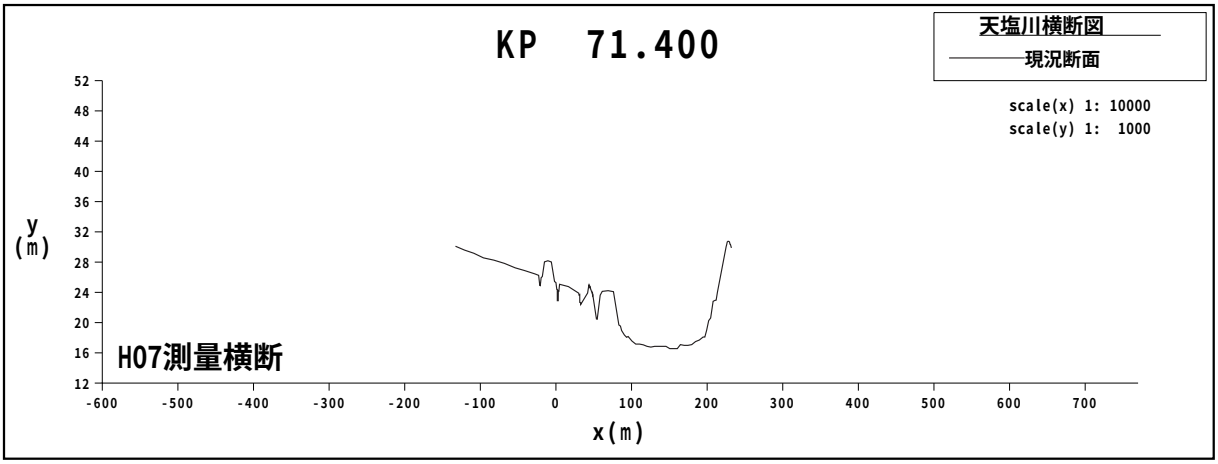

KP 70.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

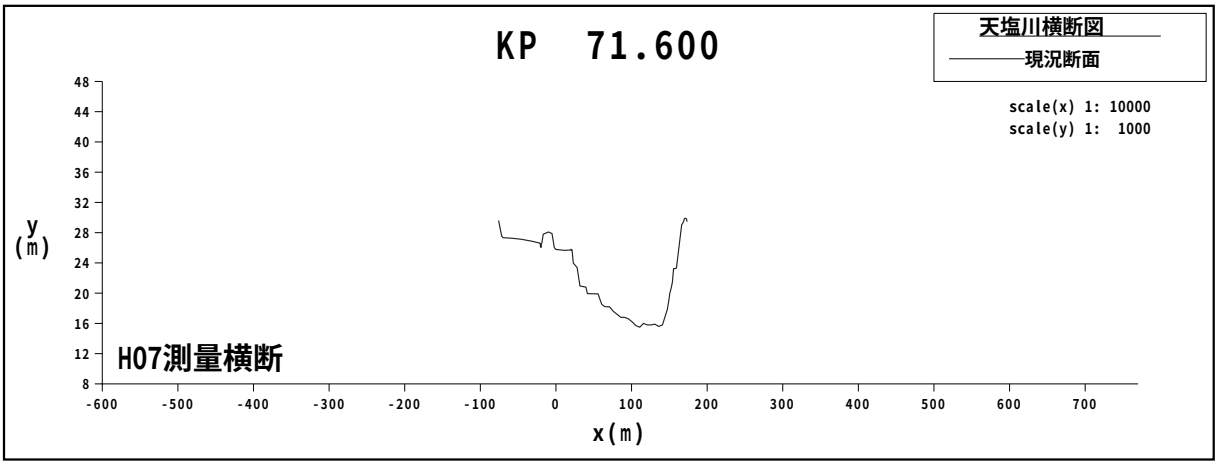

KP 70.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

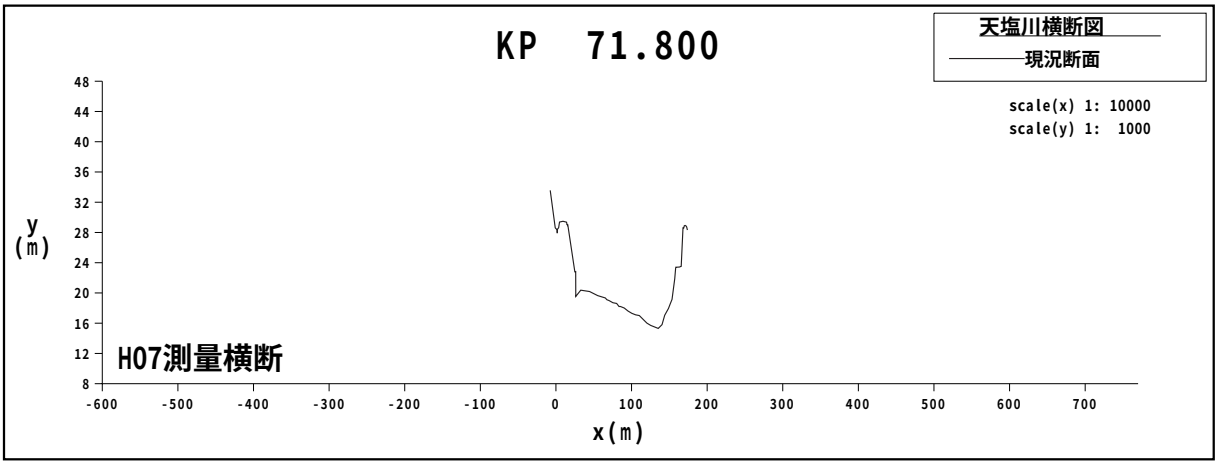

KP 70.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

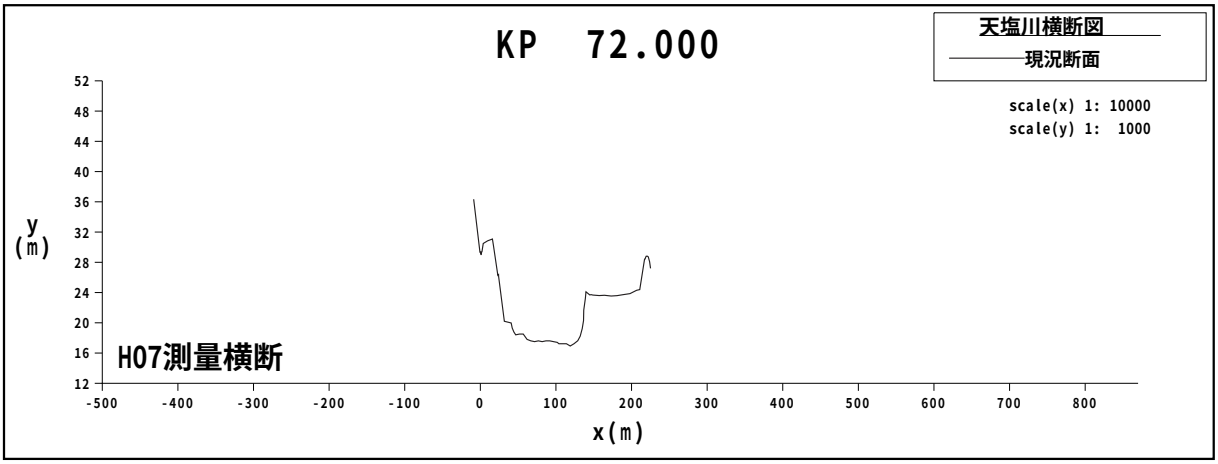

KP 71.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

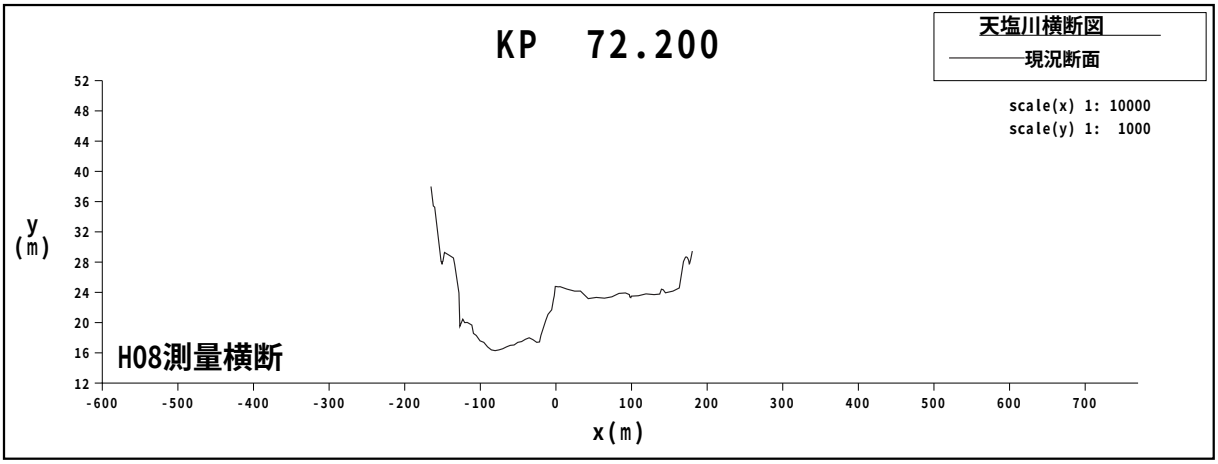

KP 71.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

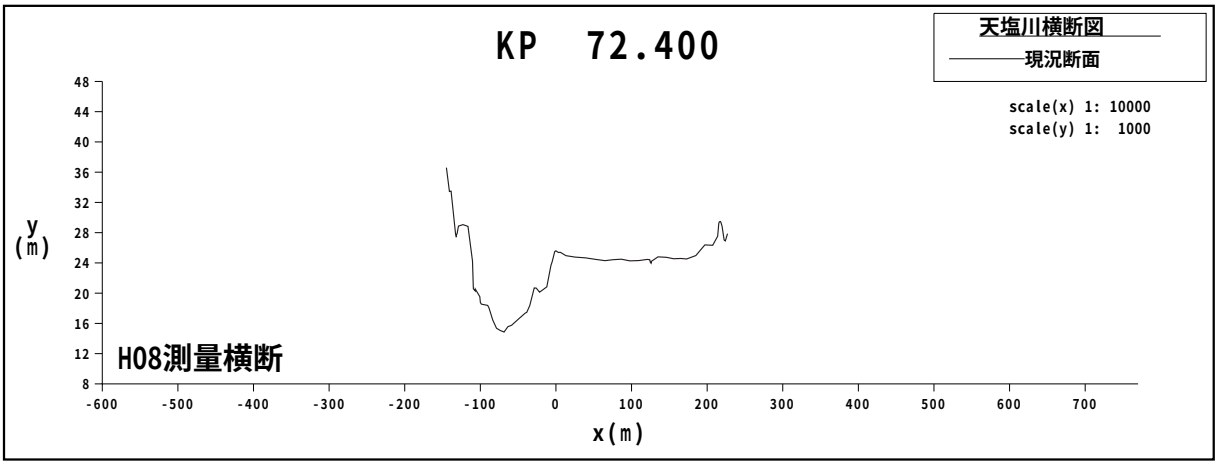

KP 71.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

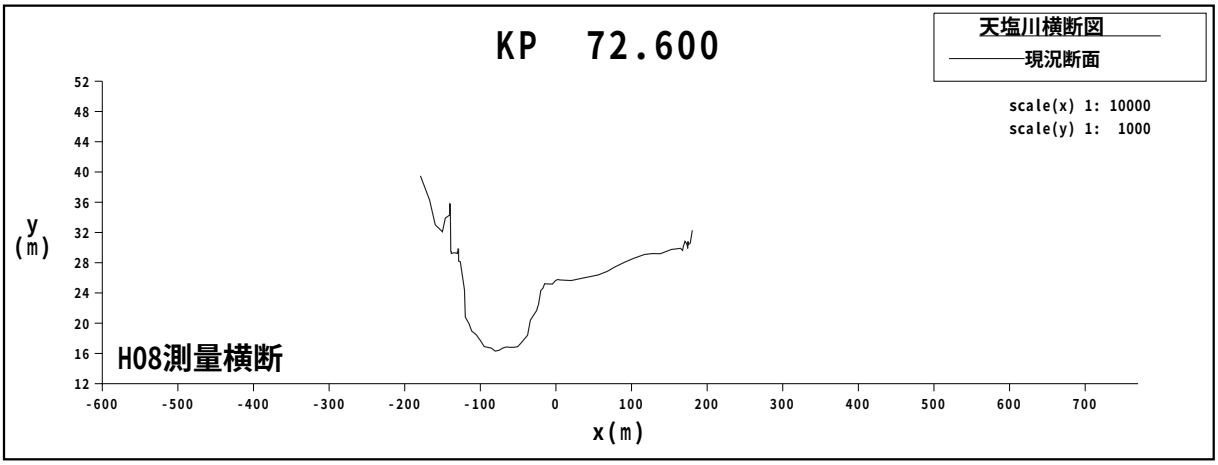

KP 71.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

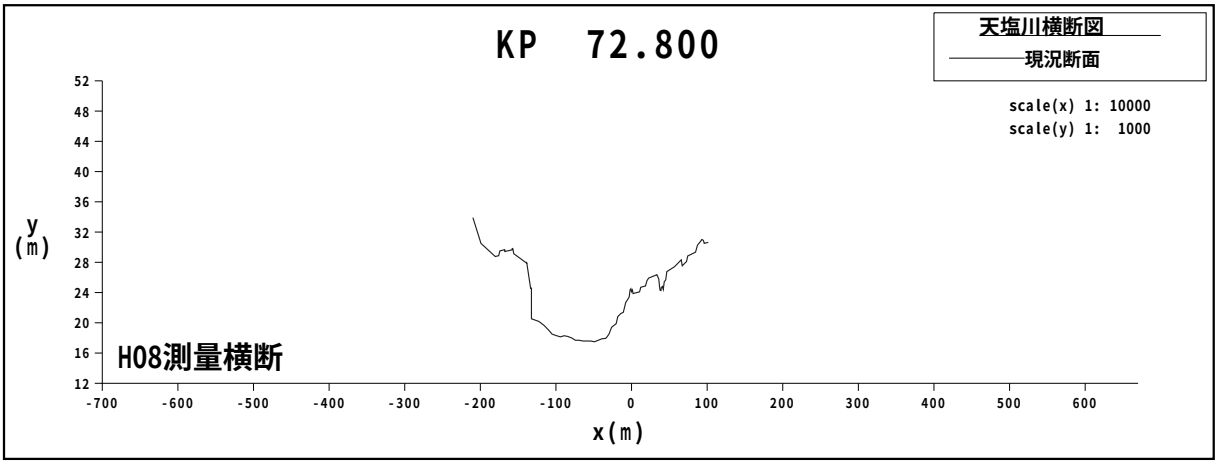

KP 71.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H07測量横断
x(m)

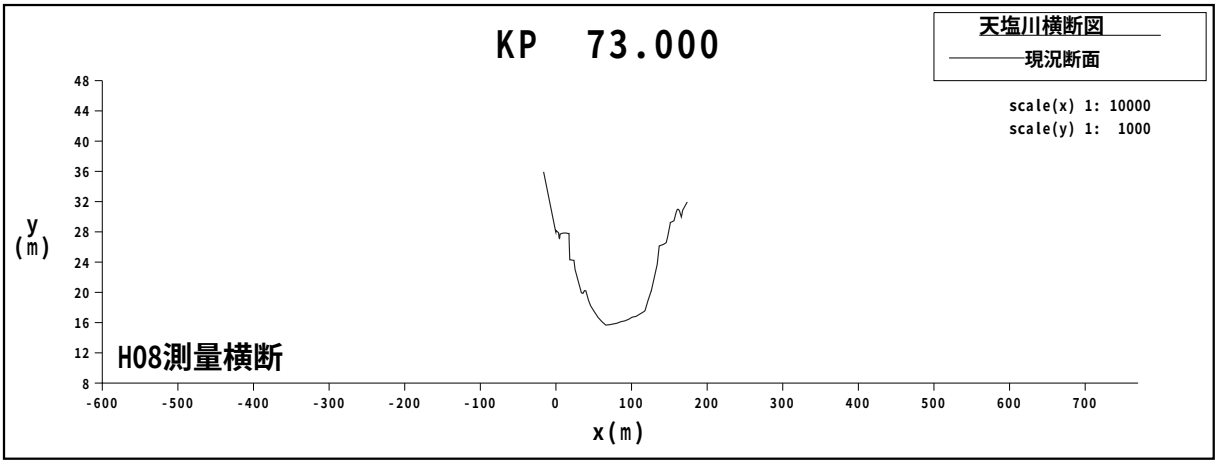

KP 72.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H07測量横断

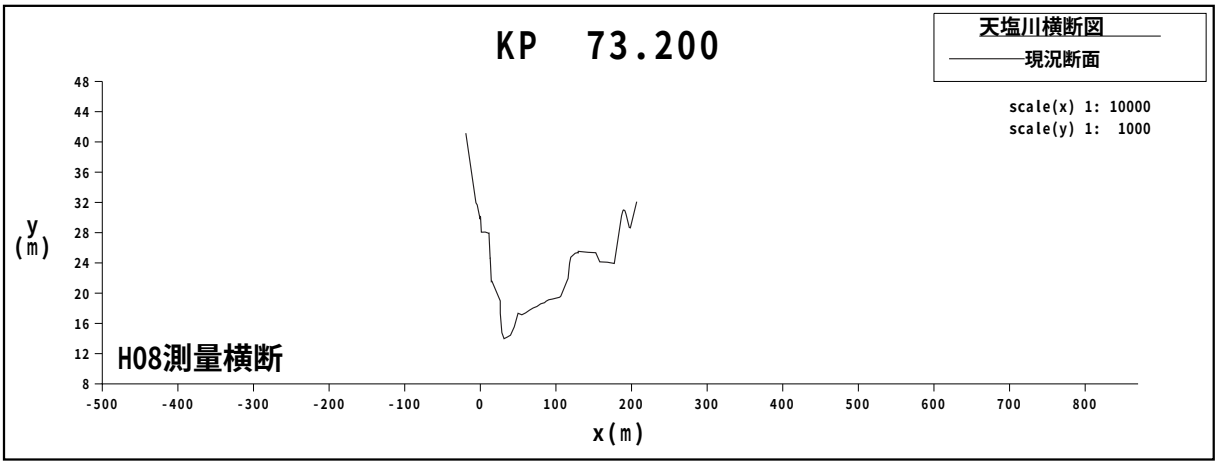

KP 72.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

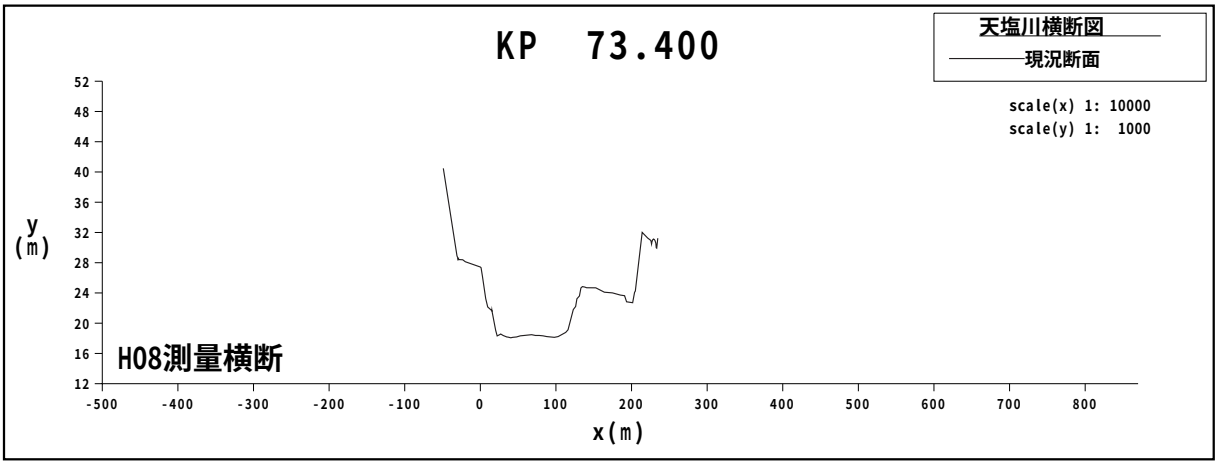

KP 72.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

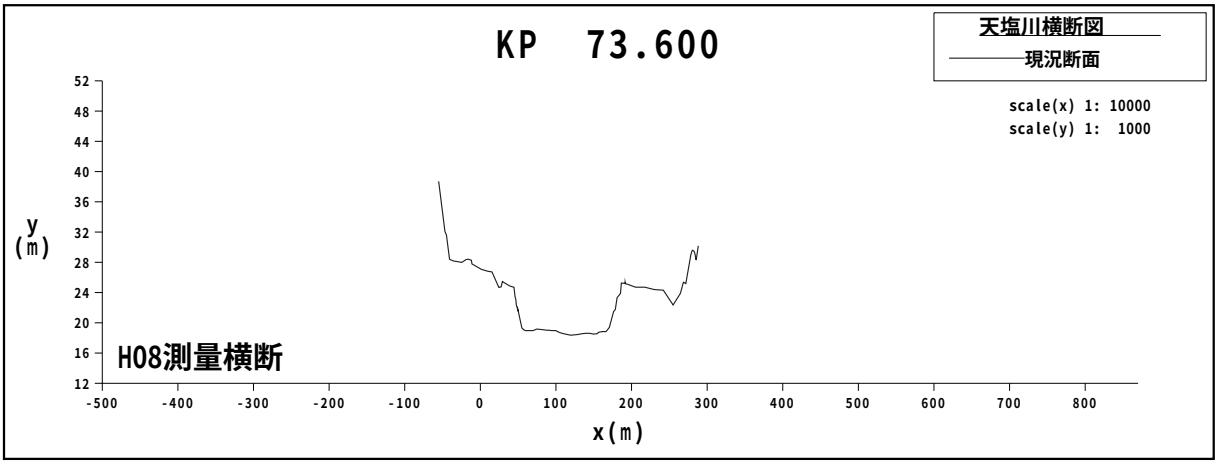

KP 72.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

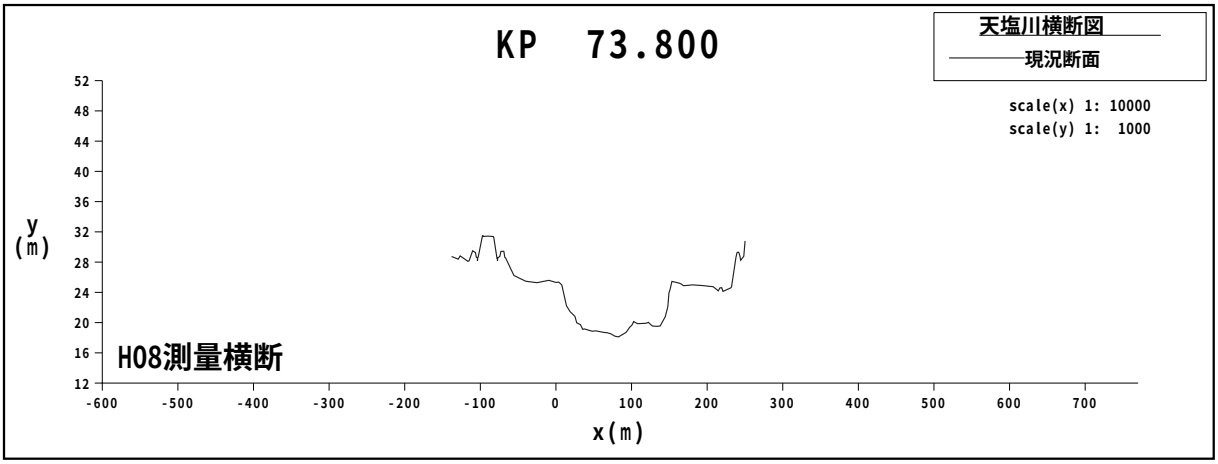

KP 72.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

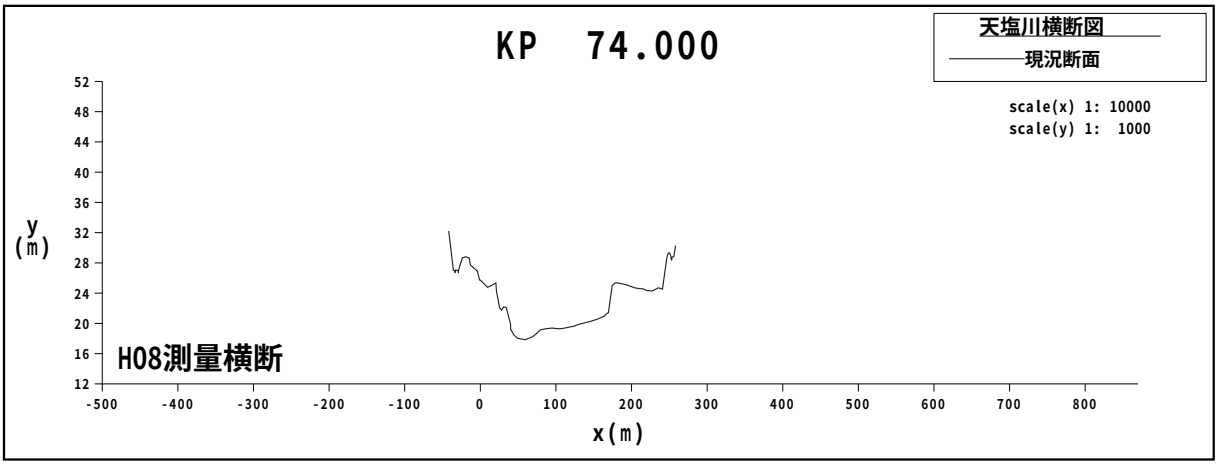

KP 73.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

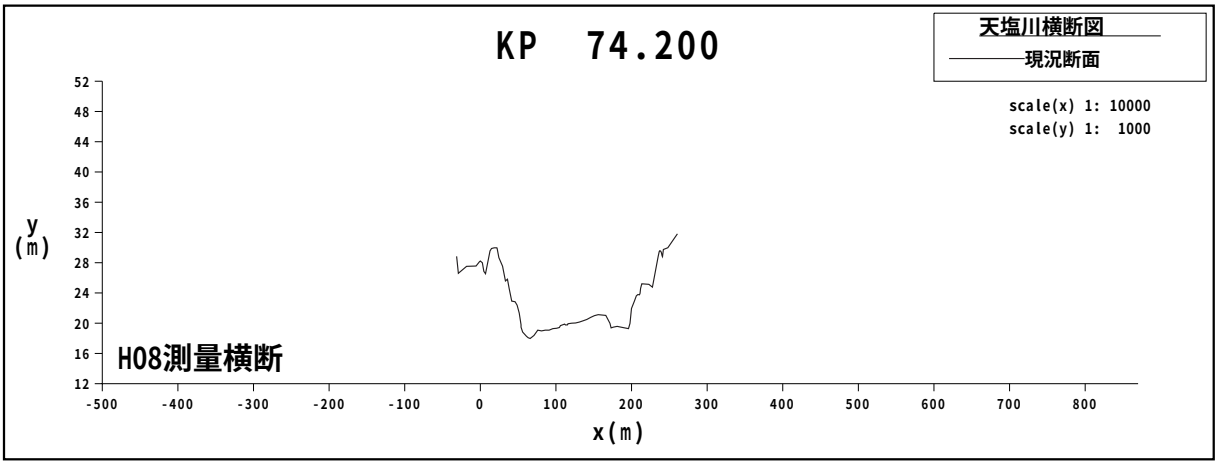

KP 73.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

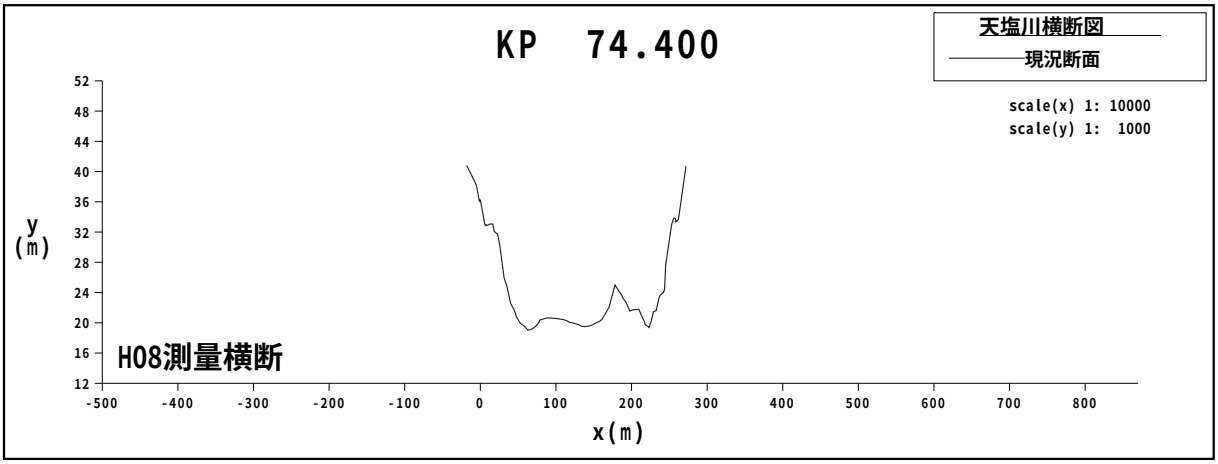

KP 73.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

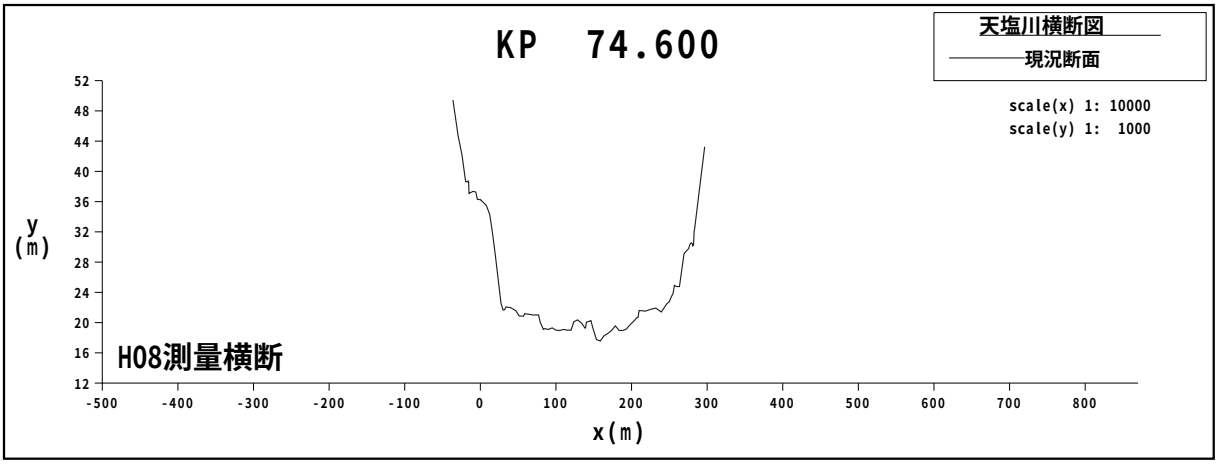

KP 73.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

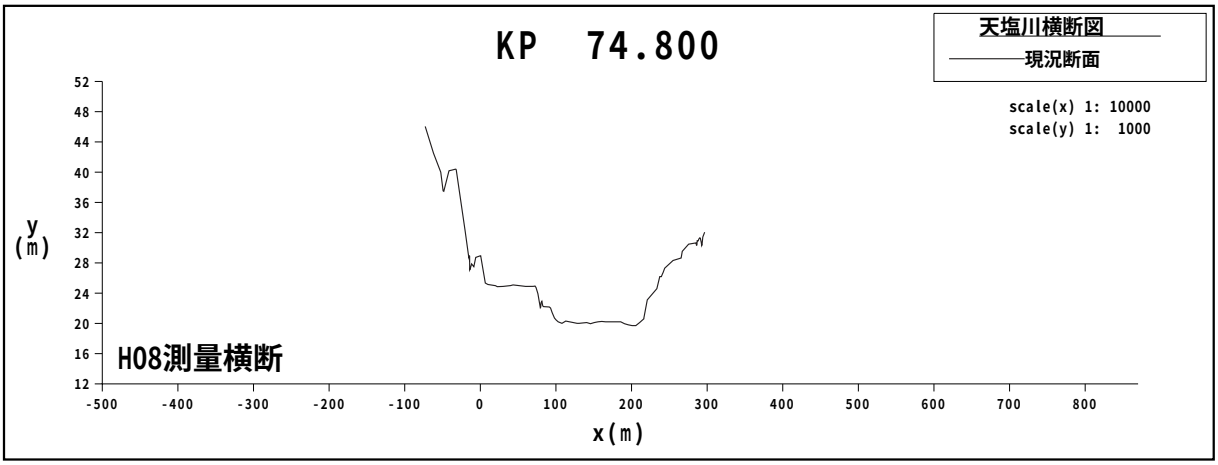

KP 73.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

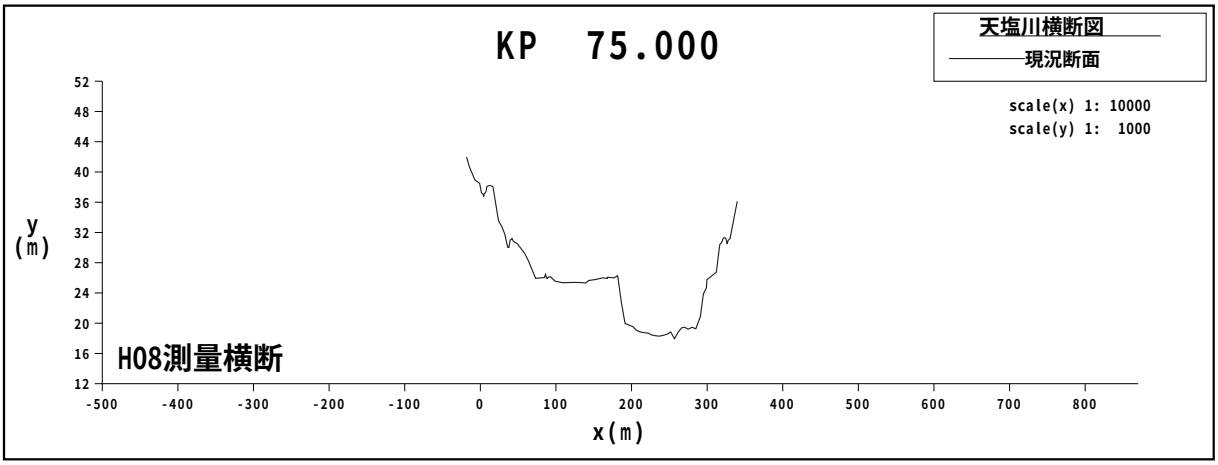

KP 74.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

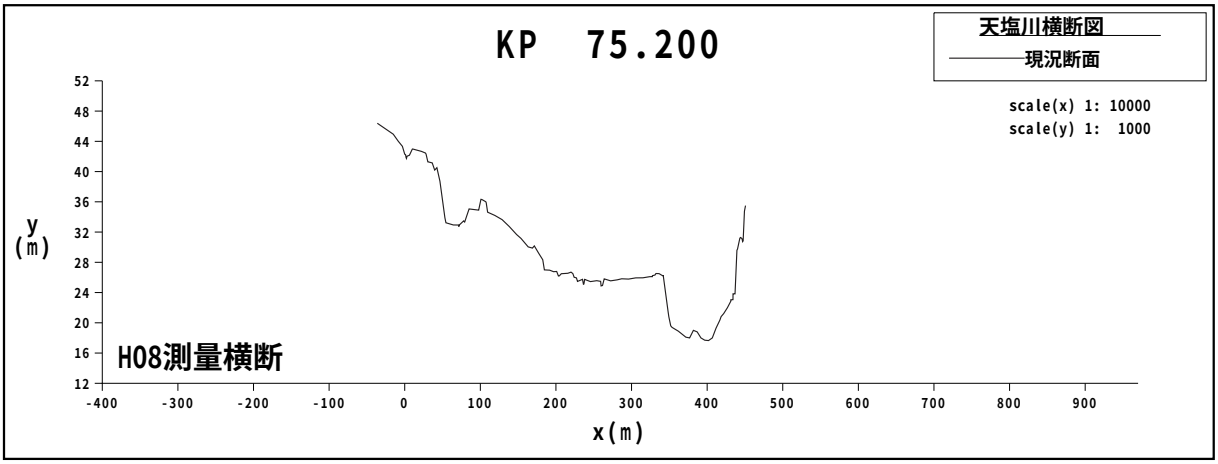

KP 74.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

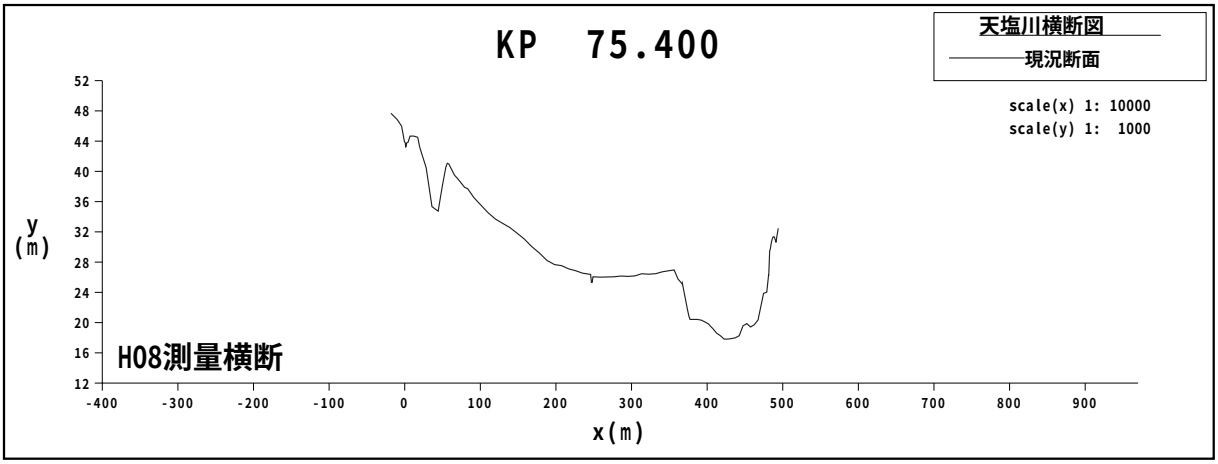

KP 74.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

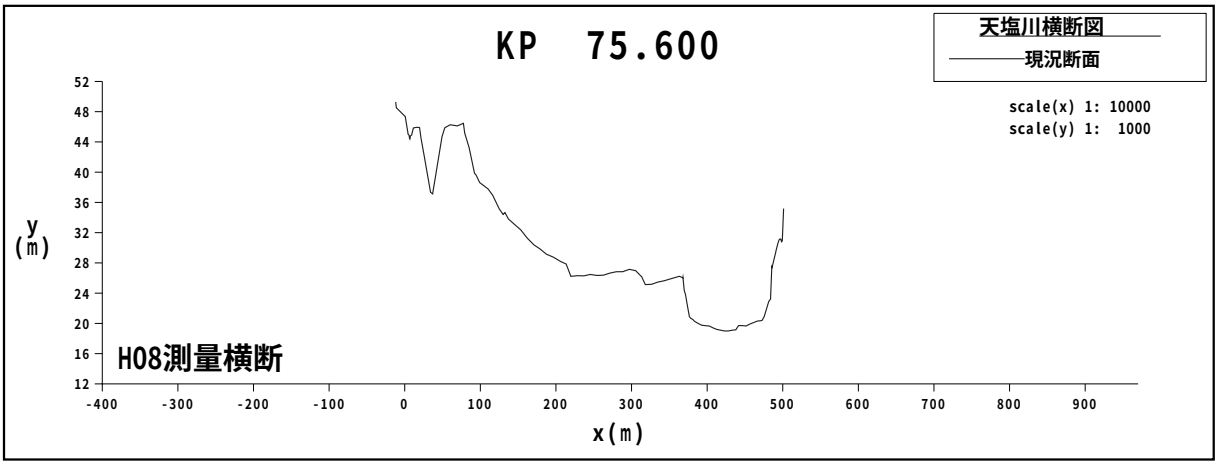

KP 74.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

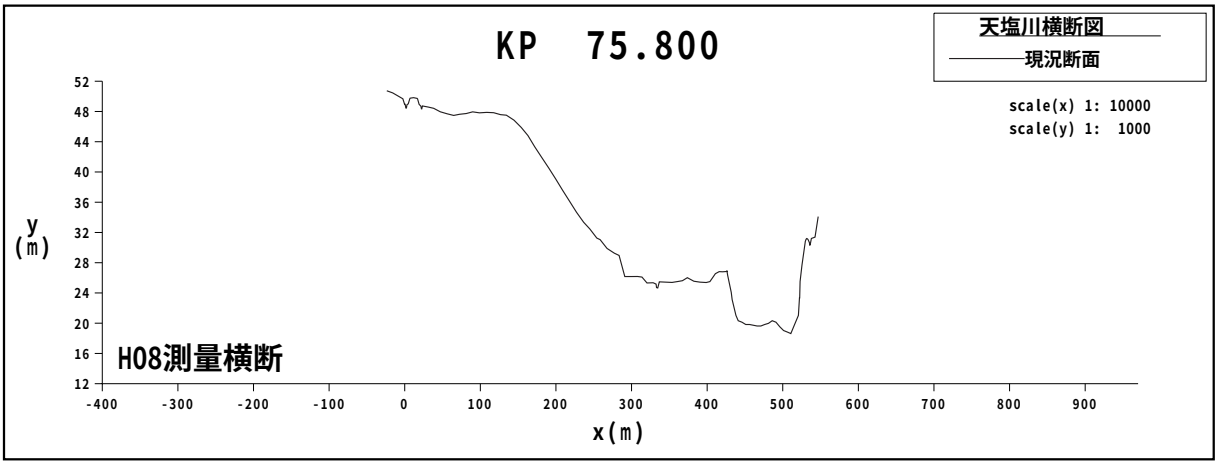

KP 74.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

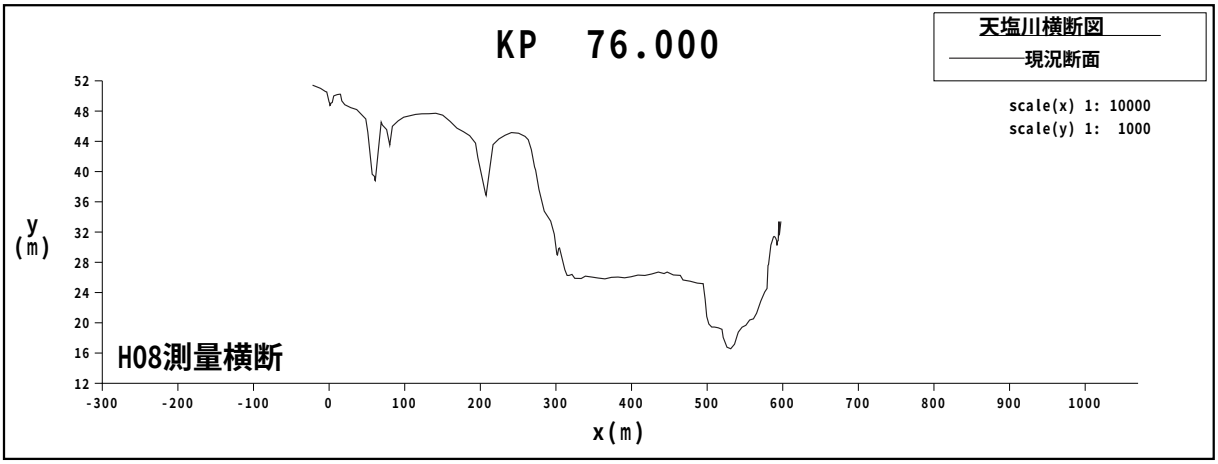

KP 75.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

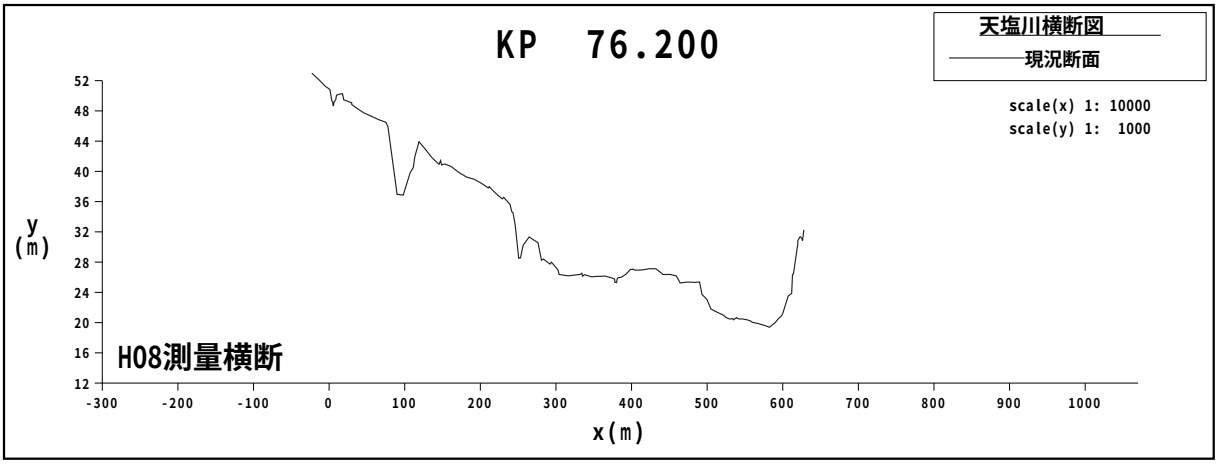

KP 75.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

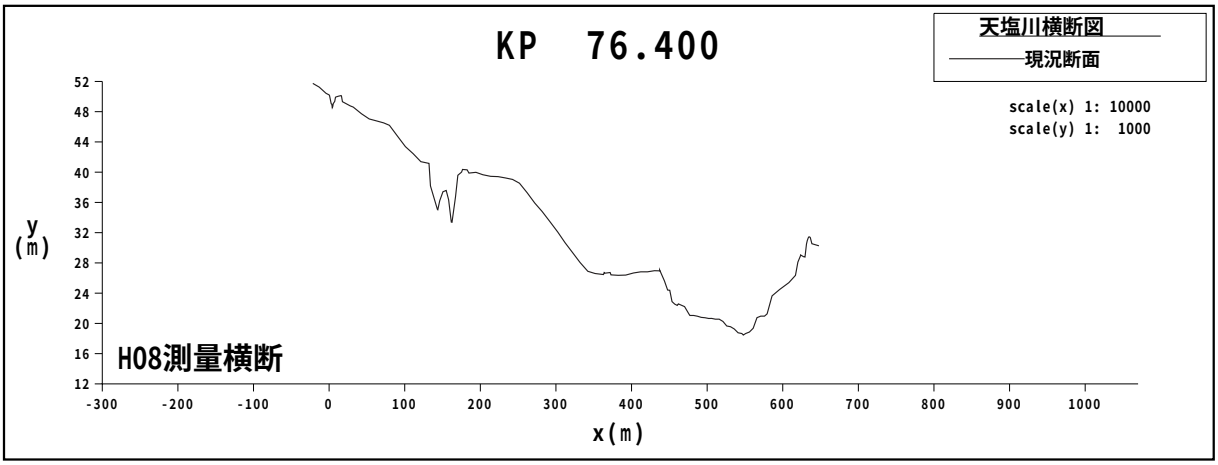

KP 75.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

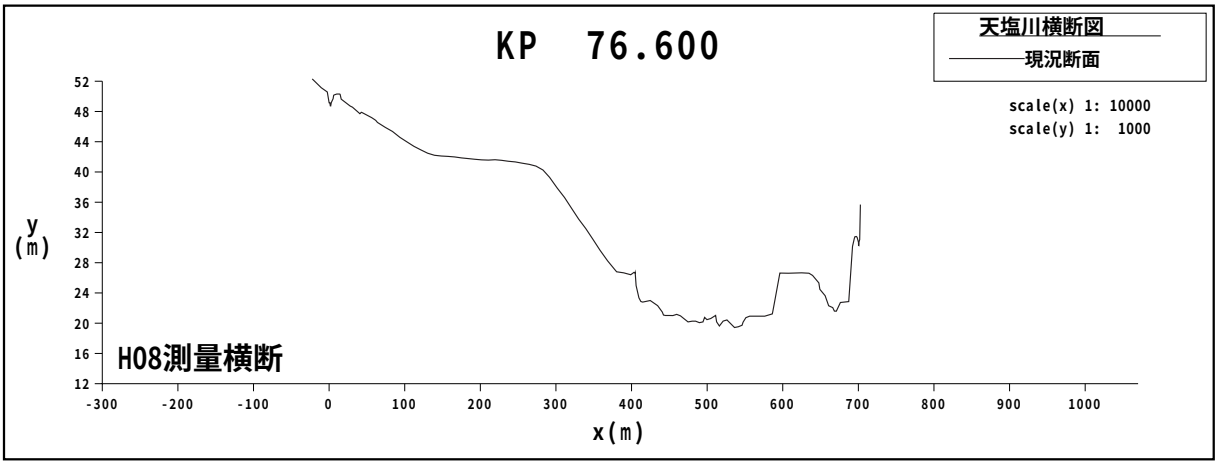

KP 75.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

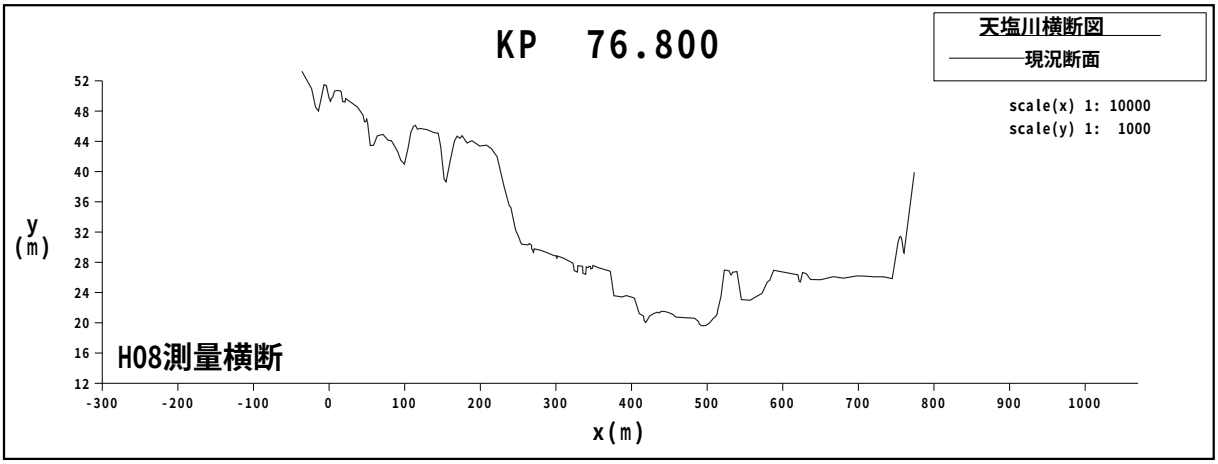

KP 75.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

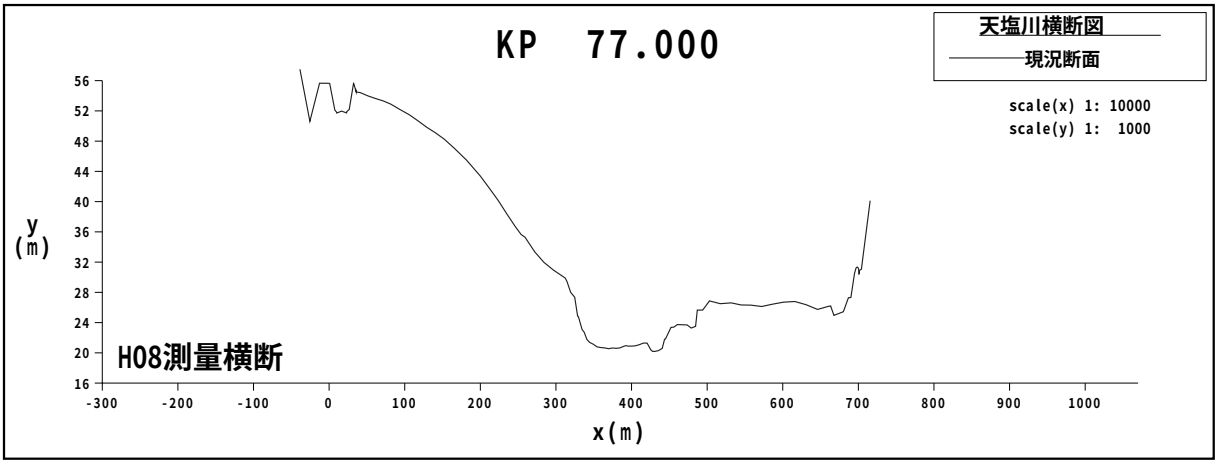

KP 76.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

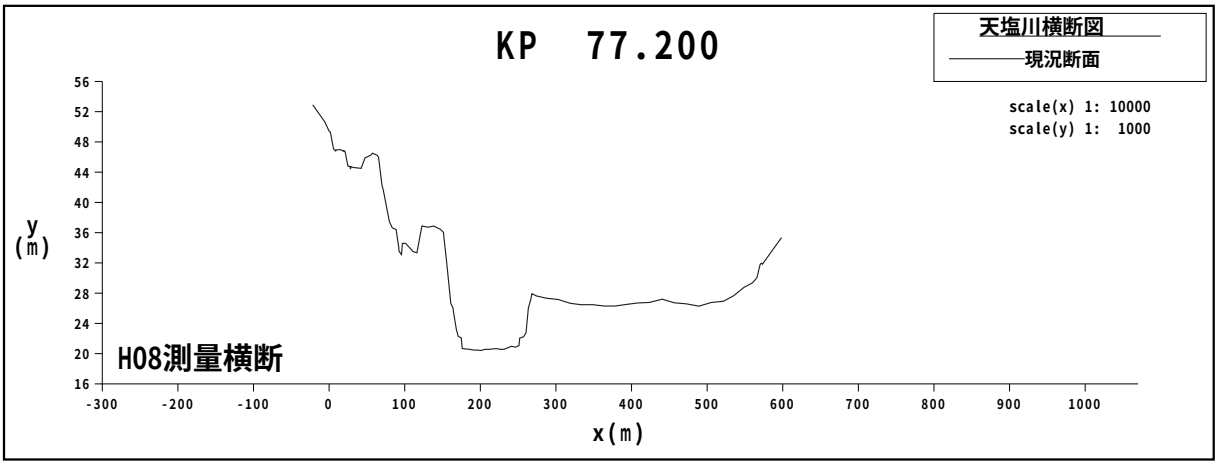

KP 76.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

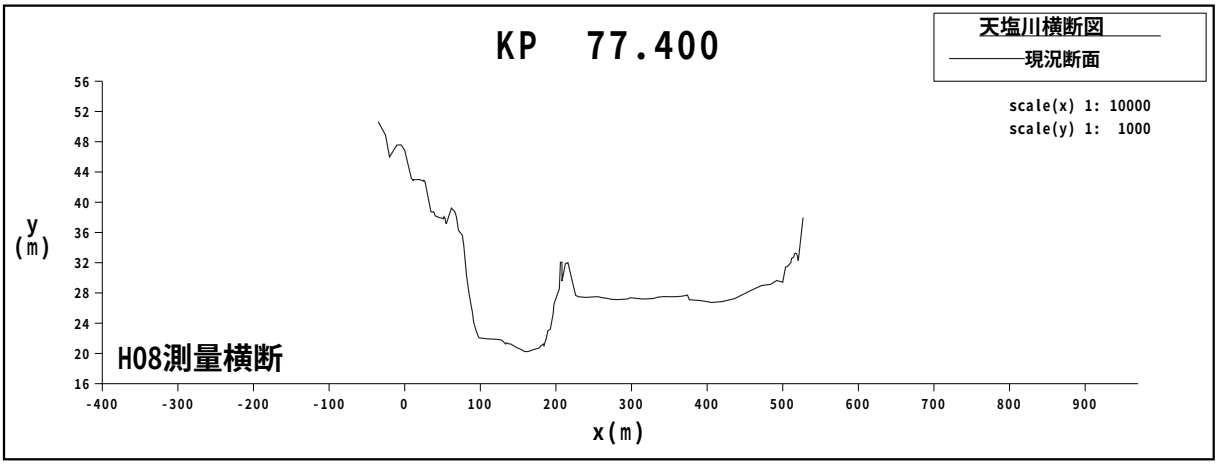

KP 76.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

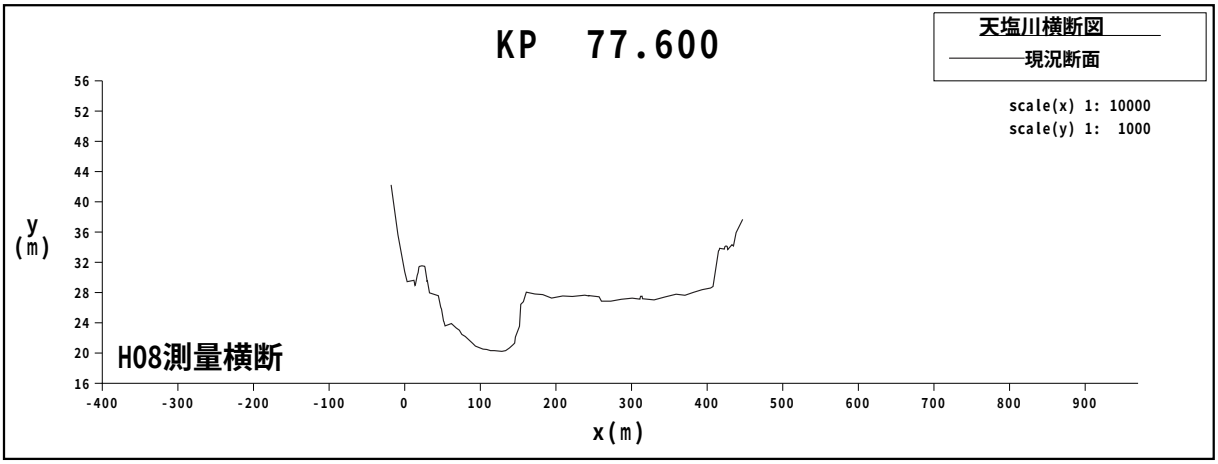

KP 76.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

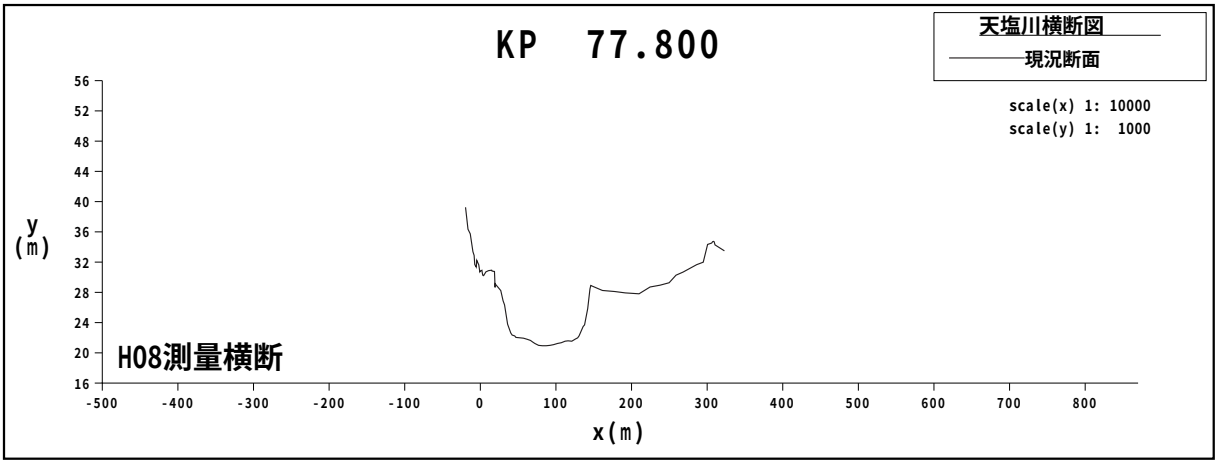

KP 76.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

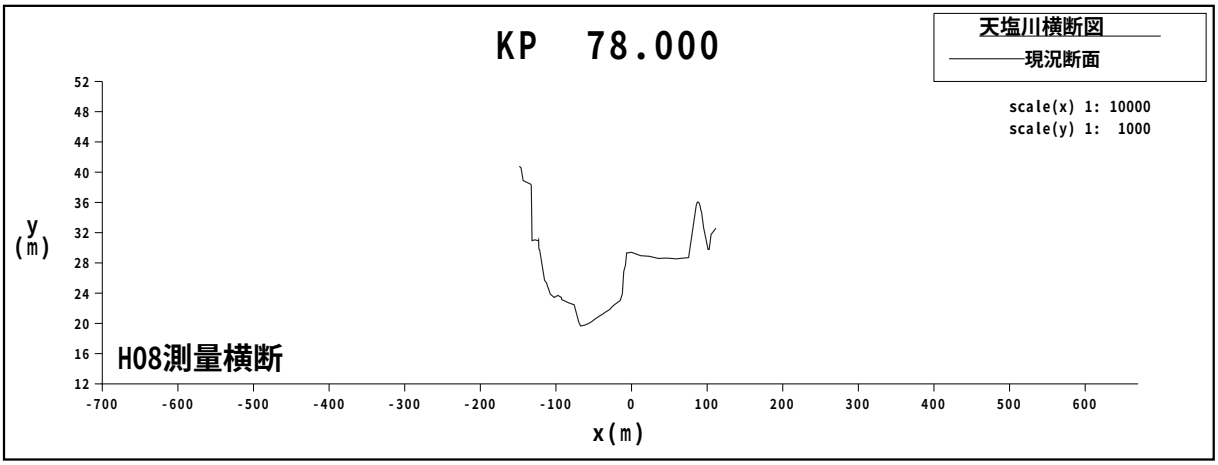

KP 77.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

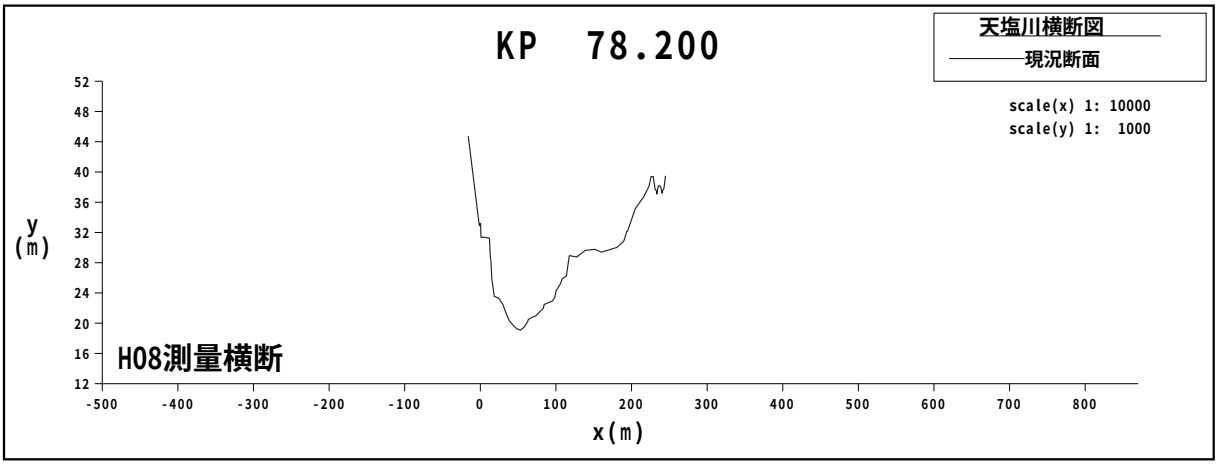

KP 77.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

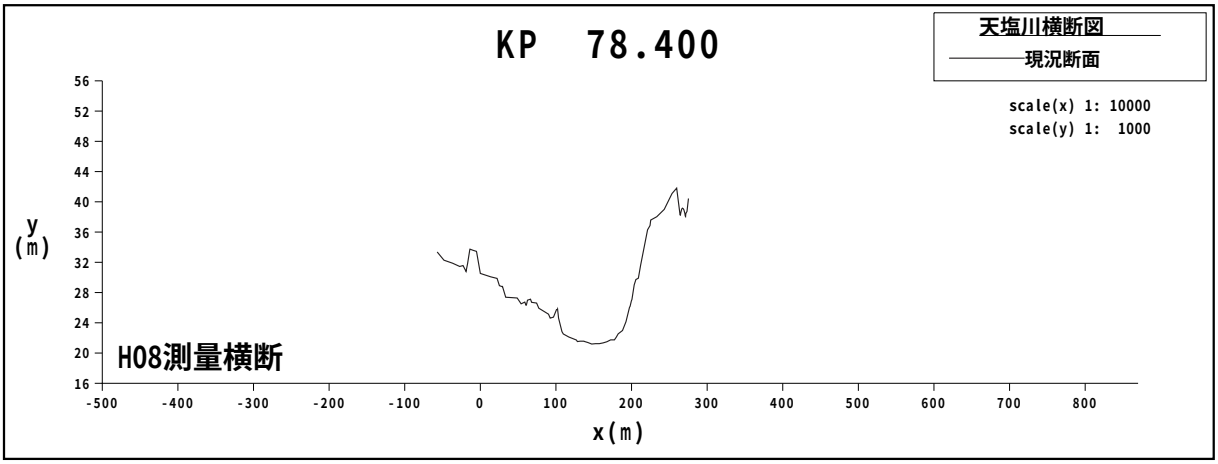

KP 77.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

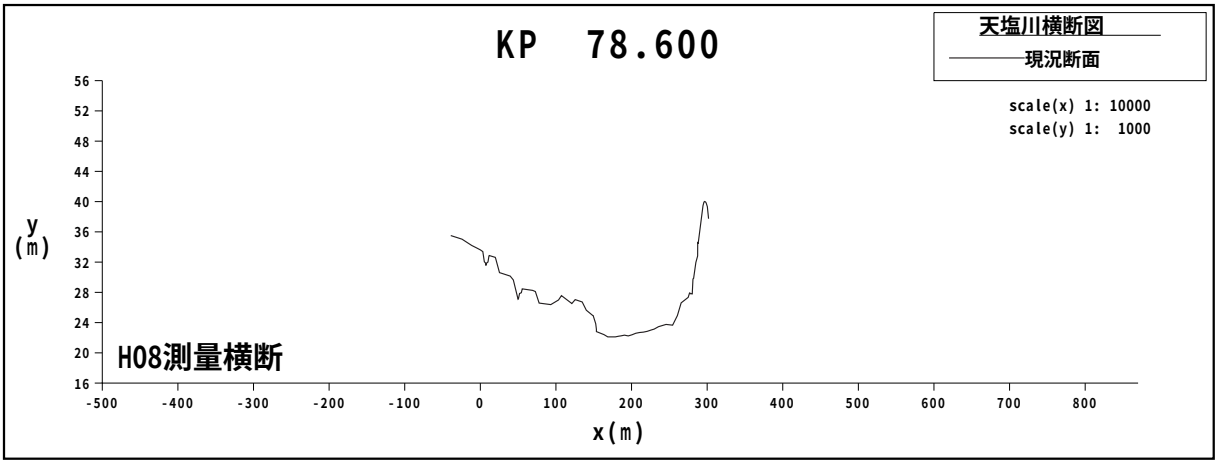

KP 77.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

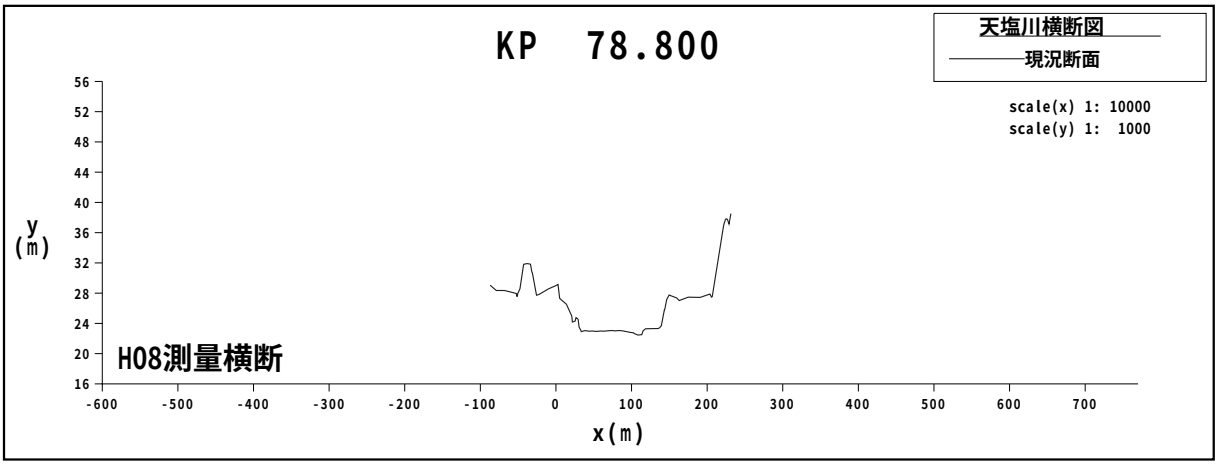

KP 77.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

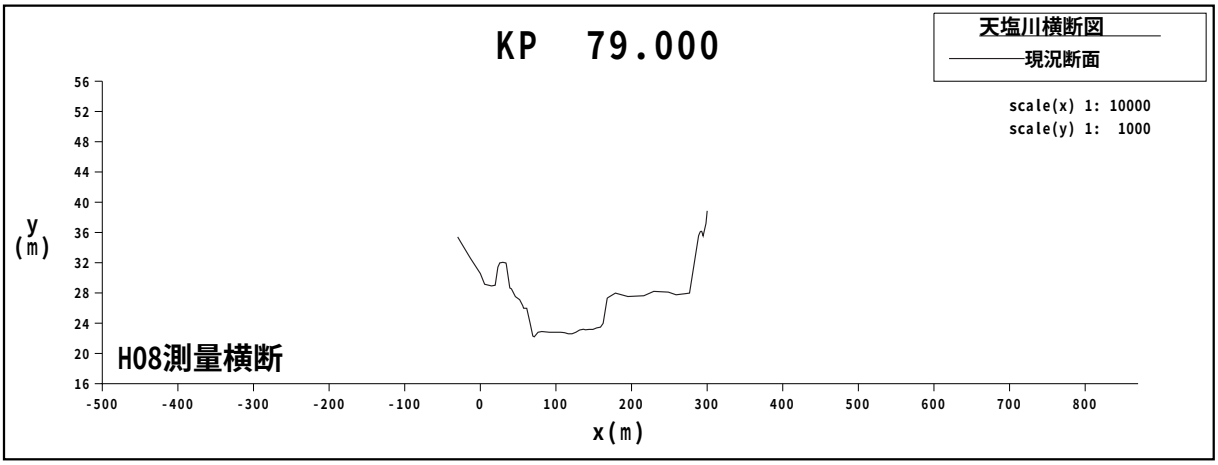

KP 78.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

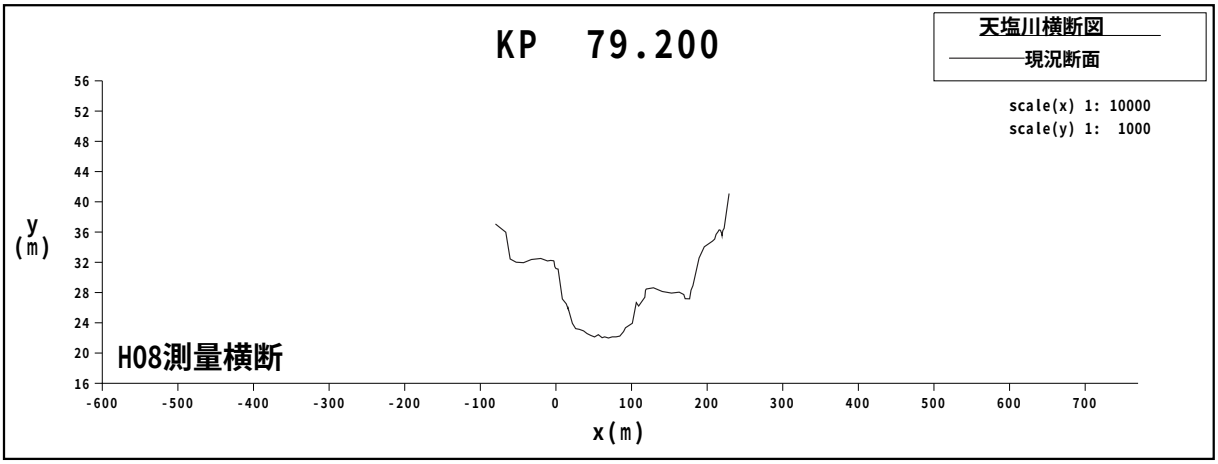

KP 78.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

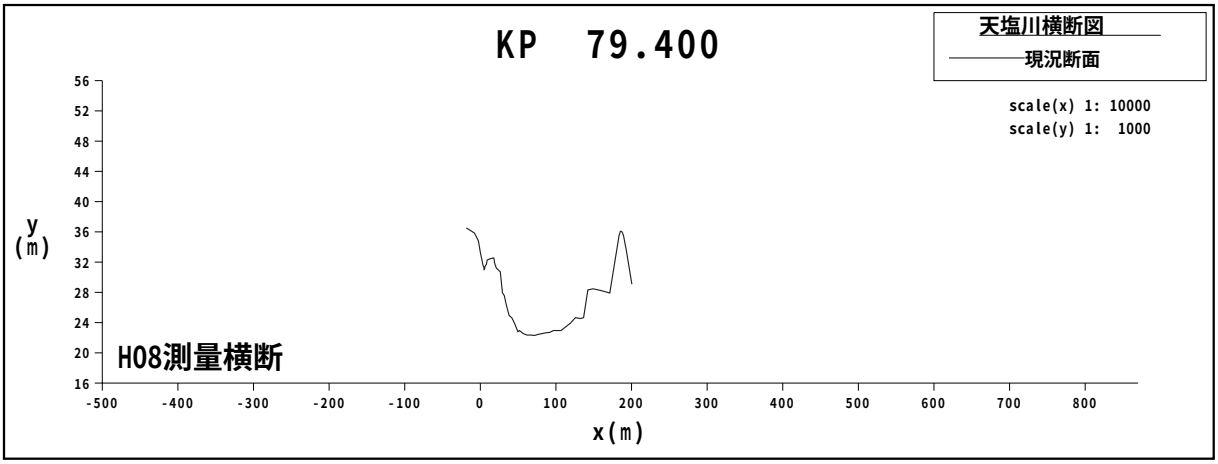

KP 78.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

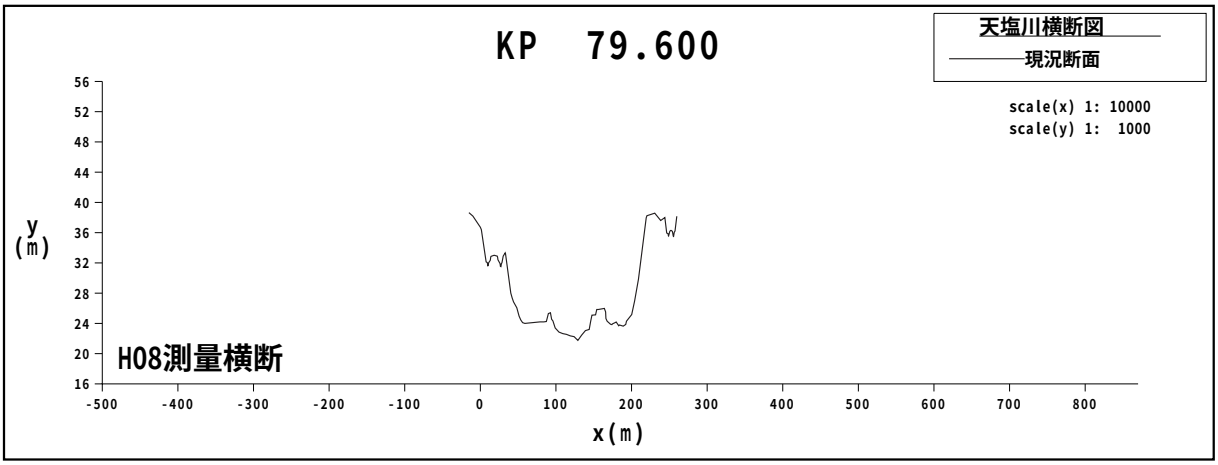

KP 78.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

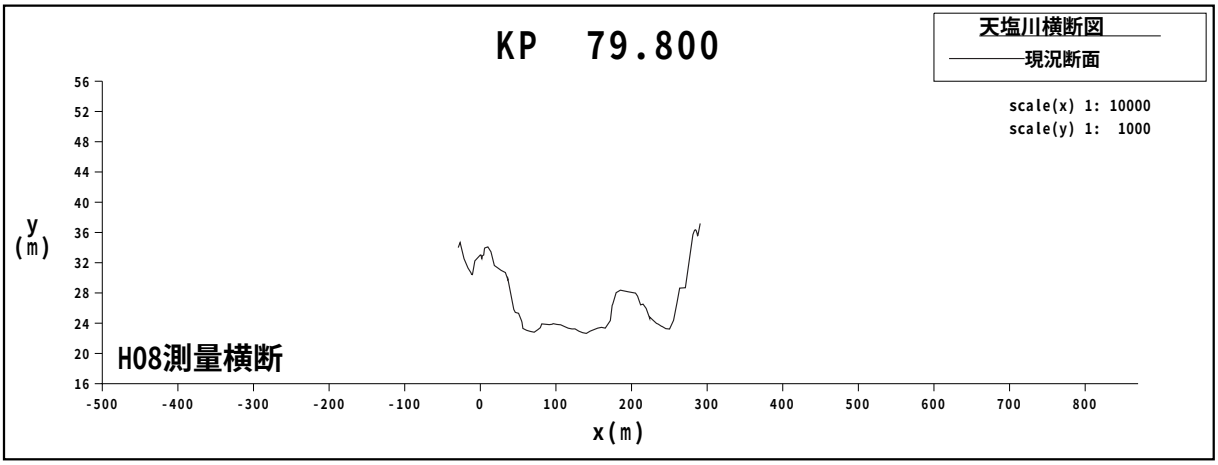

KP 78.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

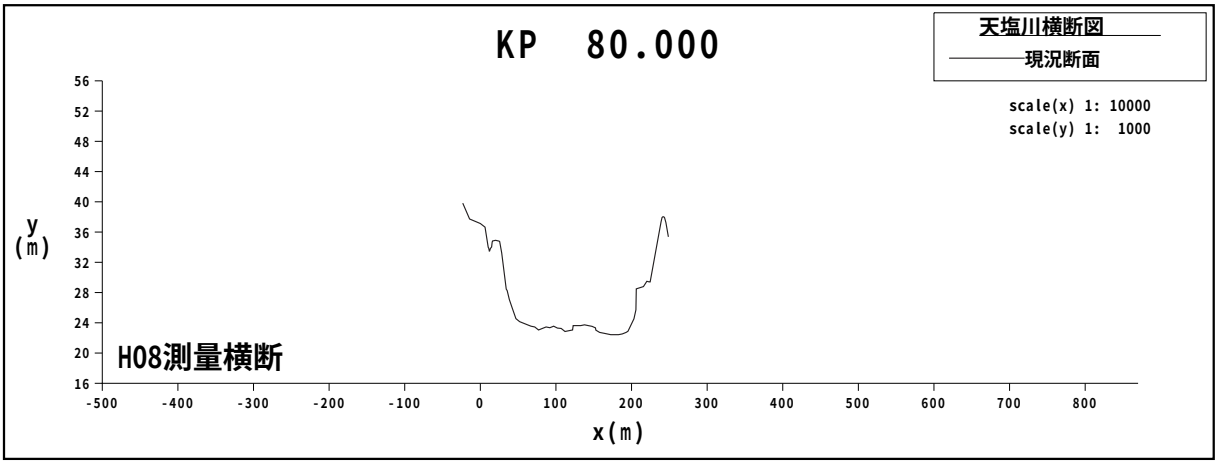

KP 79.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

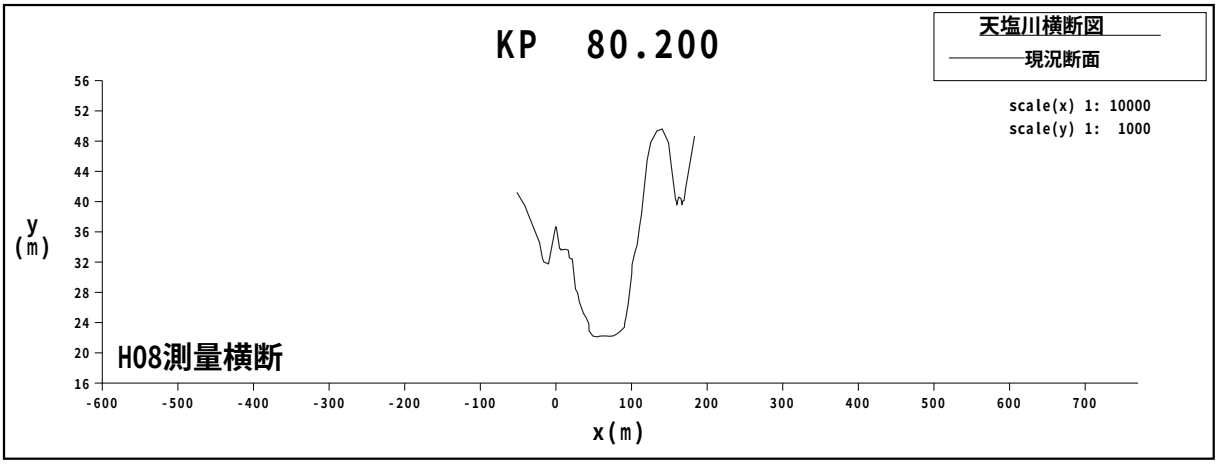

KP 79.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

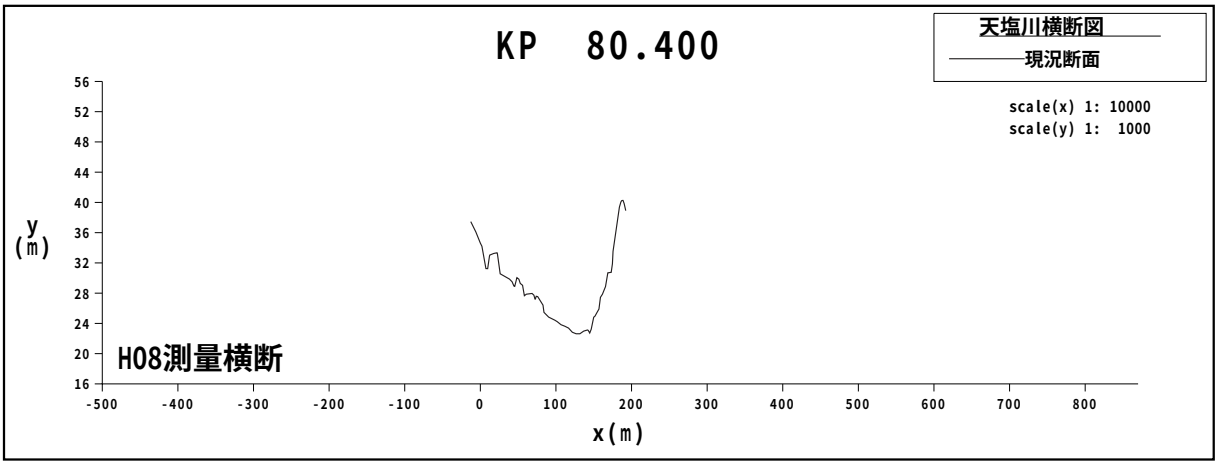

KP 79.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

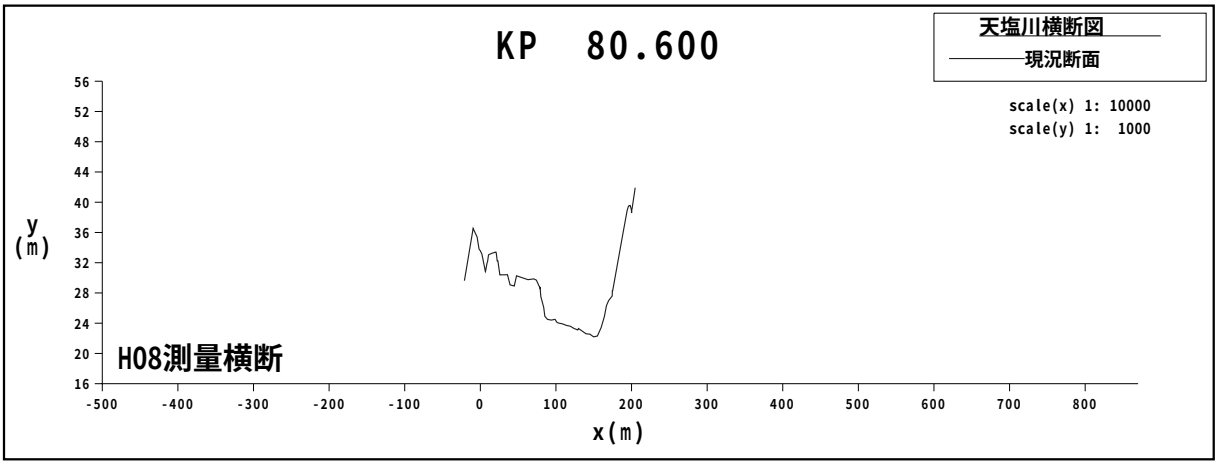

KP 79.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

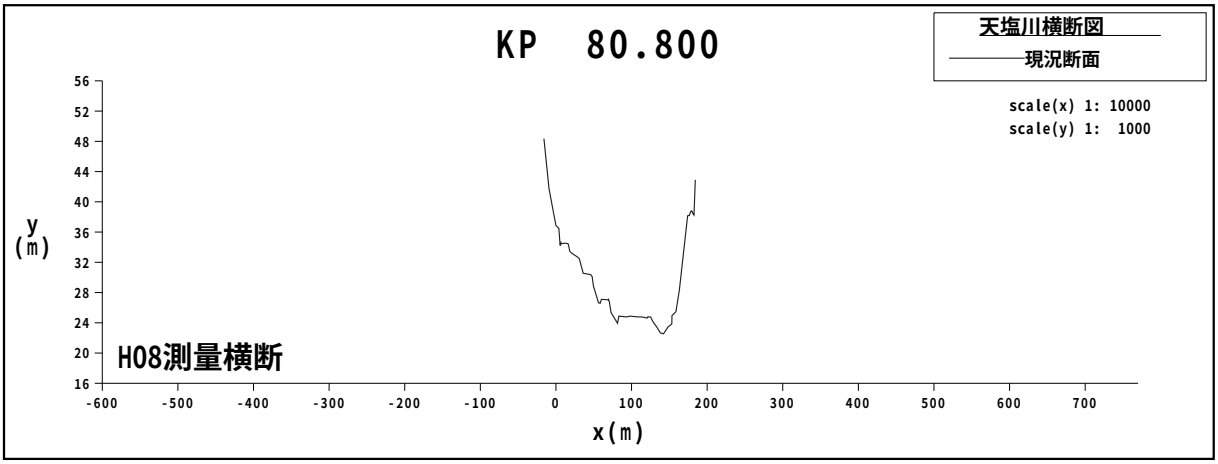

KP 79.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

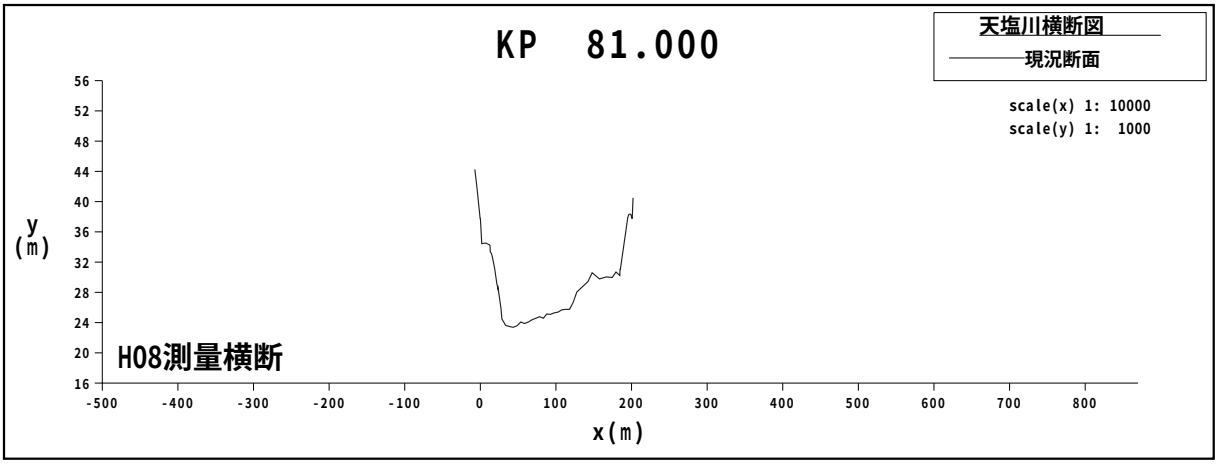

KP 80.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

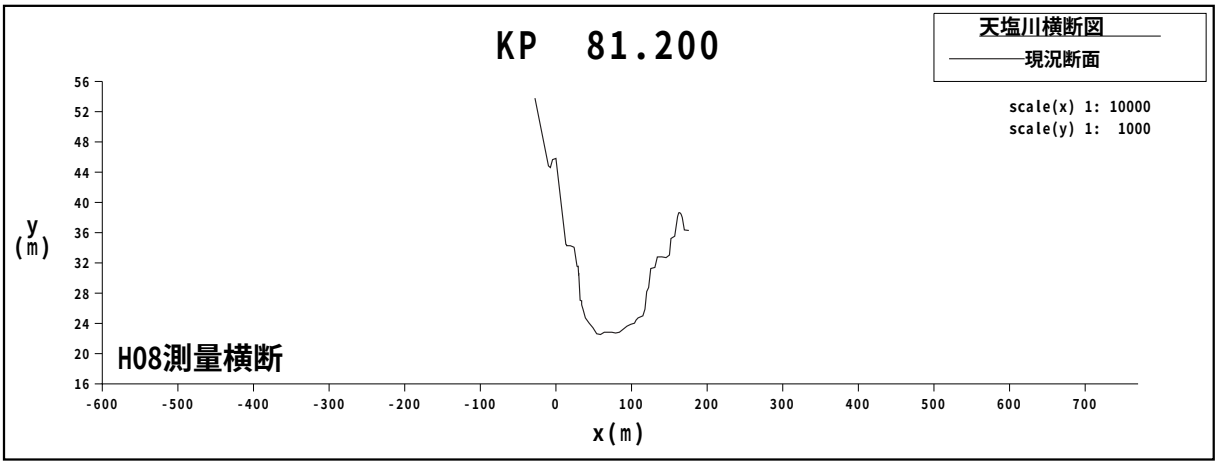

KP 80.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

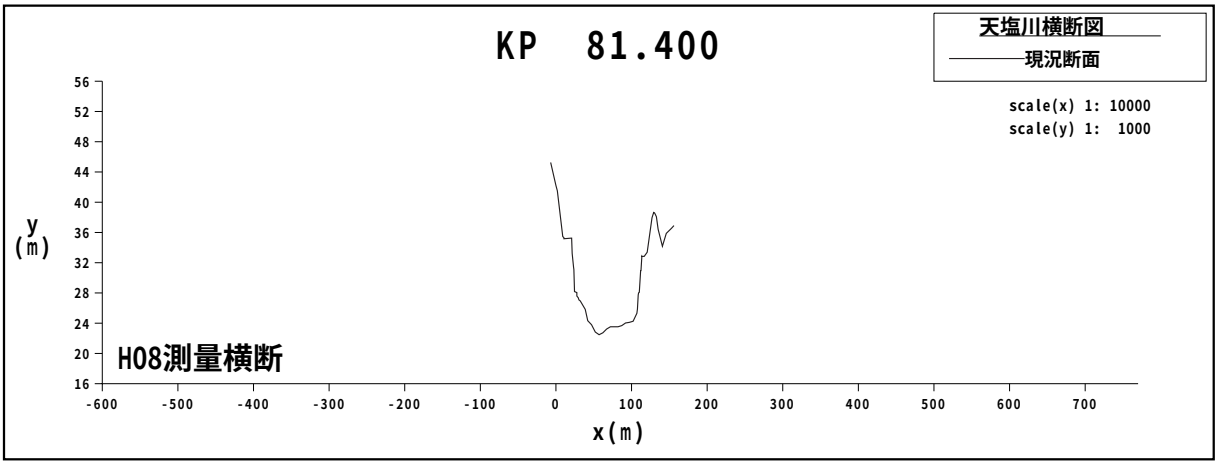

KP 80.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

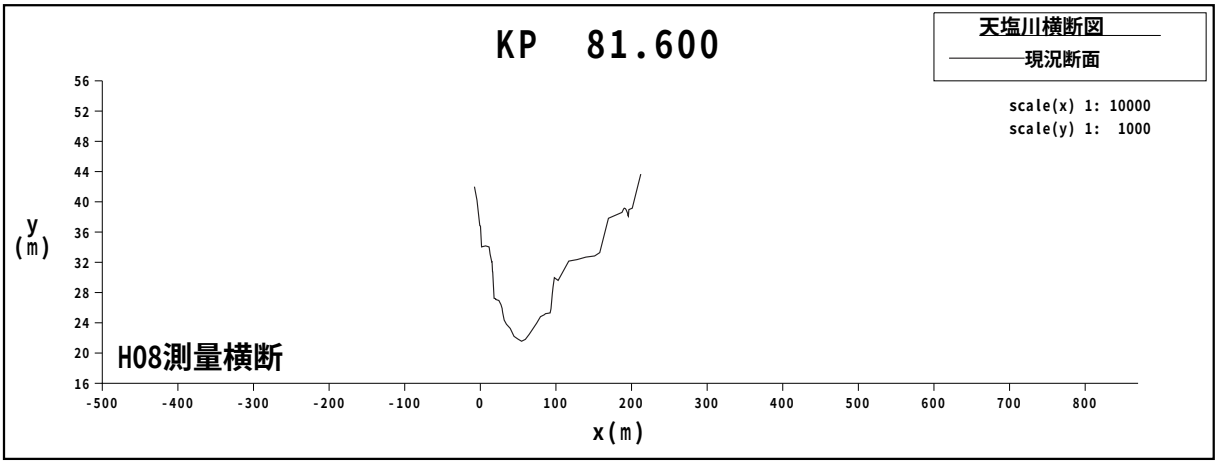

KP 80.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

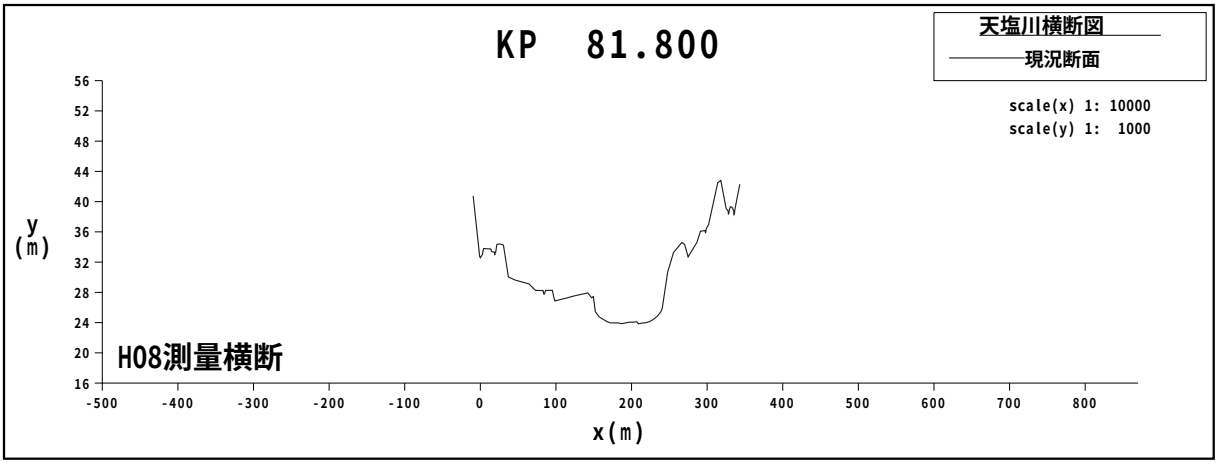

KP 80.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

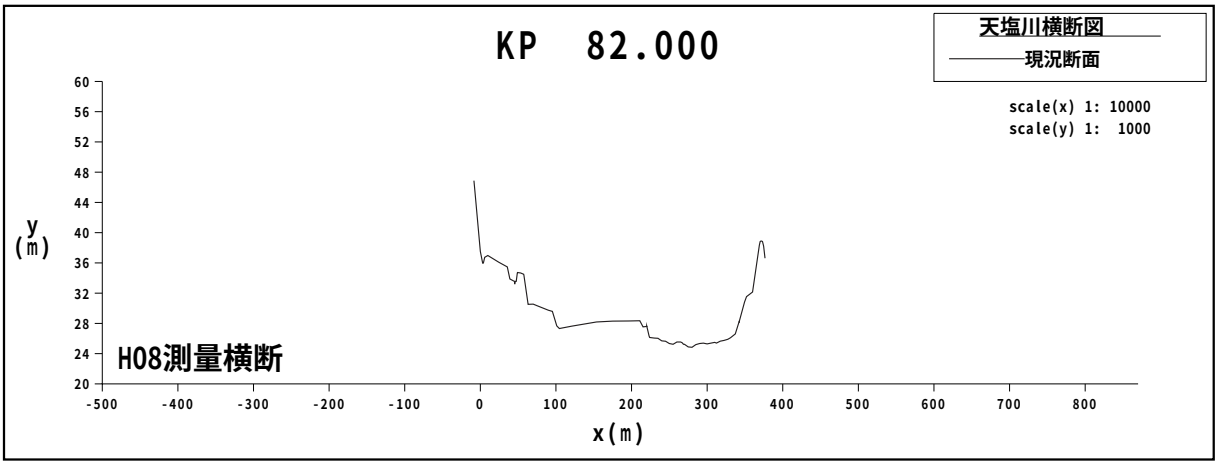

KP 81.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

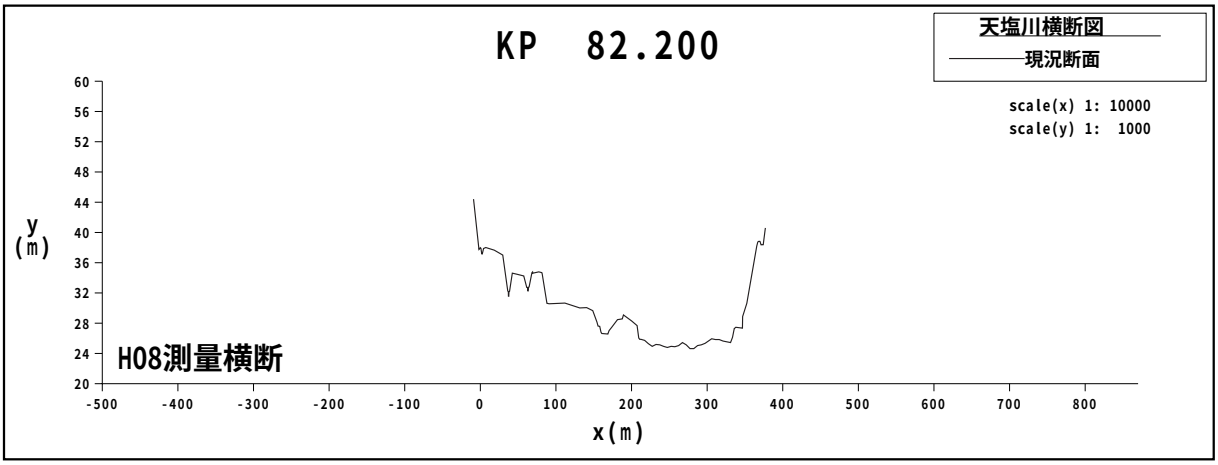

KP 81.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

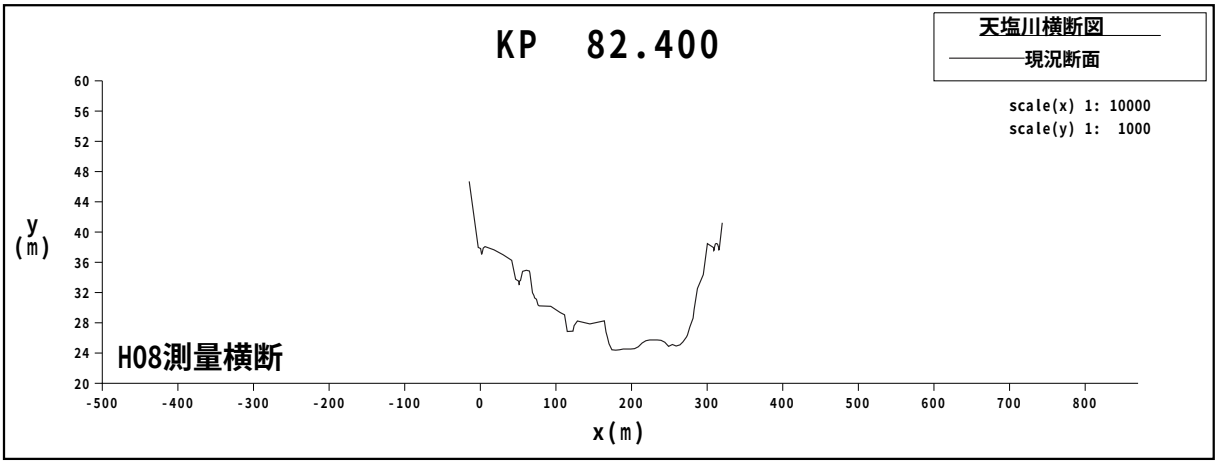

KP 81.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

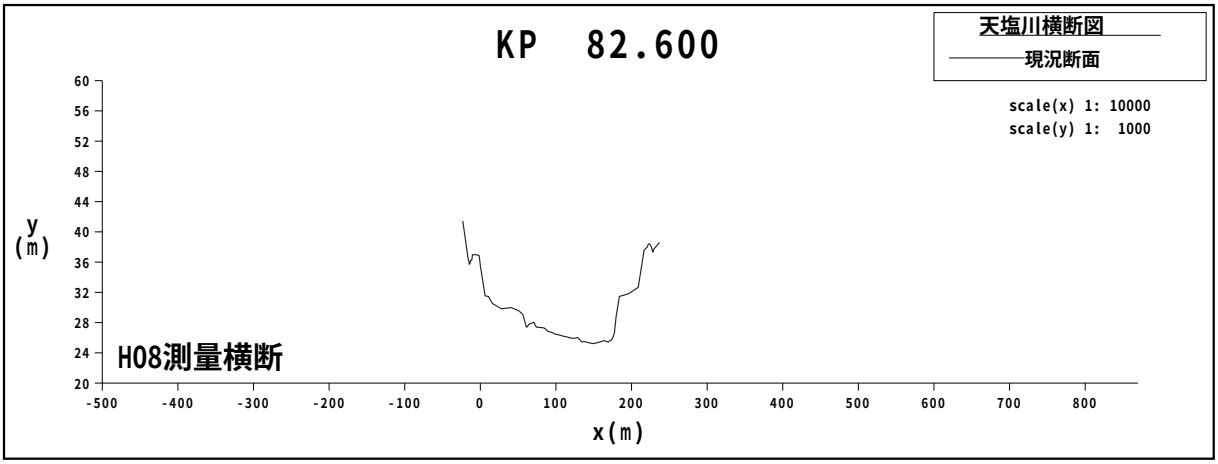

KP 81.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

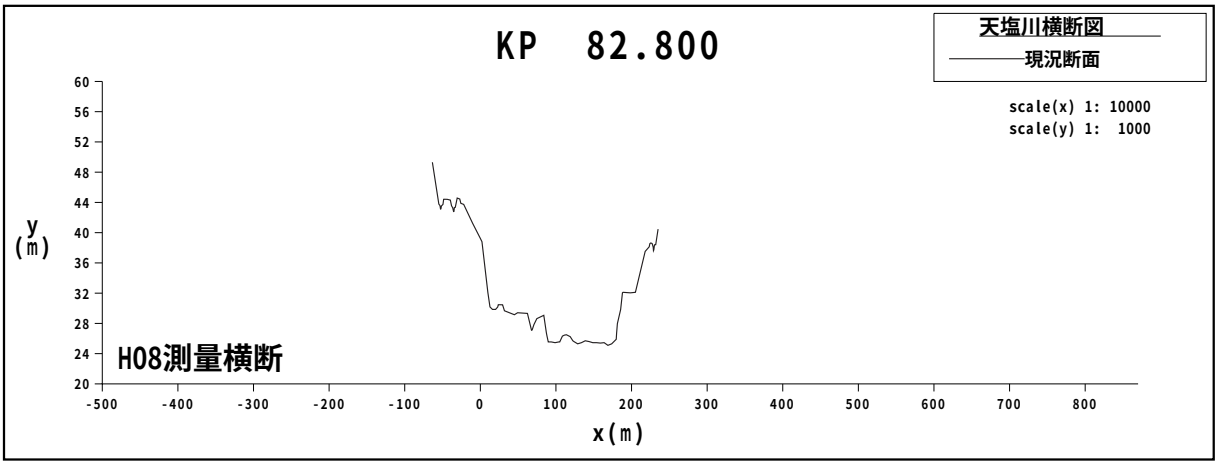

KP 81.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

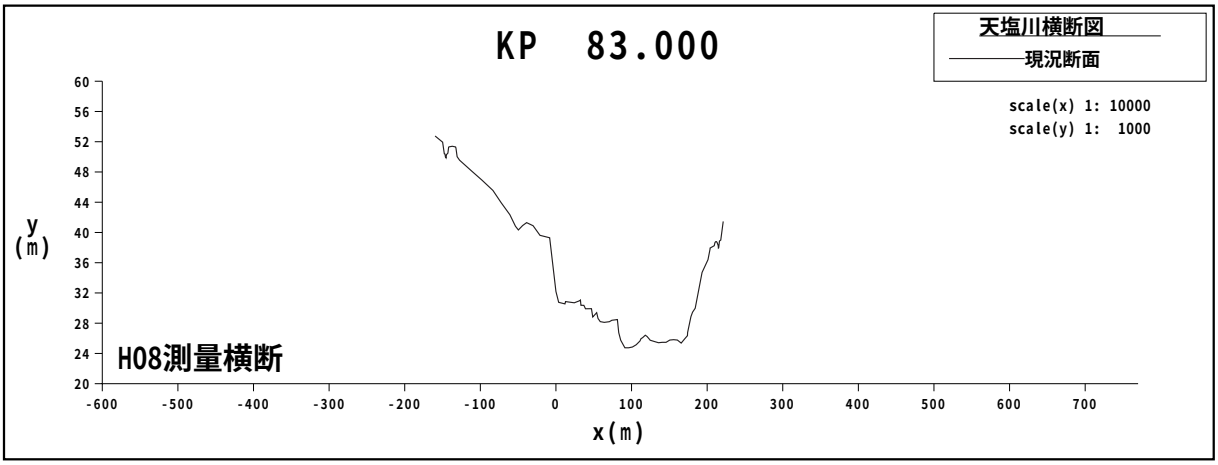

KP 82.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

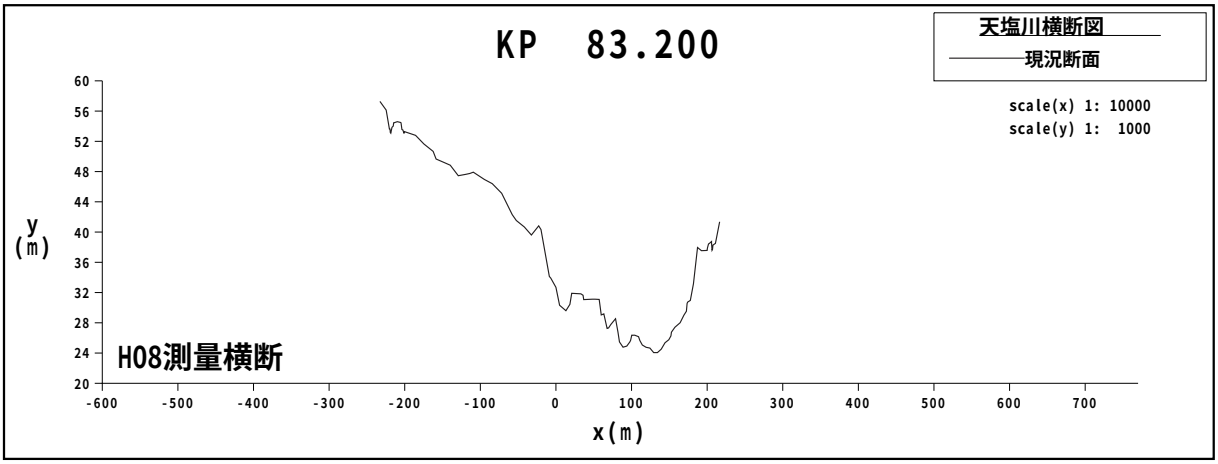

KP 82.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

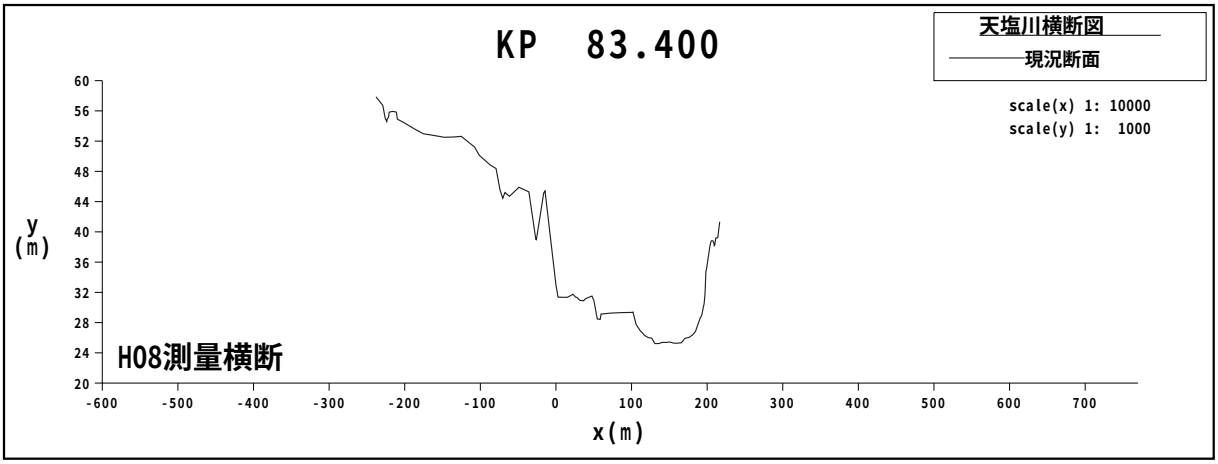

KP 82.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

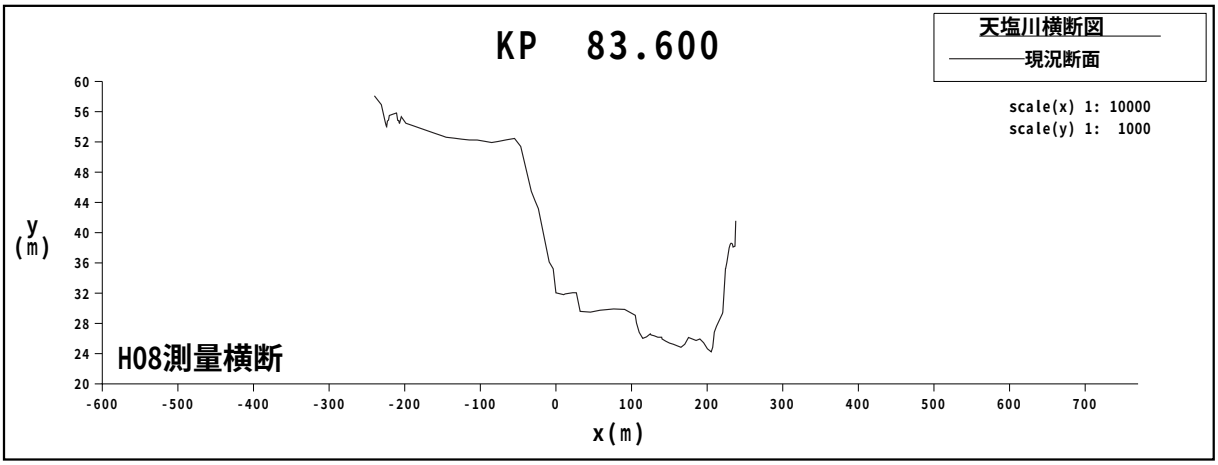

KP 82.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

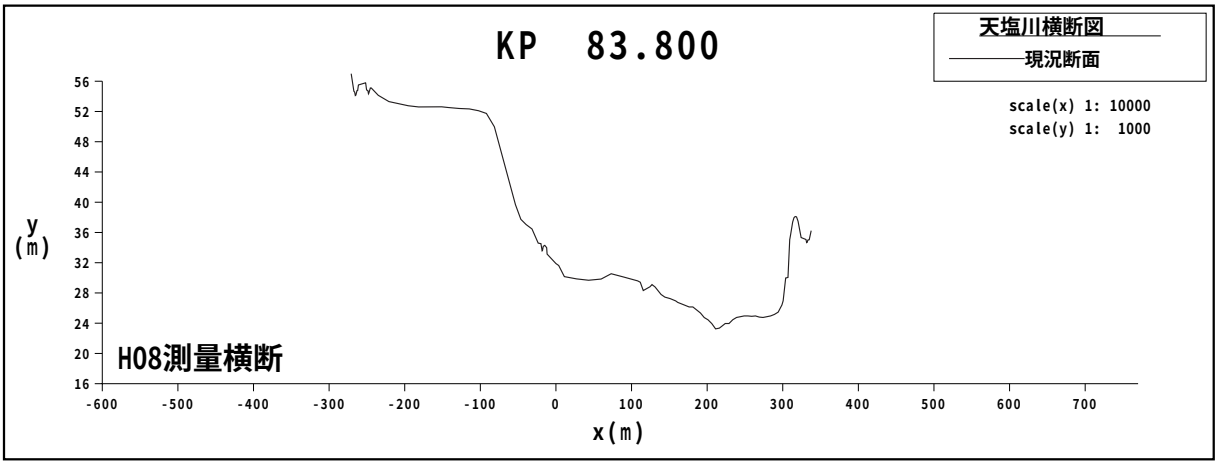

KP 82.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

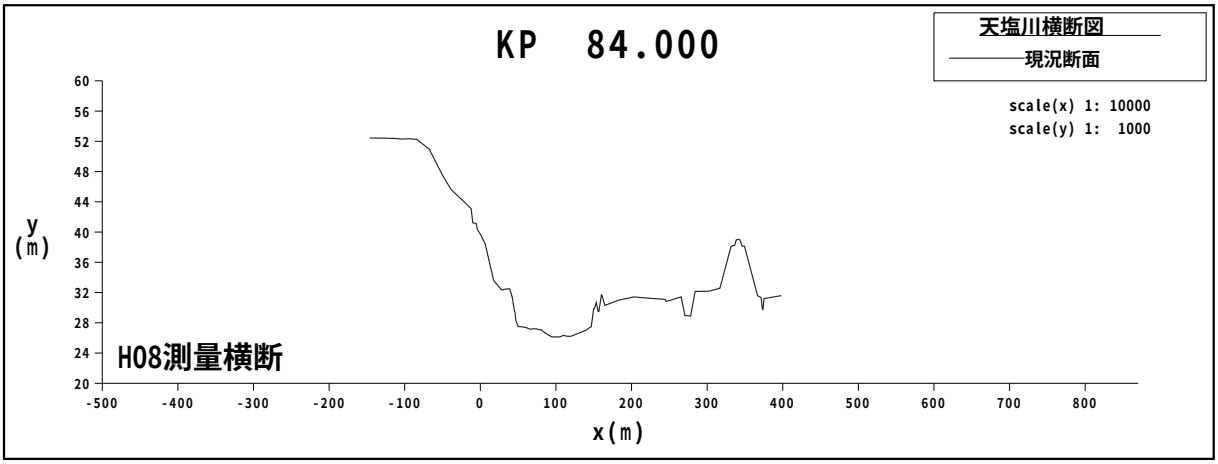

KP 83.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

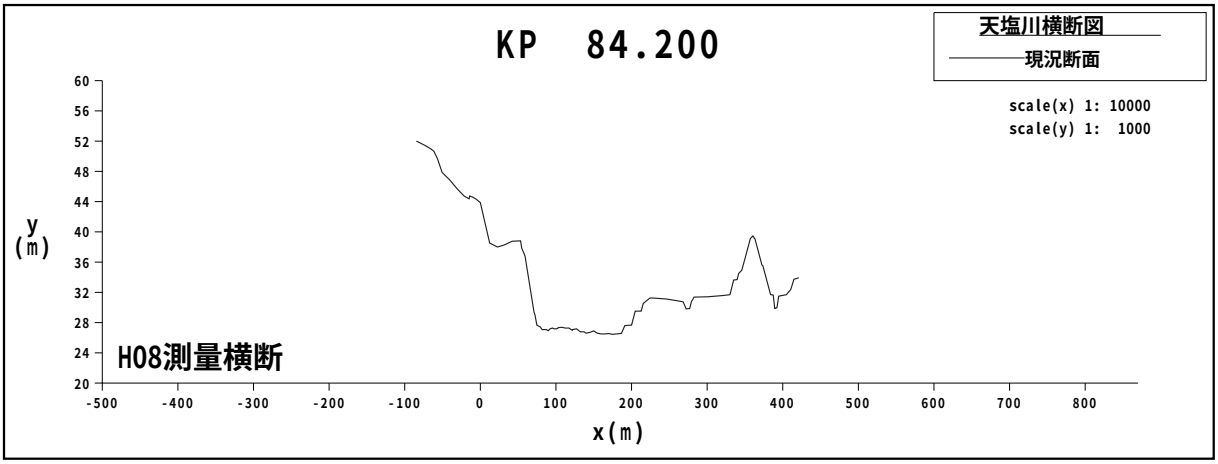

KP 83.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

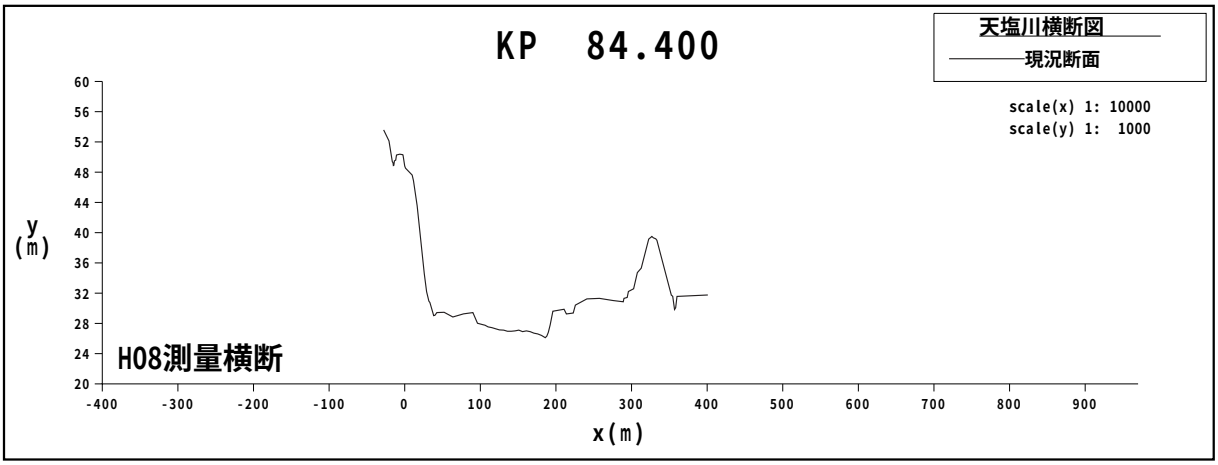

KP 83.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

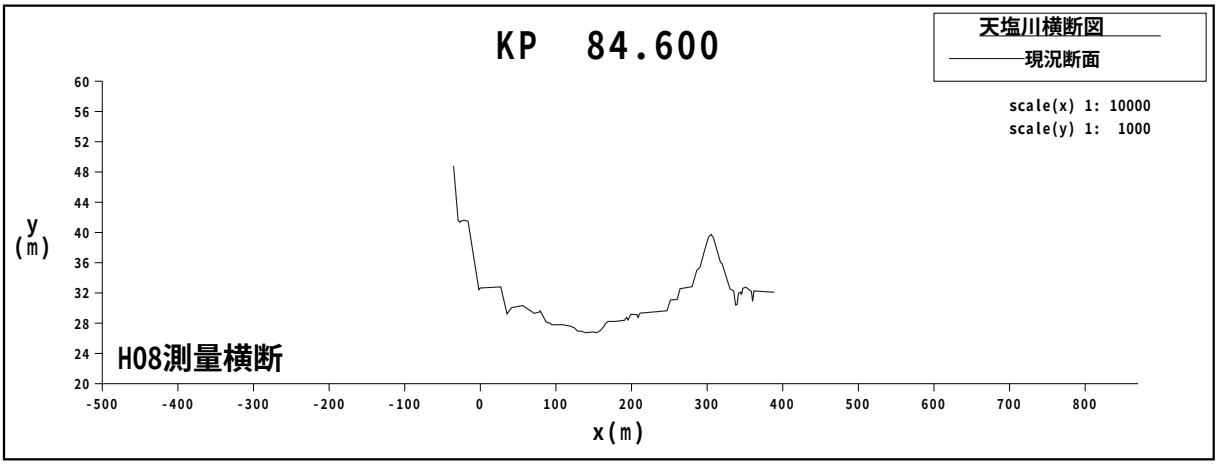

KP 83.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

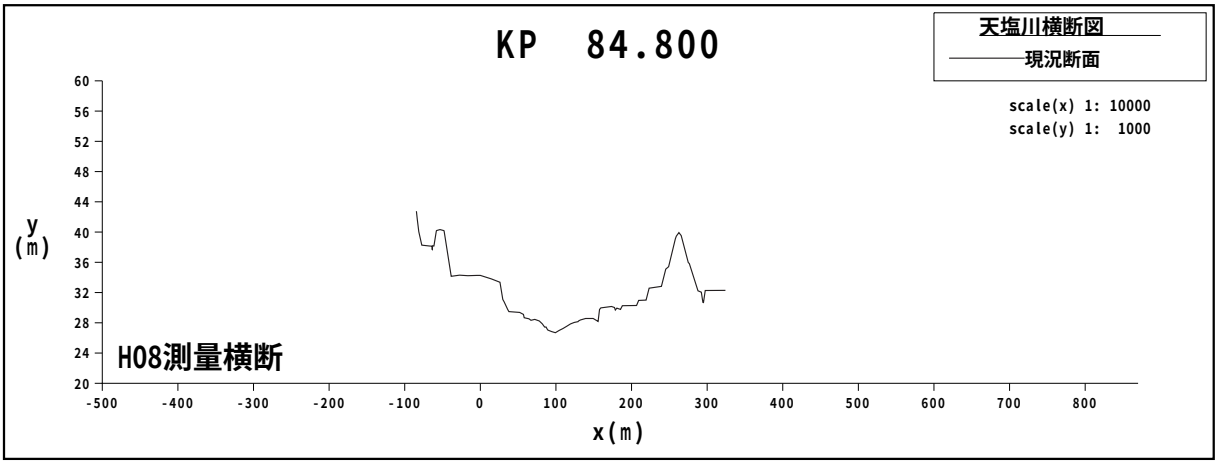

KP 83.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

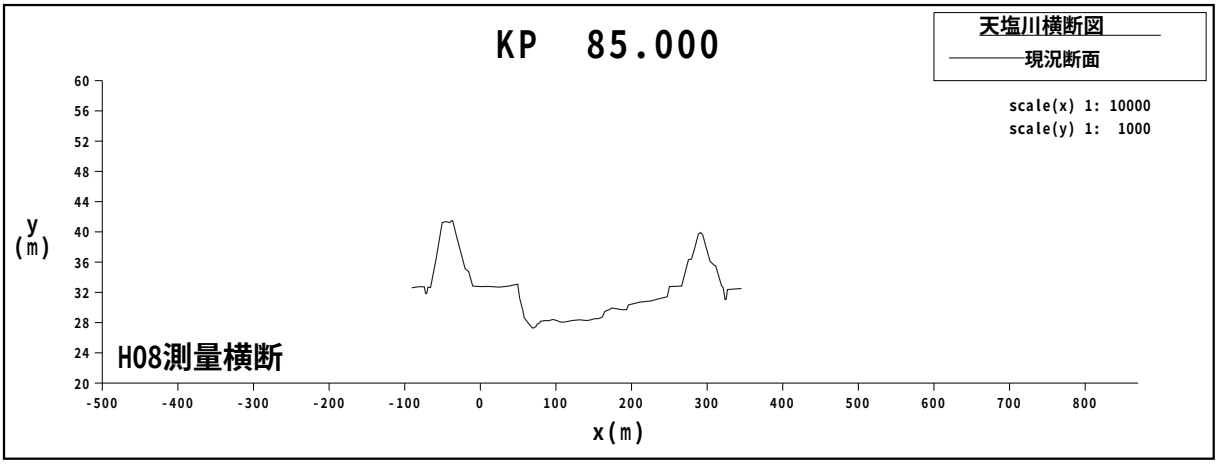

KP 84.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

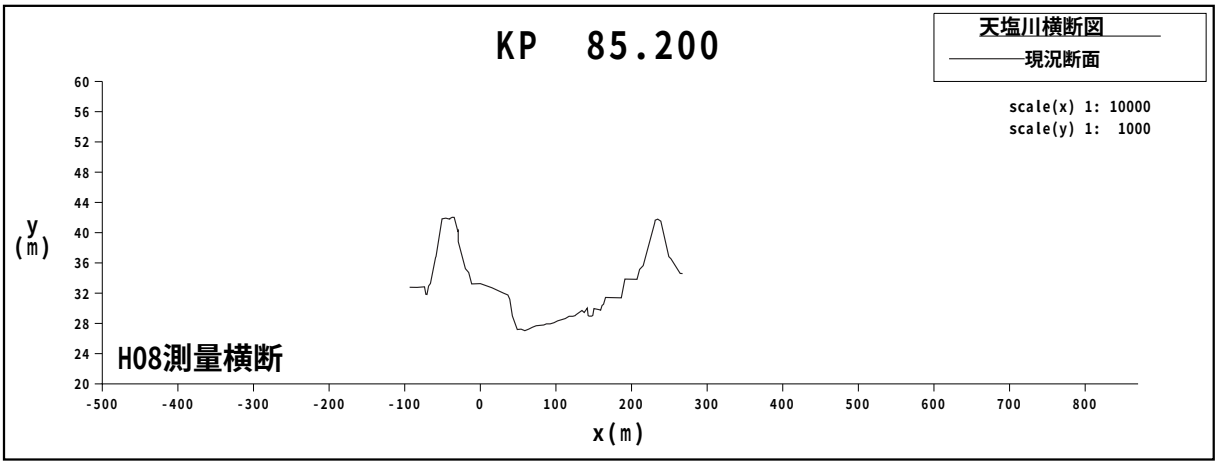

KP 84.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

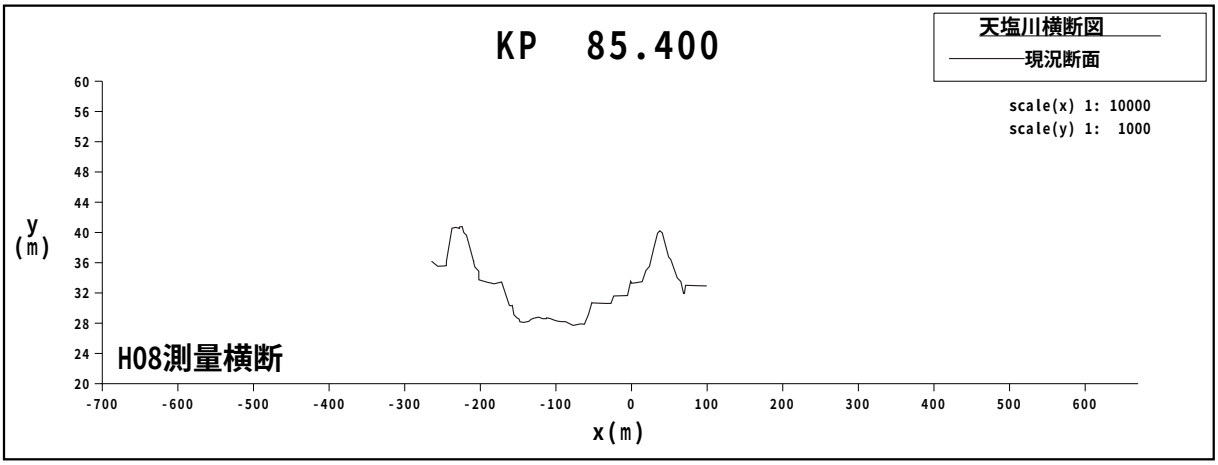

KP 84.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

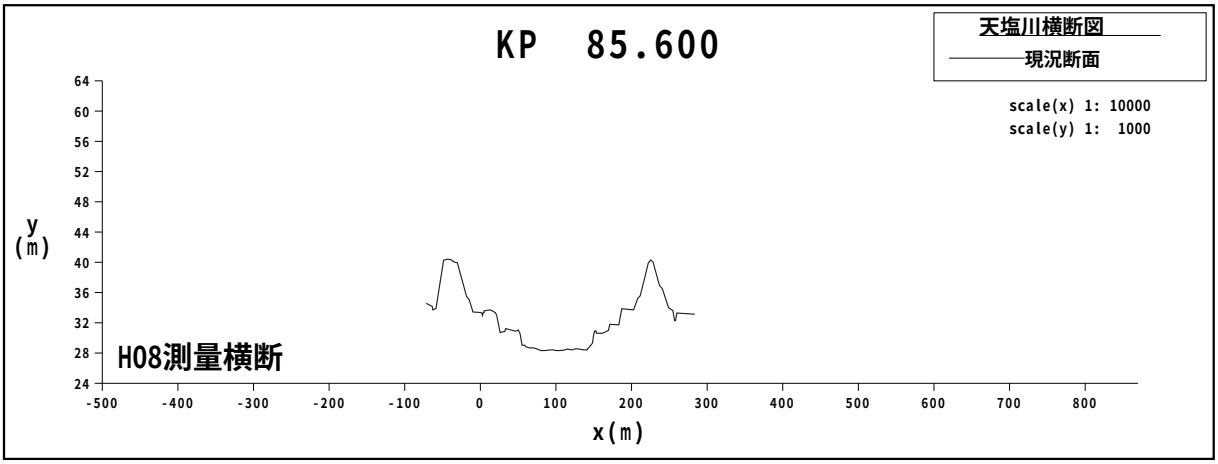

KP 84.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

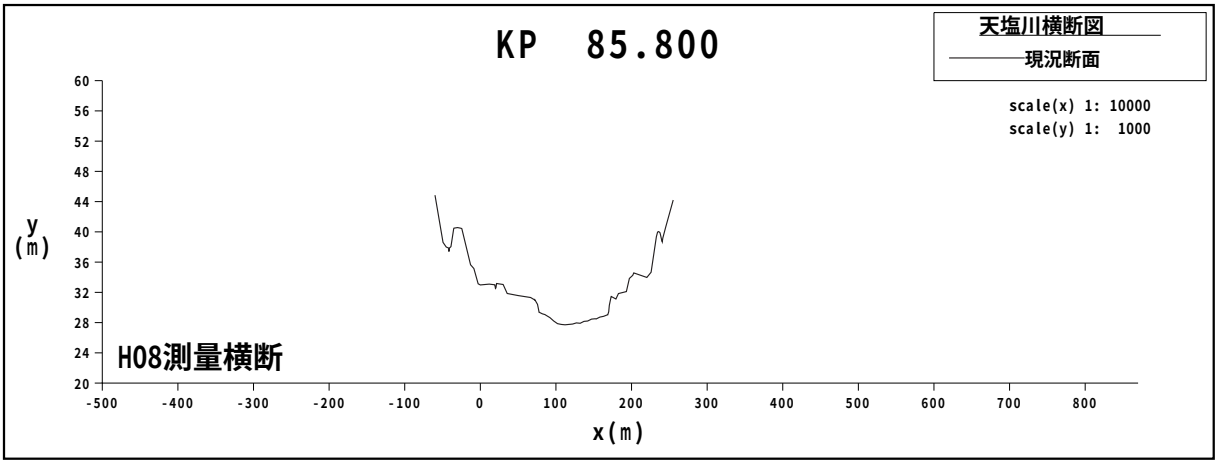

KP 84.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

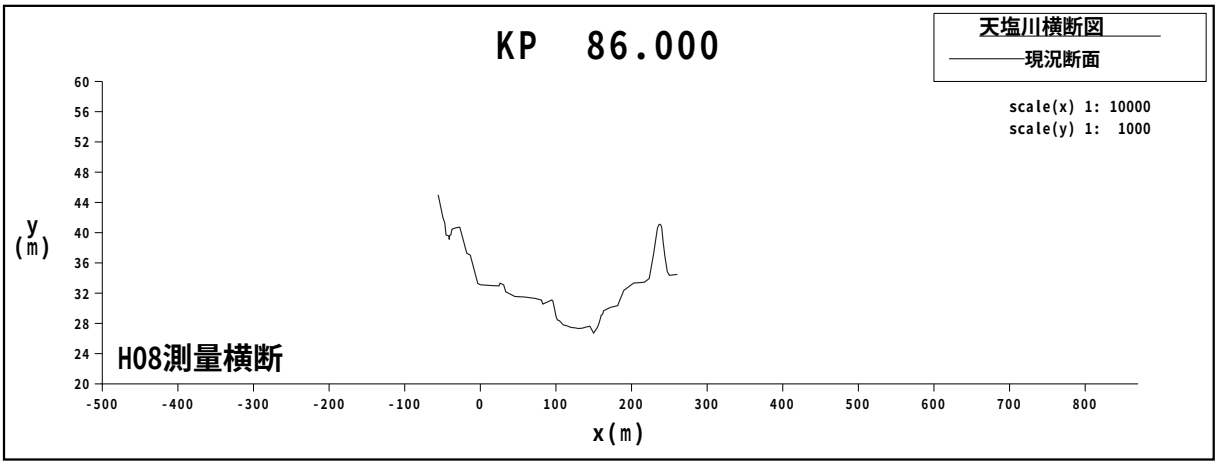

KP 85.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

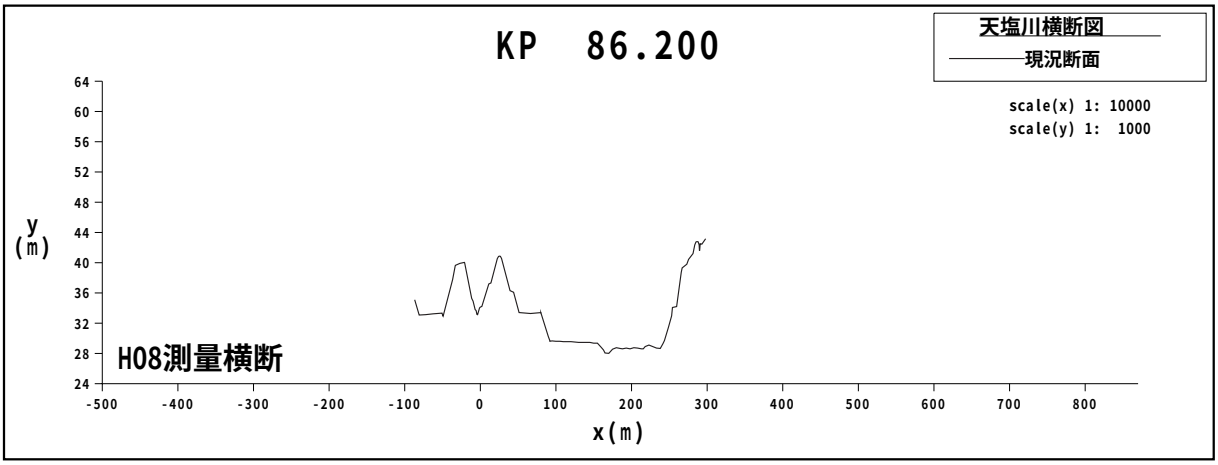

KP 85.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

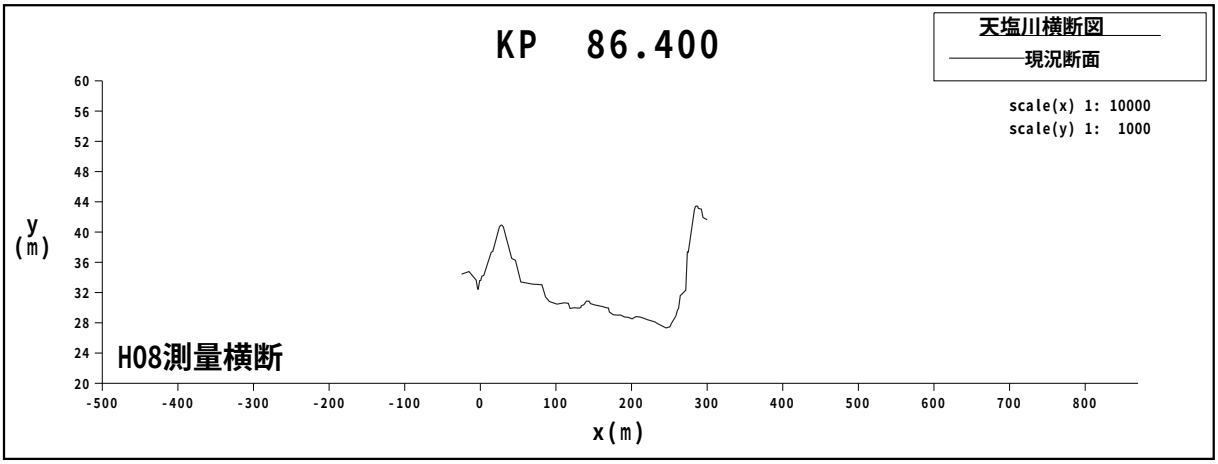

KP 85.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

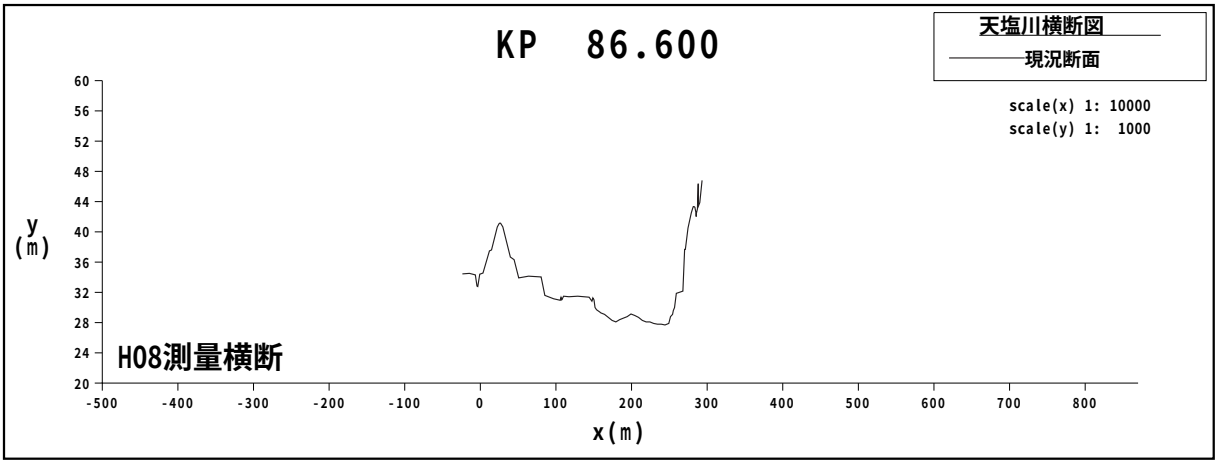

KP 85.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

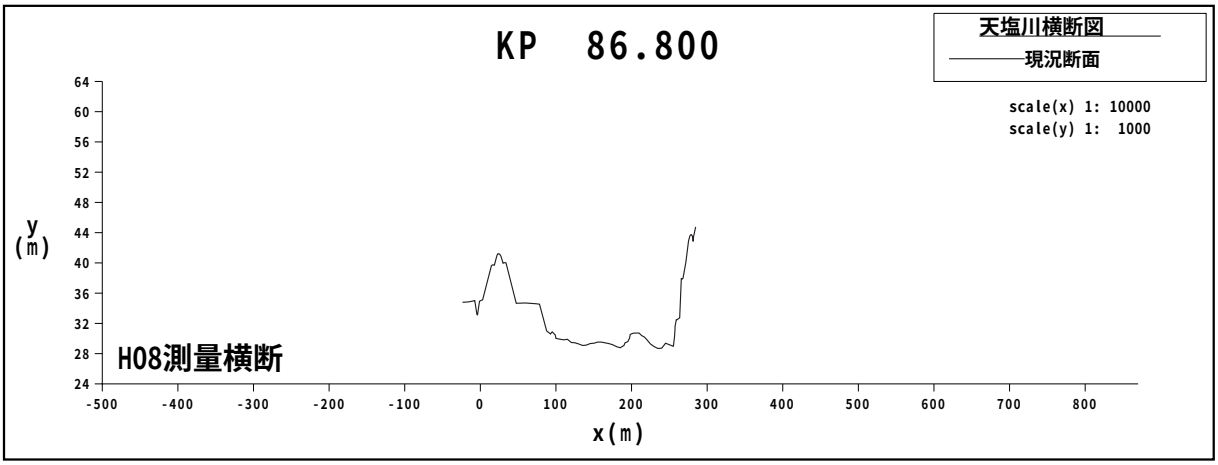

KP 85.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

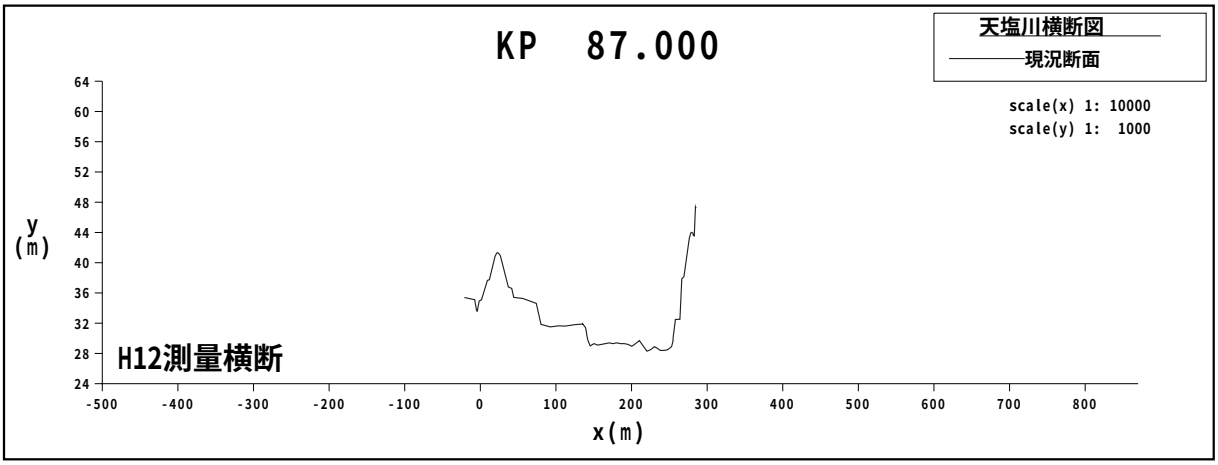

KP 86.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

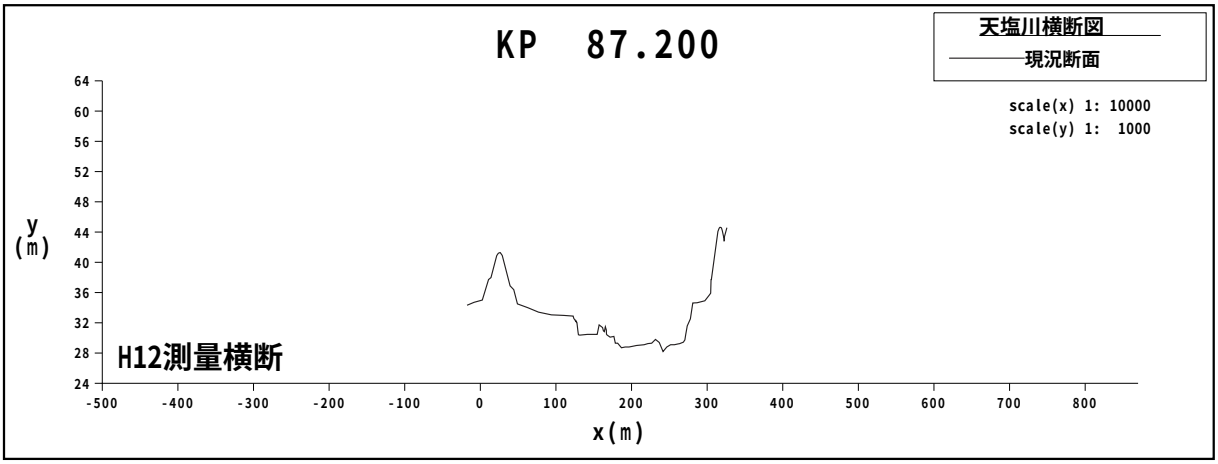

KP 86.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

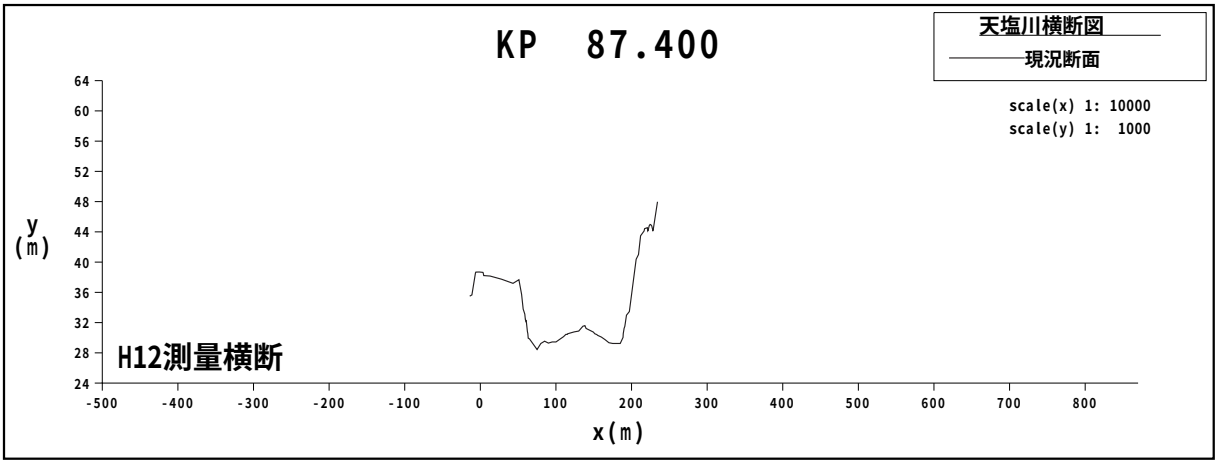

KP 86.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

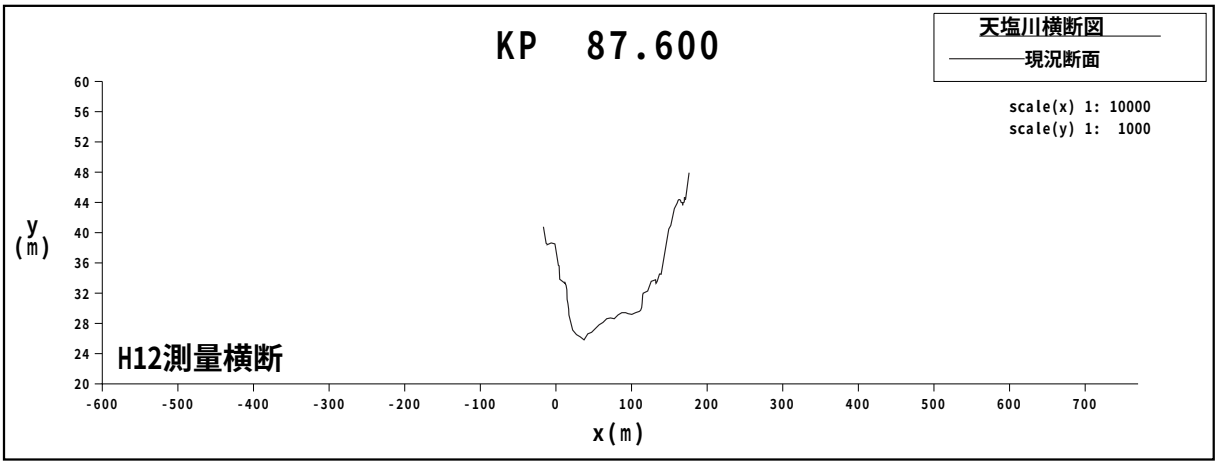

KP 86.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

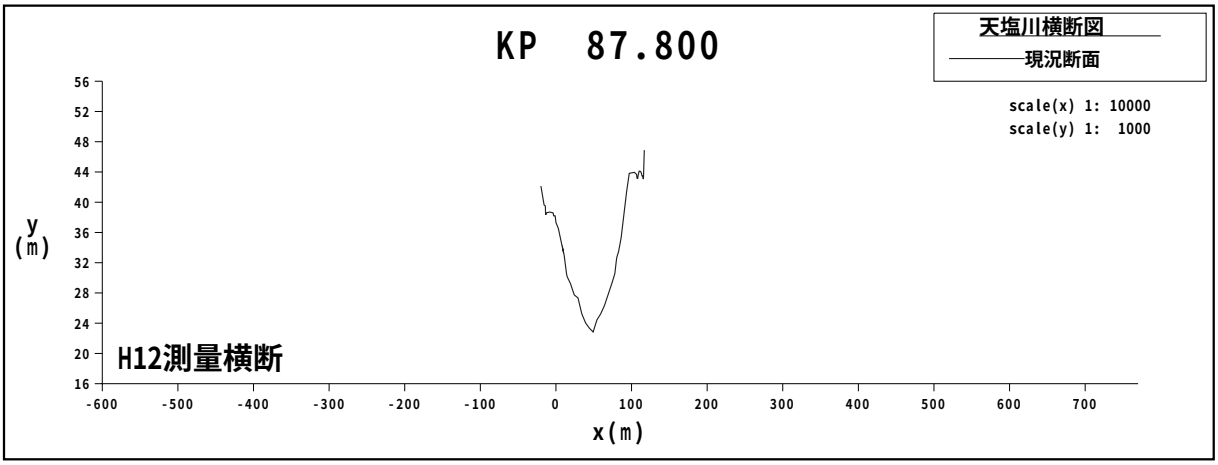

KP 86.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

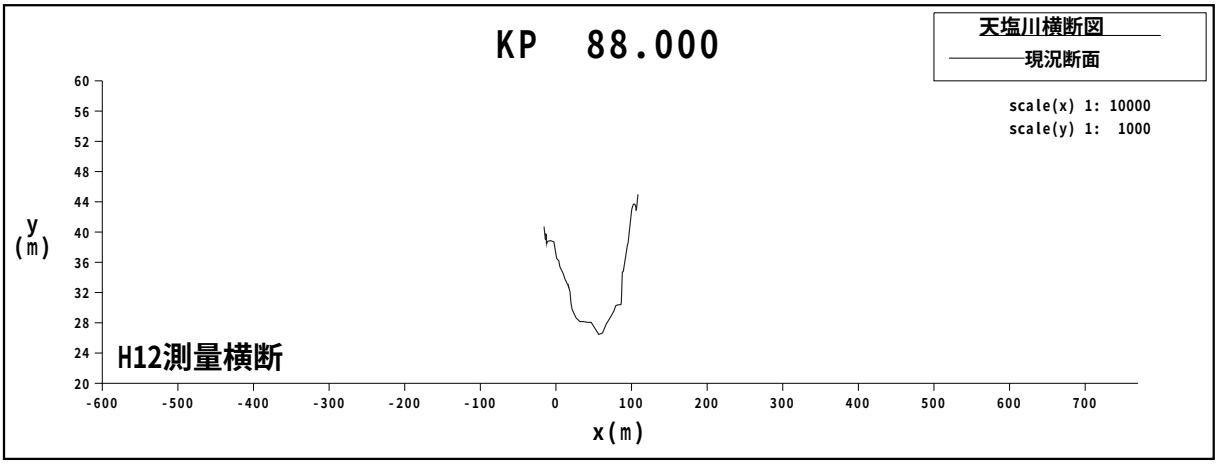

KP 87.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

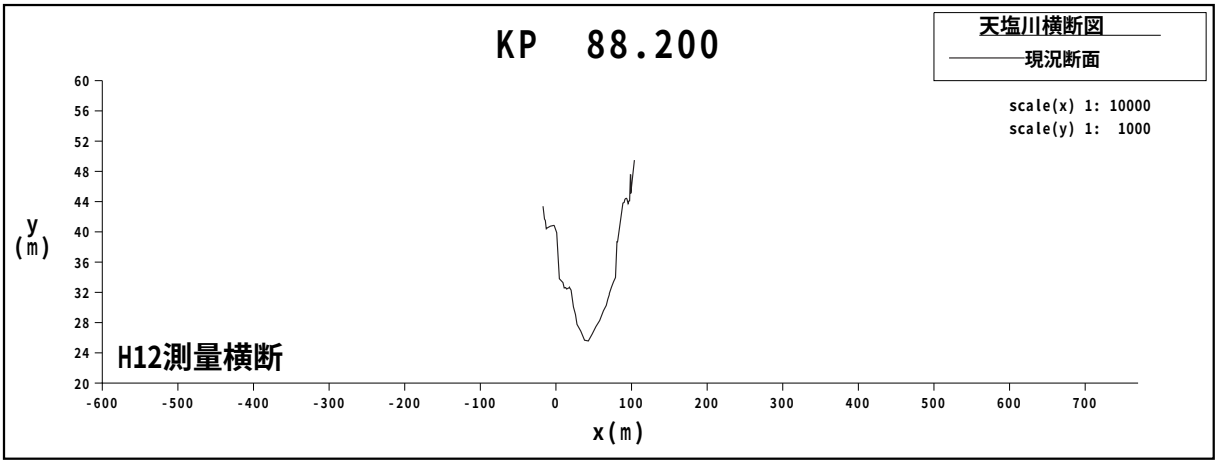

KP 87.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

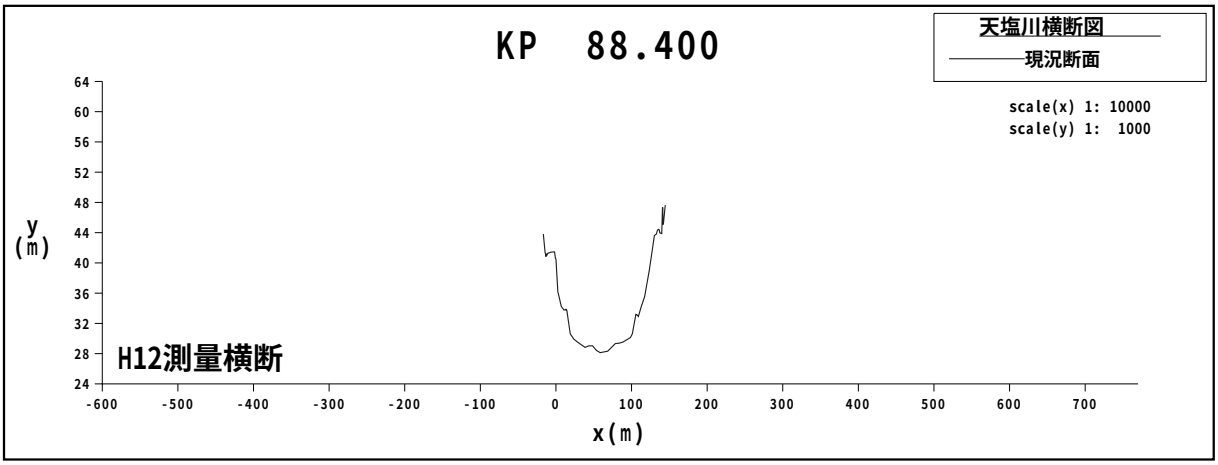

KP 87.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

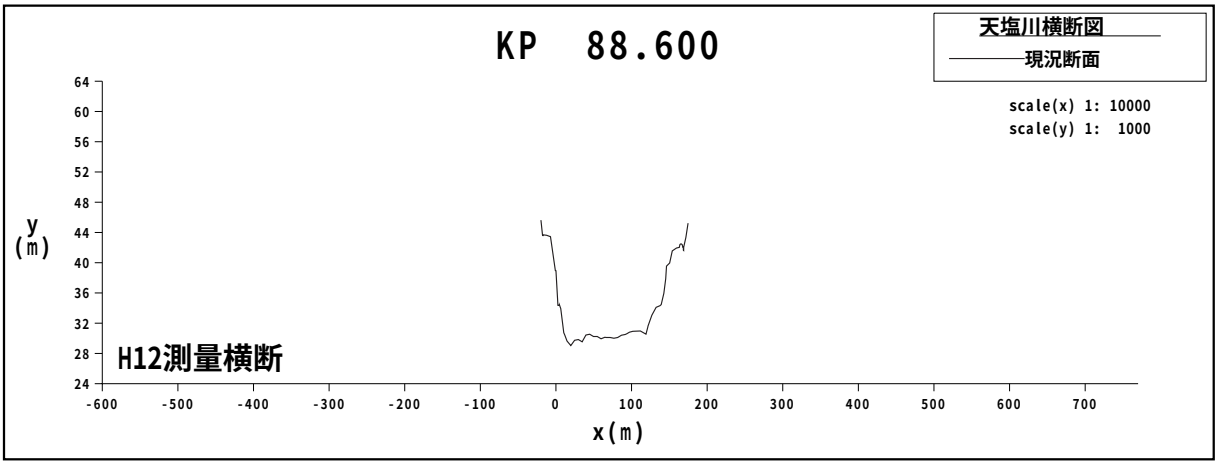

KP 87.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

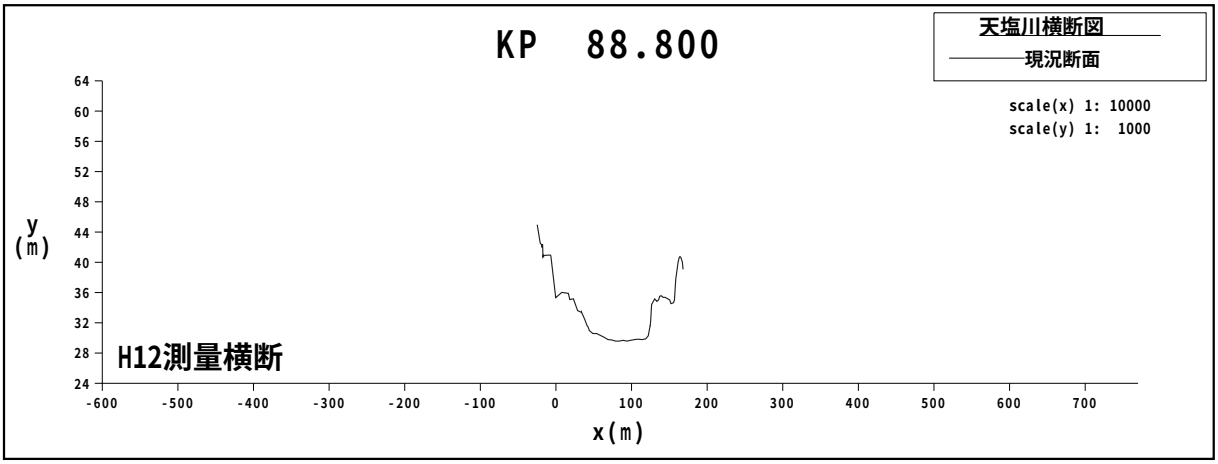

KP 87.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

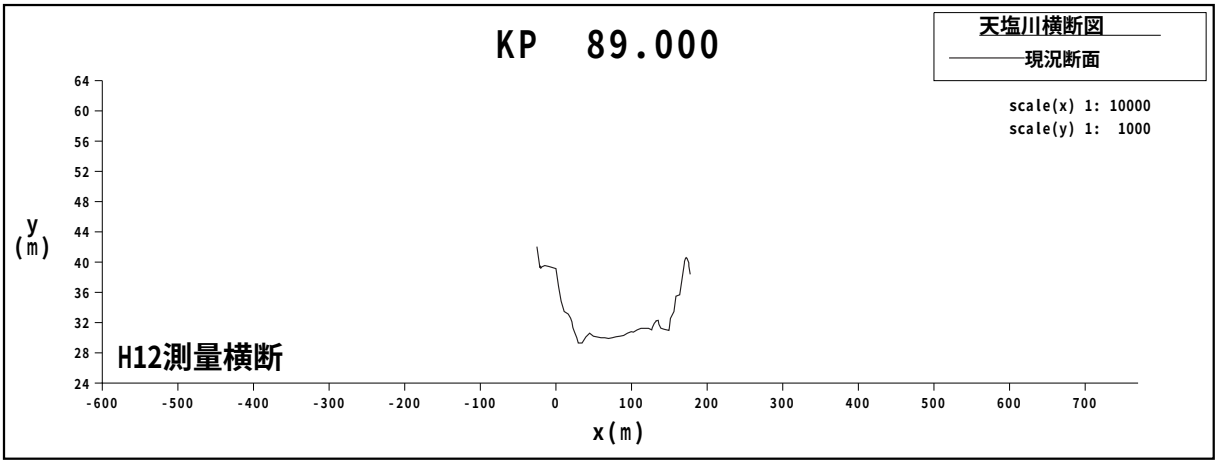

KP 88.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

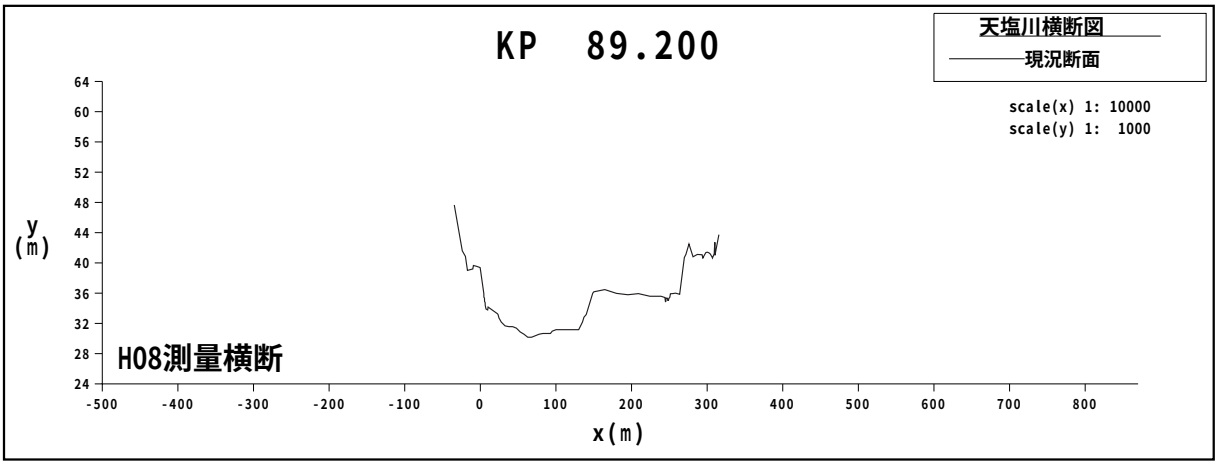

KP 88.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

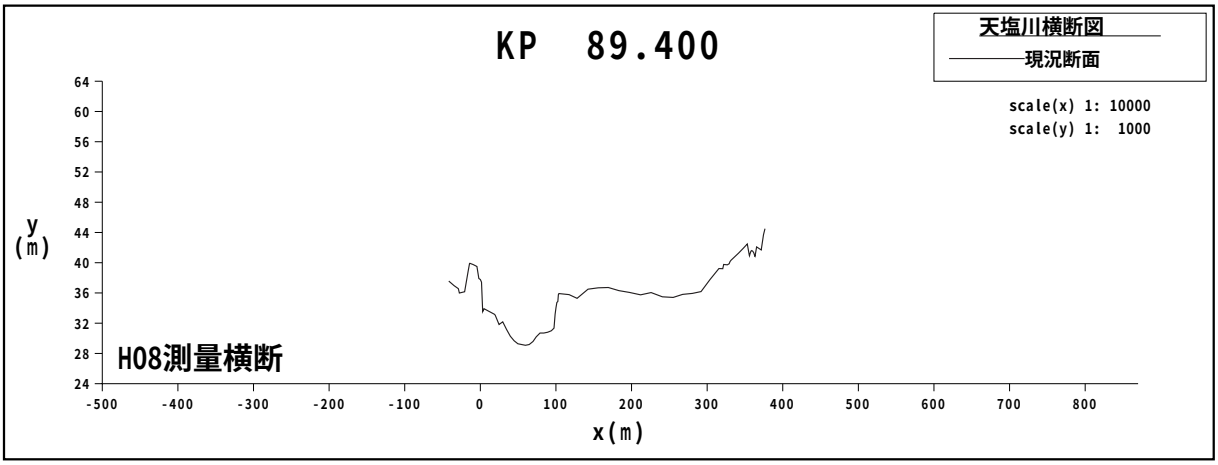

KP 88.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

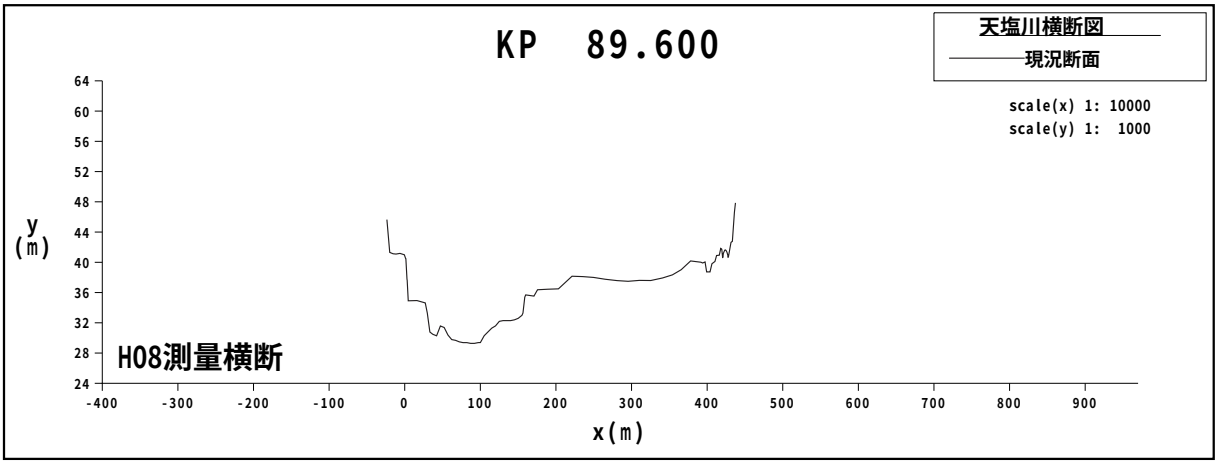

KP 88.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

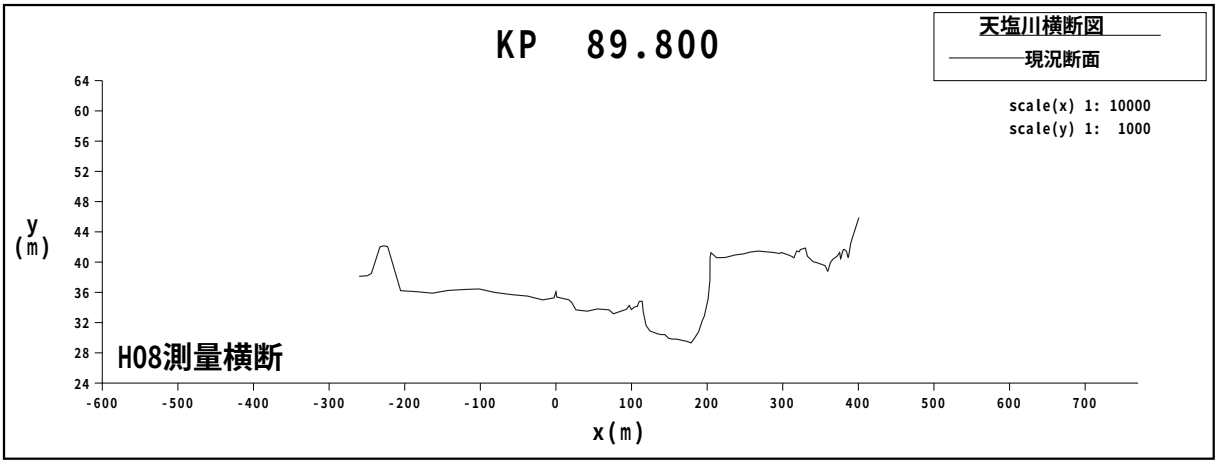

KP 88.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

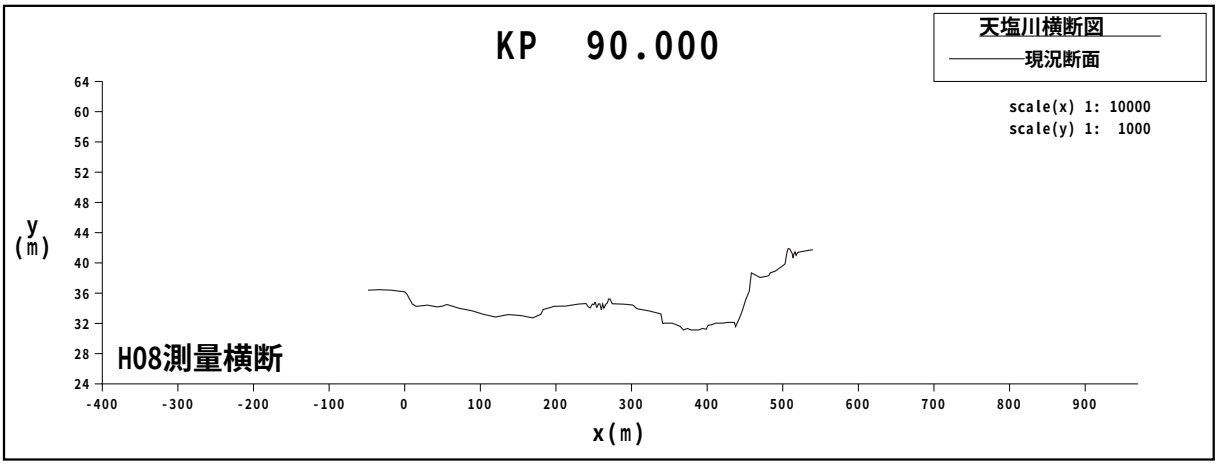

KP 89.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

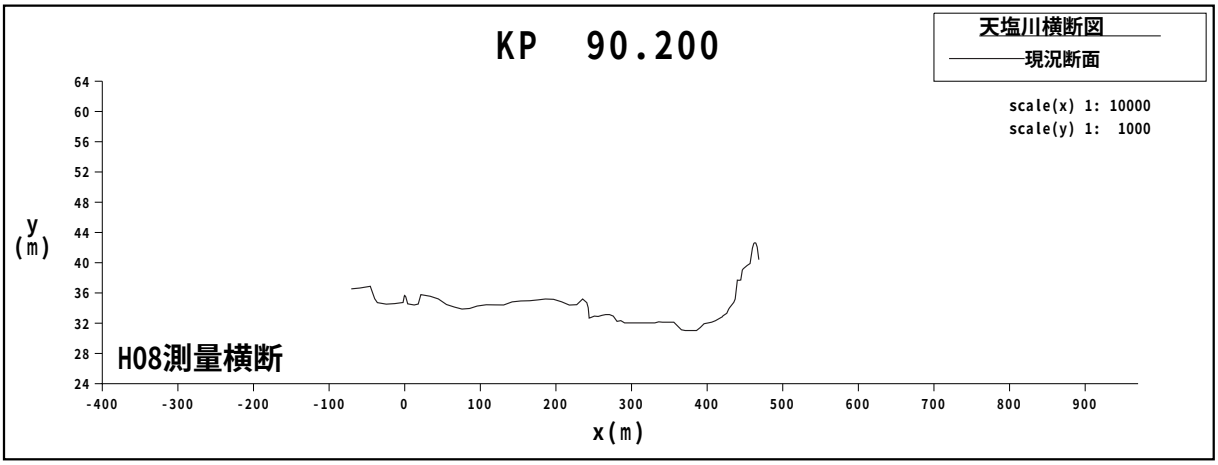

KP 89.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

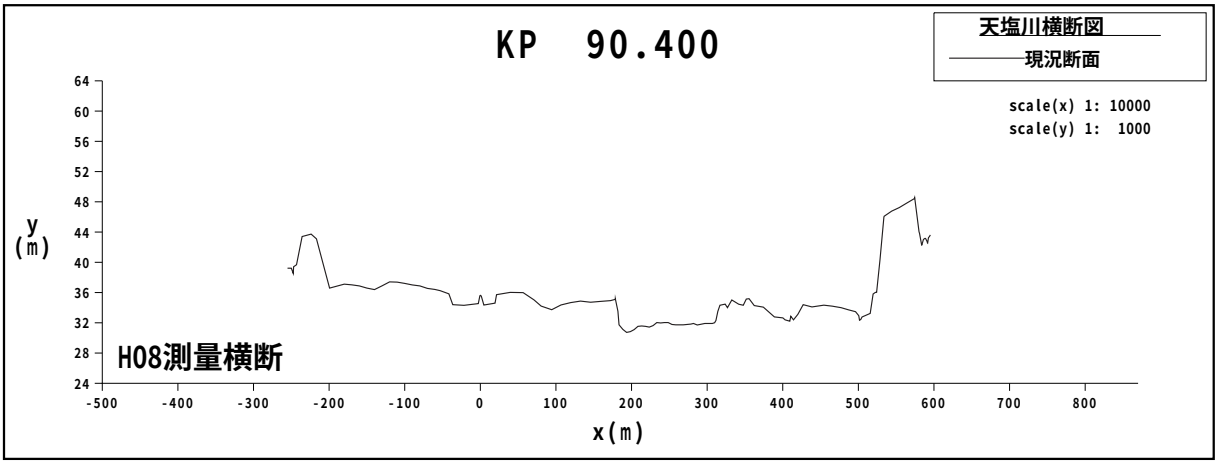

KP 89.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

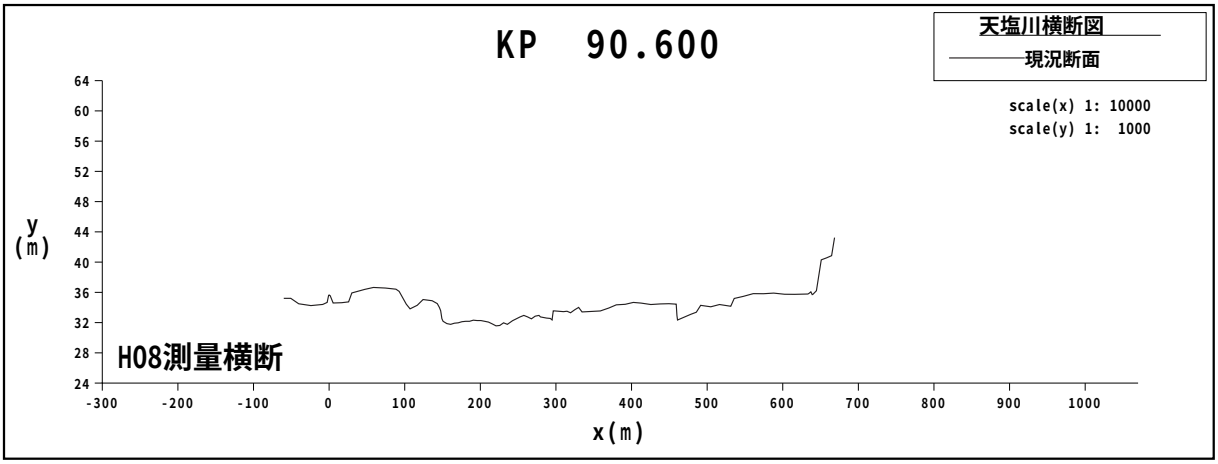

KP 89.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

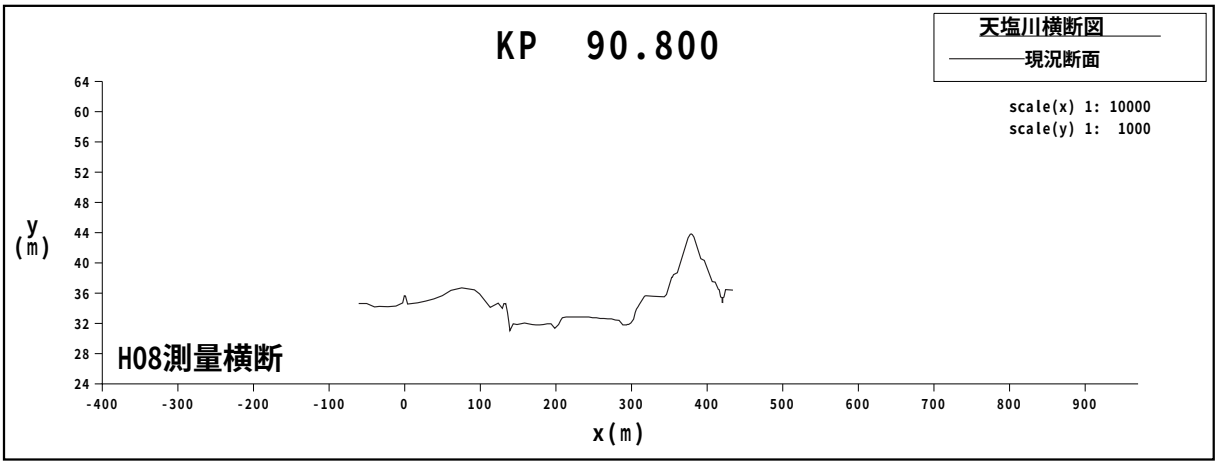

KP 89.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

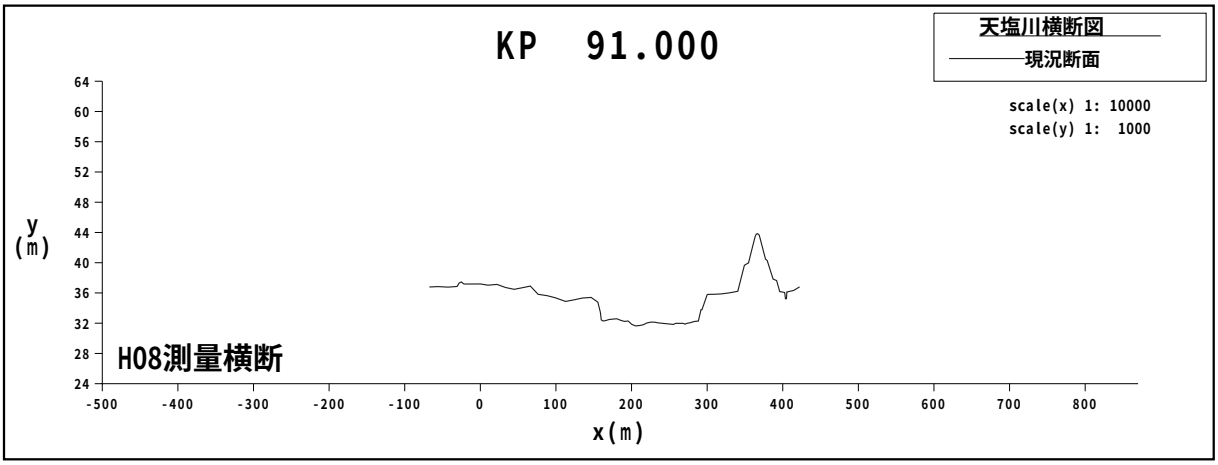

KP 90.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

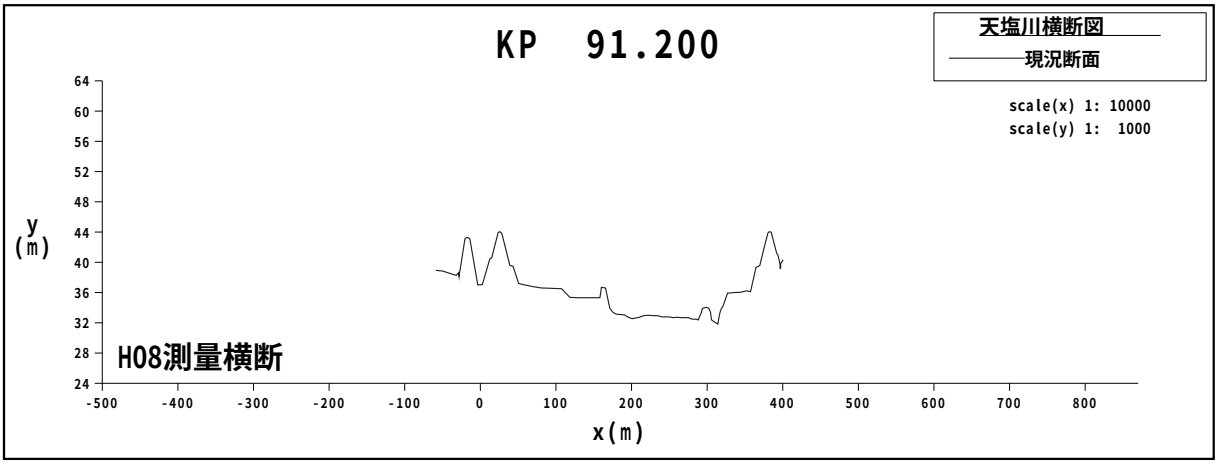

KP 90.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

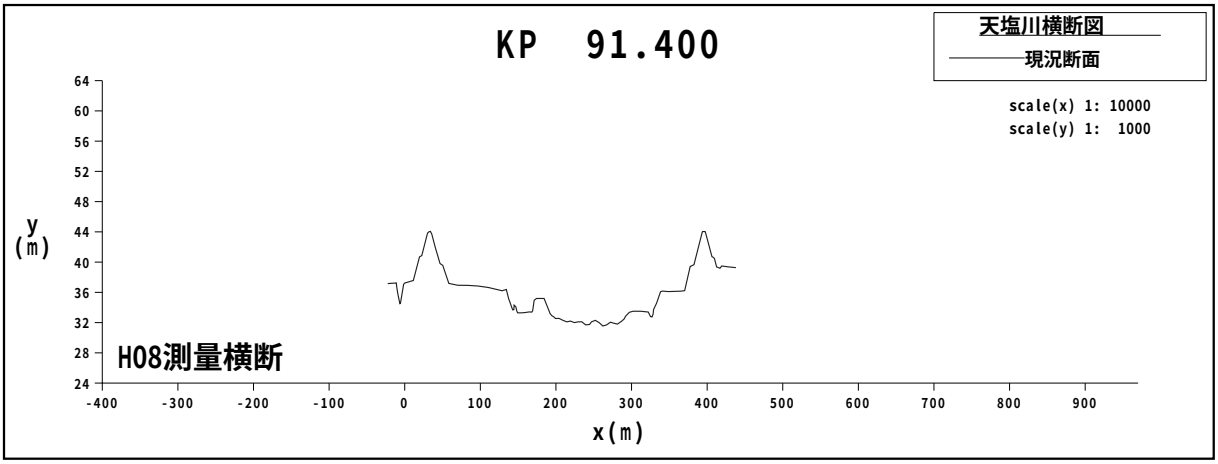

KP 90.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

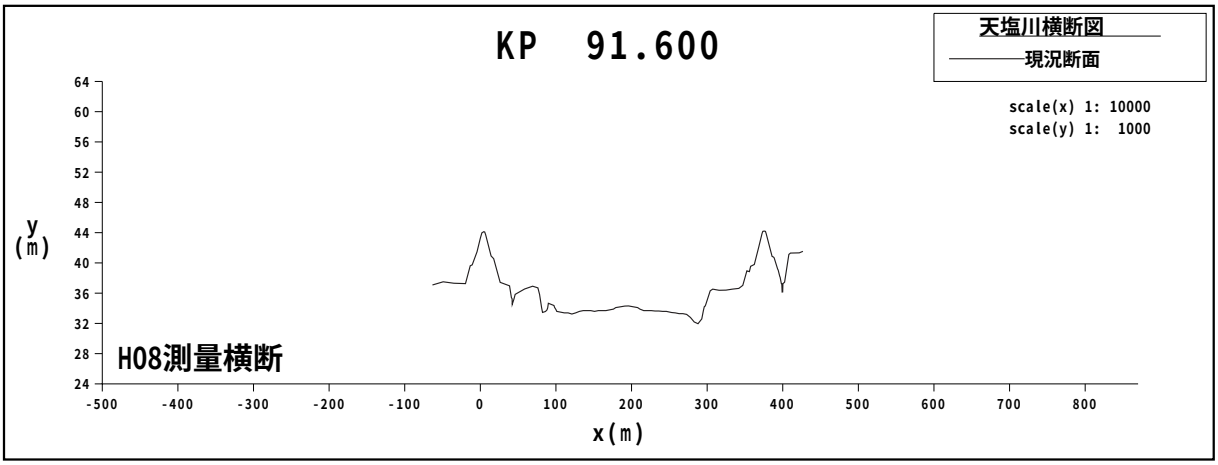

KP 90.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

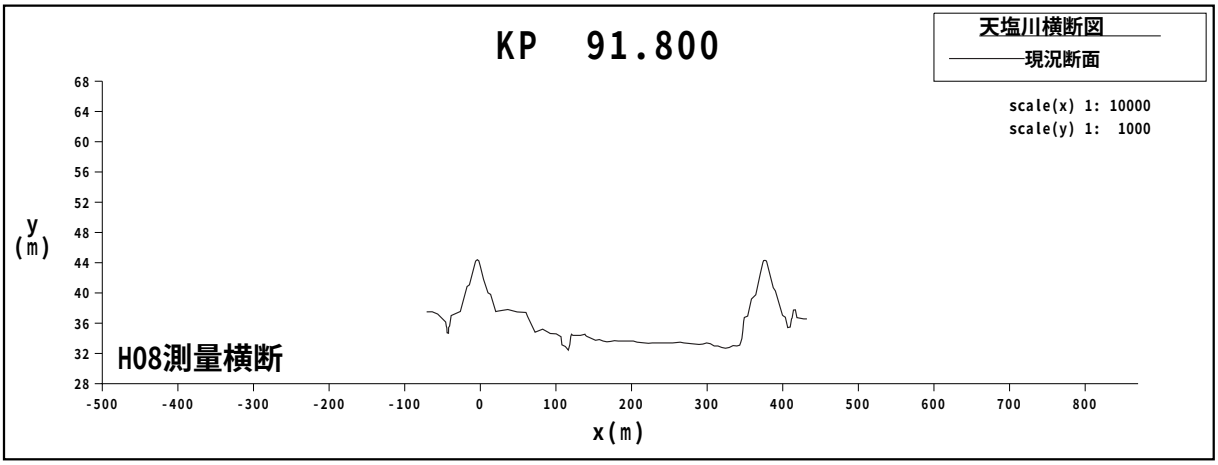

KP 90.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

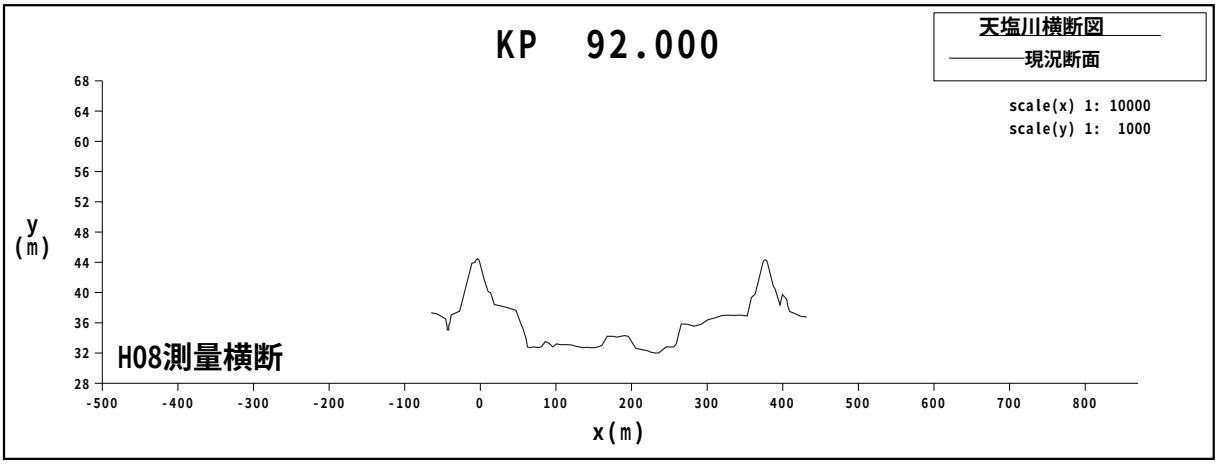

KP 91.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

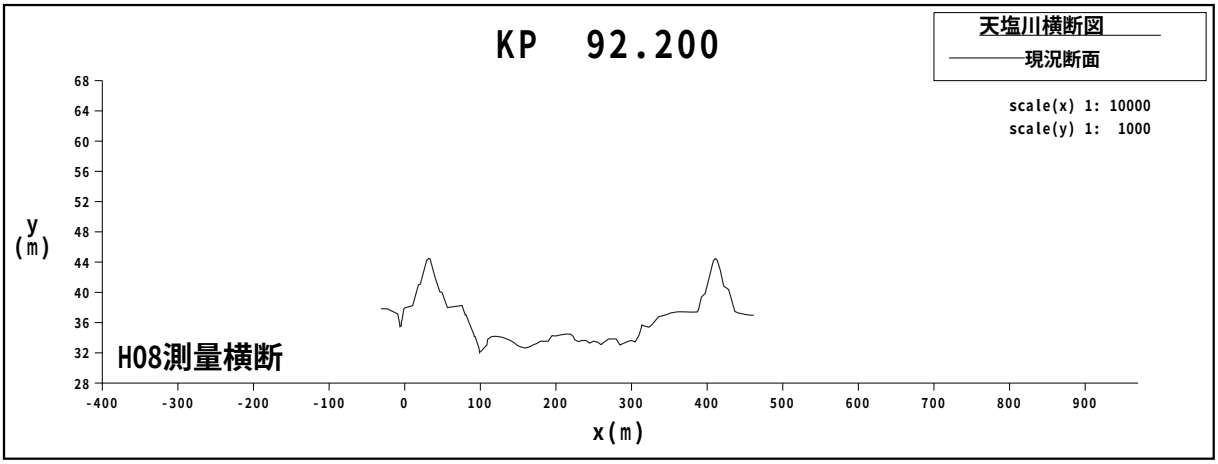

KP 91.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

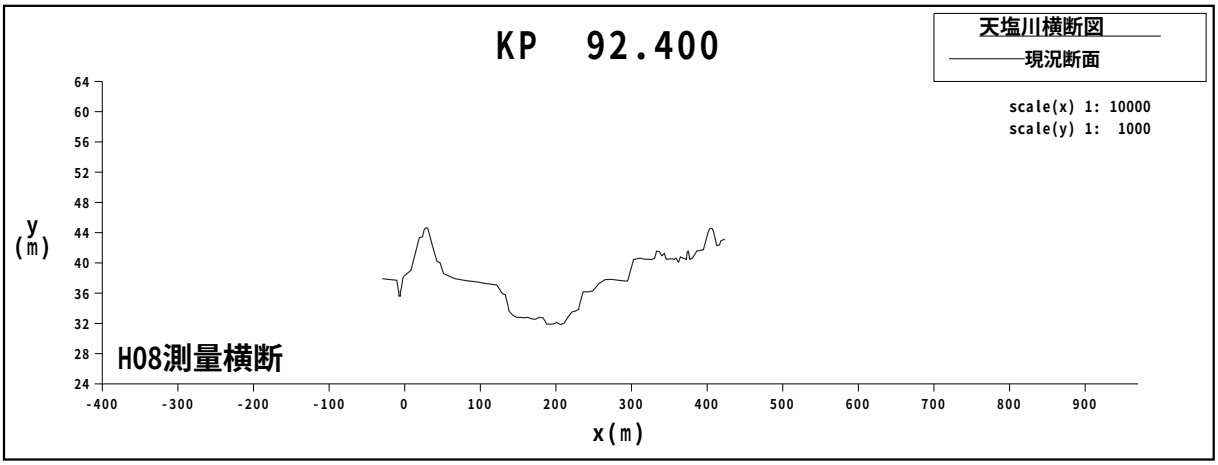

KP 91.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

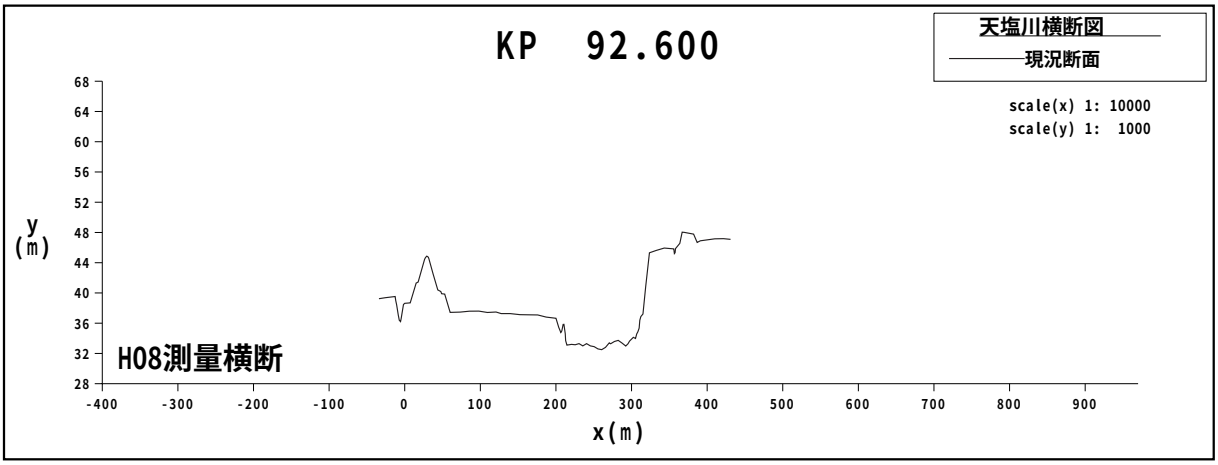

KP 91.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

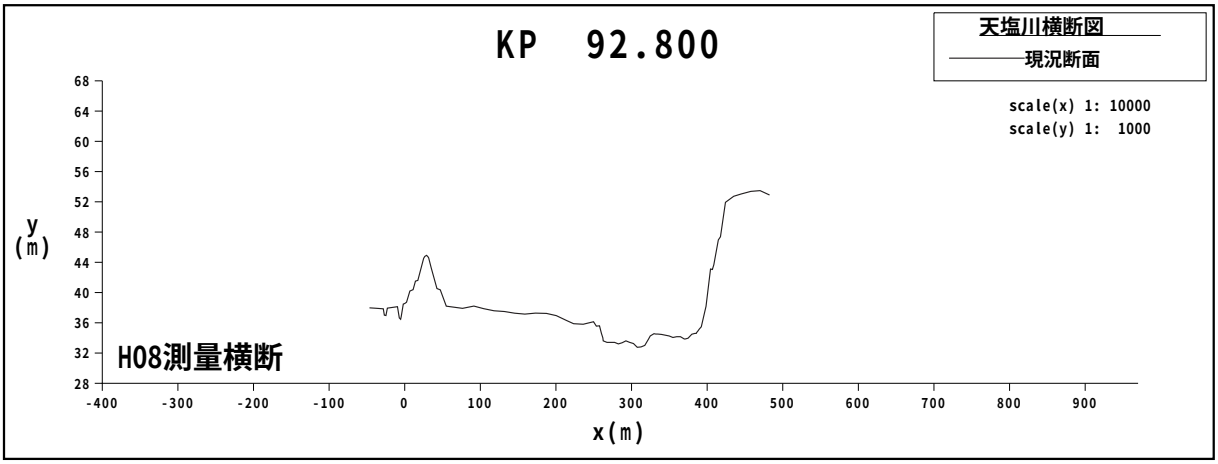

KP 91.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

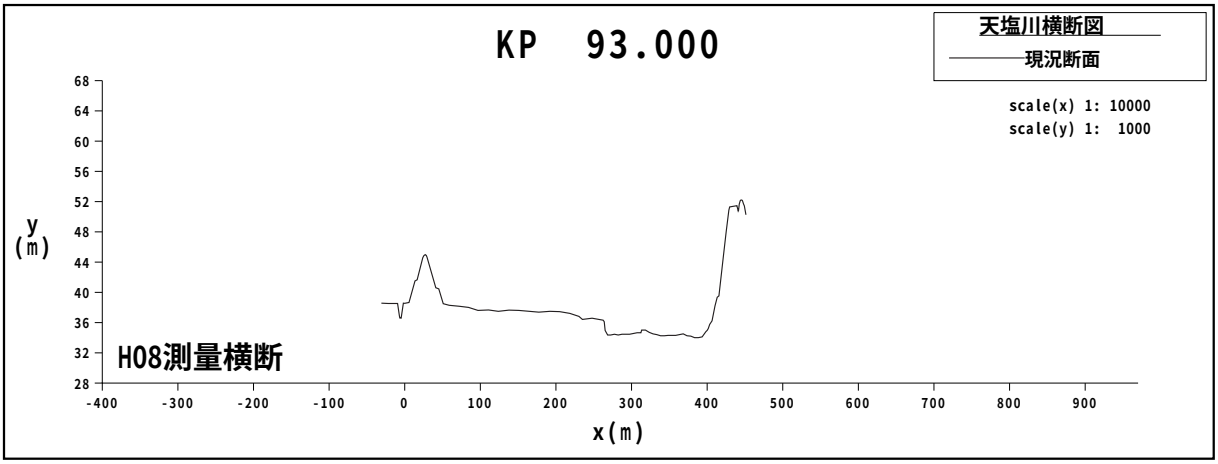

KP 92.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

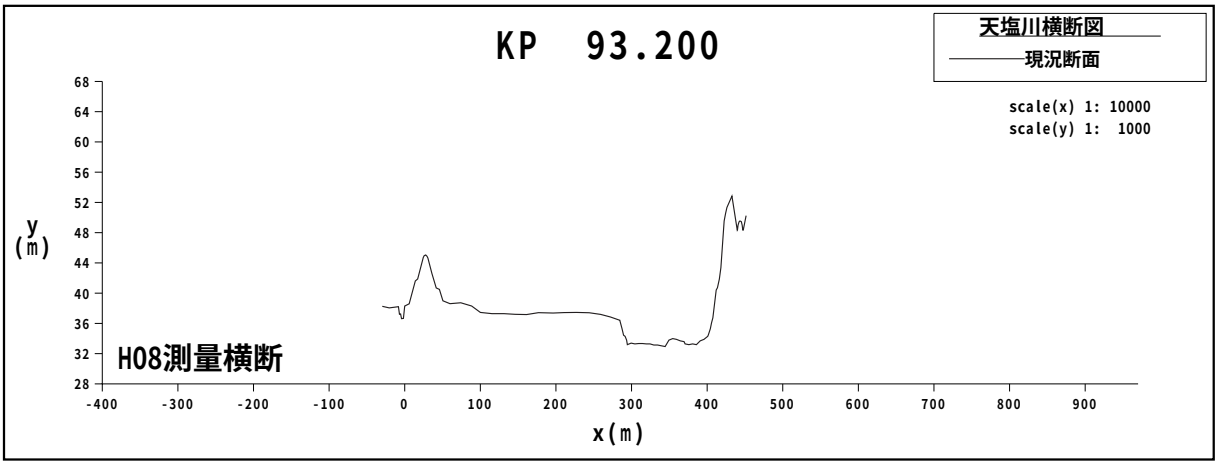

KP 92.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

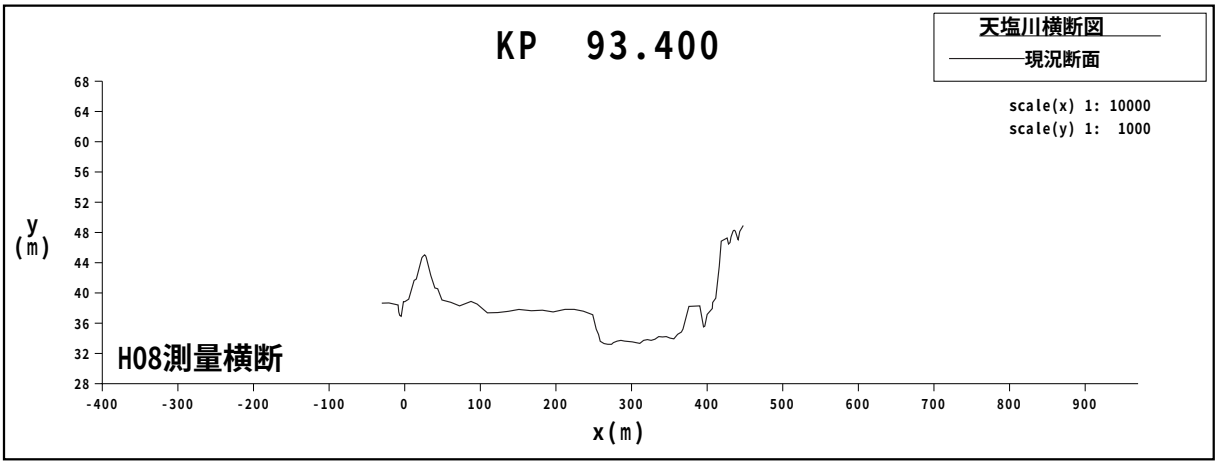

KP 92.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

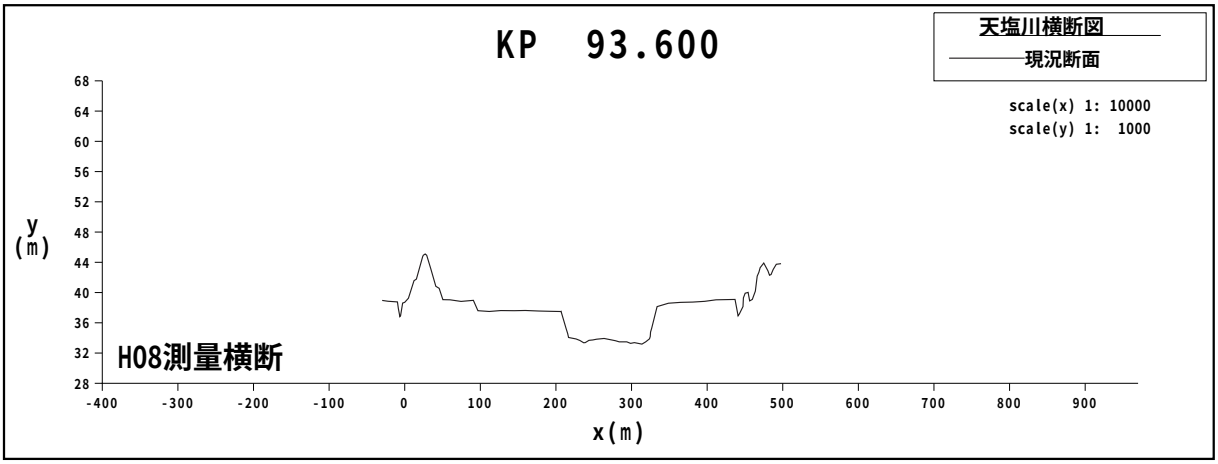

KP 92.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

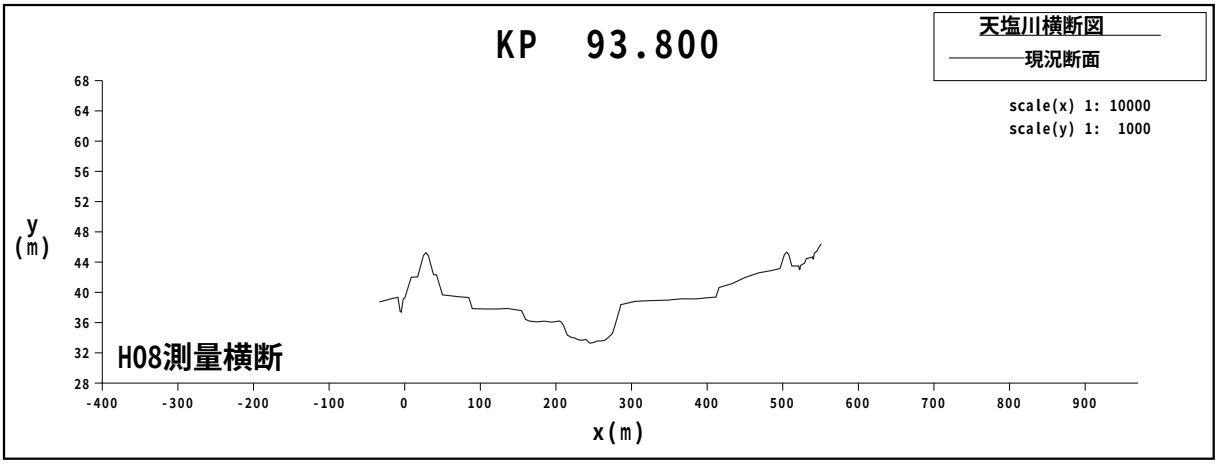

KP 92.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

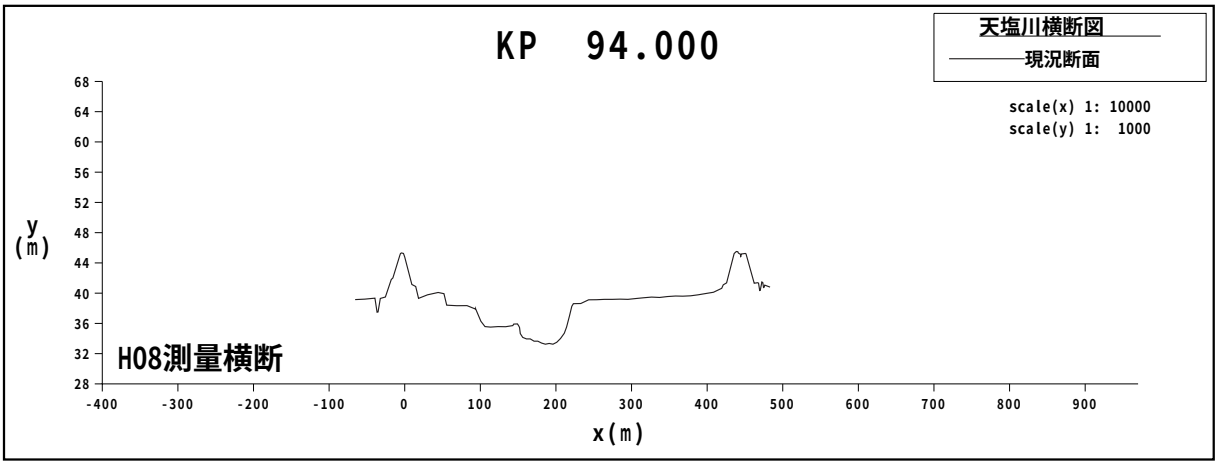

KP 93.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

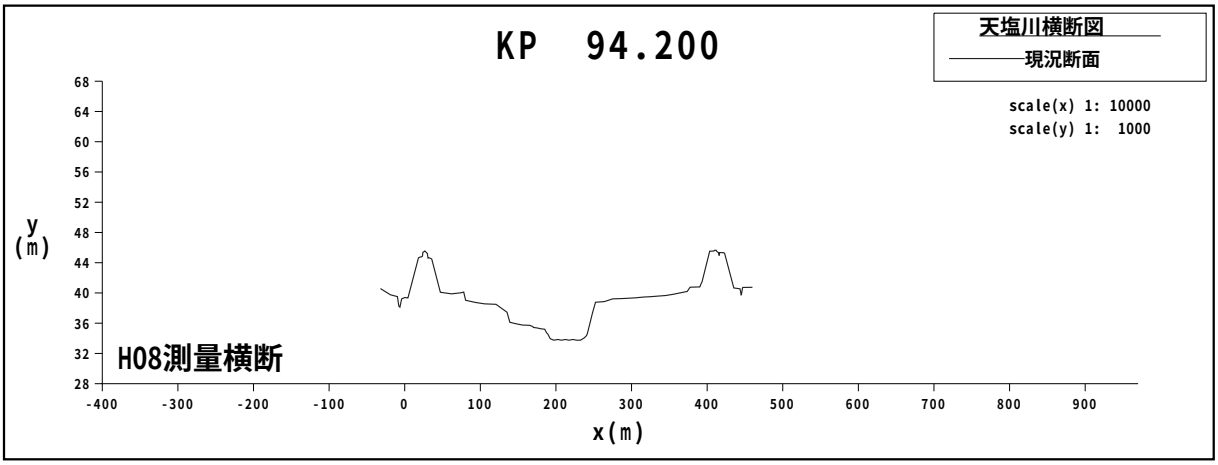

KP 93.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

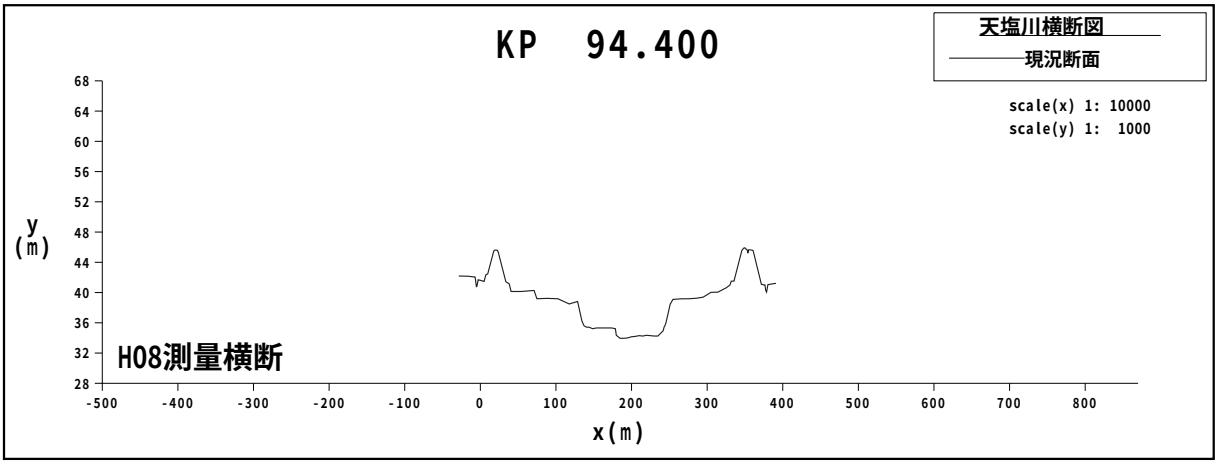

KP 93.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

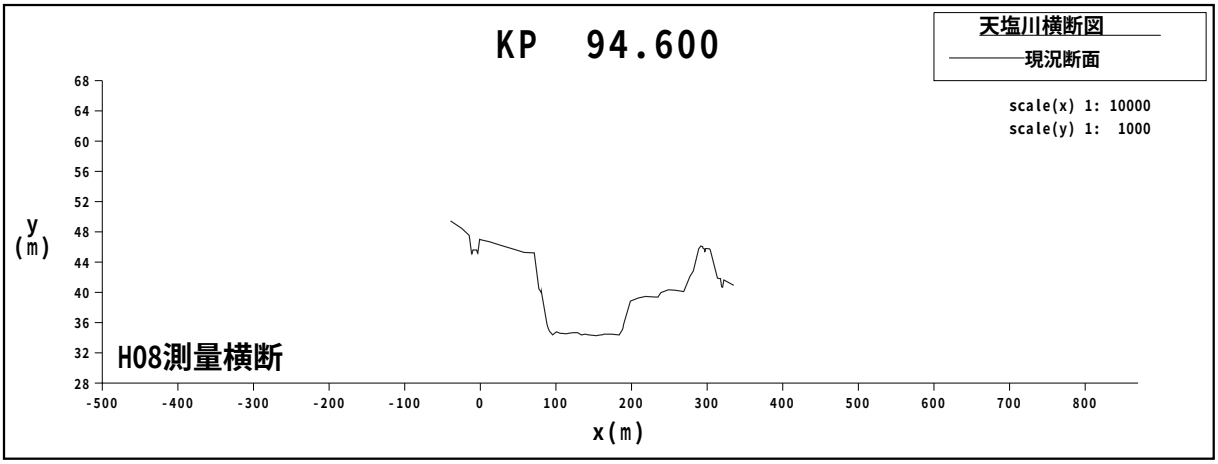

KP 93.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

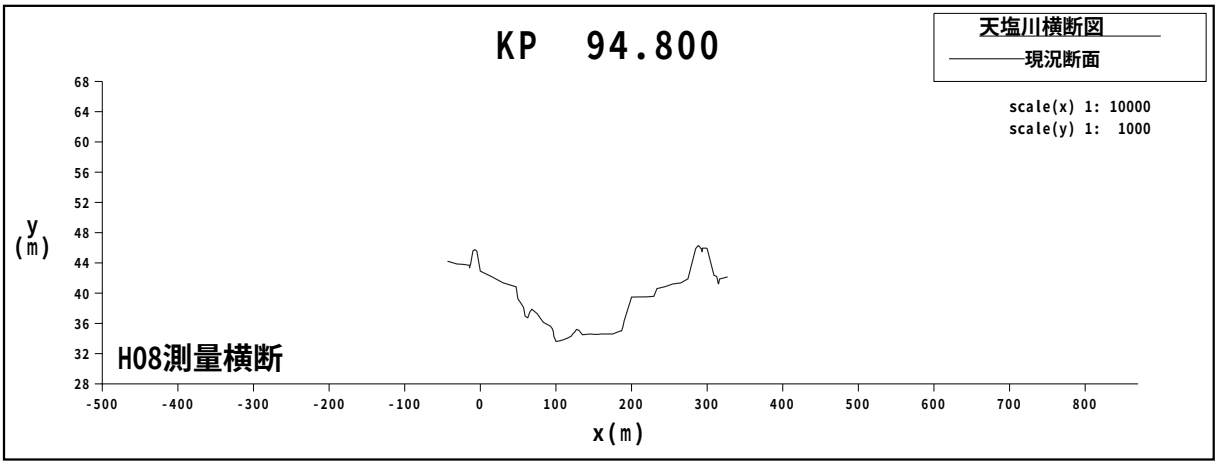

KP 93.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

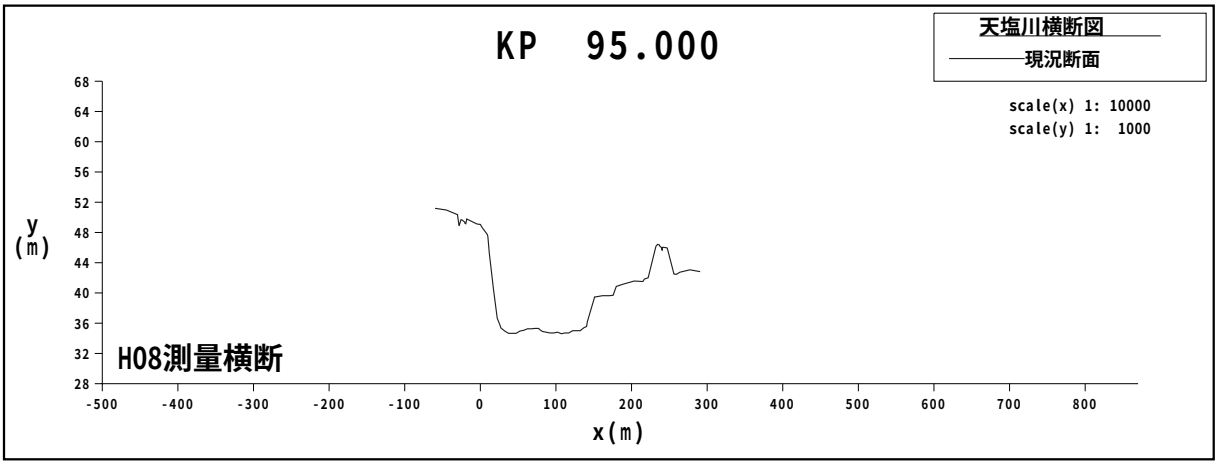

KP 94.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

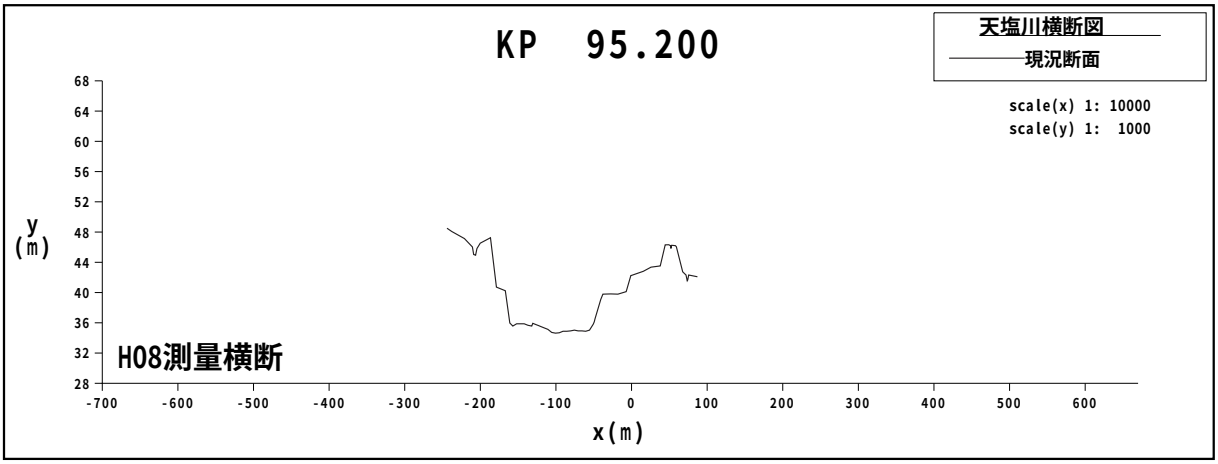

KP 94.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H08測量横断

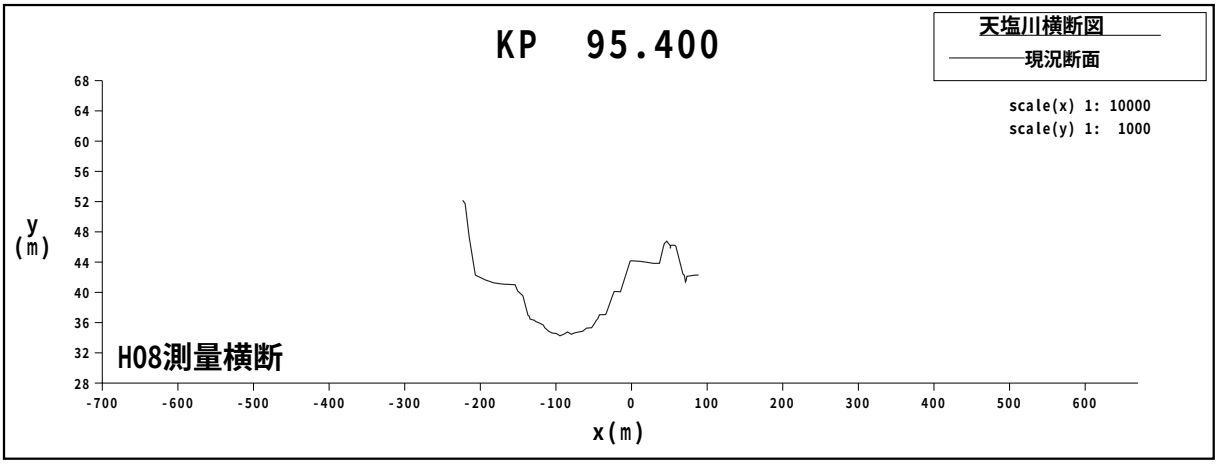

KP 94.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

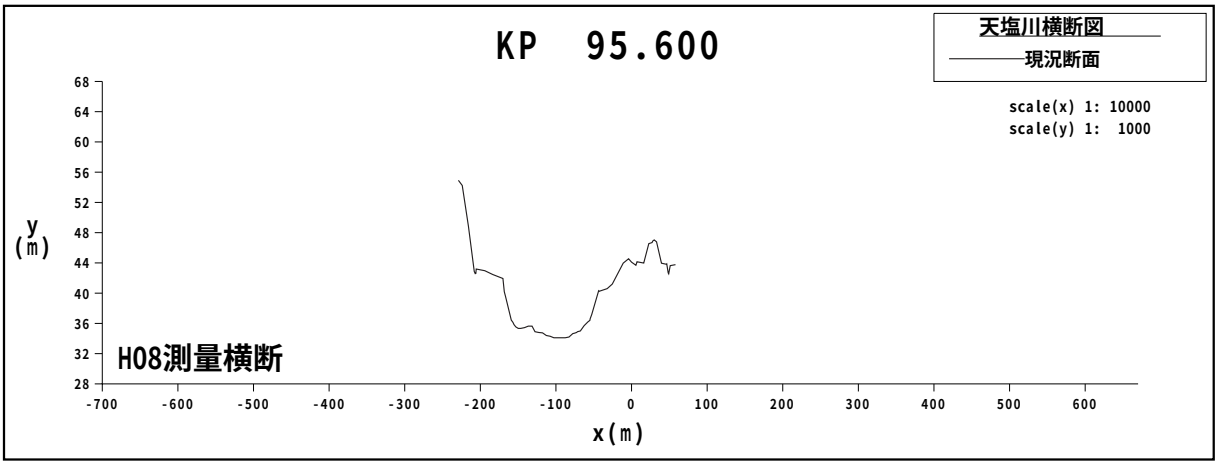

KP 94.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

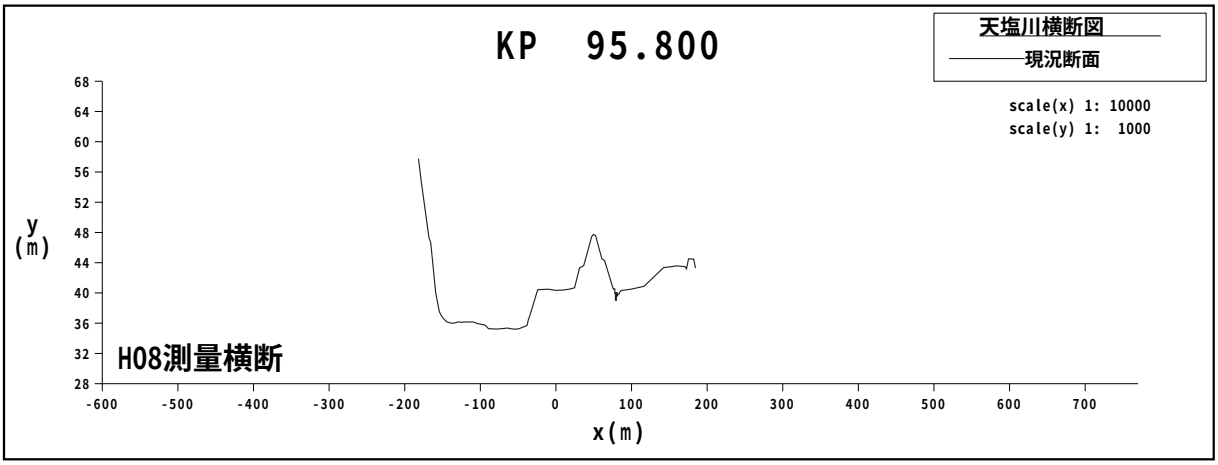

KP 94.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

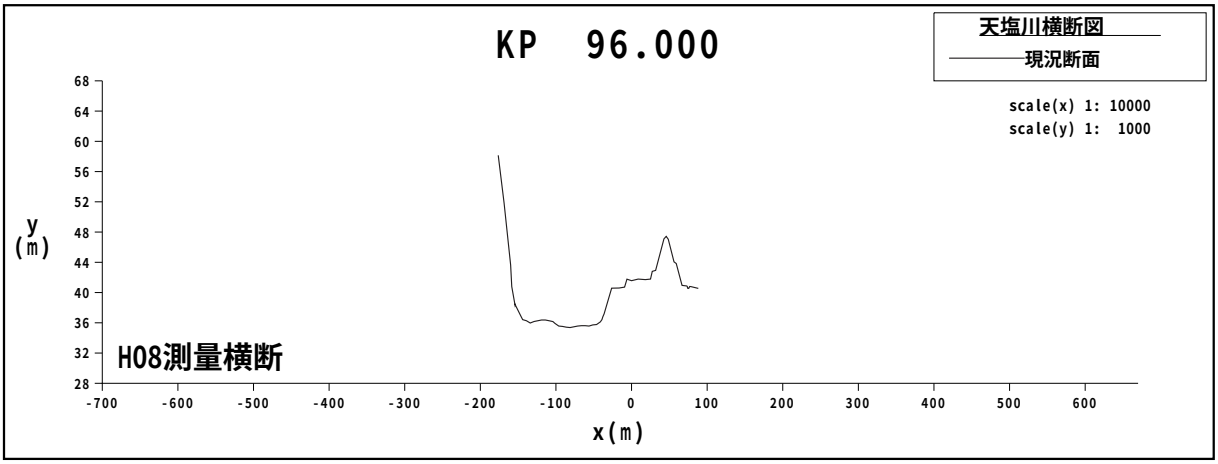

KP 95.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

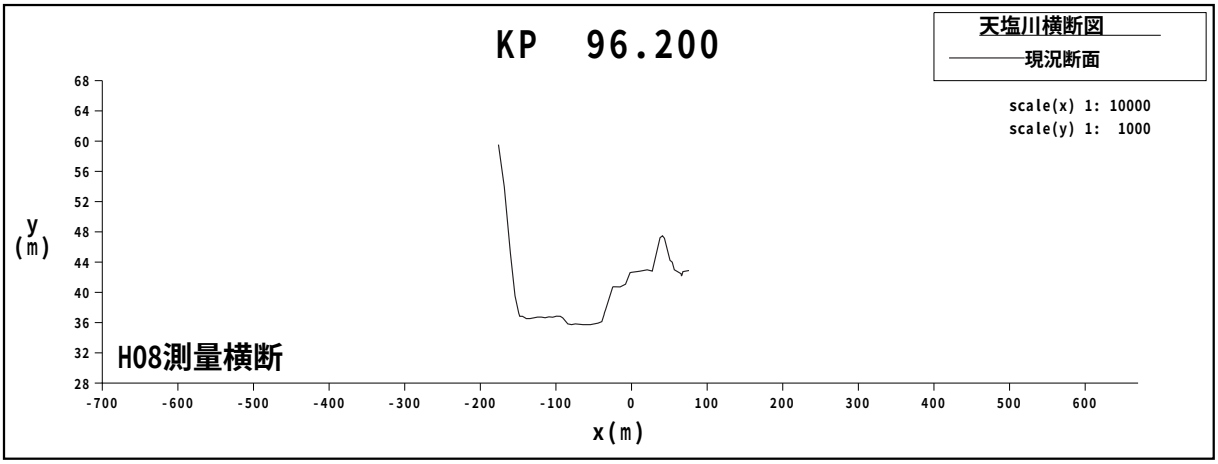

KP 95.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

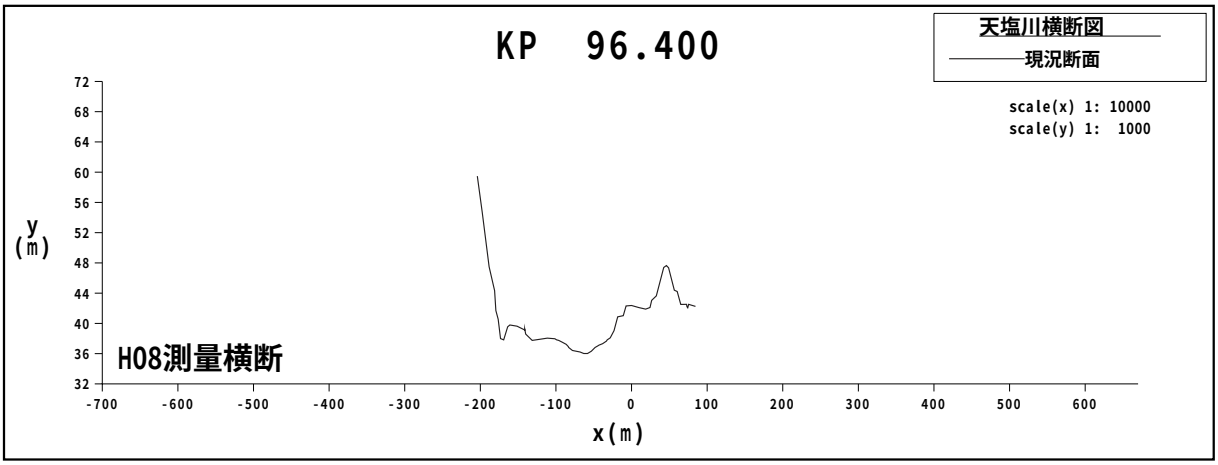

KP 95.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

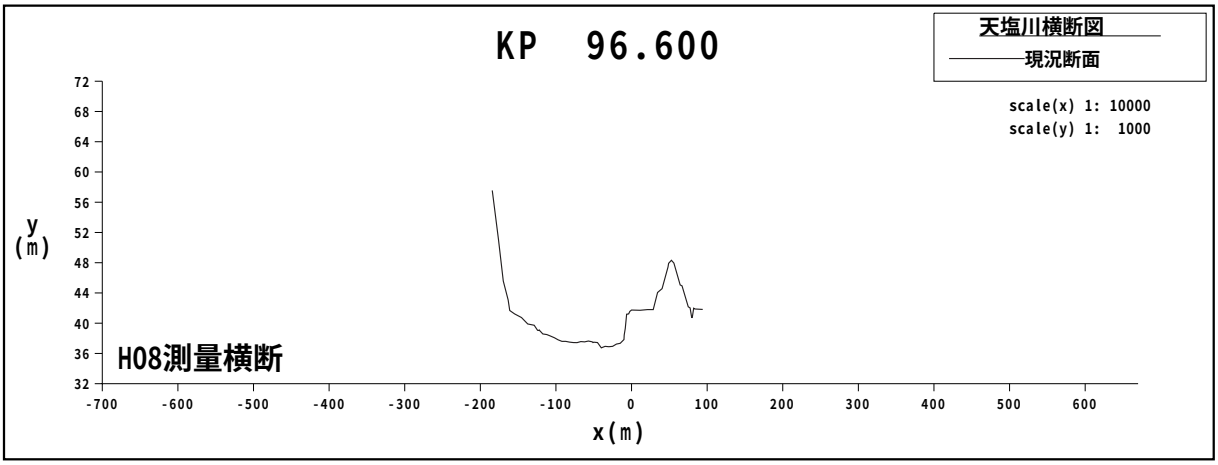

KP 95.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

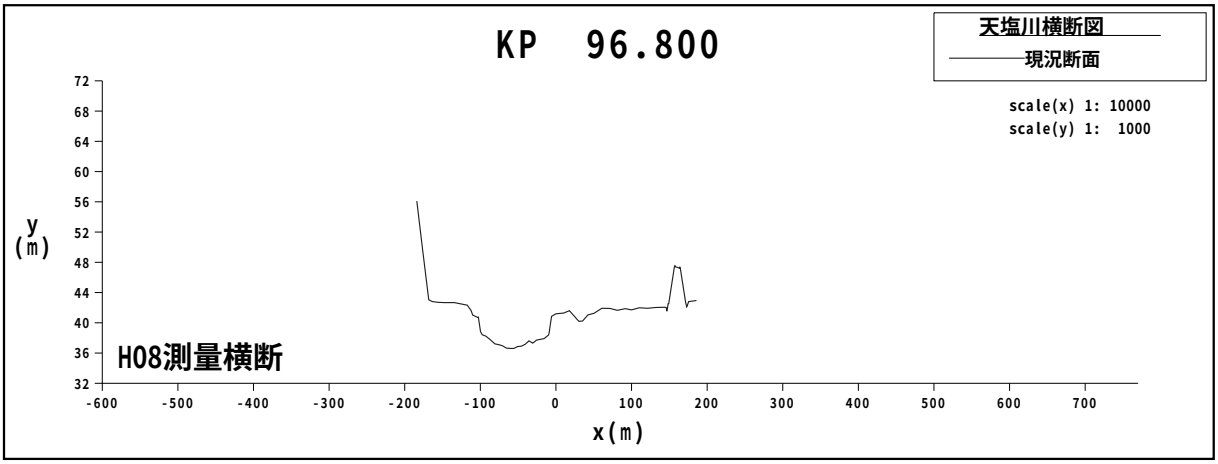

KP 95.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

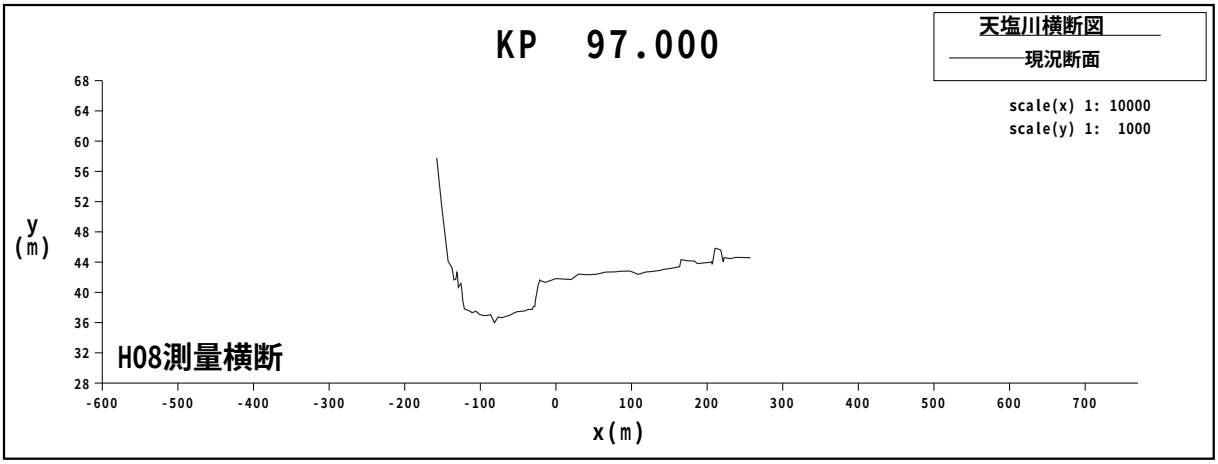

KP 96.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

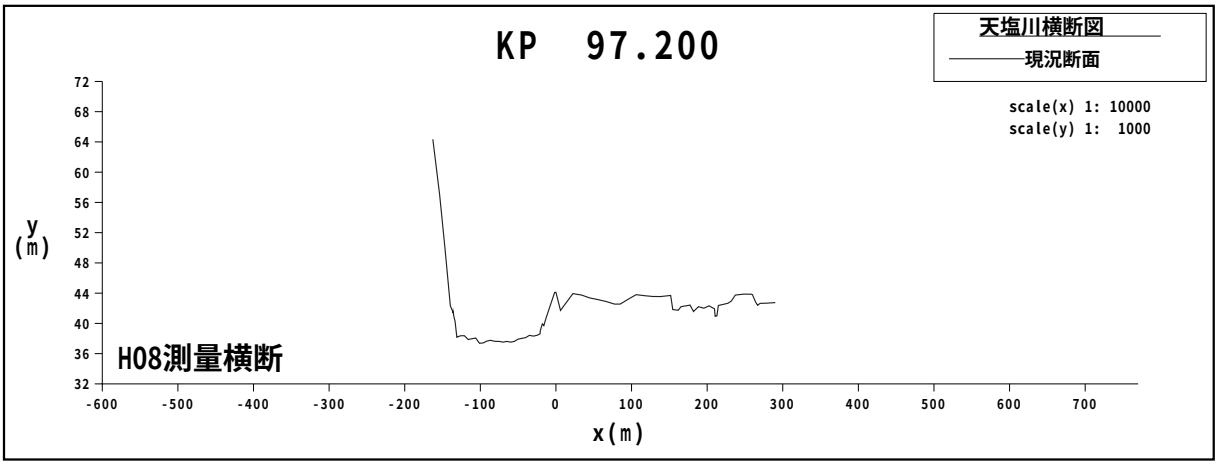

KP 96.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

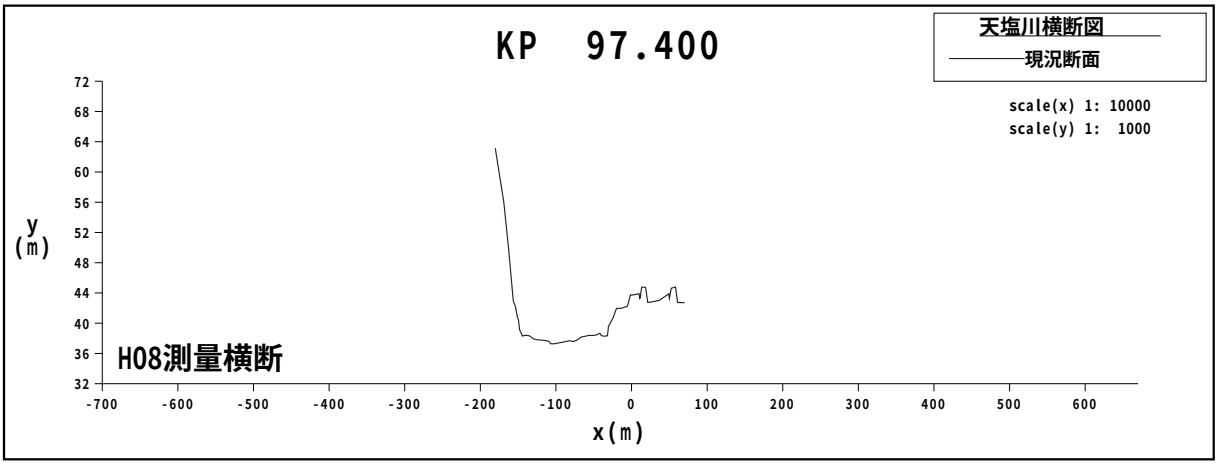

KP 96.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

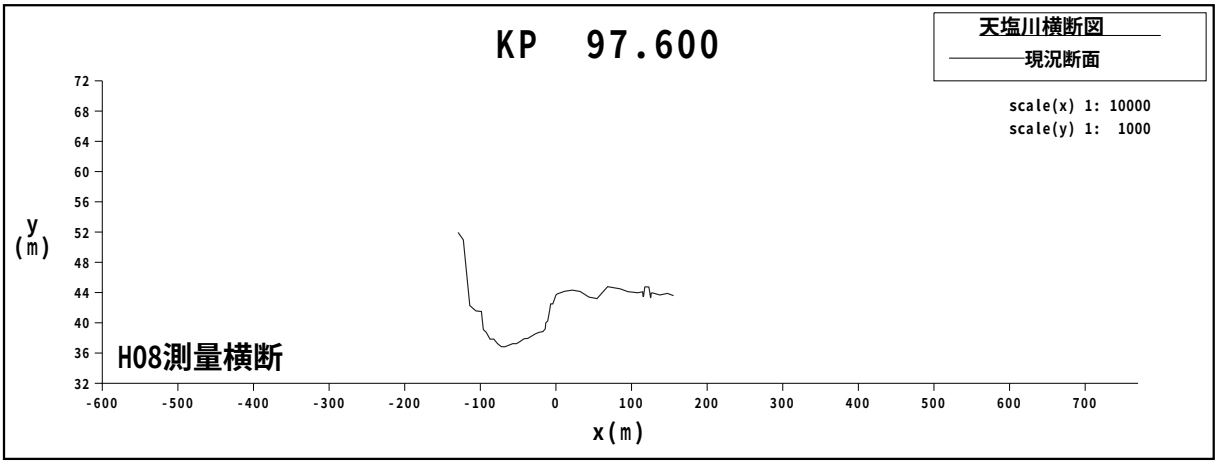

KP 96.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

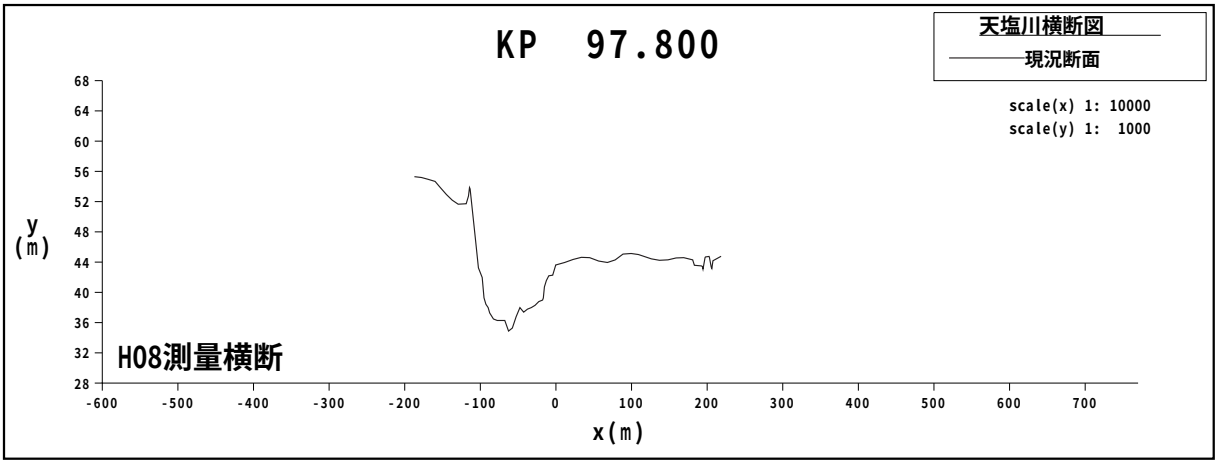

KP 96.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

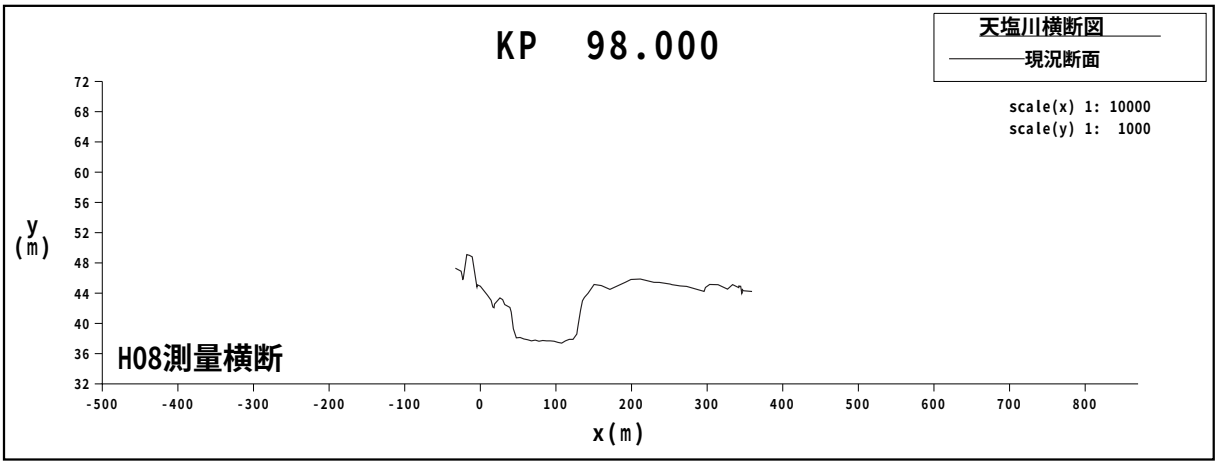

KP 97.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

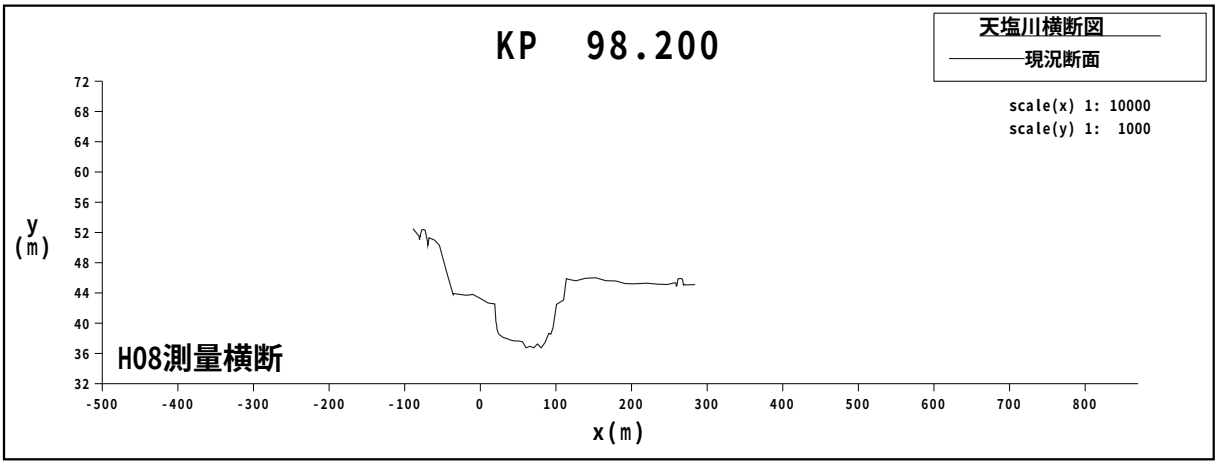

KP 97.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

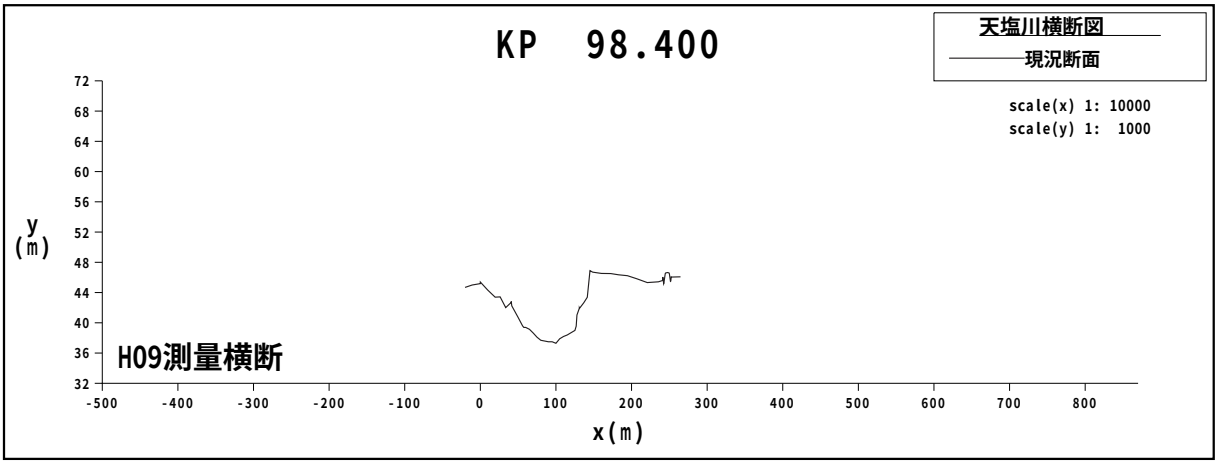

KP 97.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

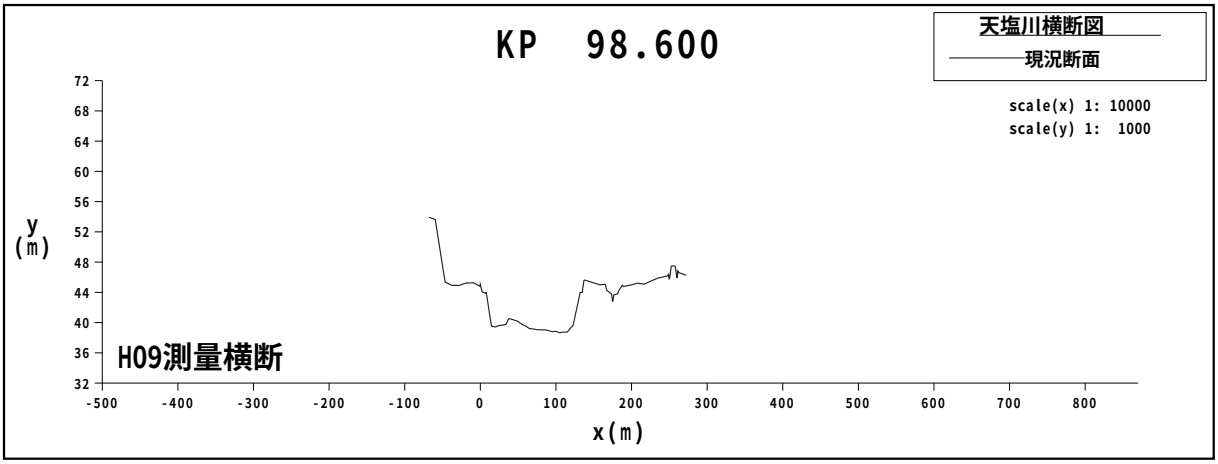

KP 97.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

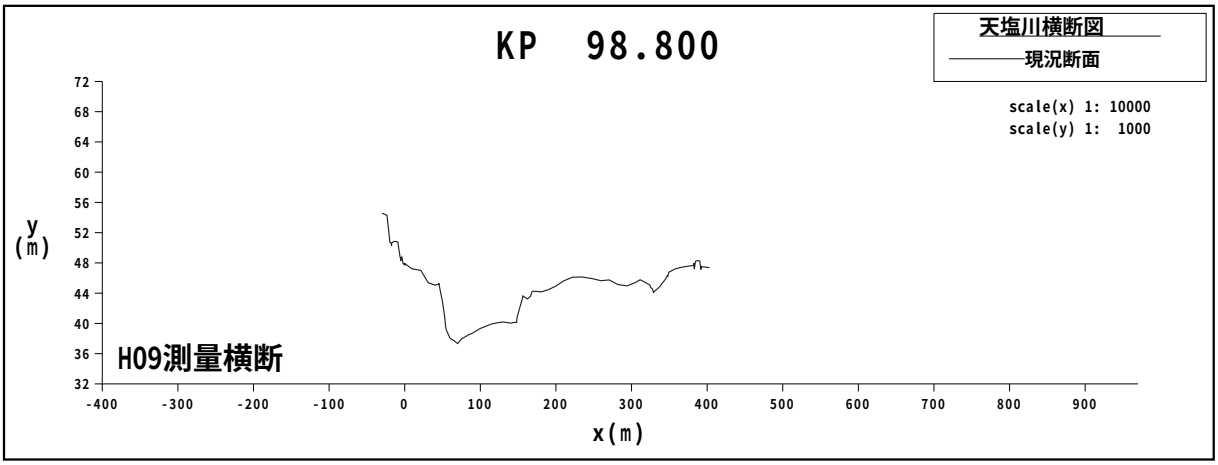

KP 97.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

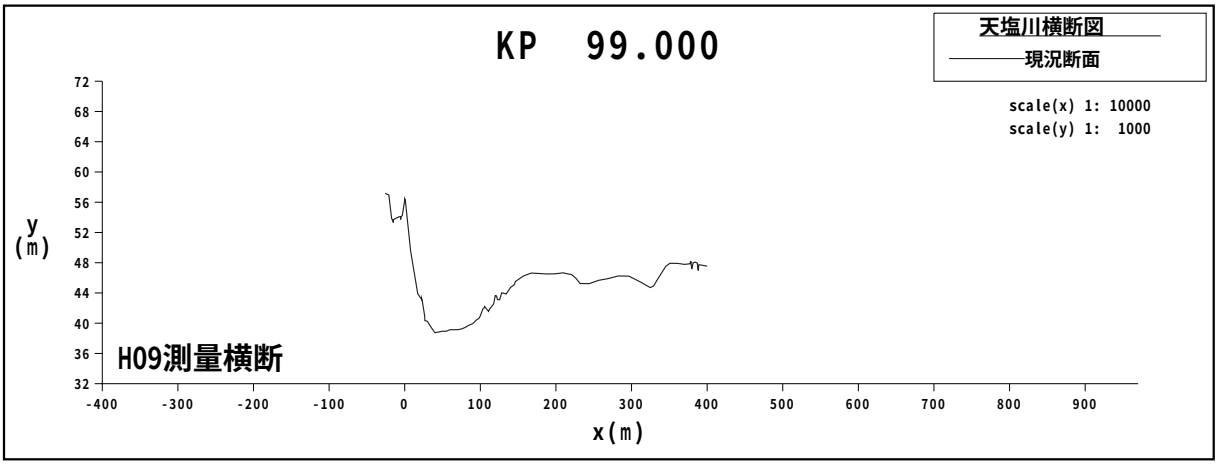

KP 98.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

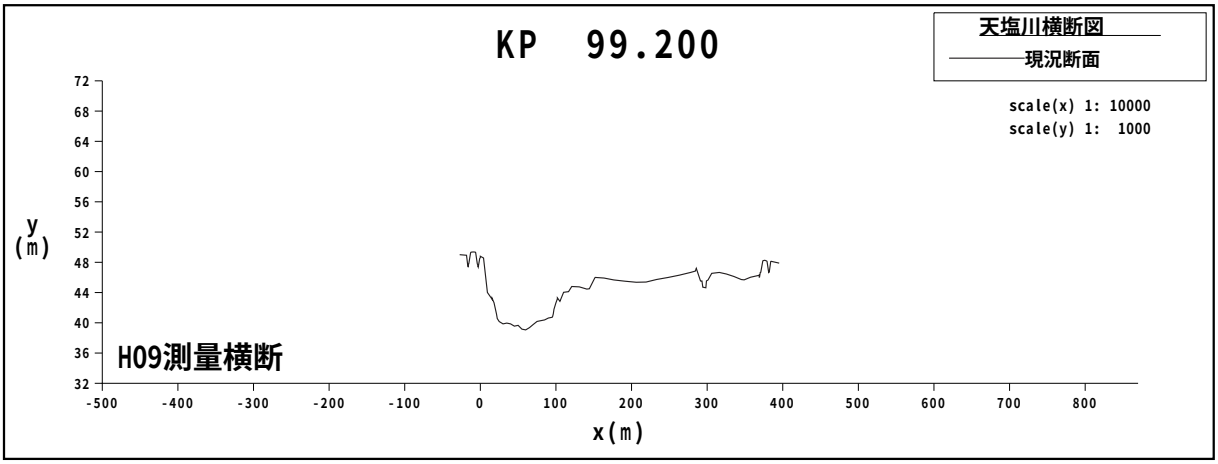

KP 98.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H08測量横断
x(m)

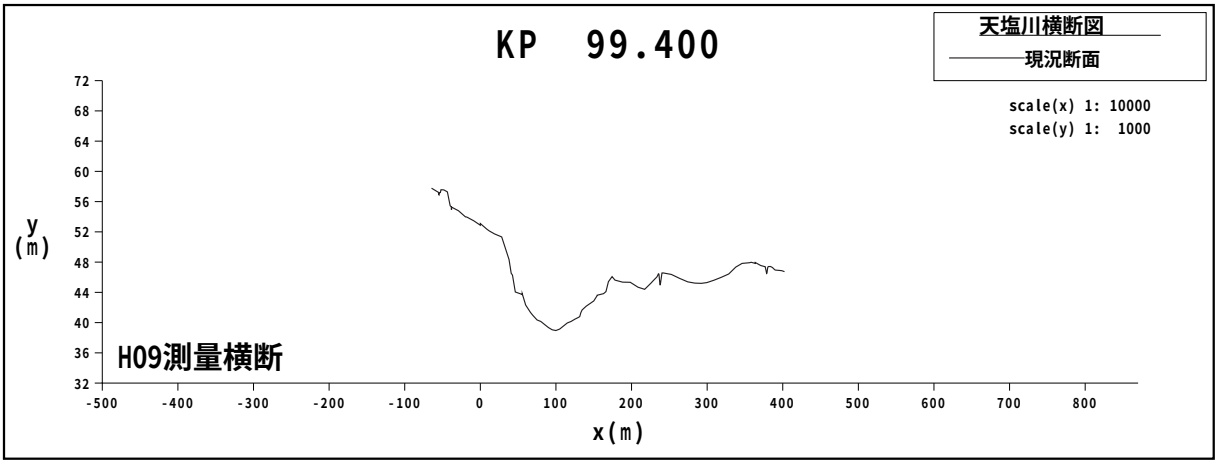

KP 98.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

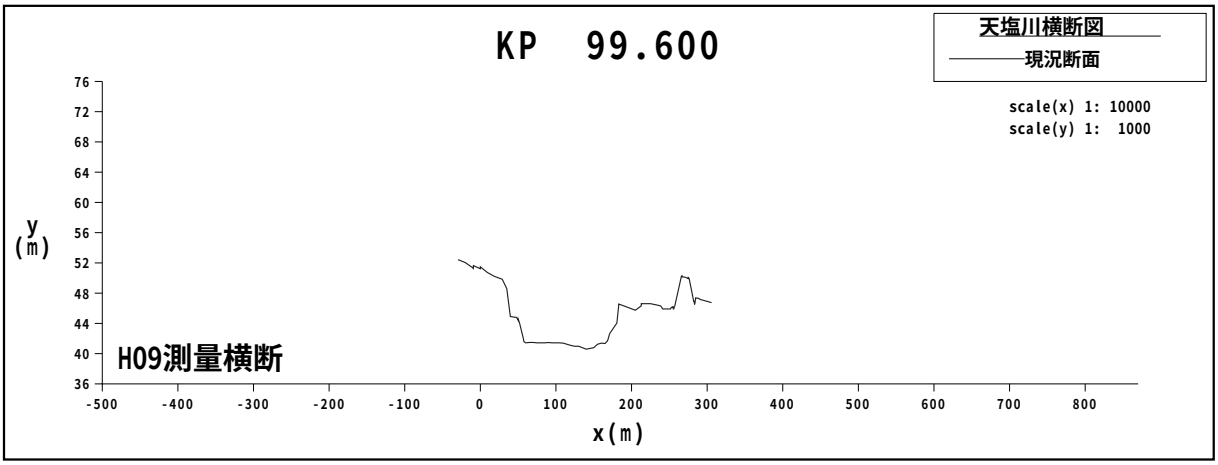

KP 98.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

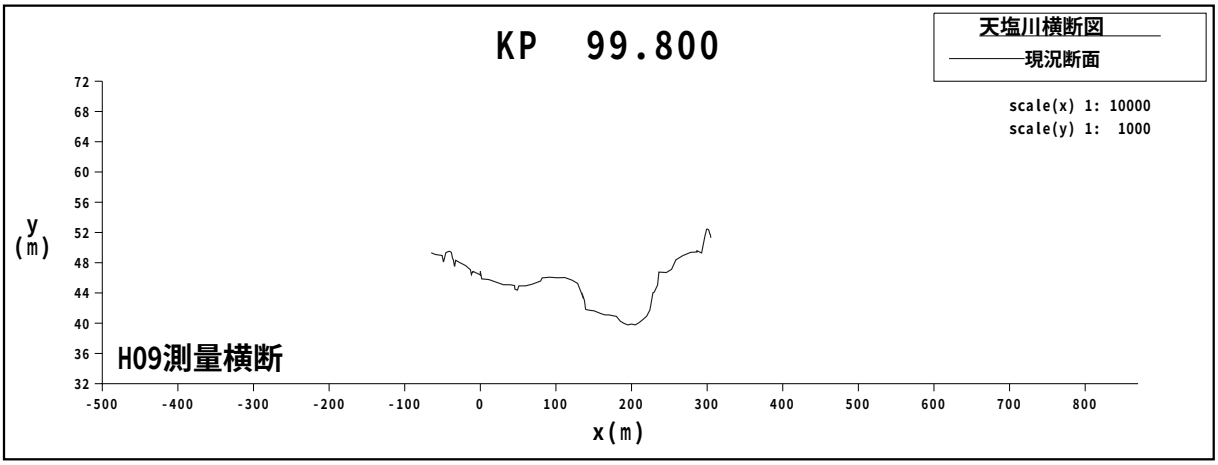

KP 98.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

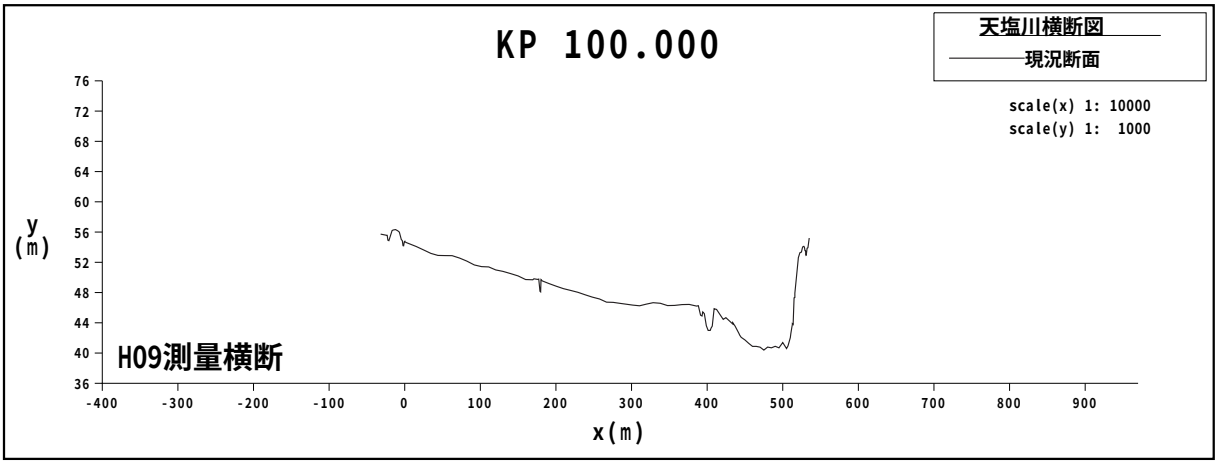

KP 99.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

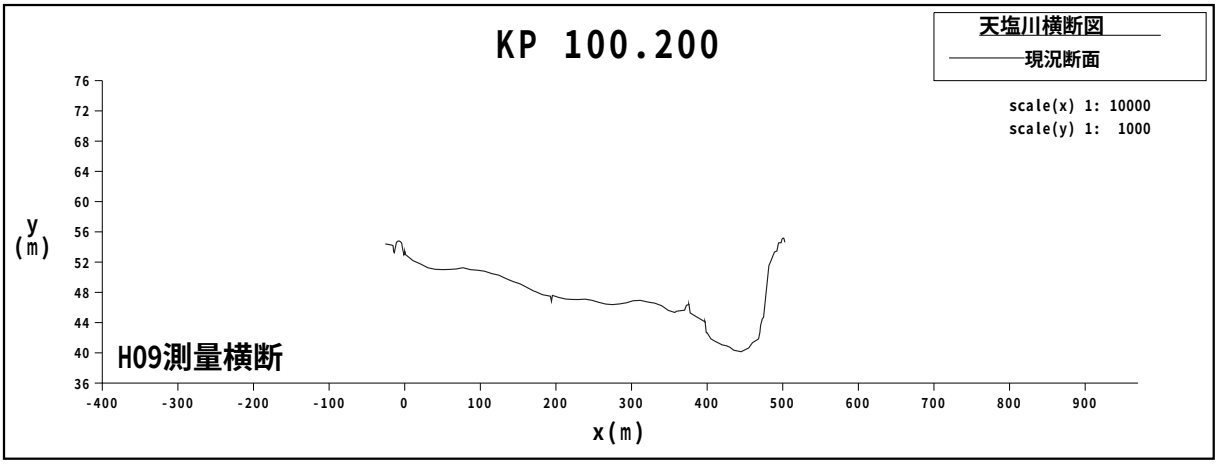

KP 99.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

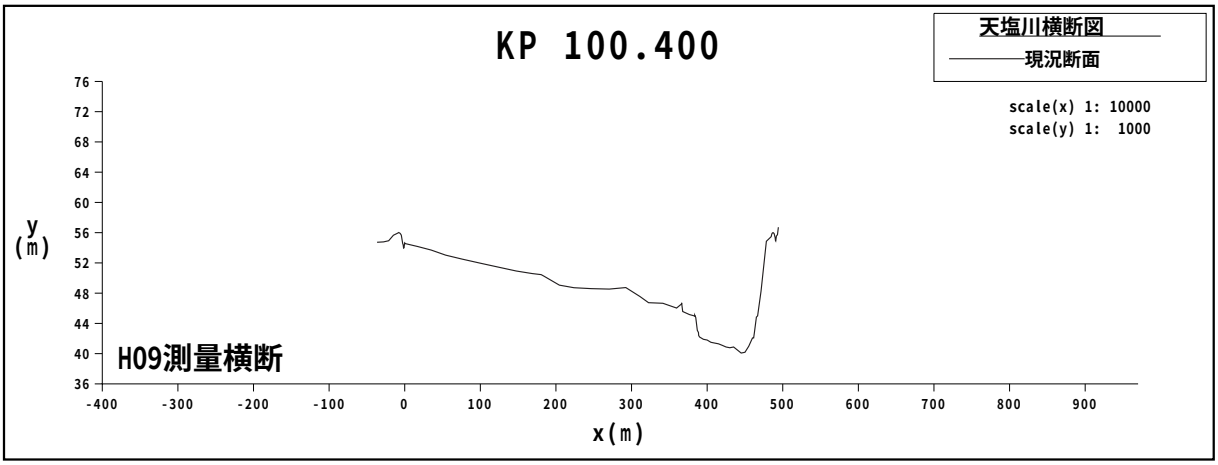

KP 99.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

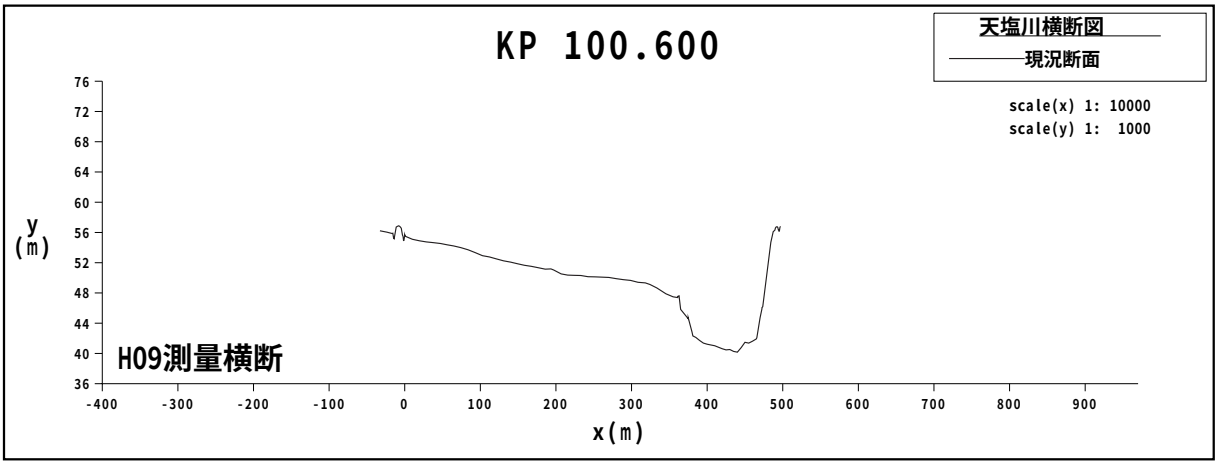

KP 99.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

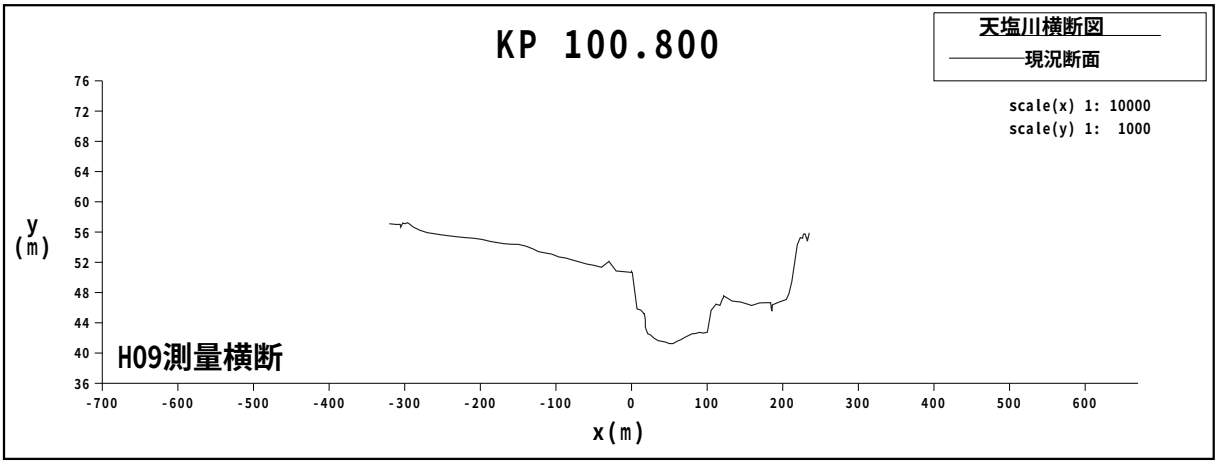

KP 99.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

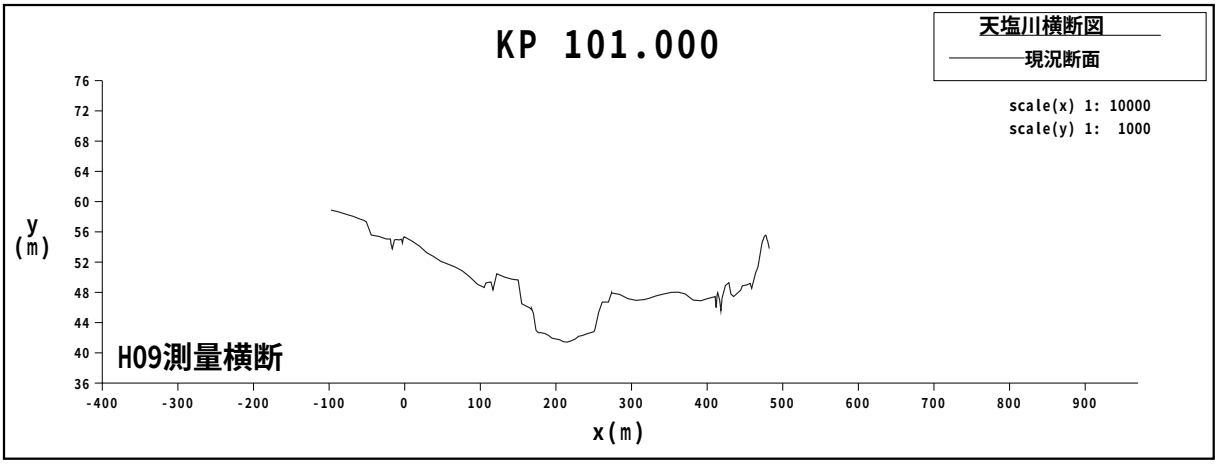

KP 100.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

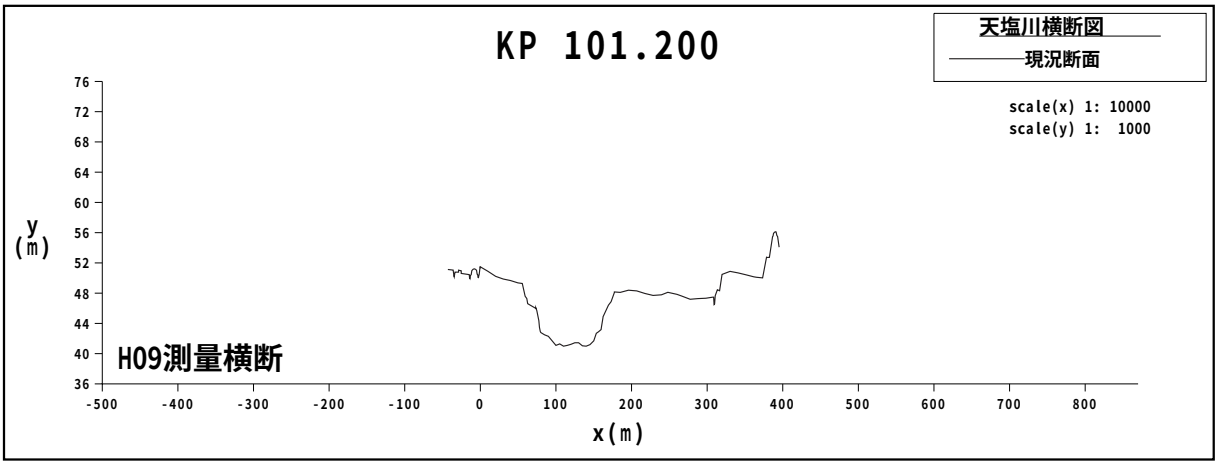

KP 100.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

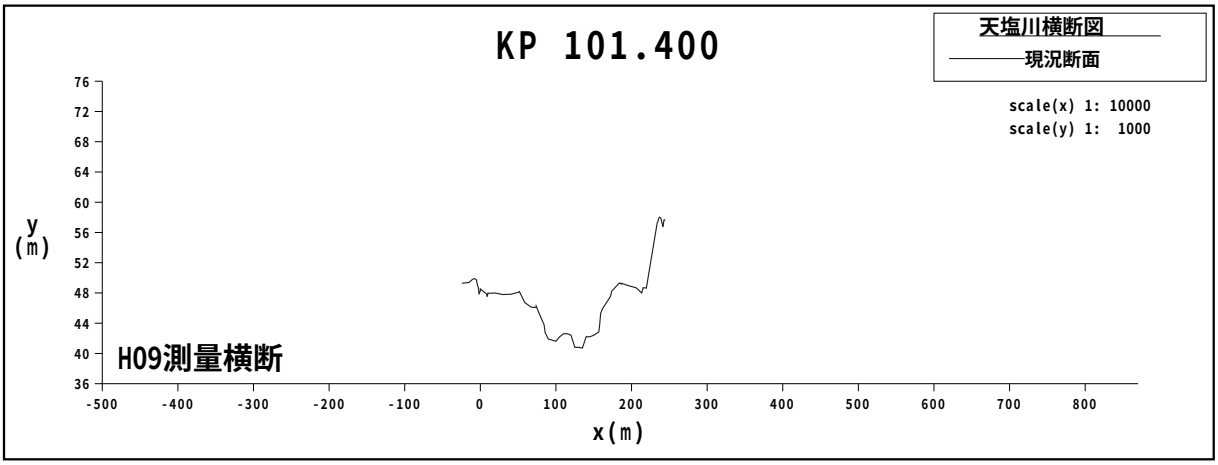

KP 100.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

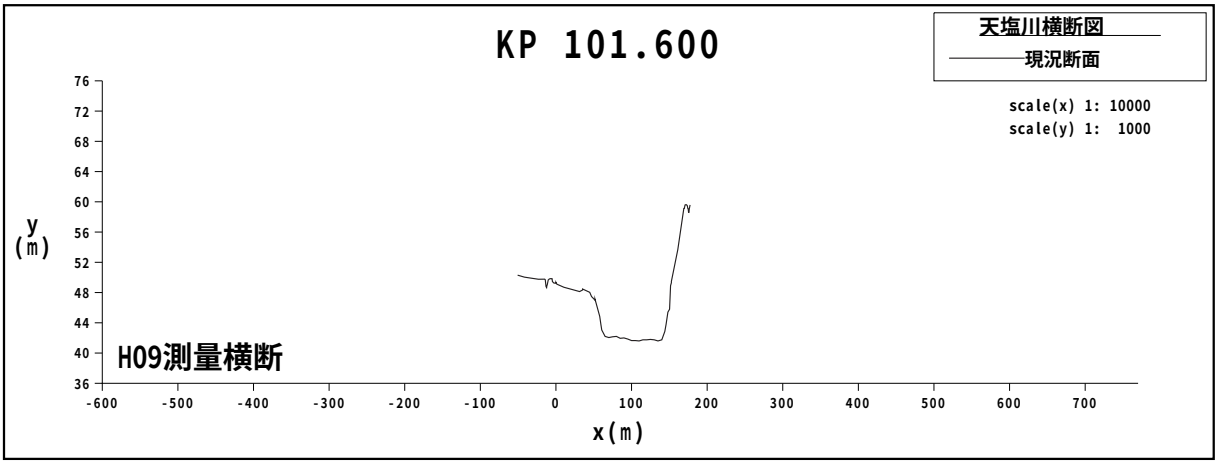

KP 100.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

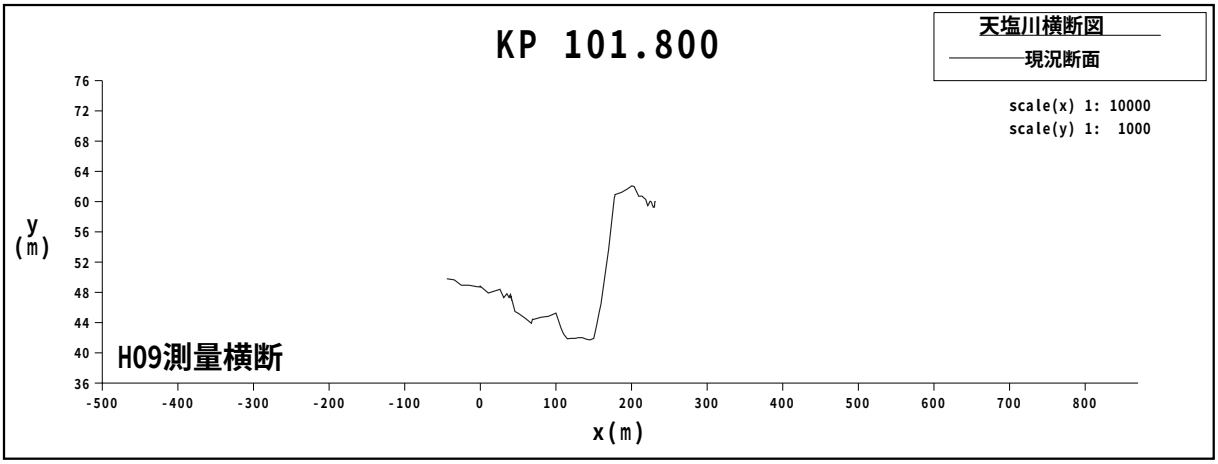

KP 100.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

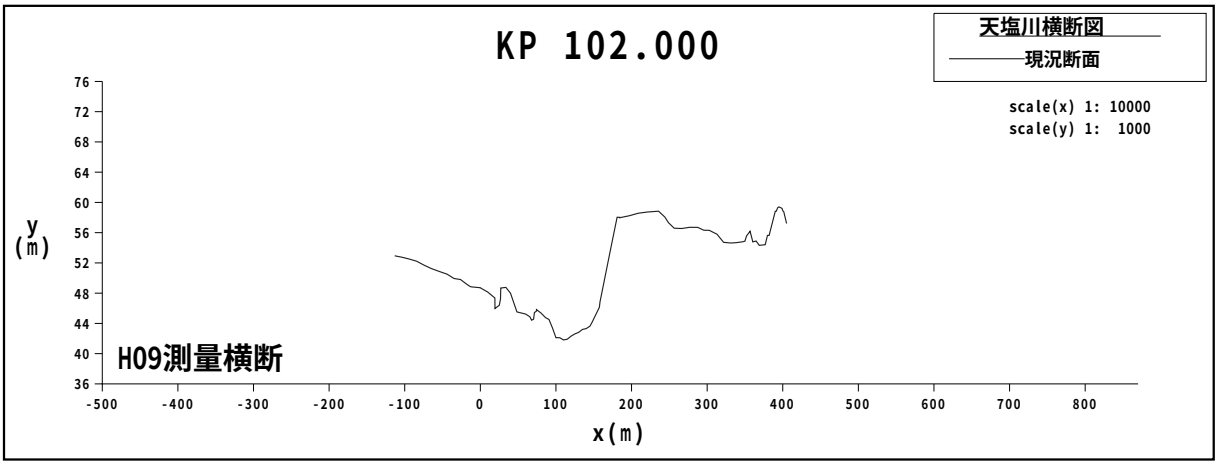

KP 101.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

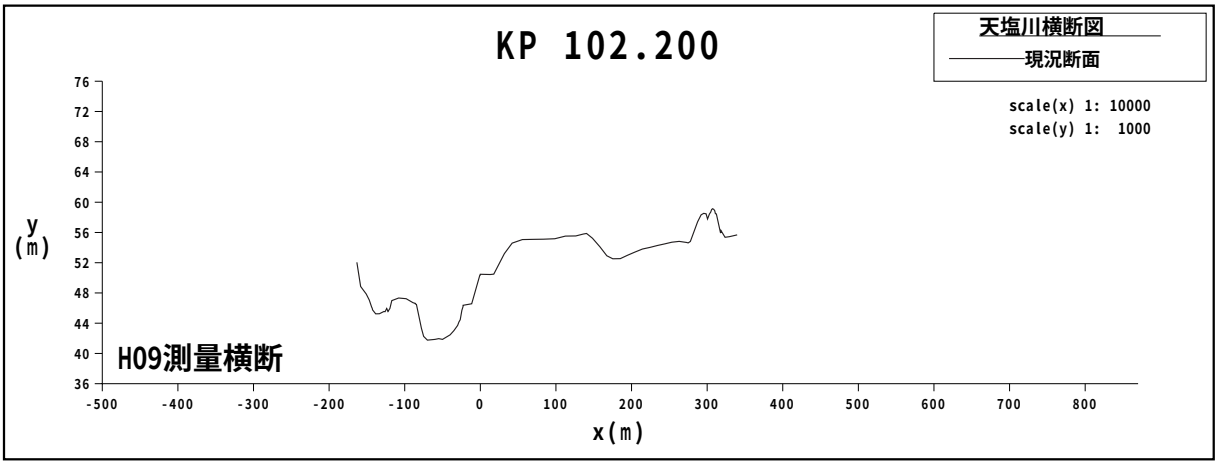

KP 101.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

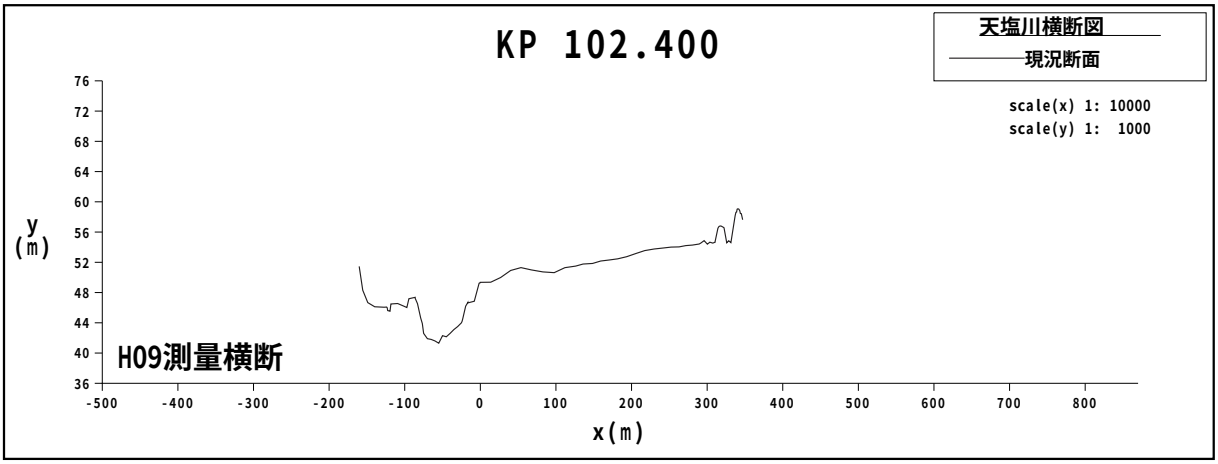

KP 101.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

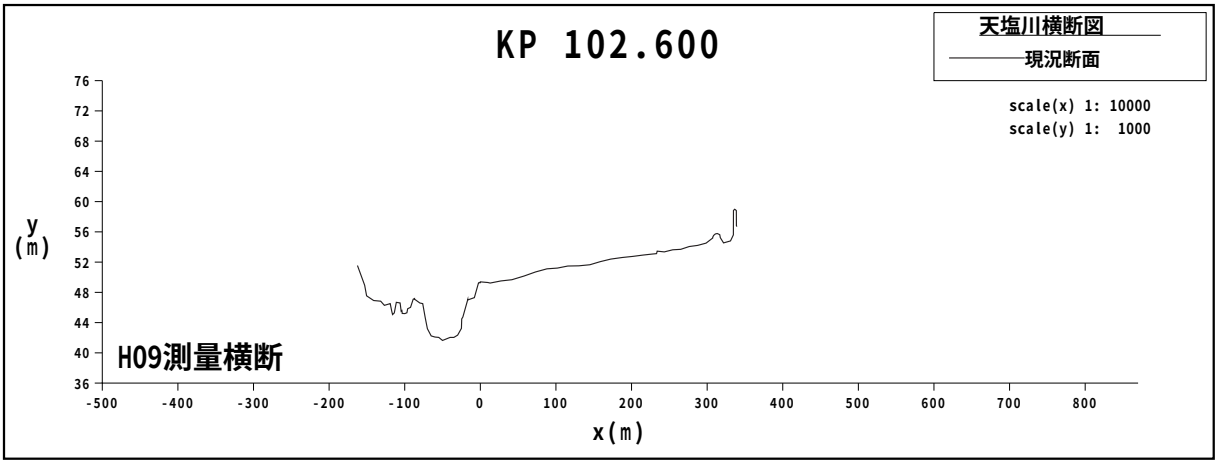

KP 101.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

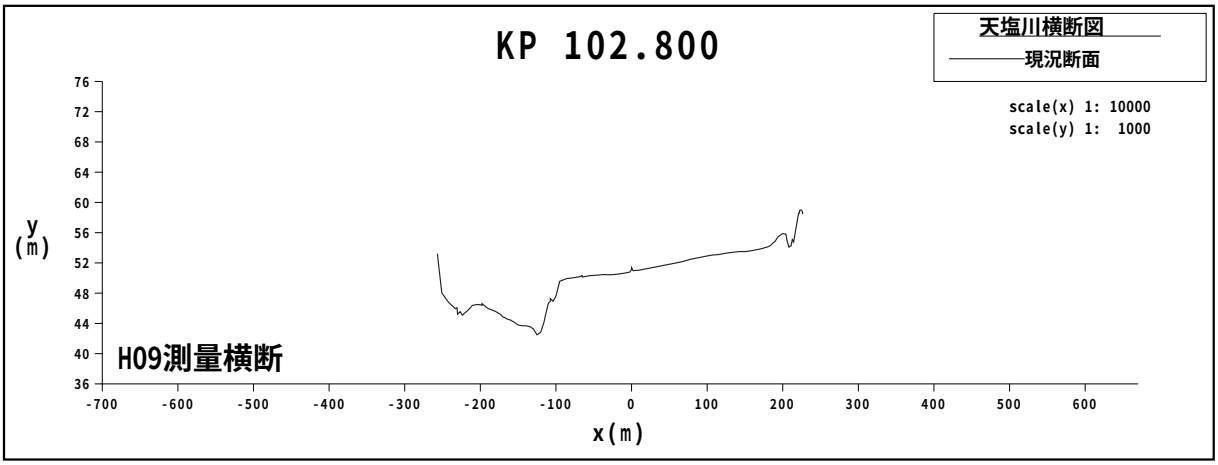

KP 101.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

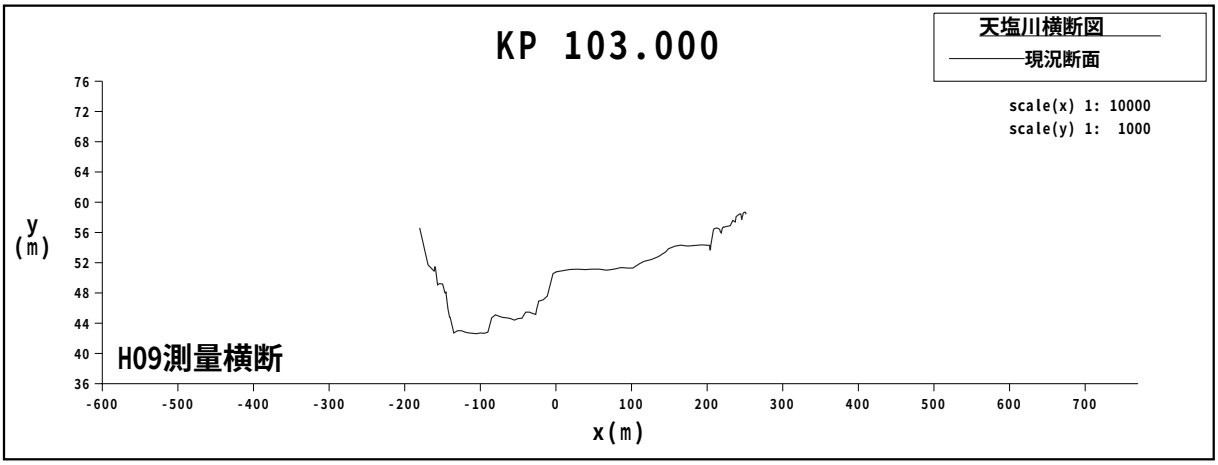

KP 102.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

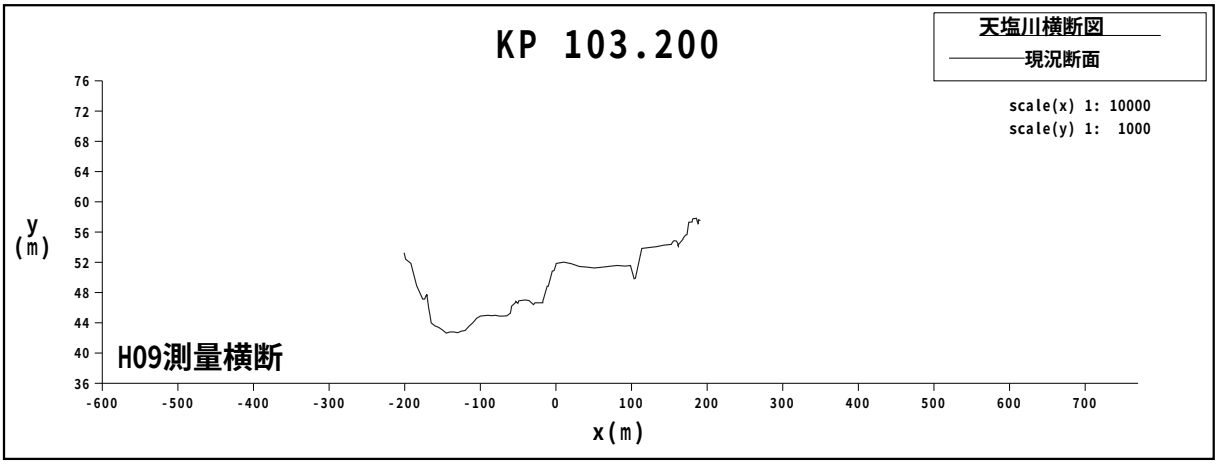

KP 102.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

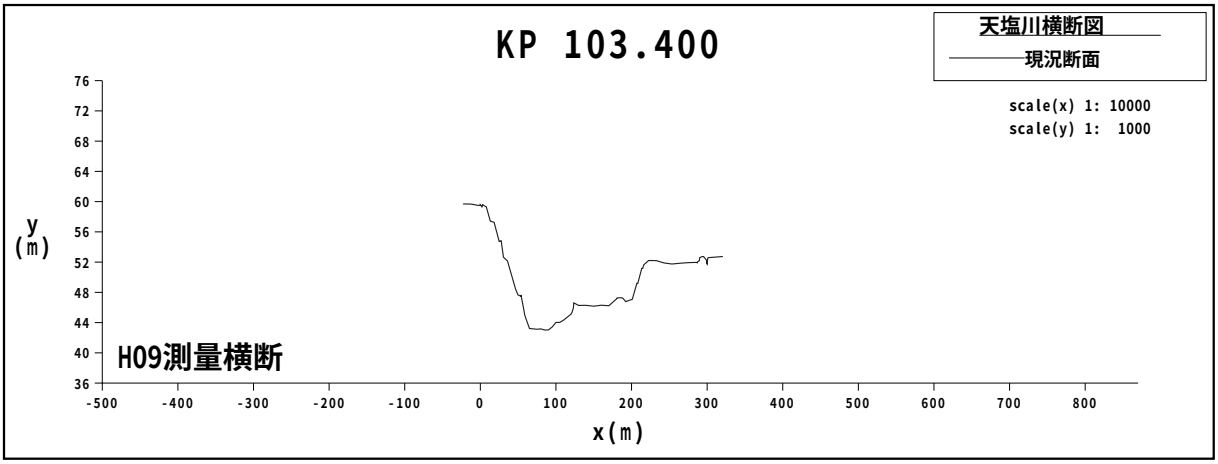

KP 102.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

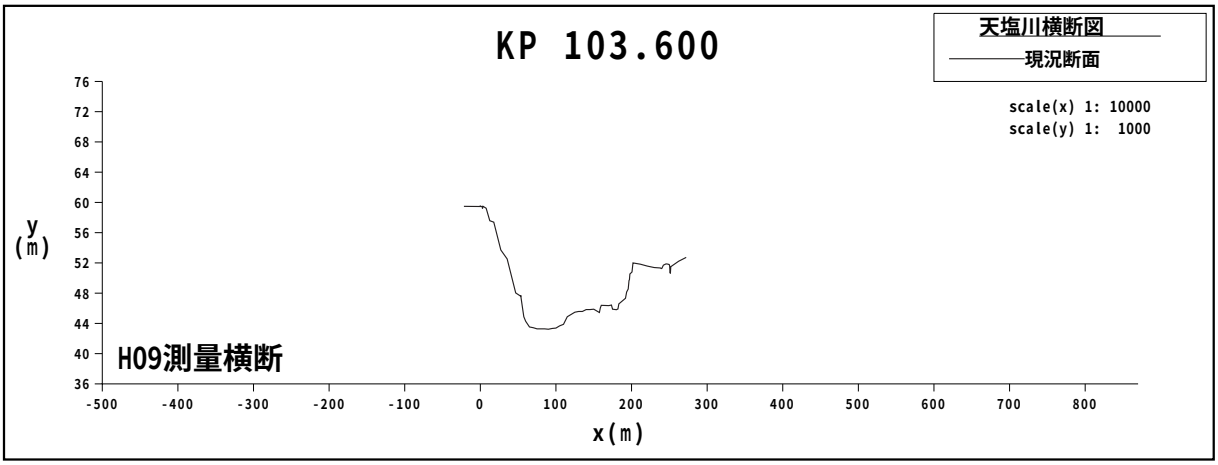

KP 102.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

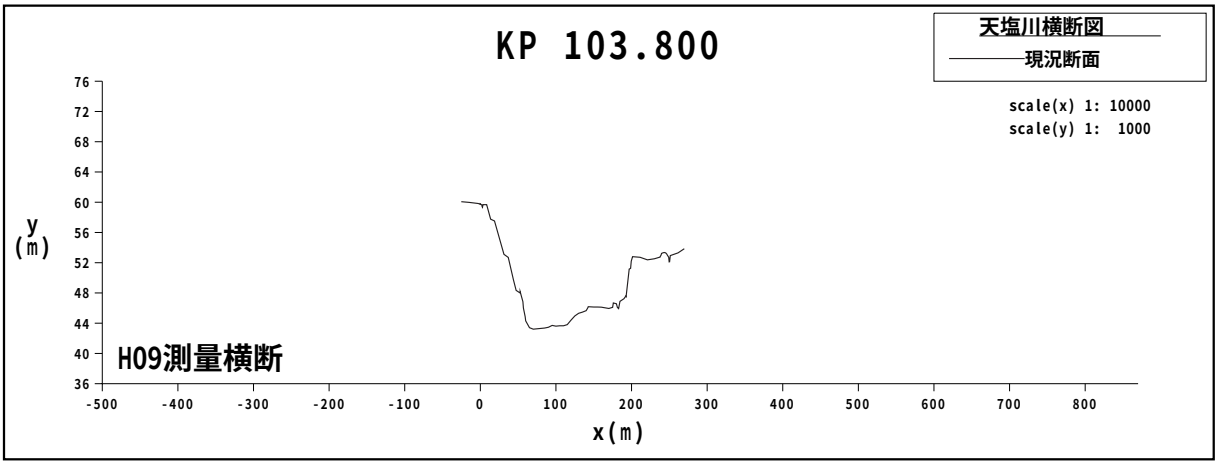

KP 102.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

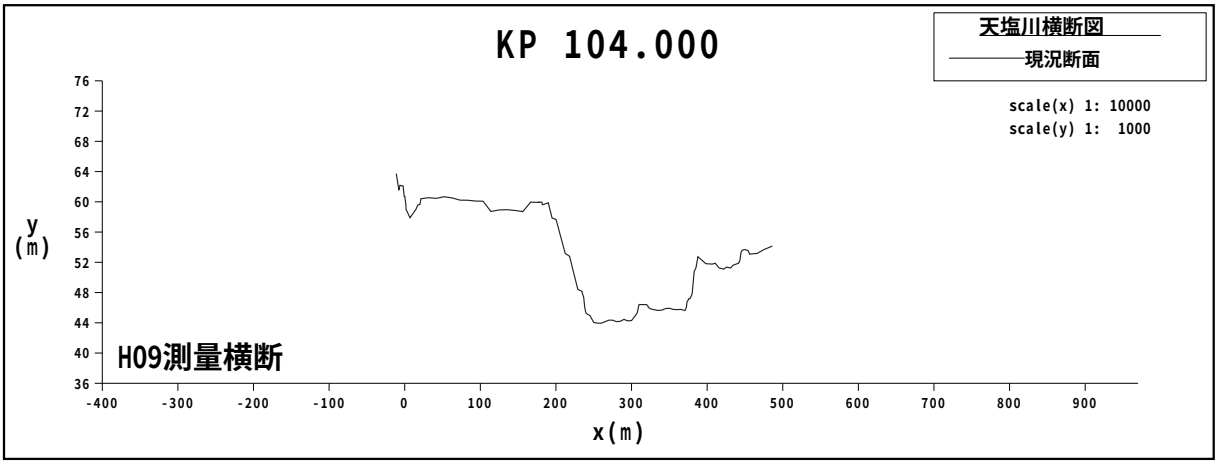

KP 103.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

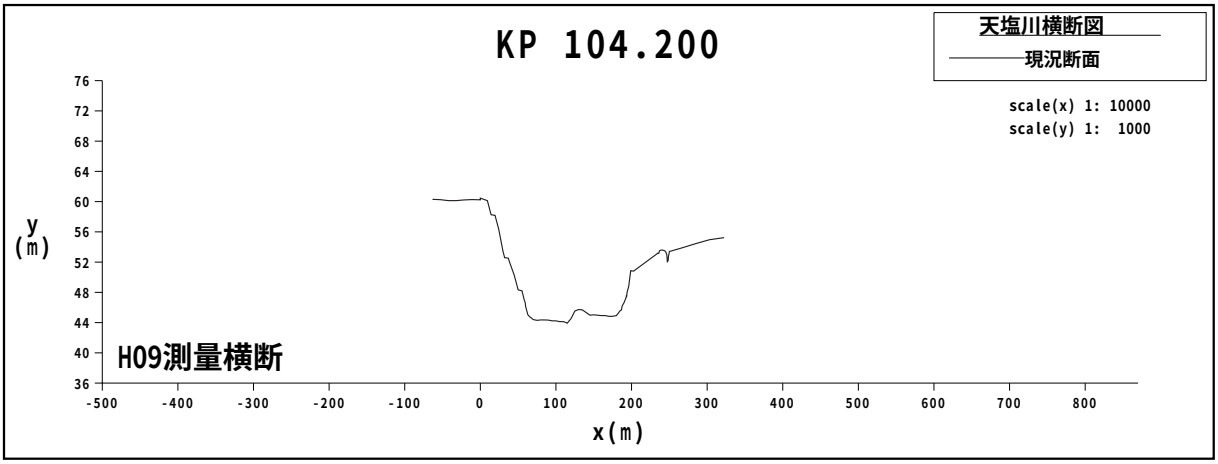

KP 103.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

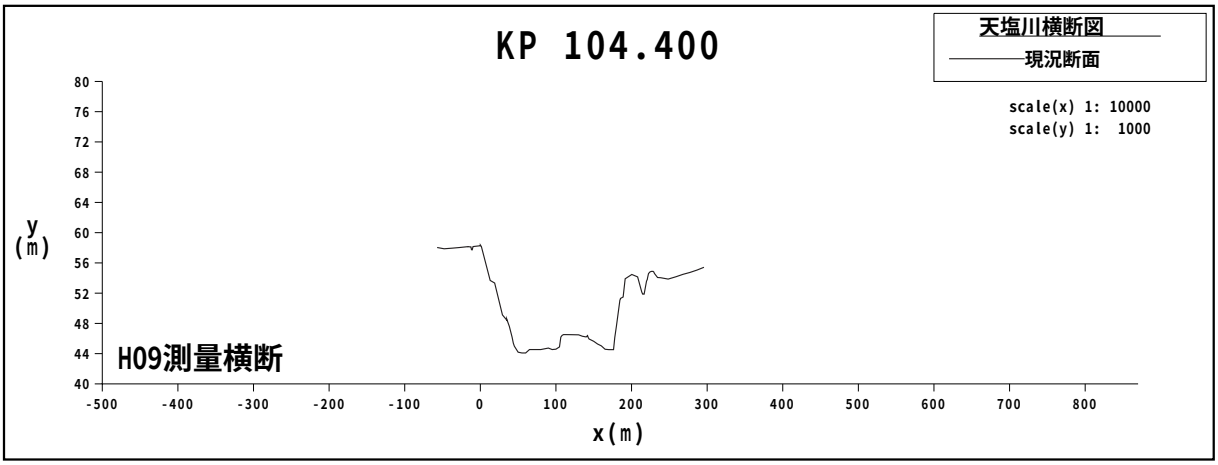

KP 103.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

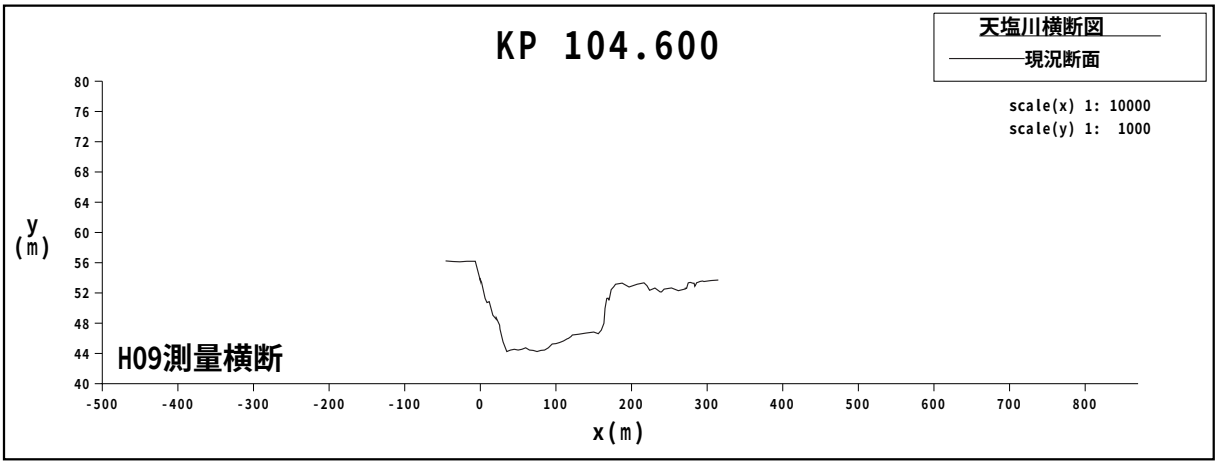

KP 103.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

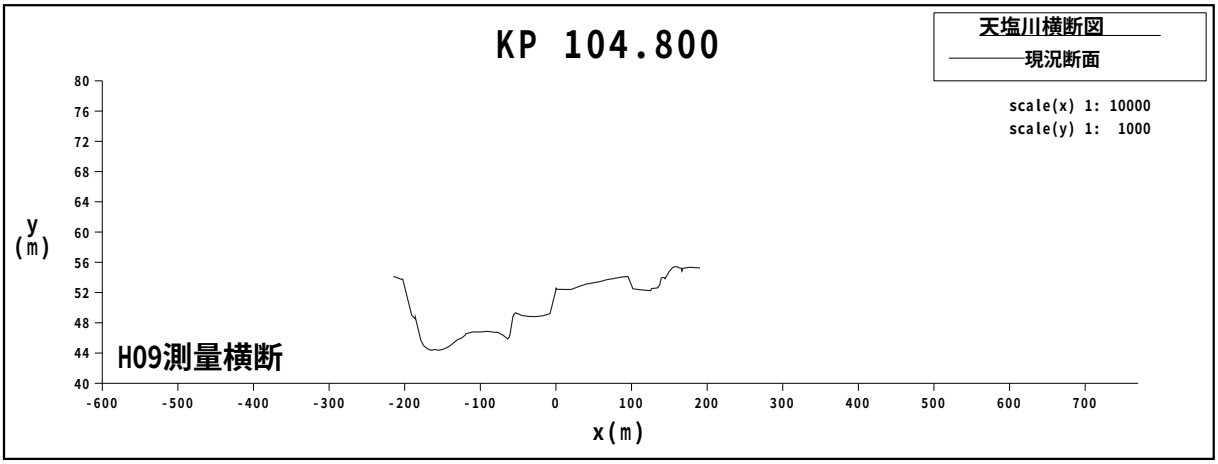

KP 103.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

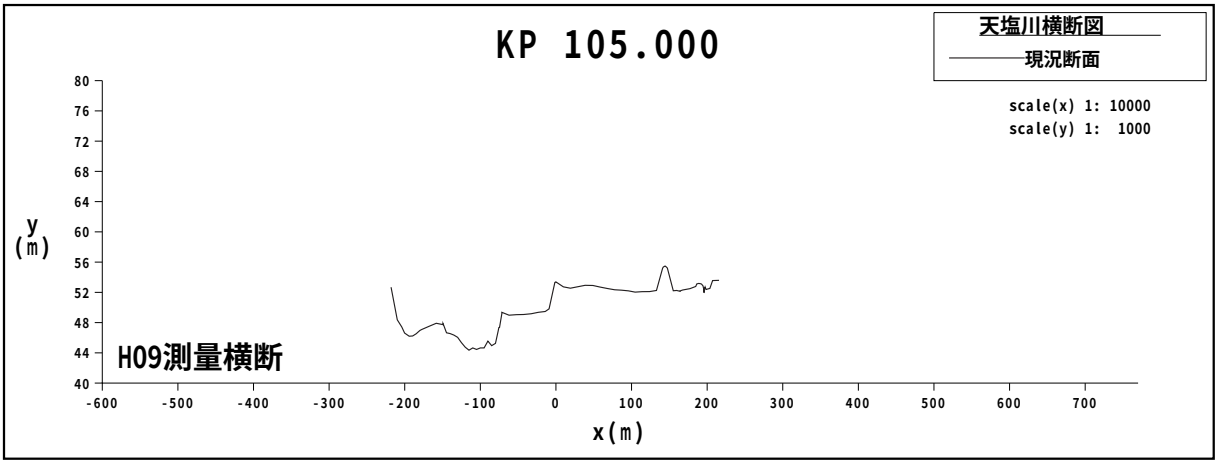

KP 104.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

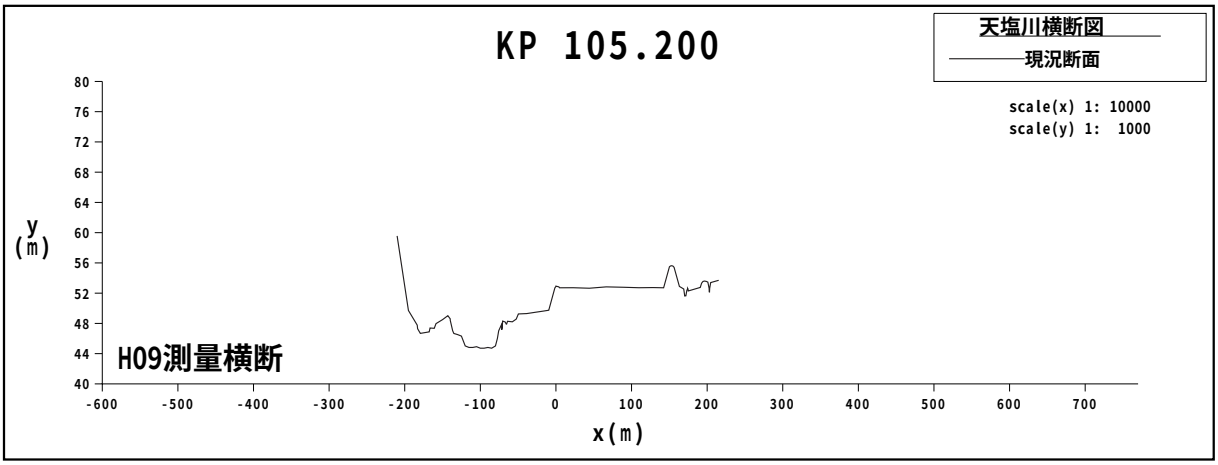

KP 104.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

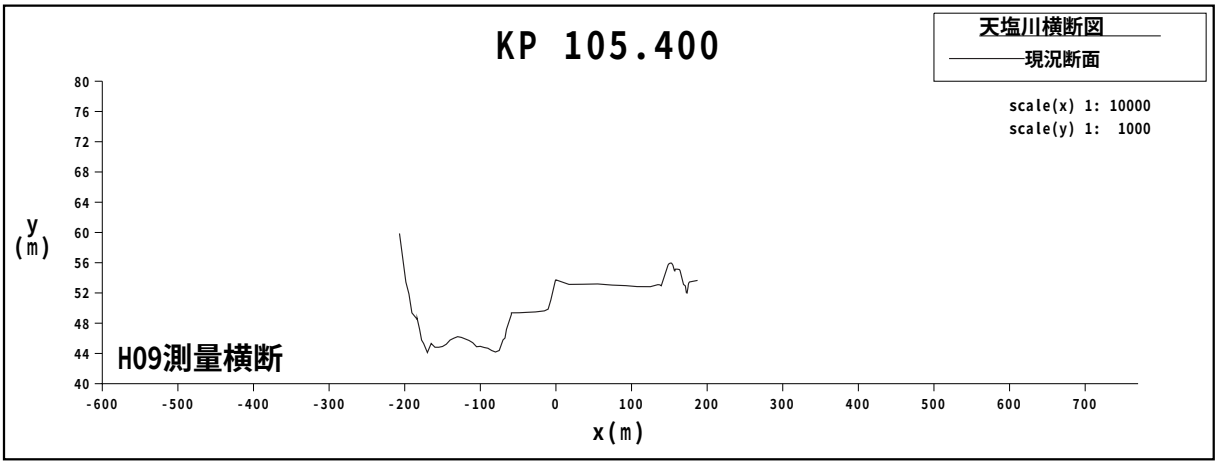

KP 104.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

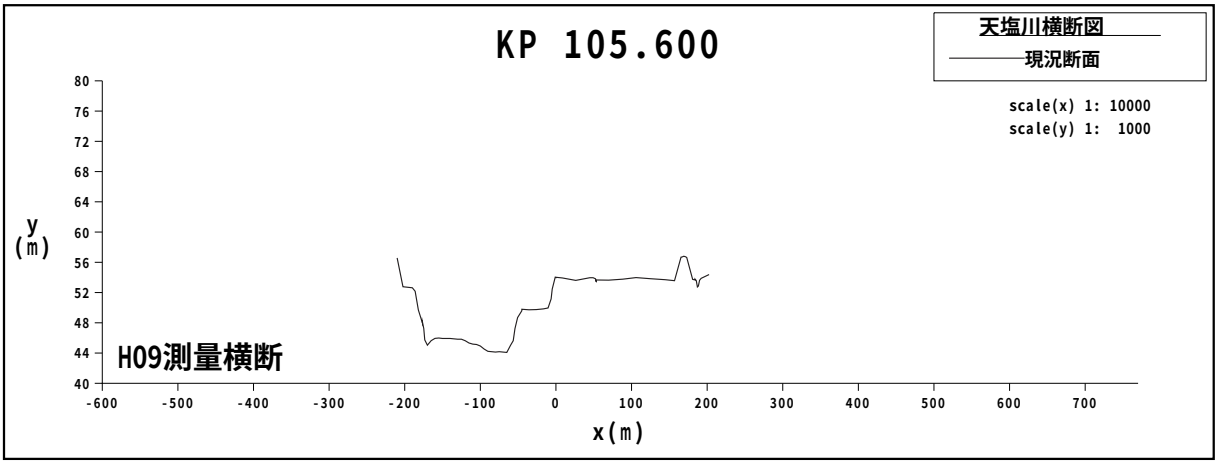

KP 104.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

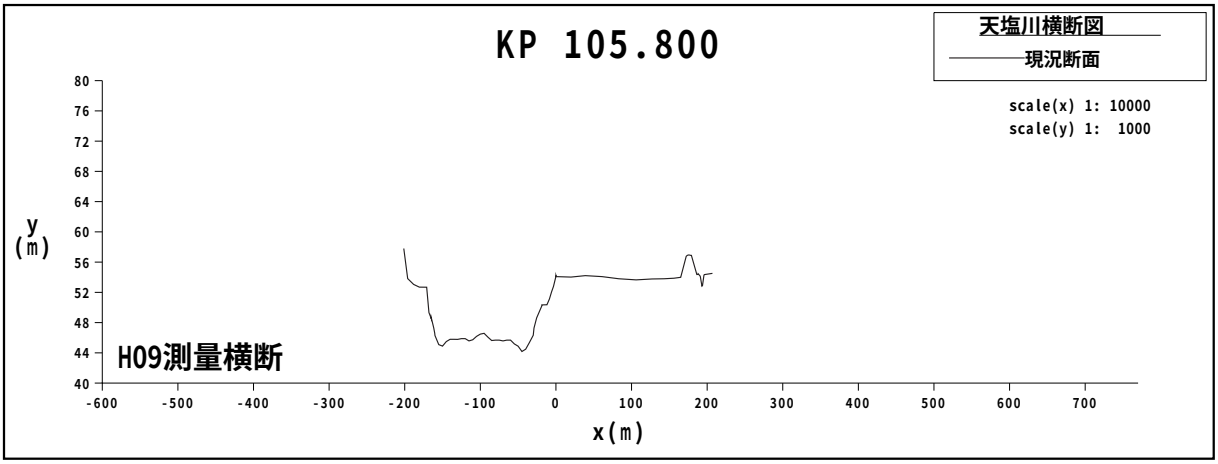

KP 104.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

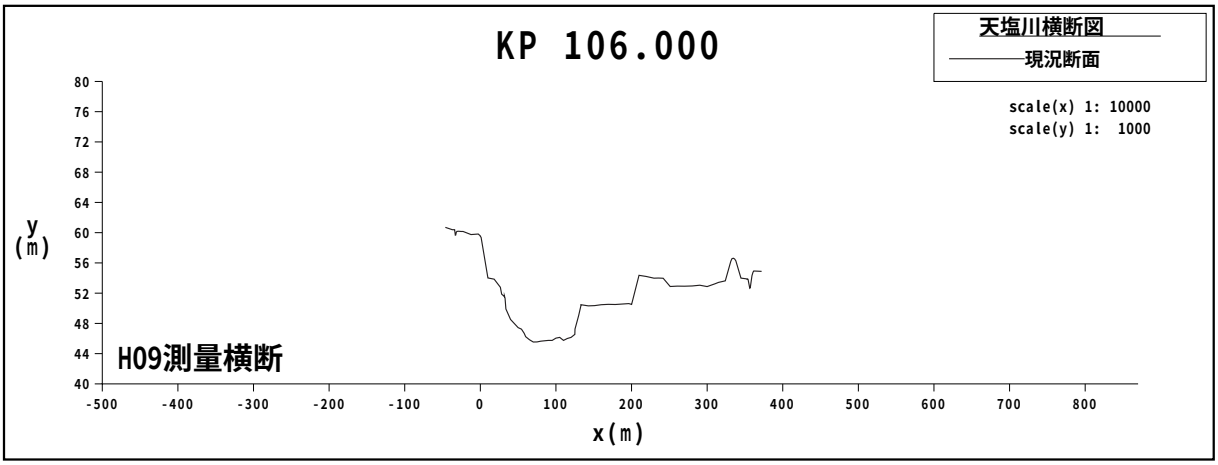

KP 105.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

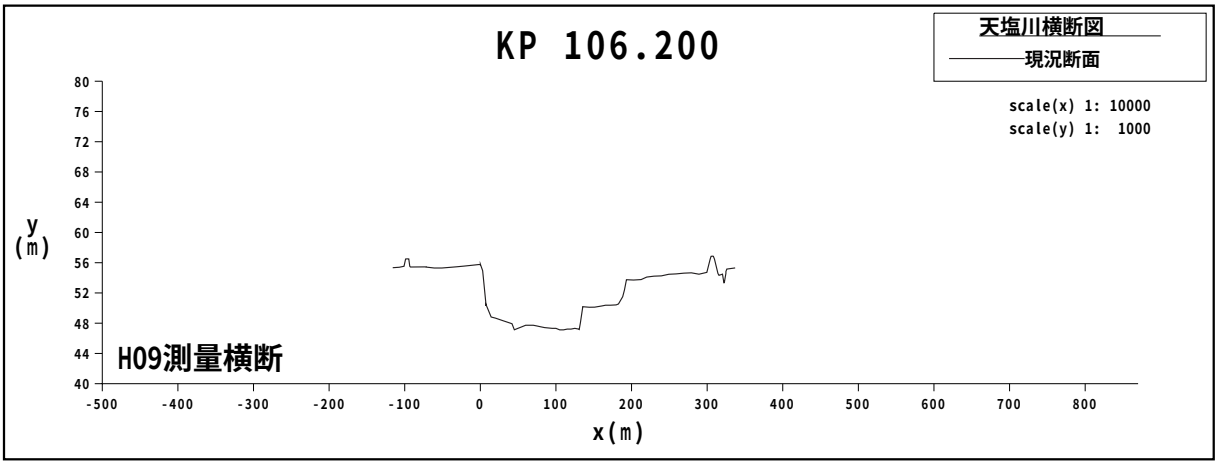

KP 105.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

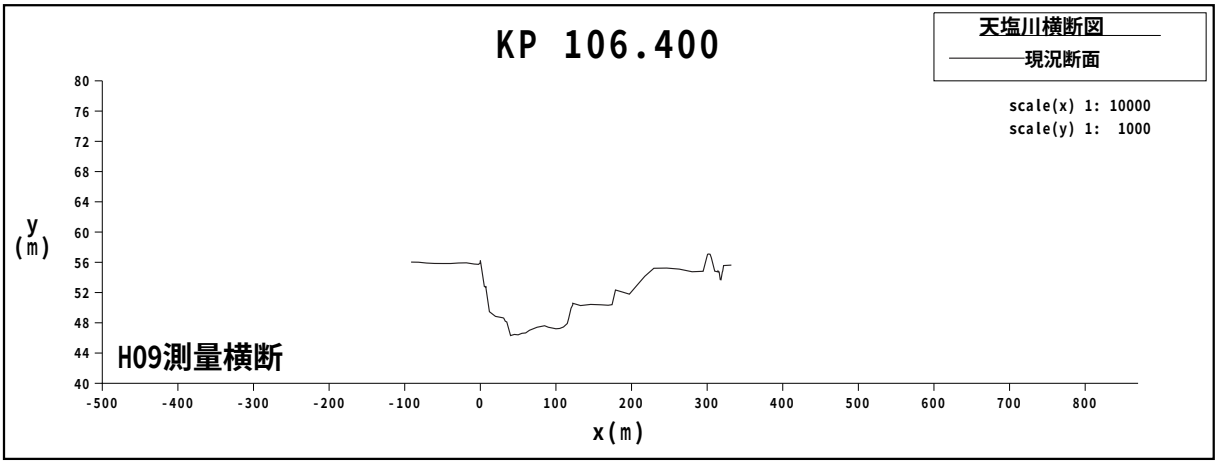

KP 105.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

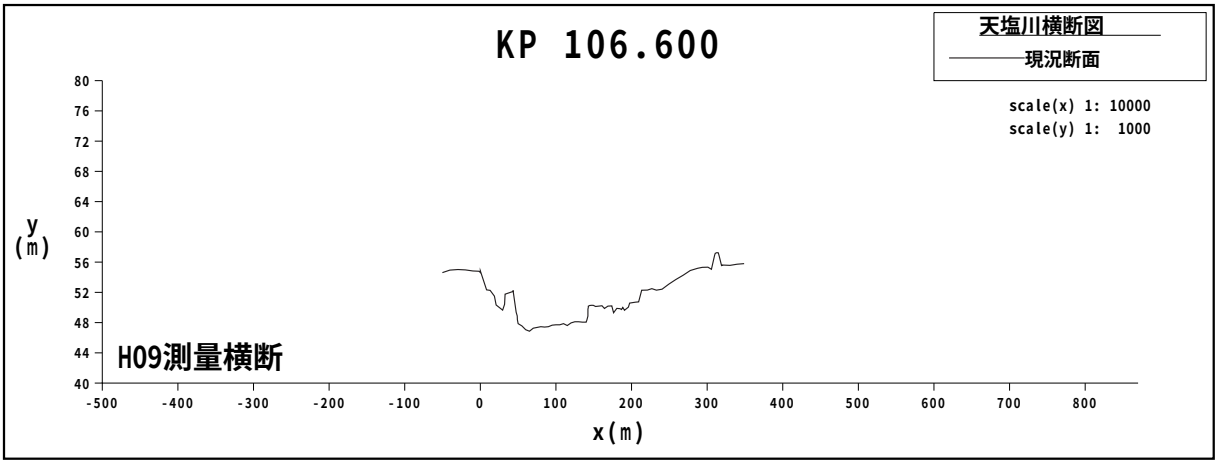

KP 105.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

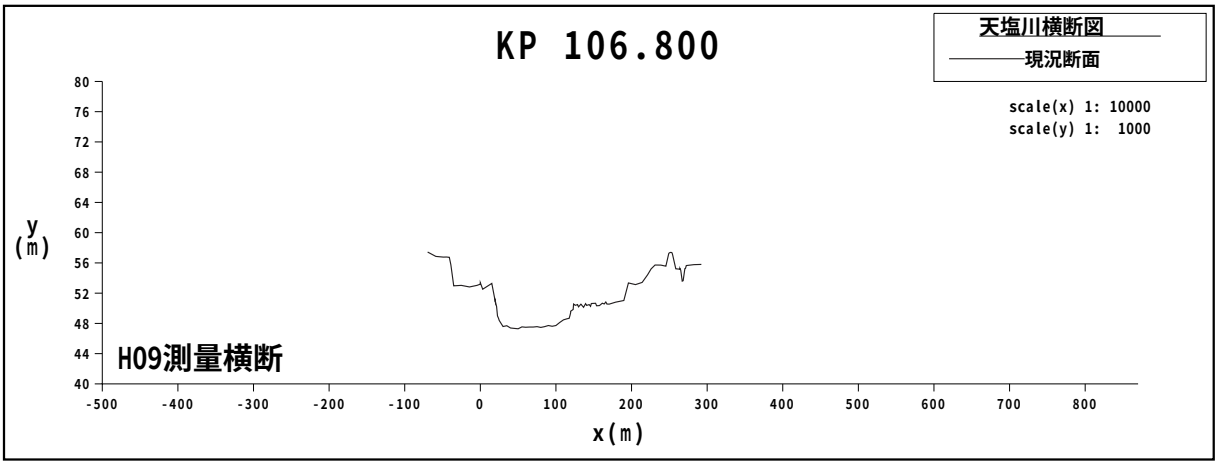

KP 105.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

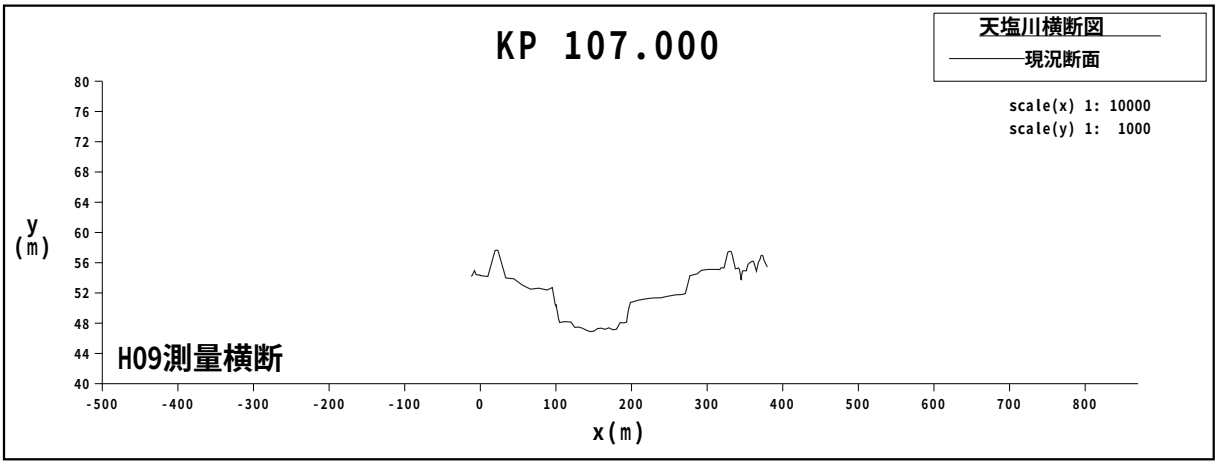

KP 106.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

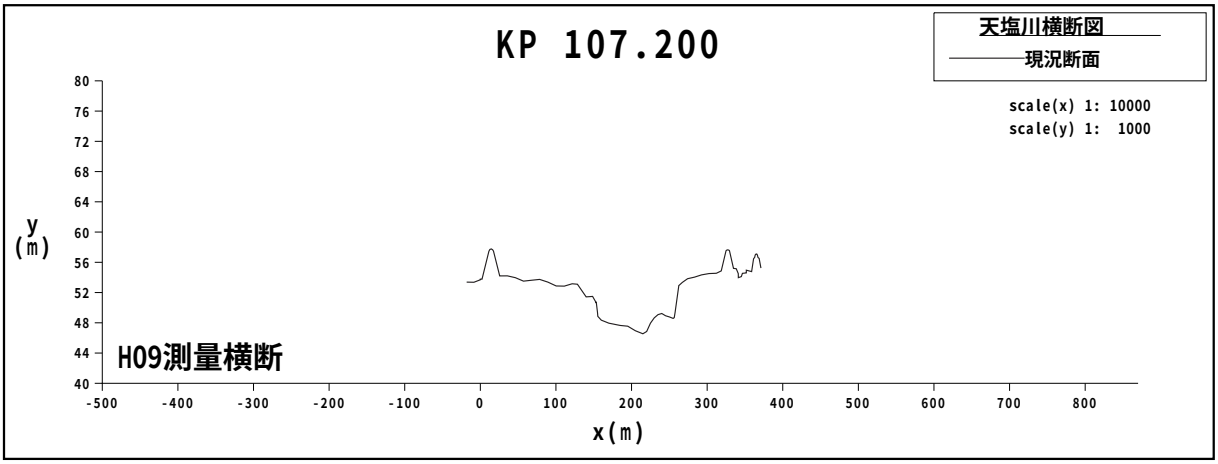

KP 106.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

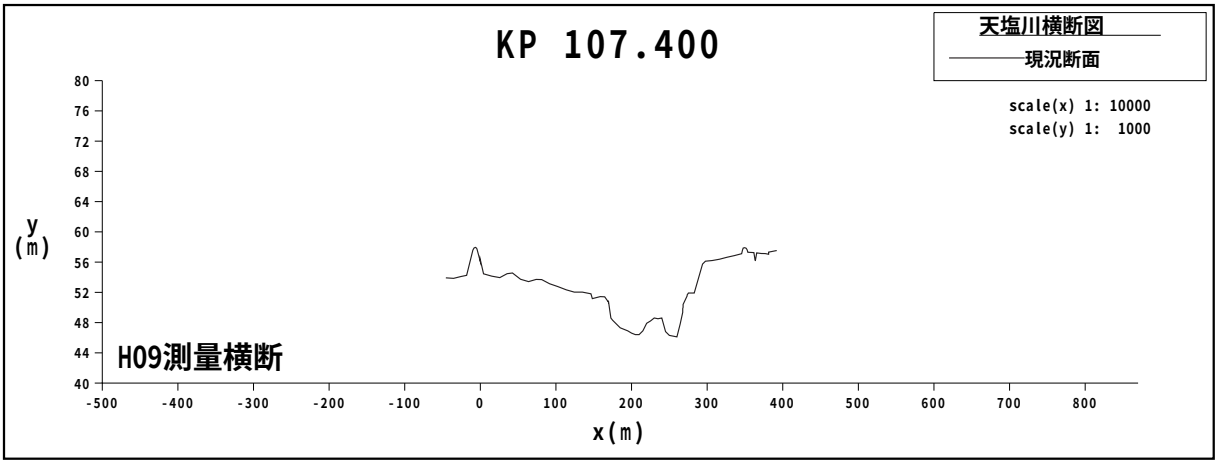

KP 106.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

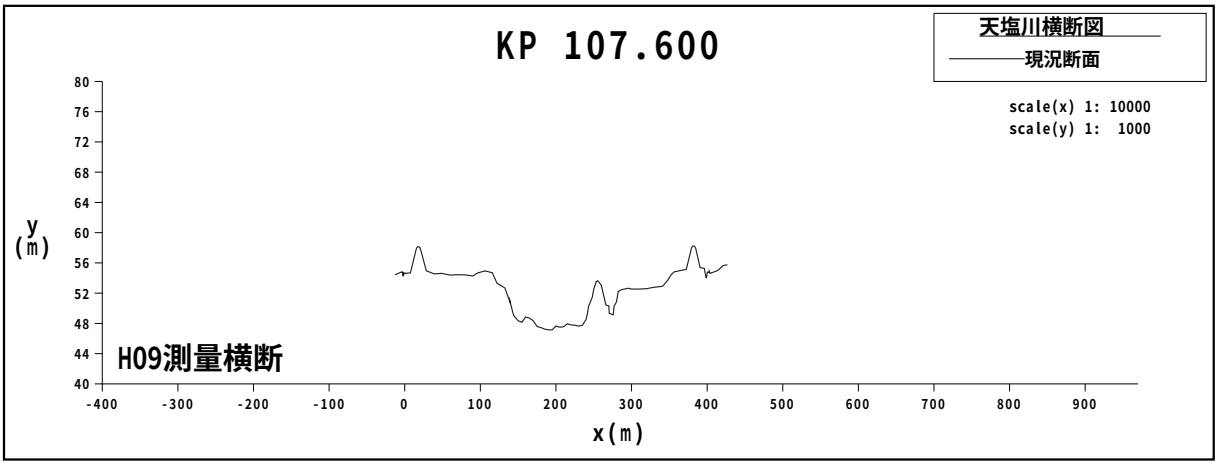

KP 106.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

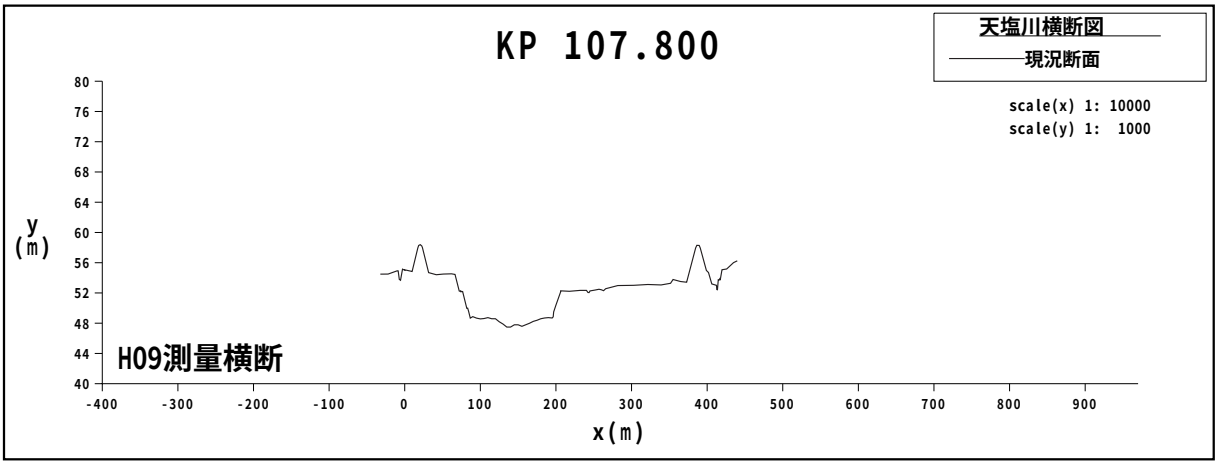

KP 106.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

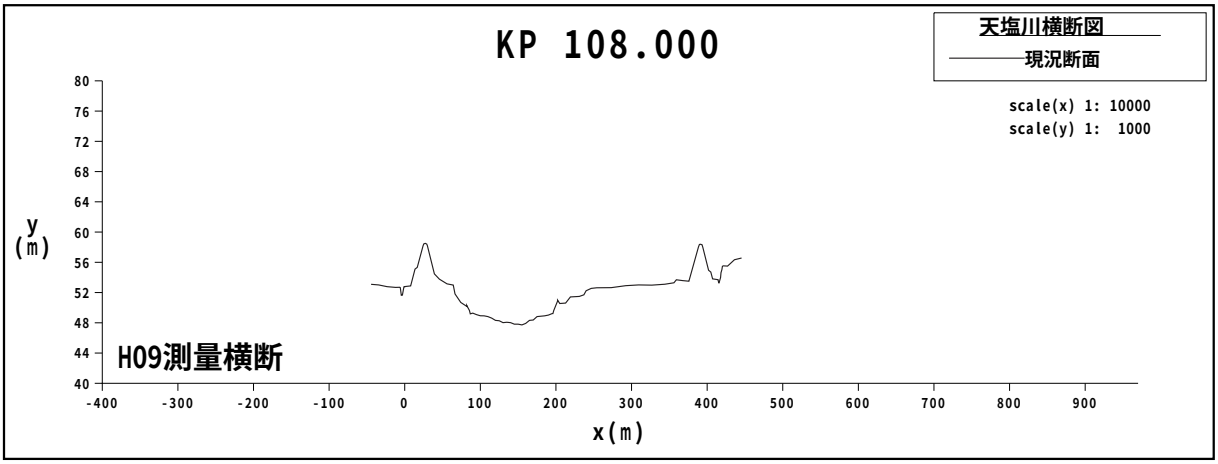

KP 107.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

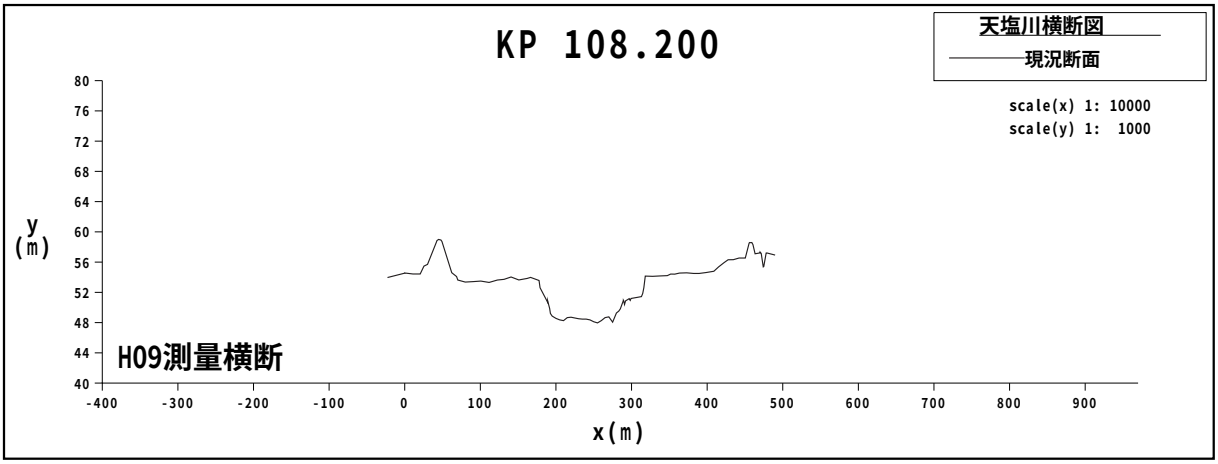

KP 107.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

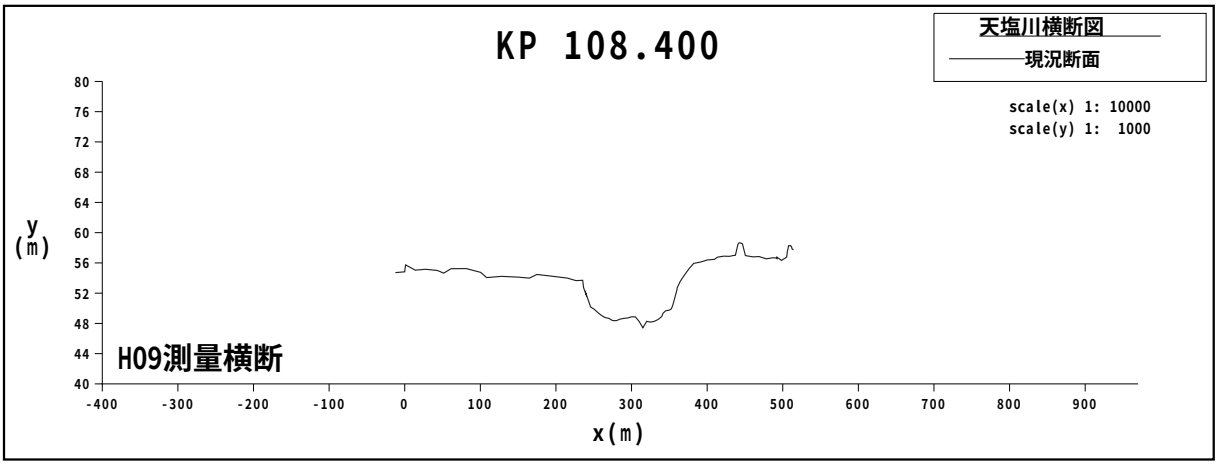

KP 107.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

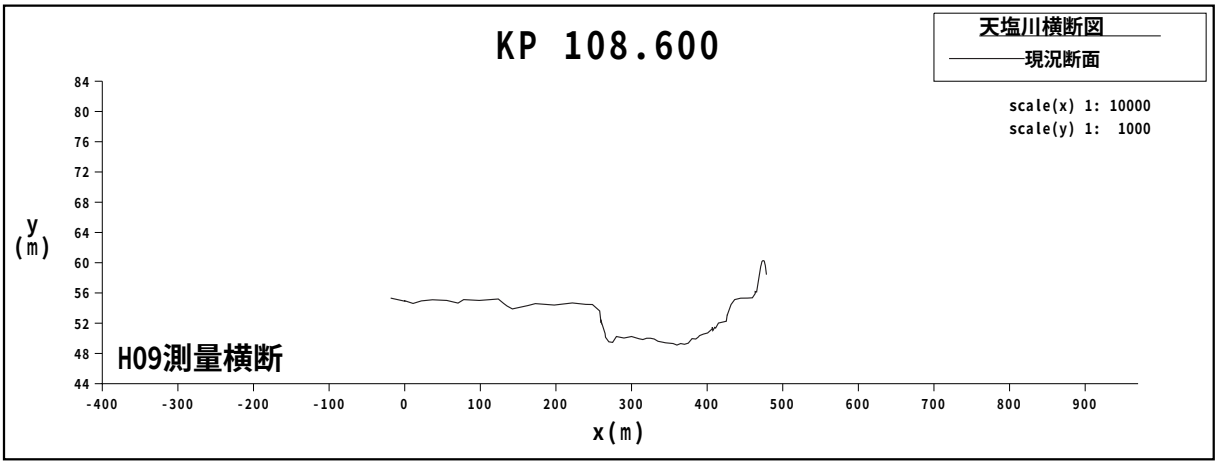

KP 107.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

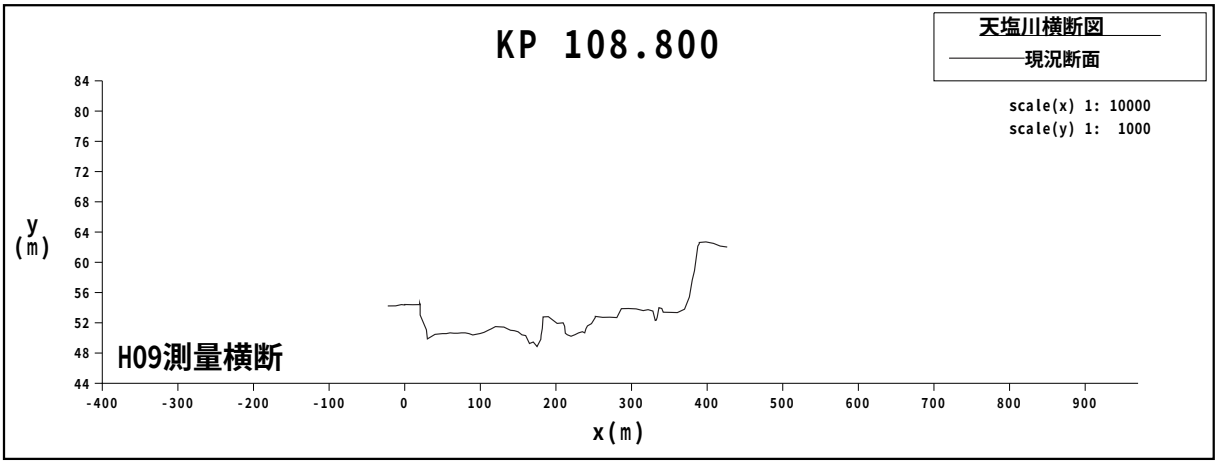

KP 107.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

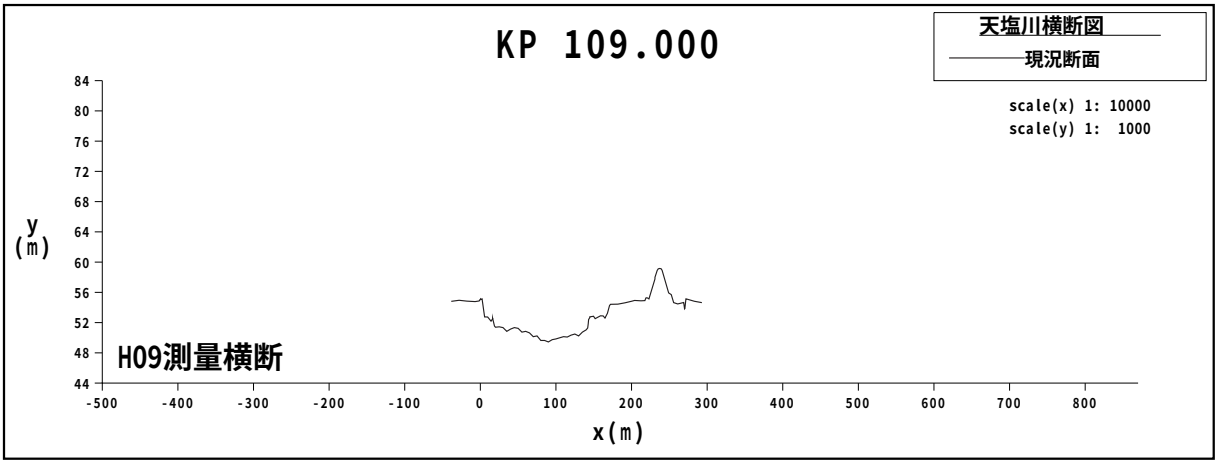

KP 108.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

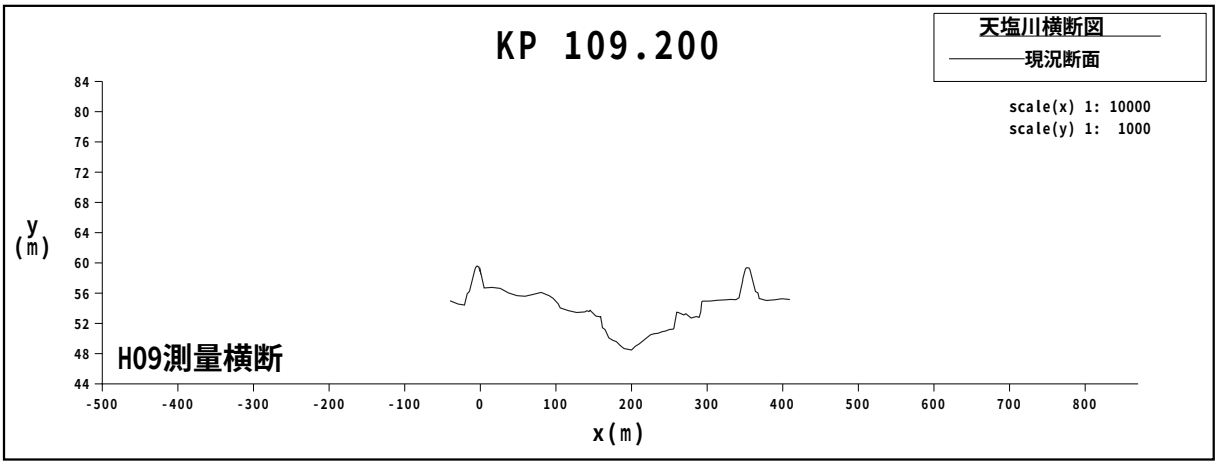

KP 108.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

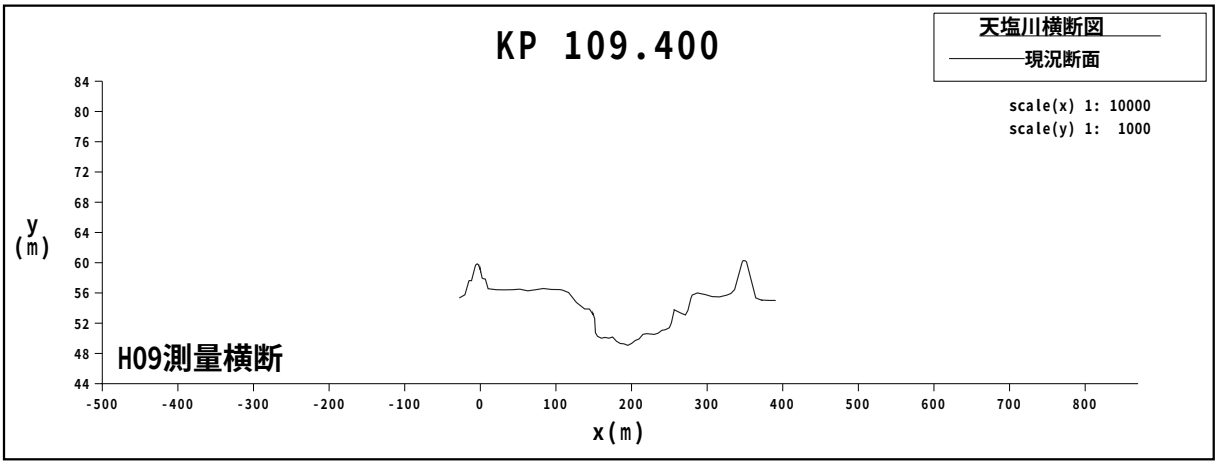

KP 108.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

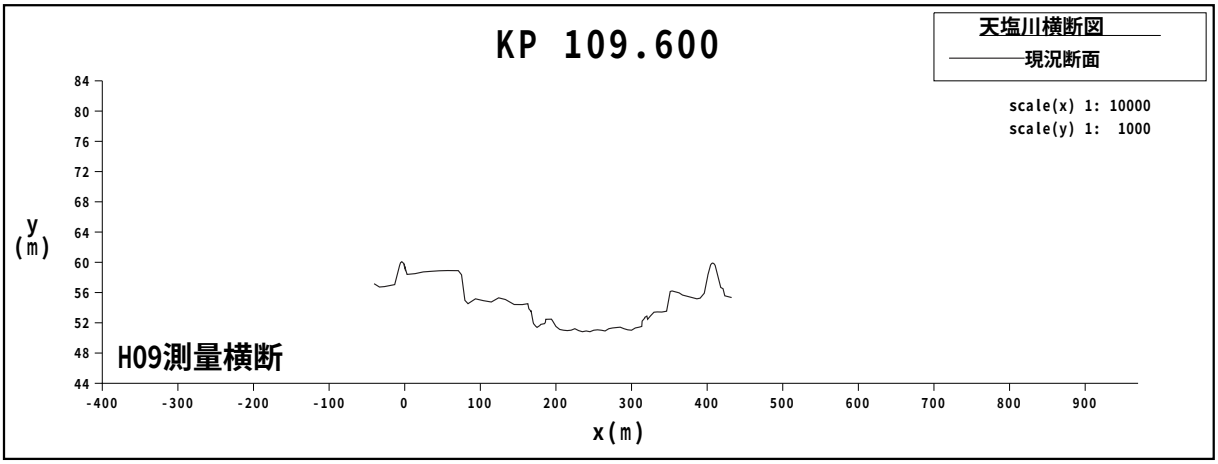

KP 108.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

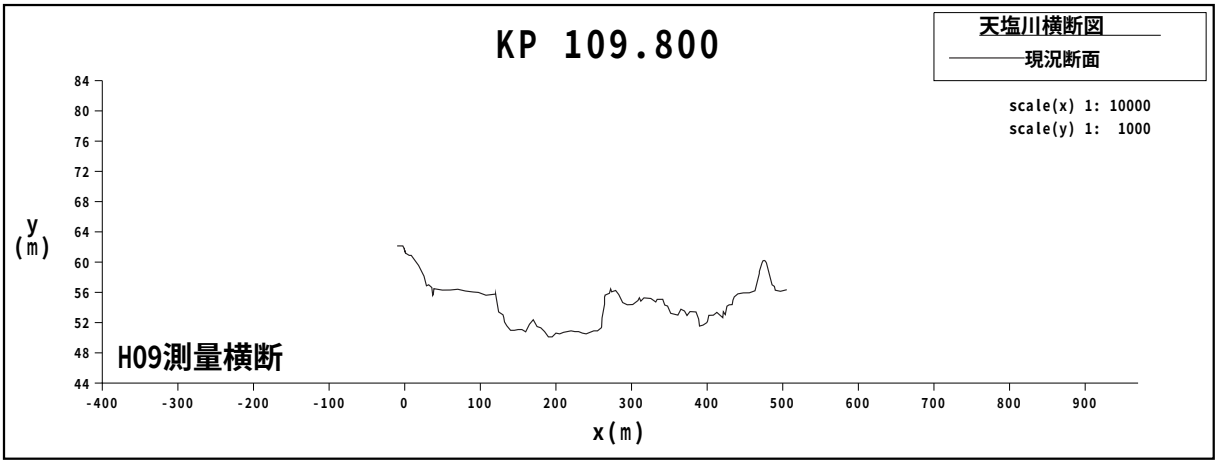

KP 108.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

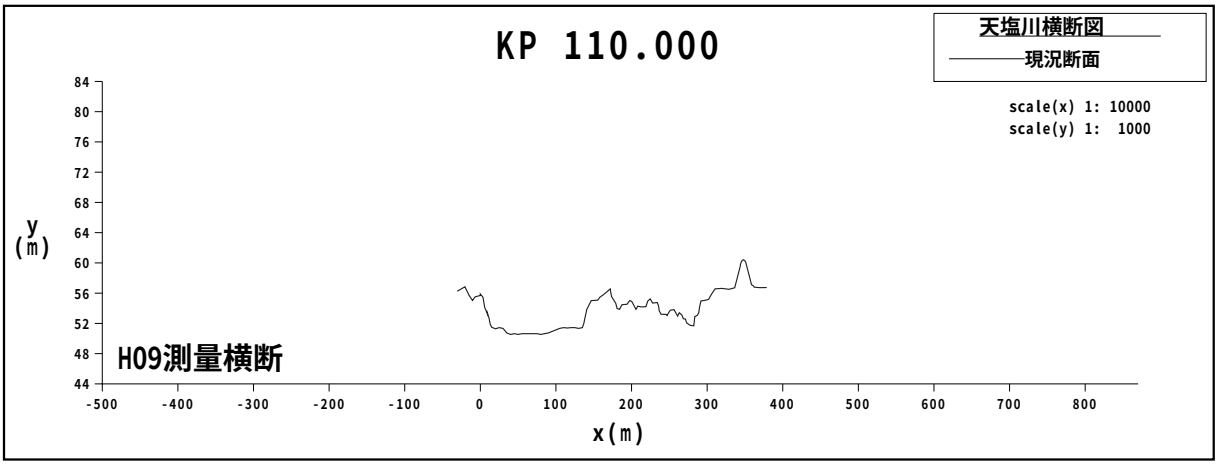

KP 109.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

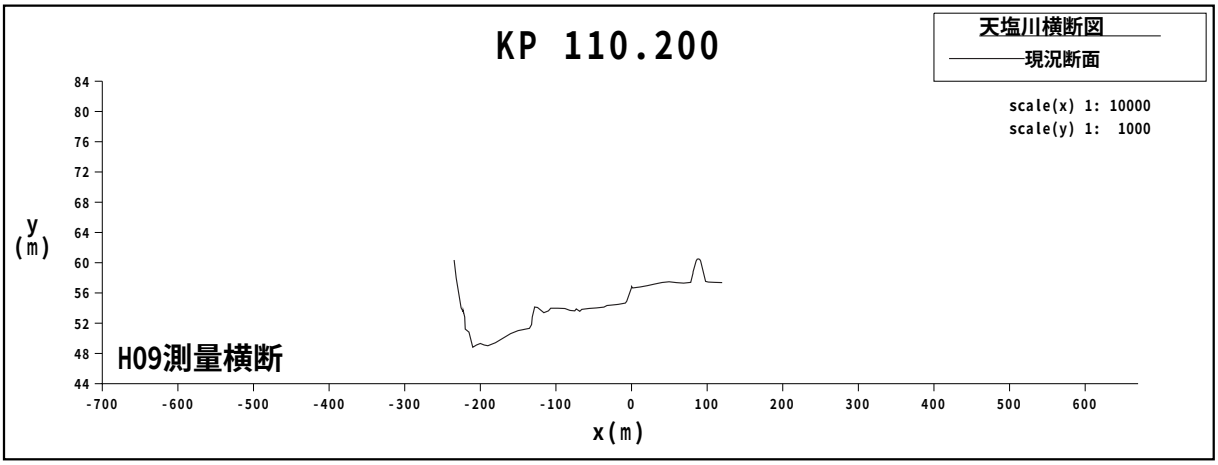

KP 109.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

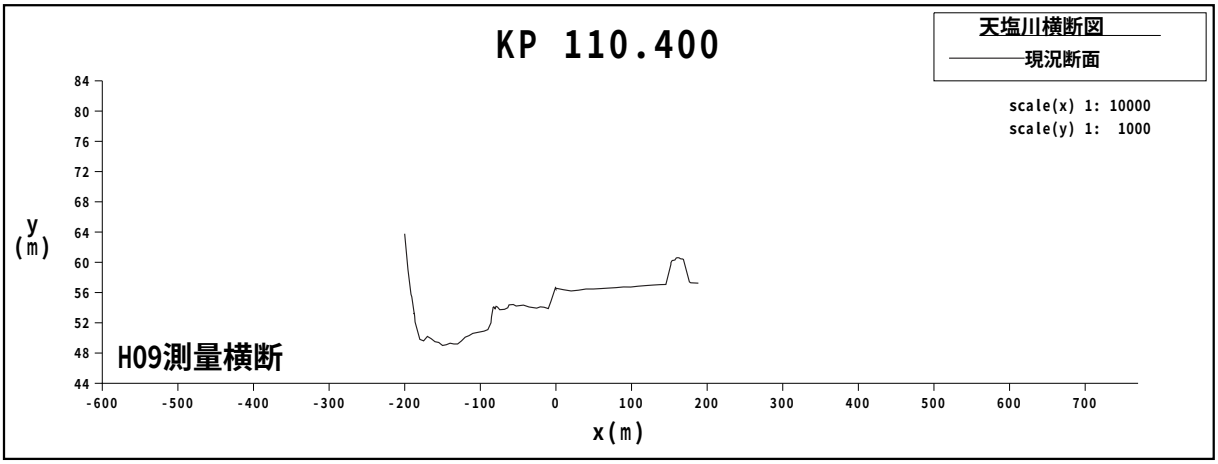

KP 109.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

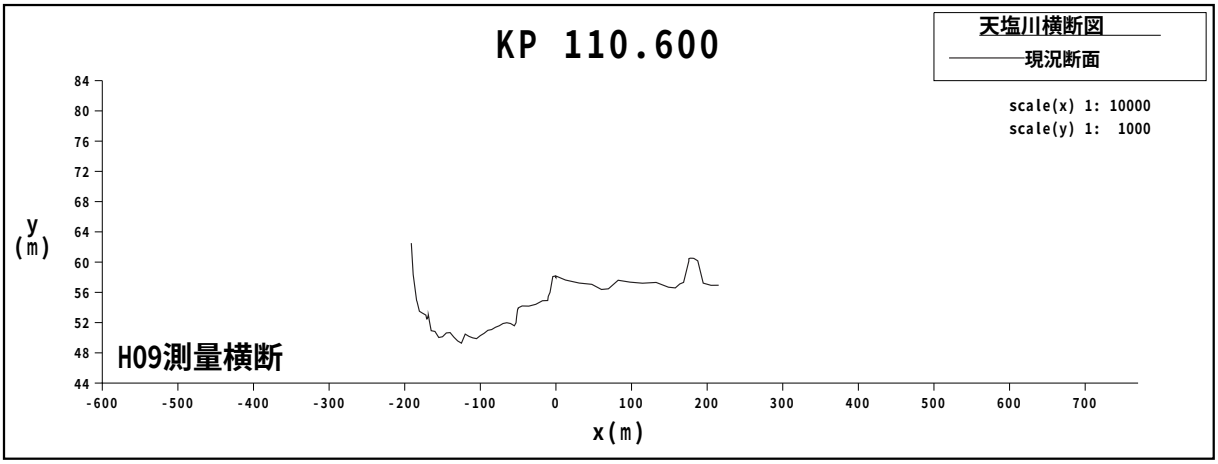

KP 109.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

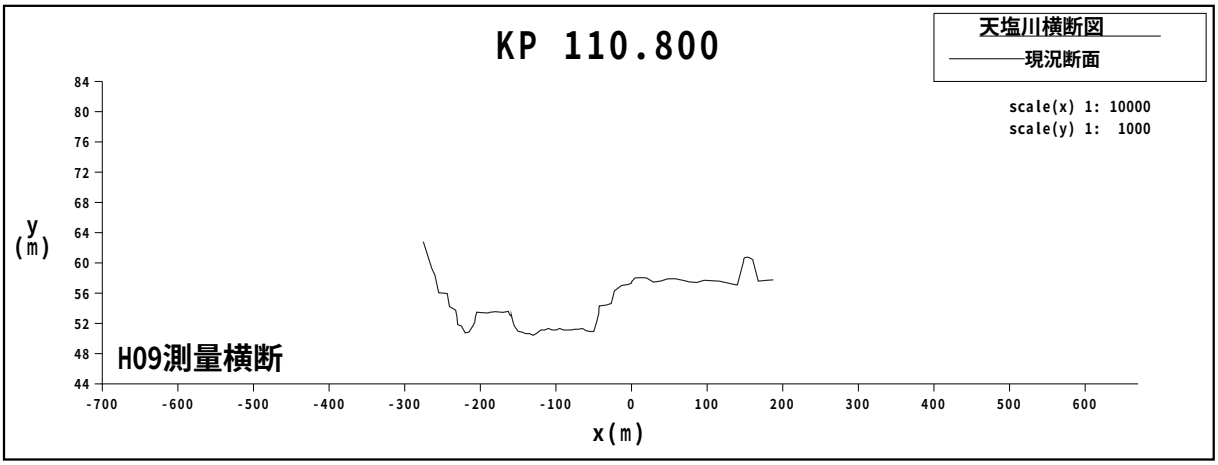

KP 109.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

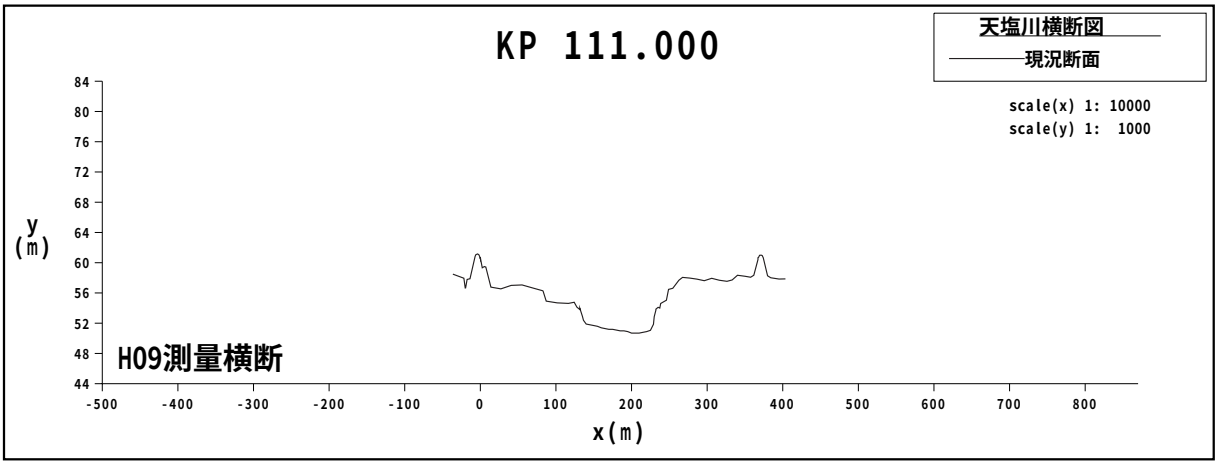

KP 110.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

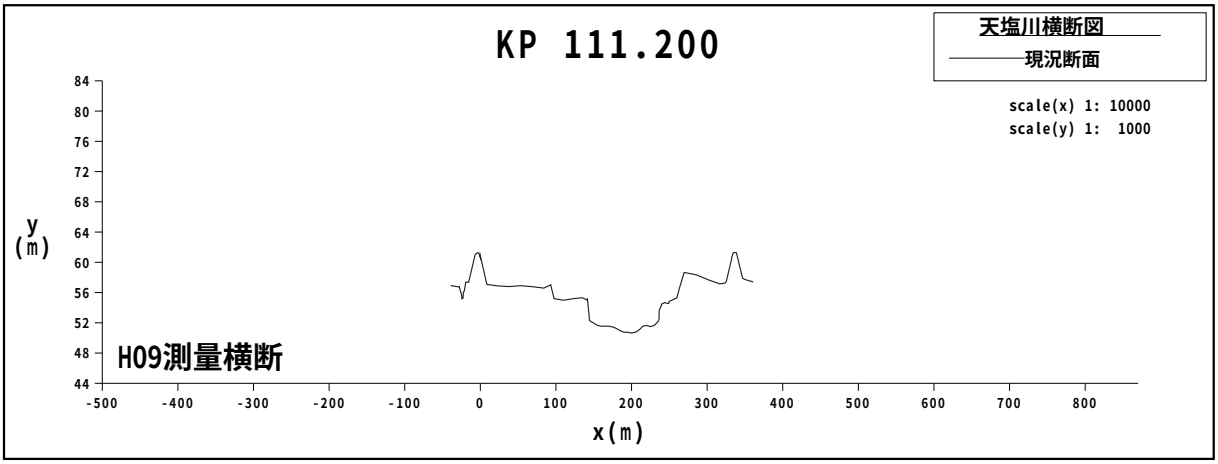

KP 110.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

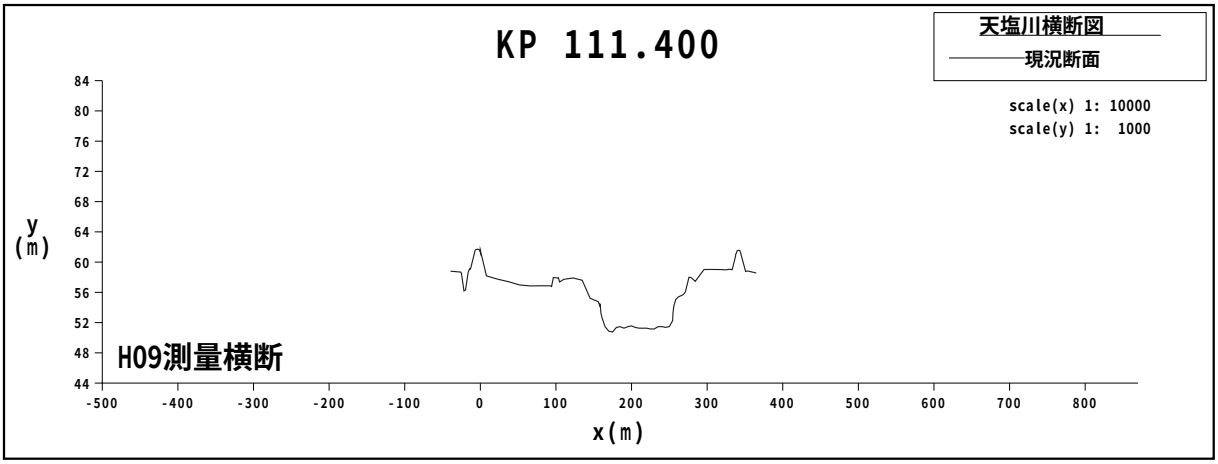

KP 110.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

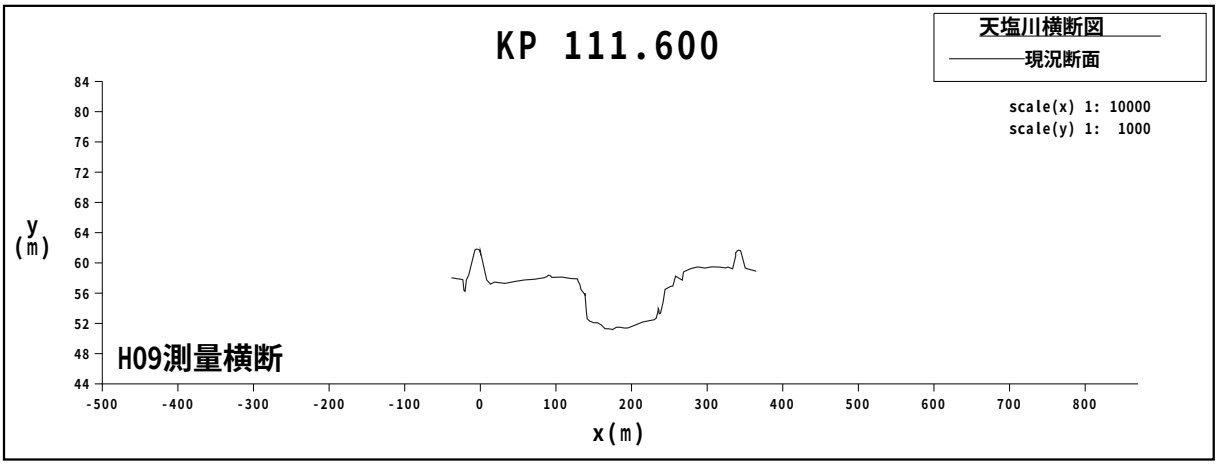

KP 110.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

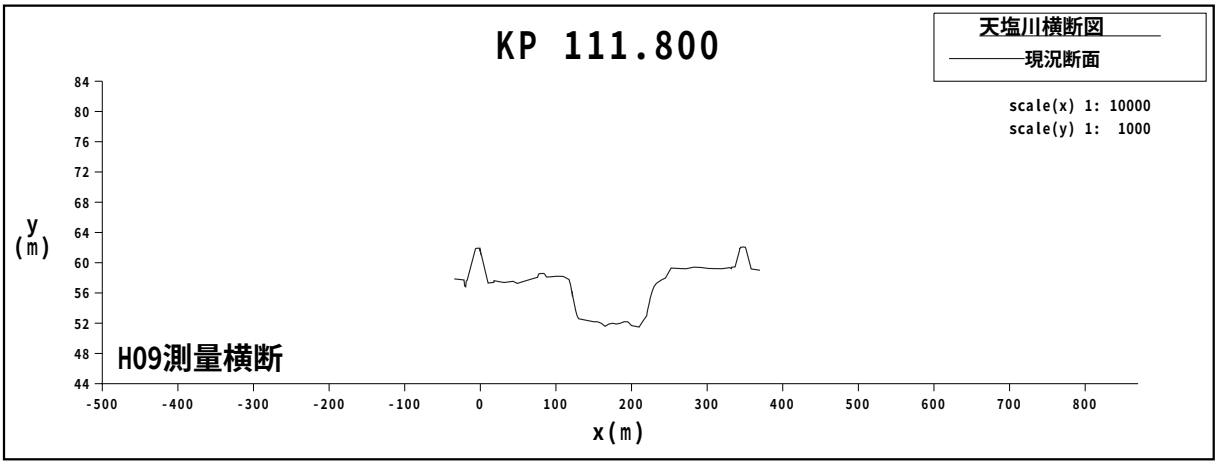

KP 110.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

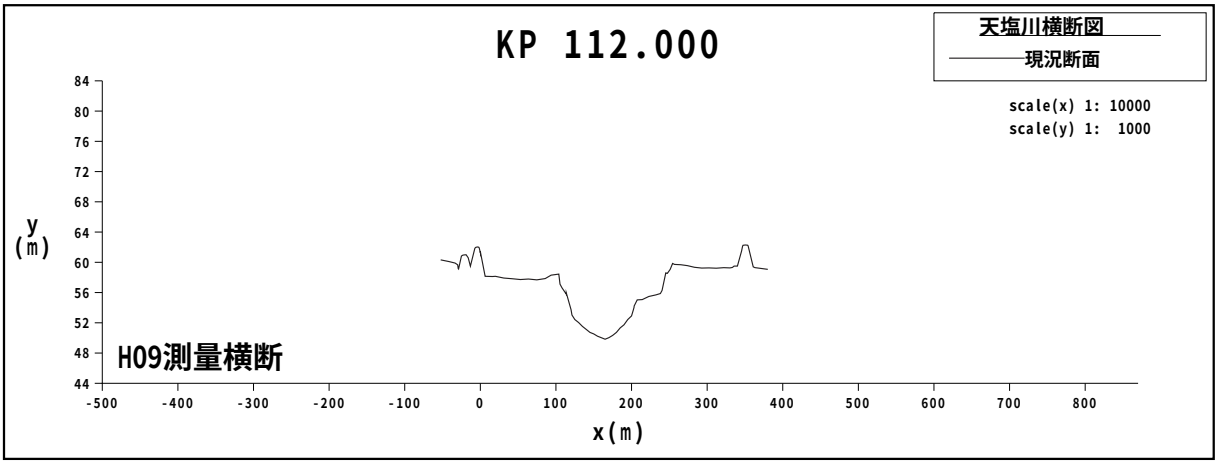

KP 111.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

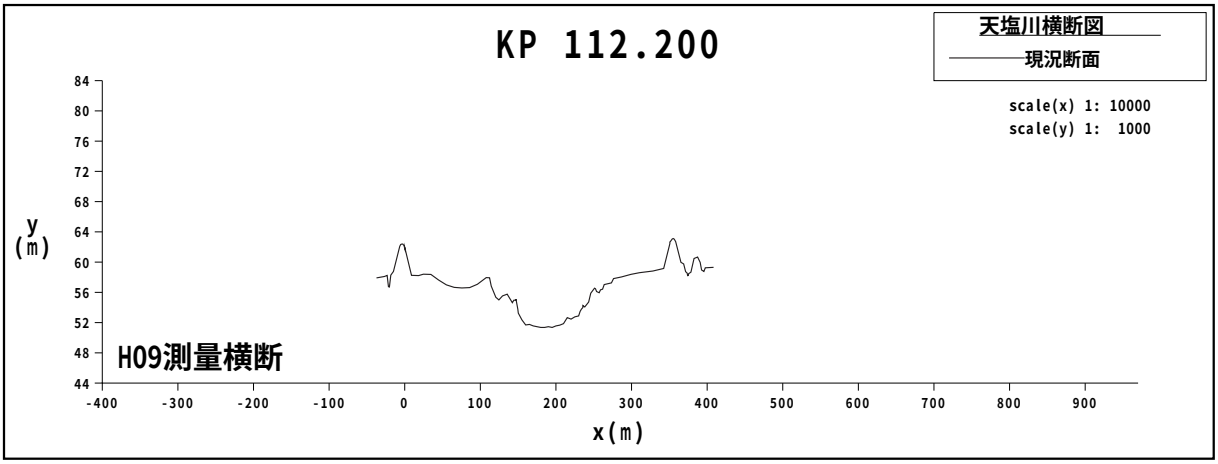

KP 111.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

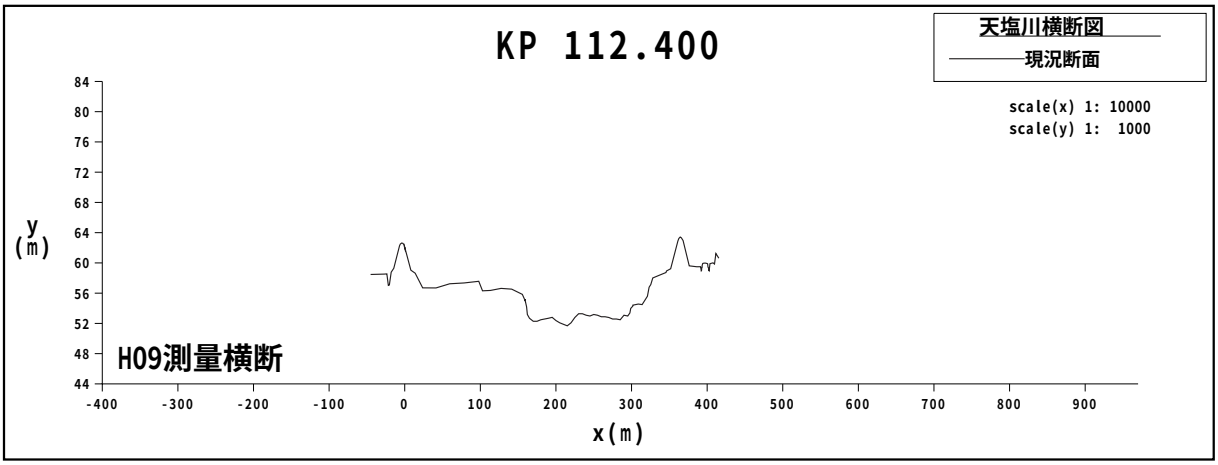

KP 111.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

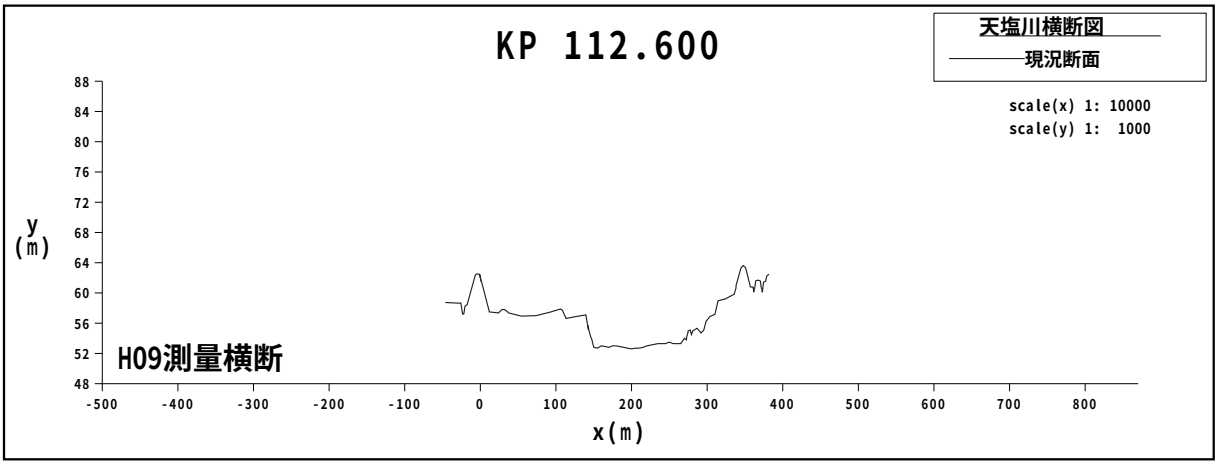

KP 111.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

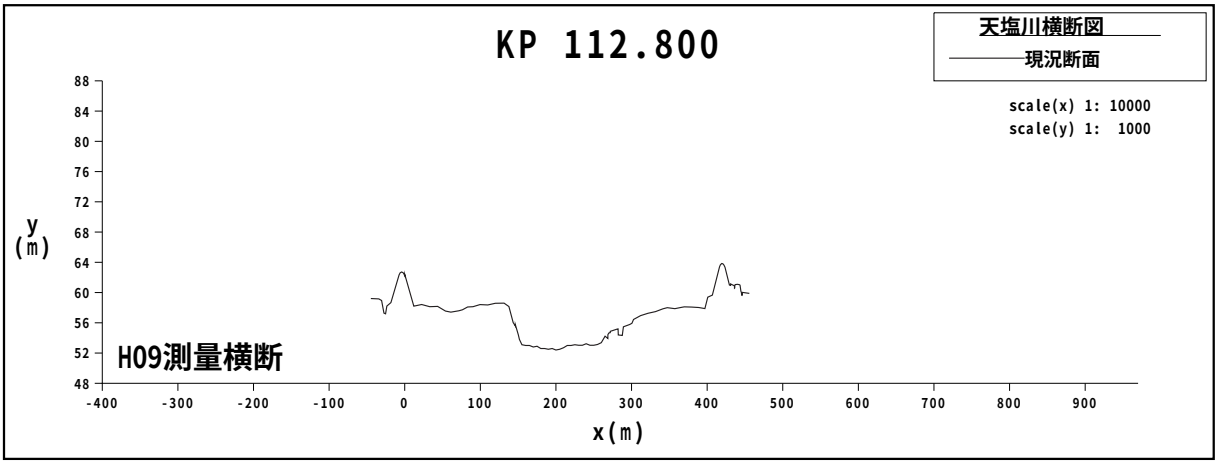

KP 111.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

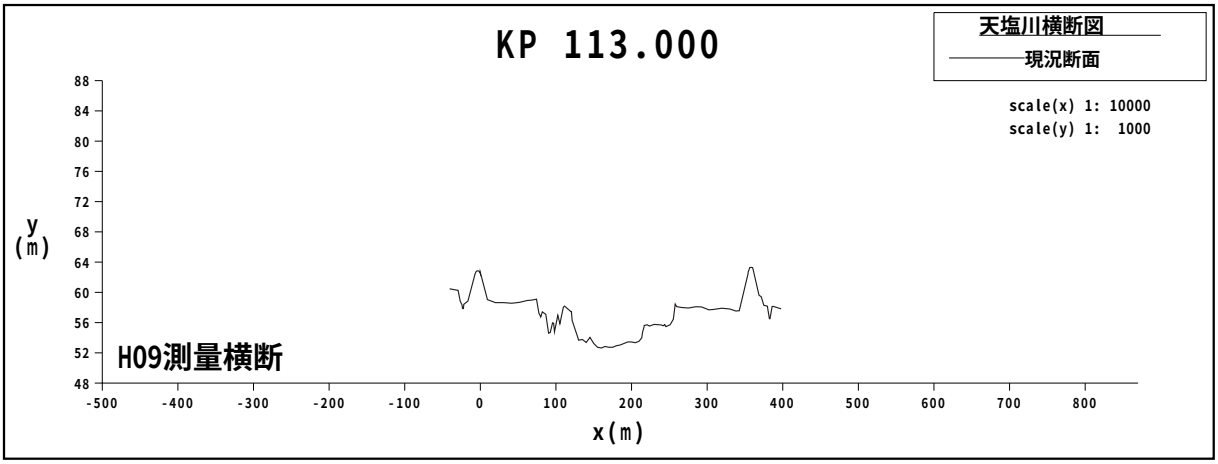

KP 112.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

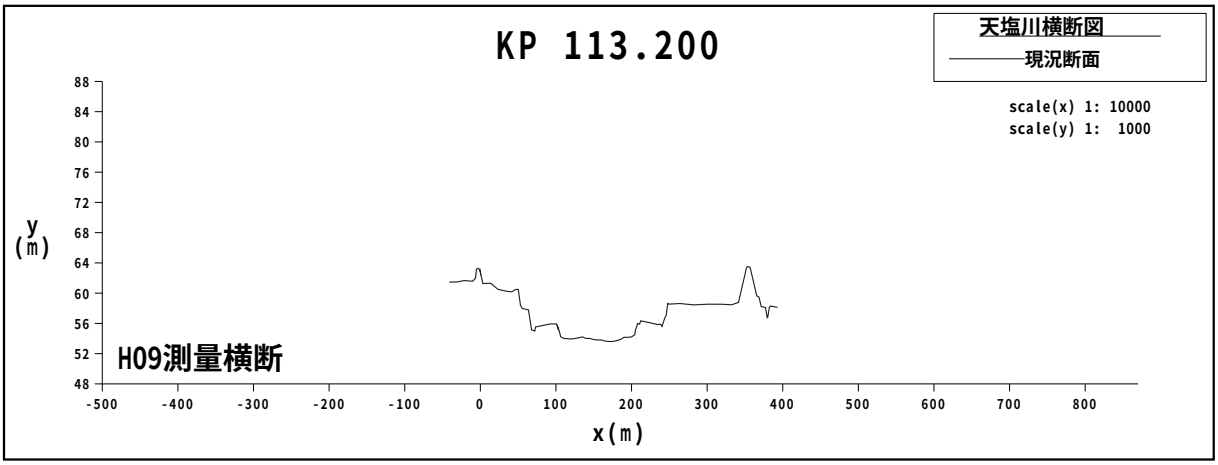

KP 112.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

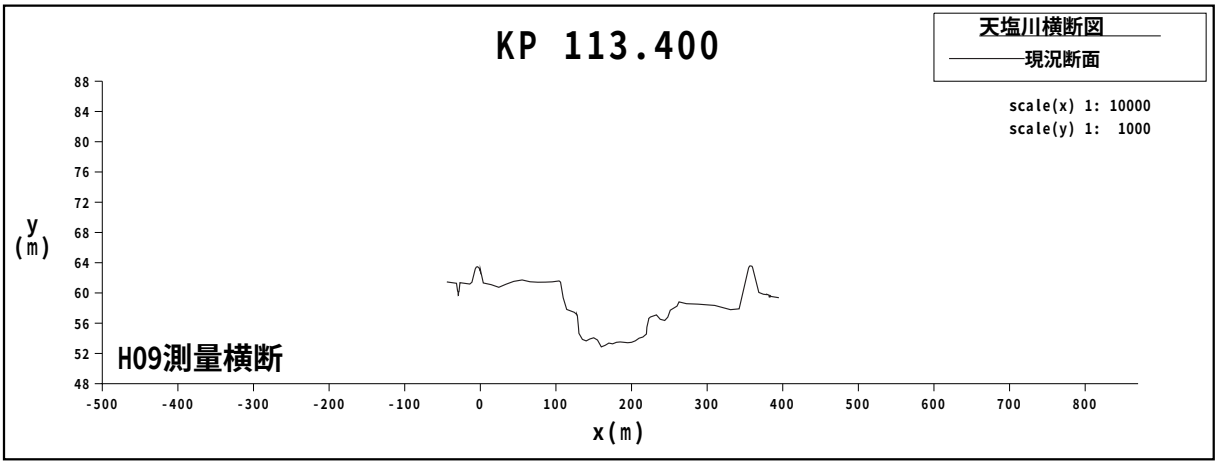

KP 112.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

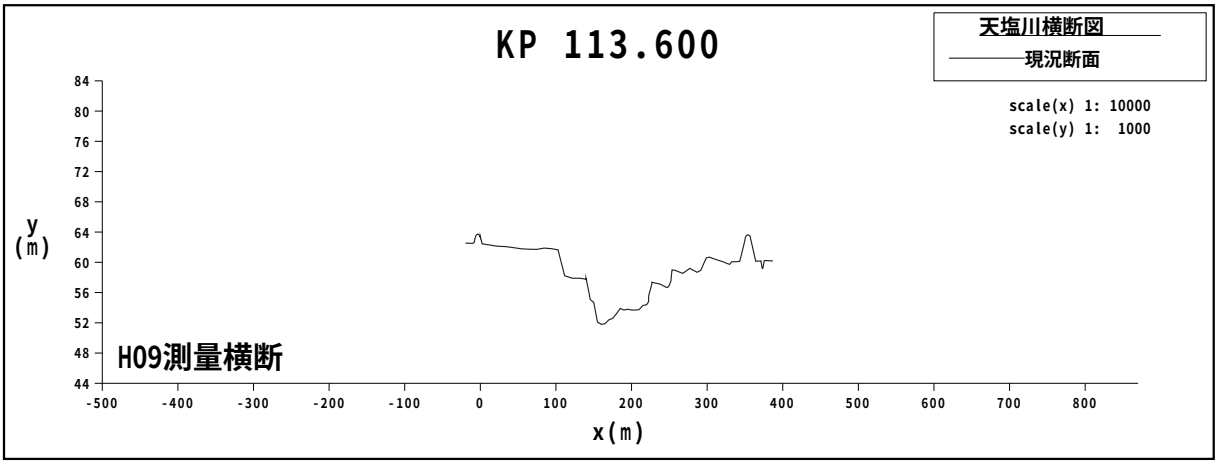

KP 112.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

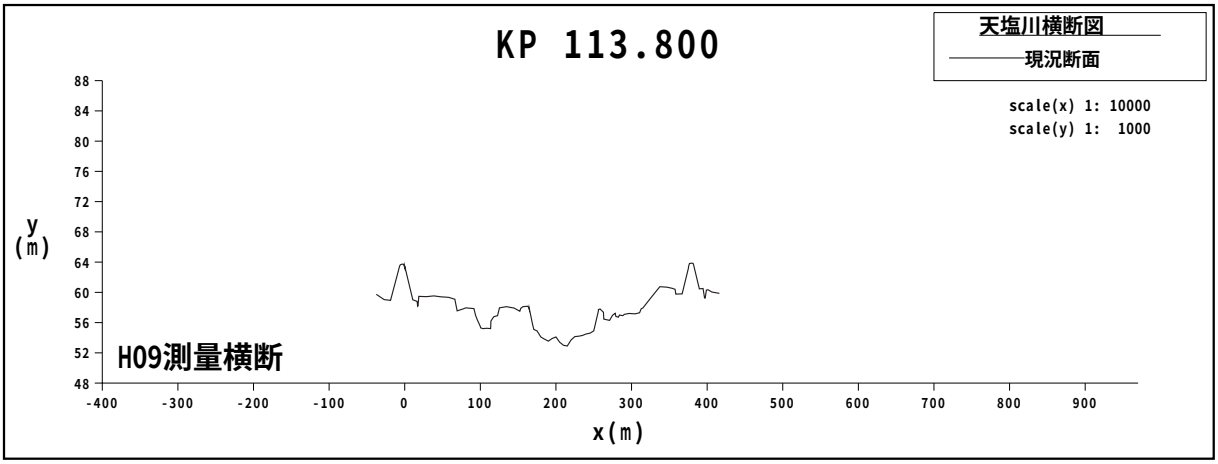

KP 112.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

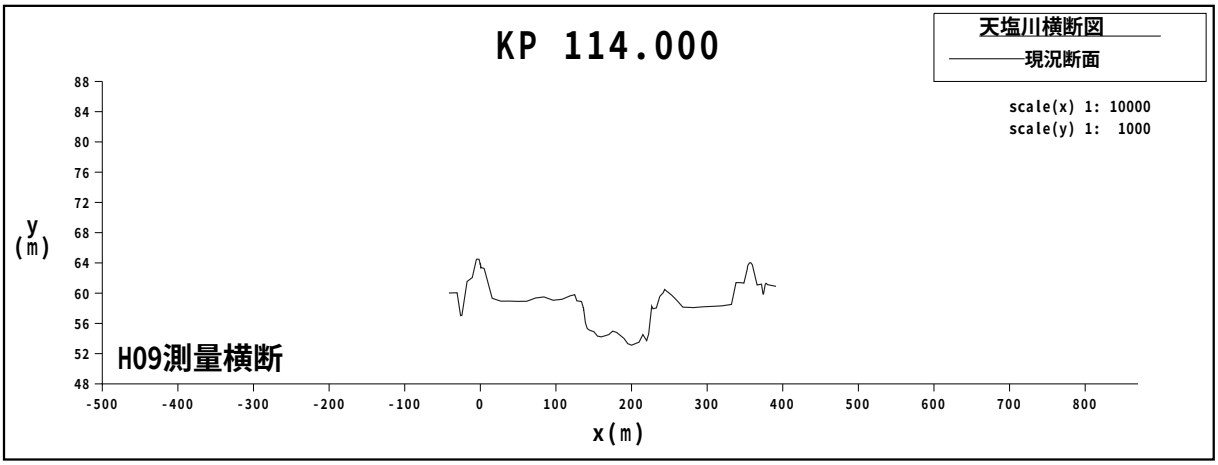

KP 113.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

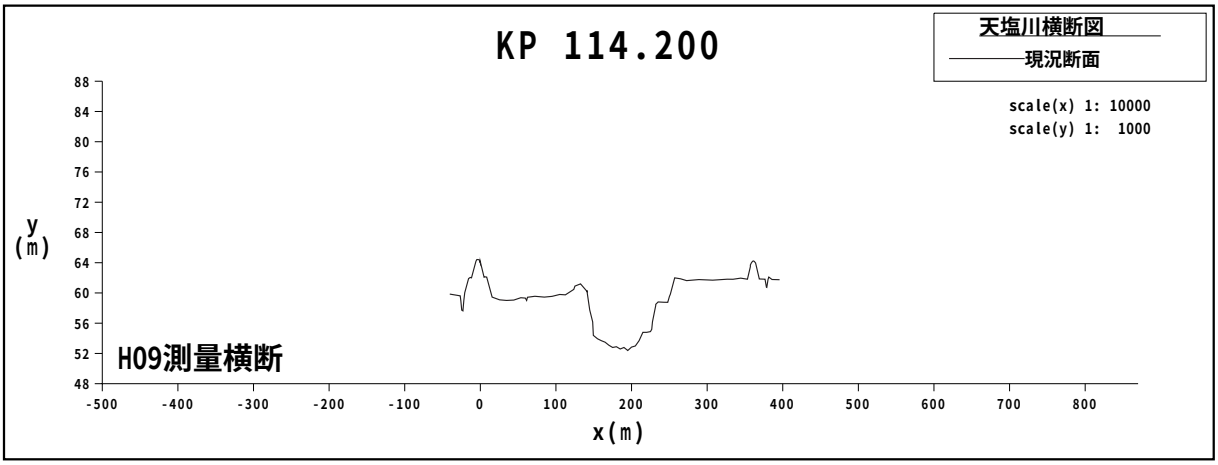

KP 113.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

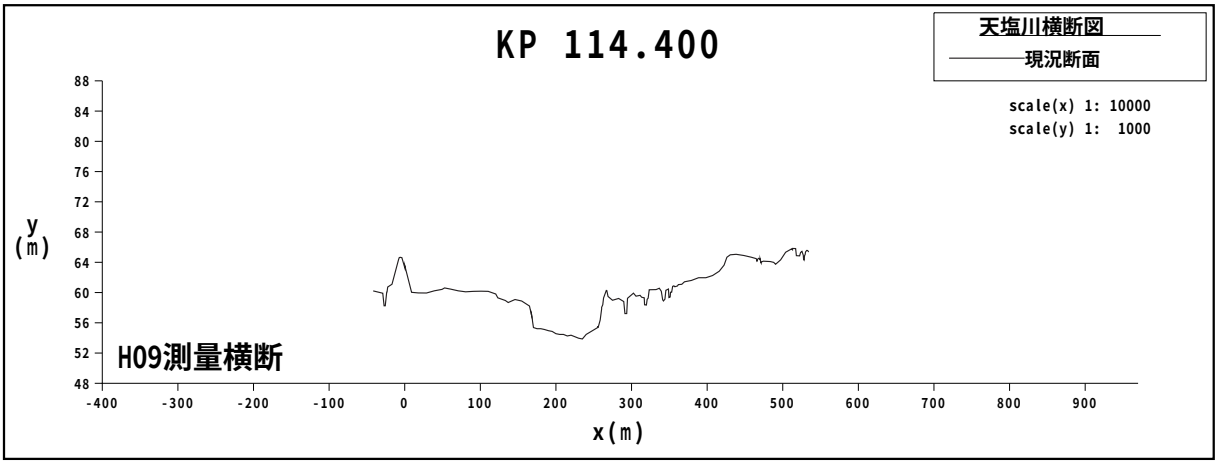

KP 113.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

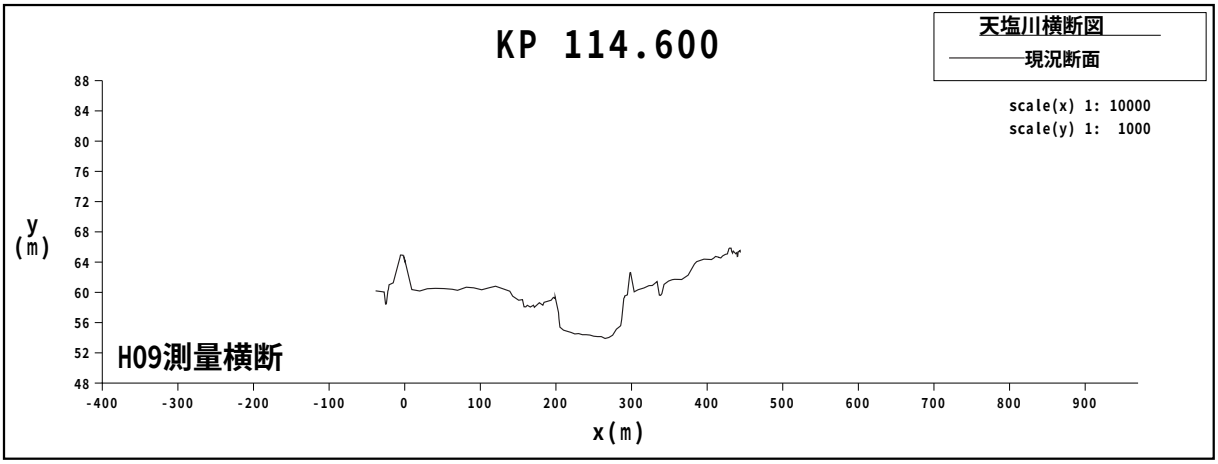

KP 113.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

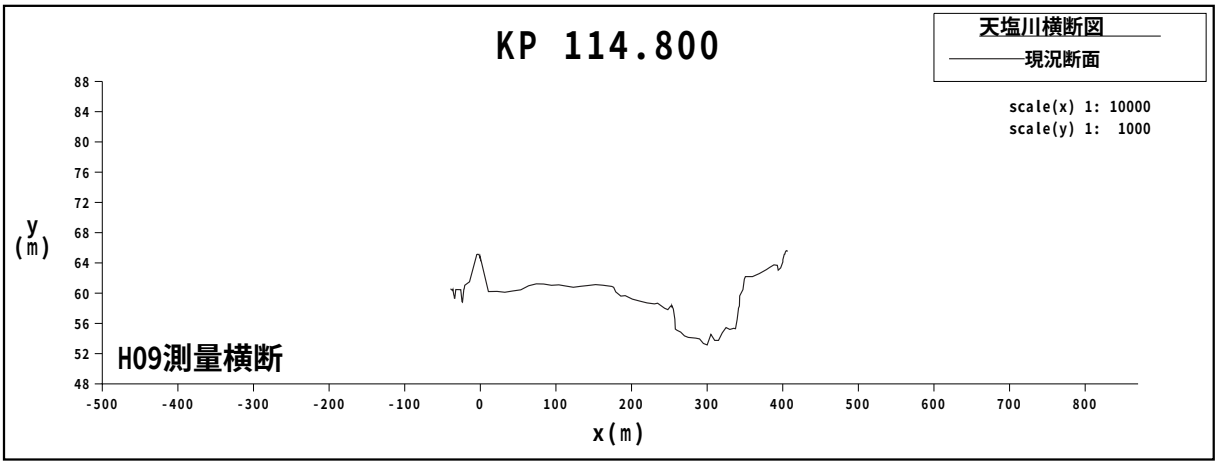

KP 113.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

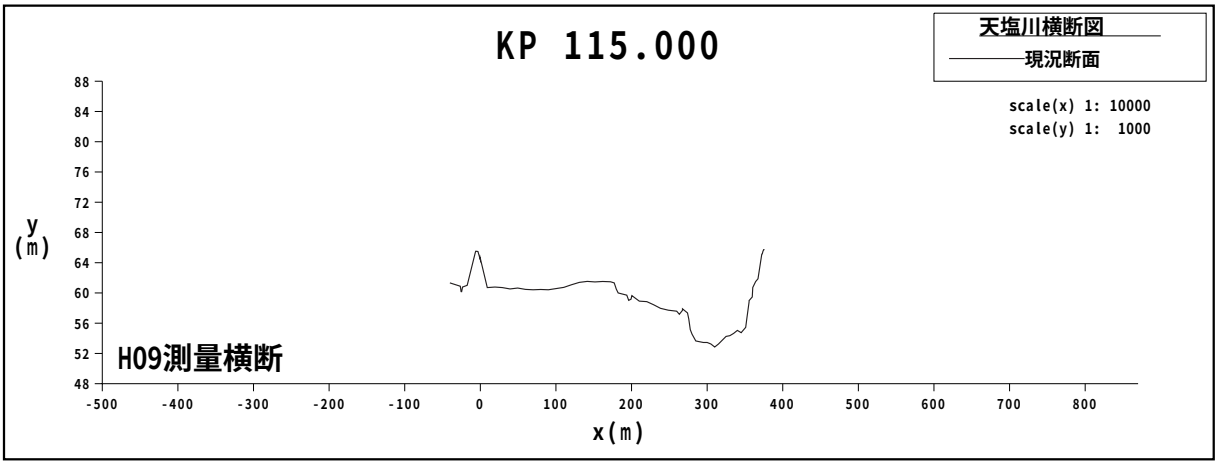

KP 114.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

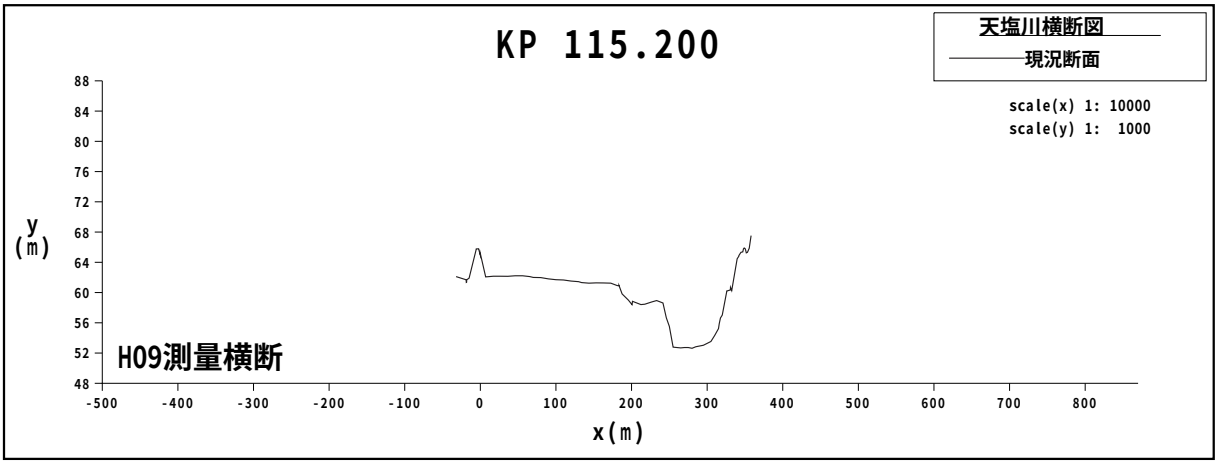

KP 114.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

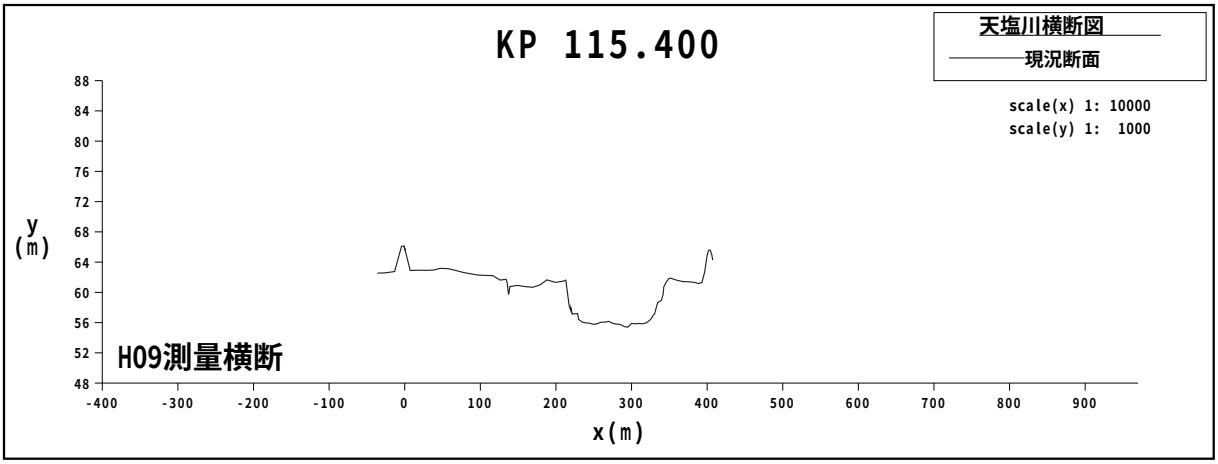

KP 114.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

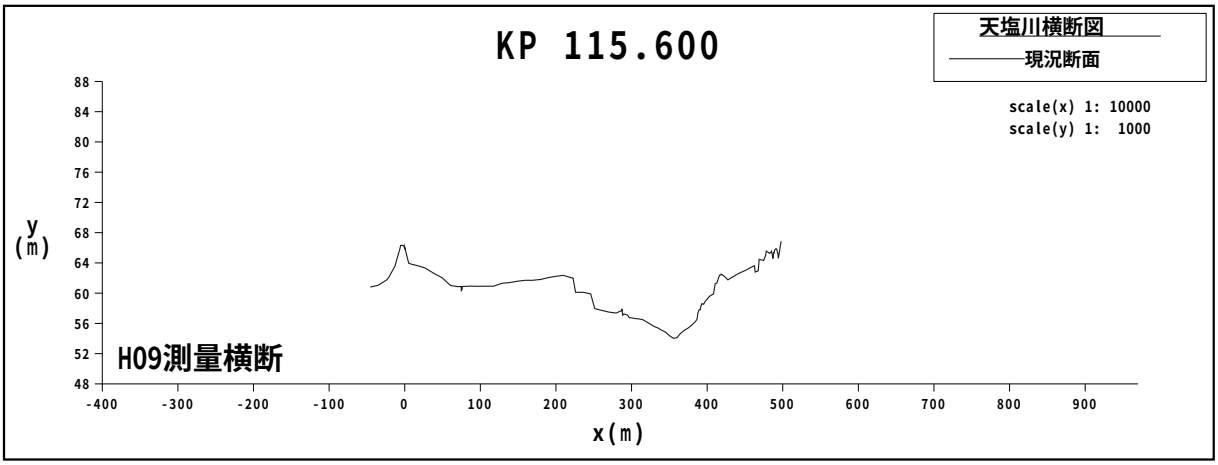

KP 114.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

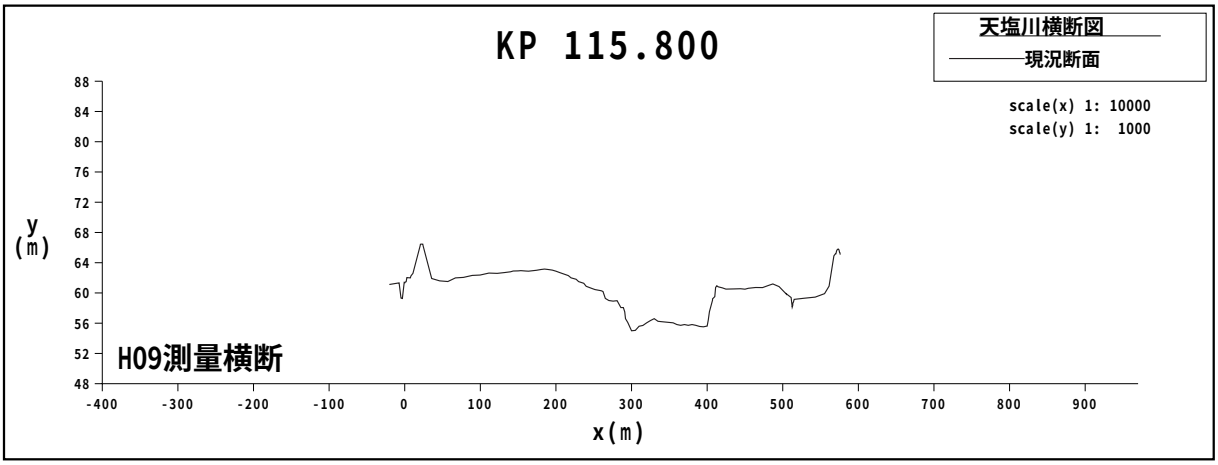

KP 114.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

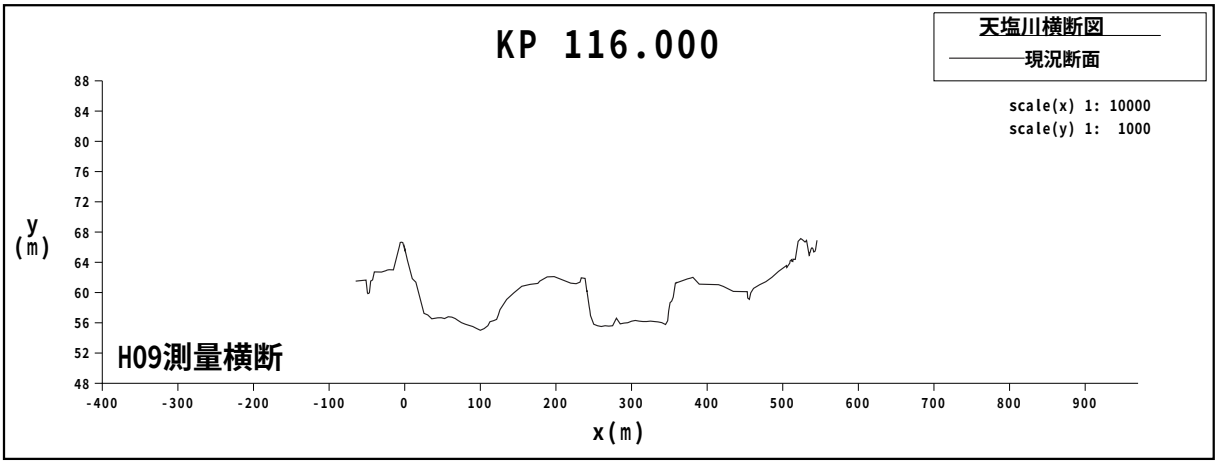

KP 115.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

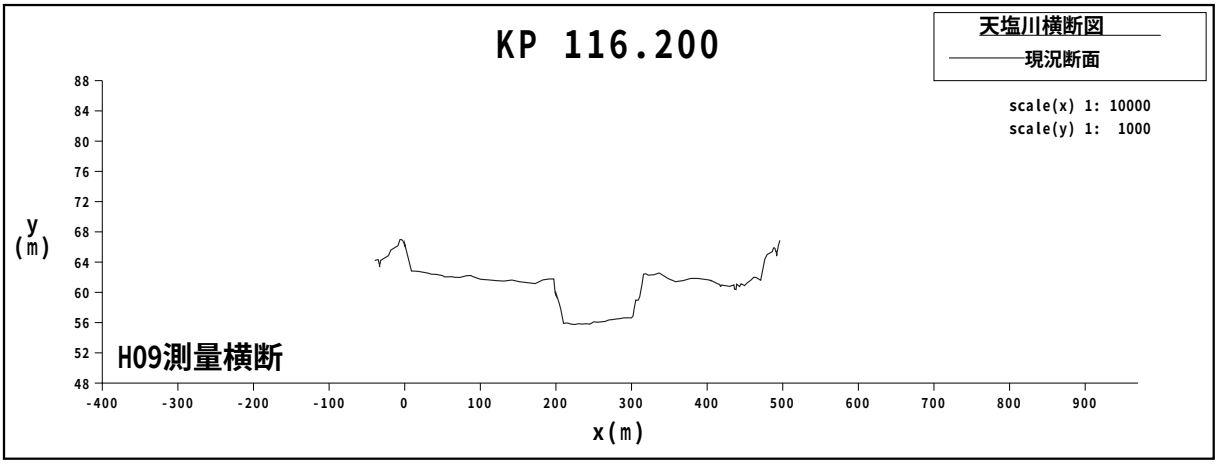

KP 115.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

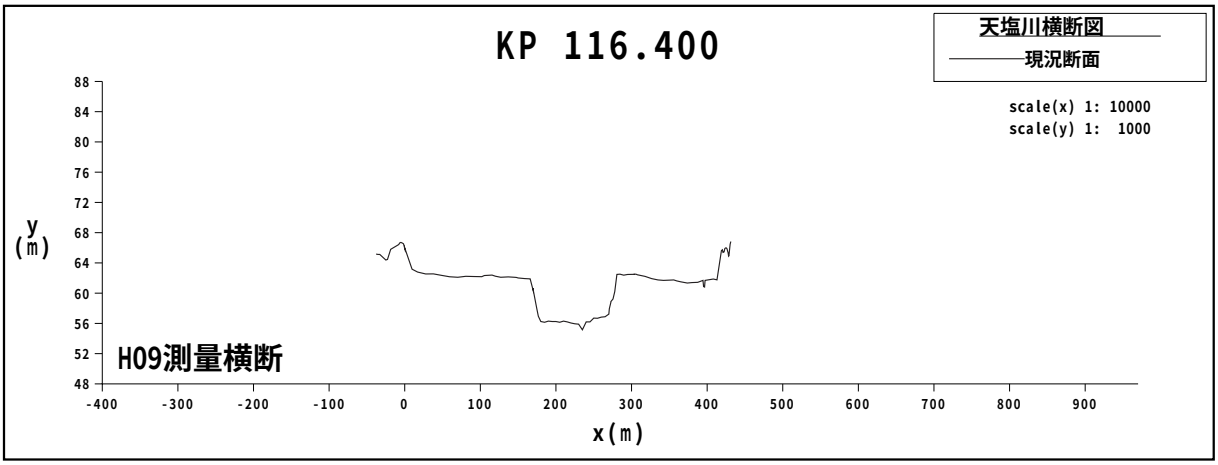

KP 115.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

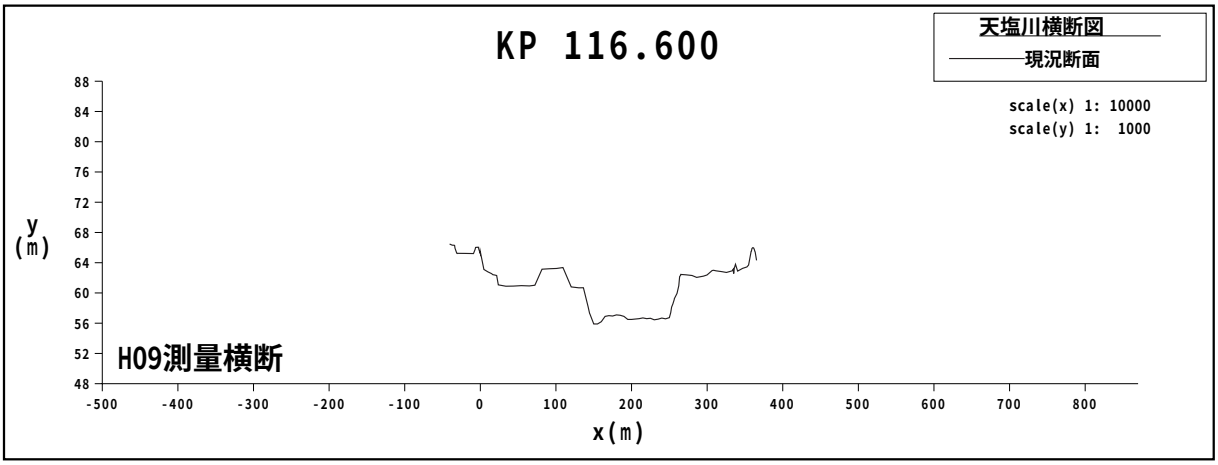

KP 115.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

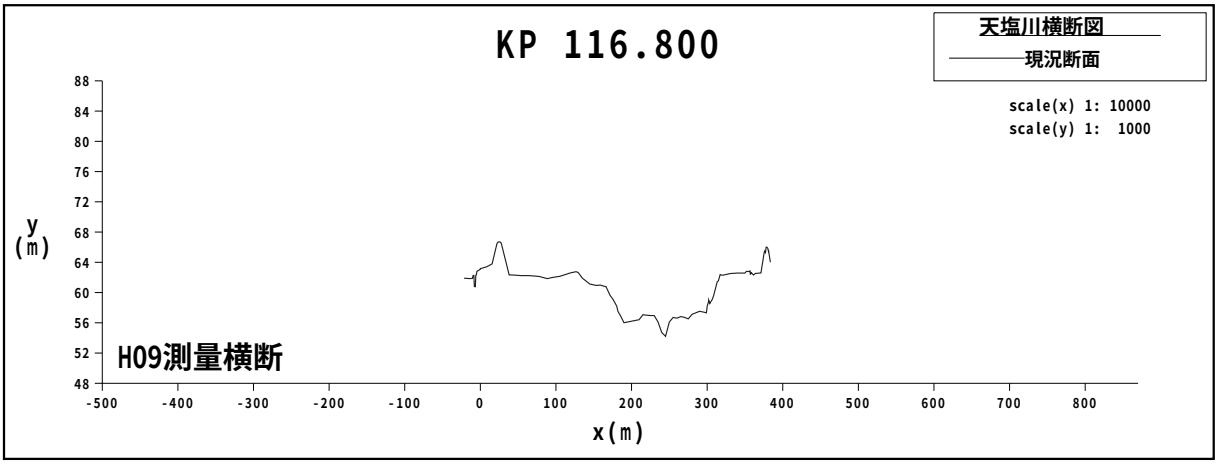

KP 115.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

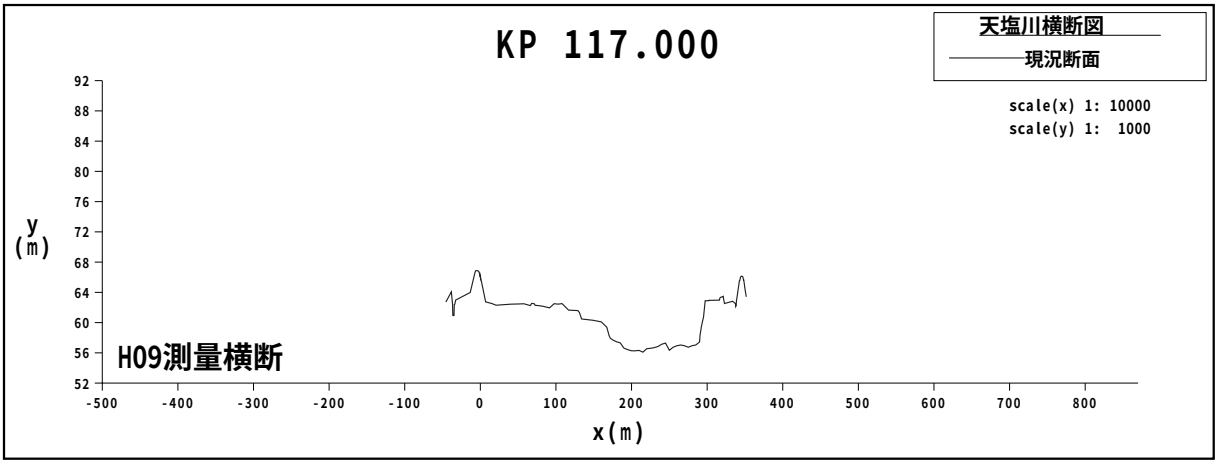

KP 116.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

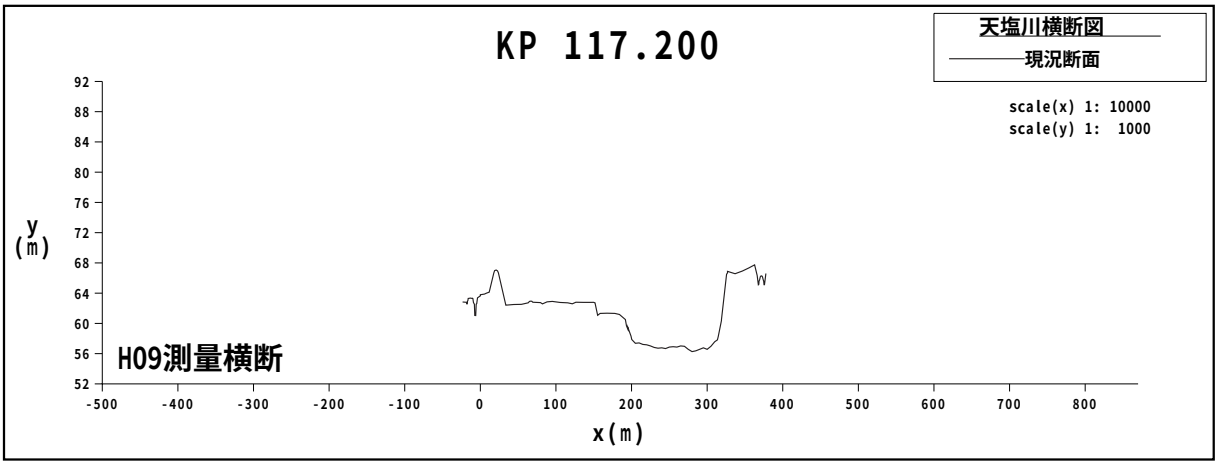

KP 116.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

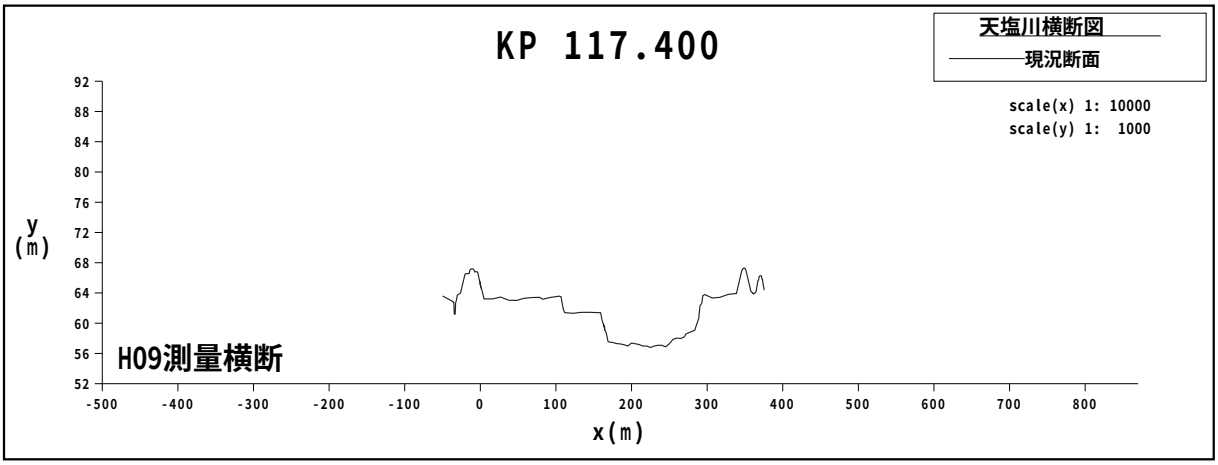

KP 116.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

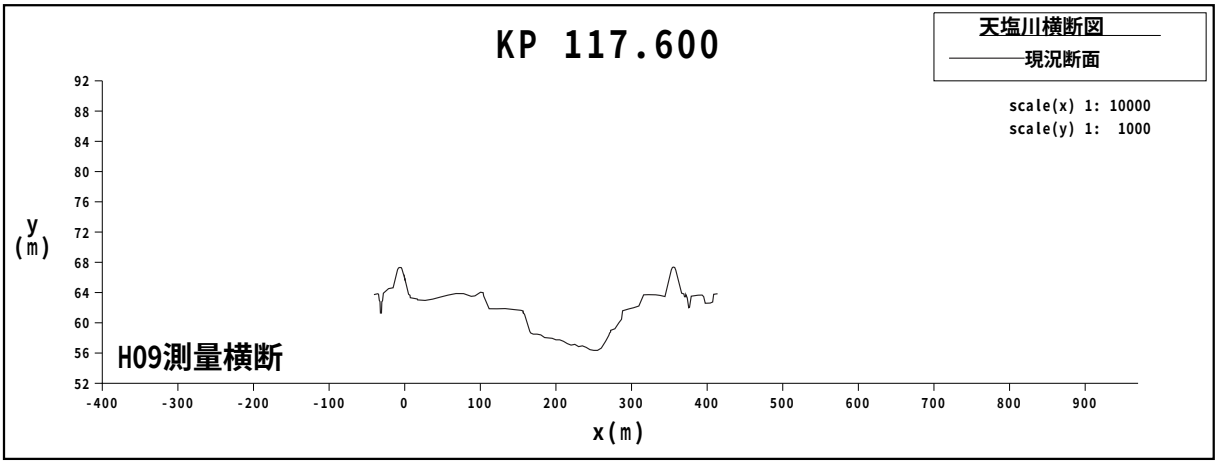

KP 116.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

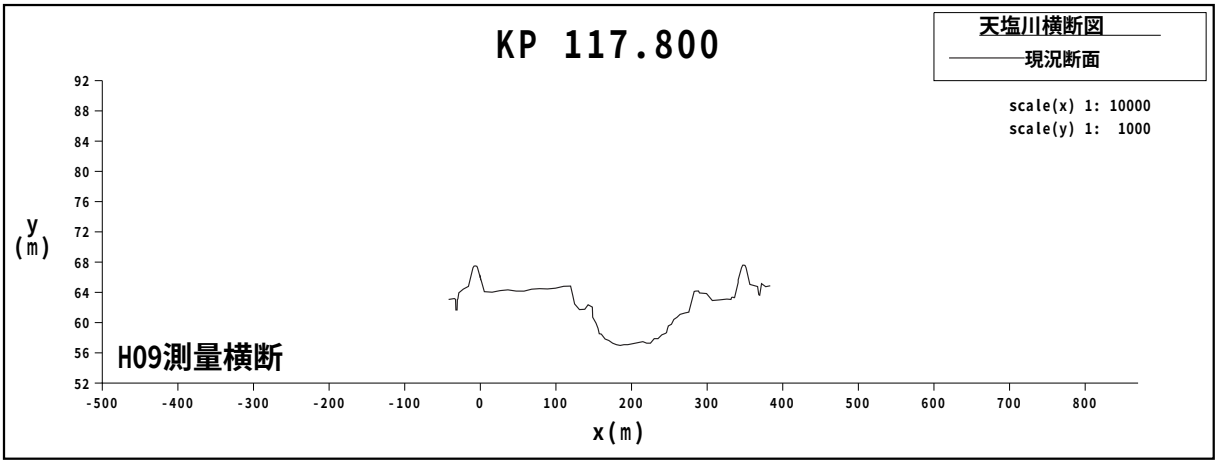

KP 116.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

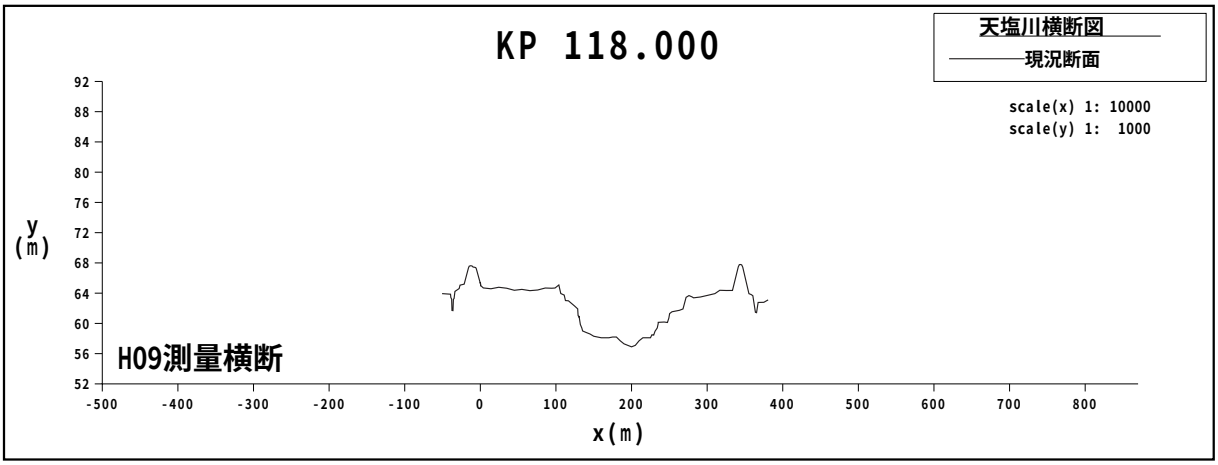

KP 117.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

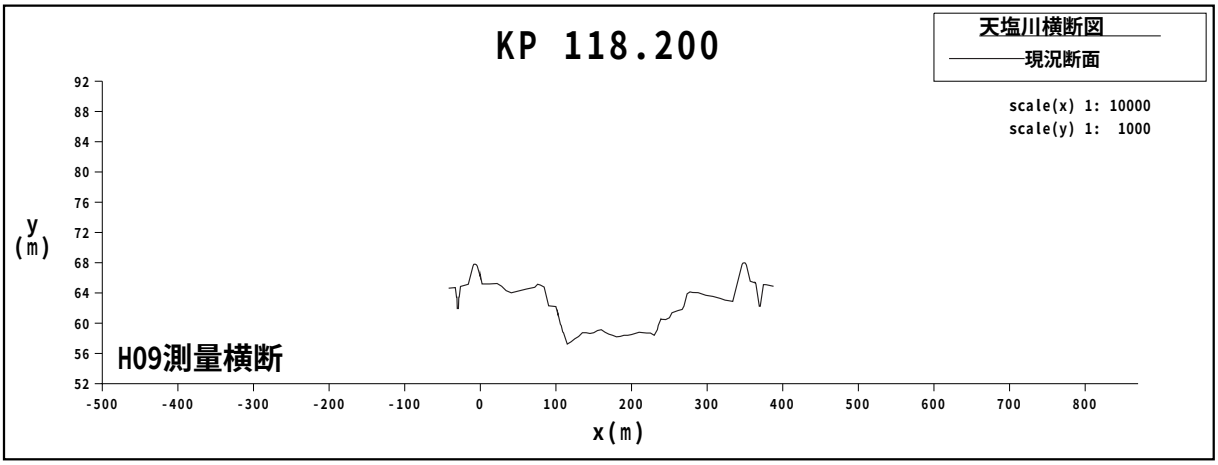

KP 117.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

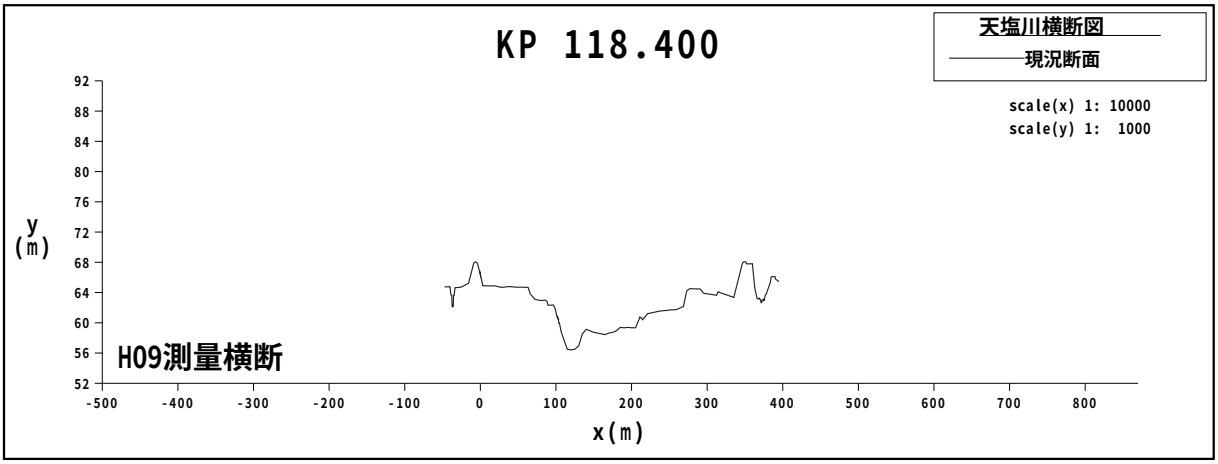

KP 117.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H09測量横断

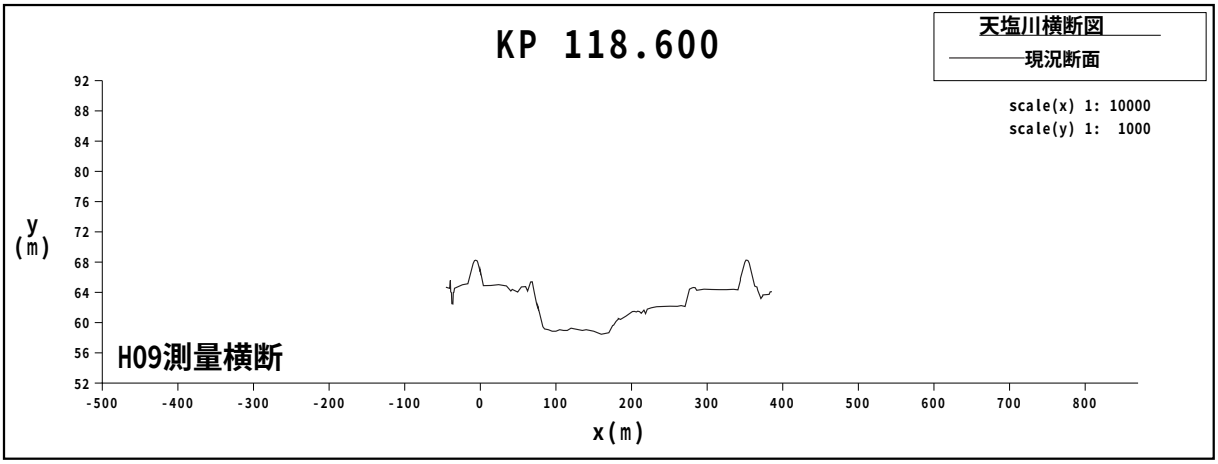

KP 117.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H09測量横断
y (m)
x(m)

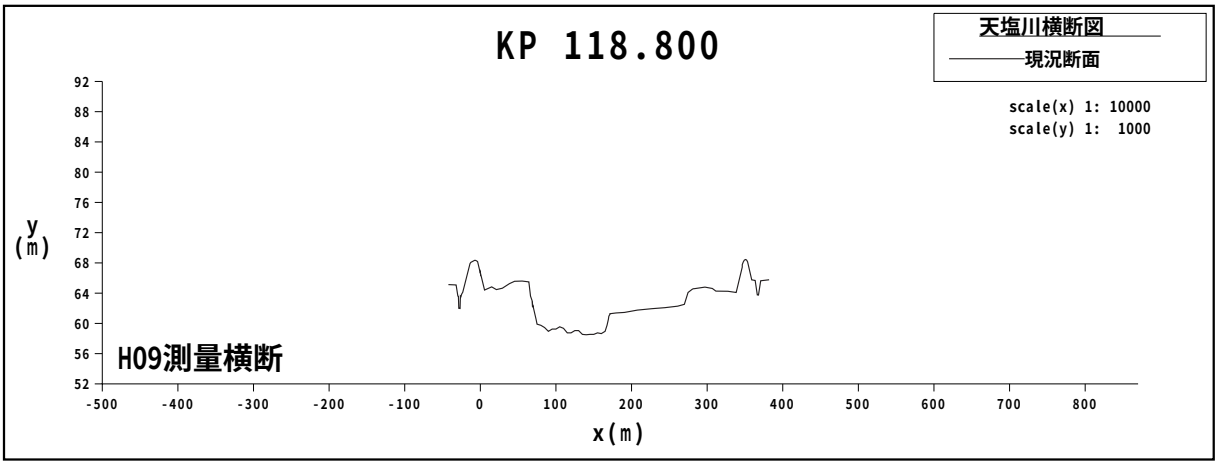

KP 117.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H09測量横断
y (m)
x(m)

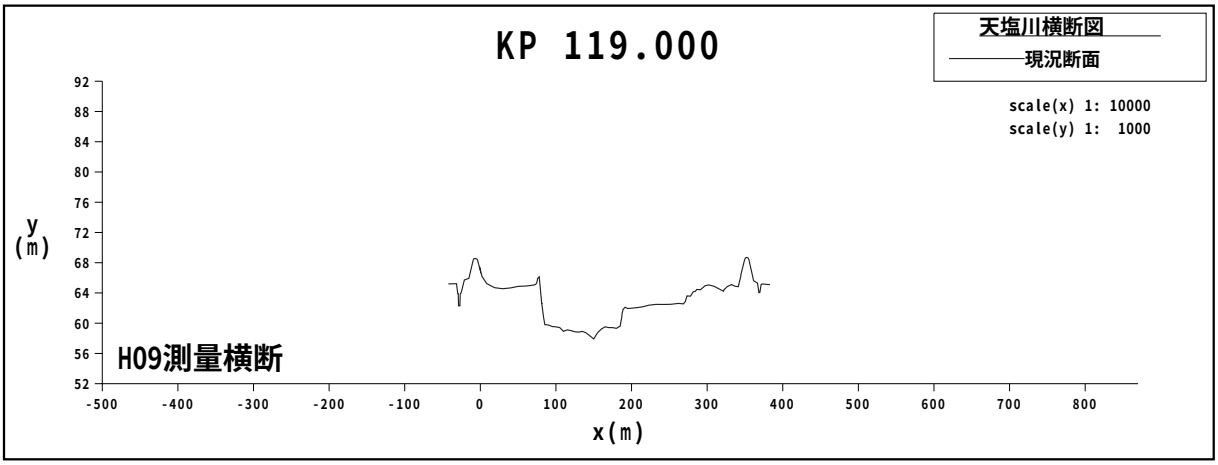

KP 118.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H09測量横断
y (m)
x(m)

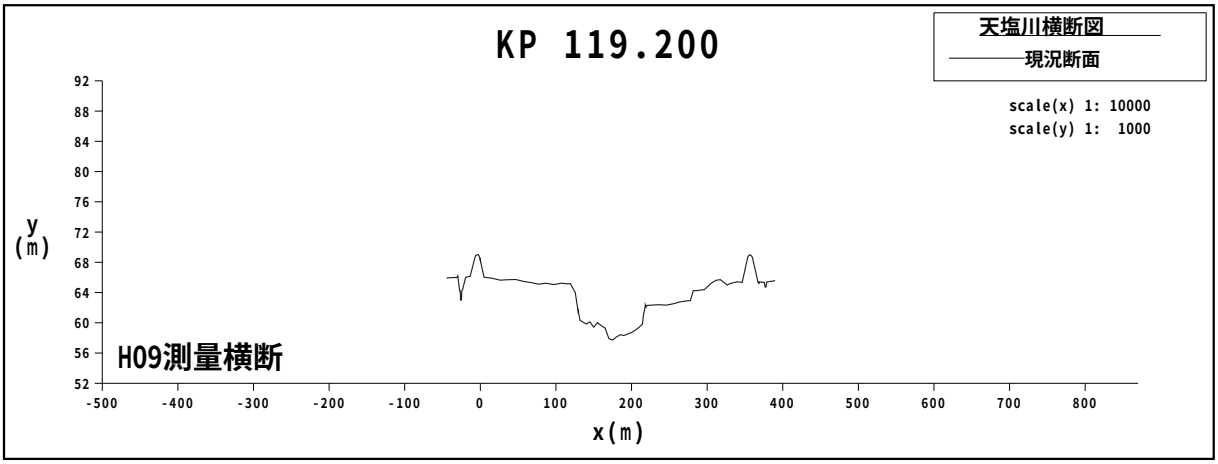

KP 118.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H09測量横断
y (m)
x(m)

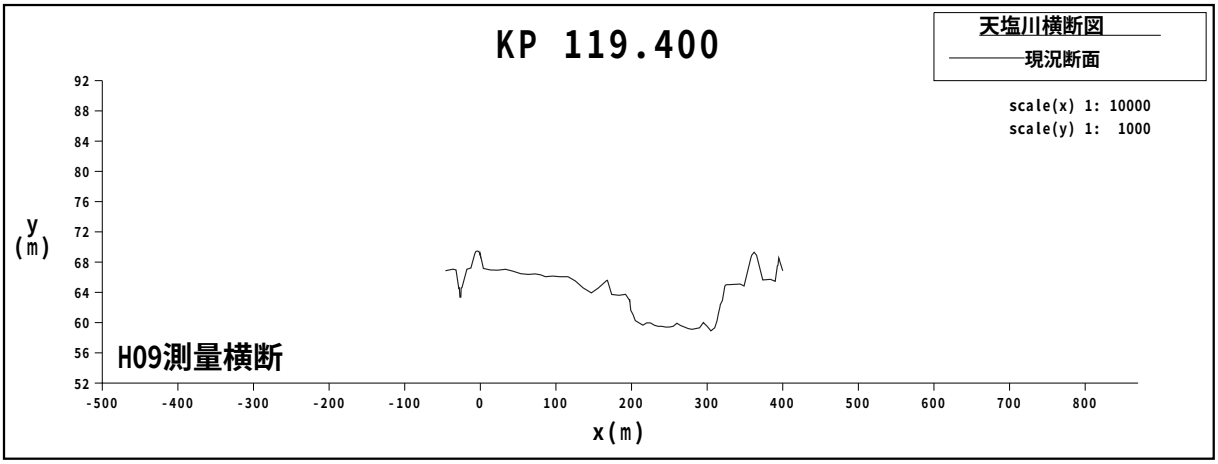

KP 118.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

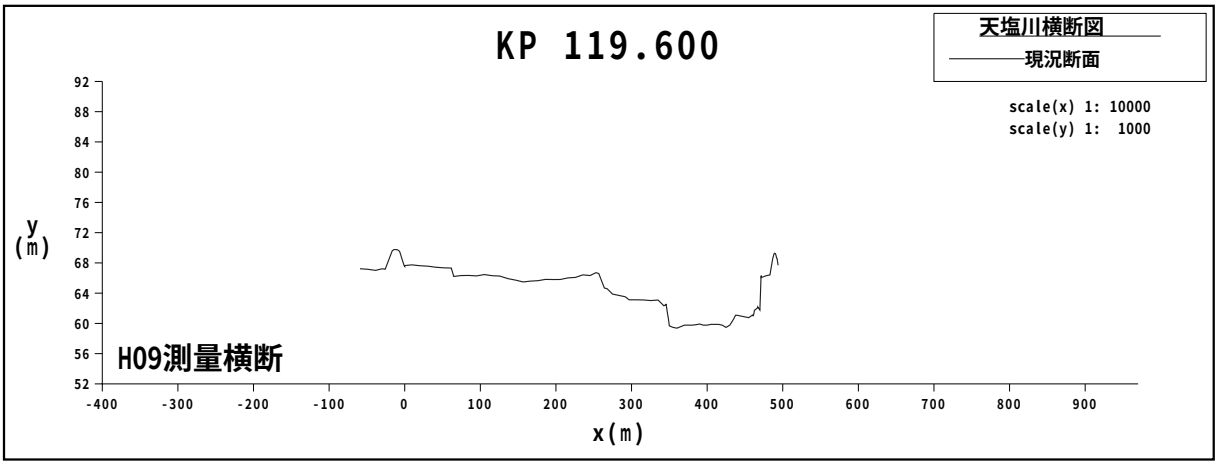

KP 118.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

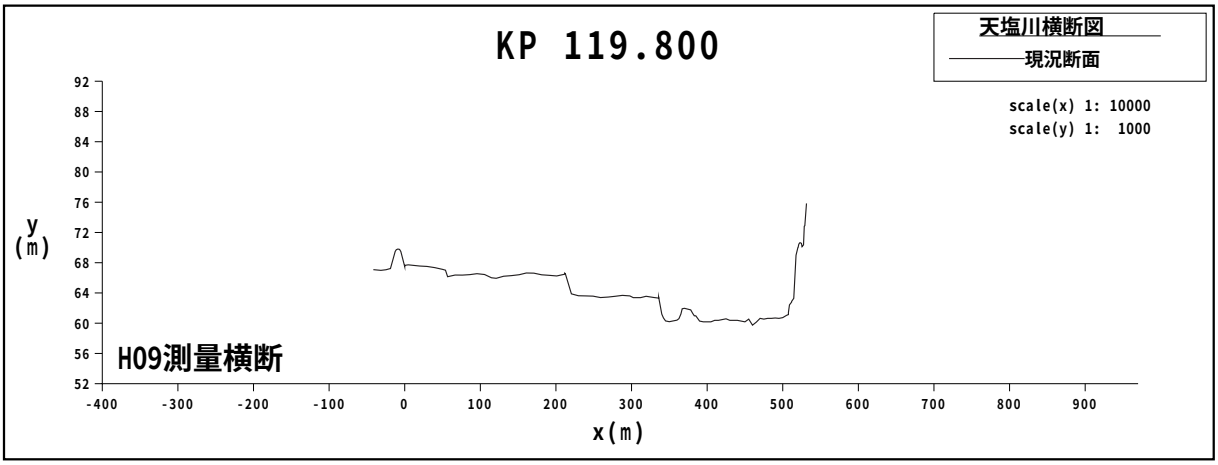

KP 118.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

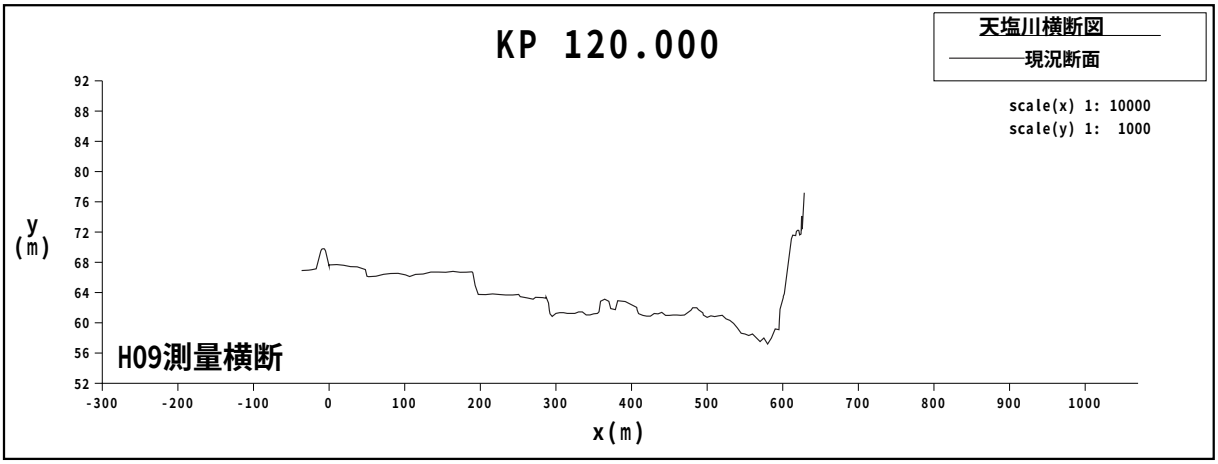

KP 119.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

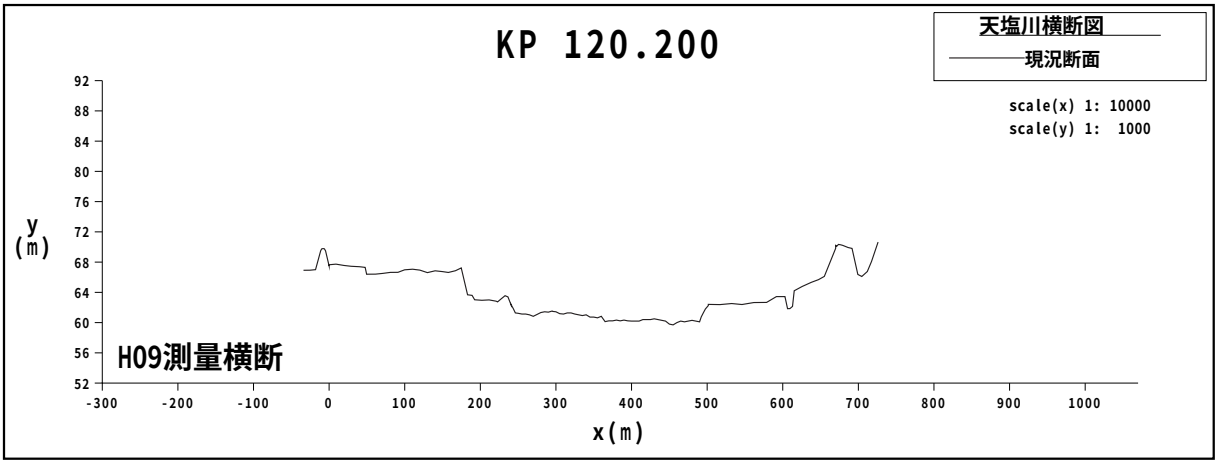

KP 119.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

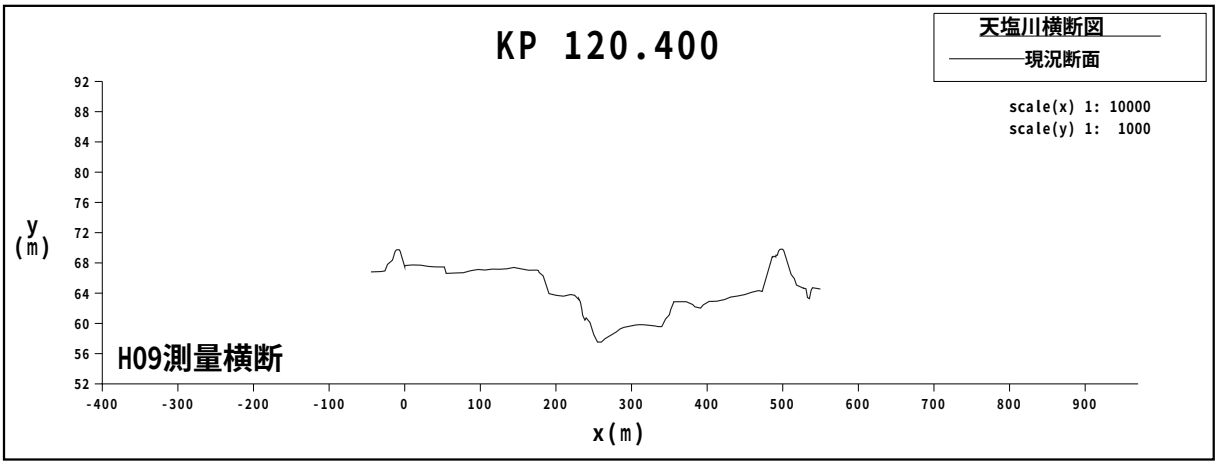

KP 119.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

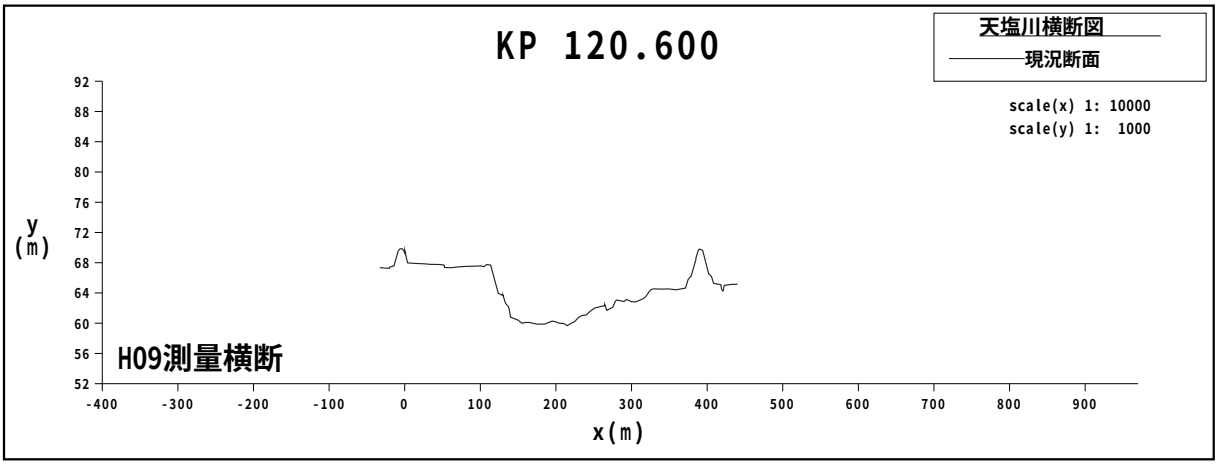

KP 119.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

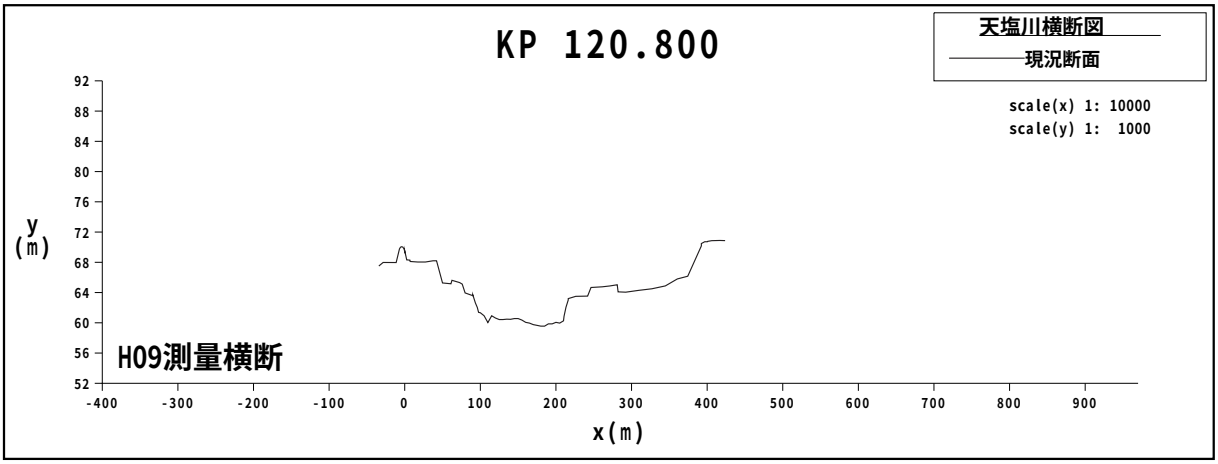

KP 119.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

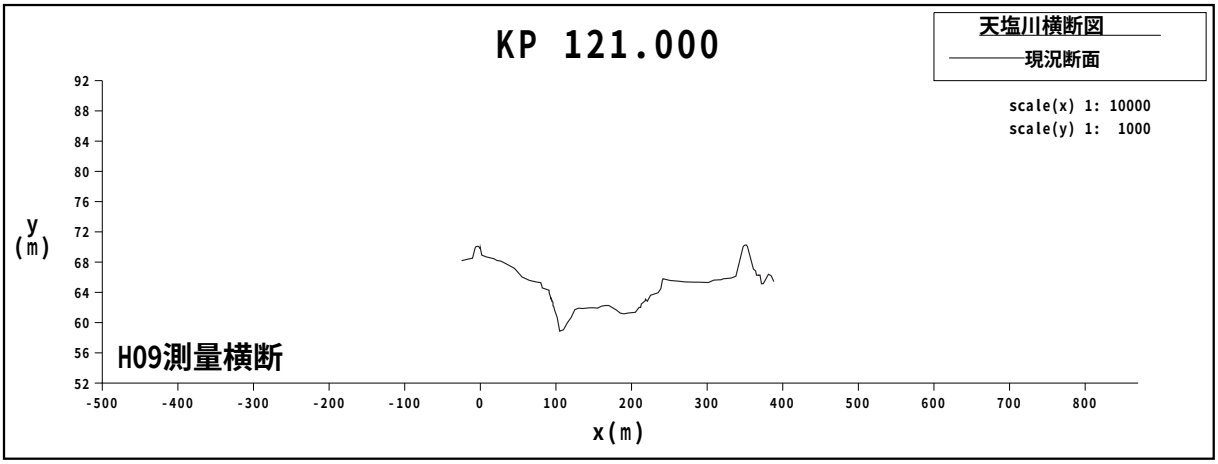

KP 120.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

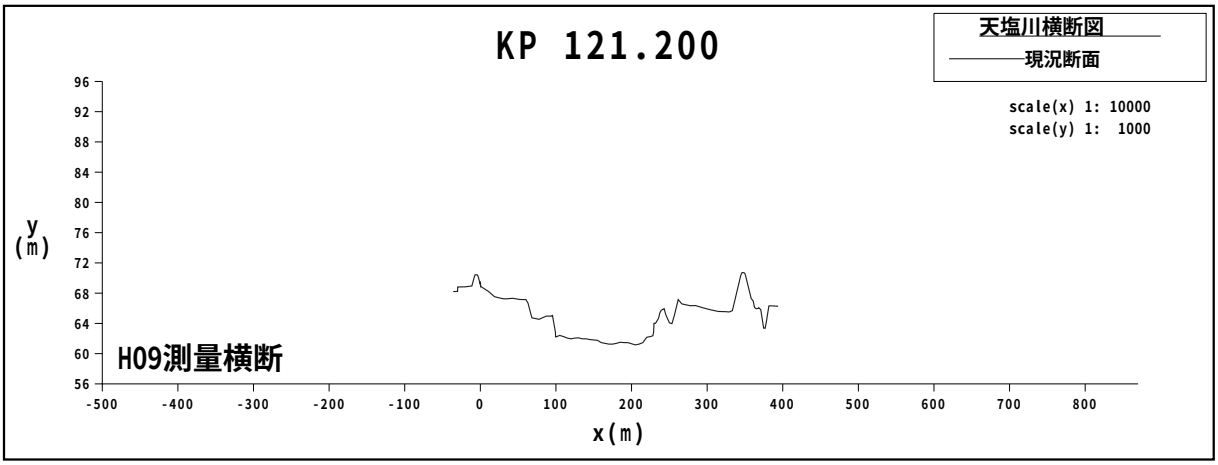

KP 120.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

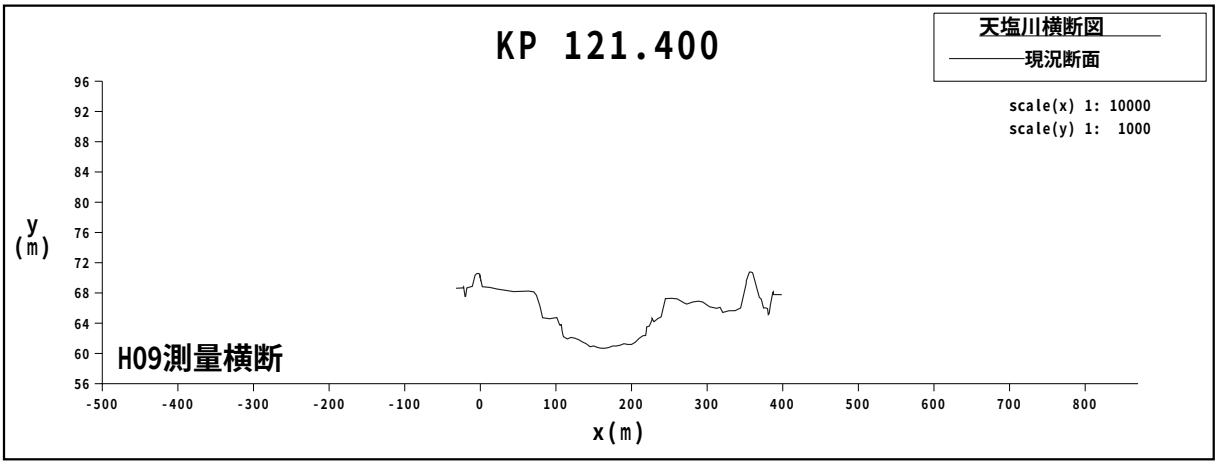

KP 120.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

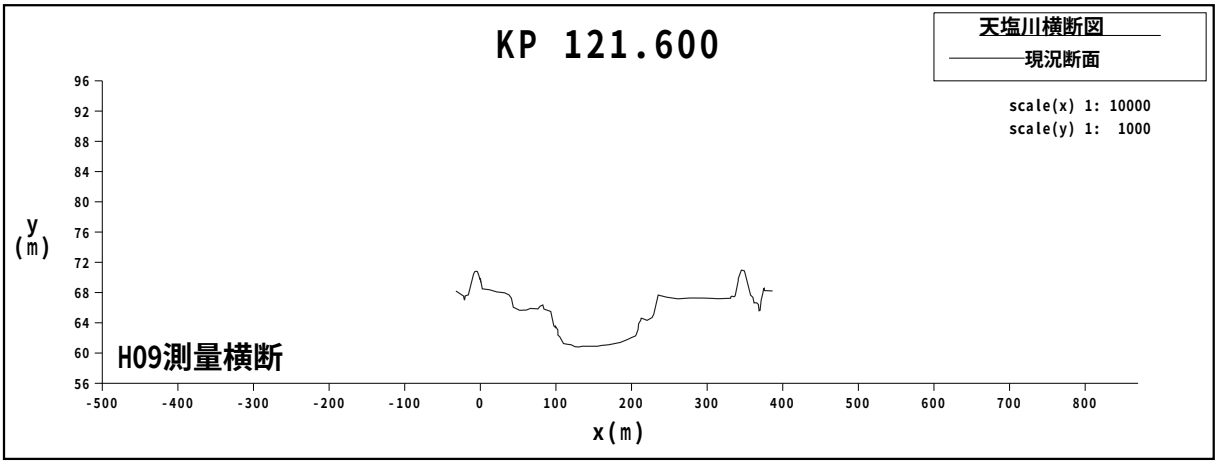

KP 120.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

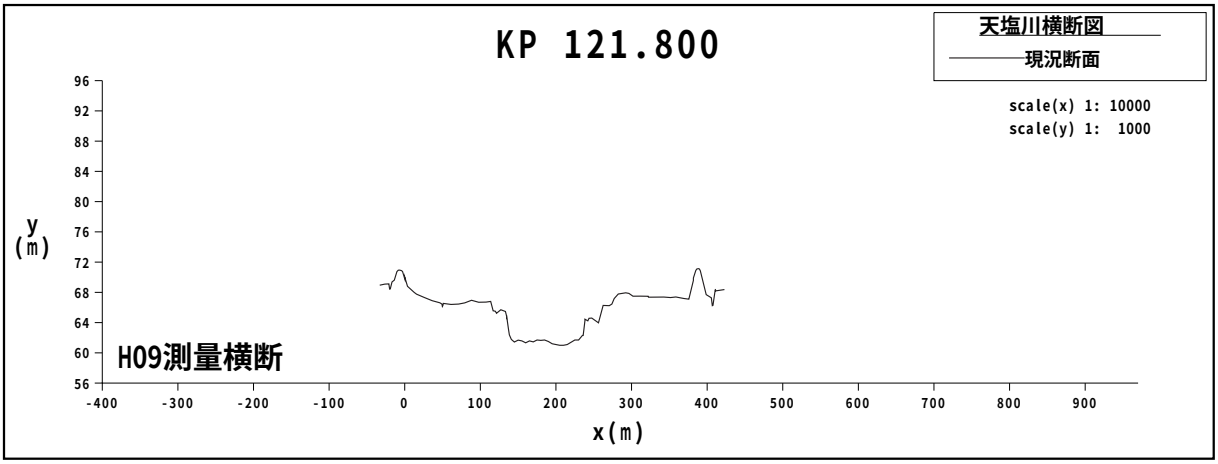

KP 120.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

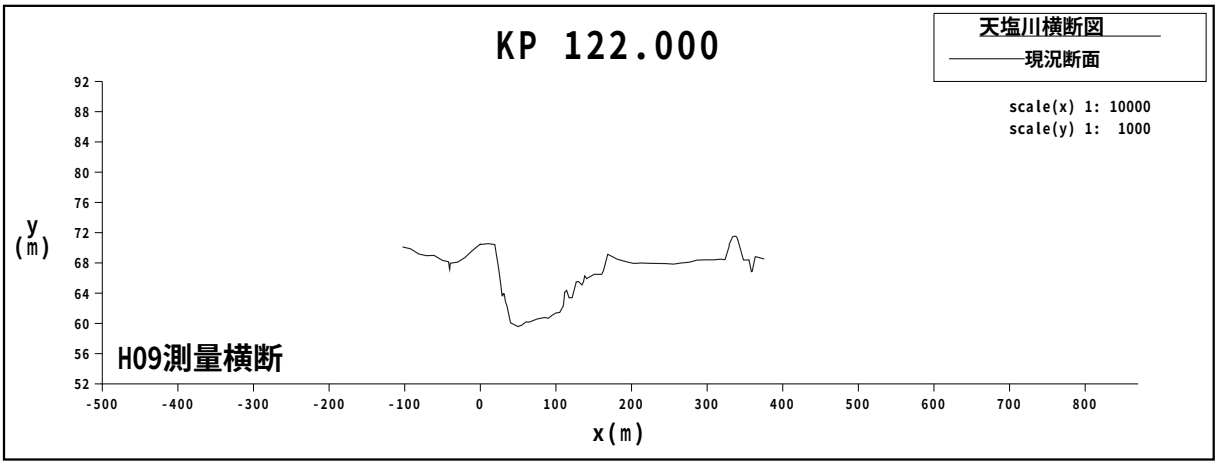

KP 121.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

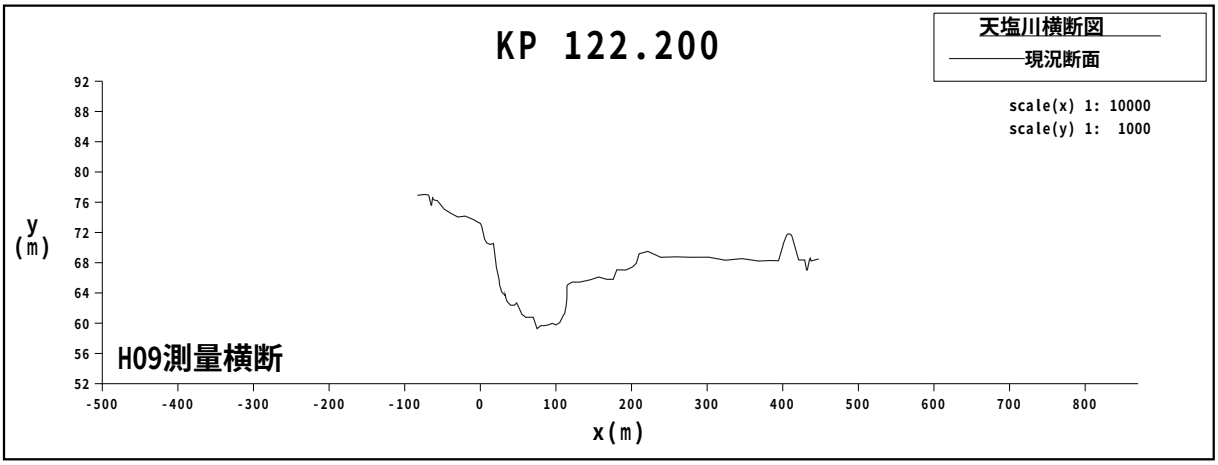

KP 121.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

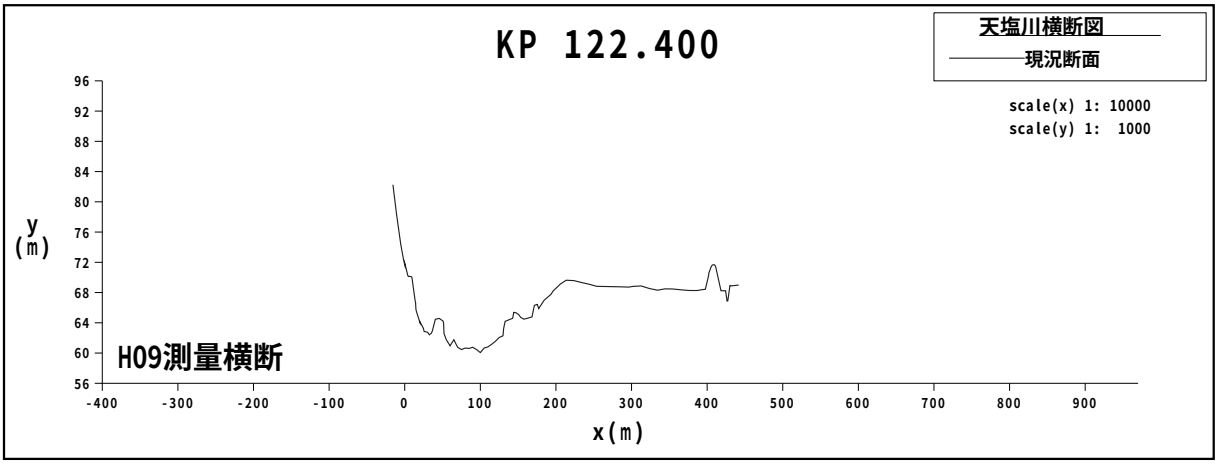

KP 121.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

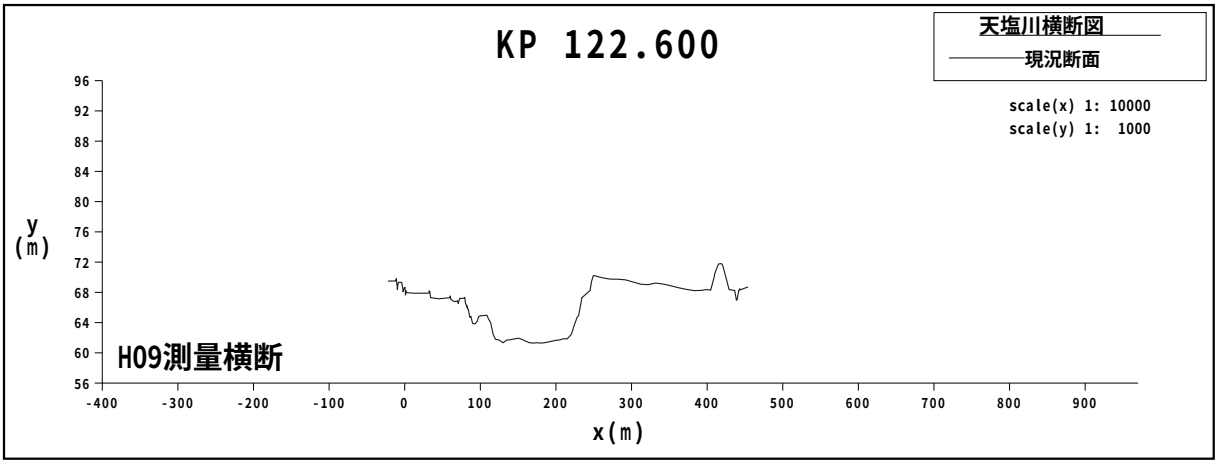

KP 121.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

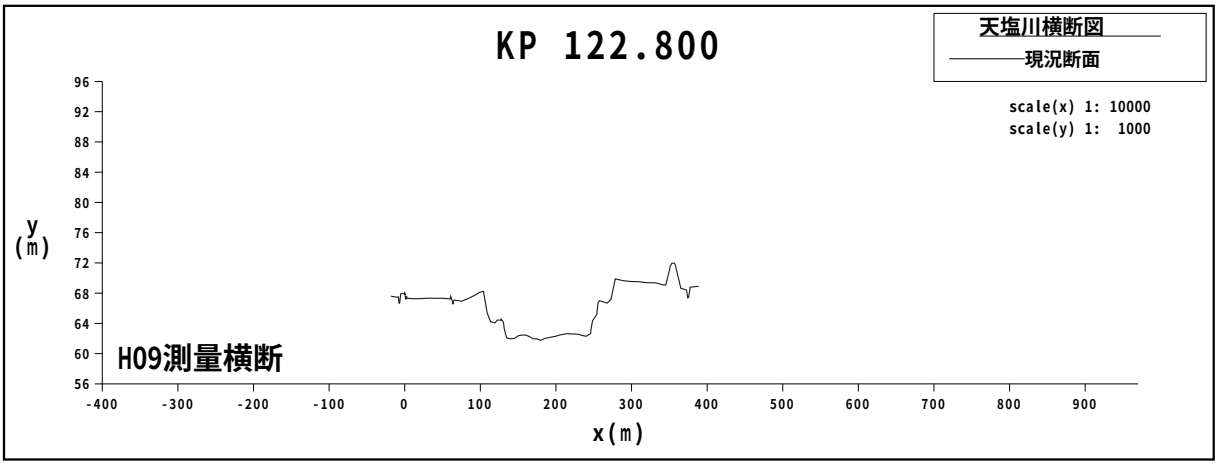

KP 121.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

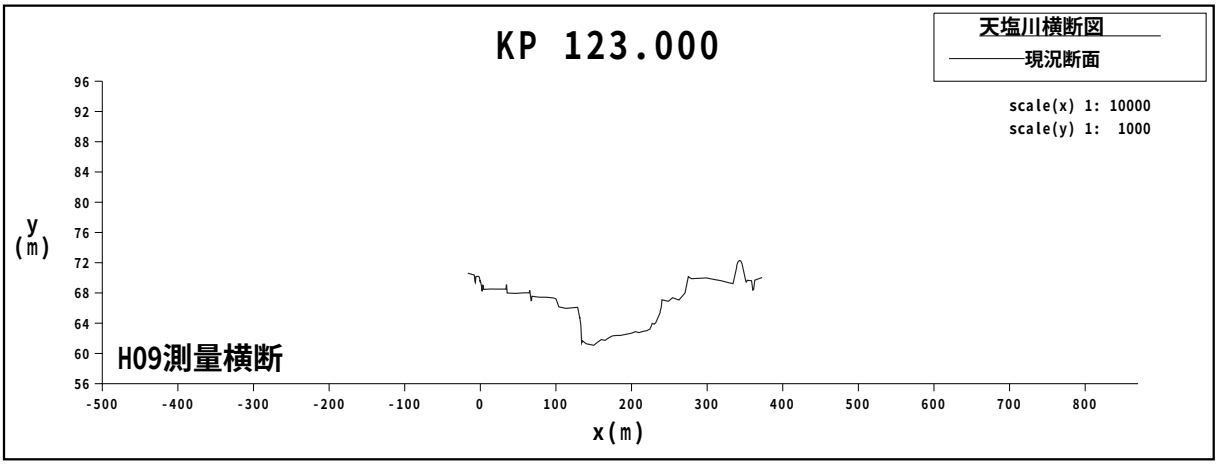

KP 122.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

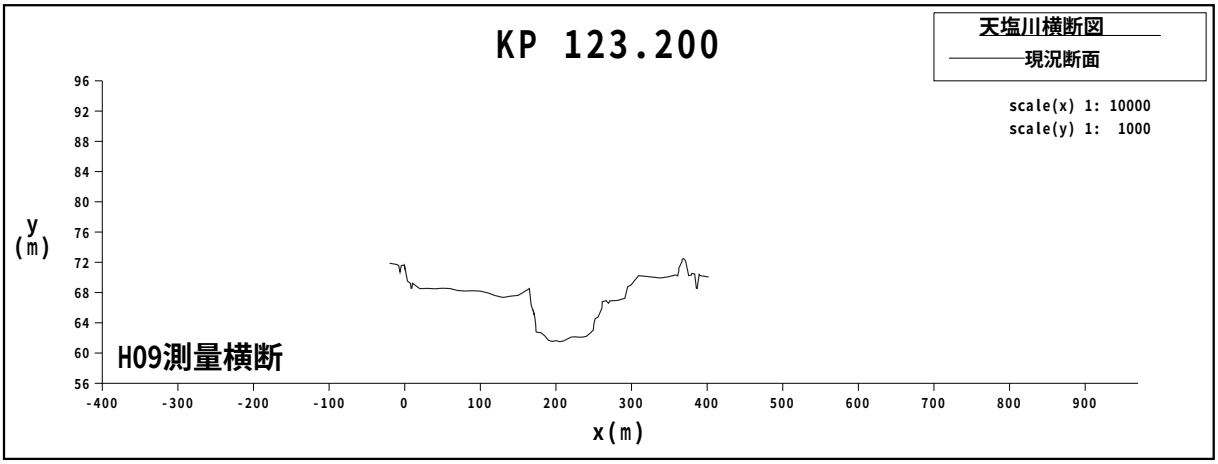

KP 122.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

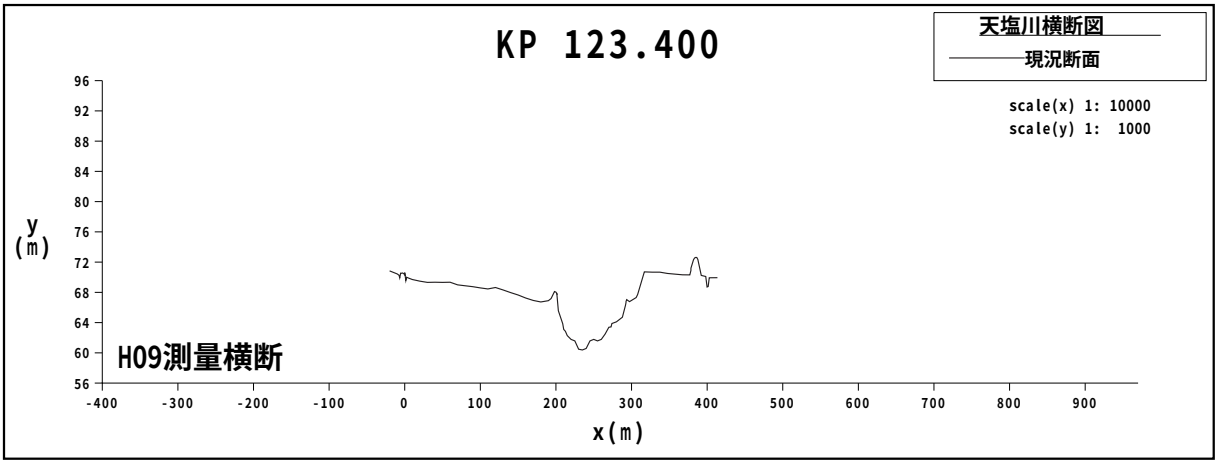

KP 122.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

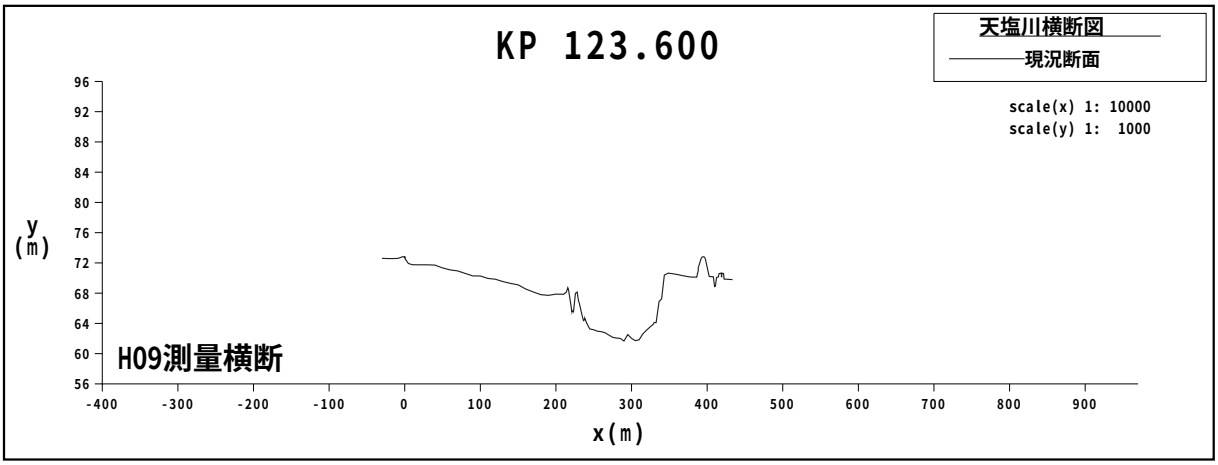

KP 122.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

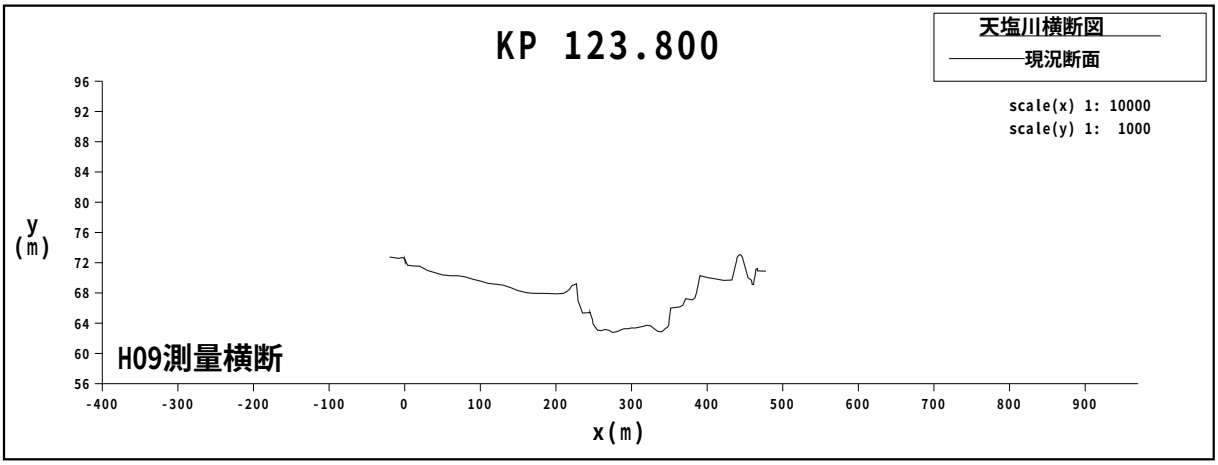

KP 122.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

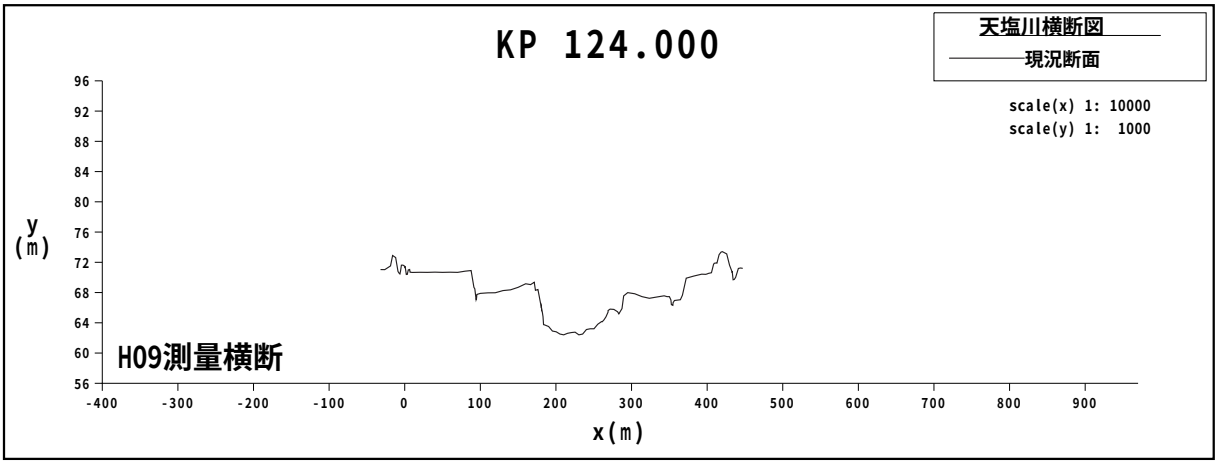

KP 123.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

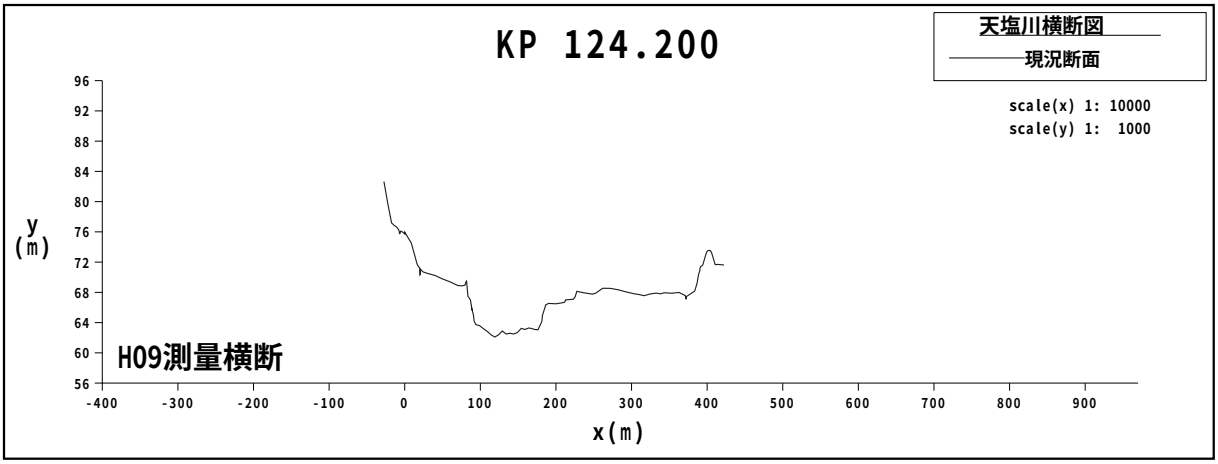

KP 123.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

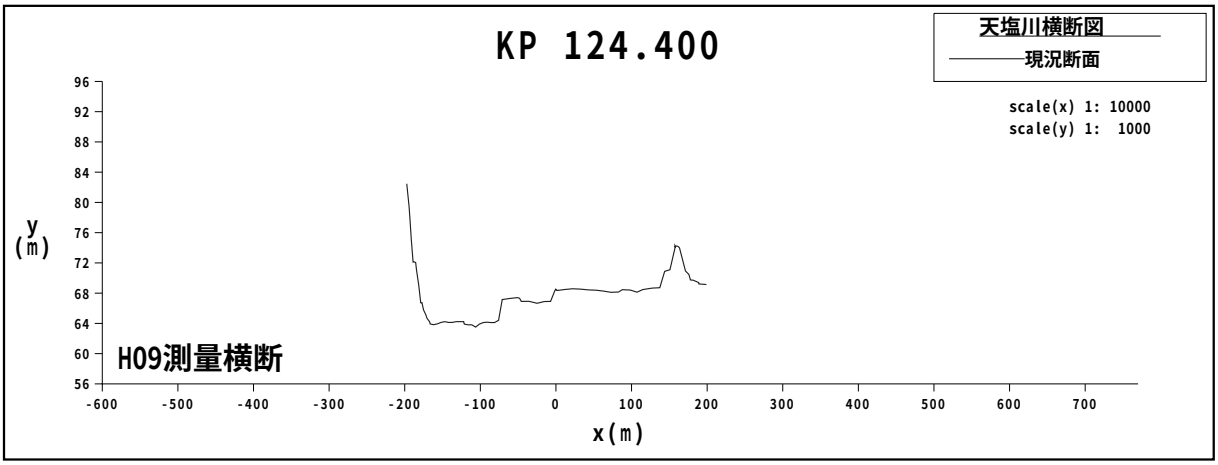

KP 123.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

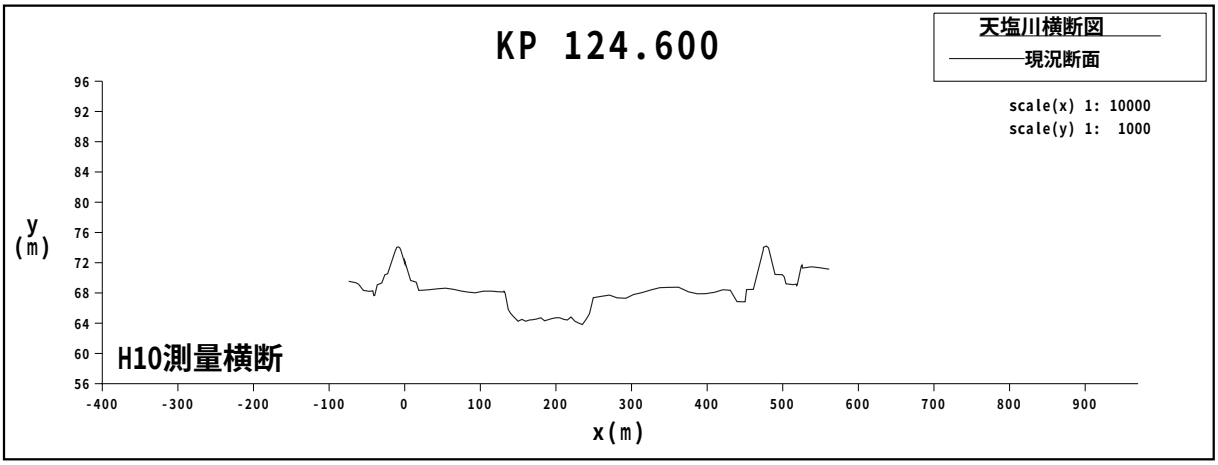

KP 123.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

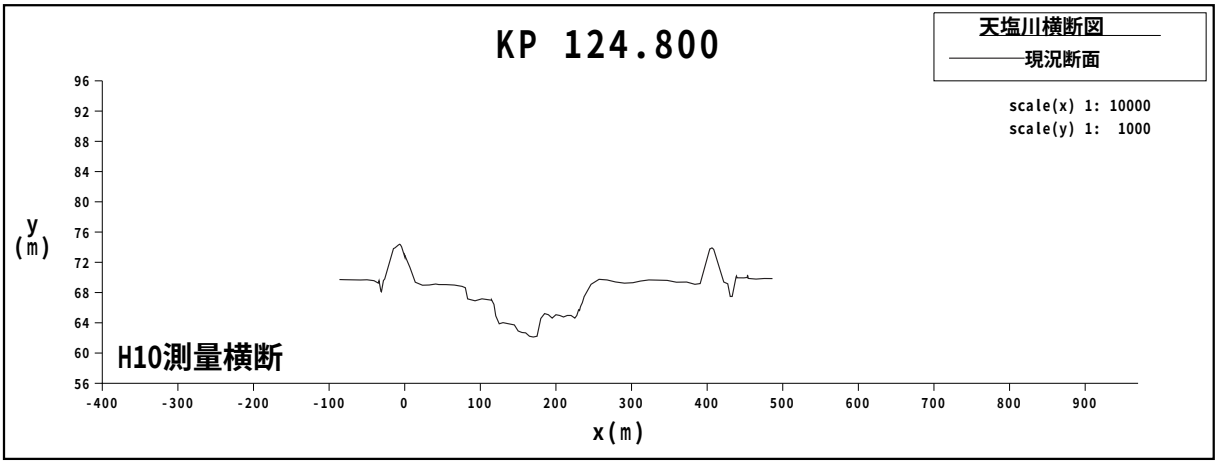

KP 123.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

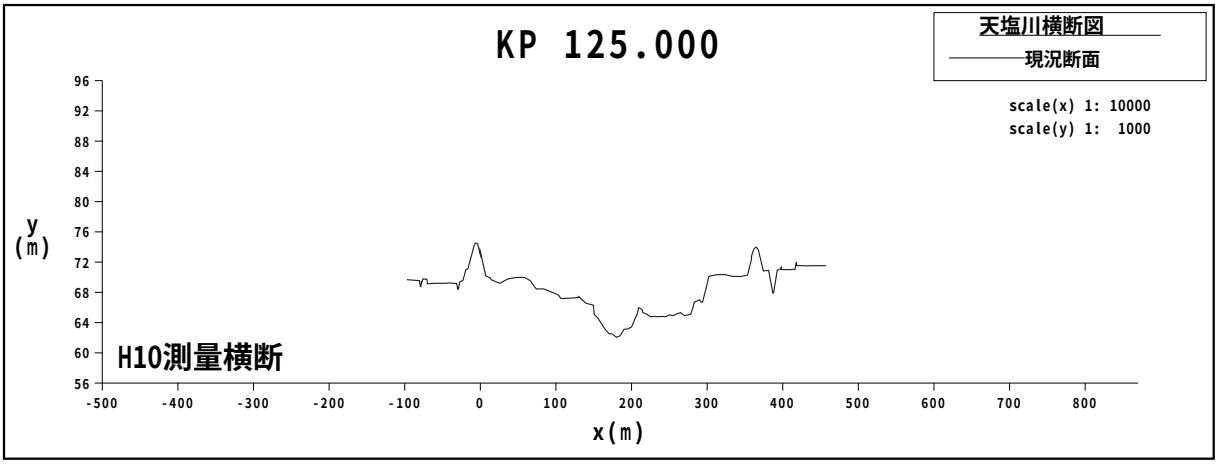

KP 124.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

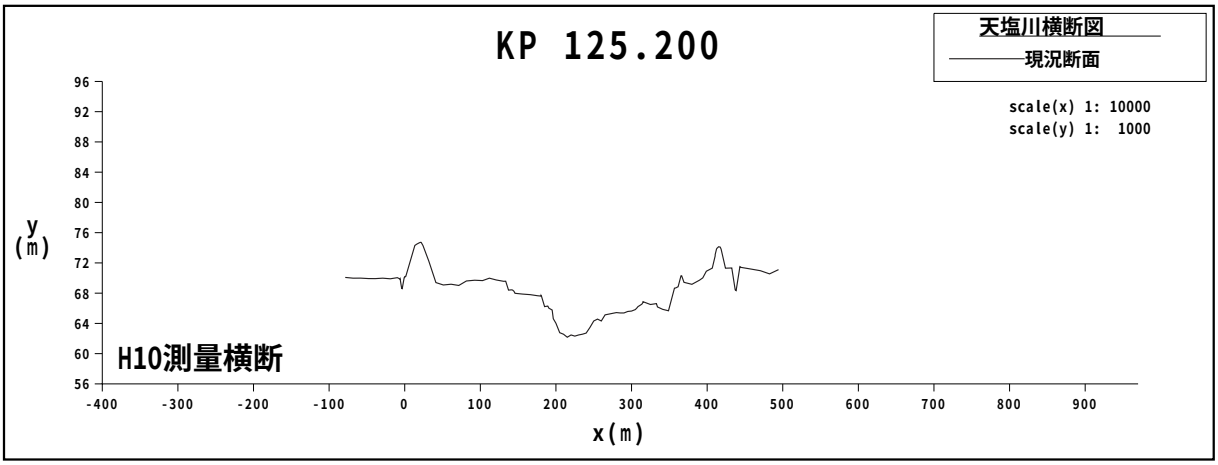

KP 124.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

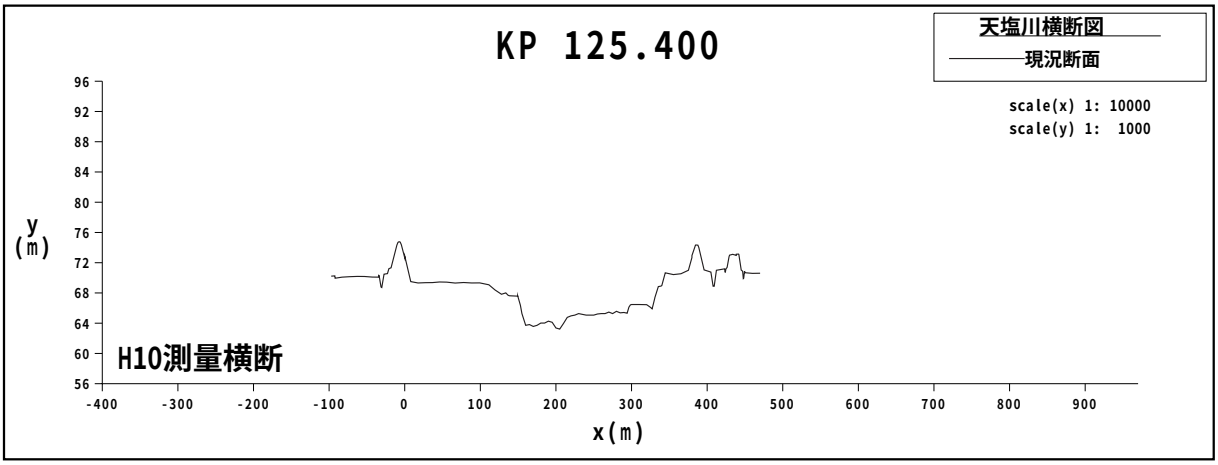

KP 124.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H09測量横断
x(m)

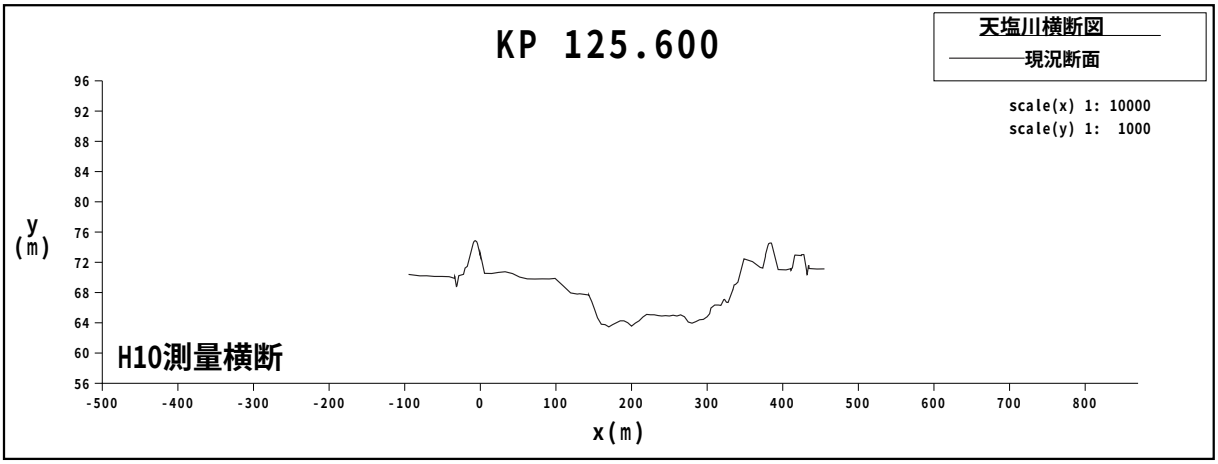

KP 124.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

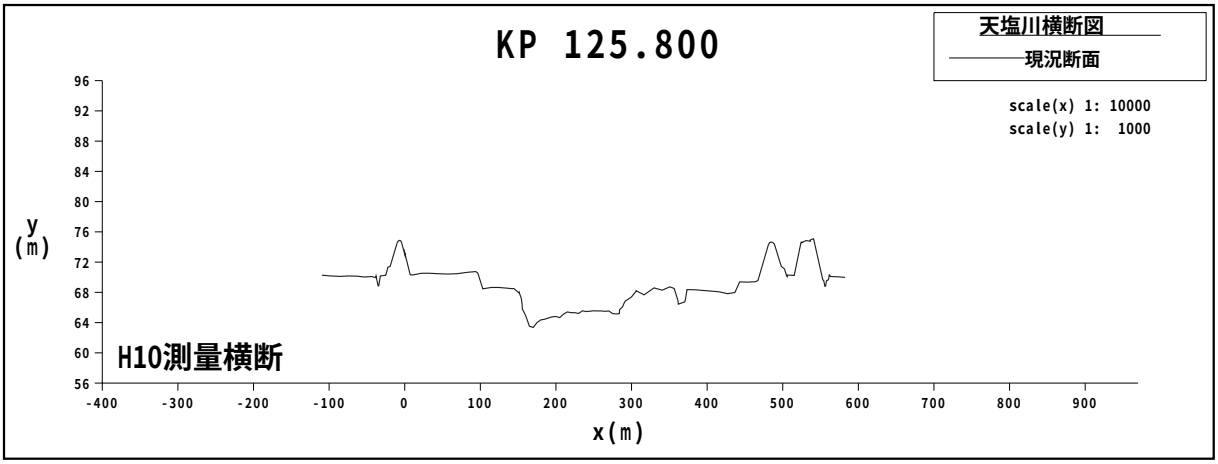

KP 124.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

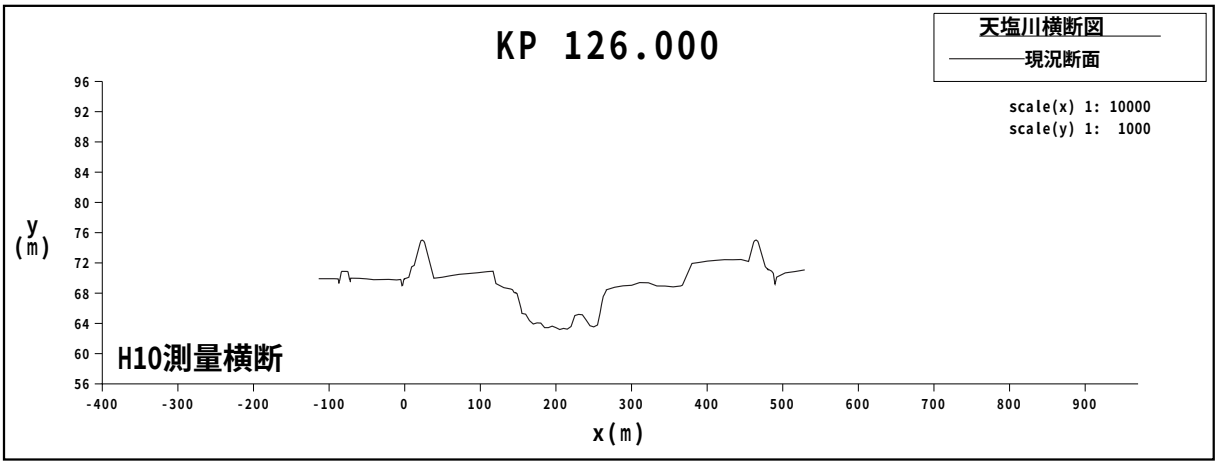

KP 125.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

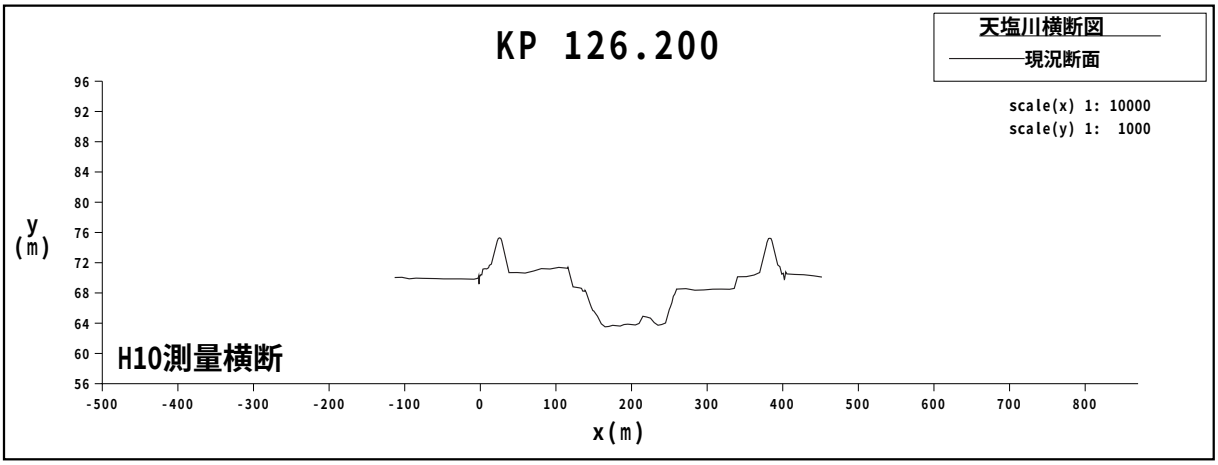

KP 125.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

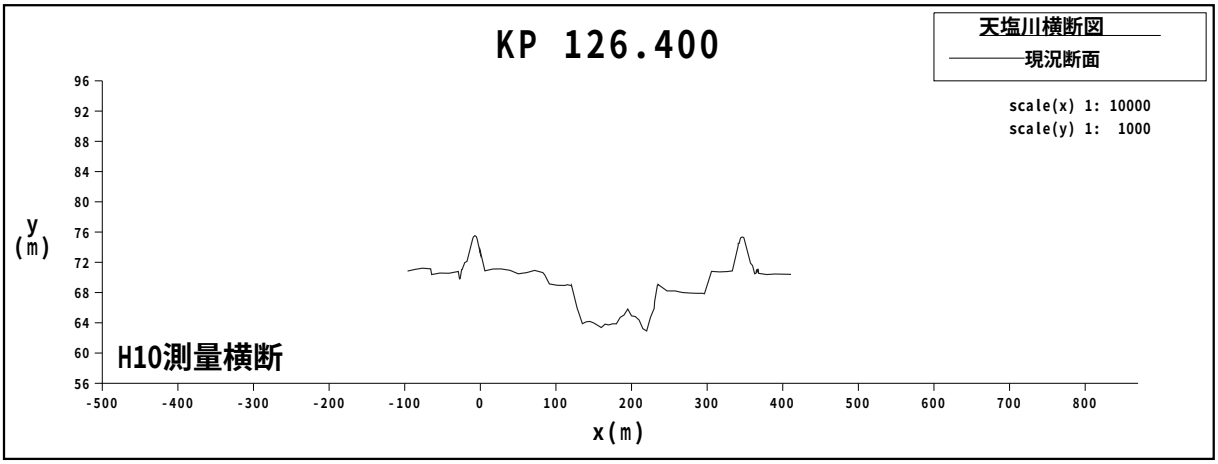

KP 125.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

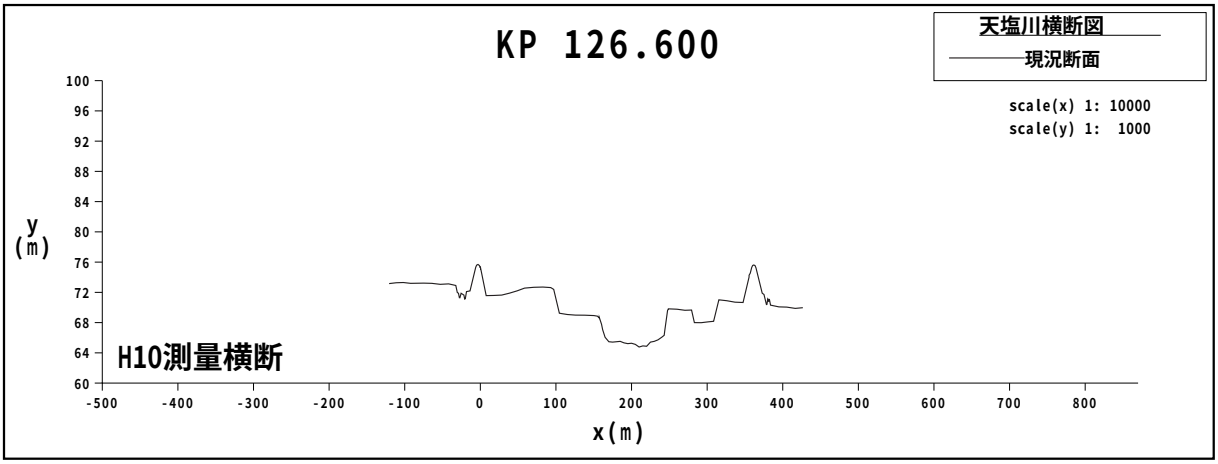

KP 125.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

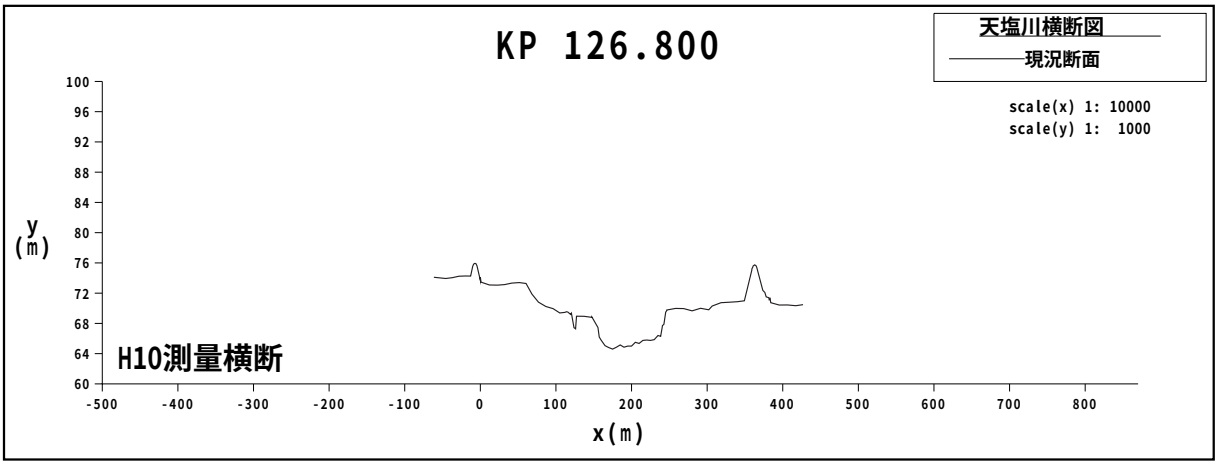

KP 125.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

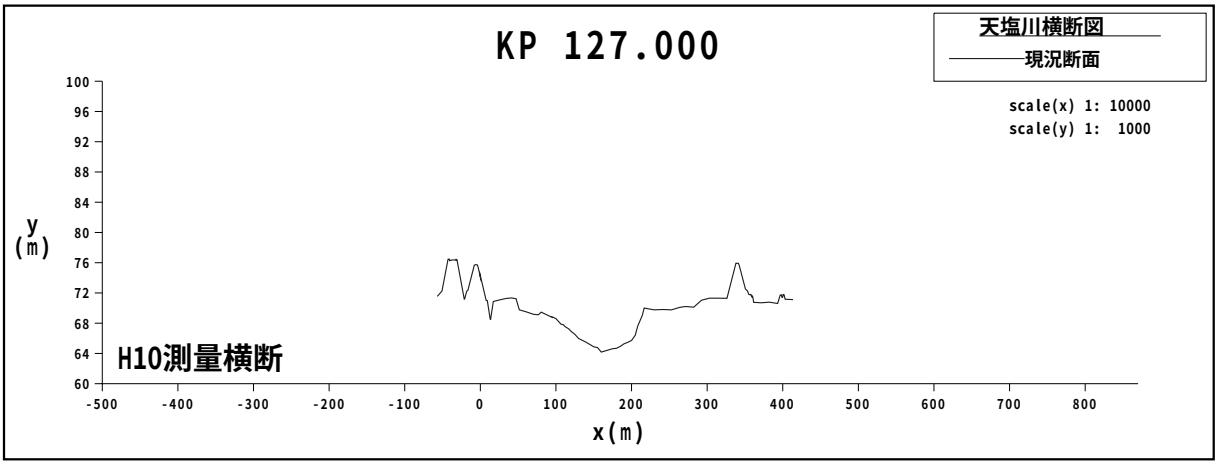

KP 126.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

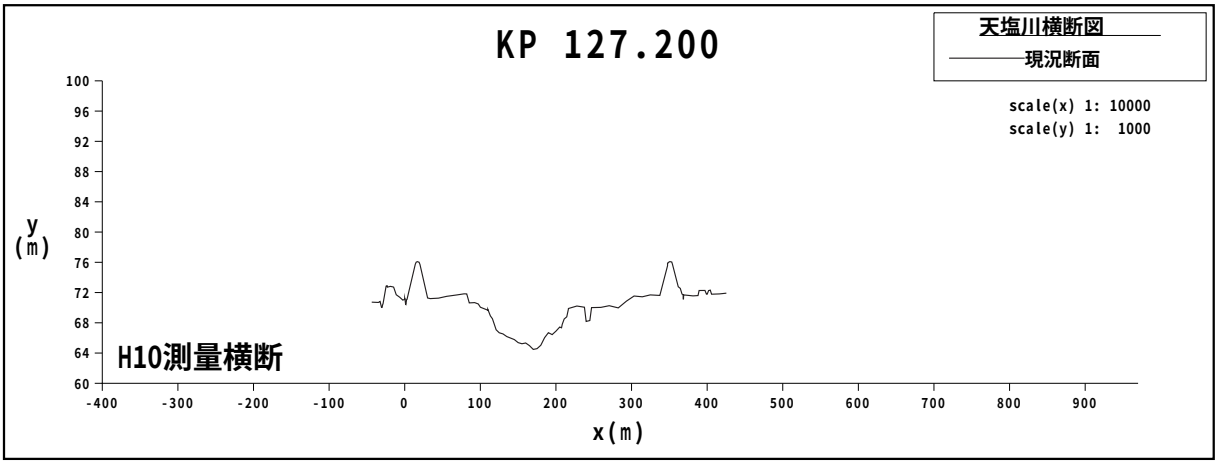

KP 126.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

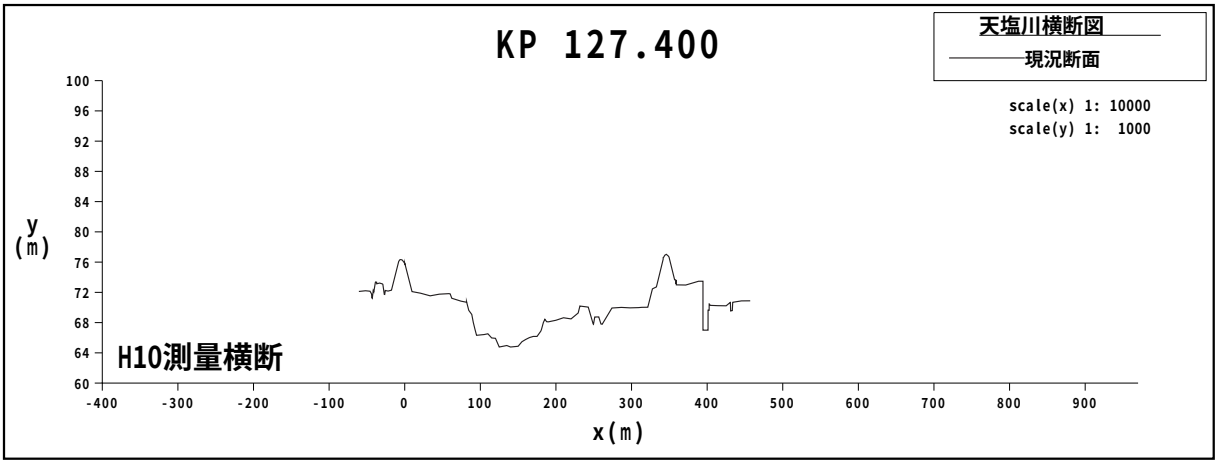

KP 126.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

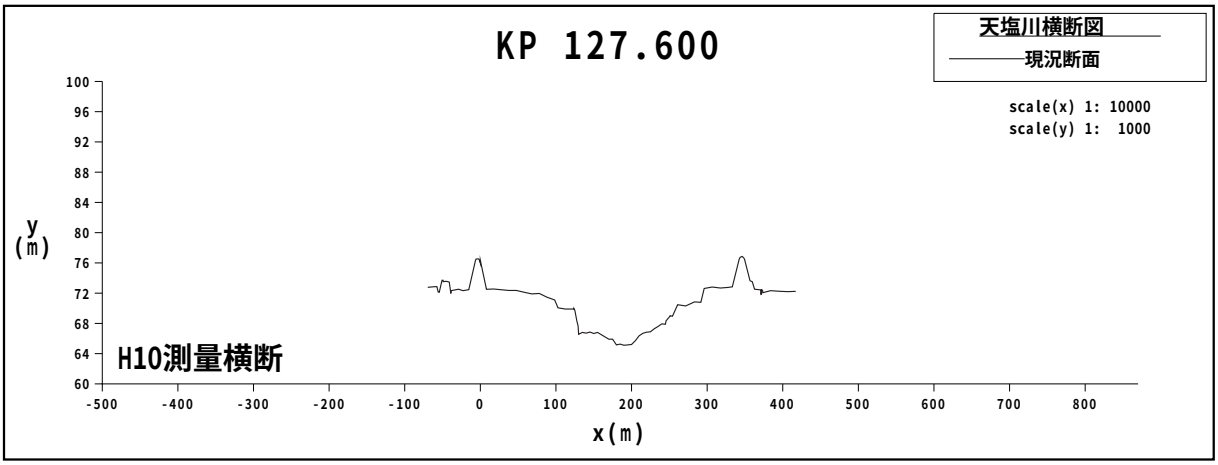

KP 126.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

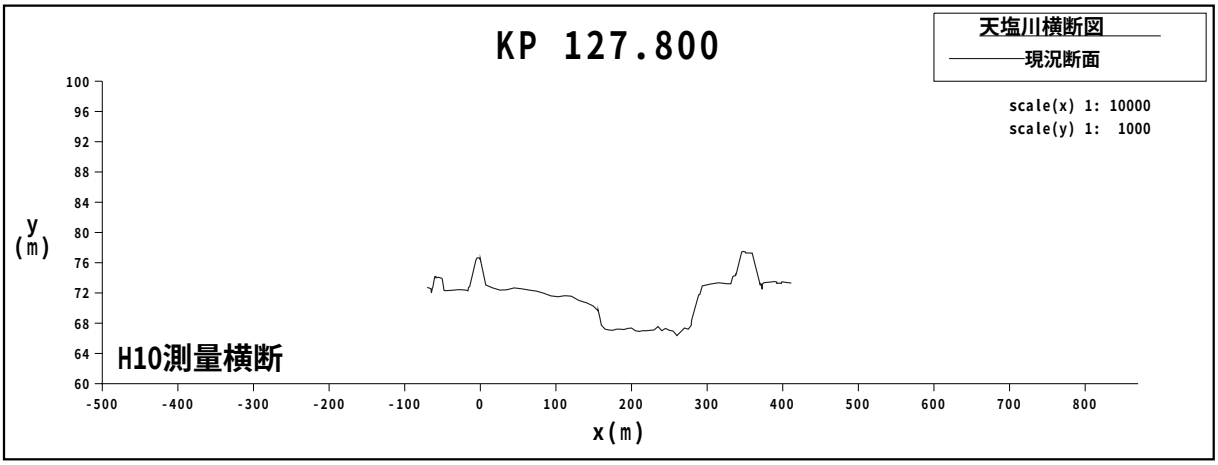

KP 126.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

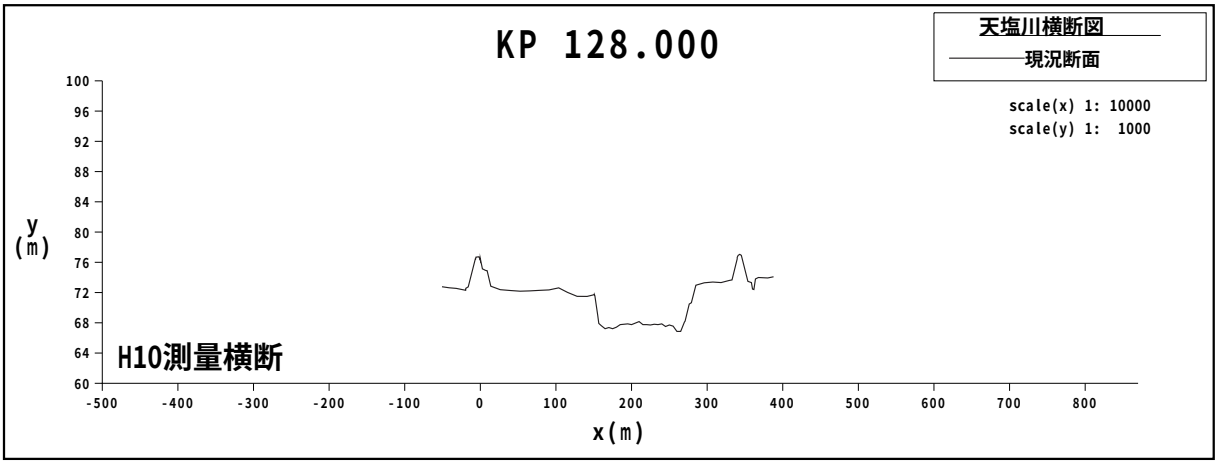

KP 127.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

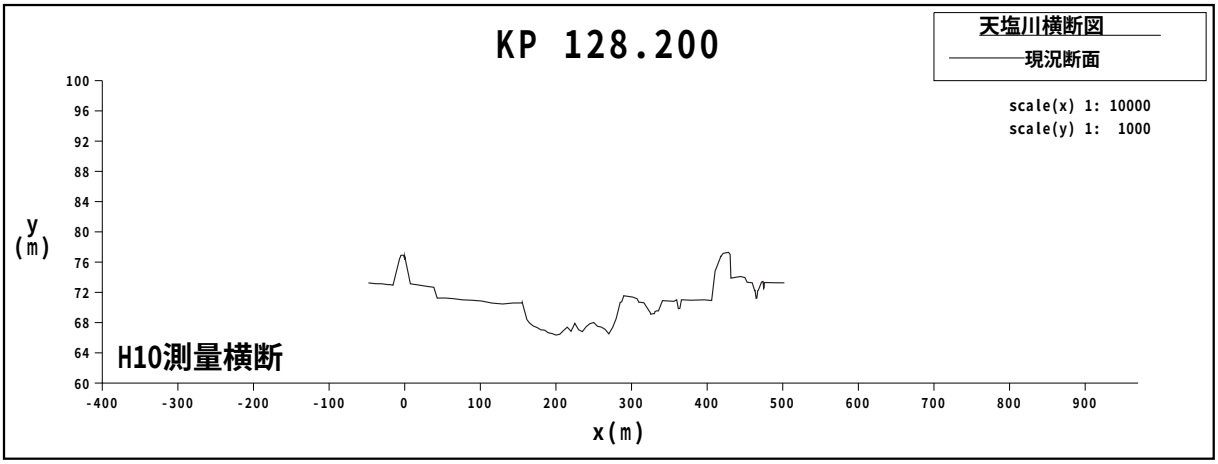

KP 127.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

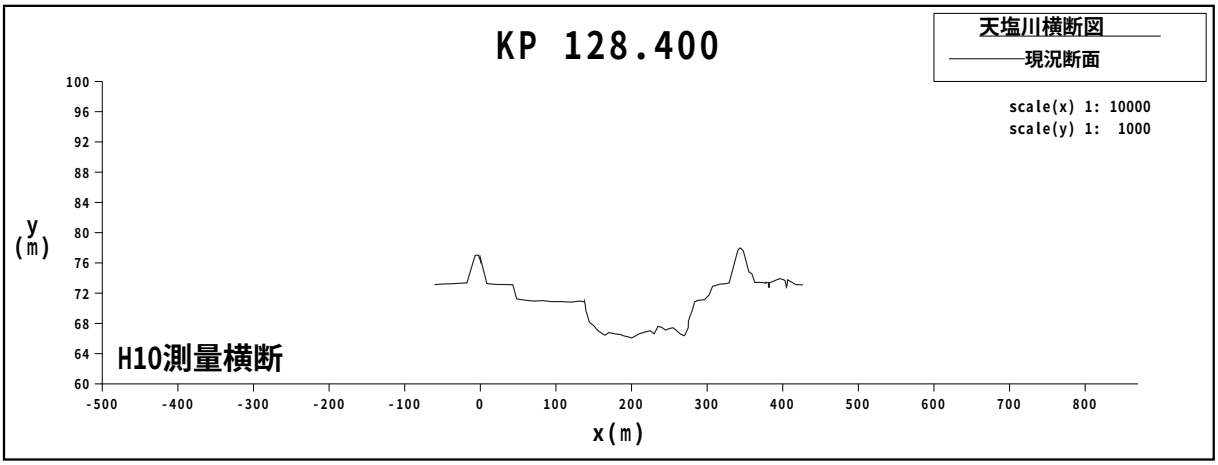

KP 127.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

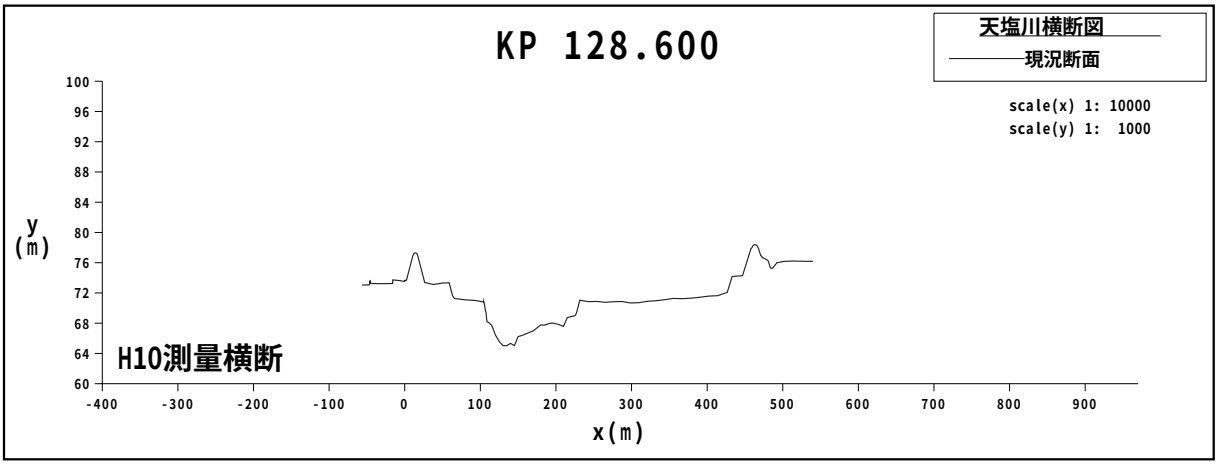

KP 127.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

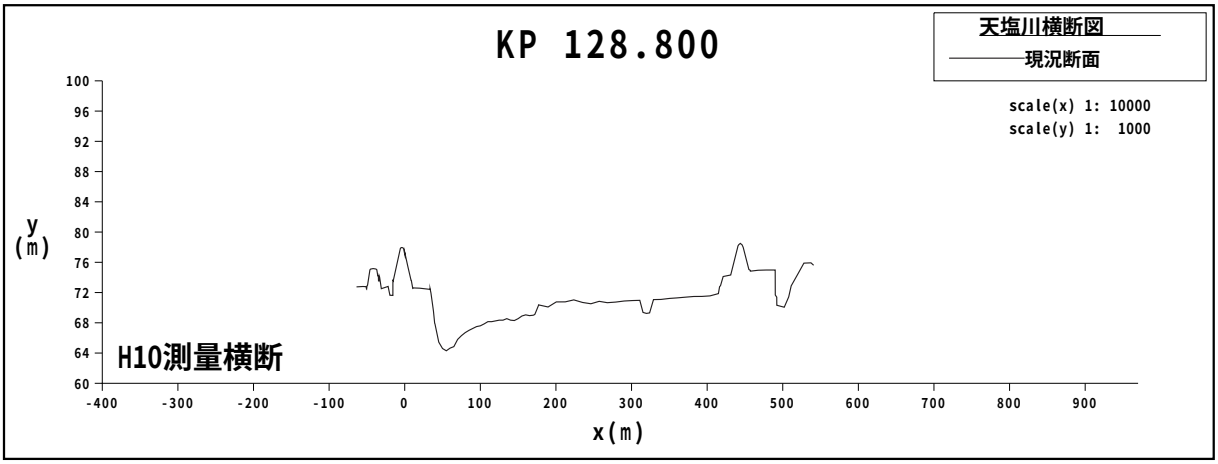

KP 127.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

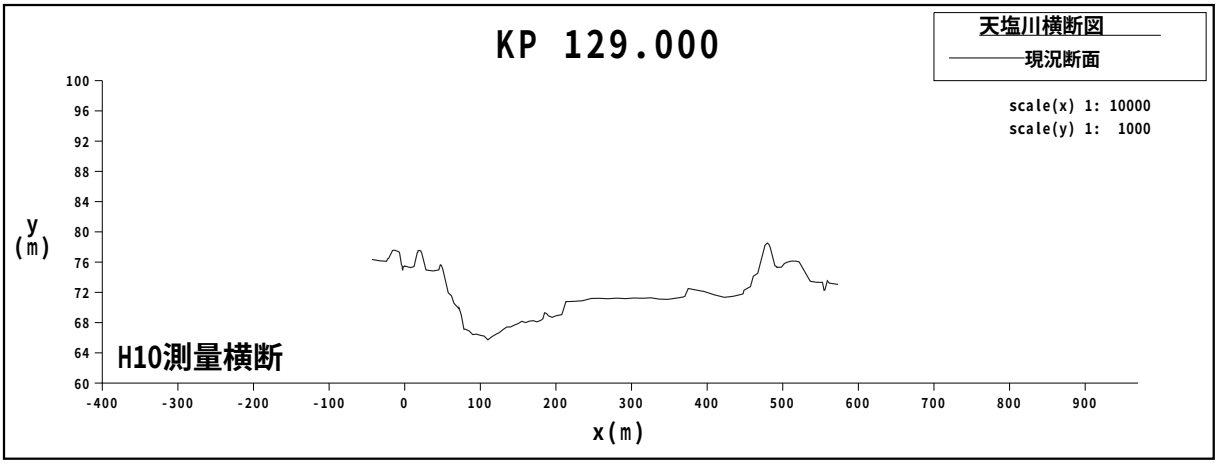

KP 128.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

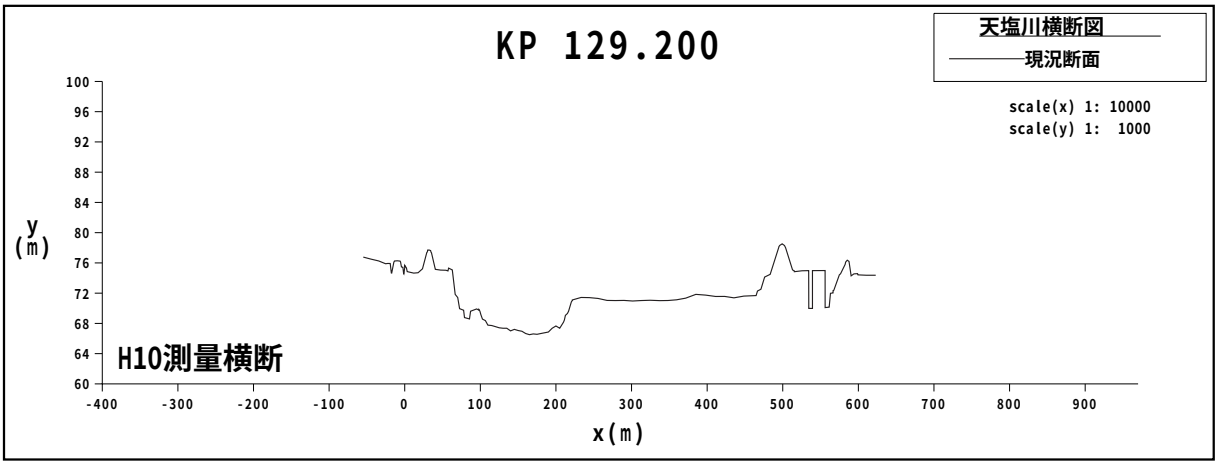

KP 128.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

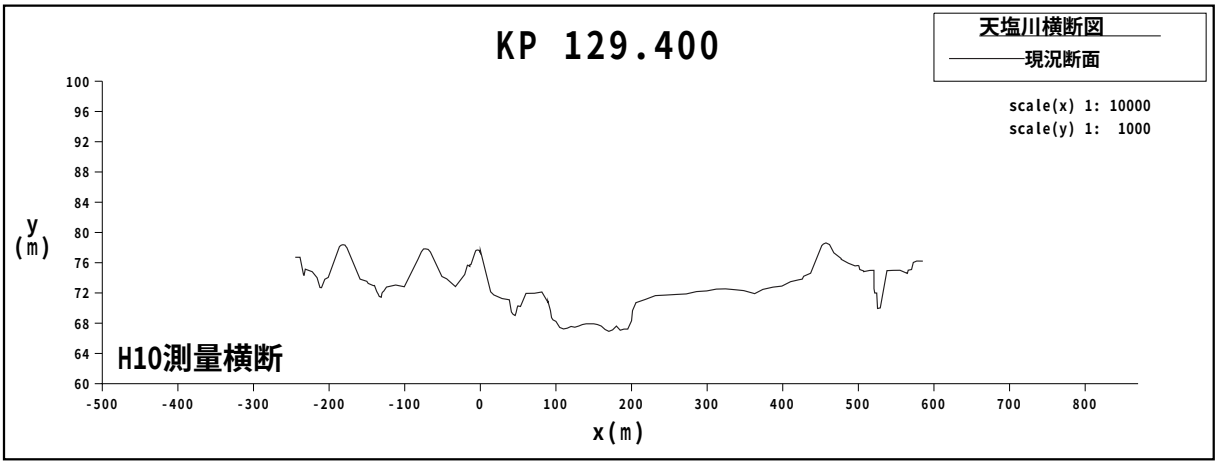

KP 128.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

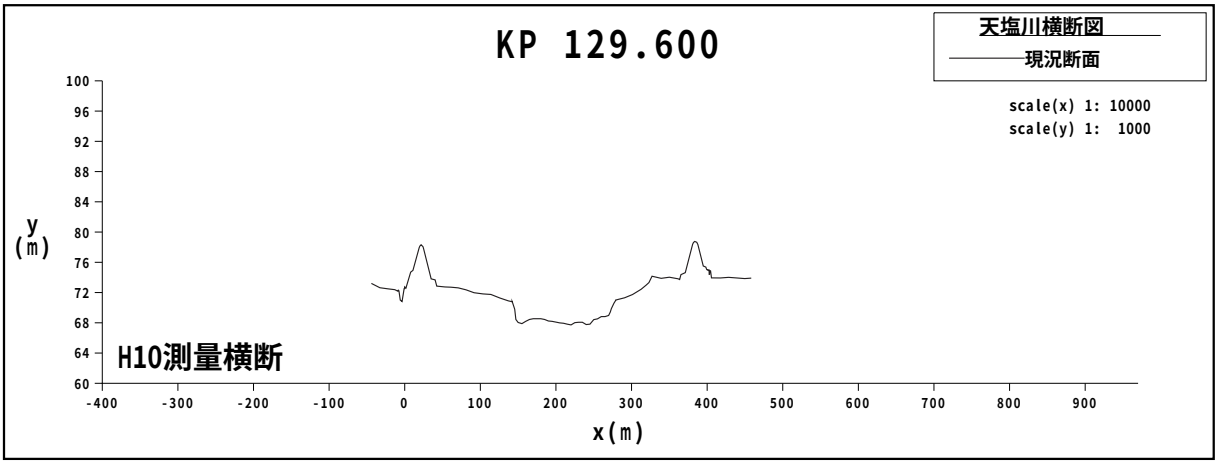

KP 128.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

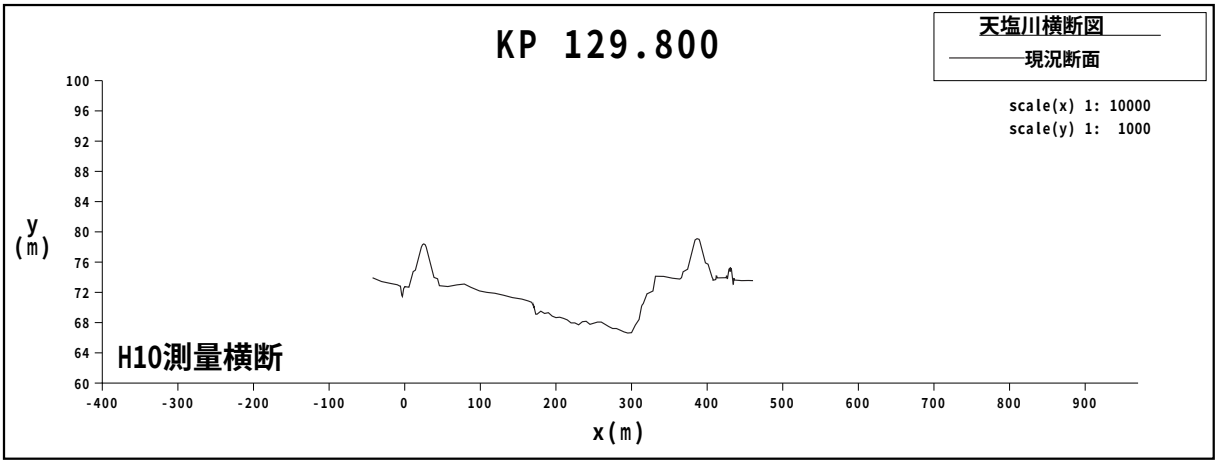

KP 128.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

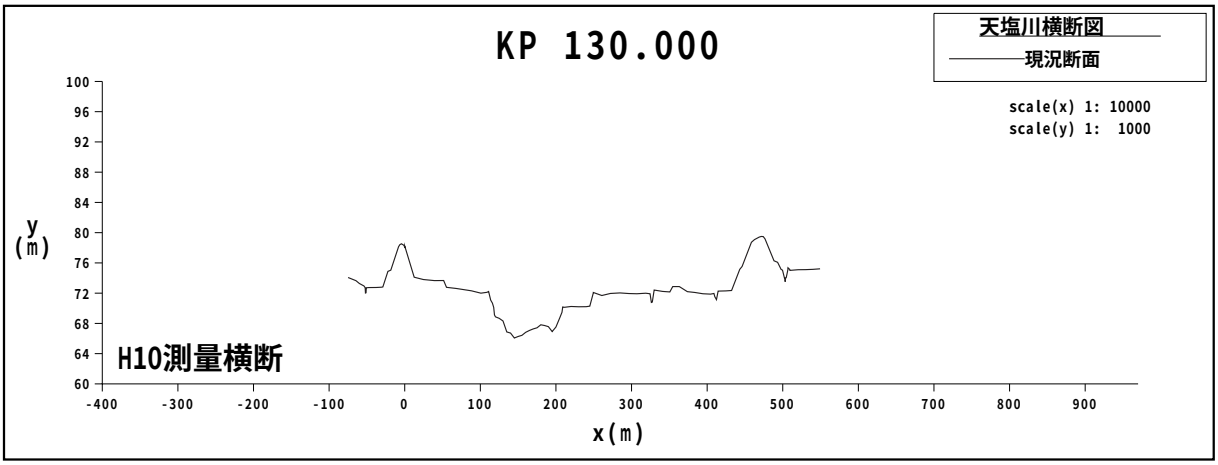

KP 129.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

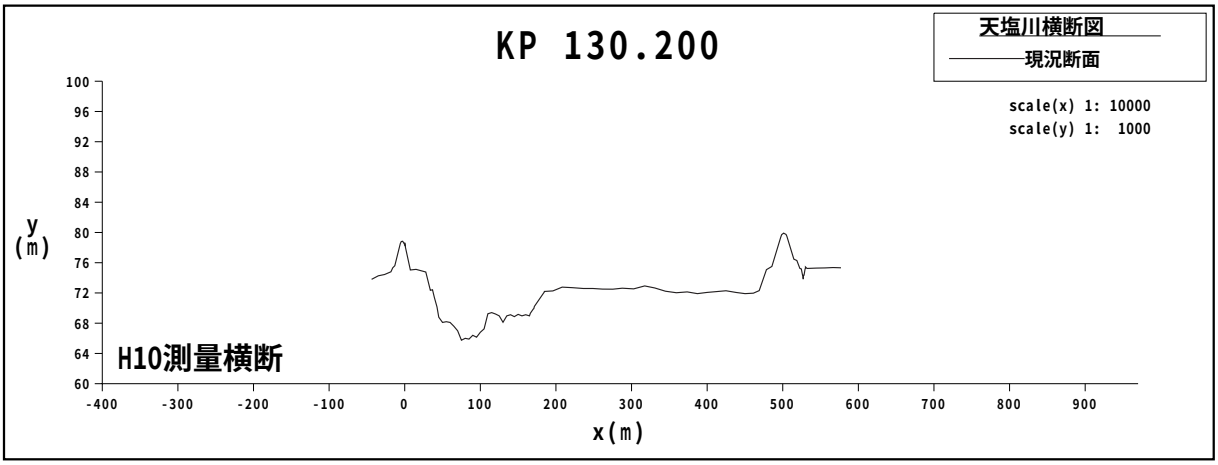

KP 129.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

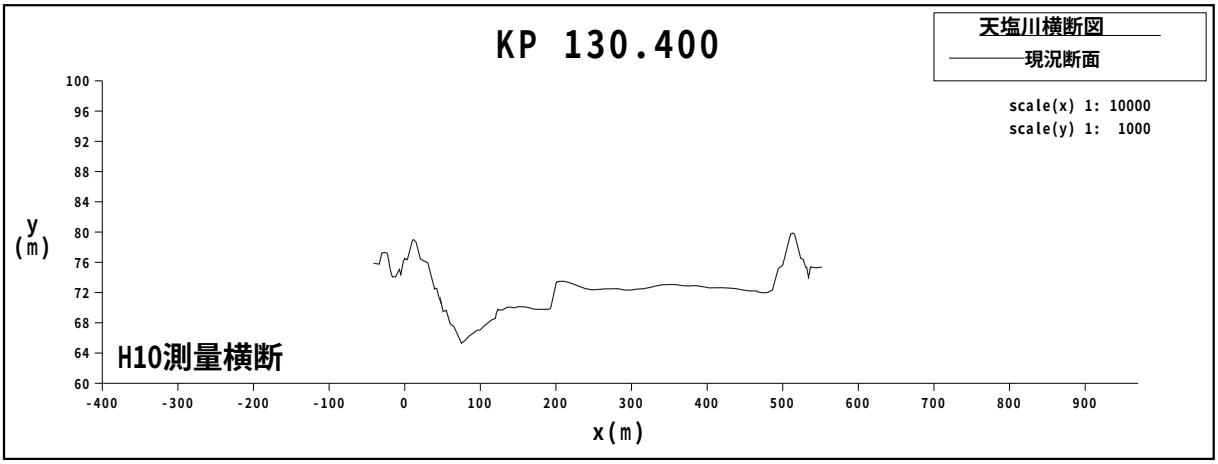

KP 129.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

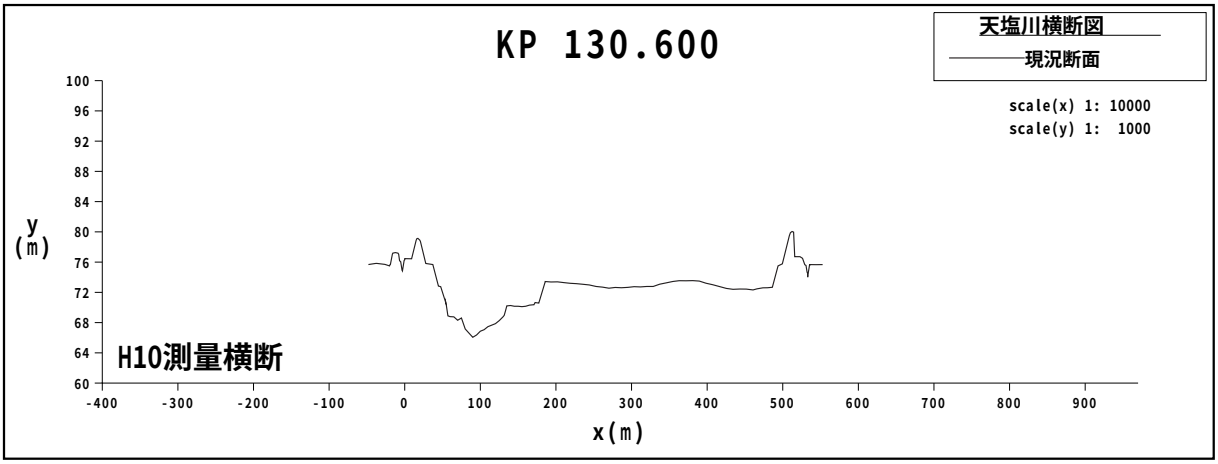

KP 129.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

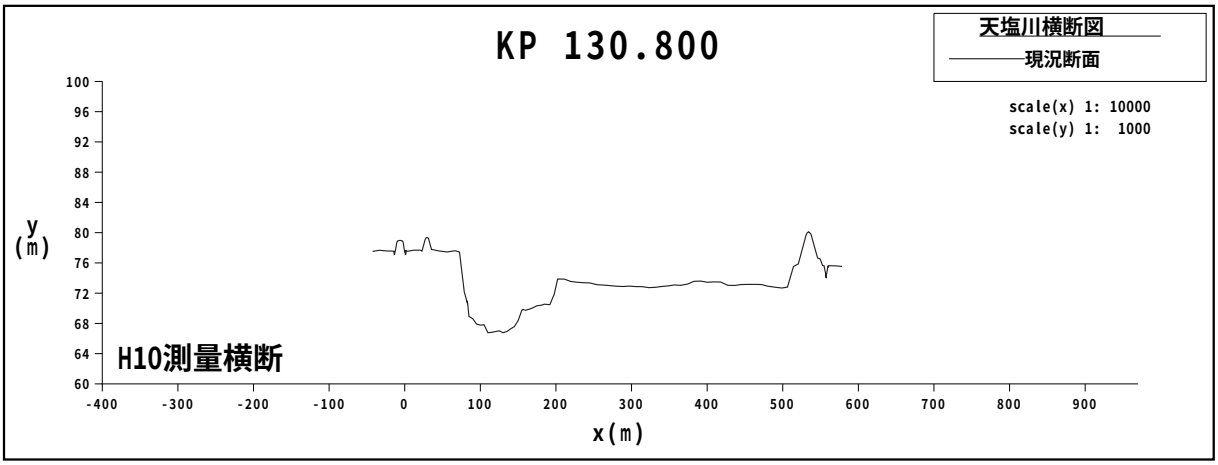

KP 129.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

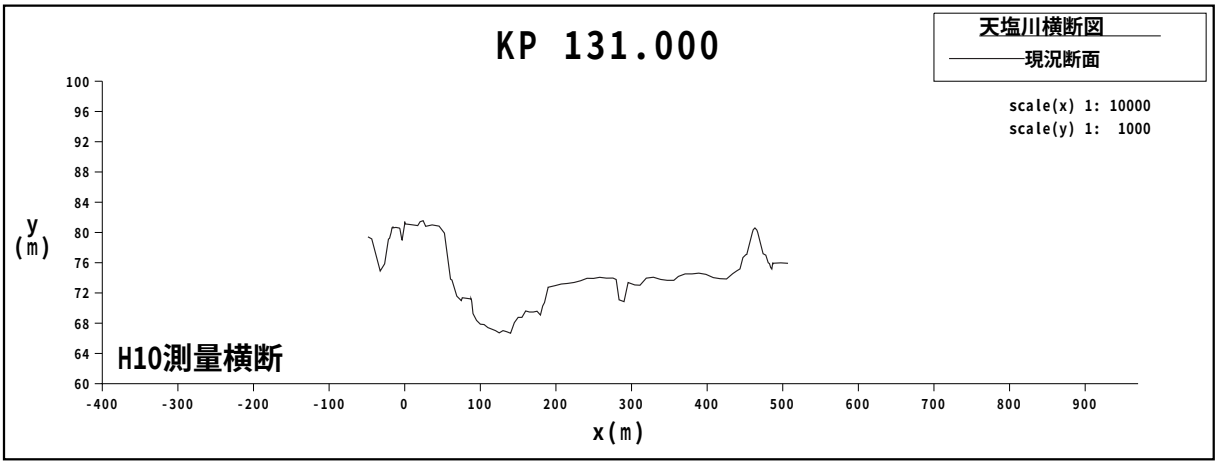

KP 130.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

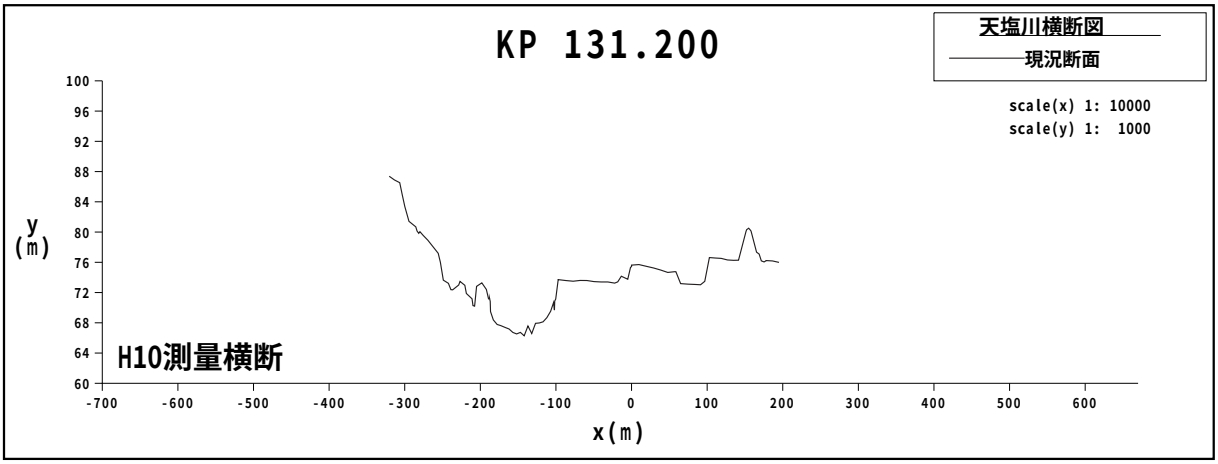

KP 130.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

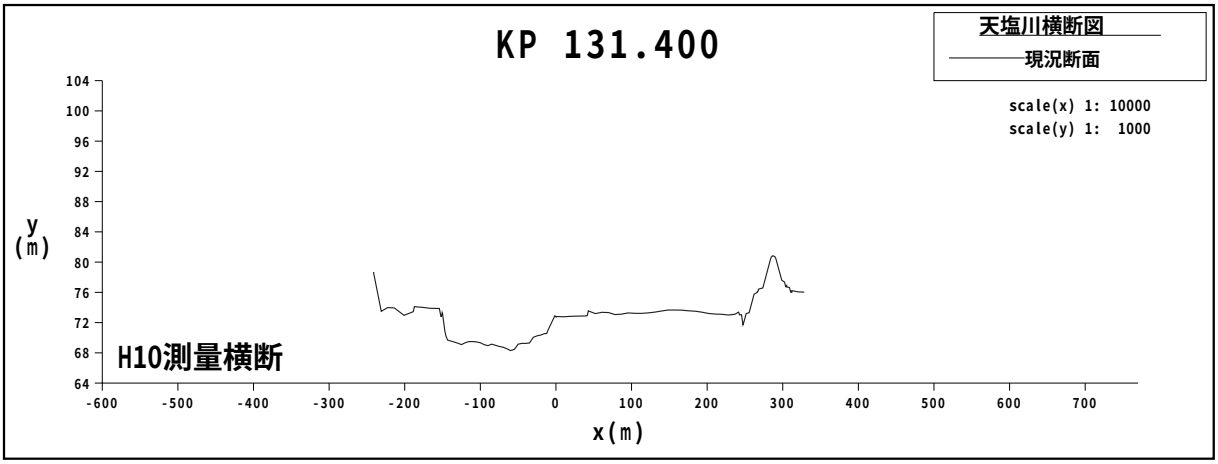

KP 130.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

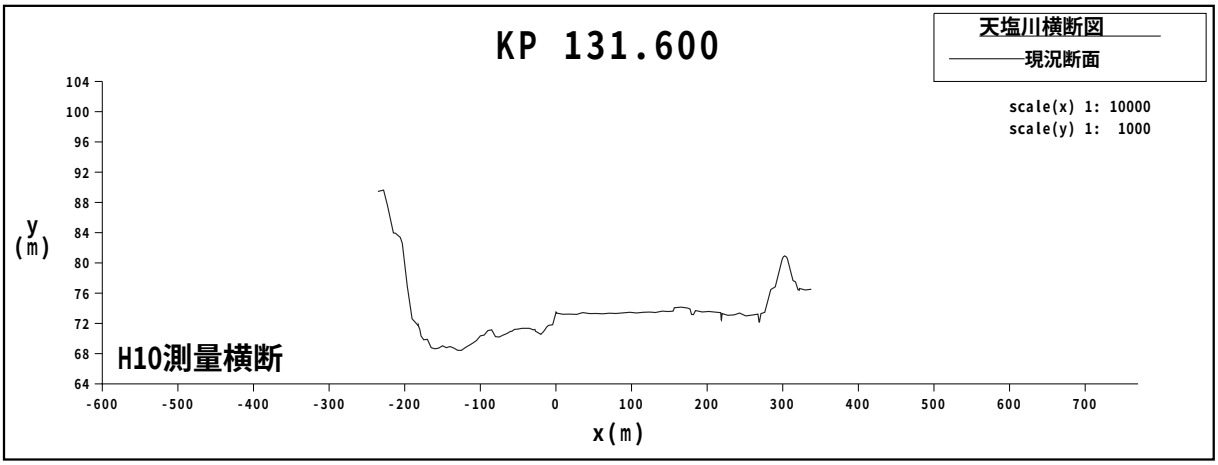

KP 130.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

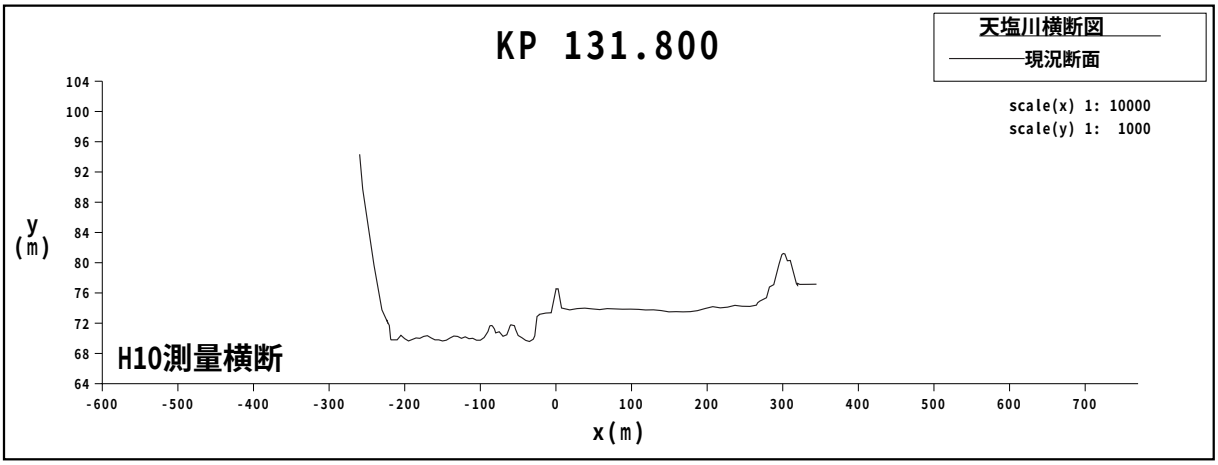

KP 130.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

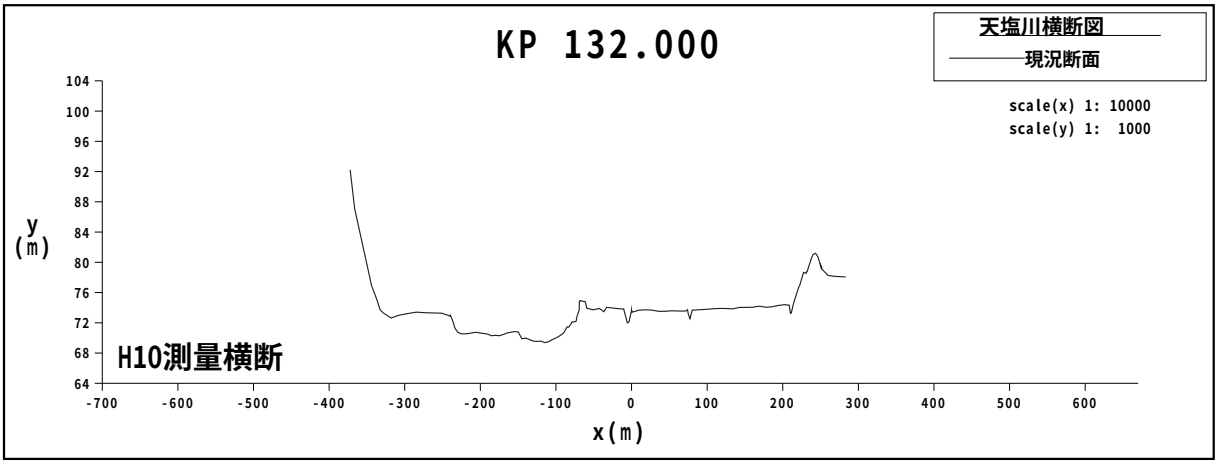

KP 131.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

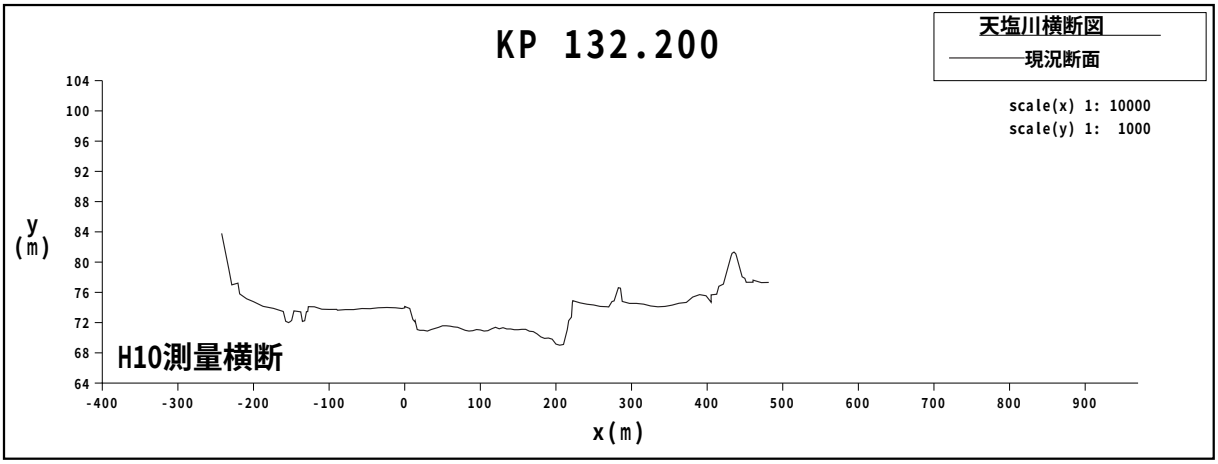

KP 131.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

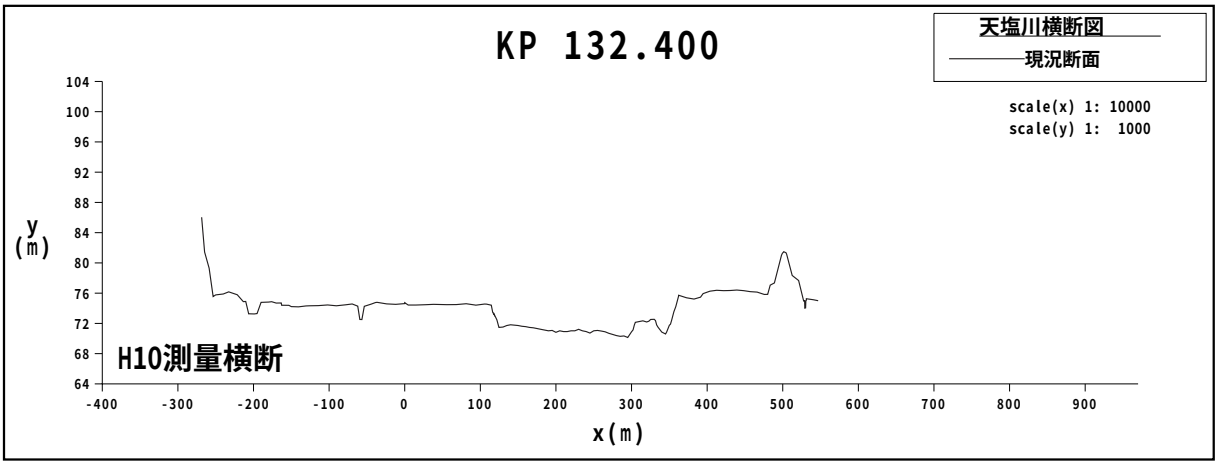

KP 131.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

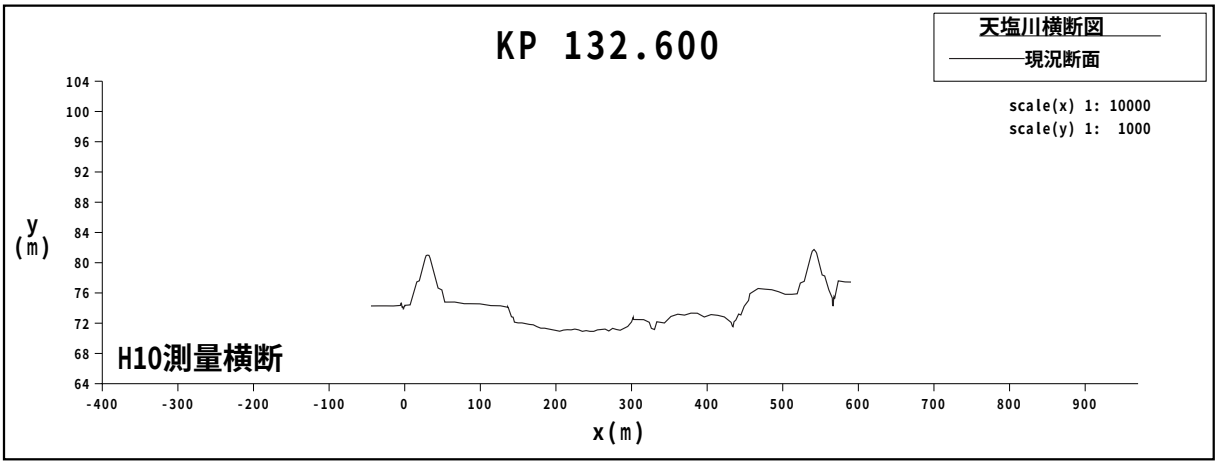

KP 131.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

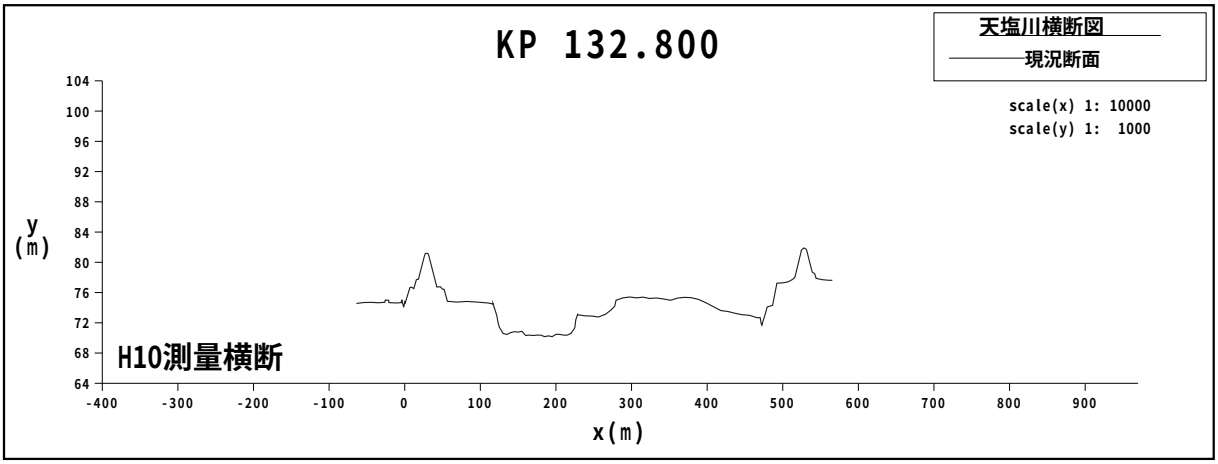

KP 131.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

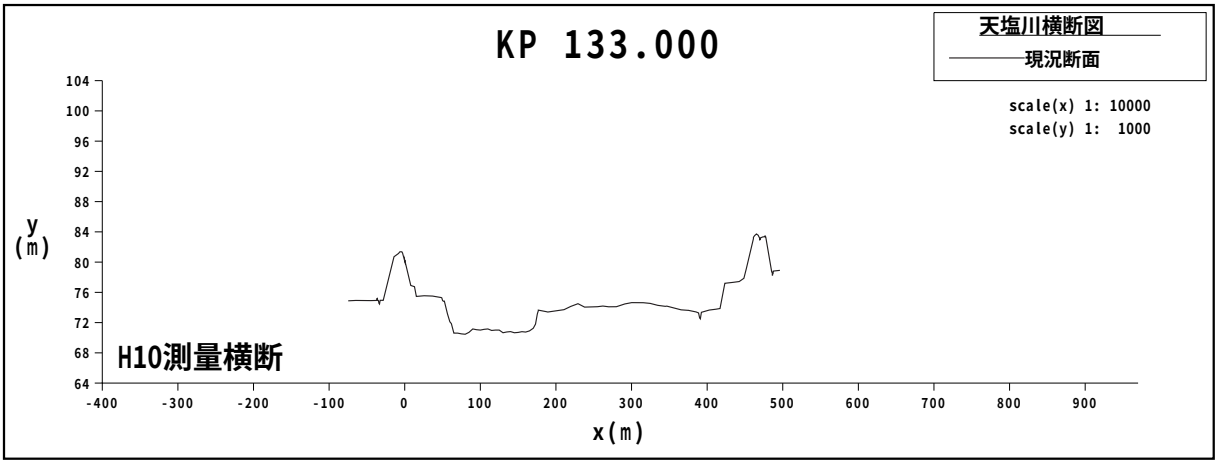

KP 132.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

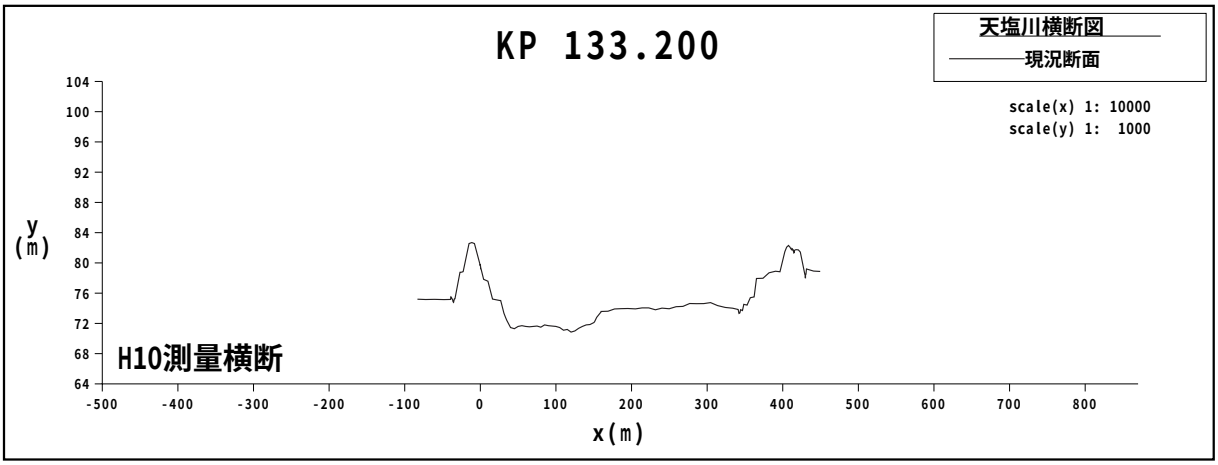

KP 132.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

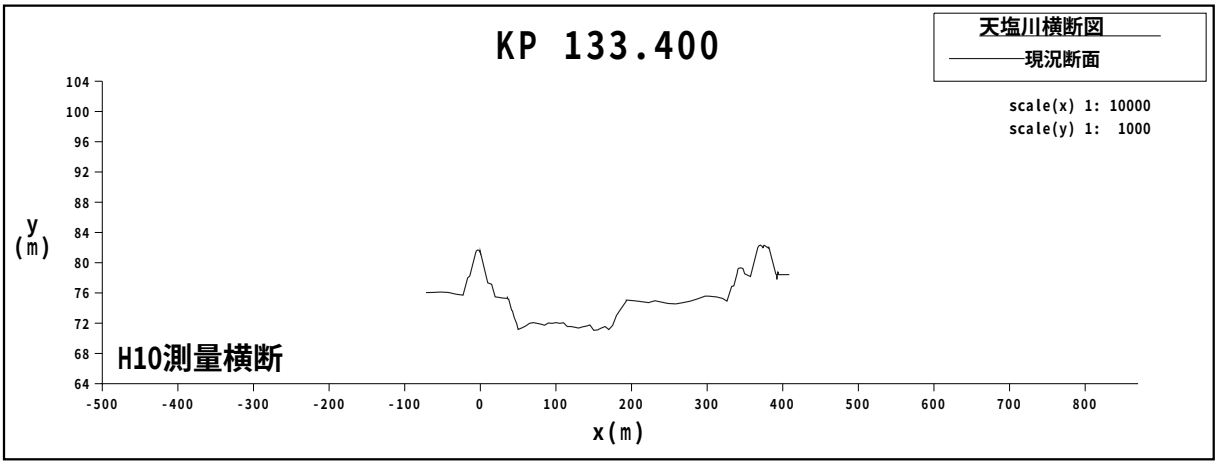

KP 132.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

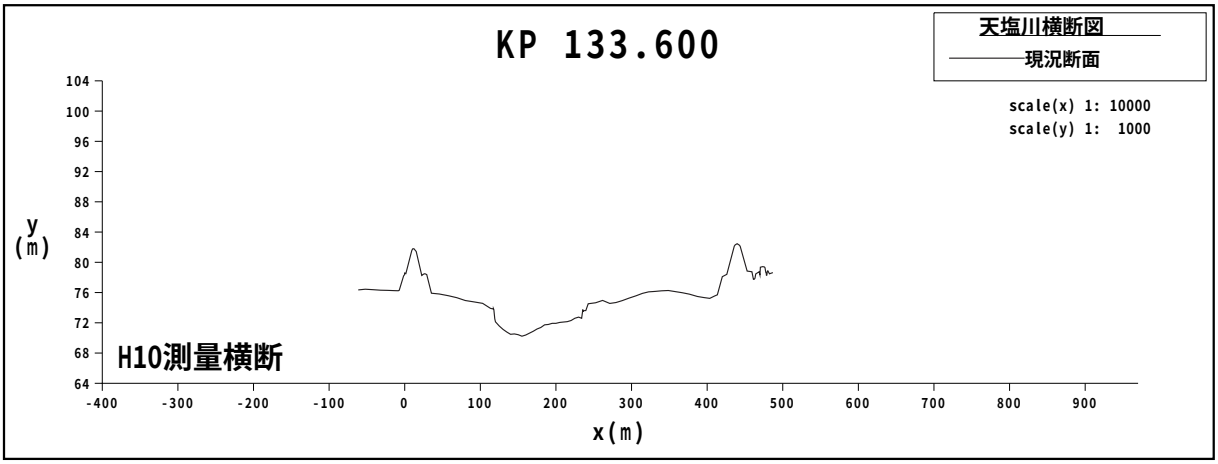

KP 132.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

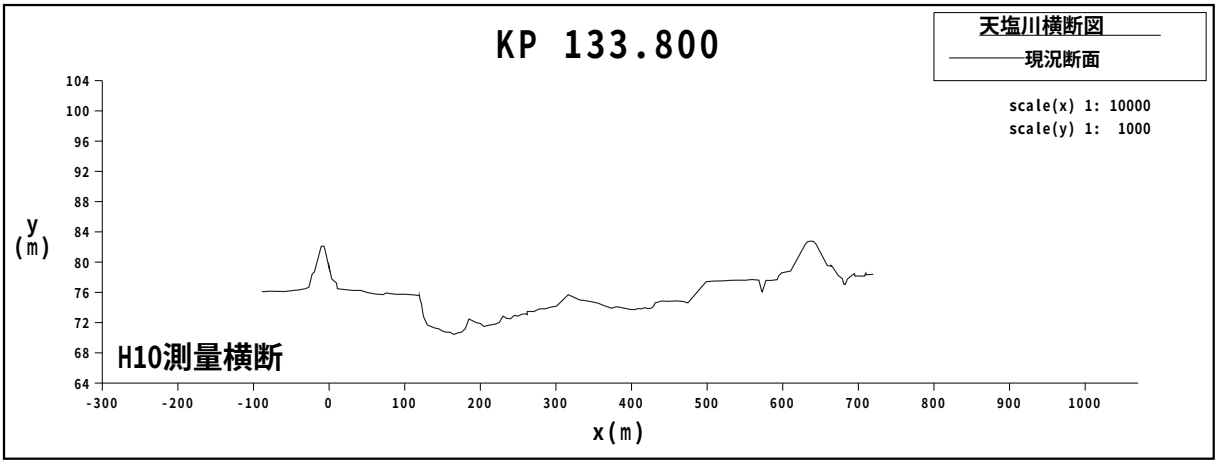

KP 132.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

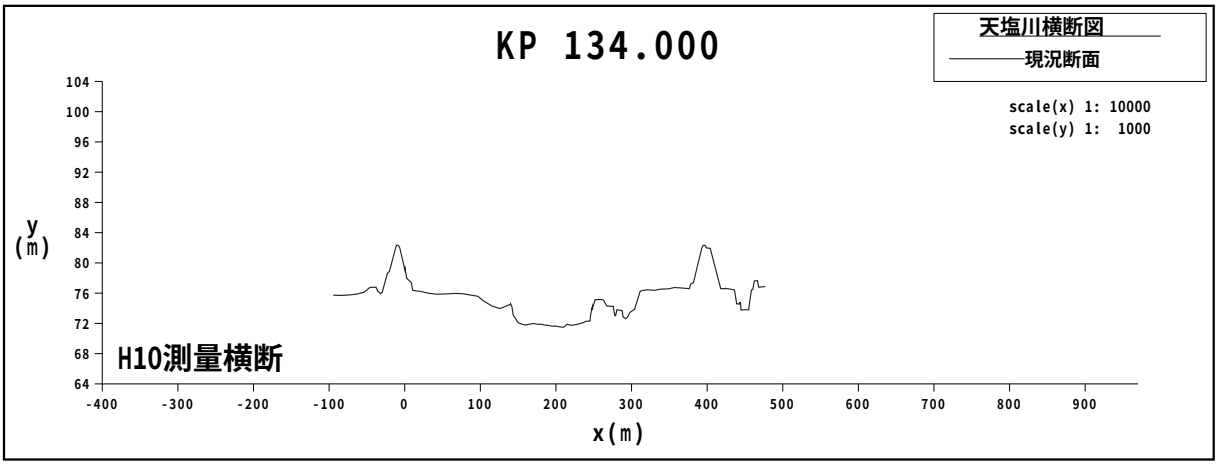

KP 133.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

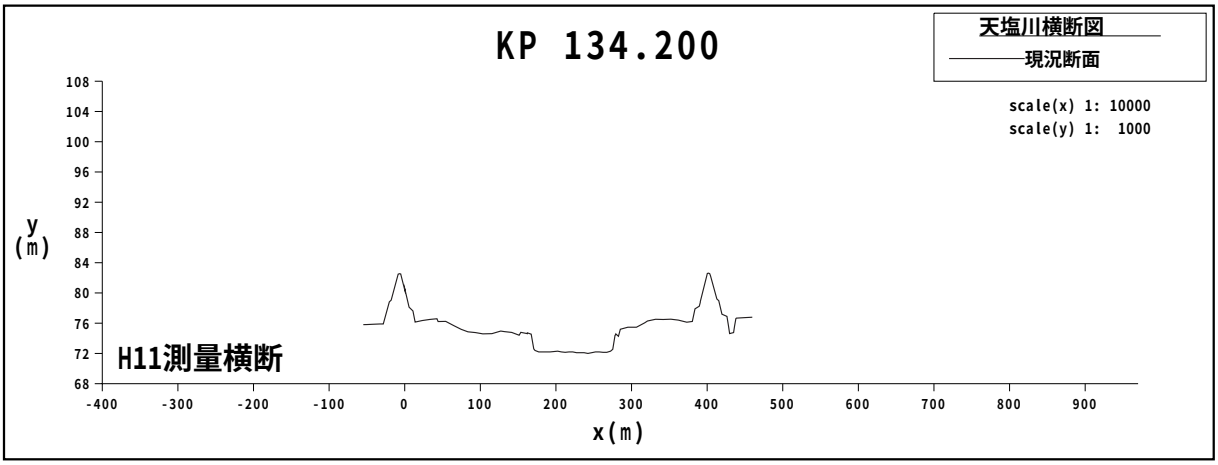

KP 133.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

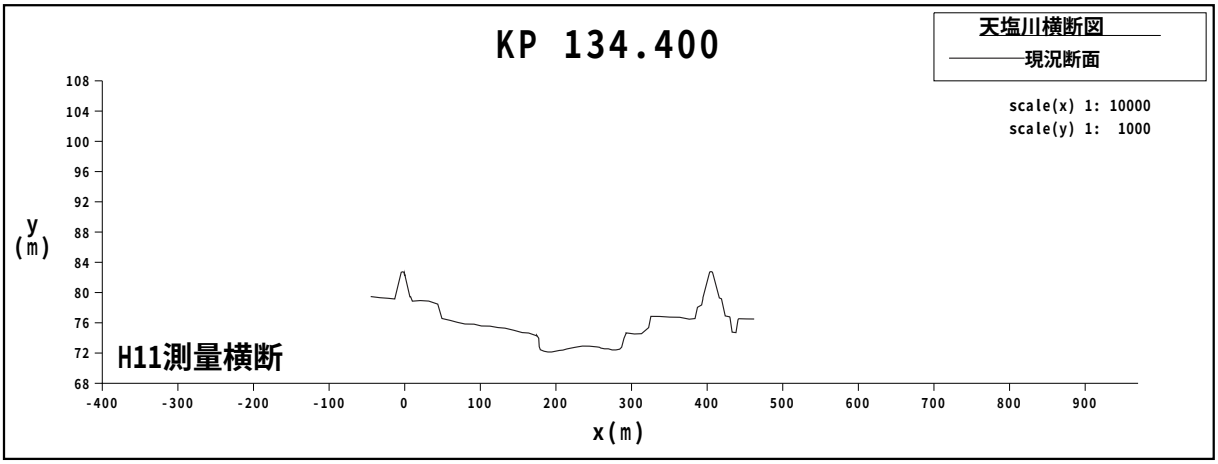

KP 133.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H10測量横断
x(m)

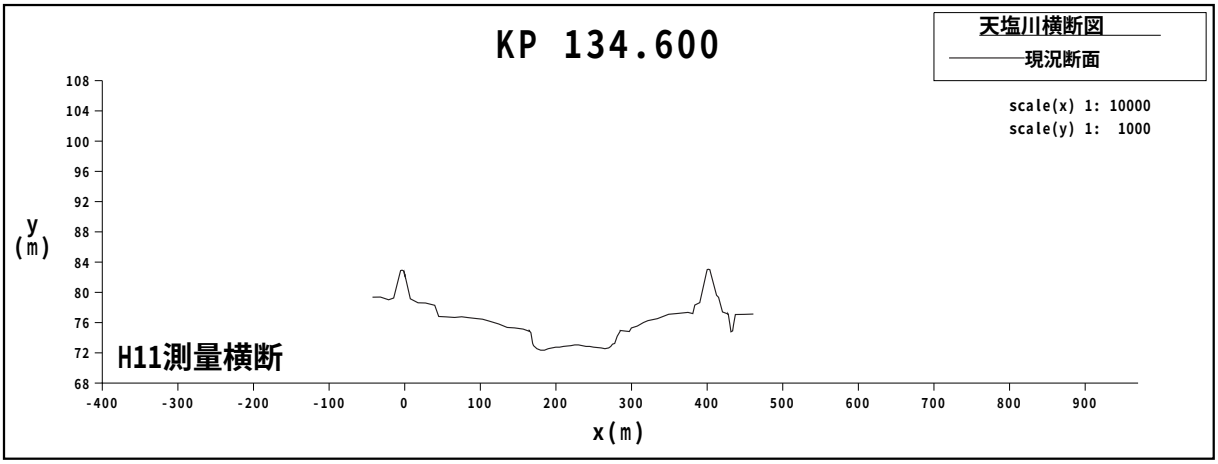

KP 133.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H10測量横断

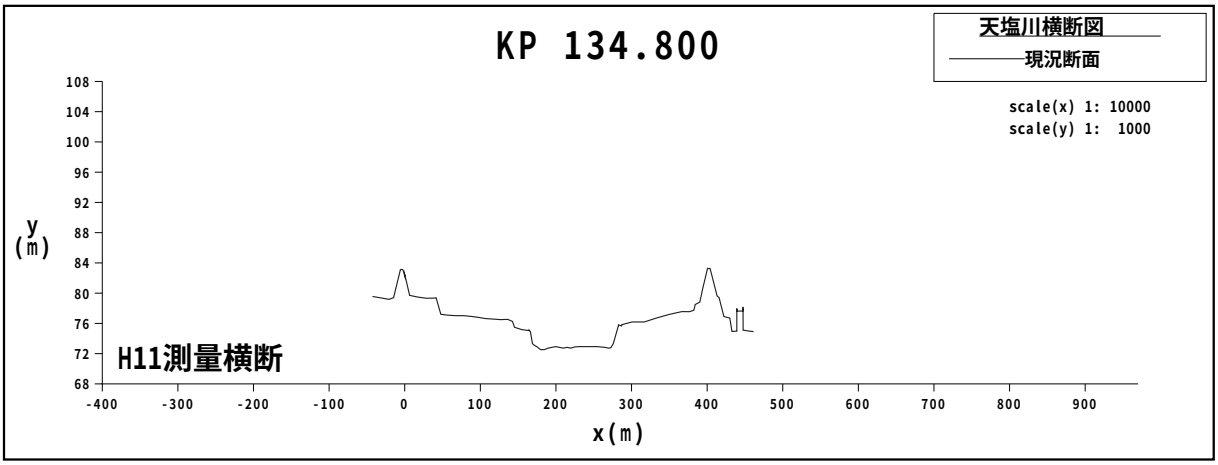

KP 133.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H10測量横断

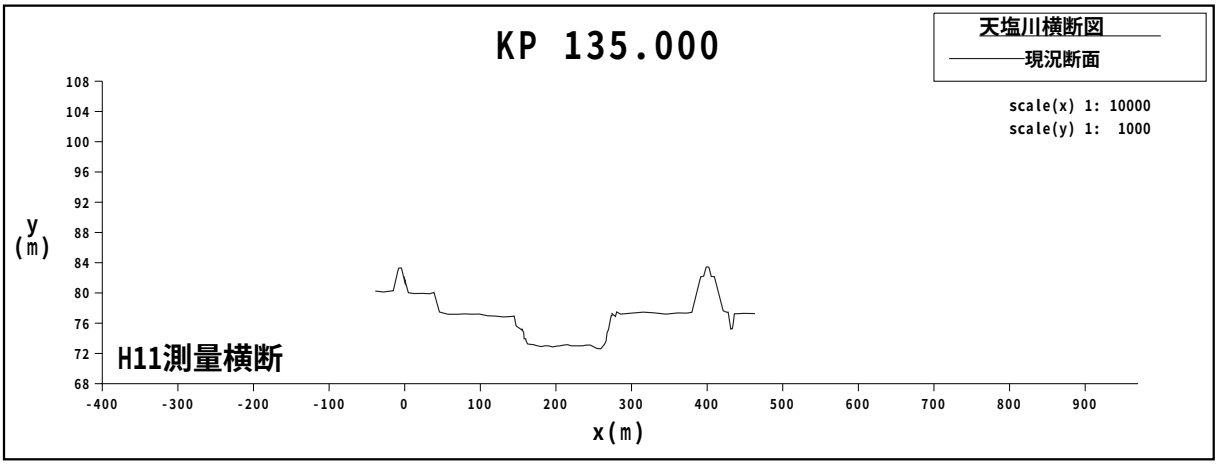

KP 134.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H10測量横断

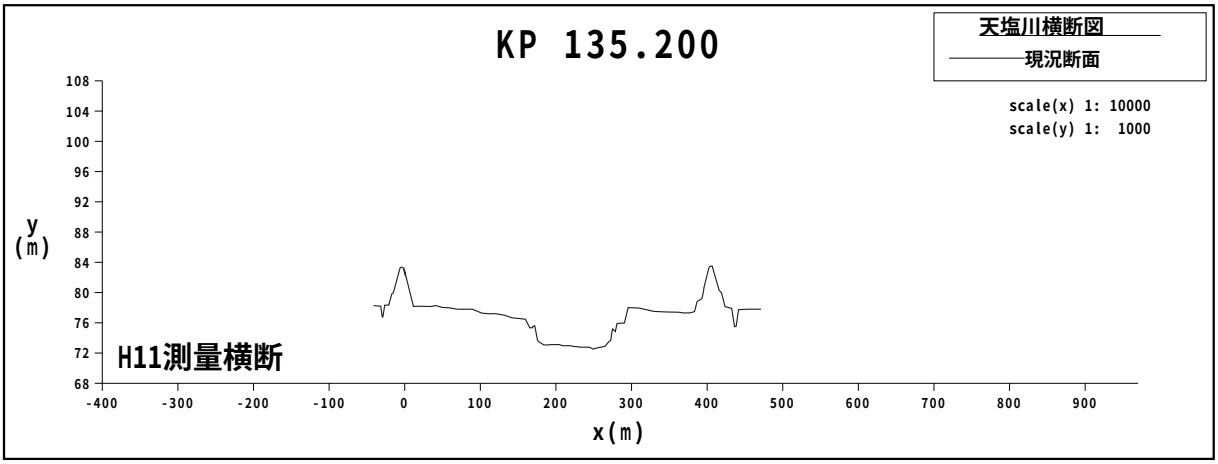

KP 134.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H11測量横断

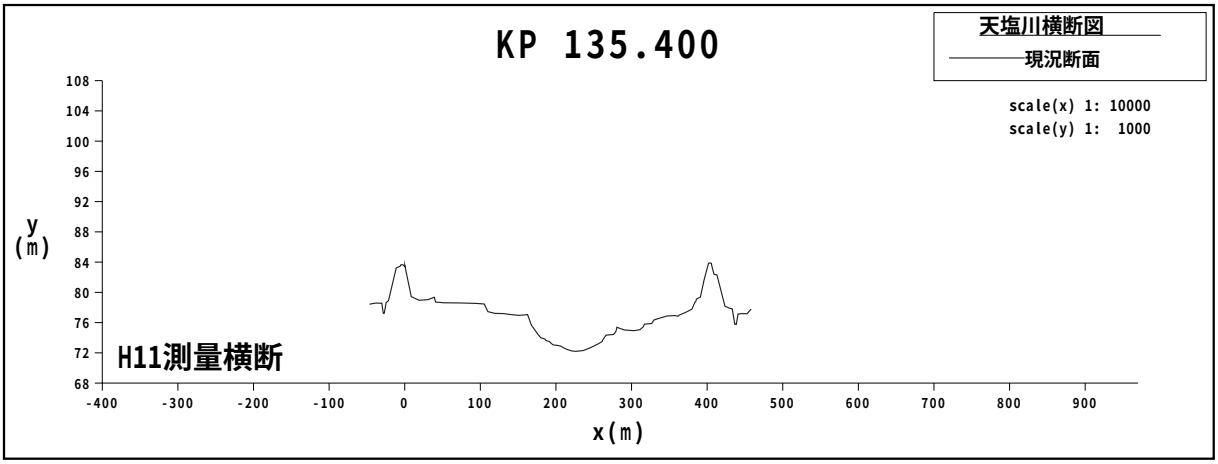

KP 134.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

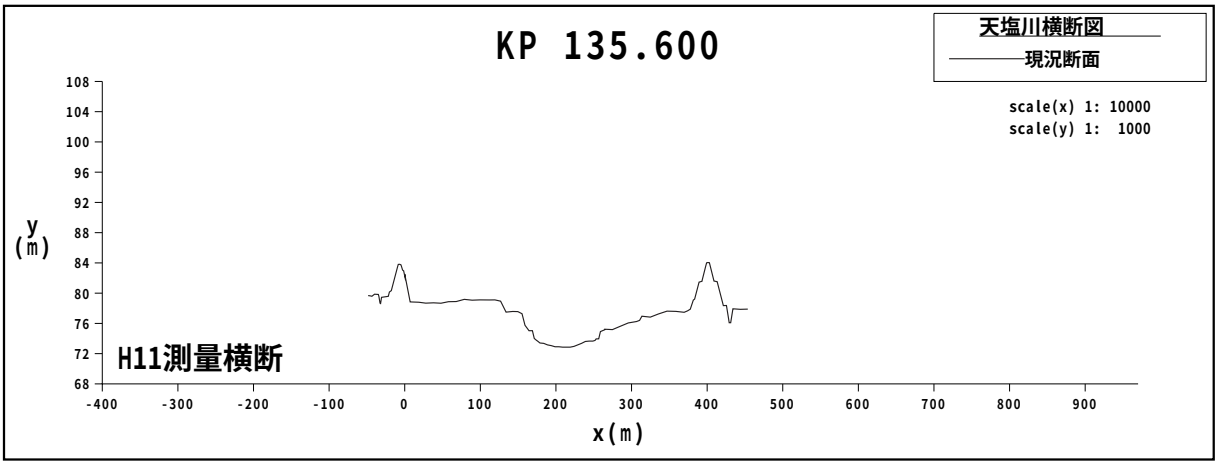

KP 134.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

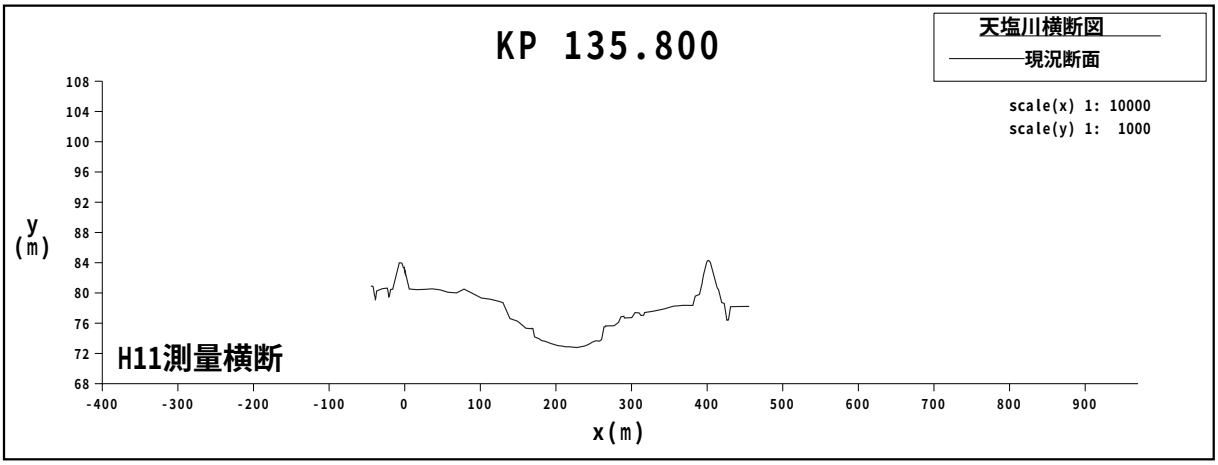

KP 134.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

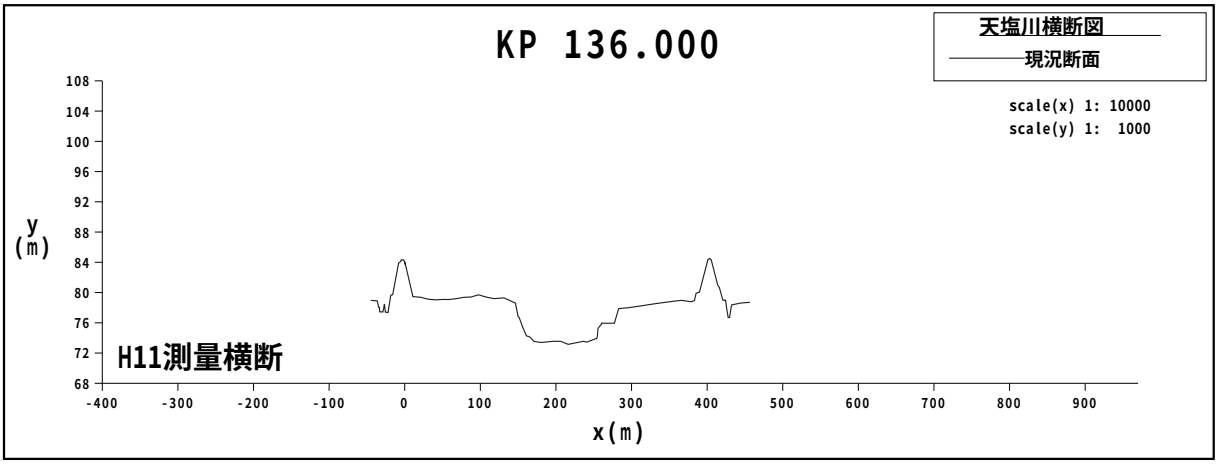

KP 135.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

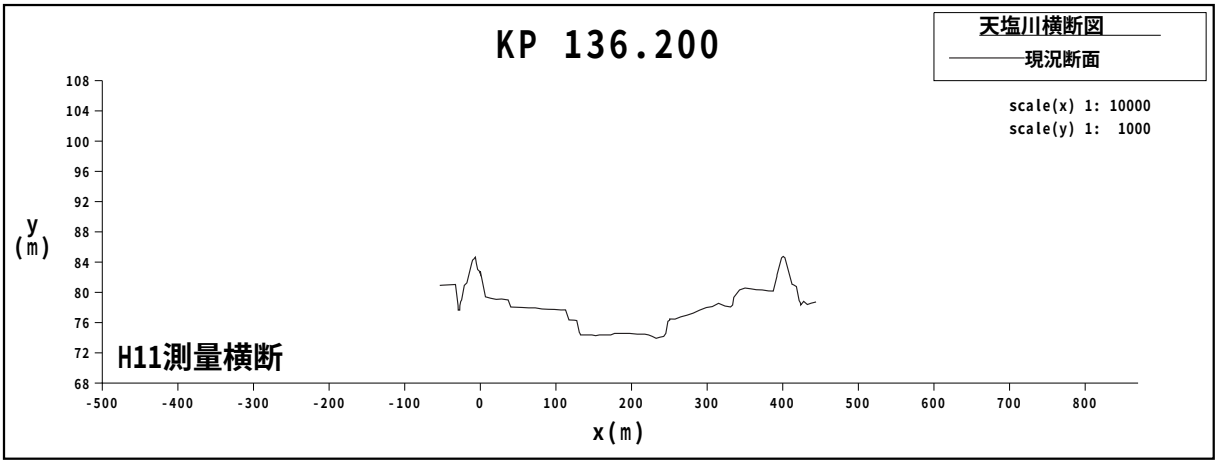

KP 135.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

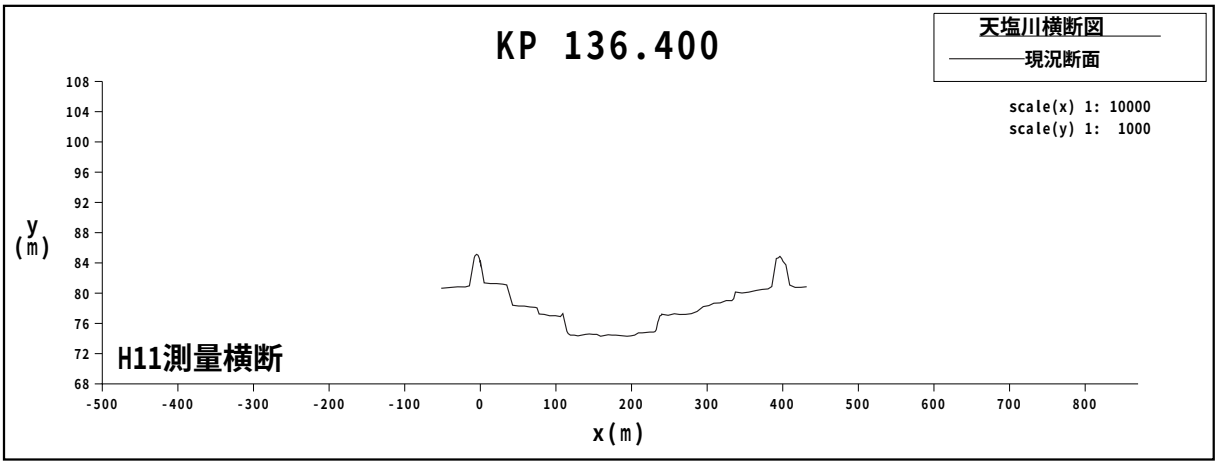

KP 135.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

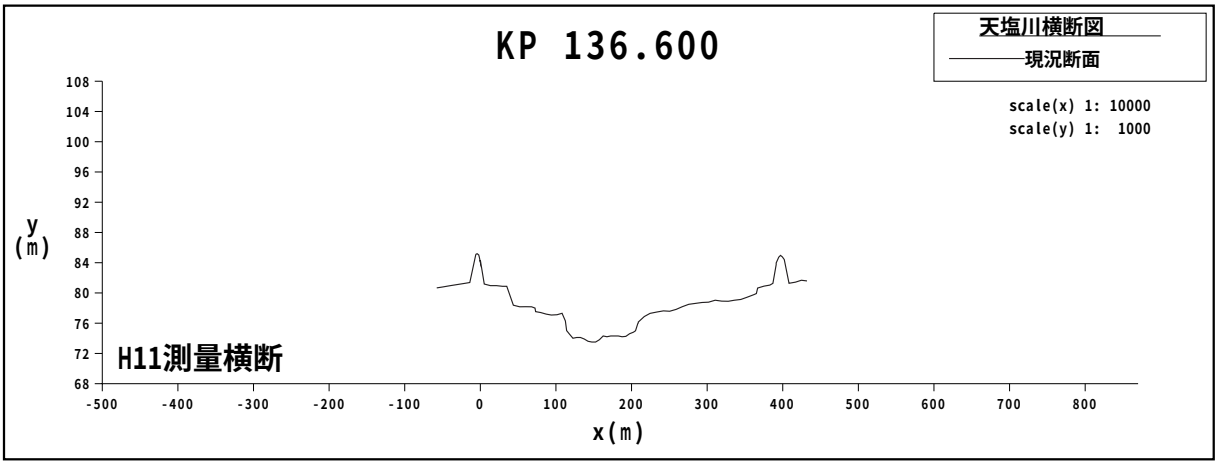

KP 135.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

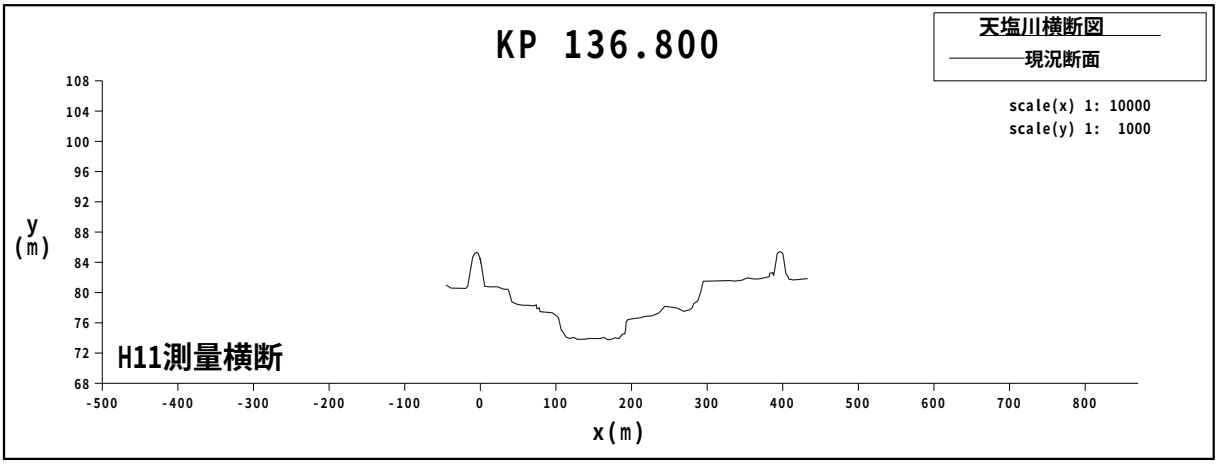

KP 135.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

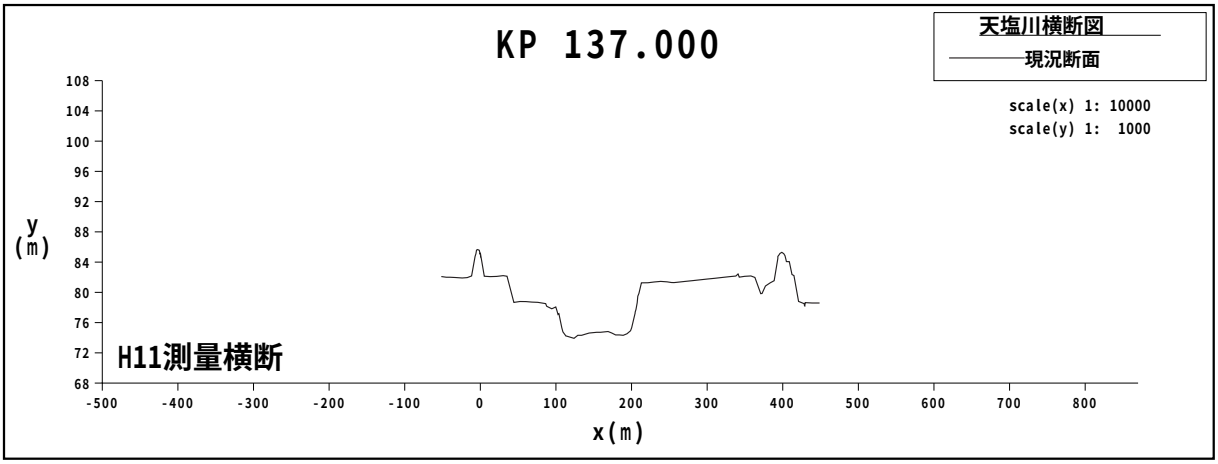

KP 136.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

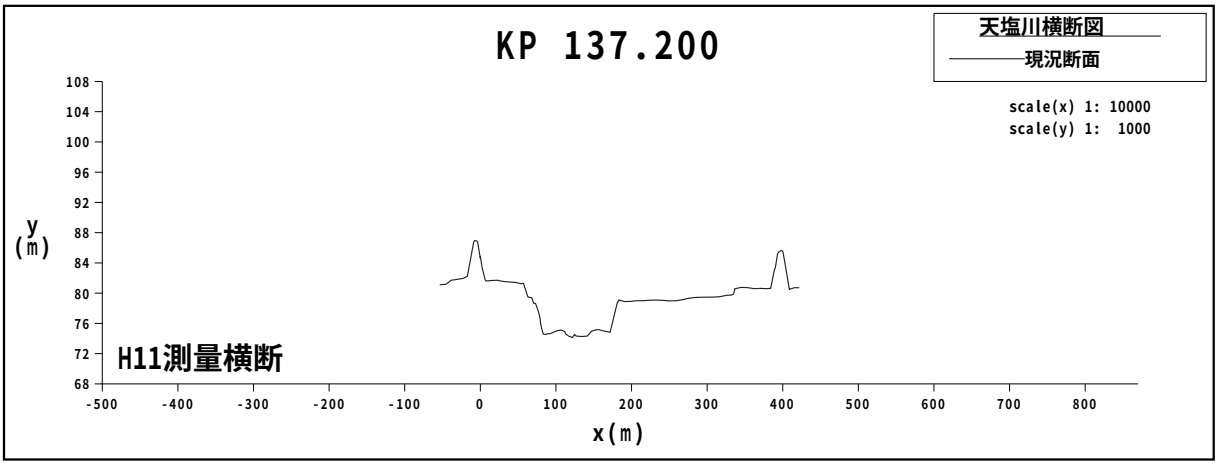

KP 136.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

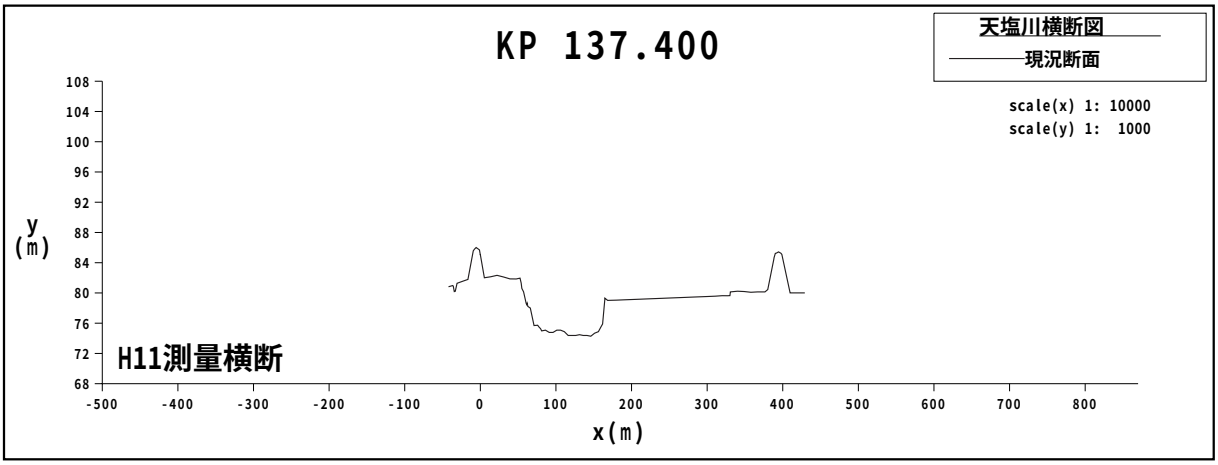

KP 136.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

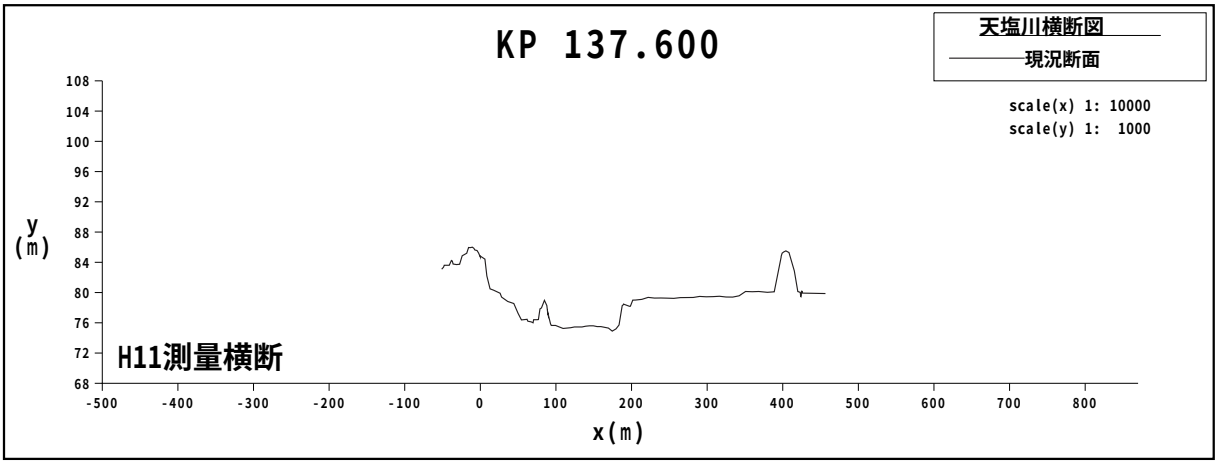

KP 136.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

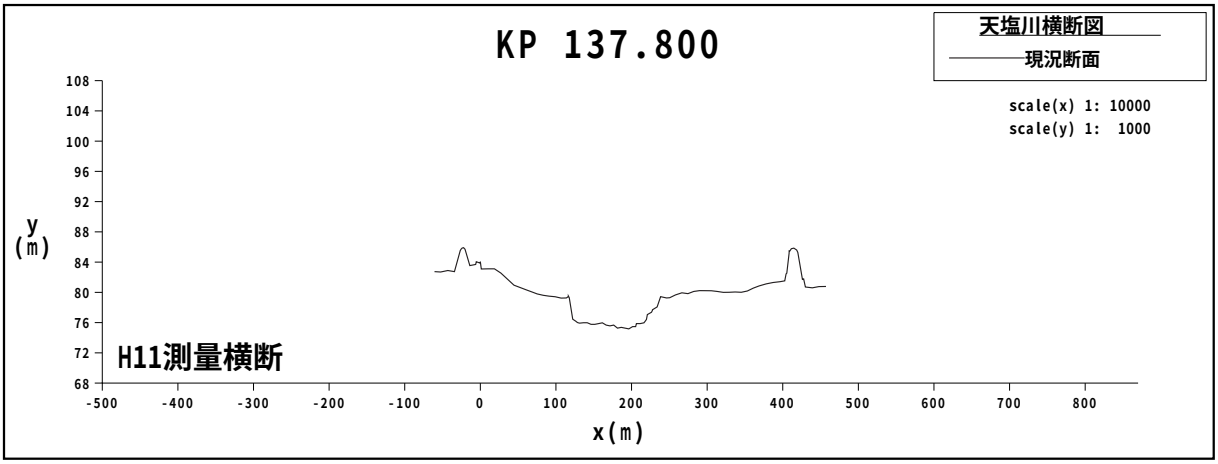

KP 136.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

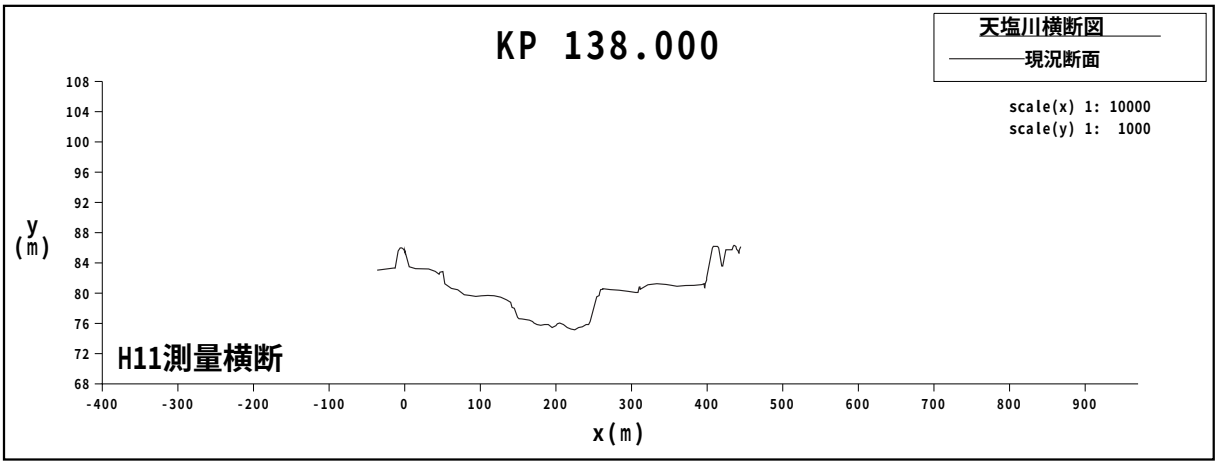

KP 137.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

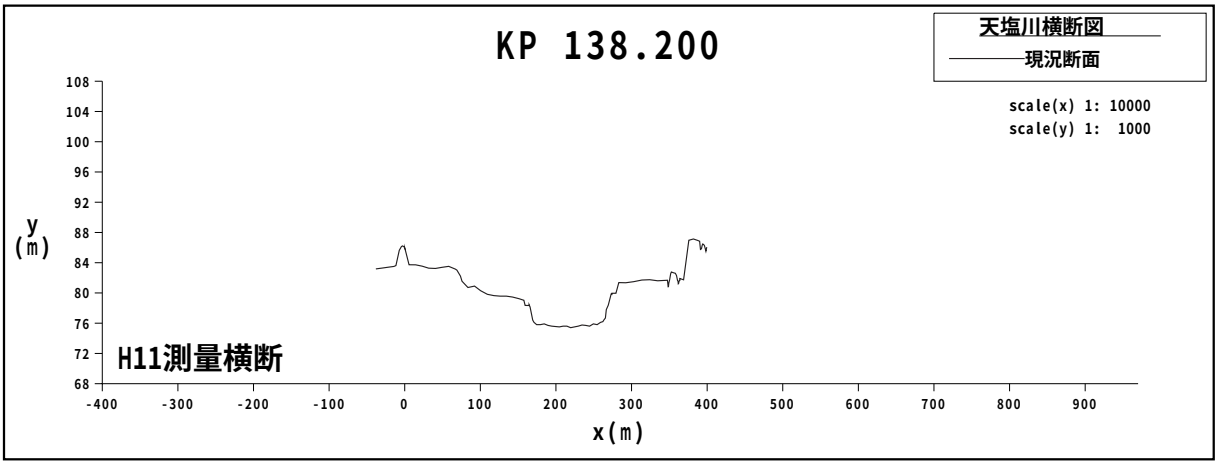

KP 137.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

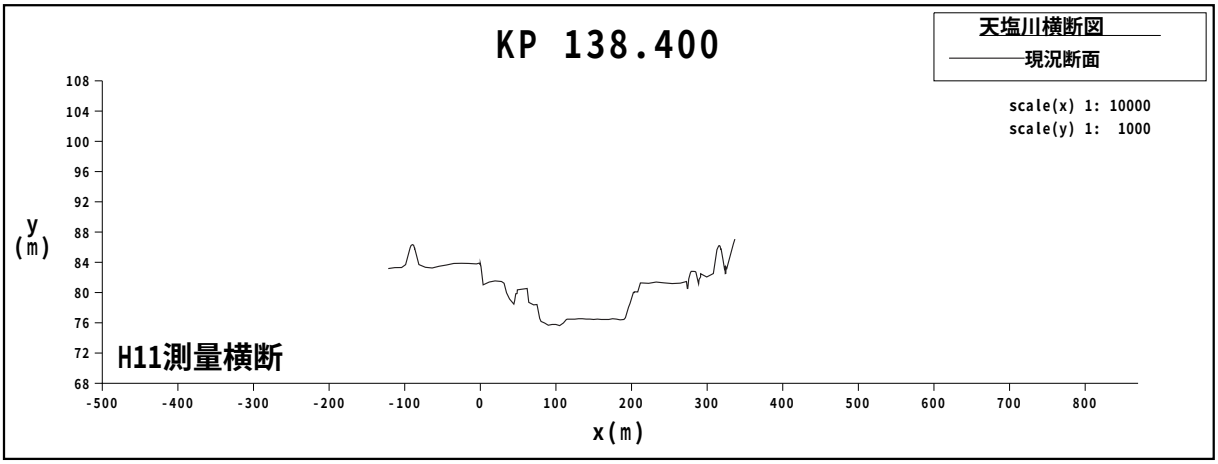

KP 137.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

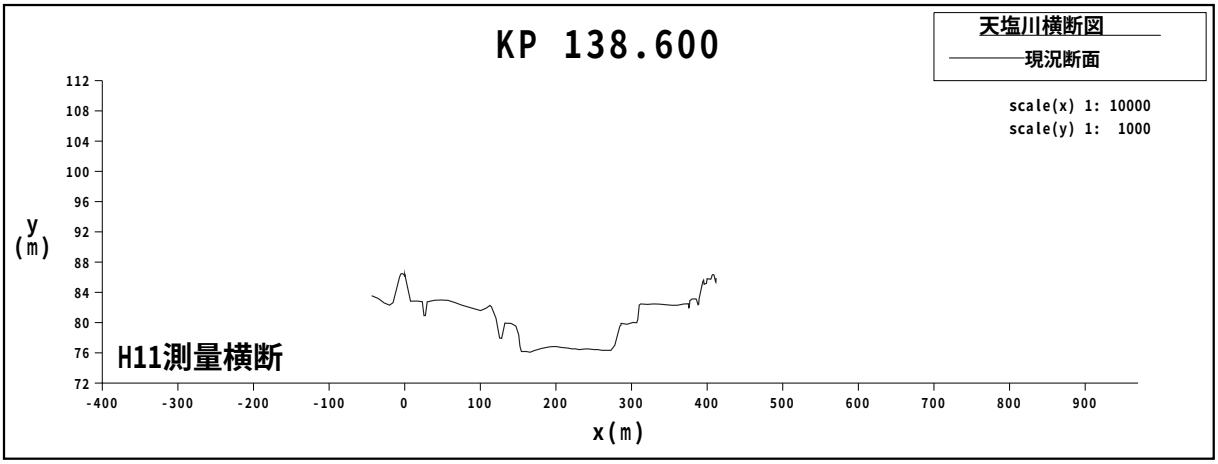

KP 137.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

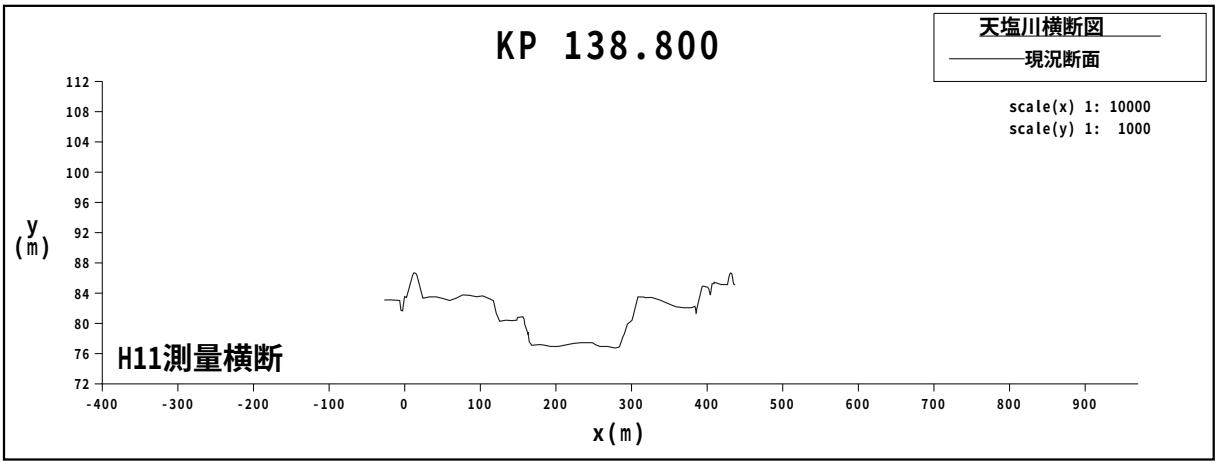

KP 137.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

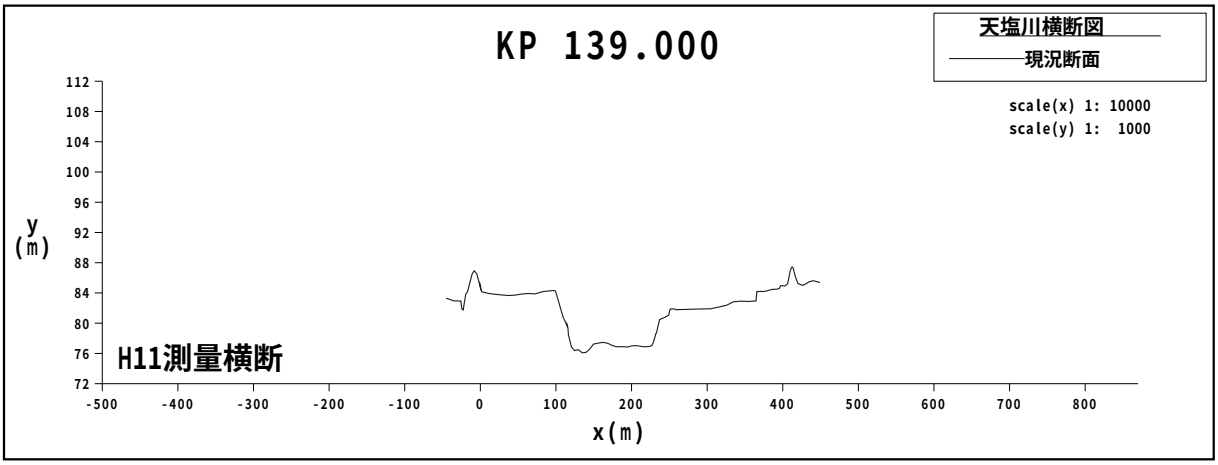

KP 138.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

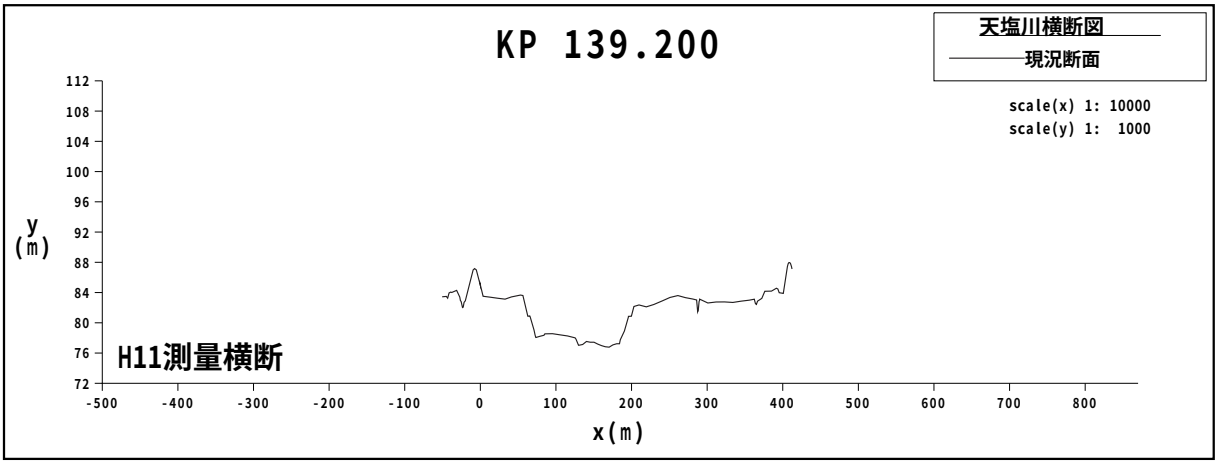

KP 138.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

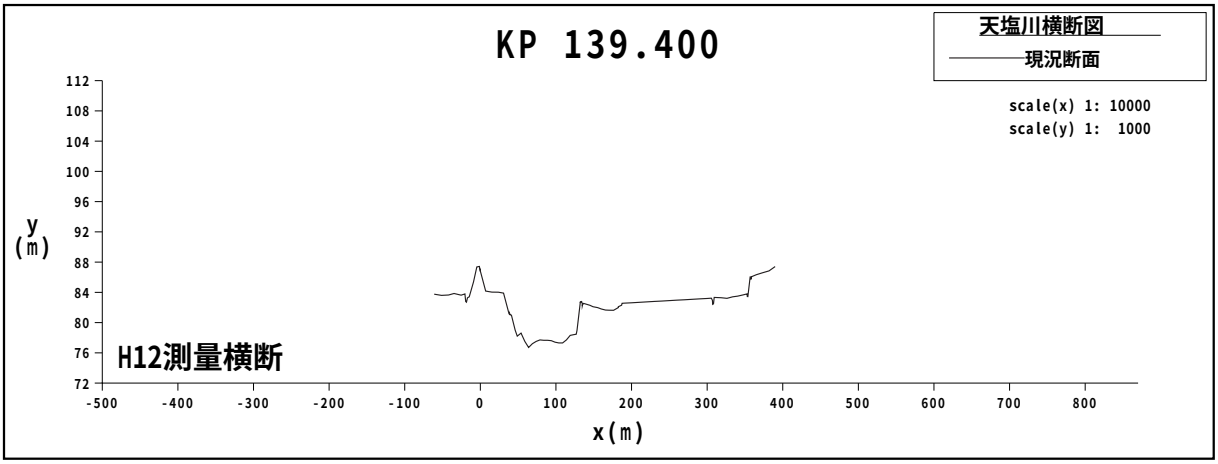

KP 138.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

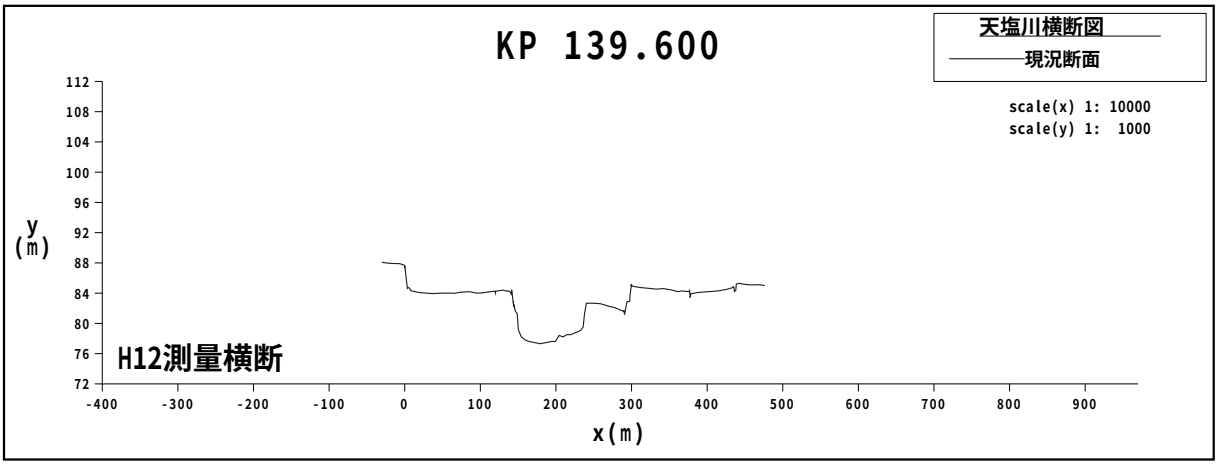

KP 138.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

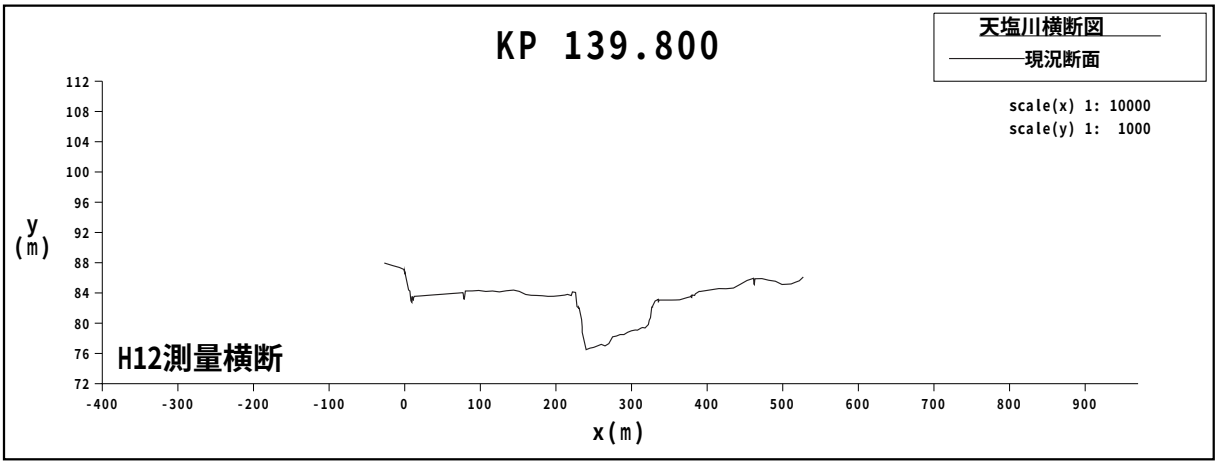

KP 138.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

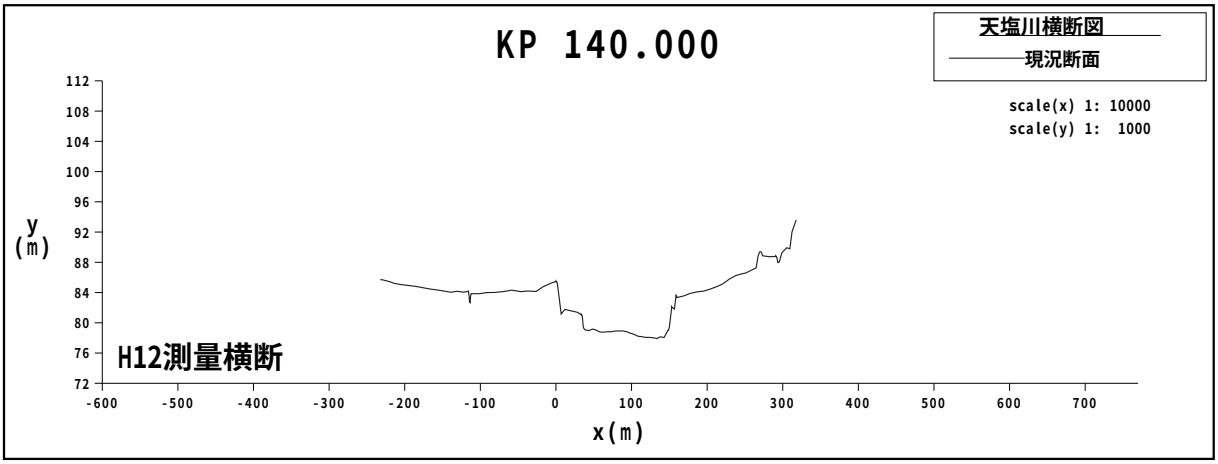

KP 139.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H11測量横断
x(m)

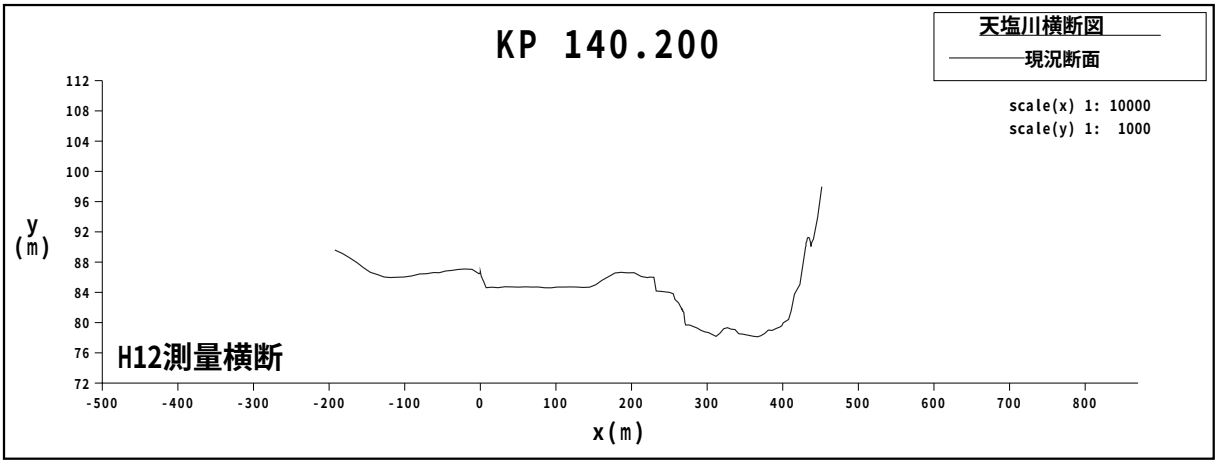

KP 139.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H11測量横断

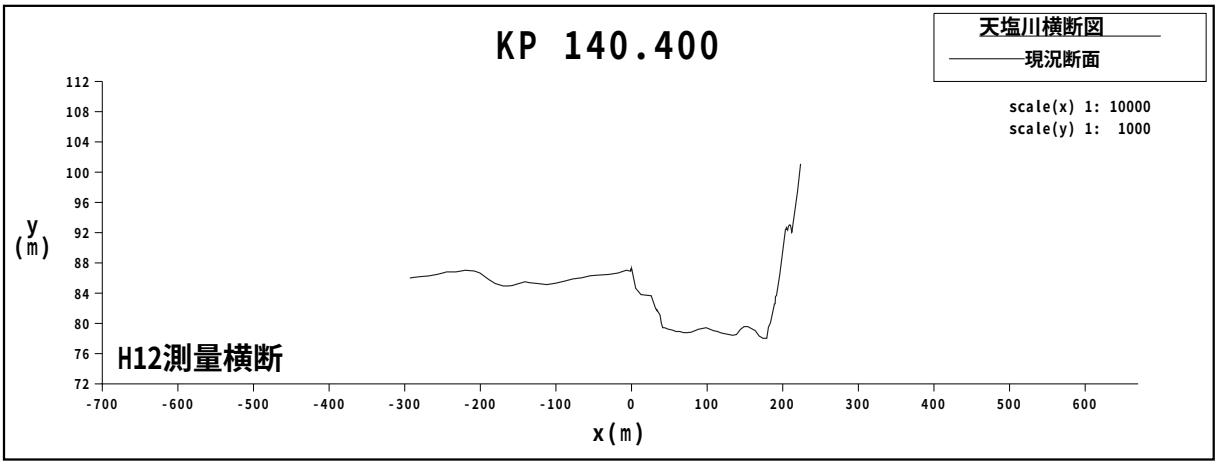

KP 139.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

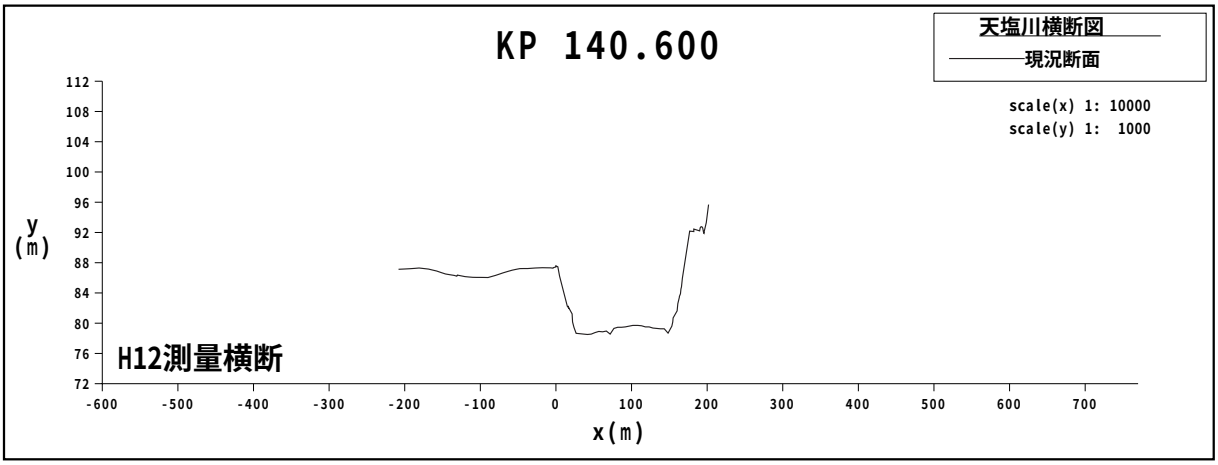

KP 139.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

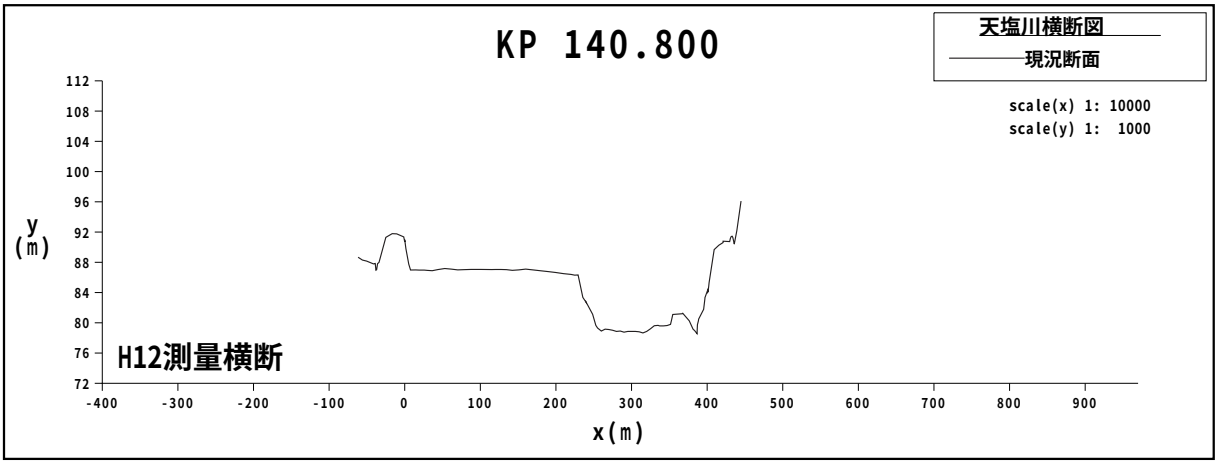

KP 139.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

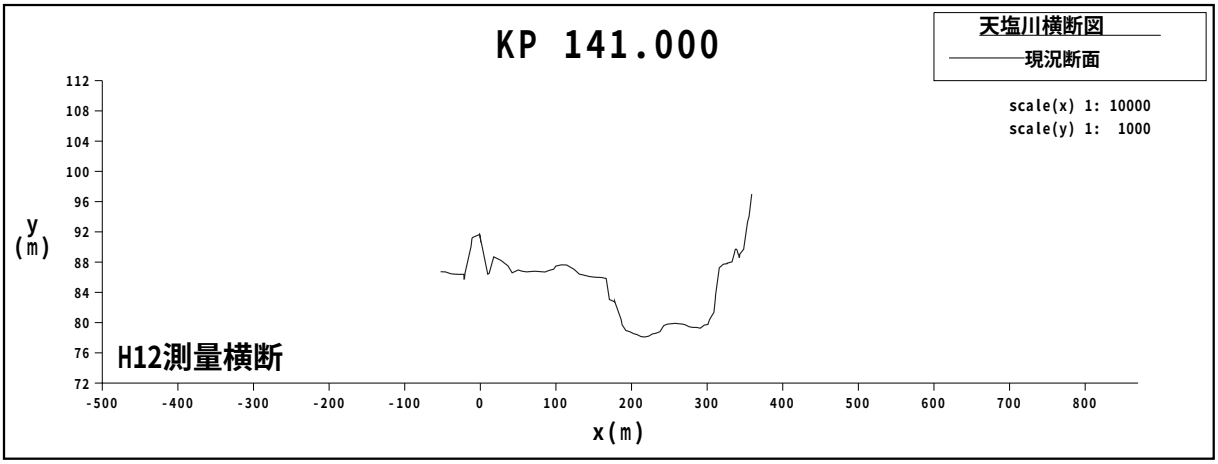

KP 140.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

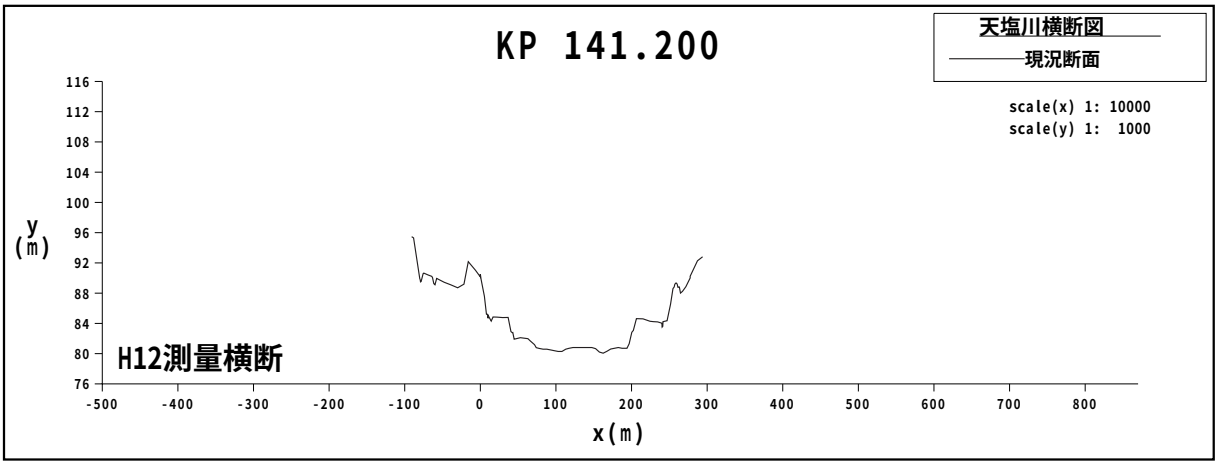

KP 140.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

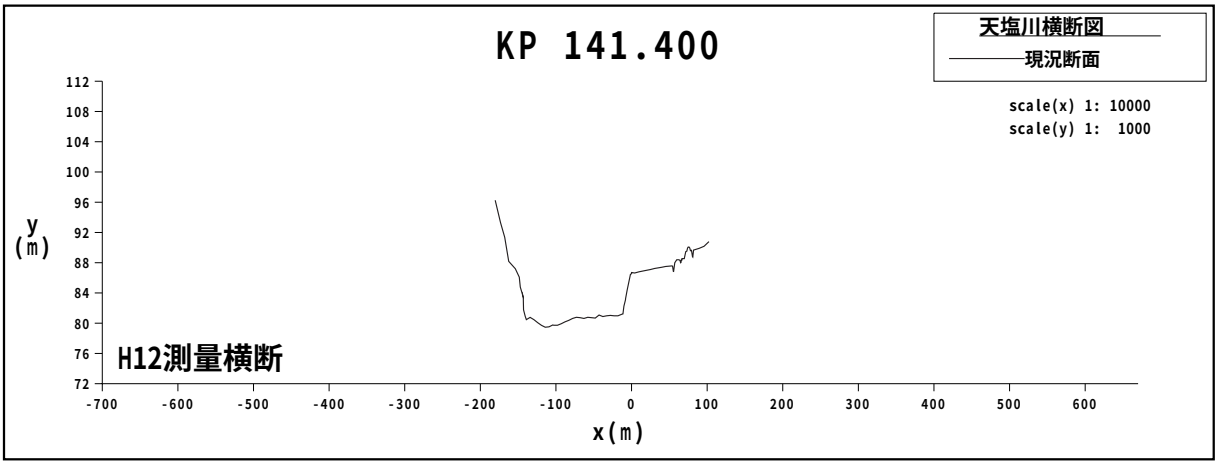

KP 140.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

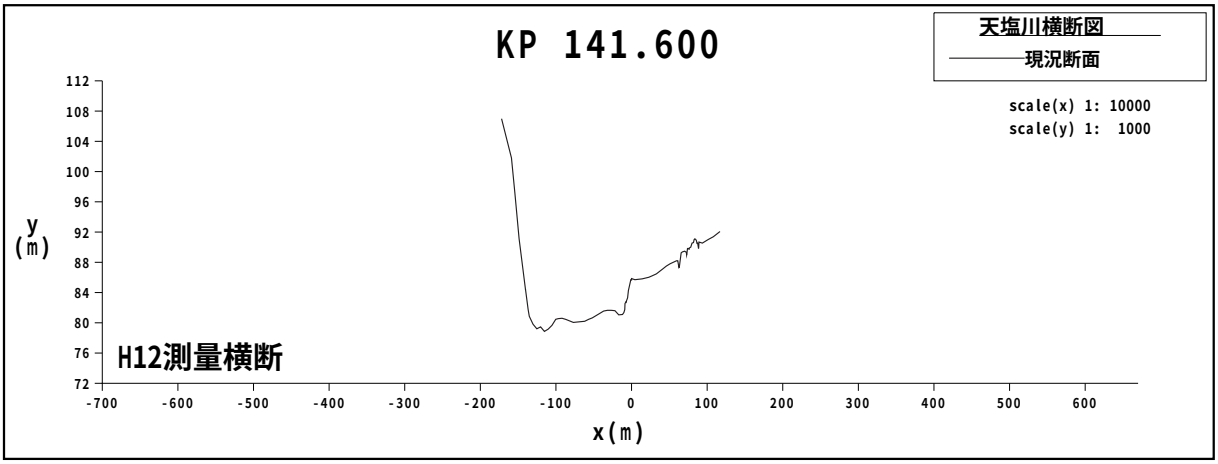

KP 140.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

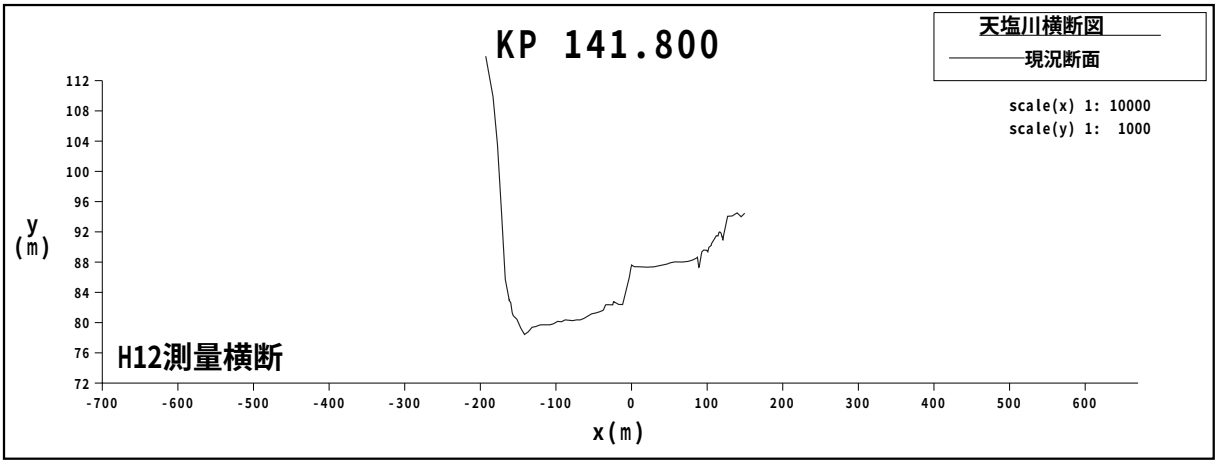

KP 140.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

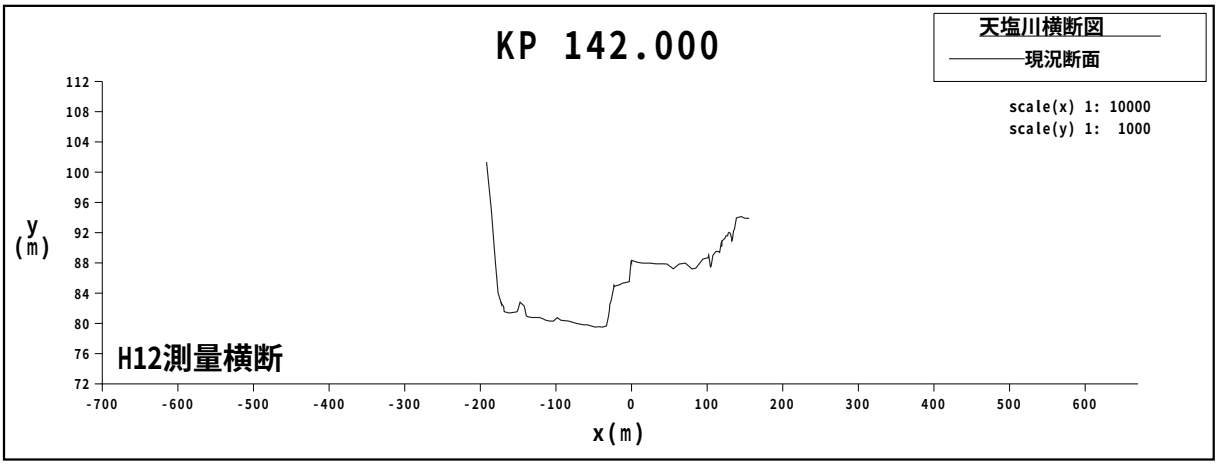

KP 141.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

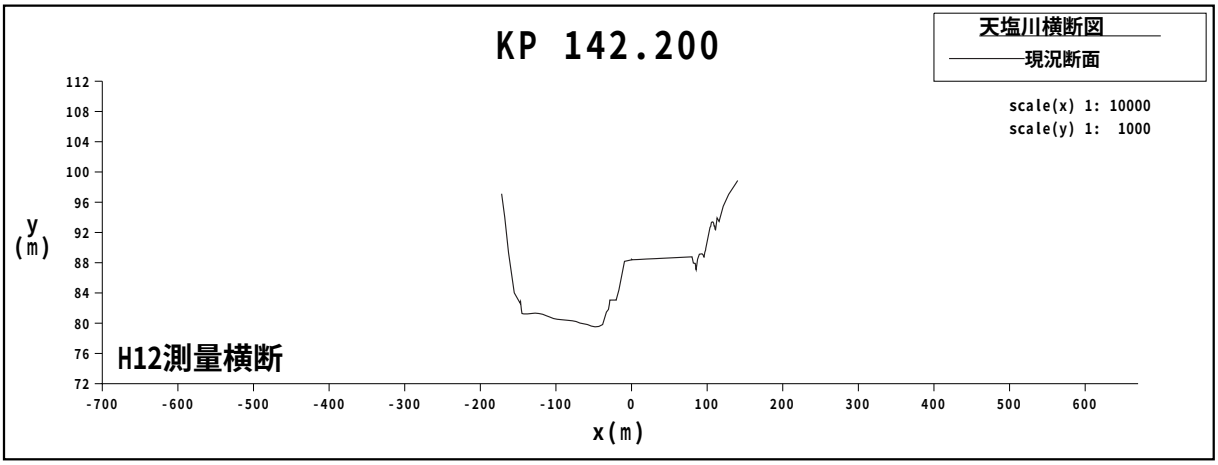

KP 141.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

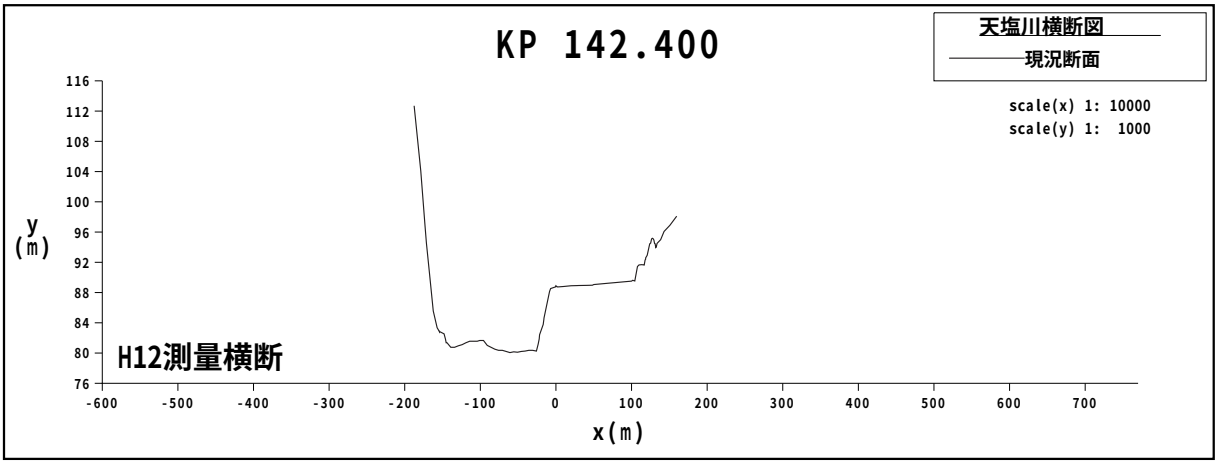

KP 141.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

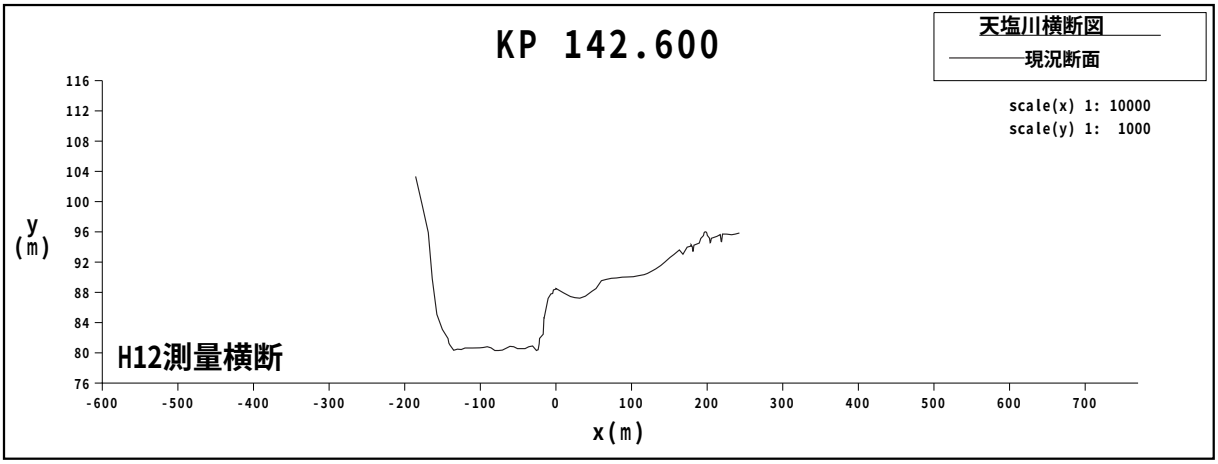

KP 141.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

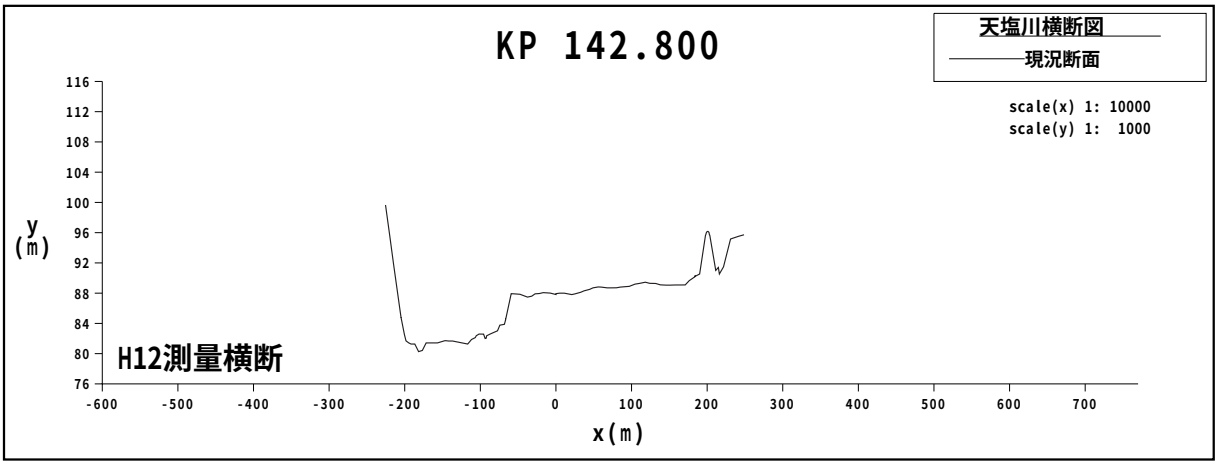

KP 141.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

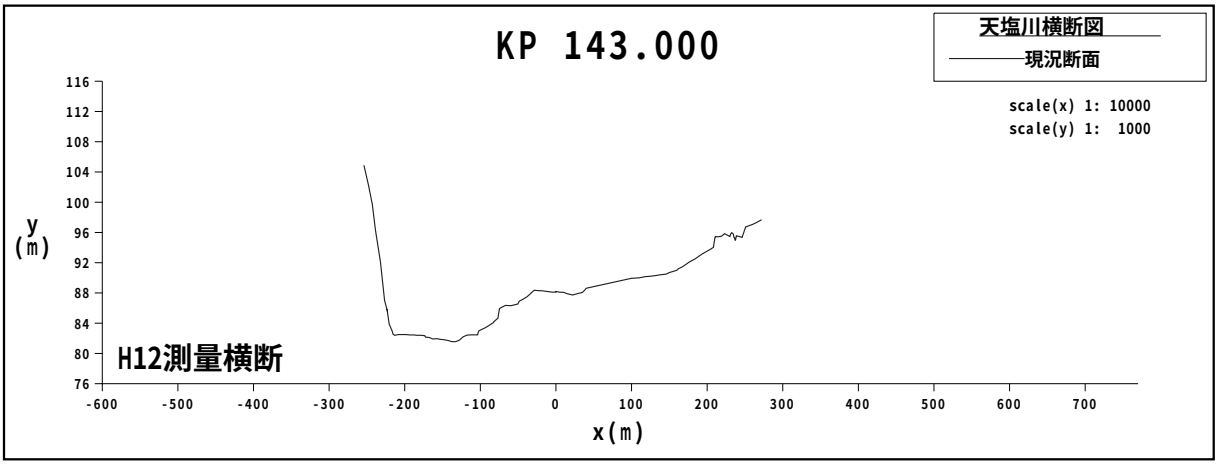

KP 142.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

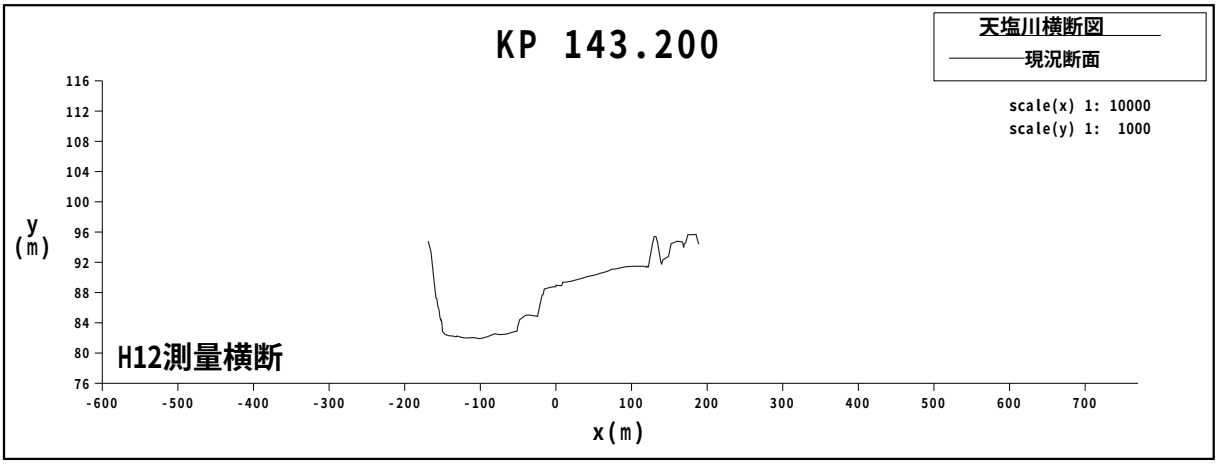

KP 142.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

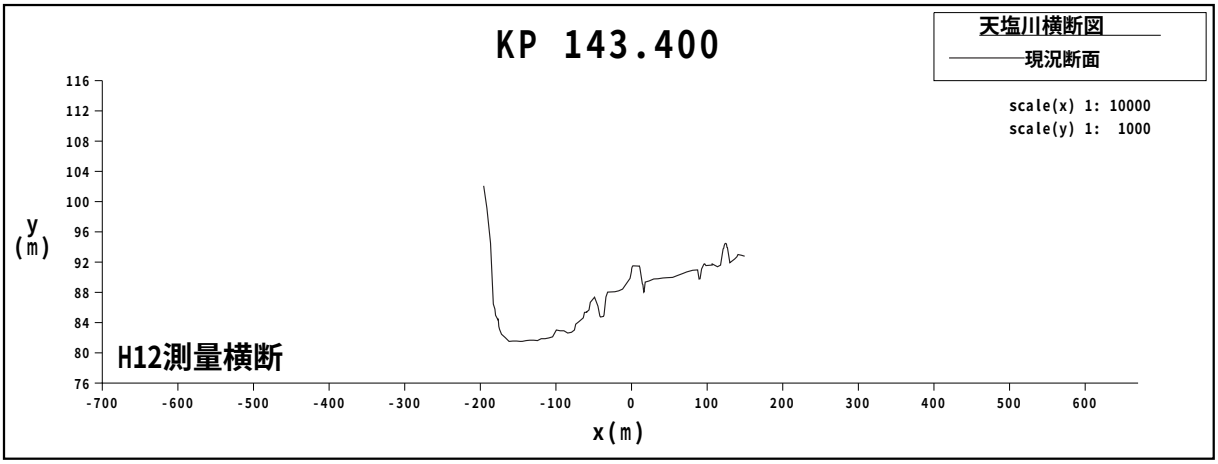

KP 142.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

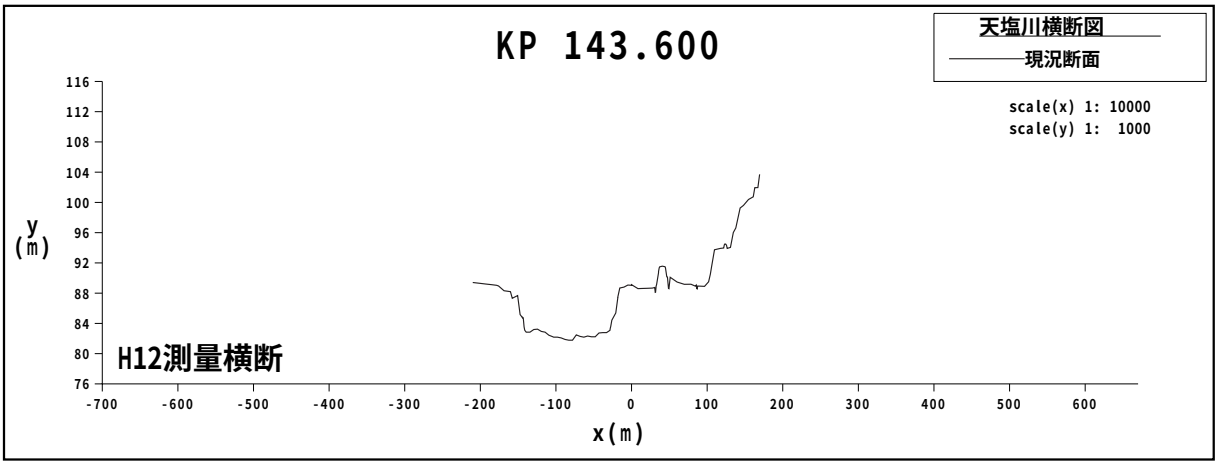

KP 142.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

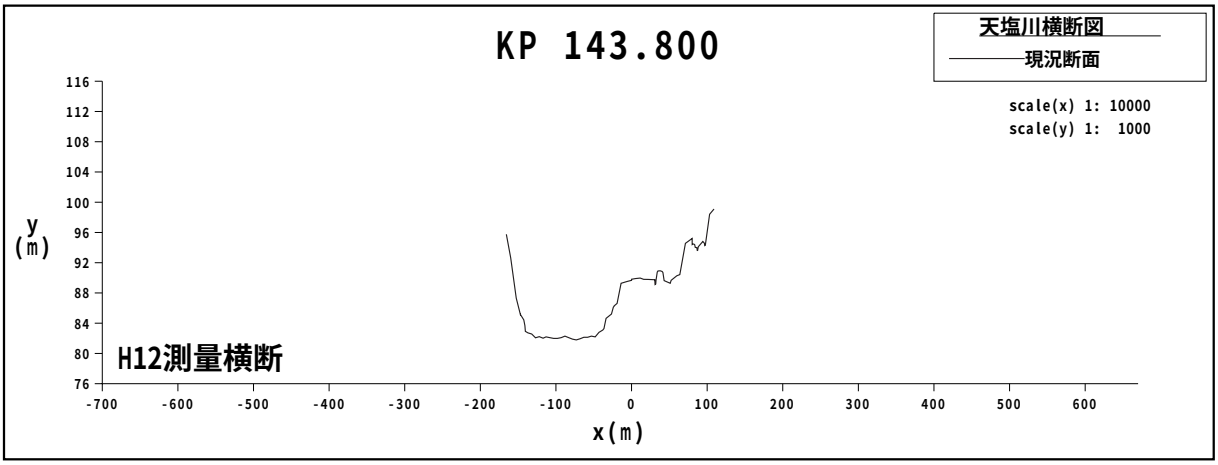

KP 142.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

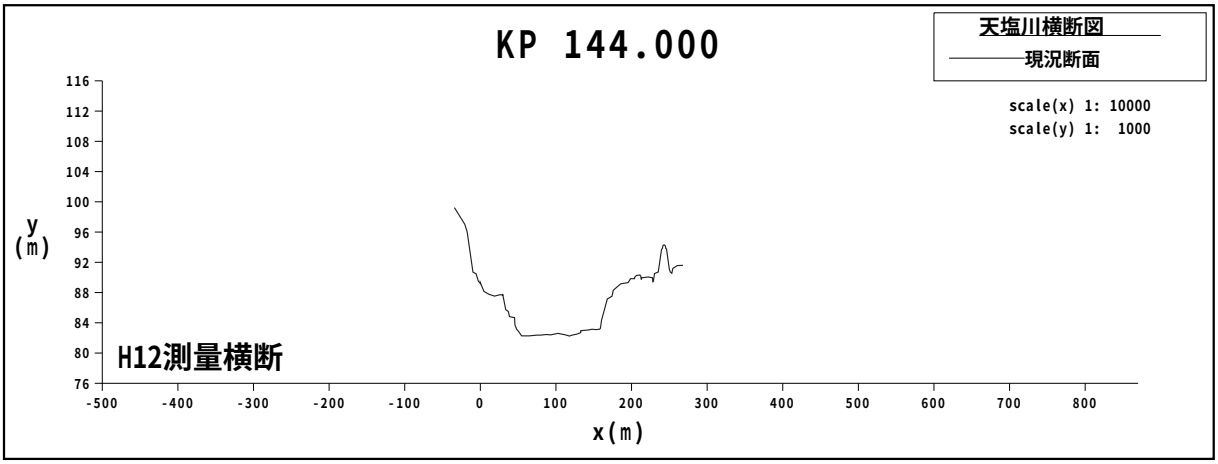

KP 143.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

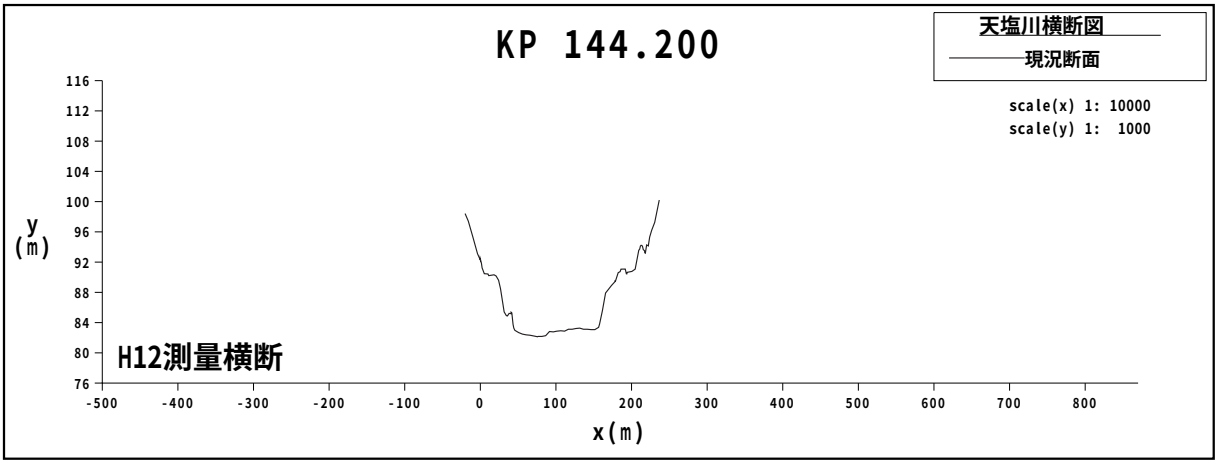

KP 143.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

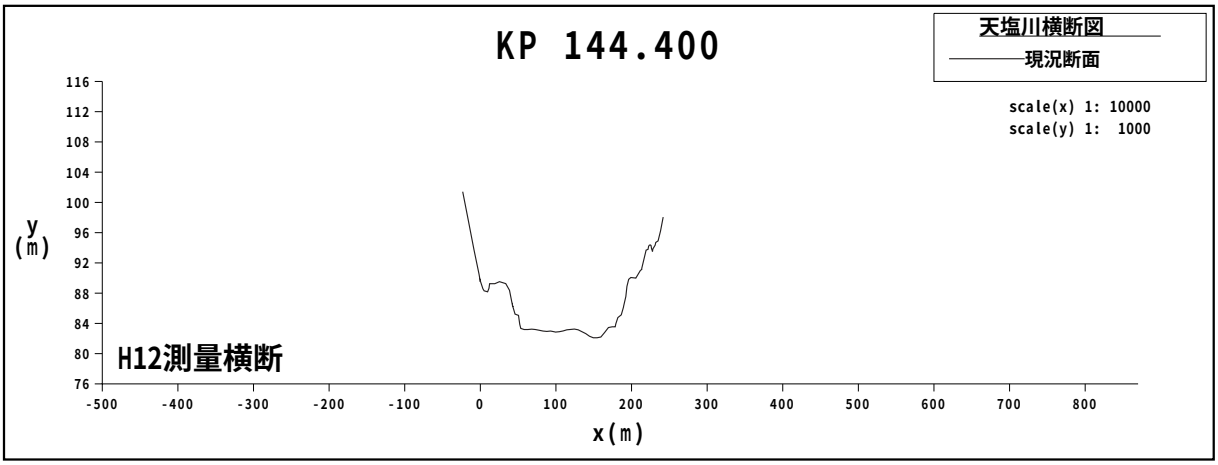

KP 143.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

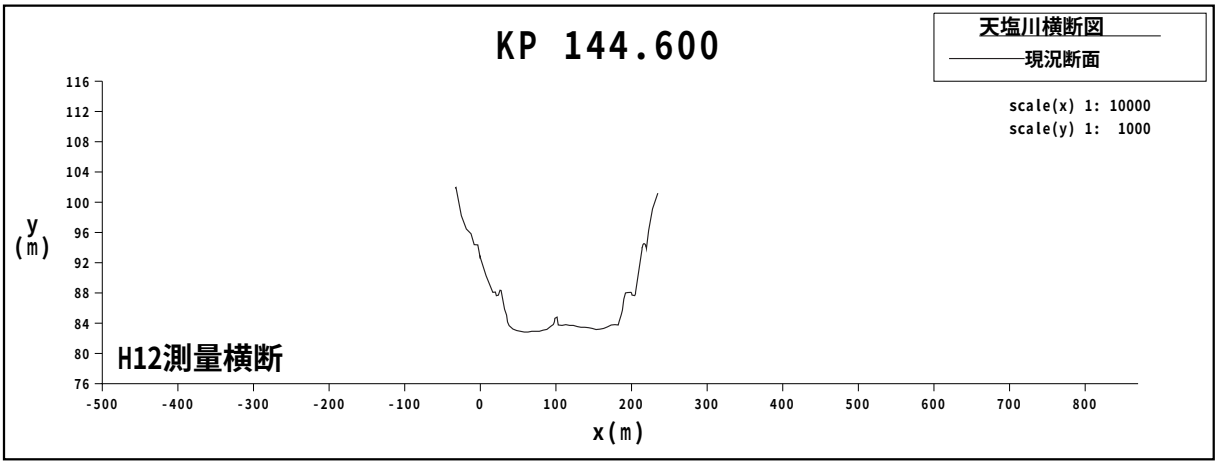

KP 143.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

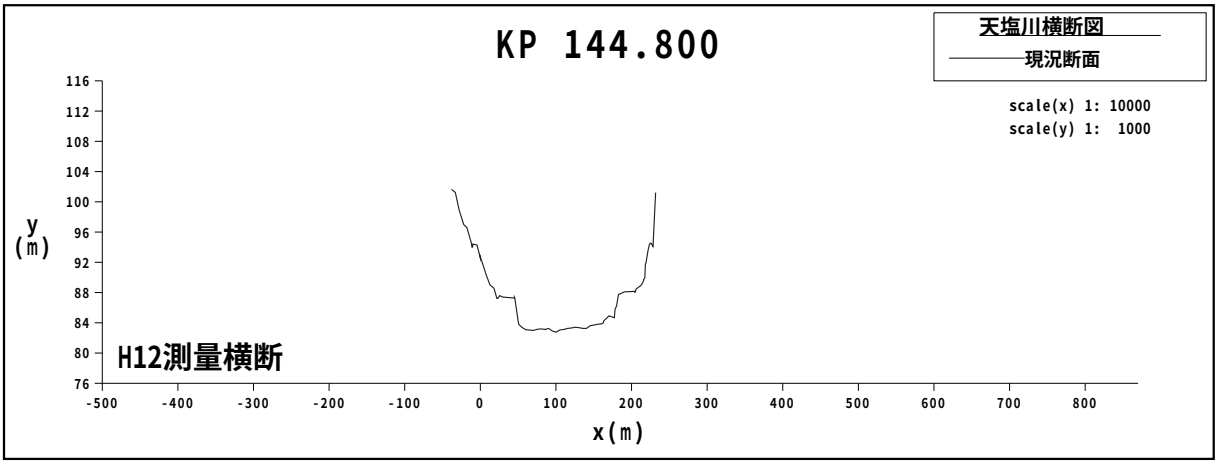

KP 143.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

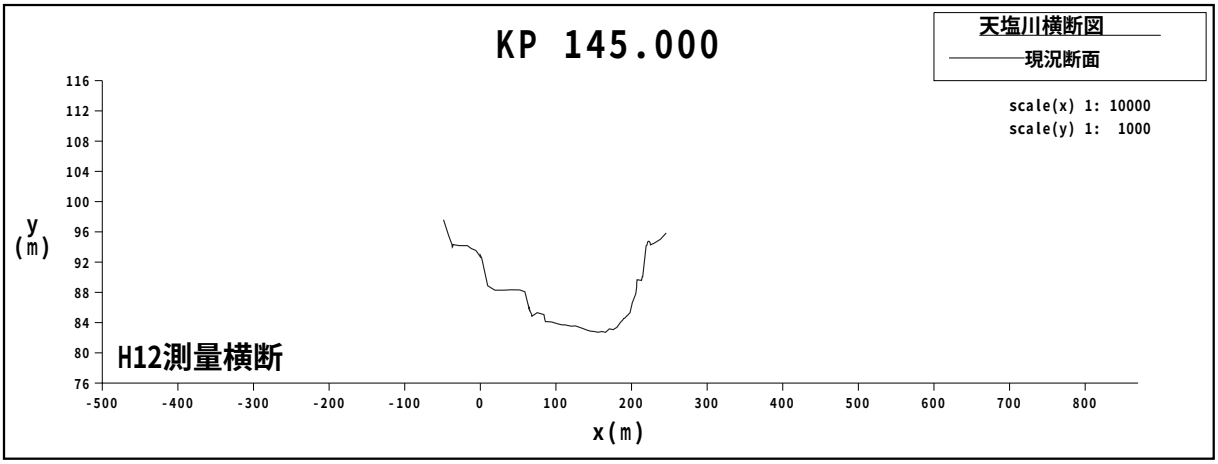

KP 144.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
116
112
108
104
100
96
92
88
84
80
76
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

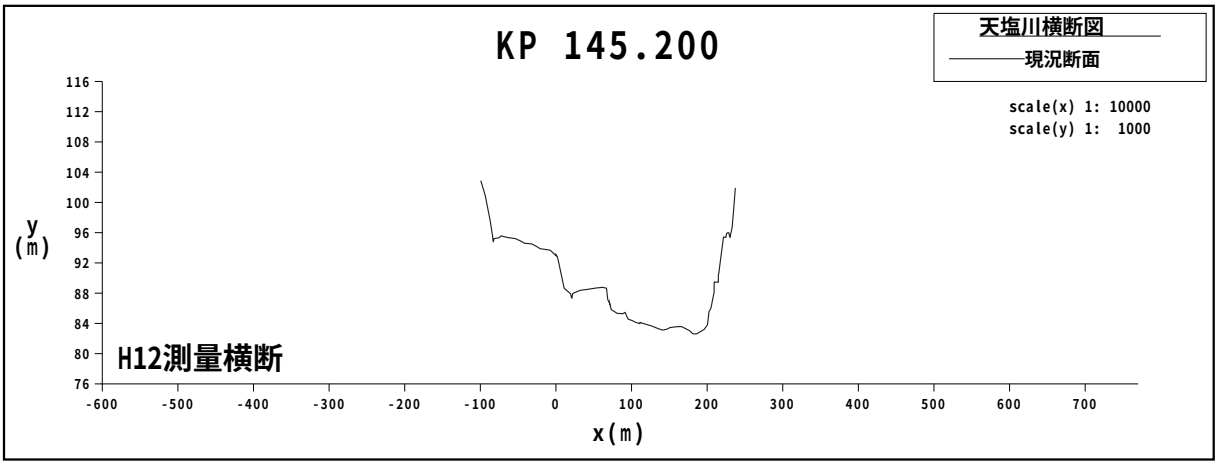

KP 144.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
116
112
108
104
100
96
92
88
84
80
76
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

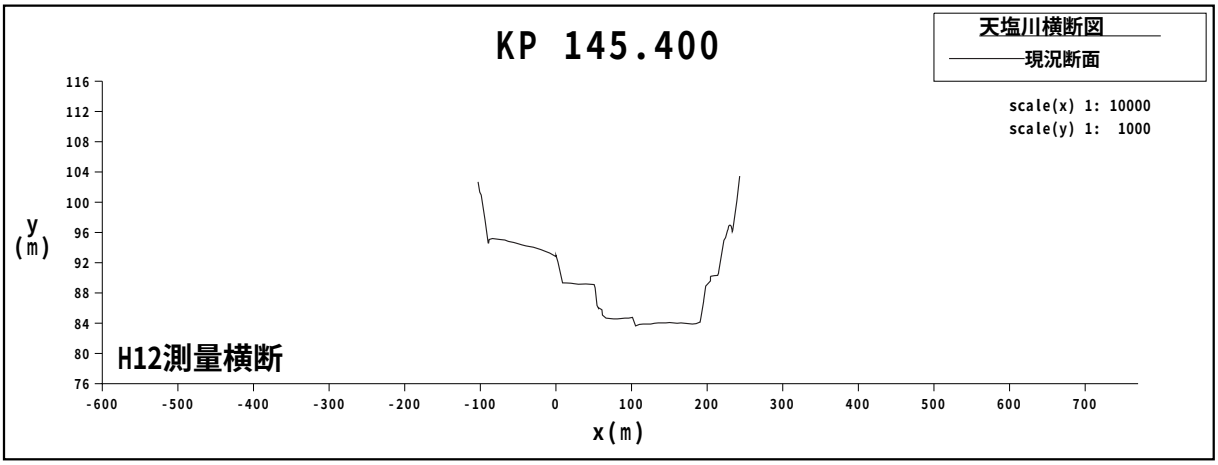

KP 144.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
116
112
108
104
100
96
92
88
84
80
76
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

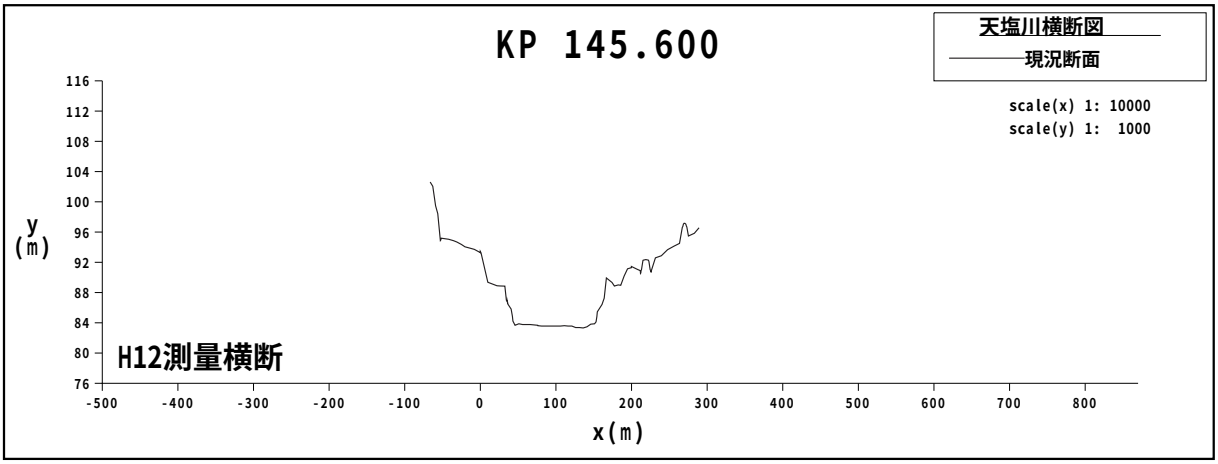

KP 144.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
116
112
108
104
100
96
92
88
84
80
76
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

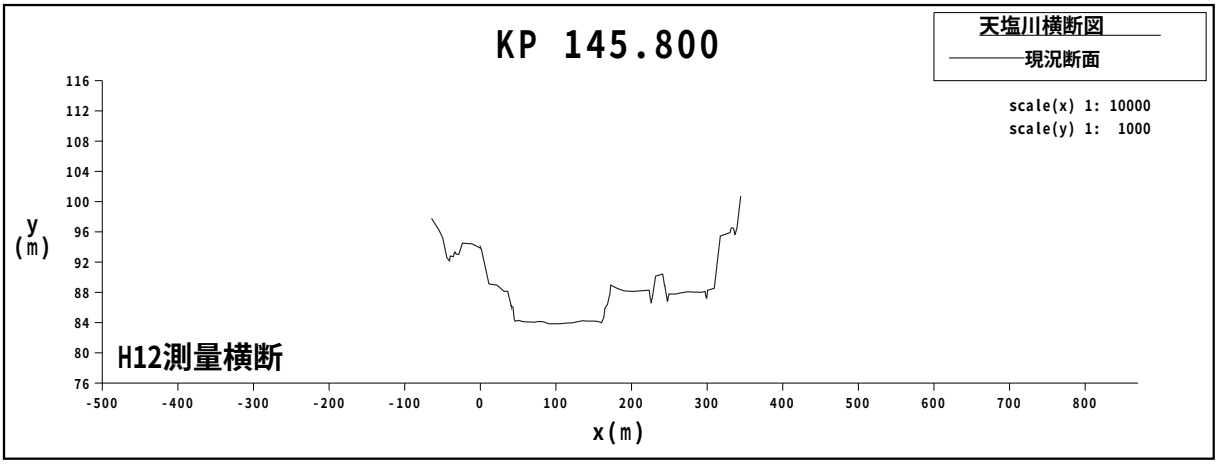

KP 144.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

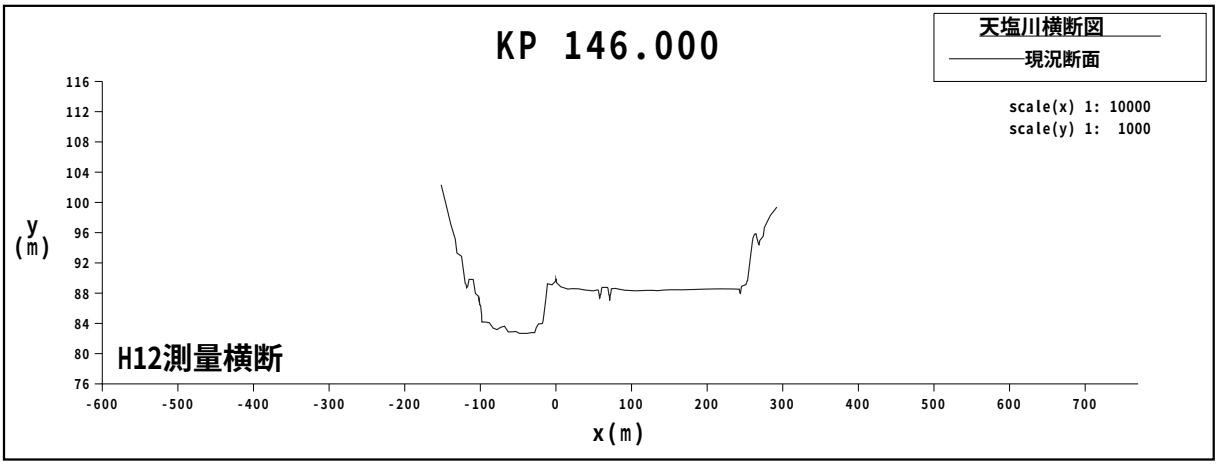

KP 145.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

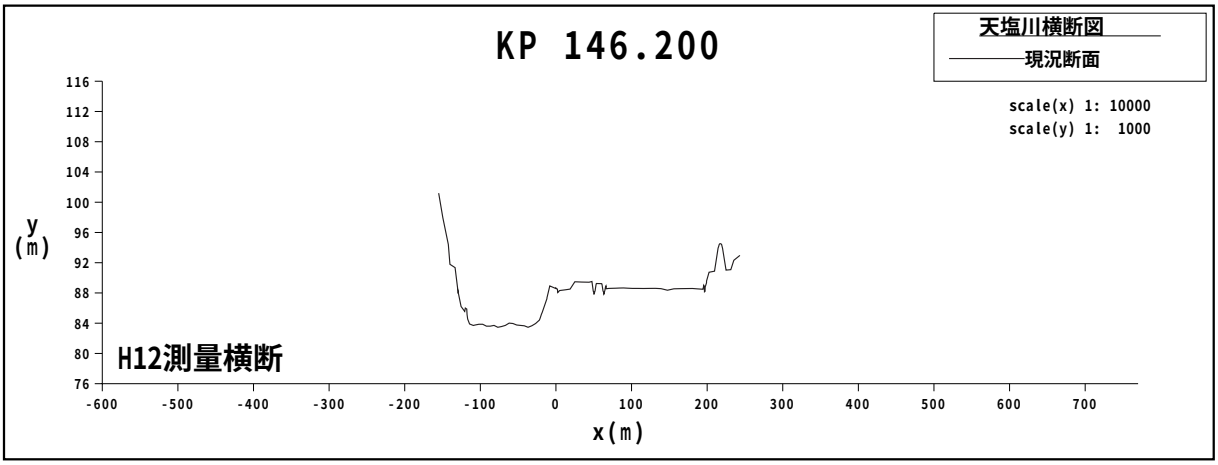

KP 145.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

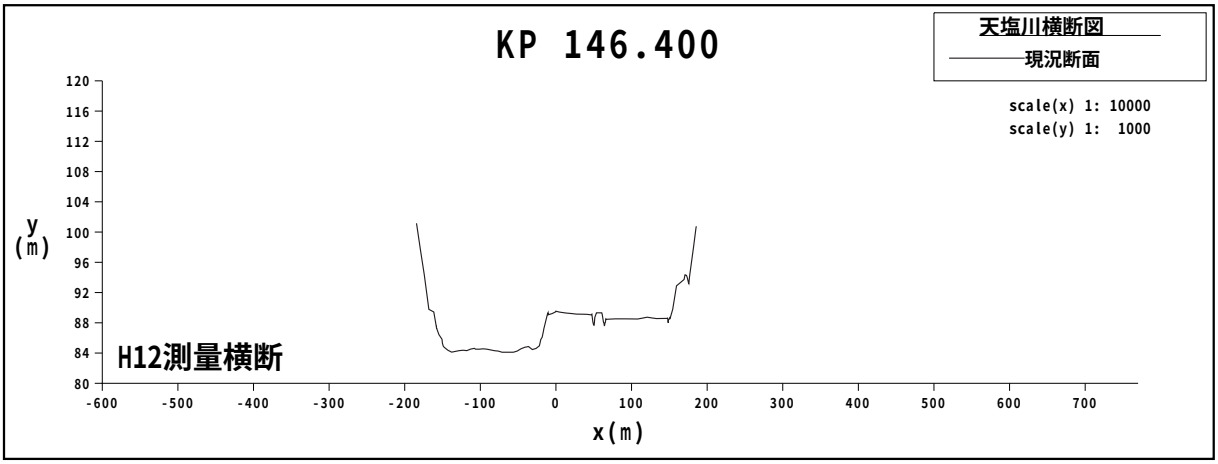

KP 145.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

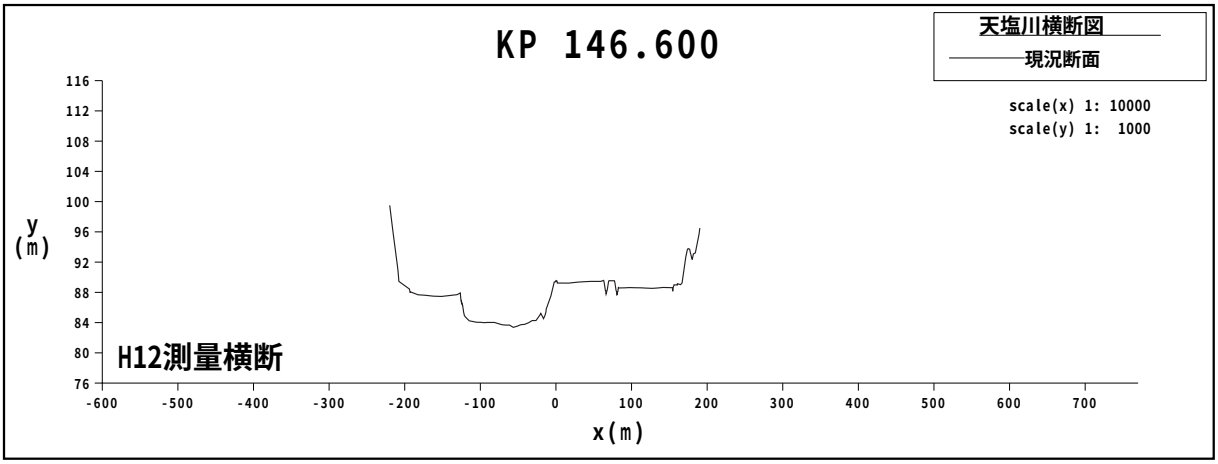

KP 145.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

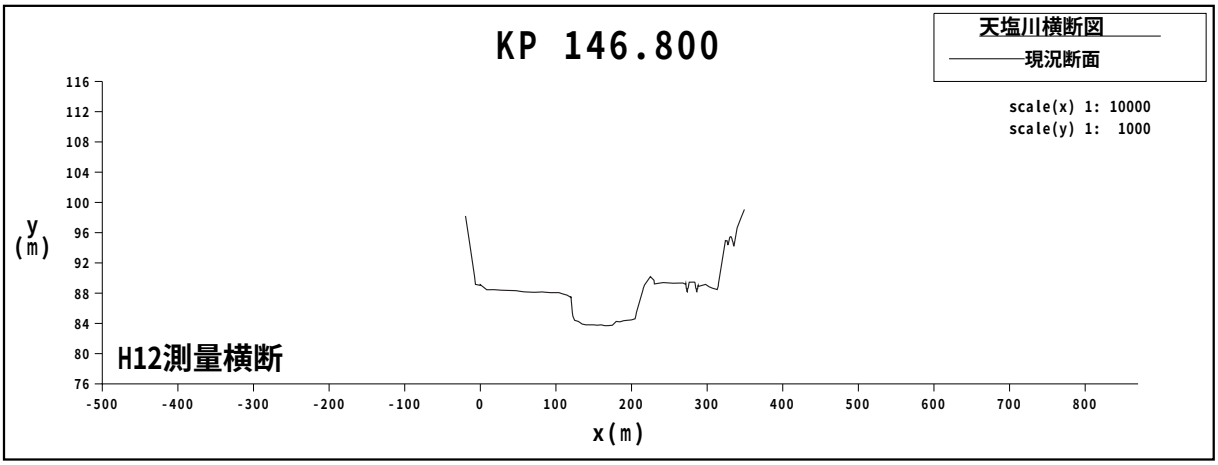

KP 145.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

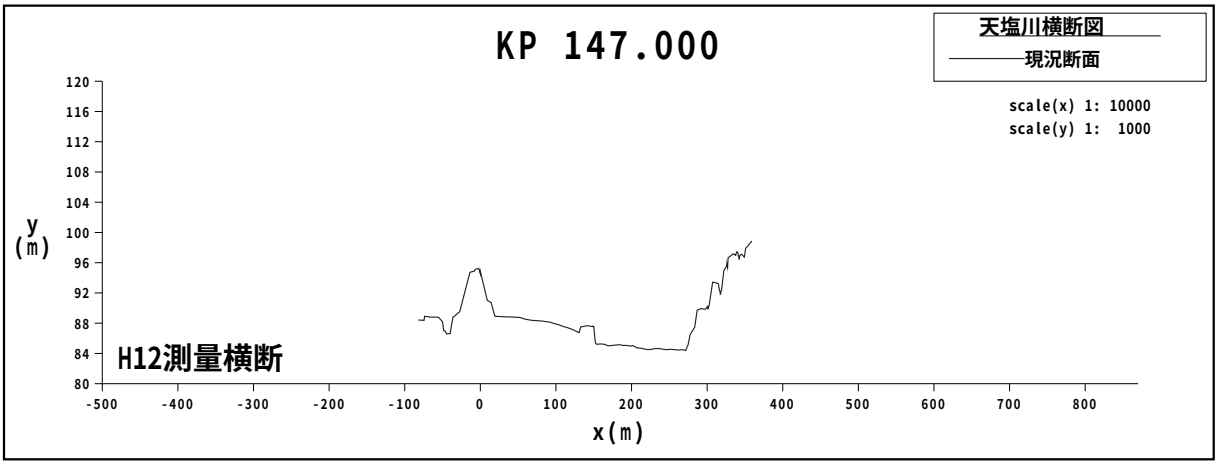

KP 146.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

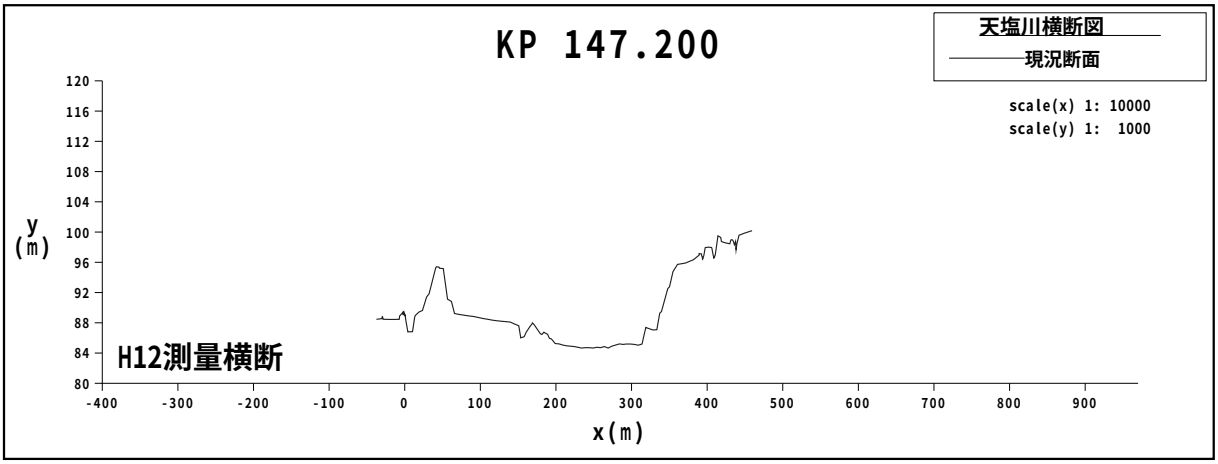

KP 146.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

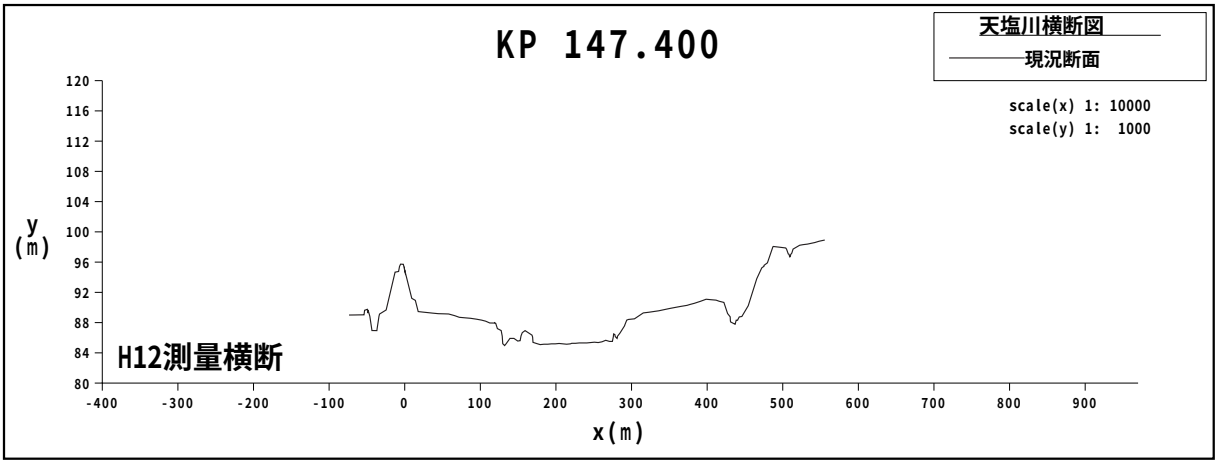

KP 146.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

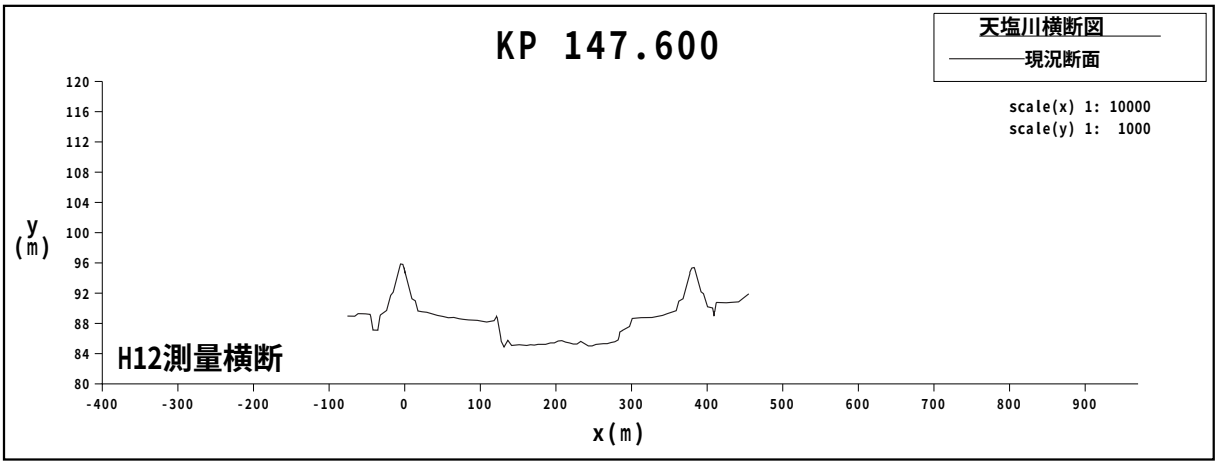

KP 146.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

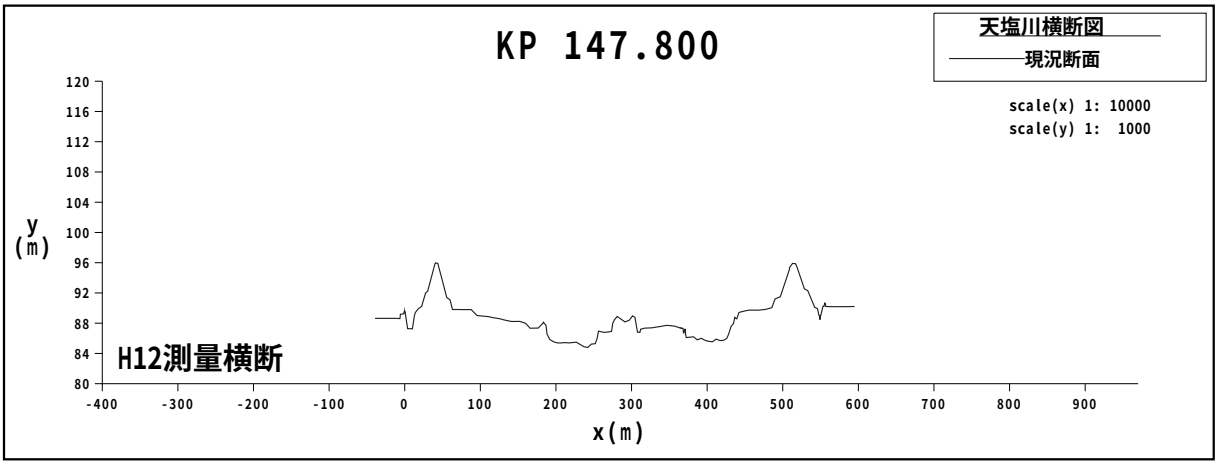

KP 146.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

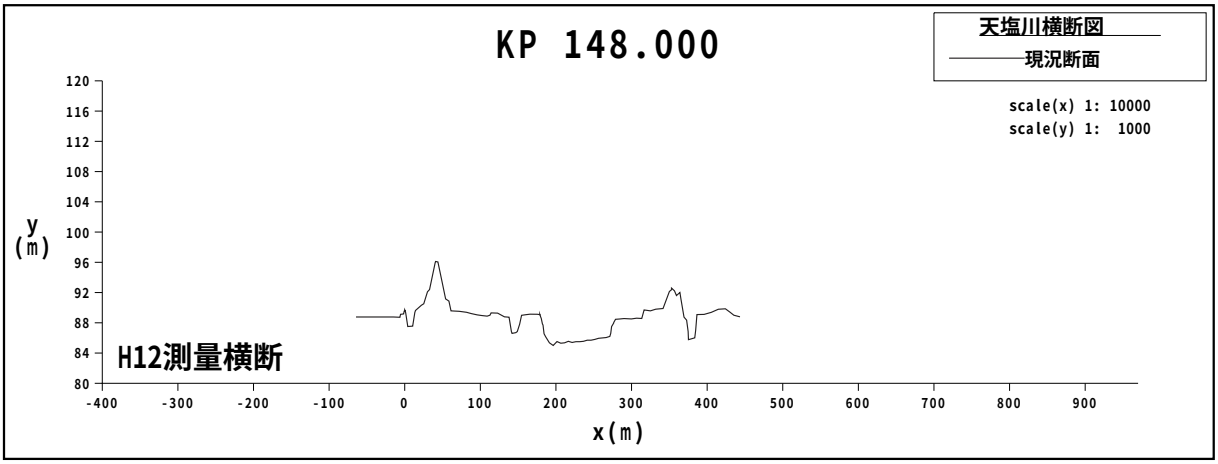

KP 147.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

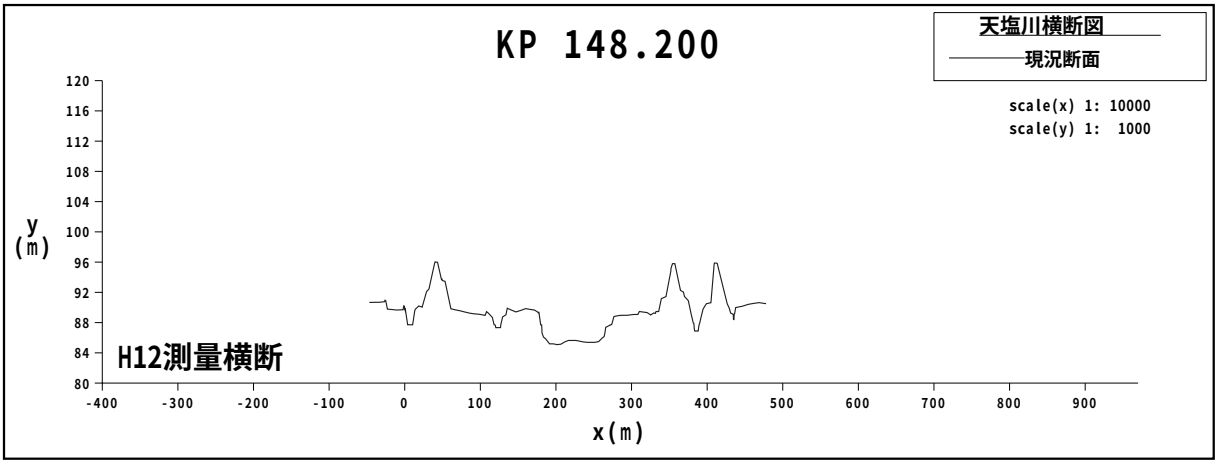

KP 147.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

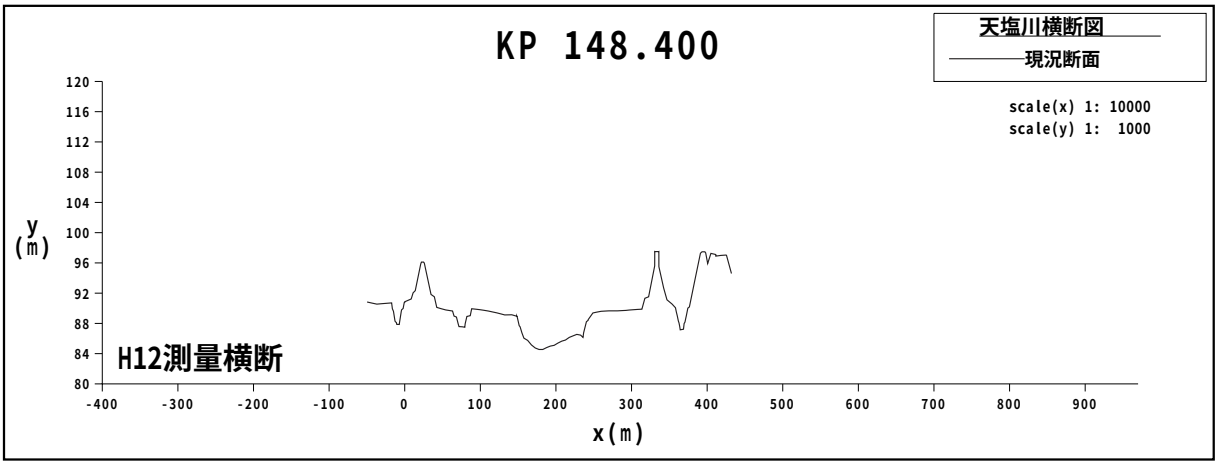

KP 147.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

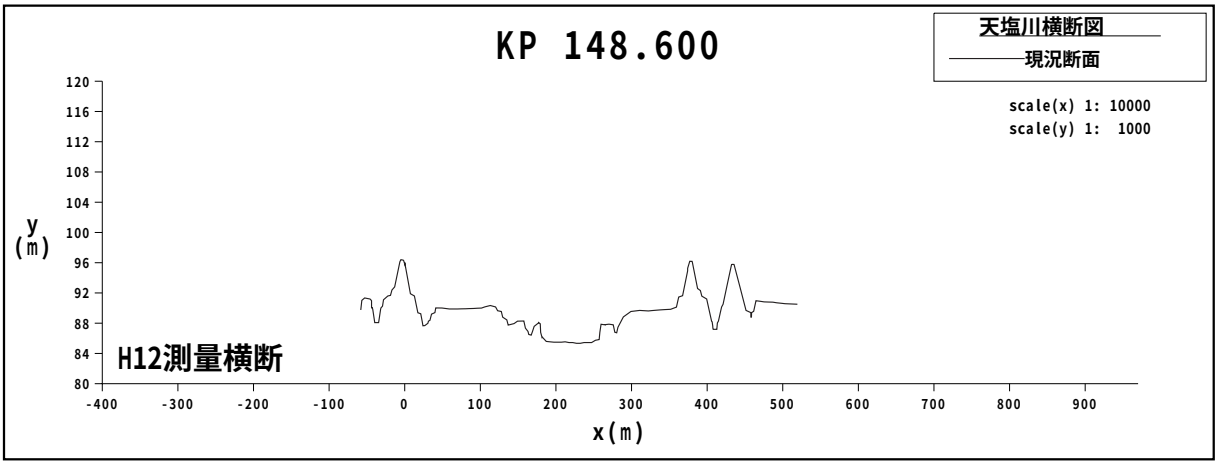

KP 147.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

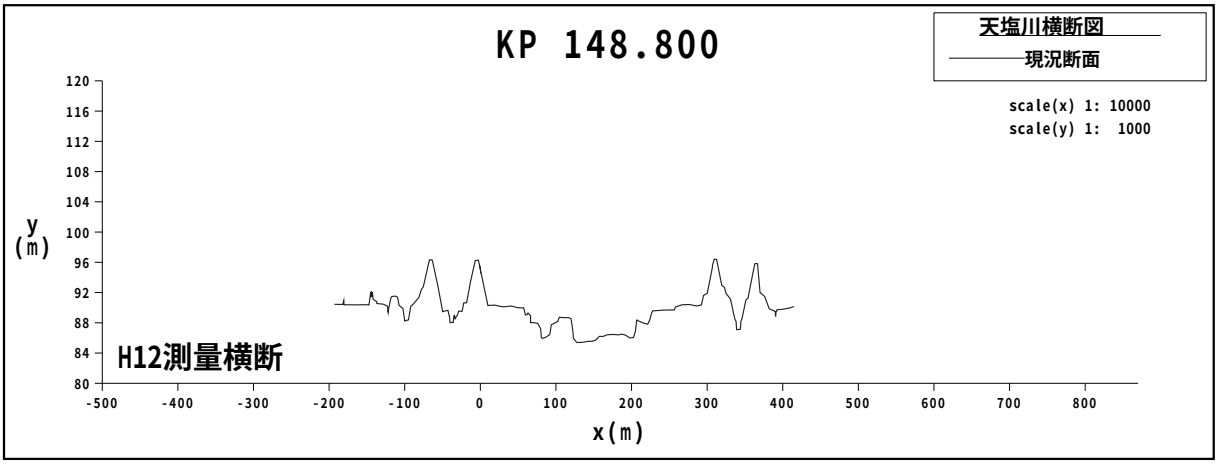

KP 147.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

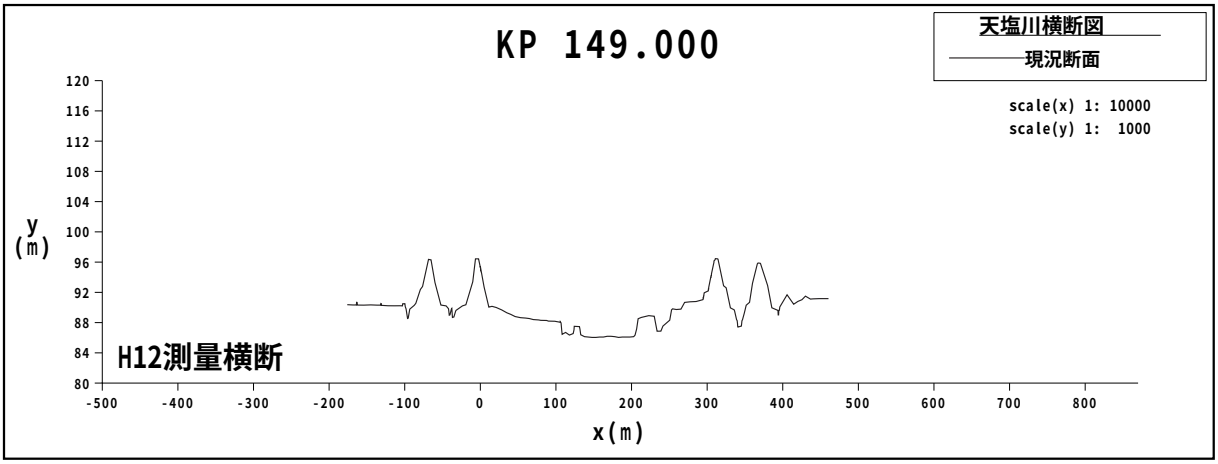

KP 148.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

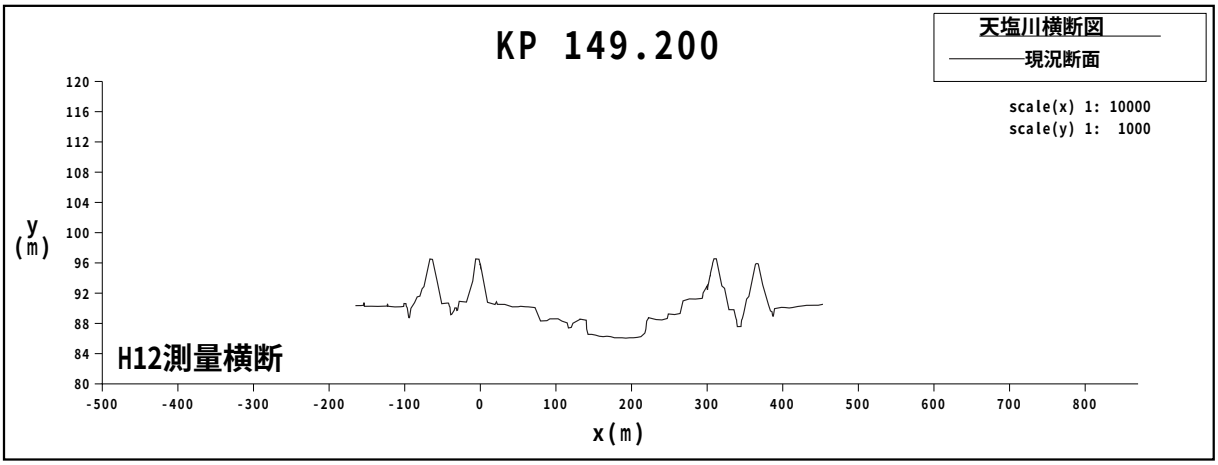

KP 148.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

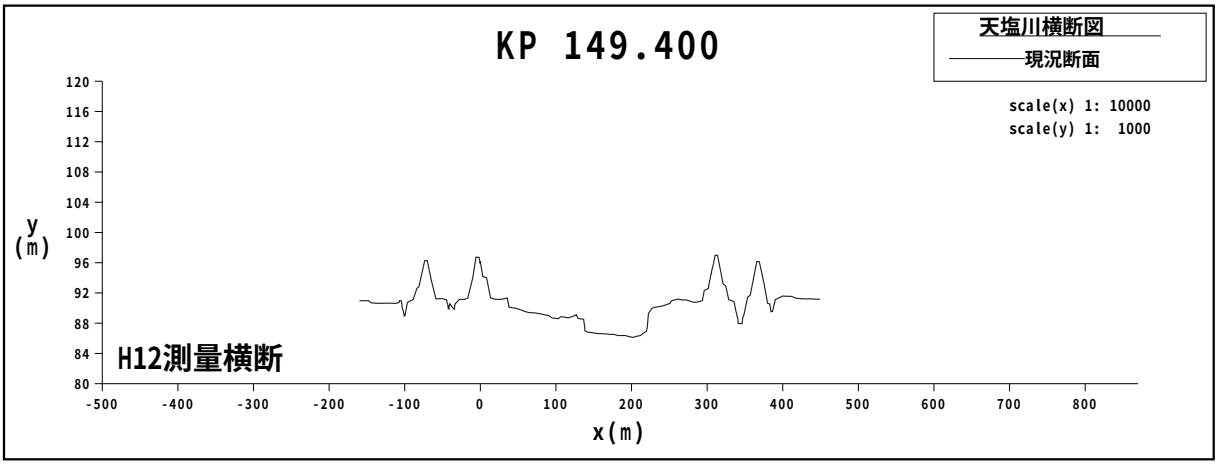

KP 148.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

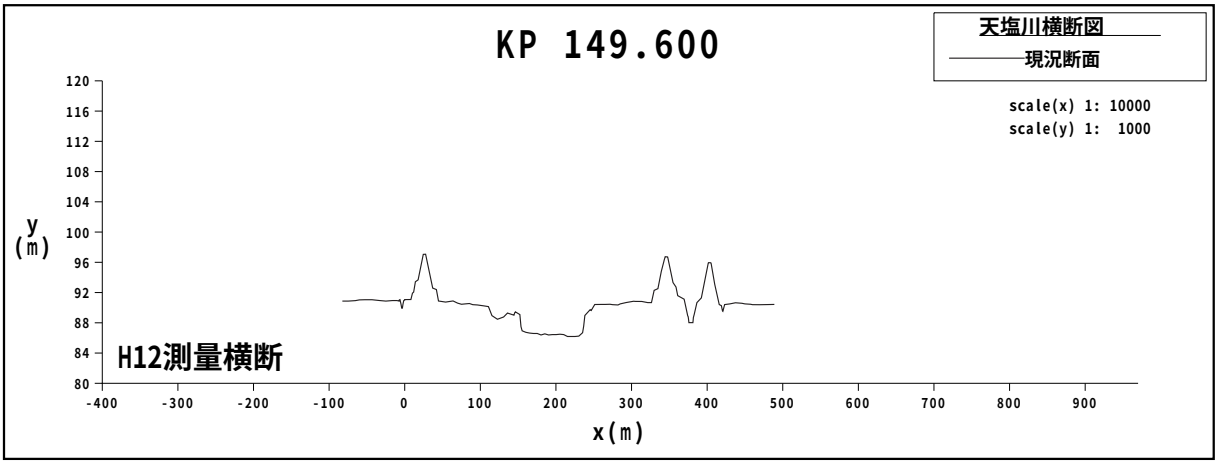

KP 148.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

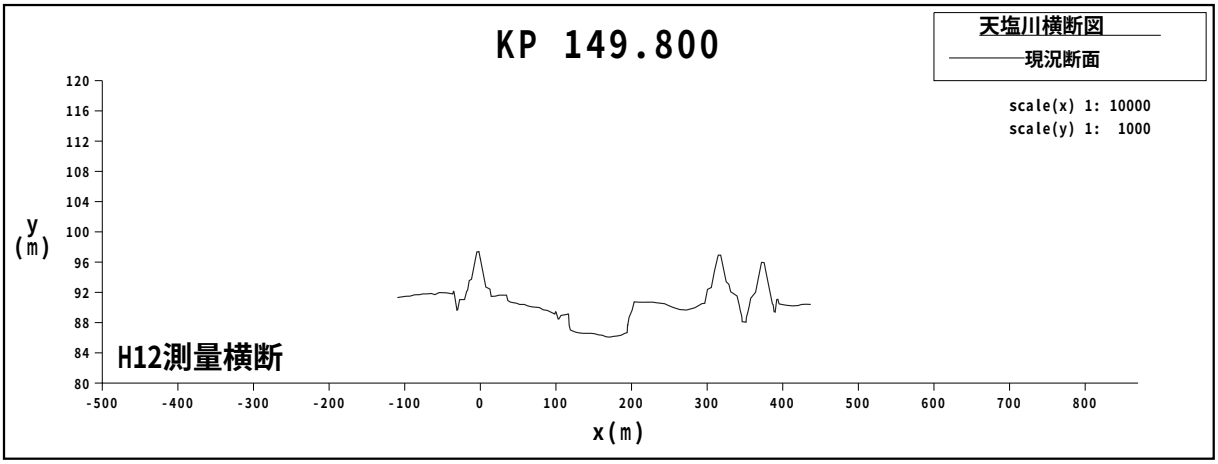

KP 148.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

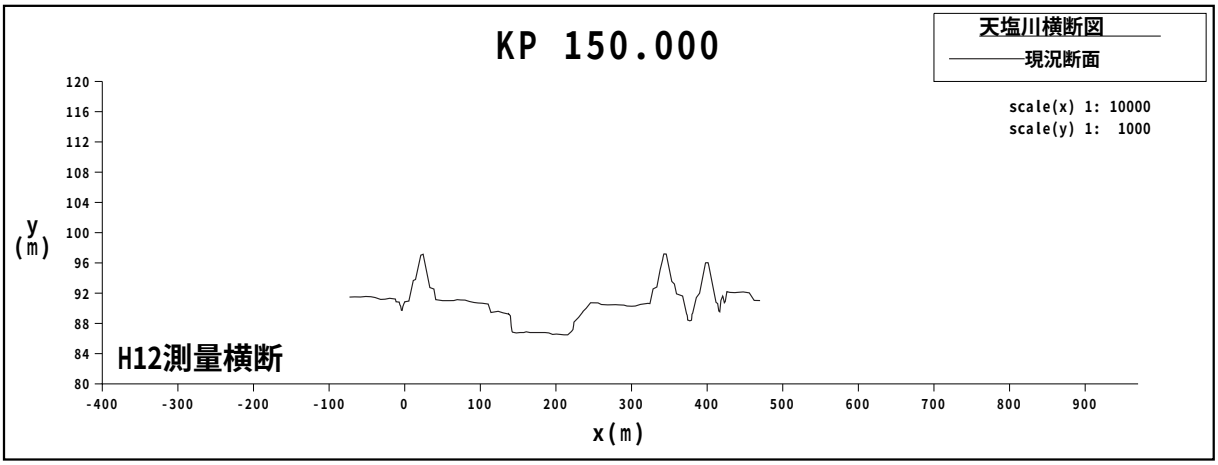

KP 149.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

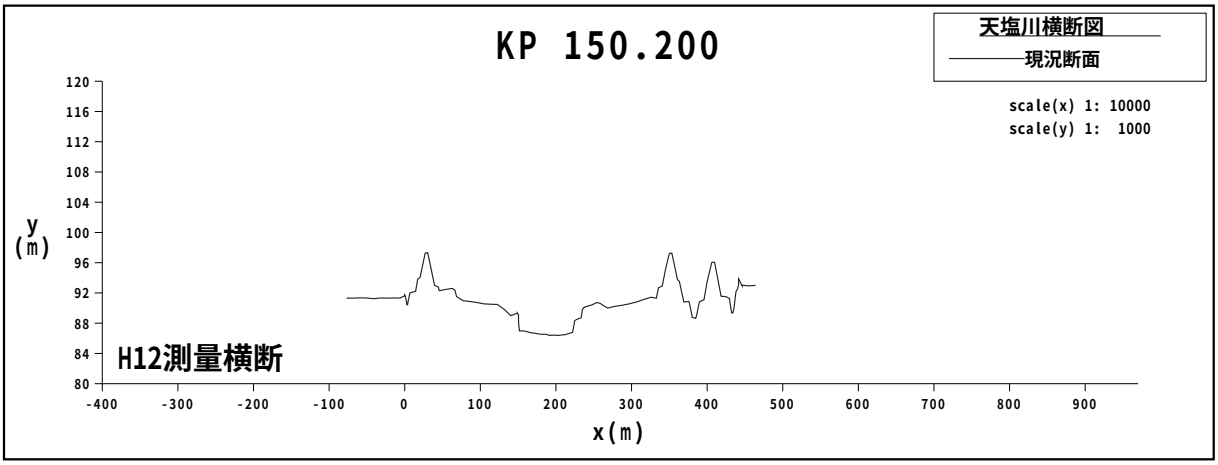

KP 149.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

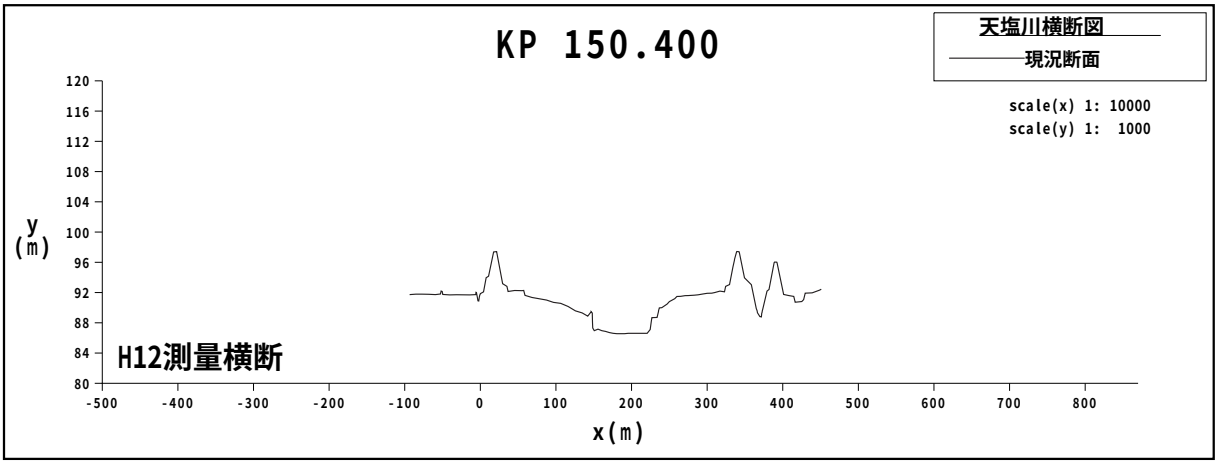

KP 149.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

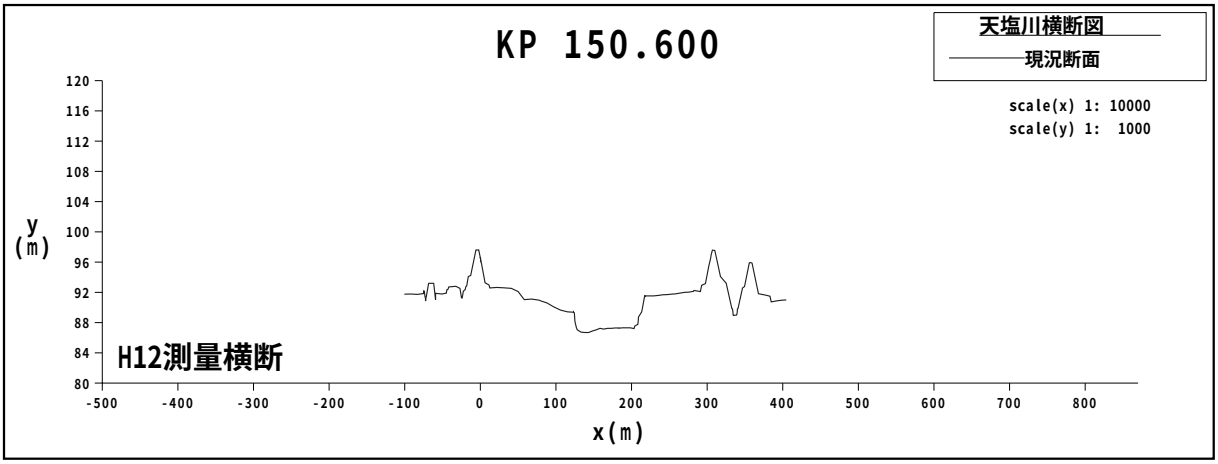

KP 149.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

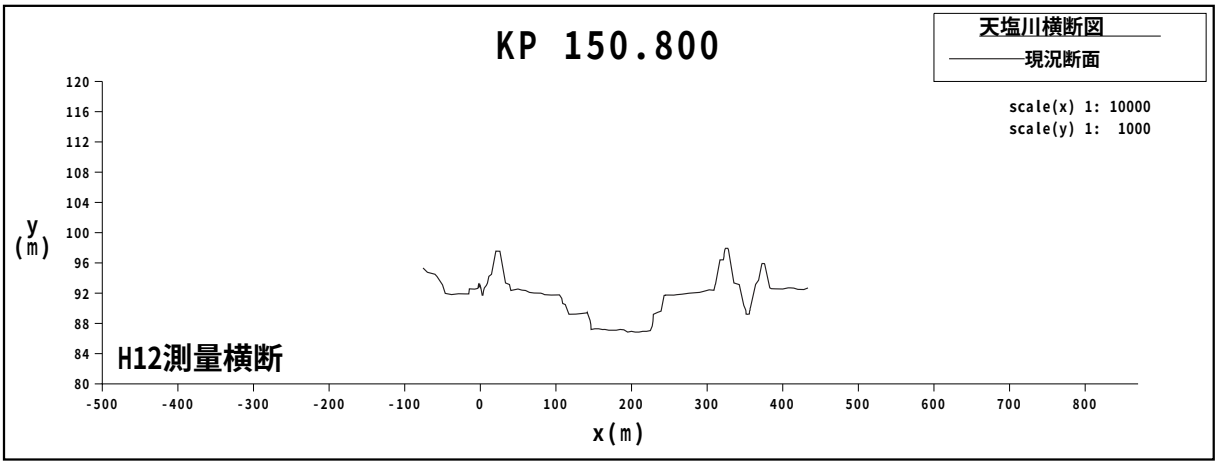

KP 149.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

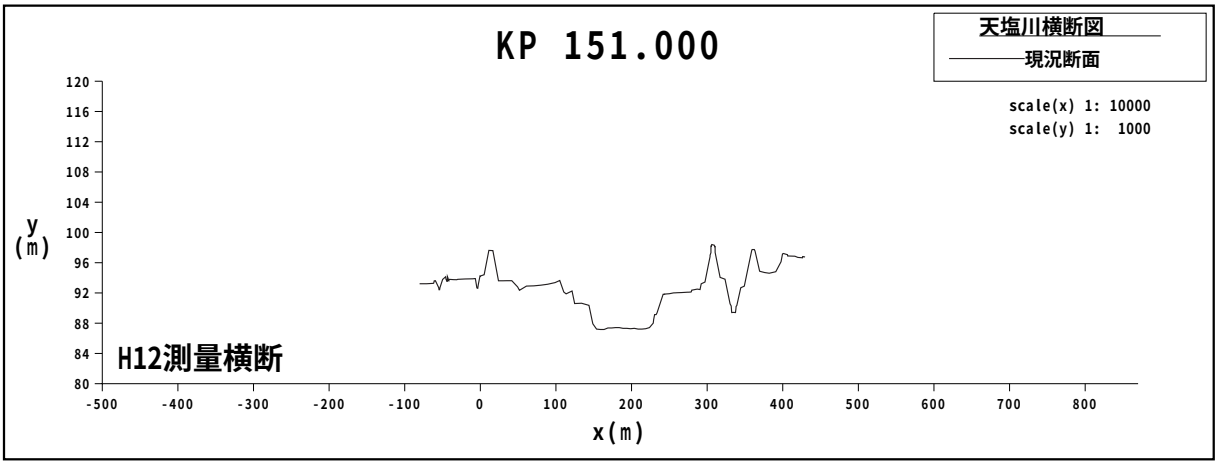

KP 150.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

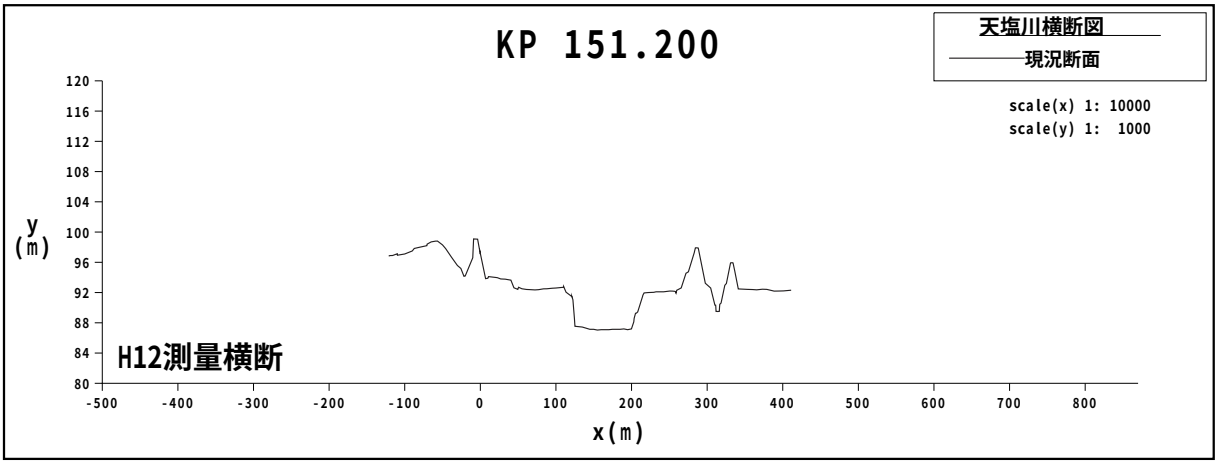

KP 150.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

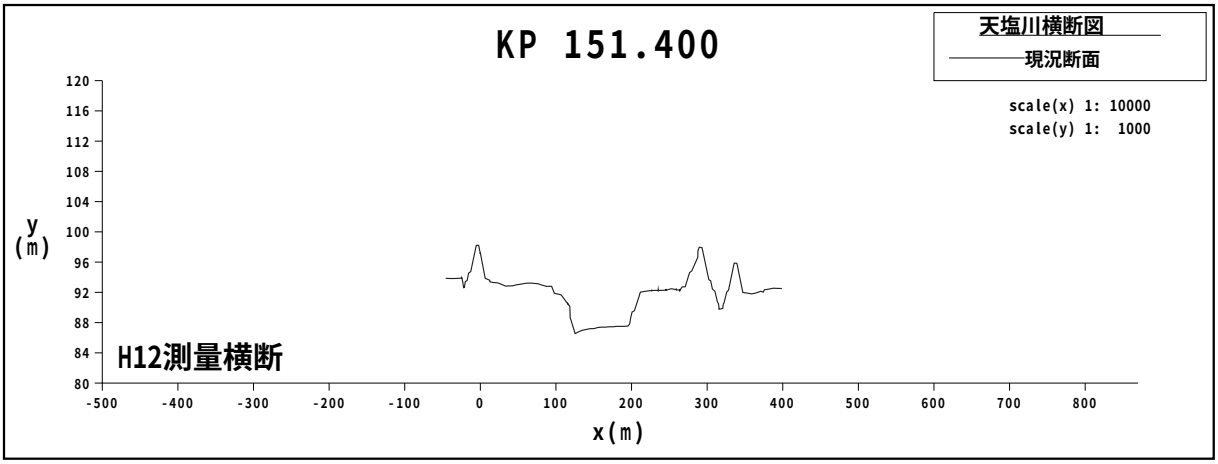

KP 150.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

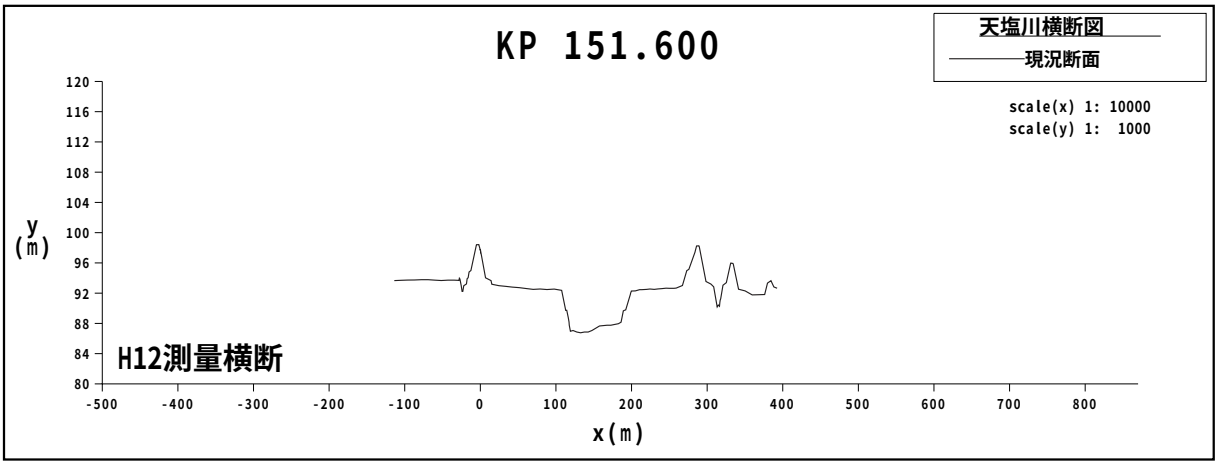

KP 150.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

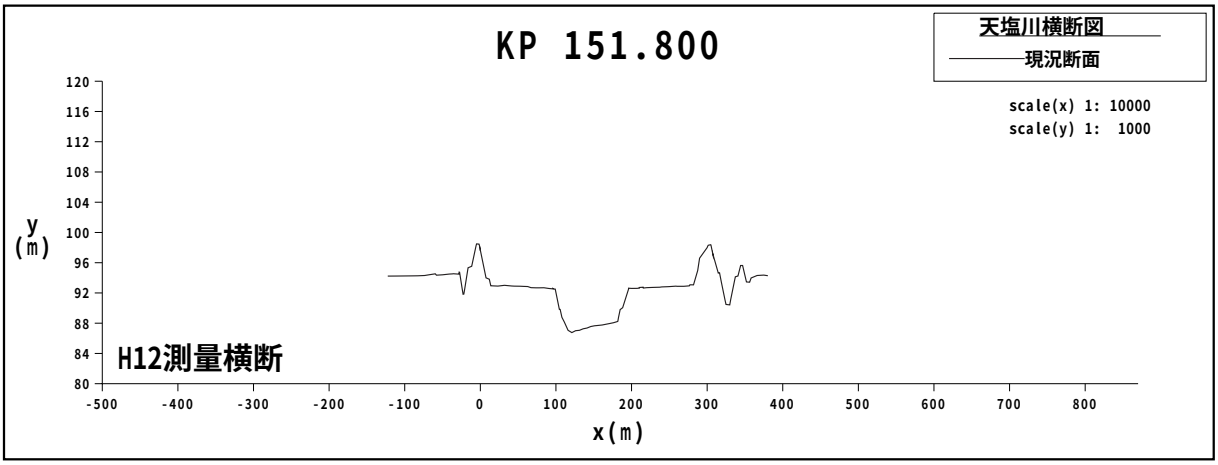

KP 150.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

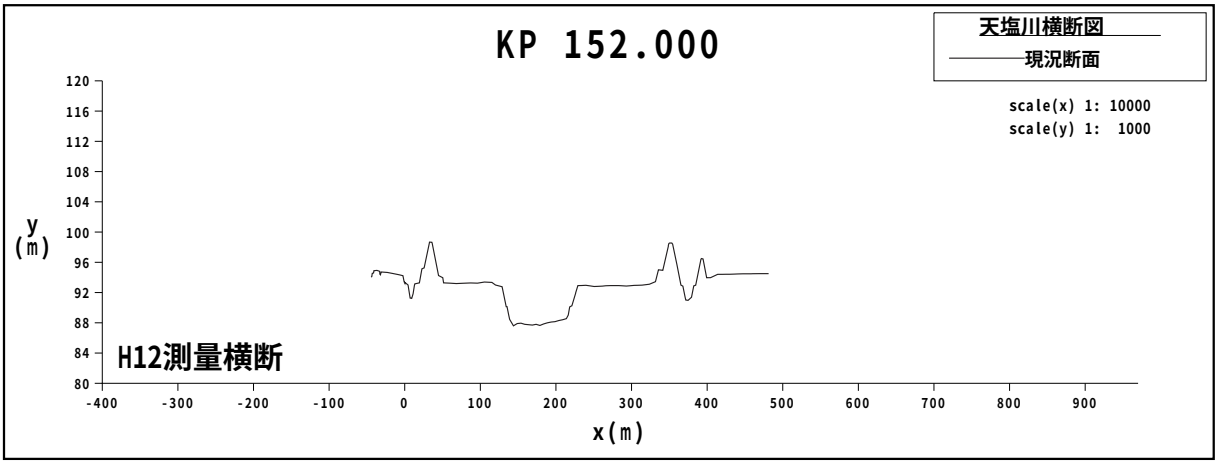

KP 151.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

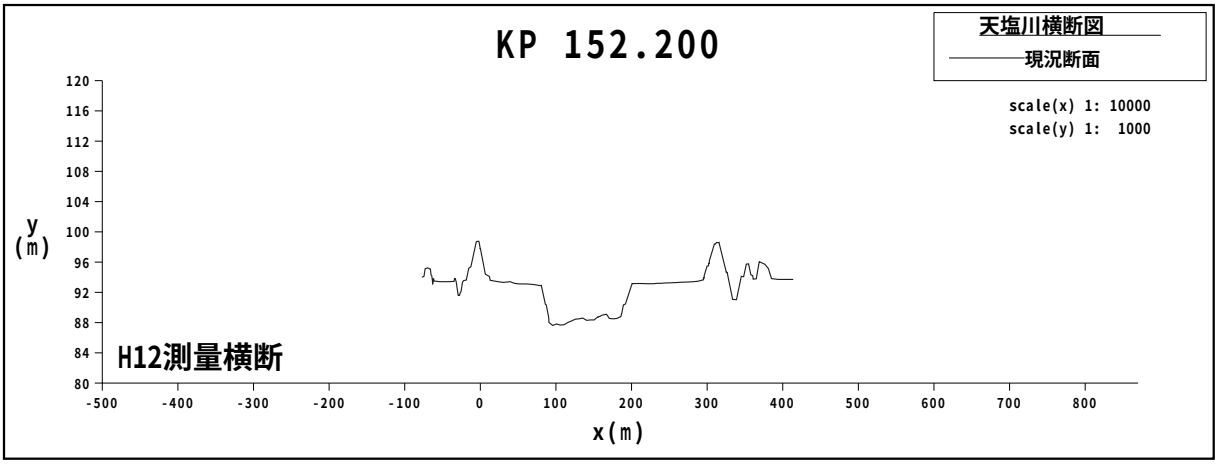

KP 151.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

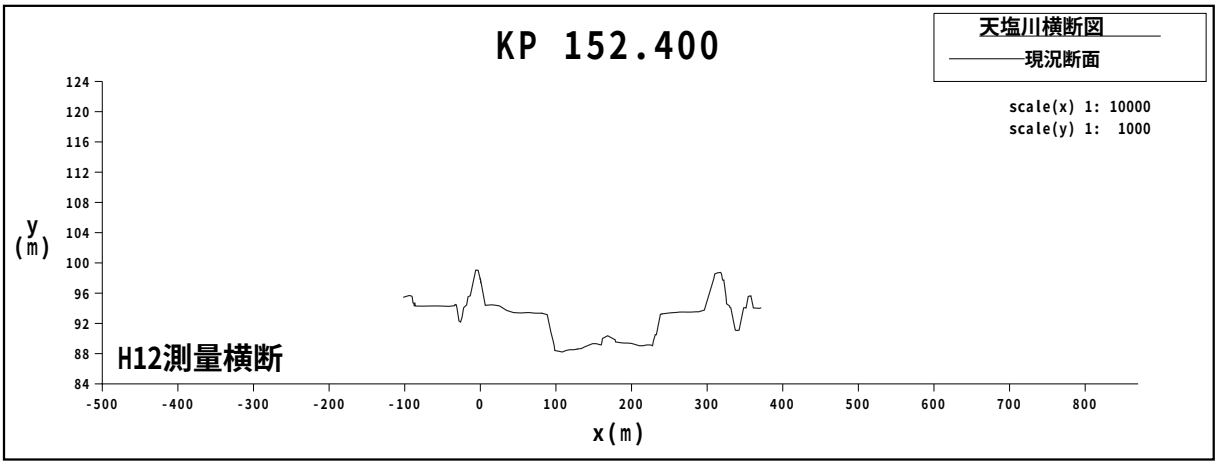

KP 151.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

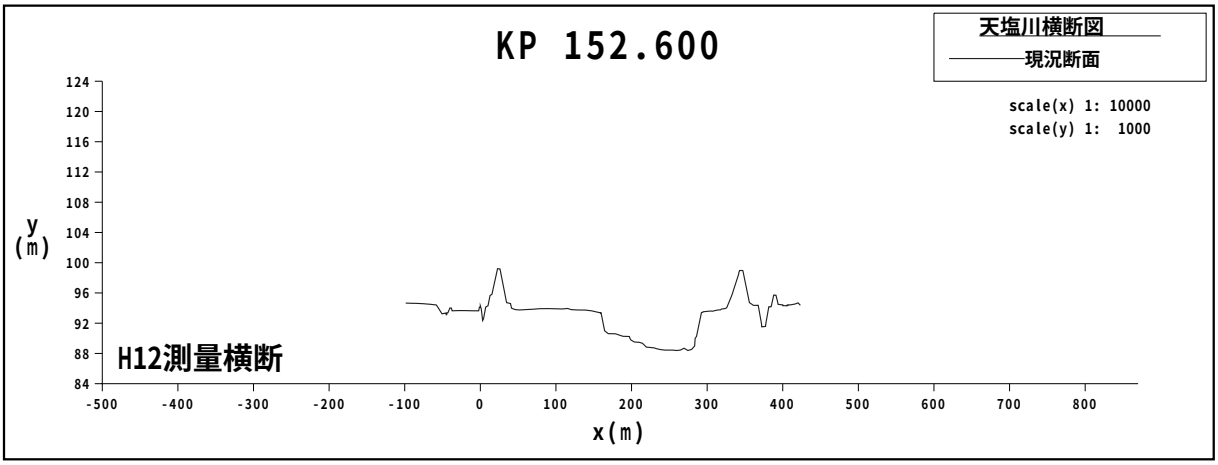

KP 151.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

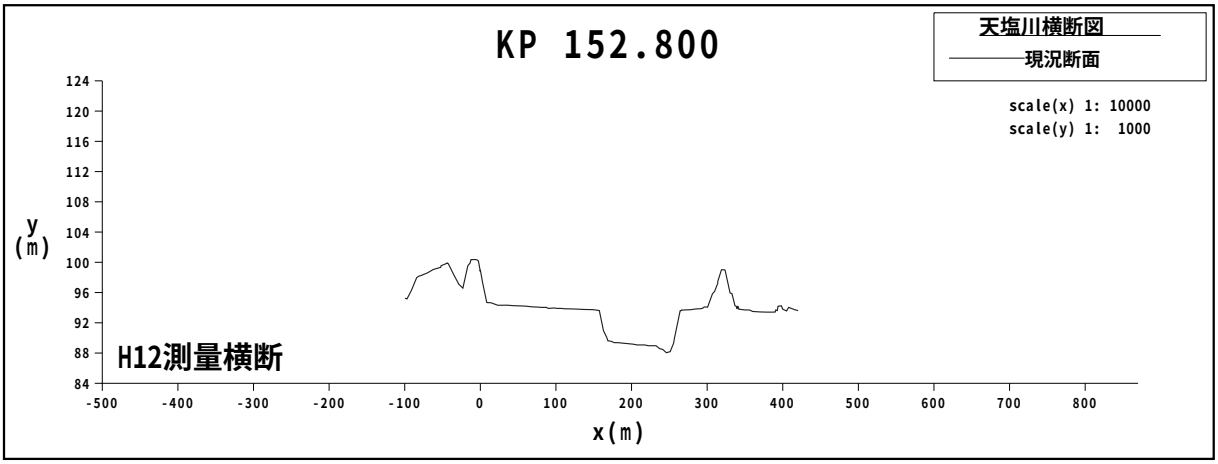

KP 151.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

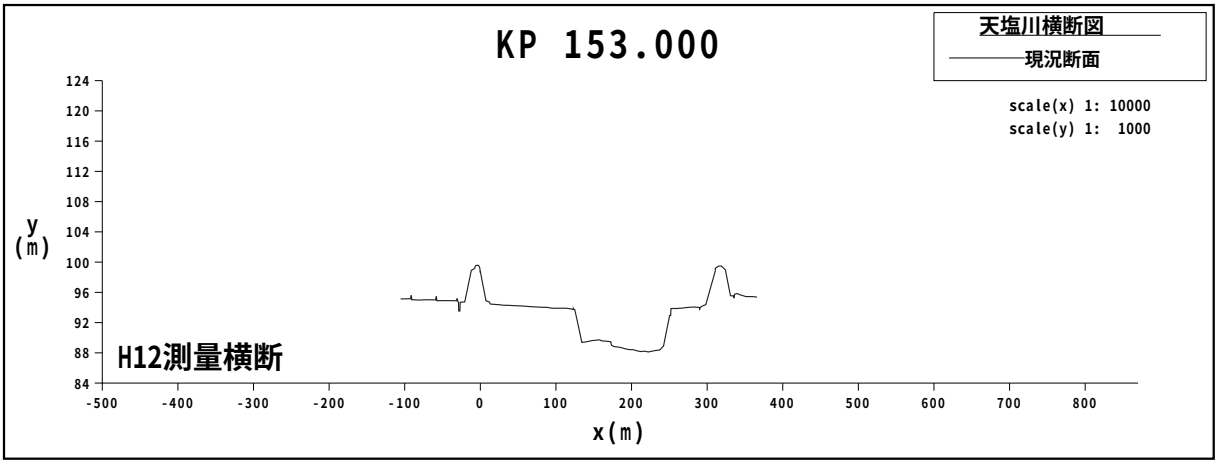

KP 152.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

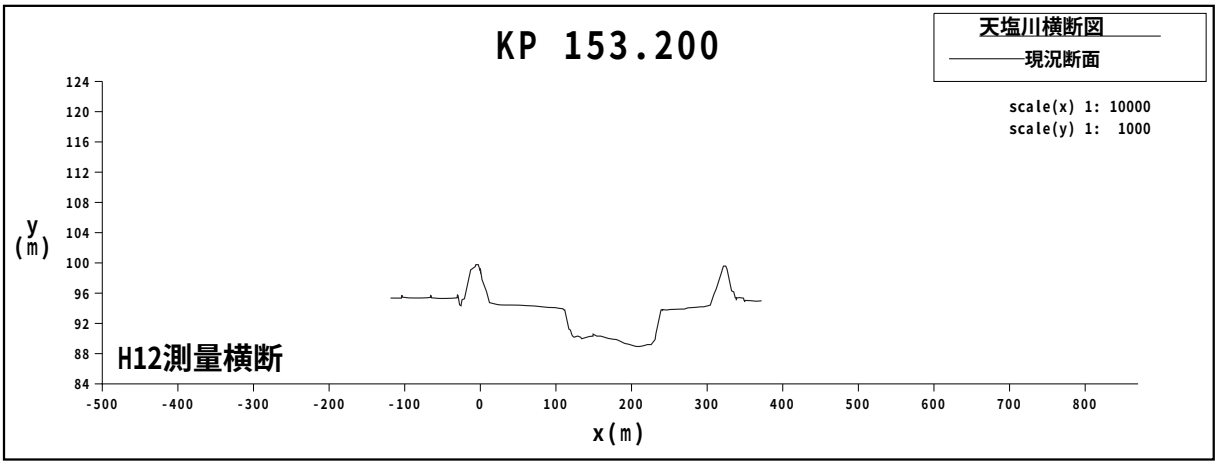

KP 152.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

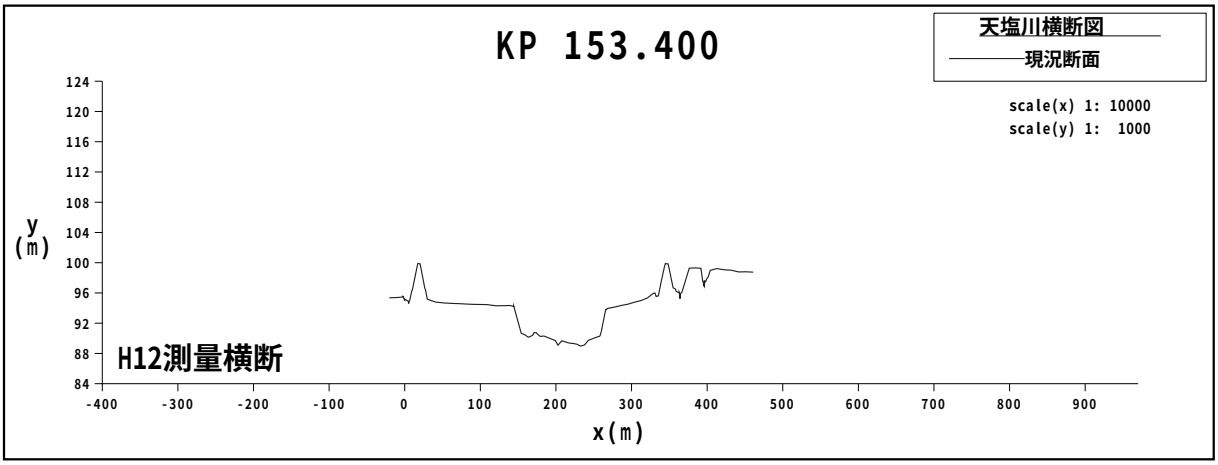

KP 152.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

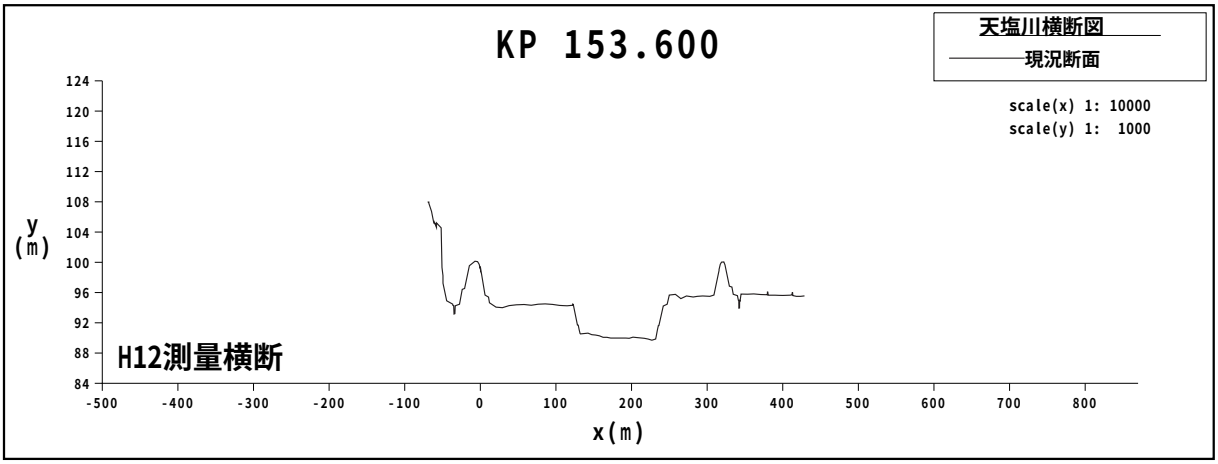

KP 152.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

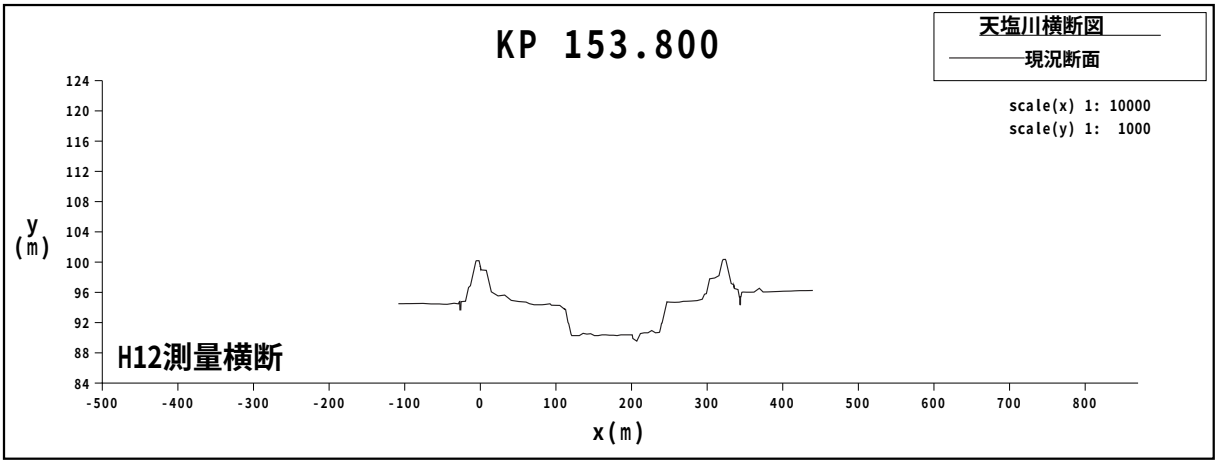

KP 152.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

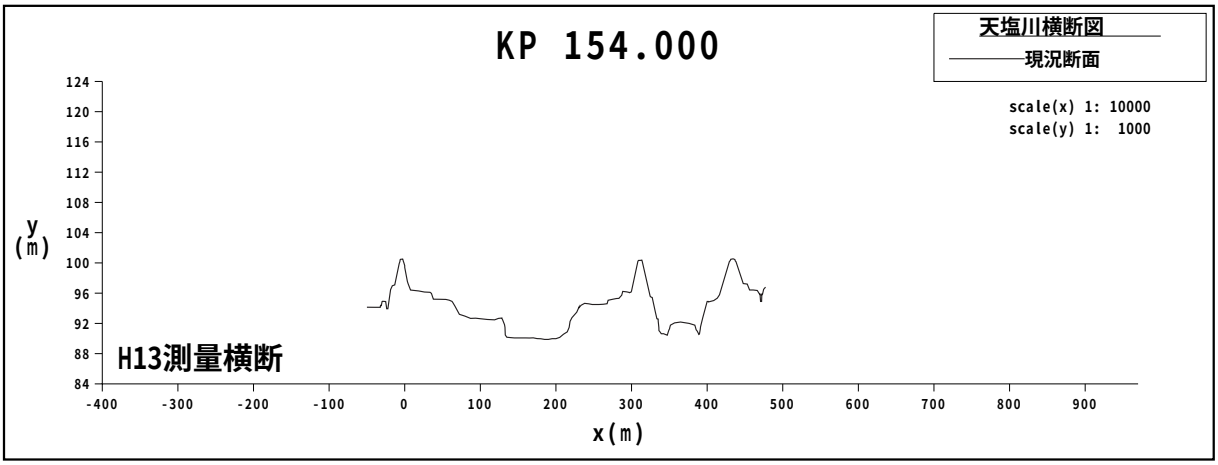

KP 153.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

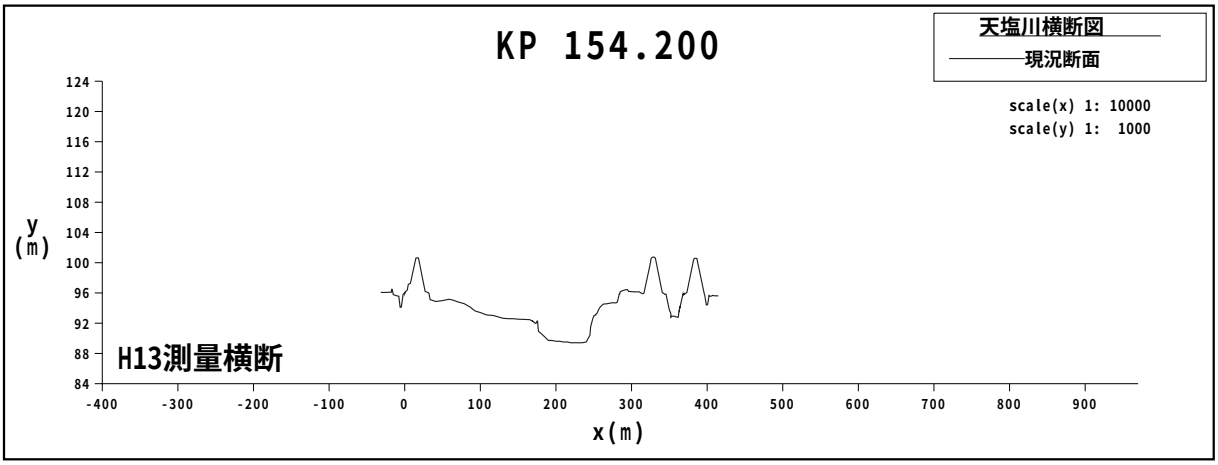

KP 153.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

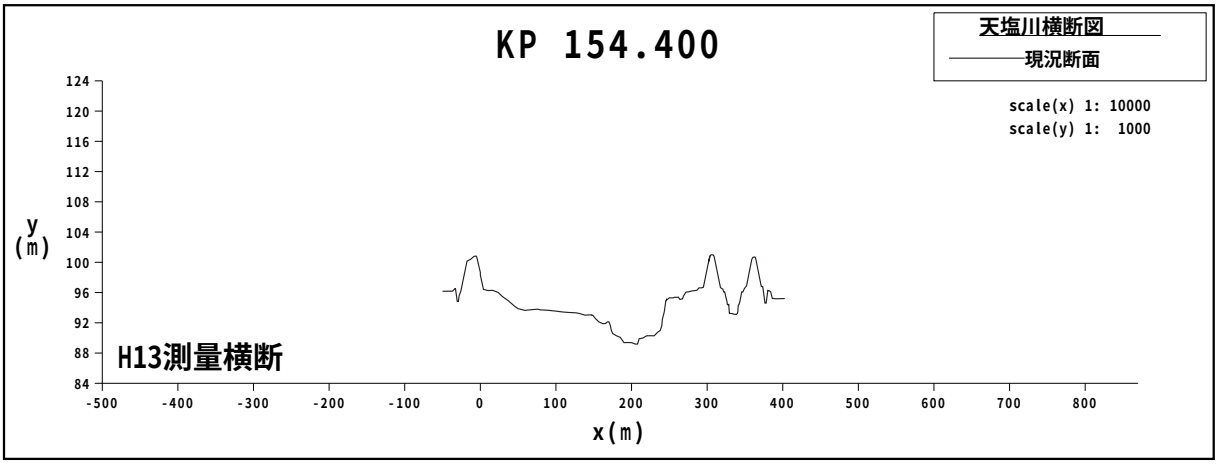

KP 153.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

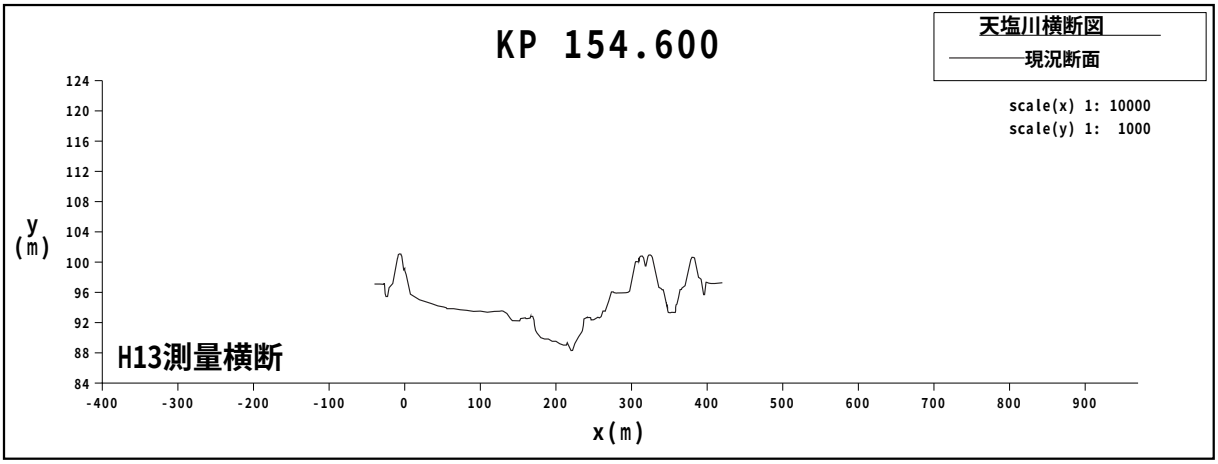

KP 153.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

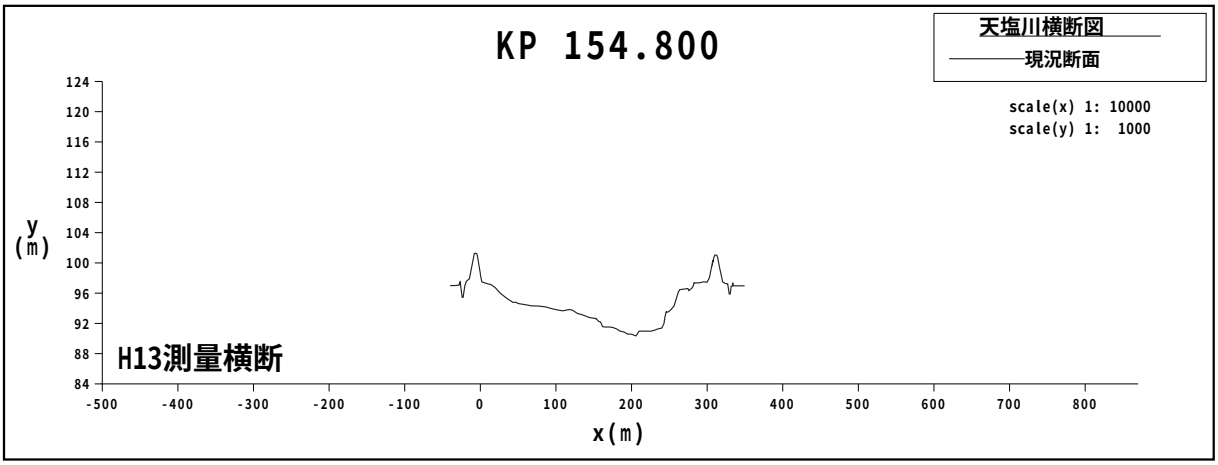

KP 153.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

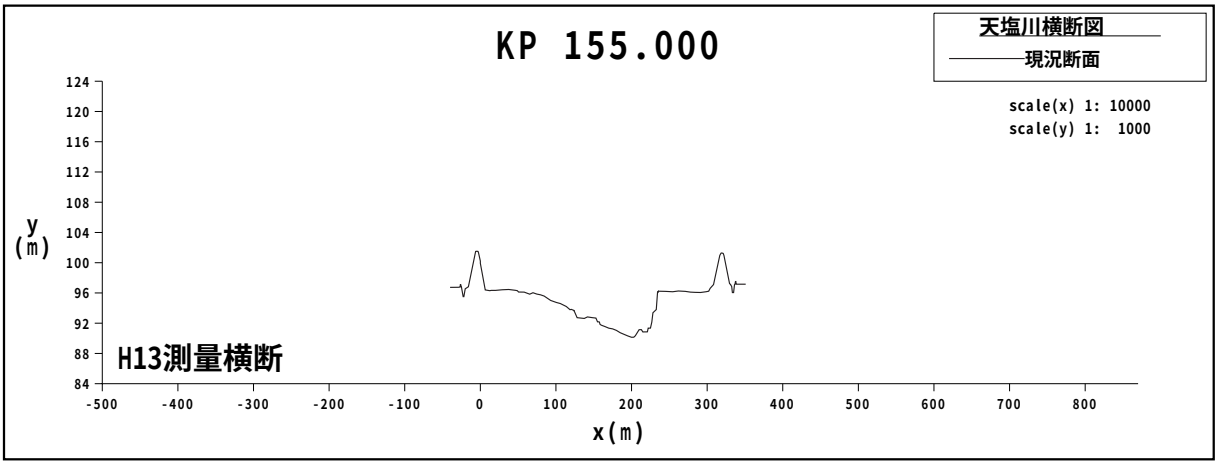

KP 154.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H13測量横断
y (m)
x(m)

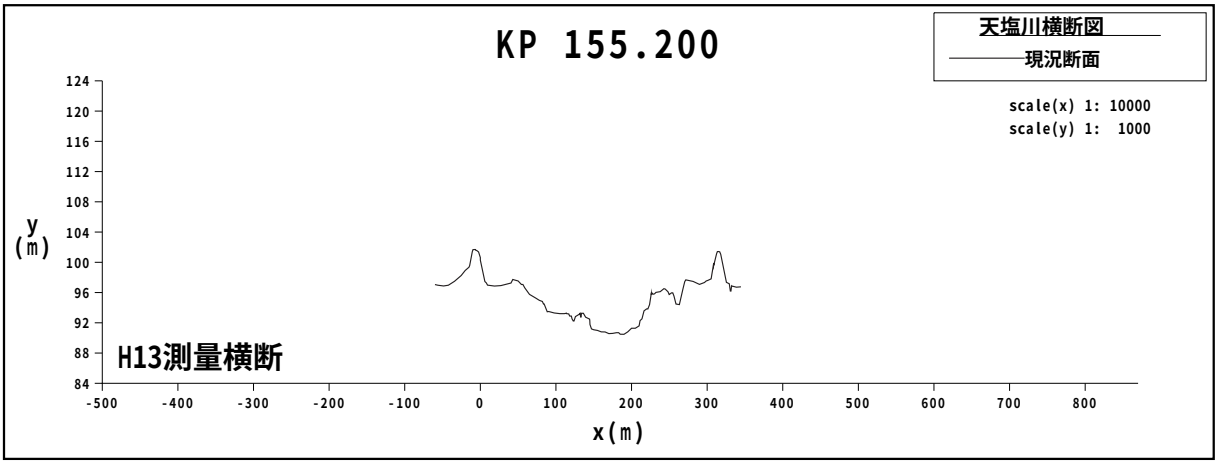

KP 154.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H13測量横断
y (m)
x(m)

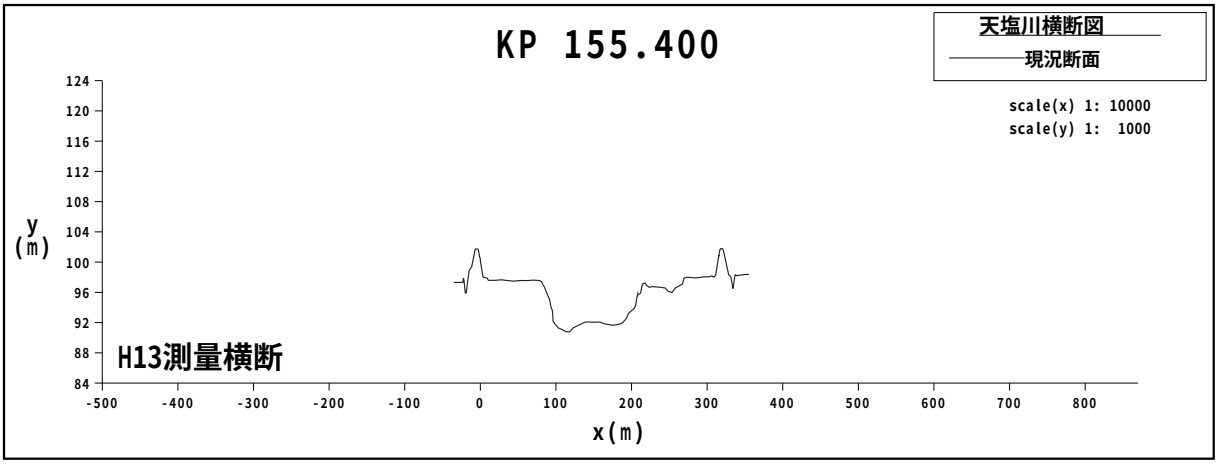

KP 154.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

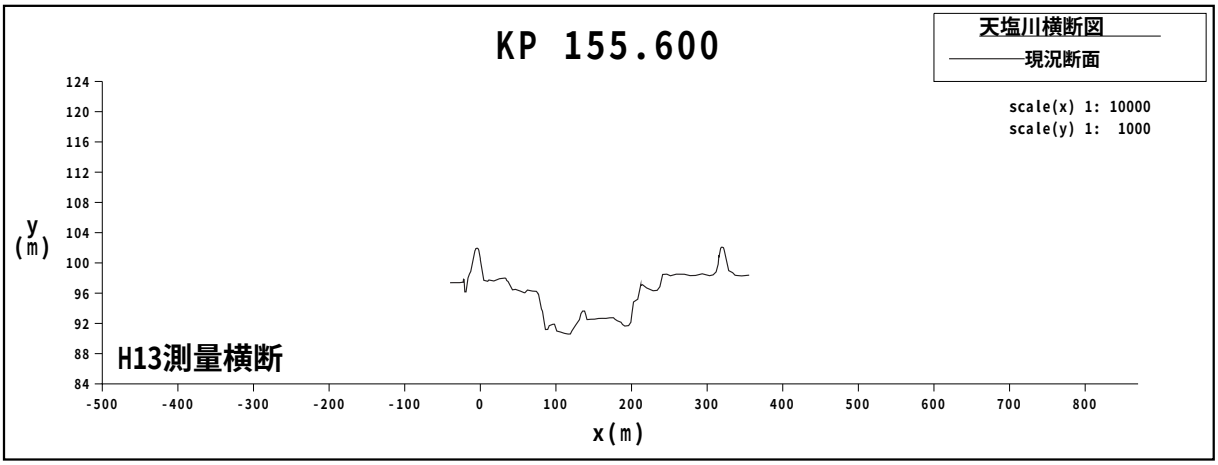

KP 154.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

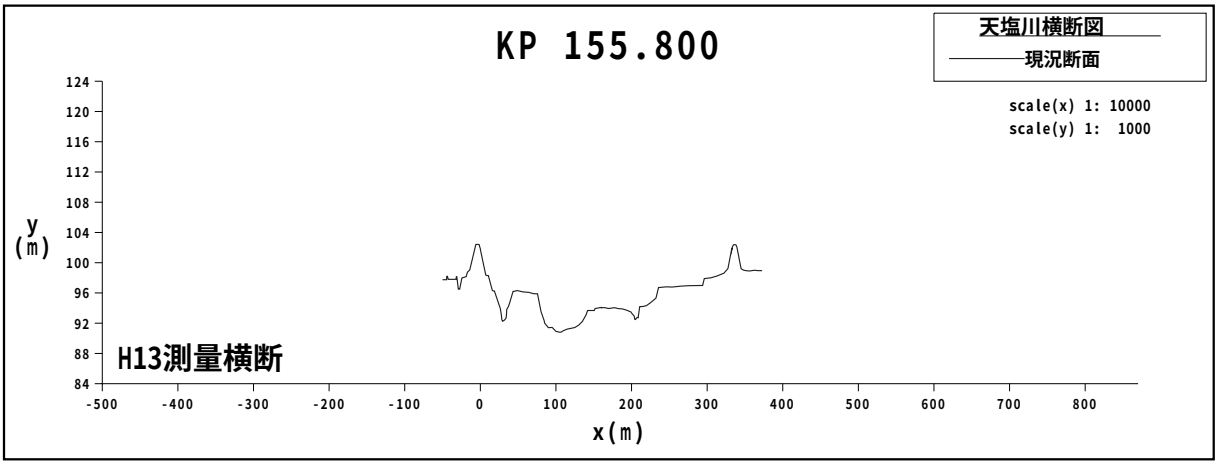

KP 154.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

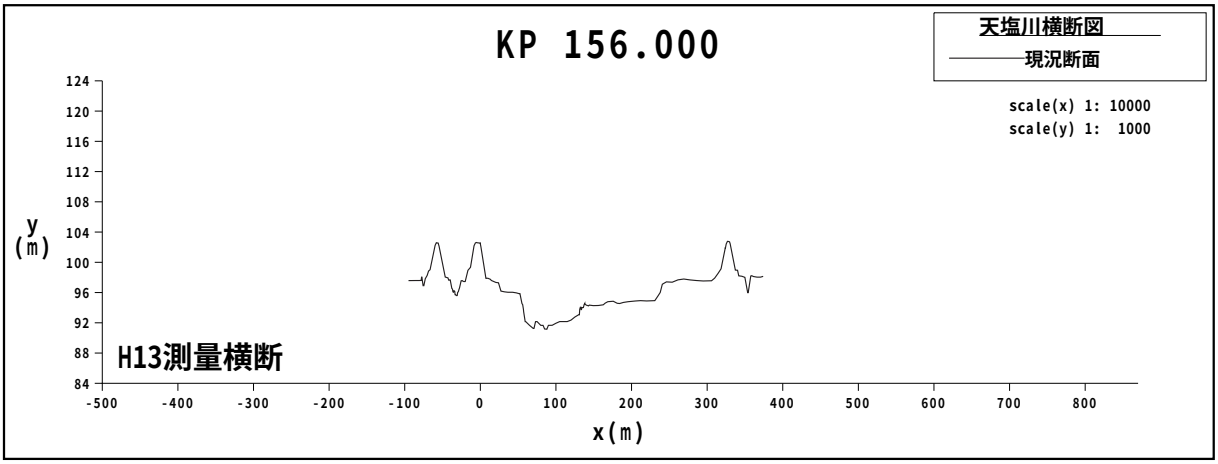

KP 155.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

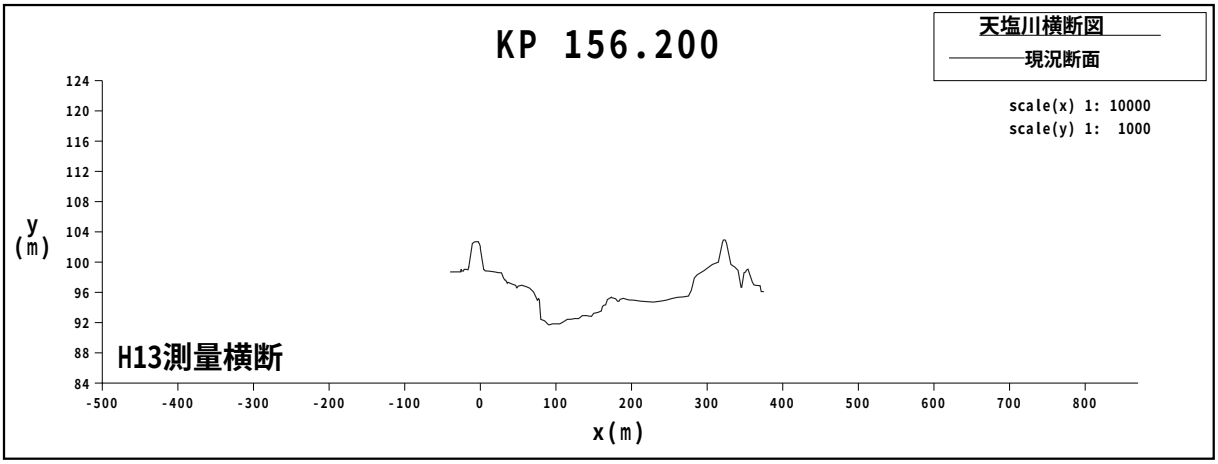

KP 155.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

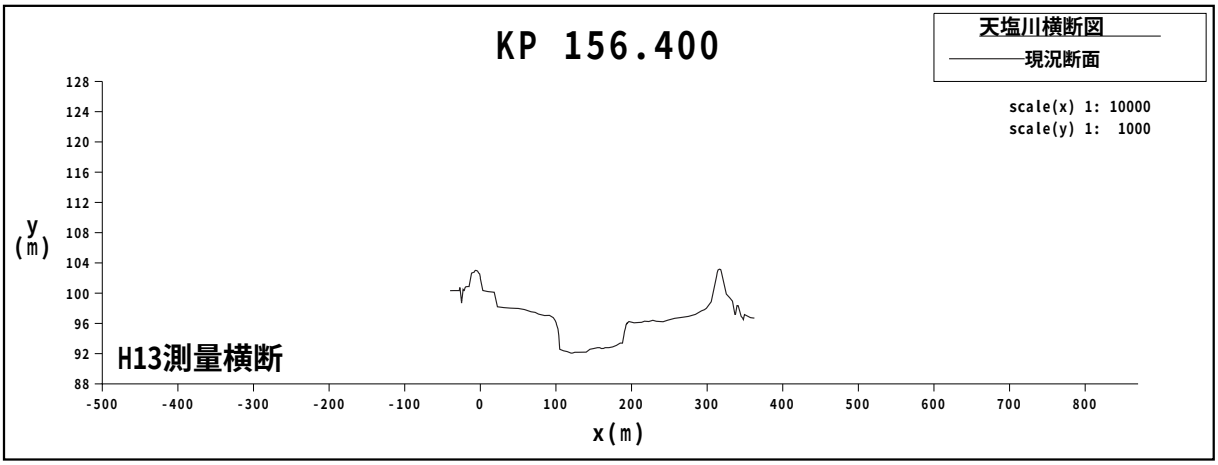

KP 155.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

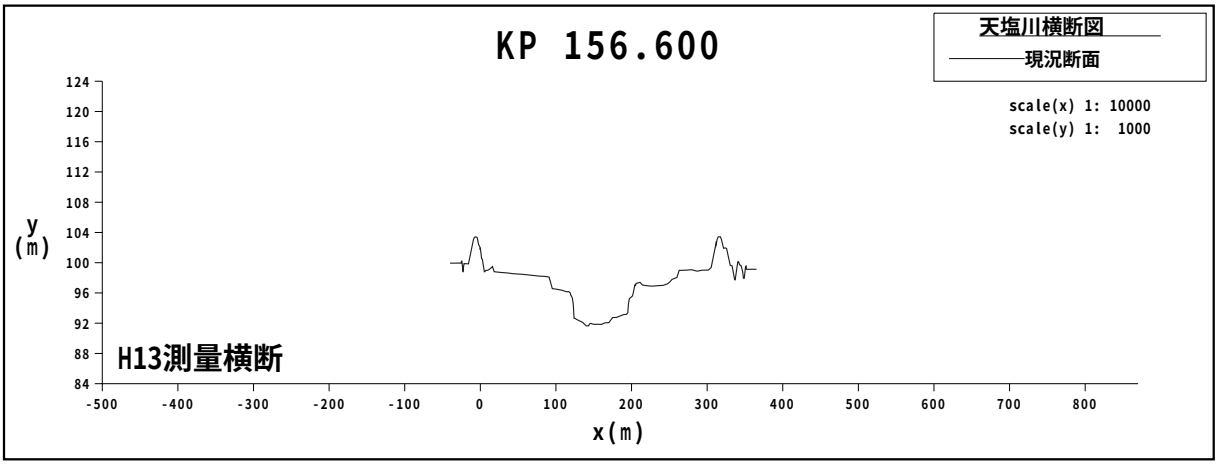

KP 155.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

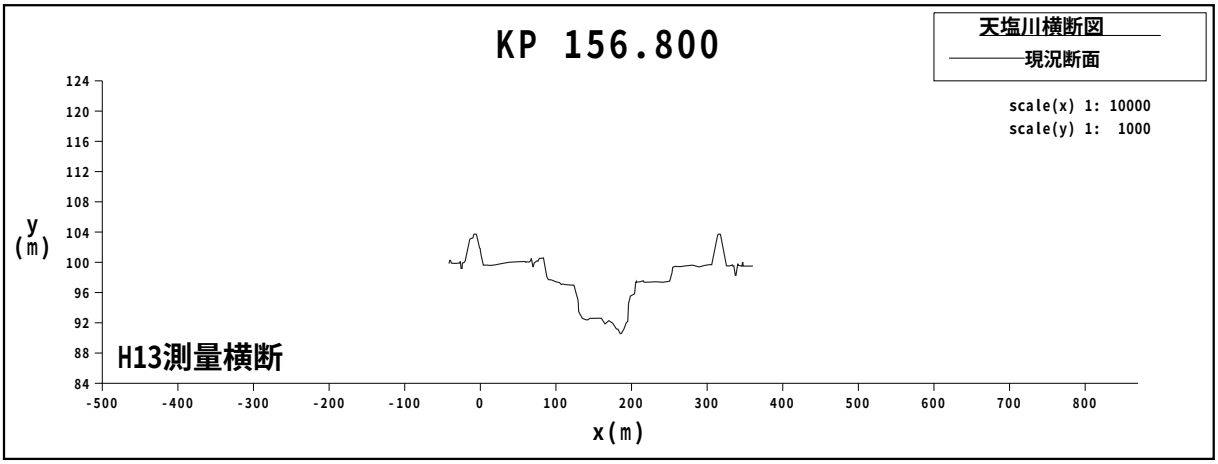

KP 155.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

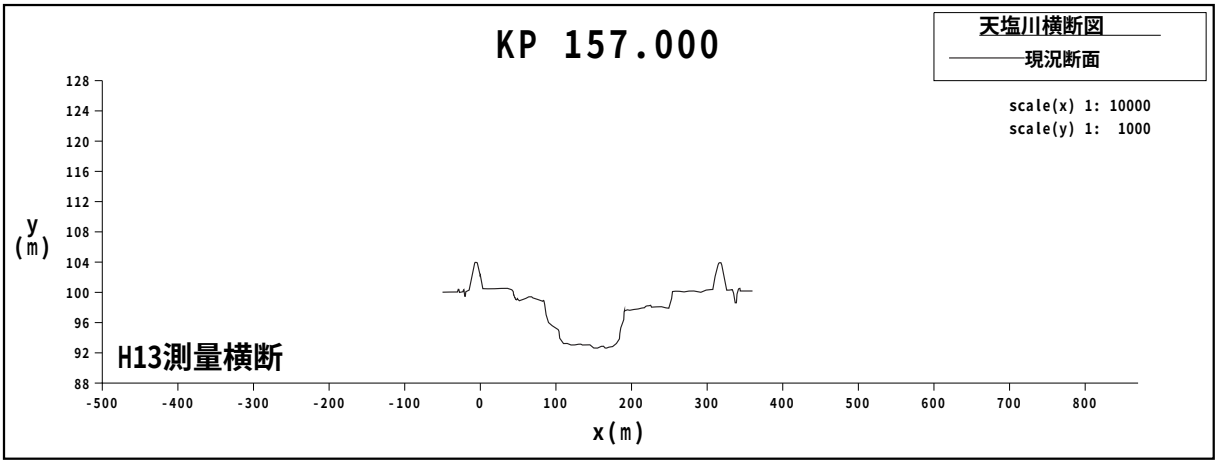

KP 156.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

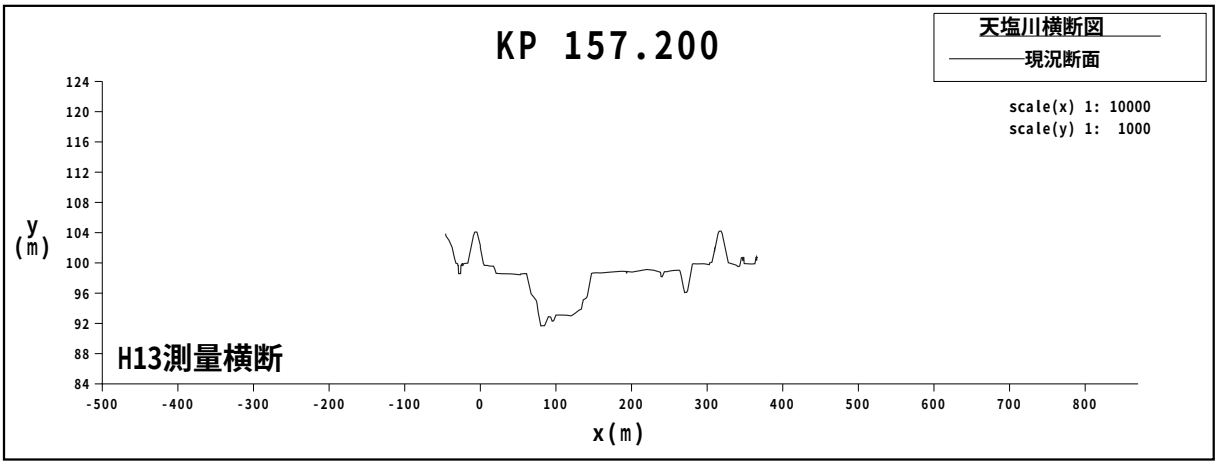

KP 156.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

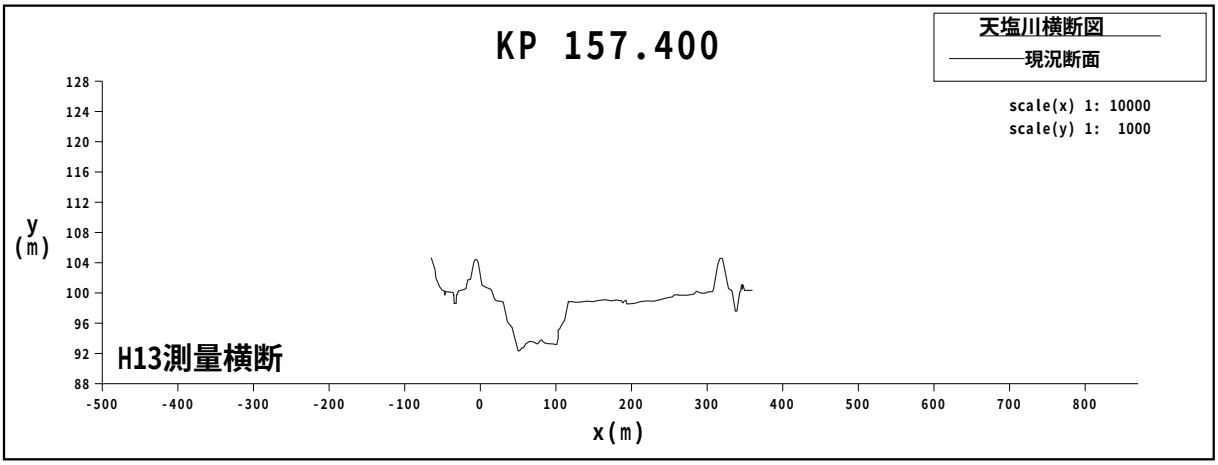

KP 156.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

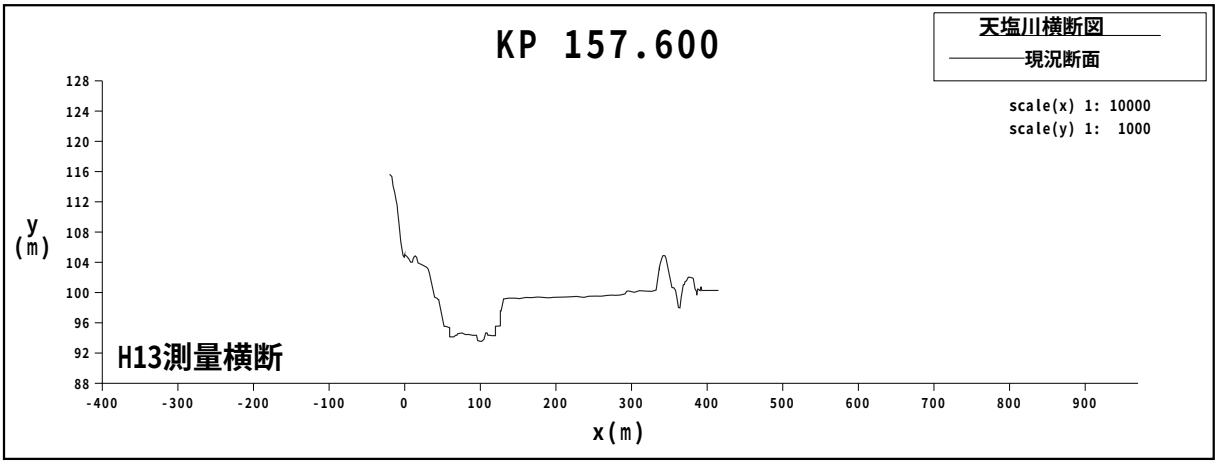

KP 156.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

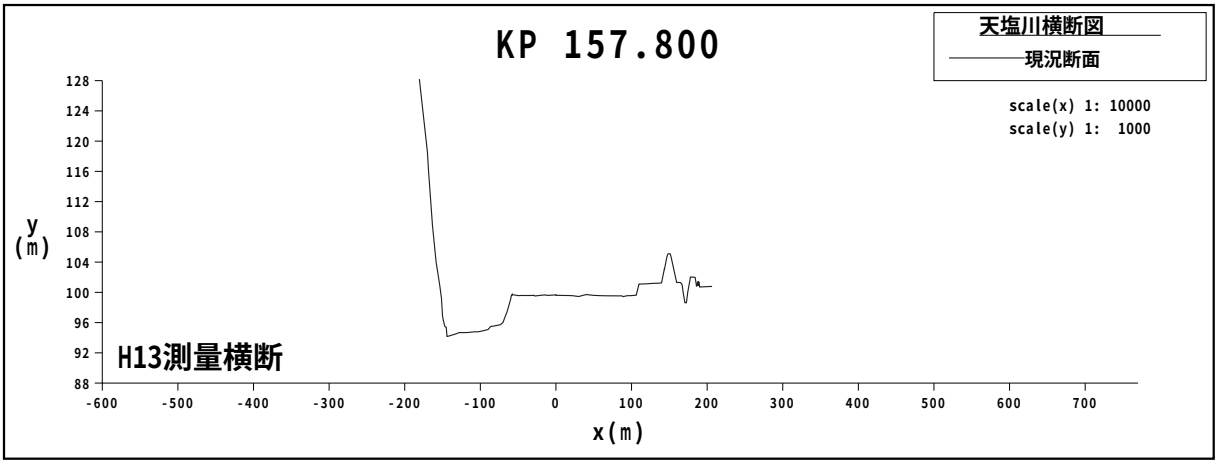

KP 156.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

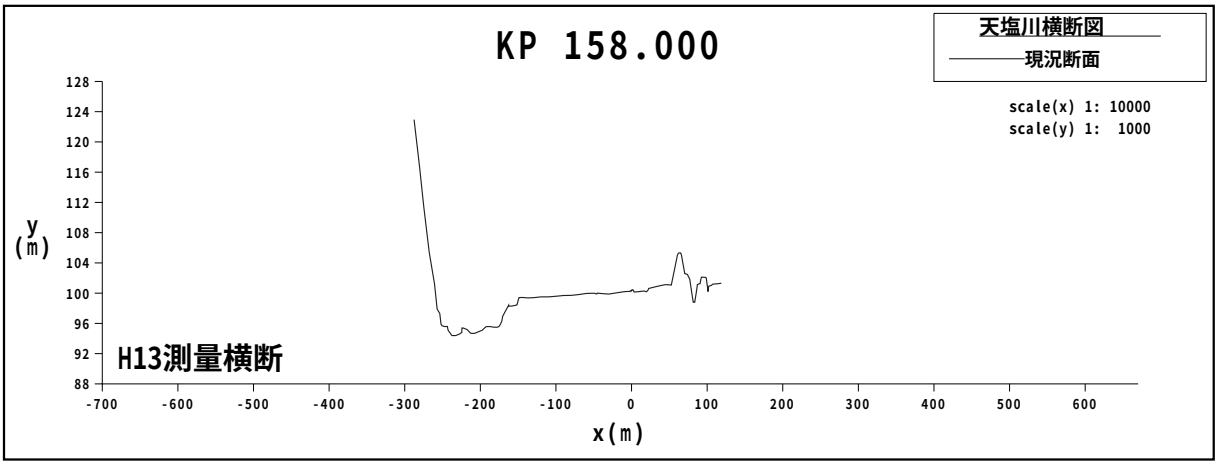

KP 157.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

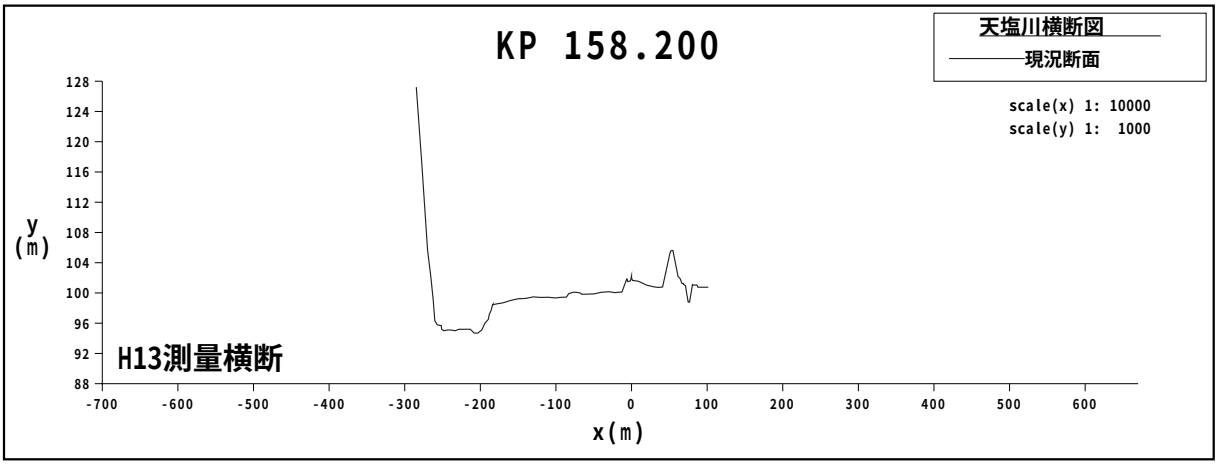

KP 157.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

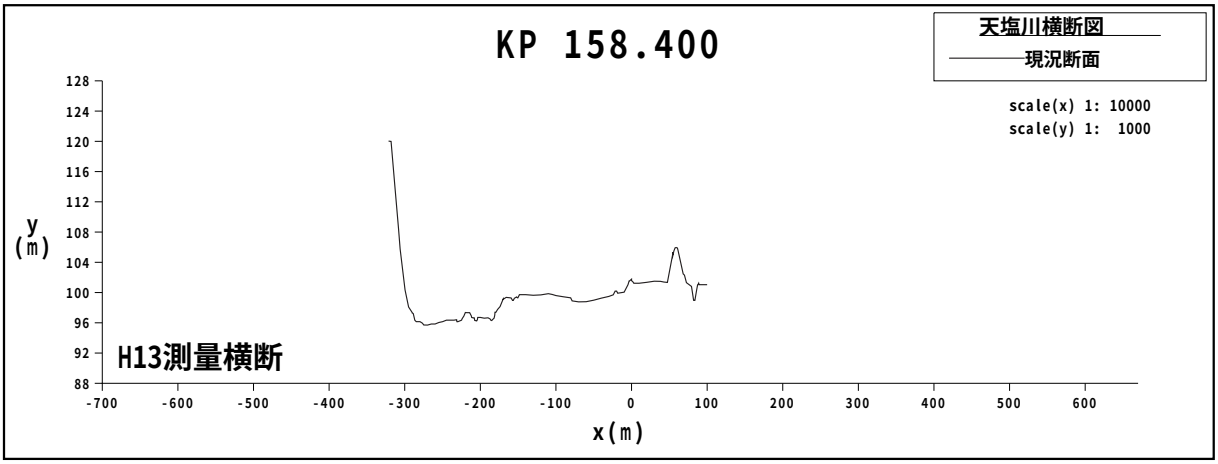

KP 157.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

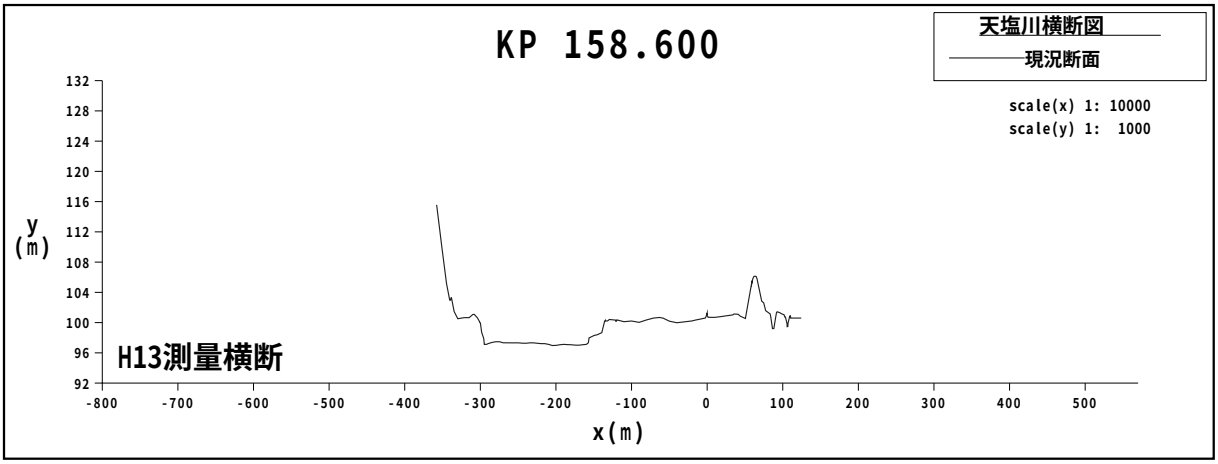

KP 157.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

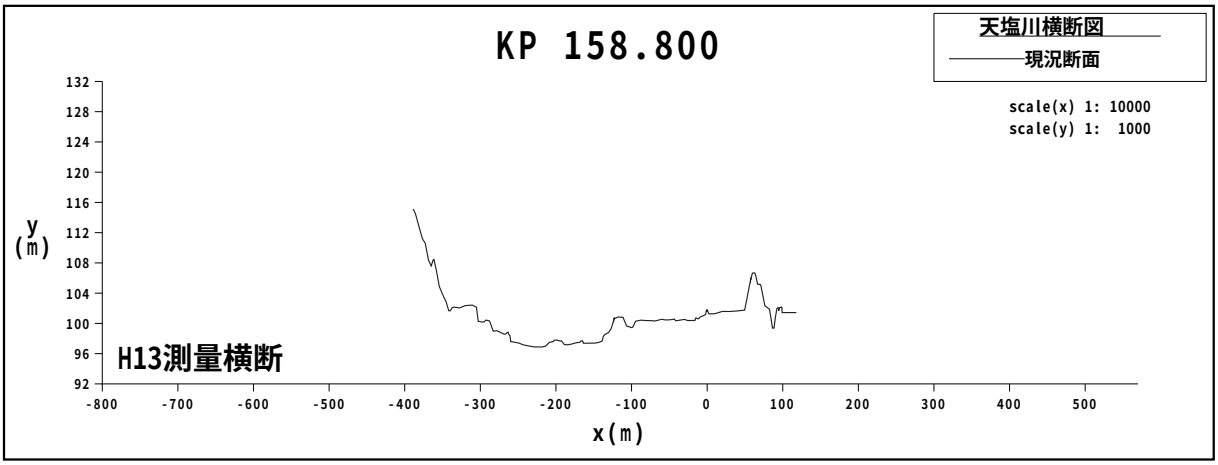

KP 157.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

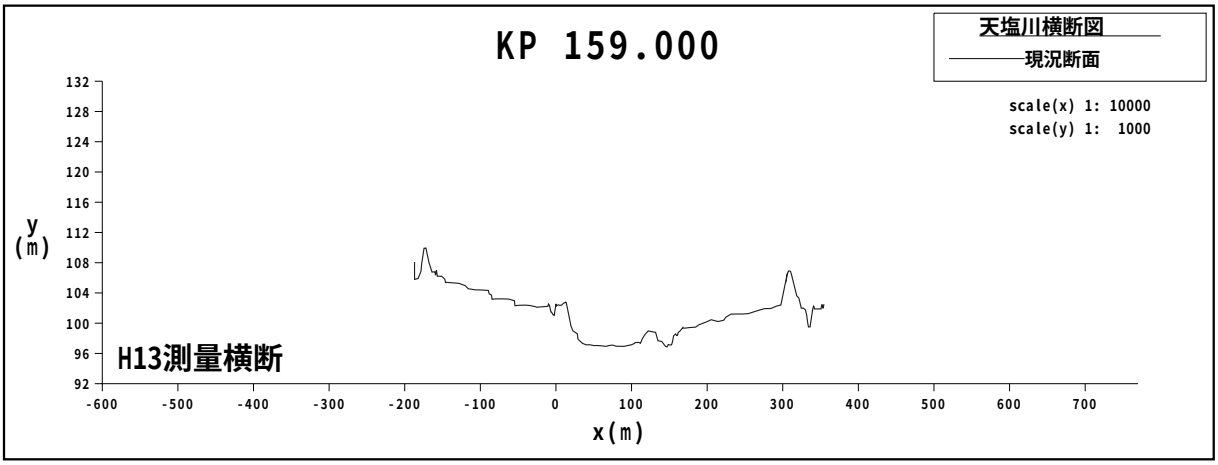

KP 158.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

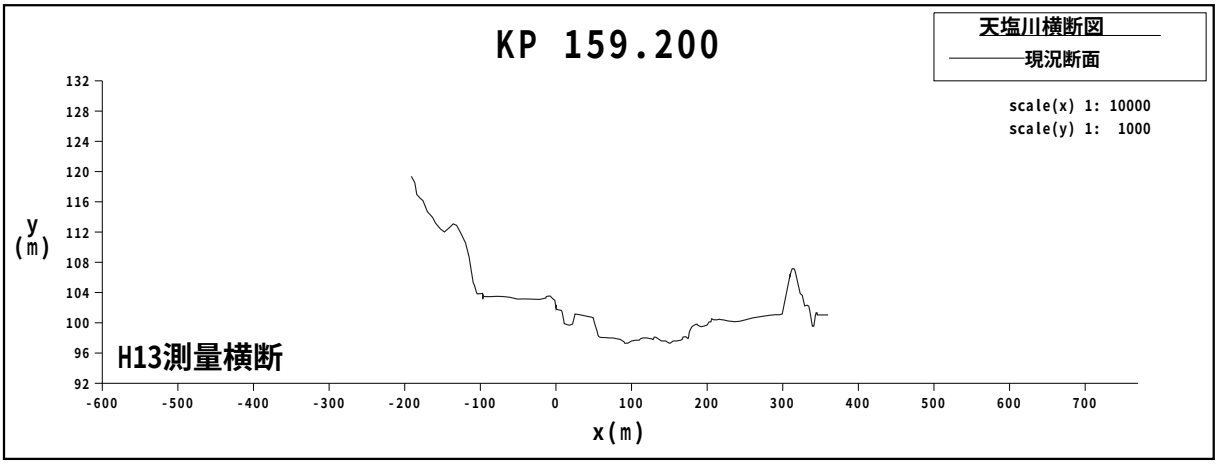

KP 158.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

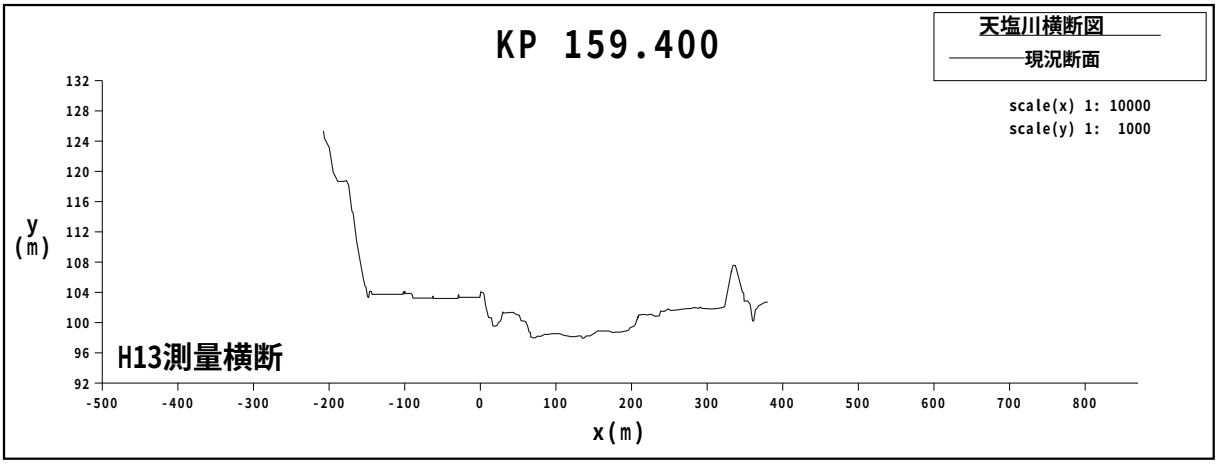

KP 158.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

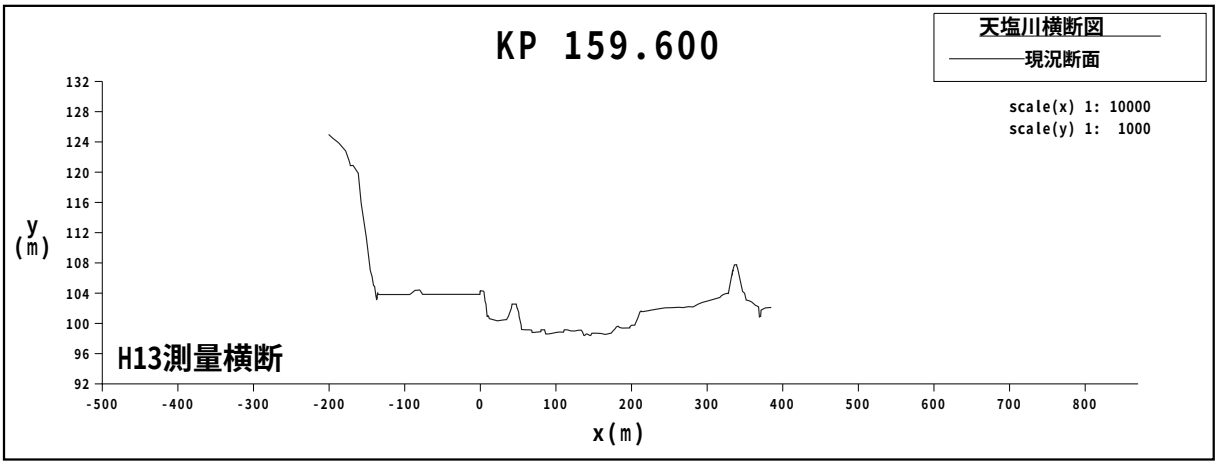

KP 158.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

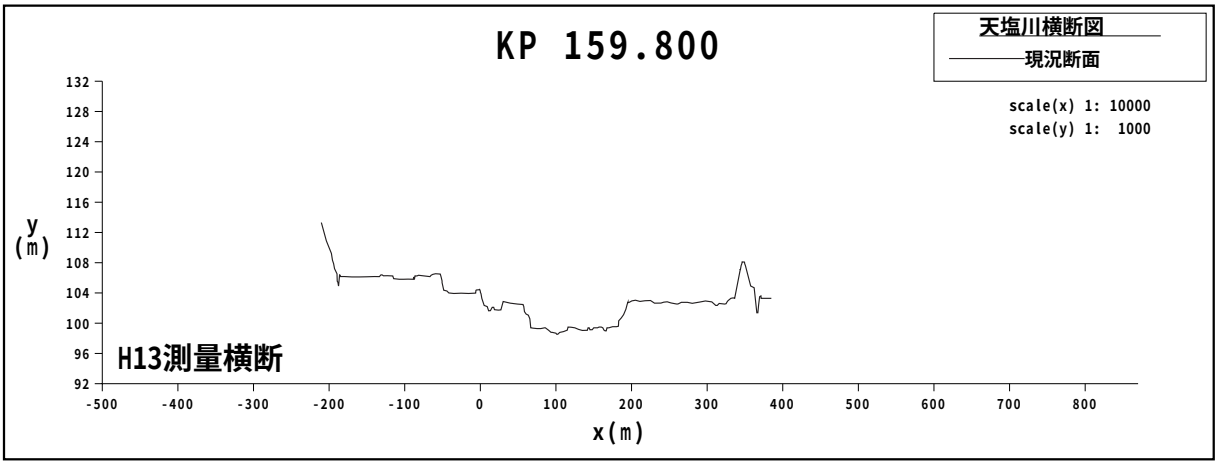

KP 158.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

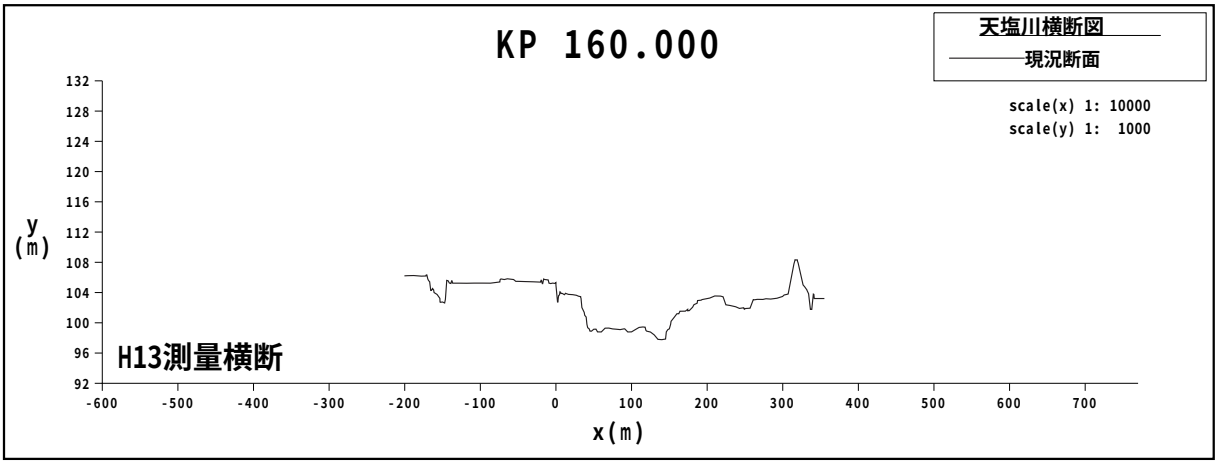

KP 159.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

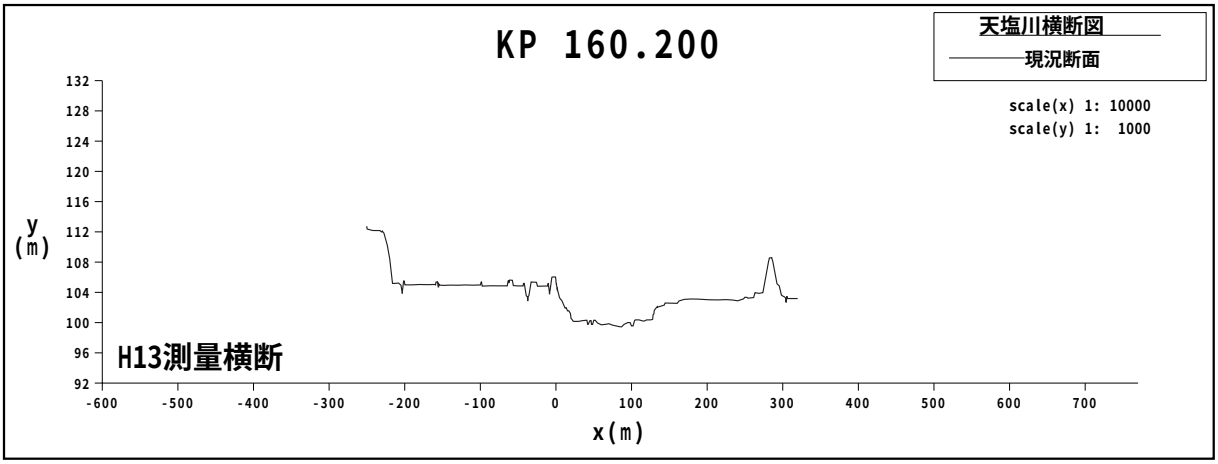

KP 159.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

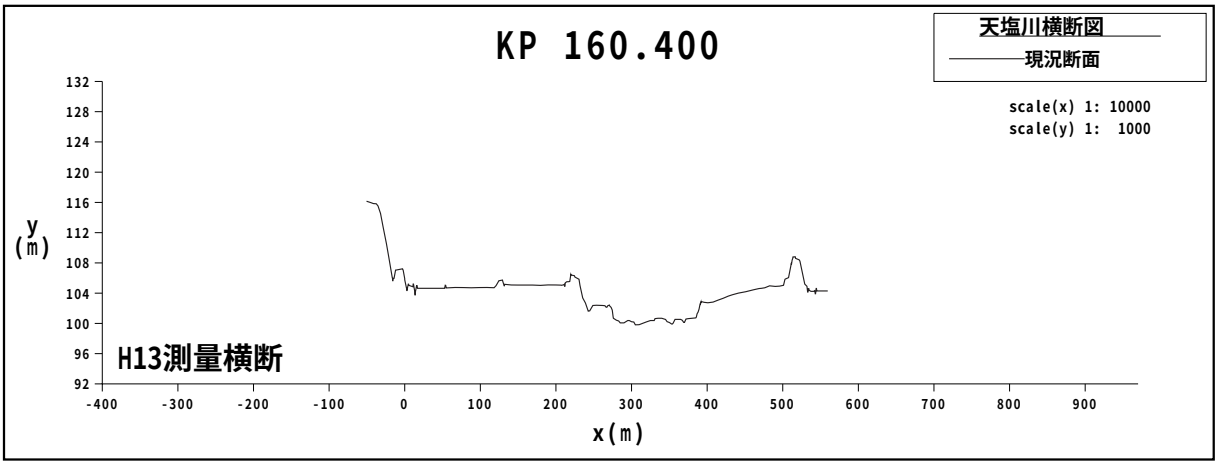

KP 159.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

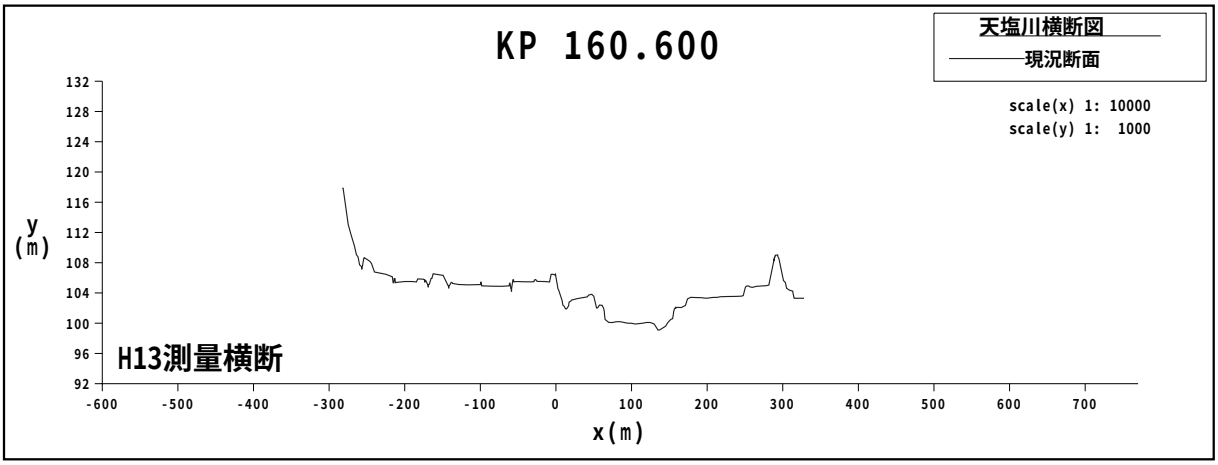

KP 159.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

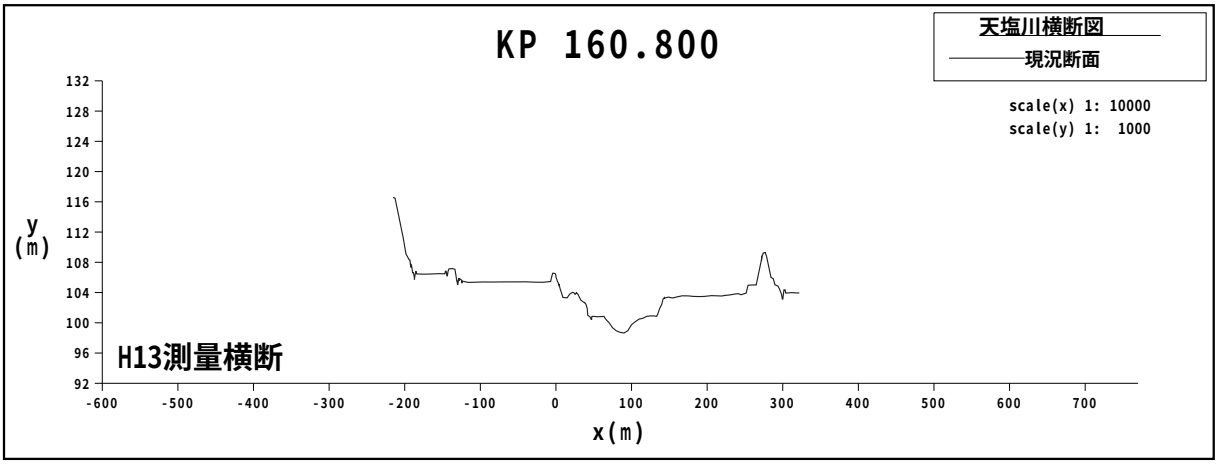

KP 159.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

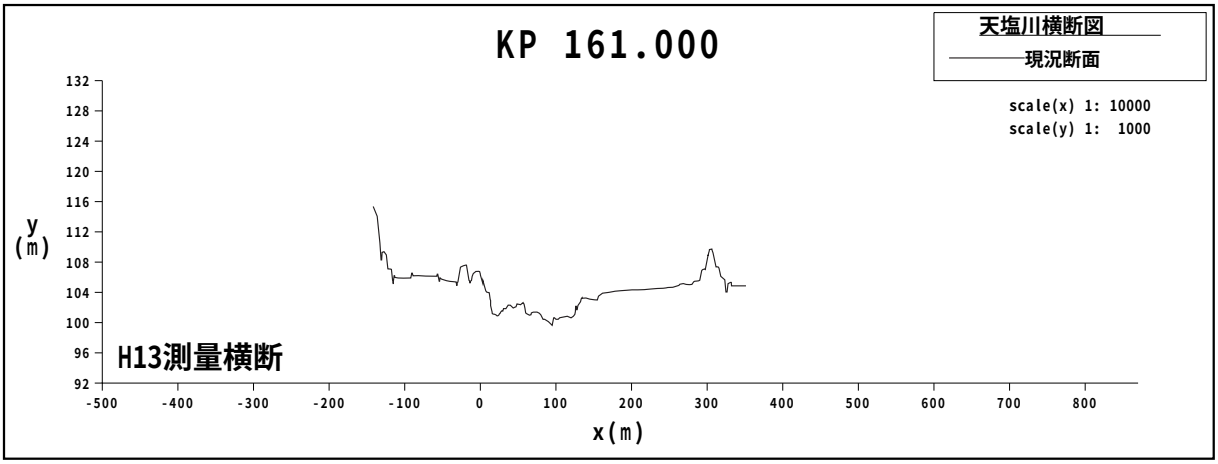

KP 160.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

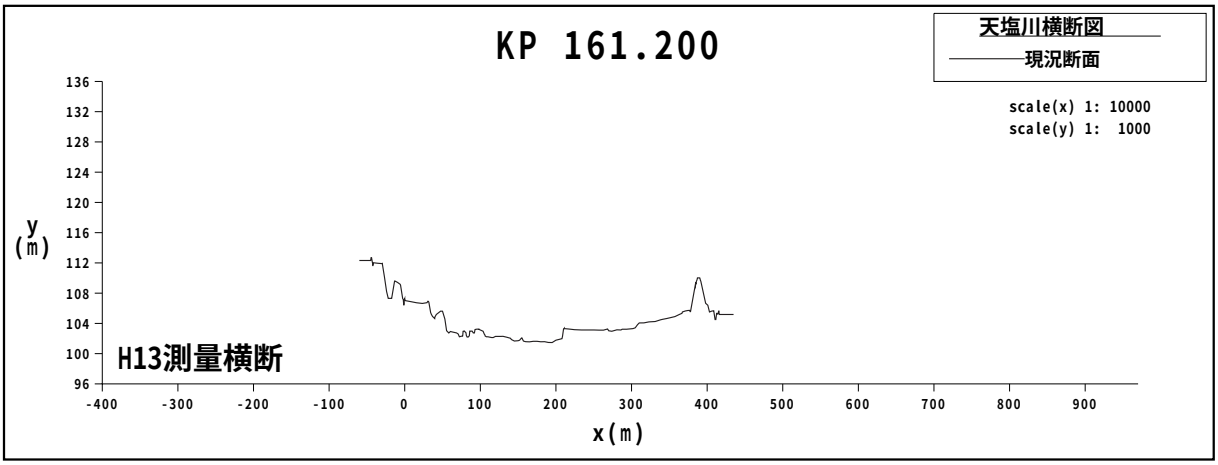

KP 160.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

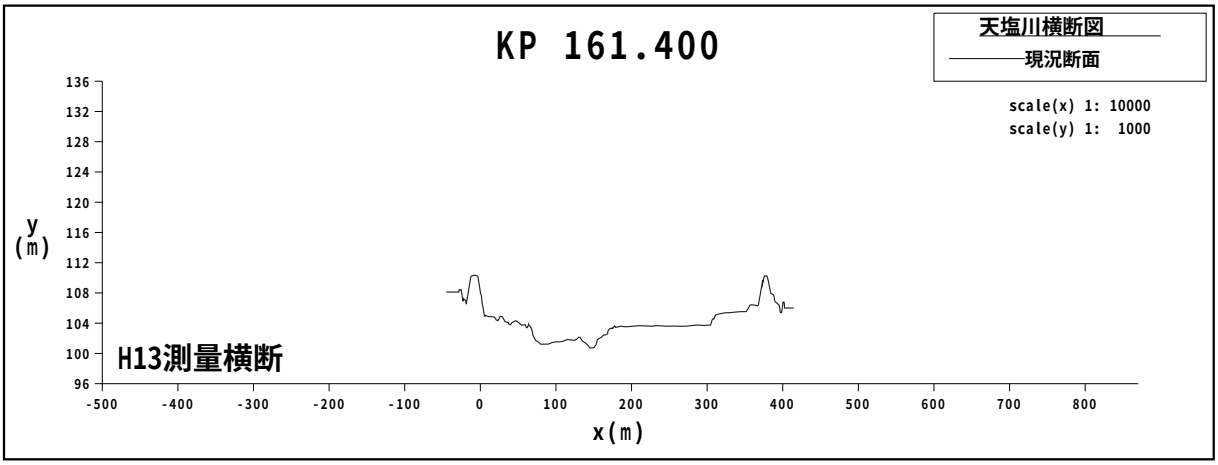

KP 160.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

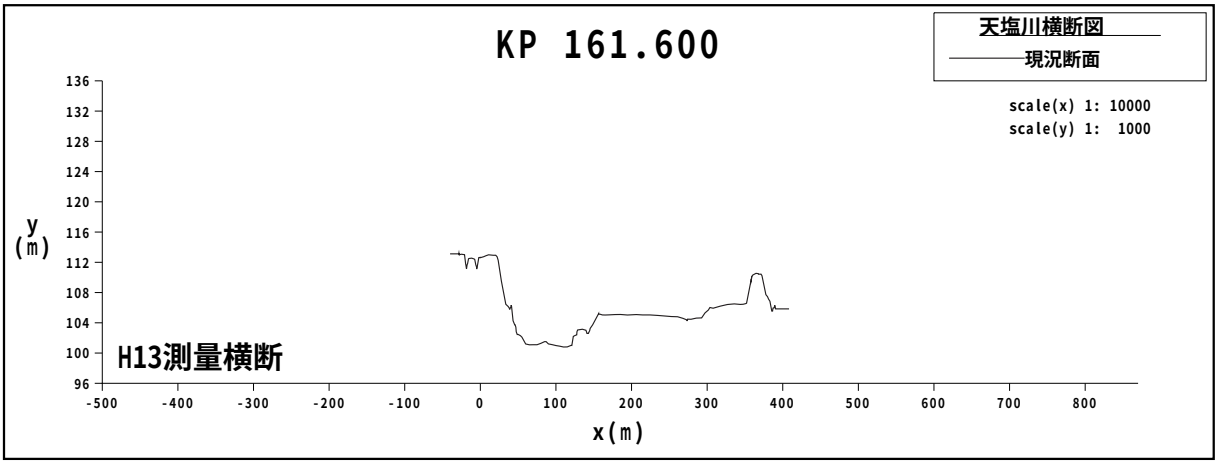

KP 160.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

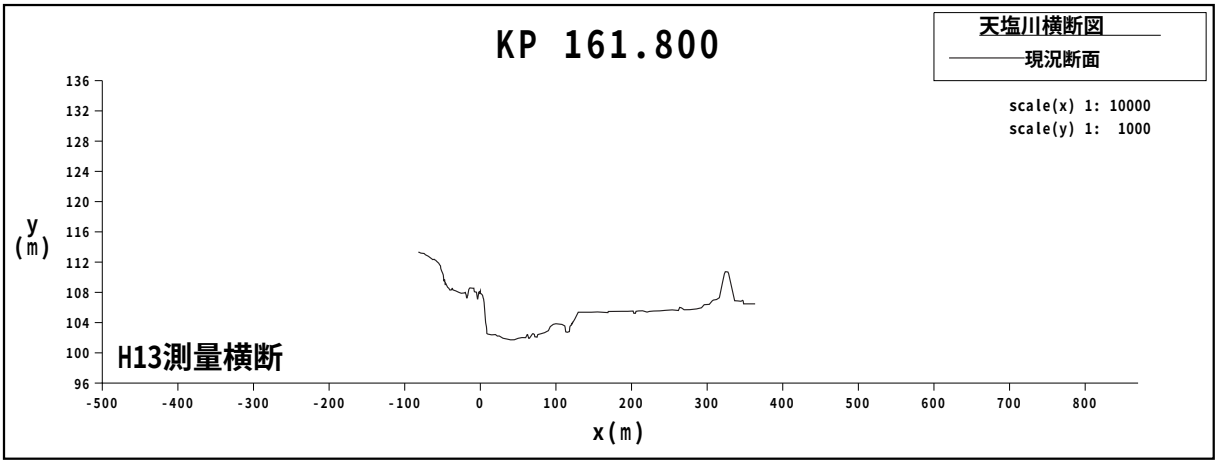

KP 160.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

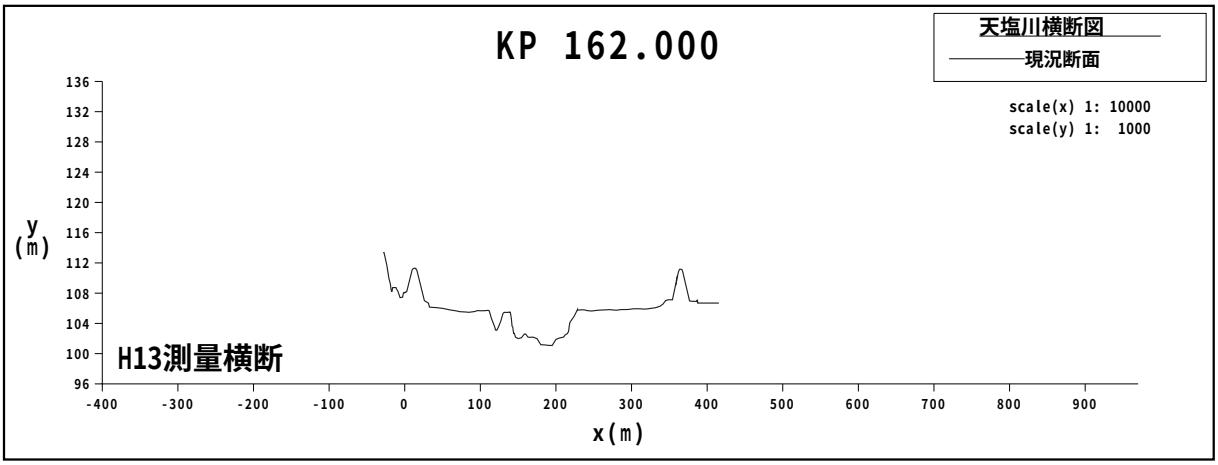

KP 161.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

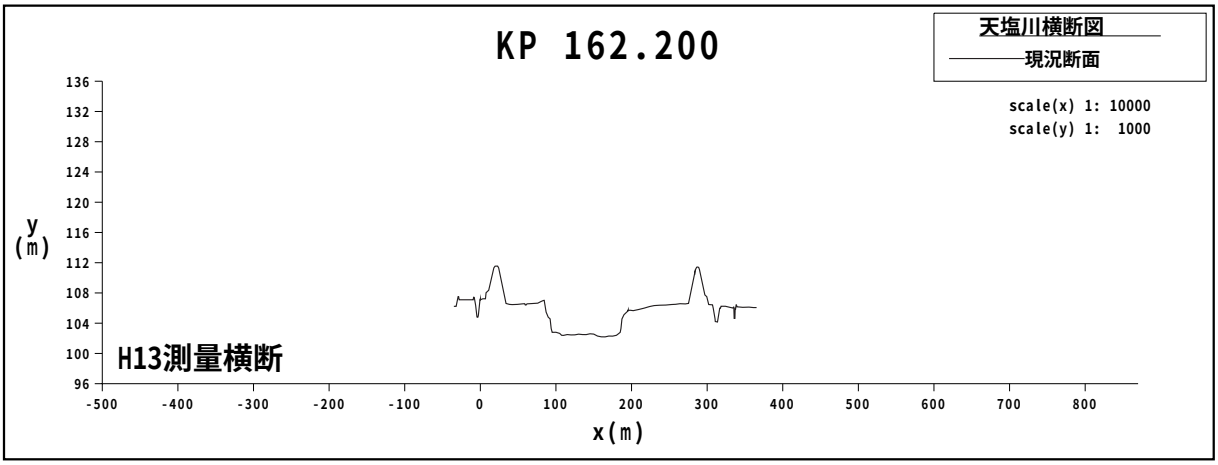

KP 161.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

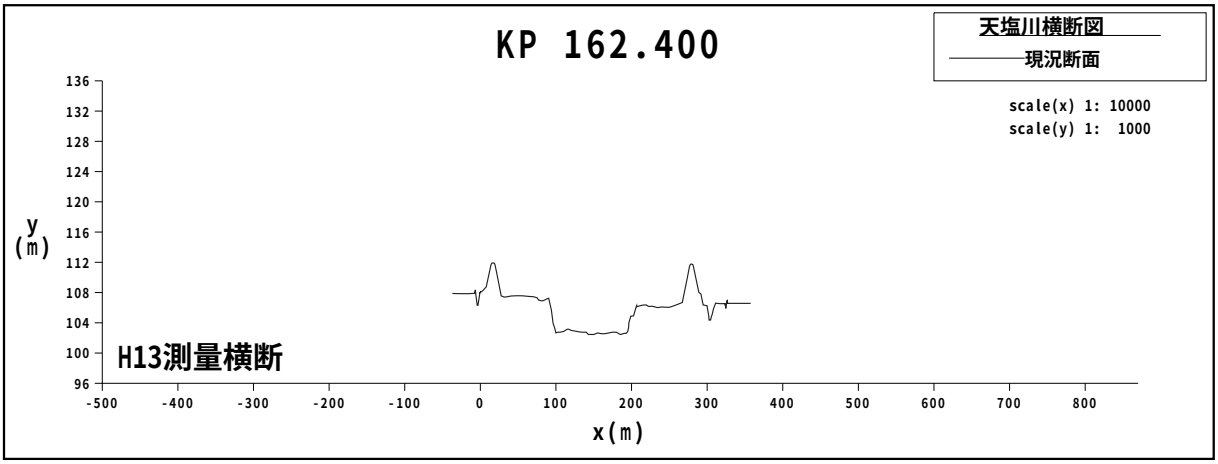

KP 161.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

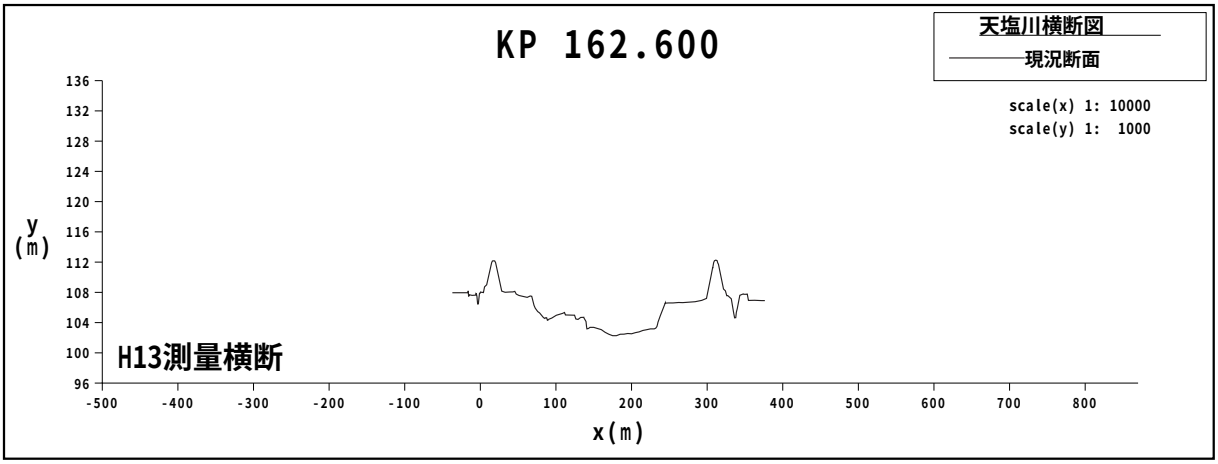

KP 161.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

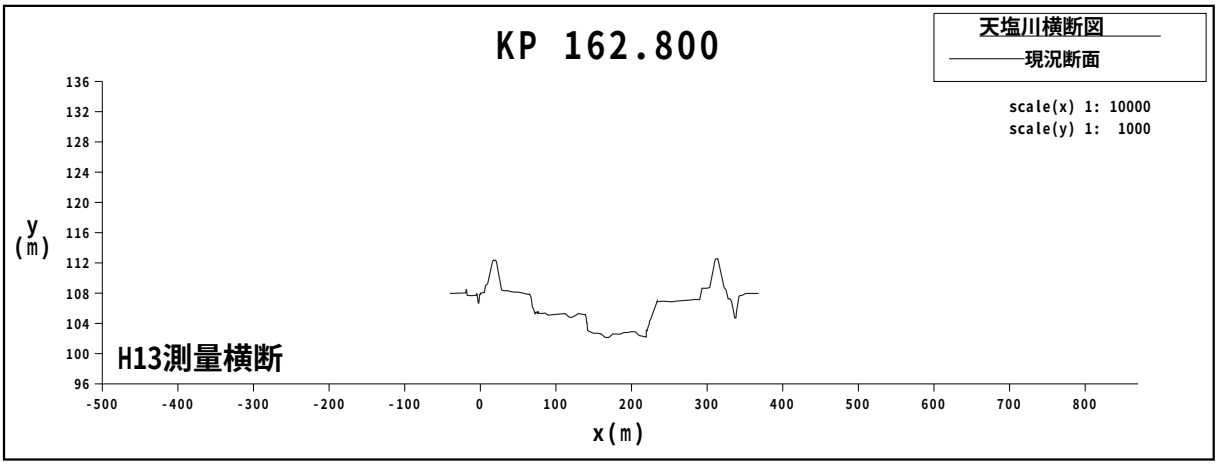

KP 161.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

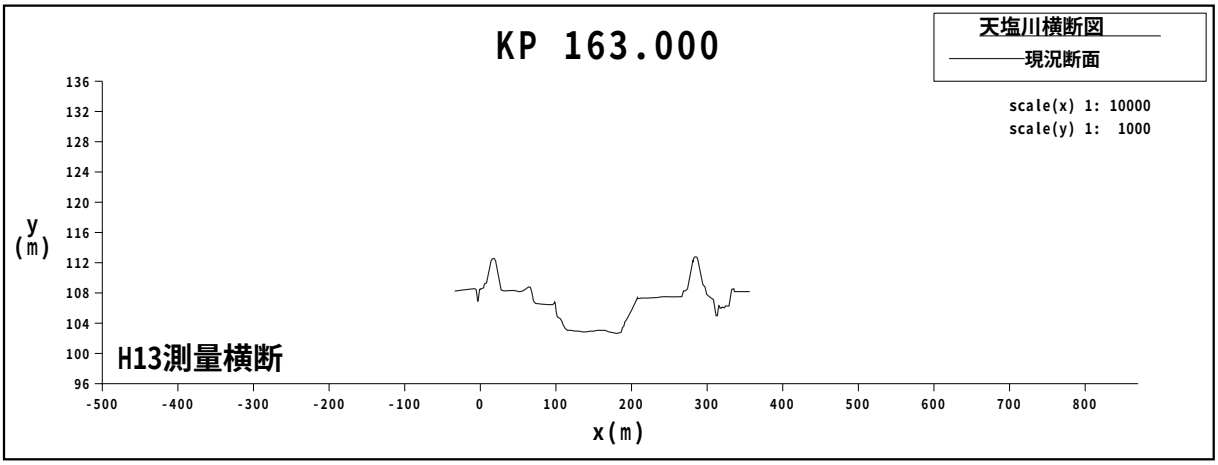

KP 162.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

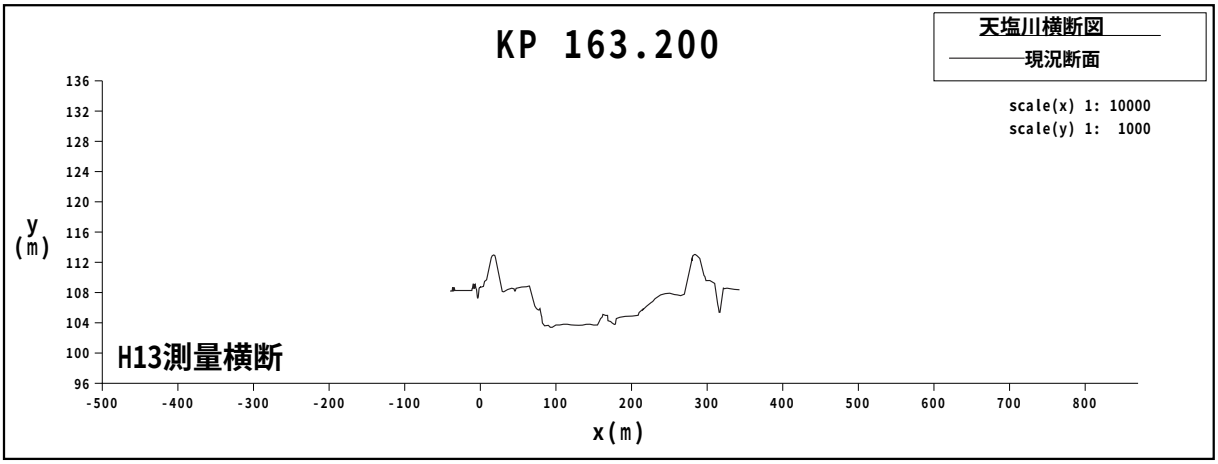

KP 162.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

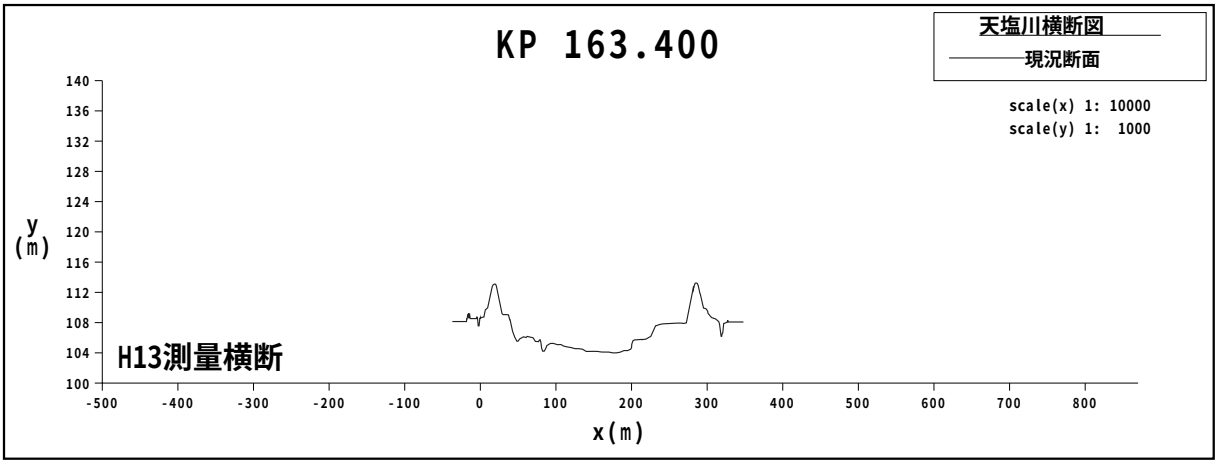

KP 162.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

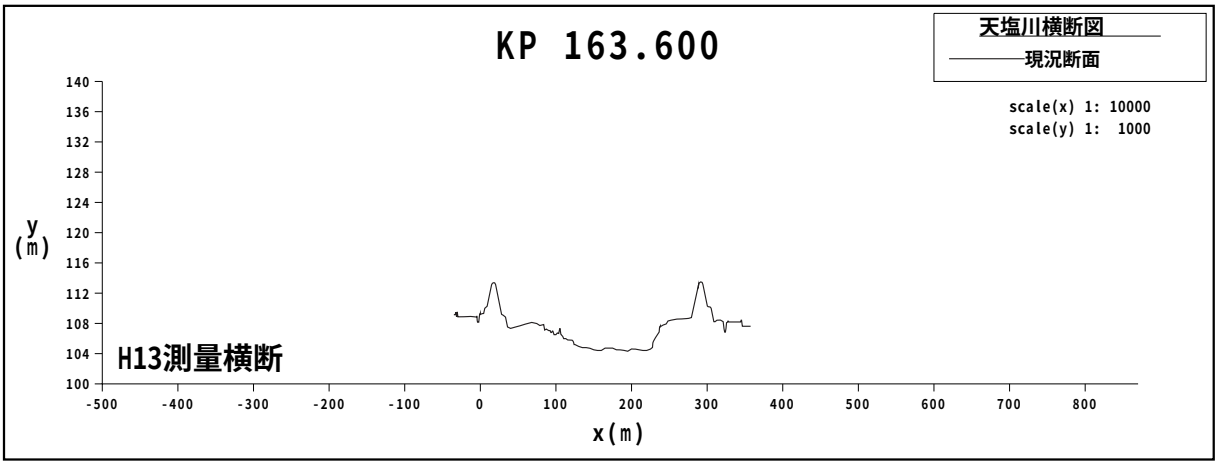

KP 162.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

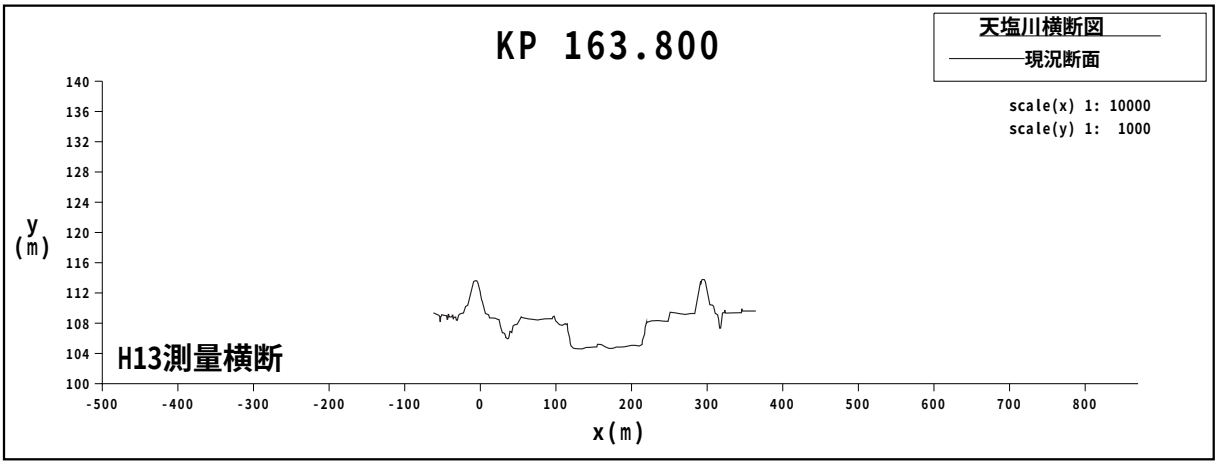

KP 162.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

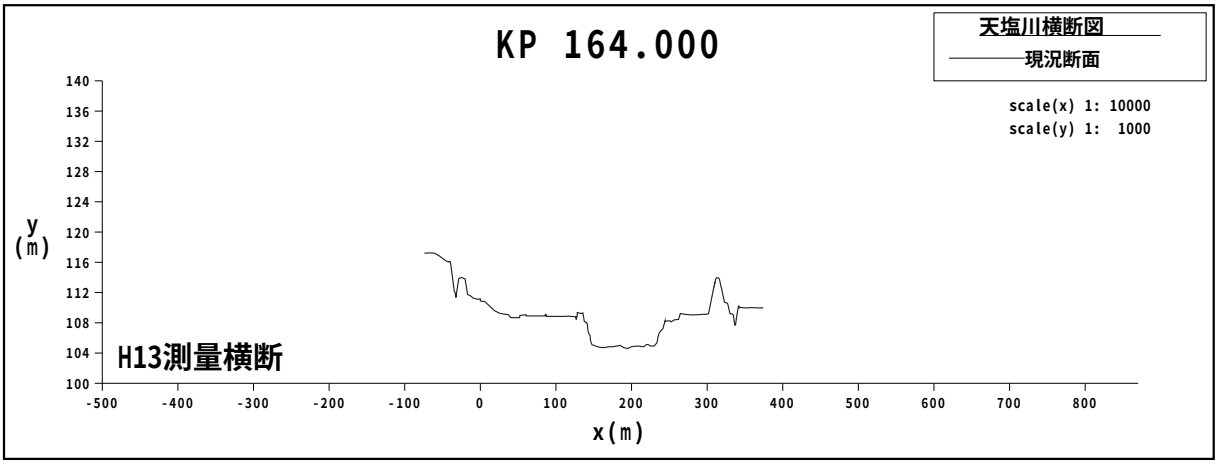

KP 163.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

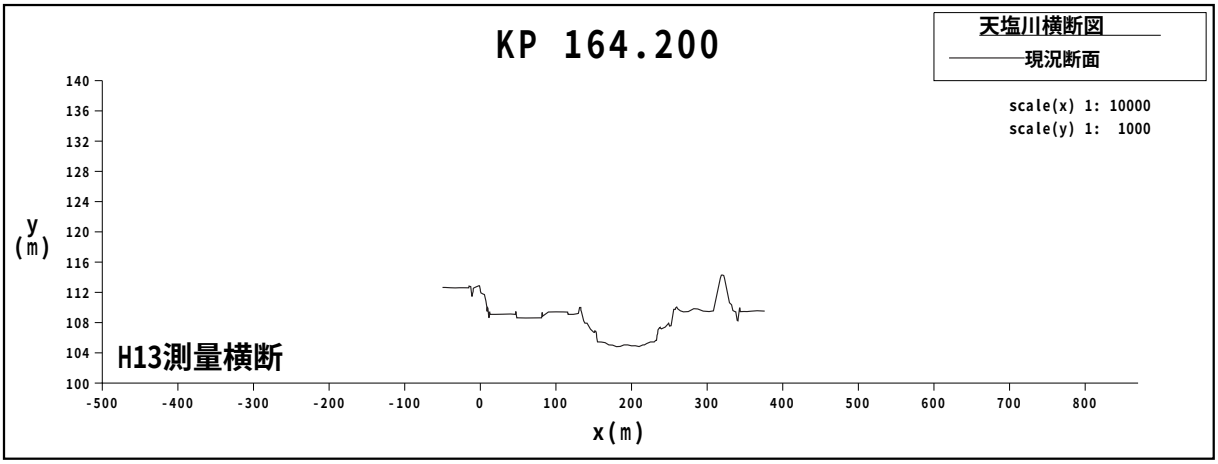

KP 163.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

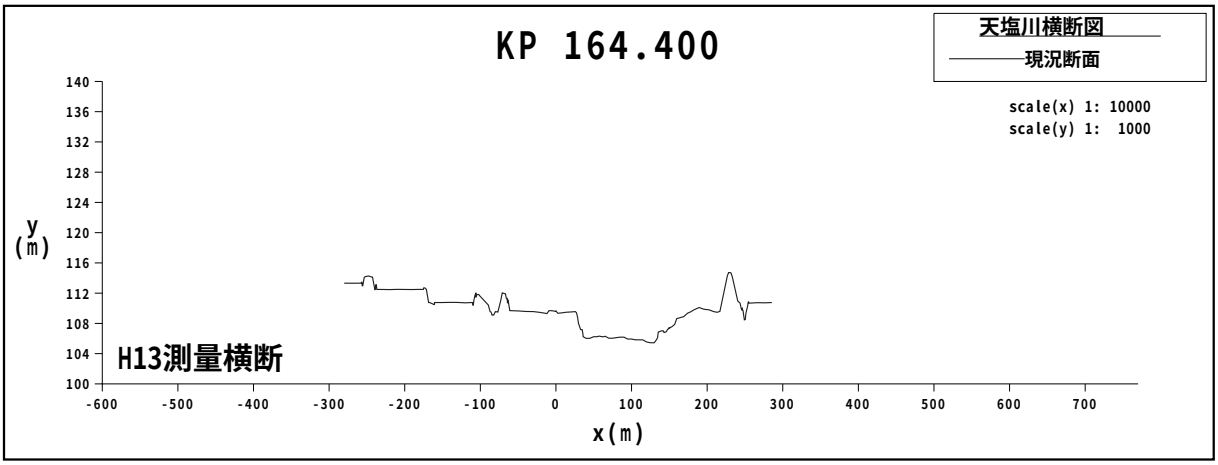

KP 163.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

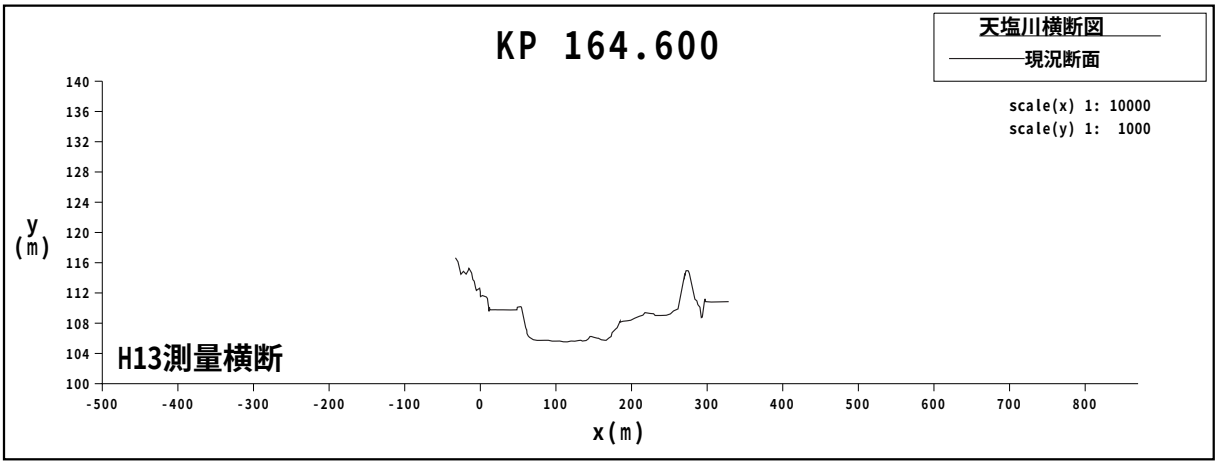

KP 163.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

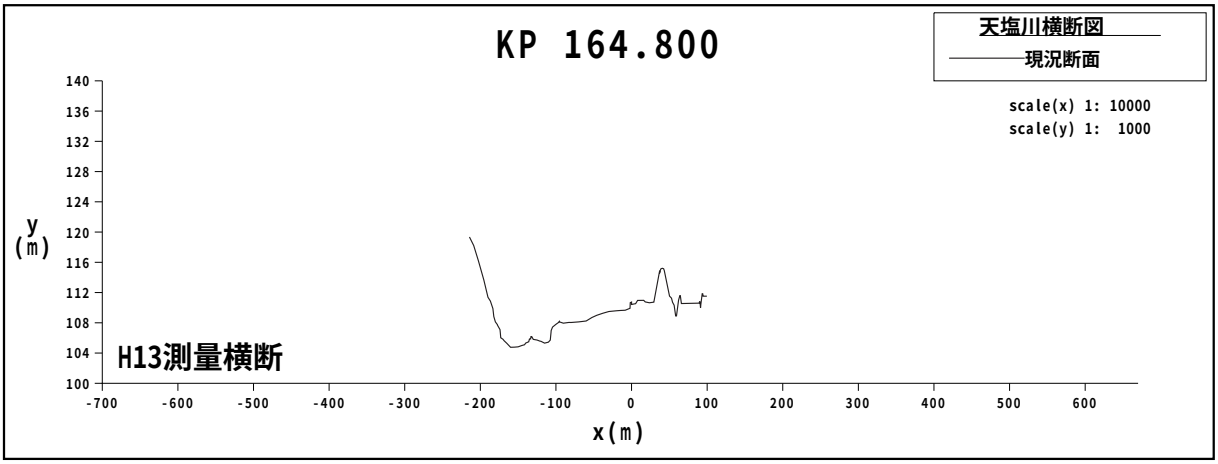

KP 163.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

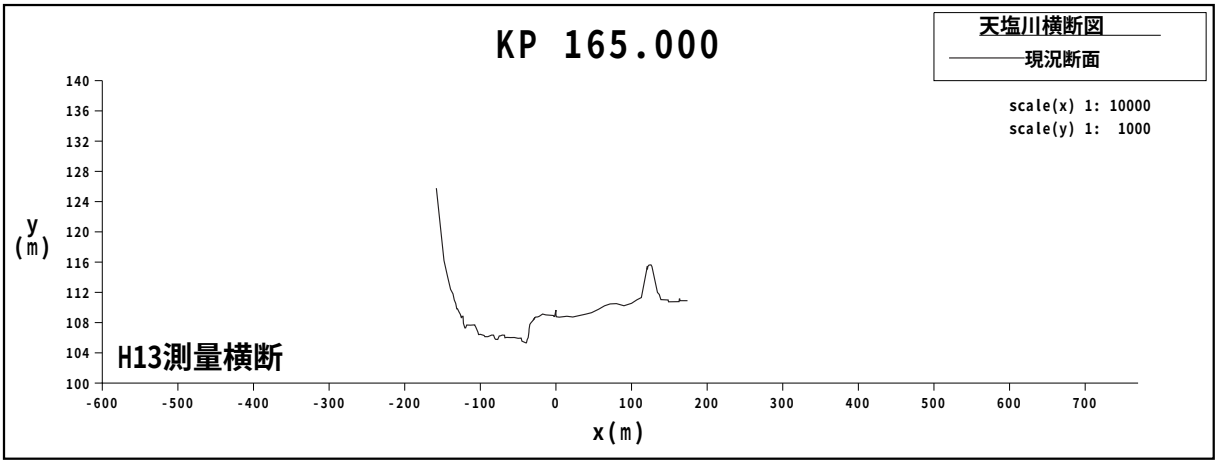

KP 164.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

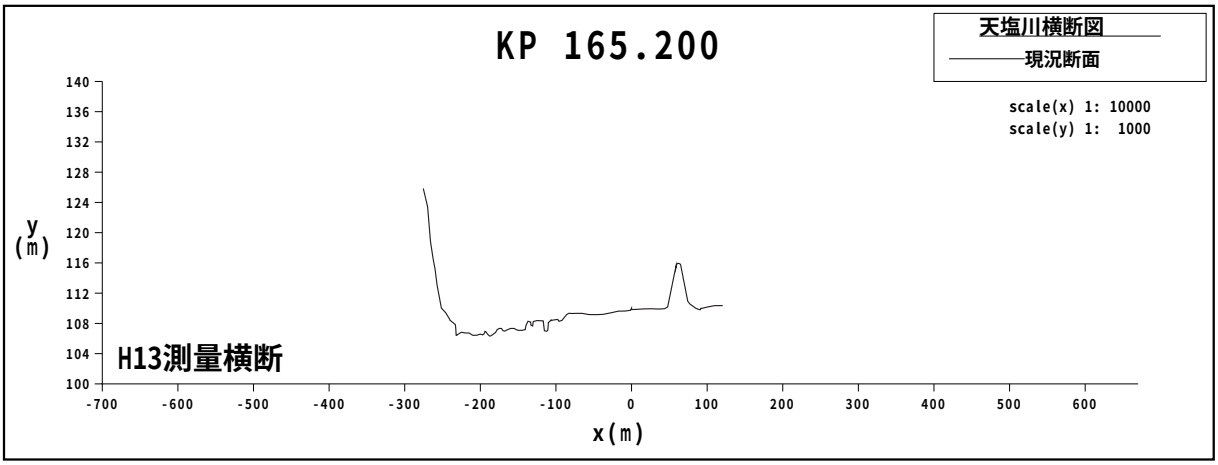

KP 164.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

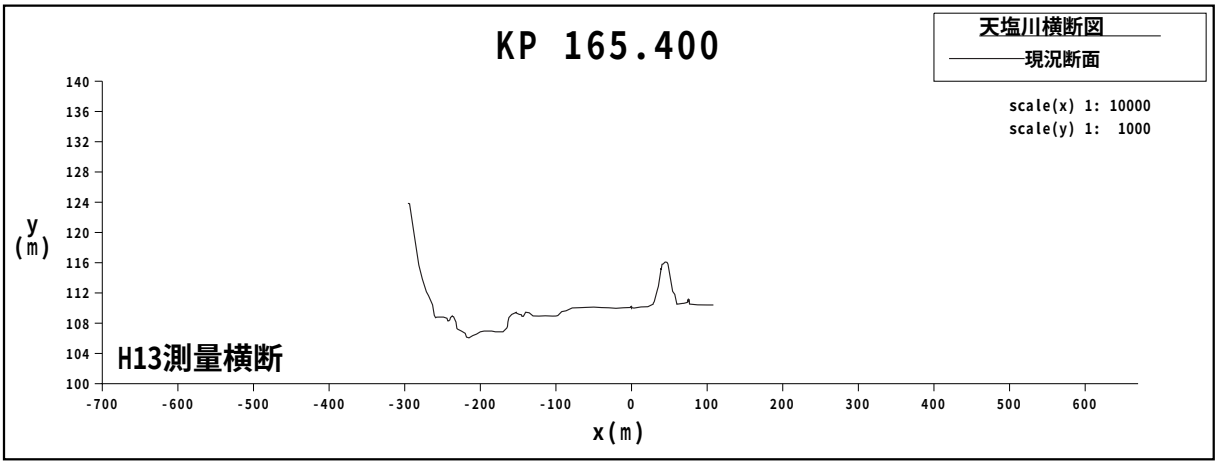

KP 164.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

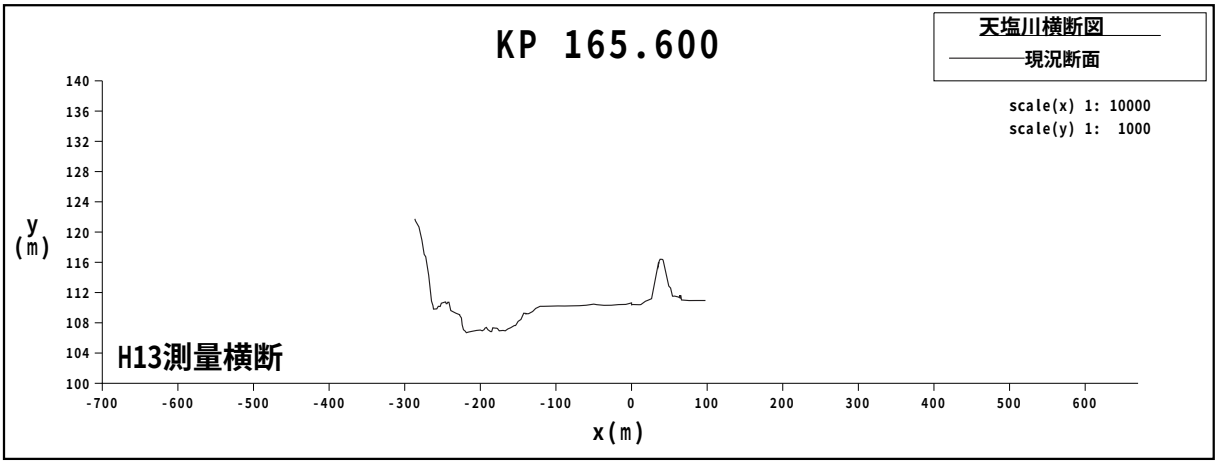

KP 164.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

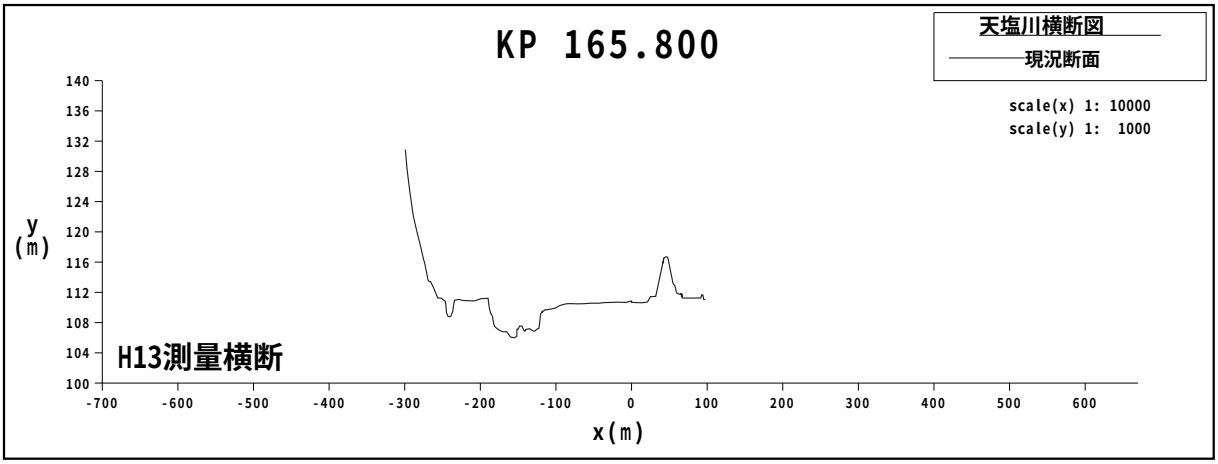

KP 164.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

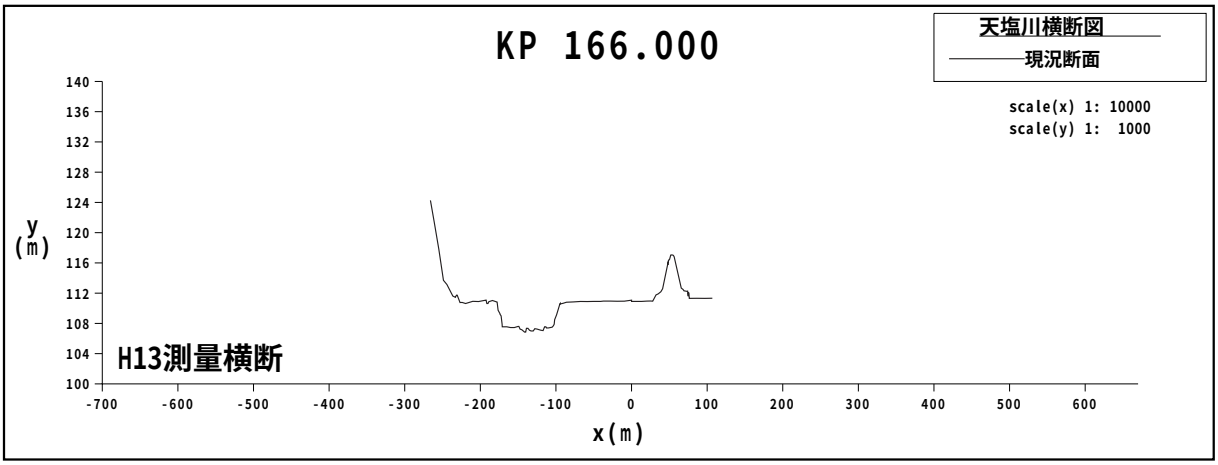

KP 165.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

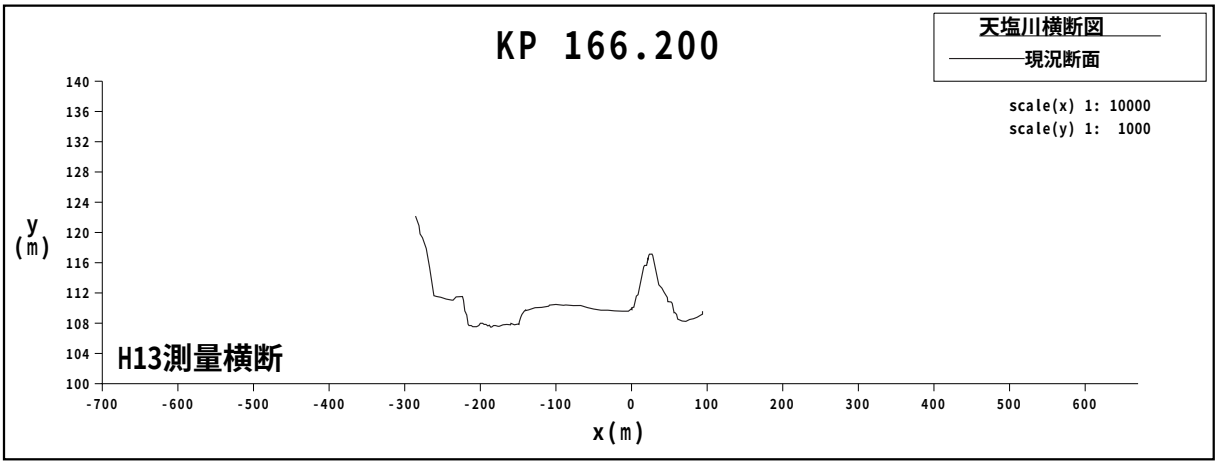

KP 165.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

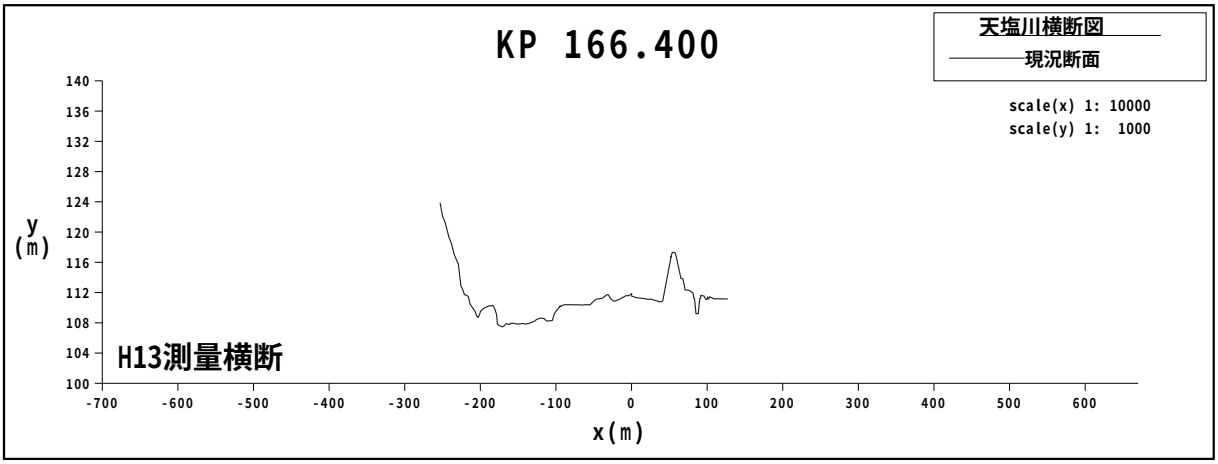

KP 165.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

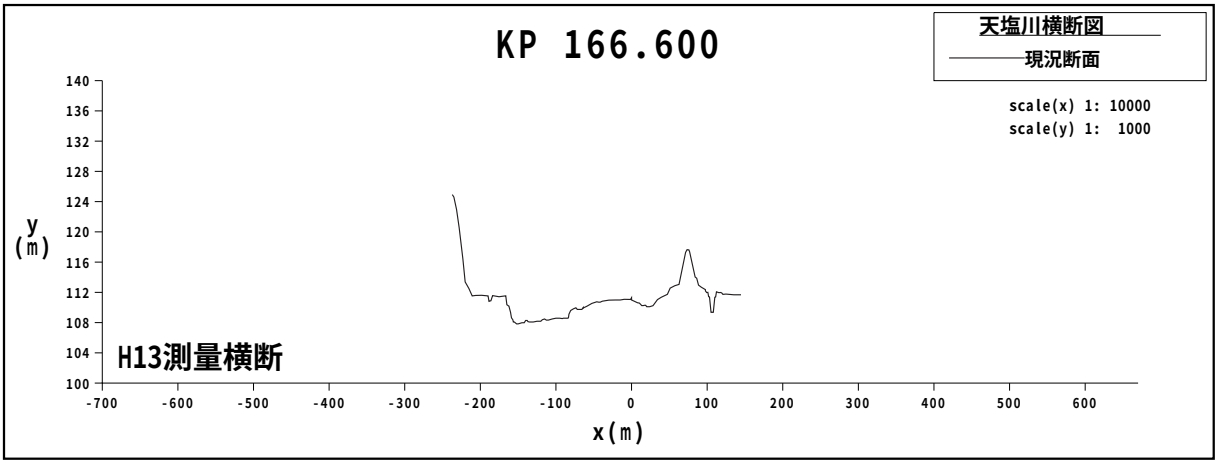

KP 165.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

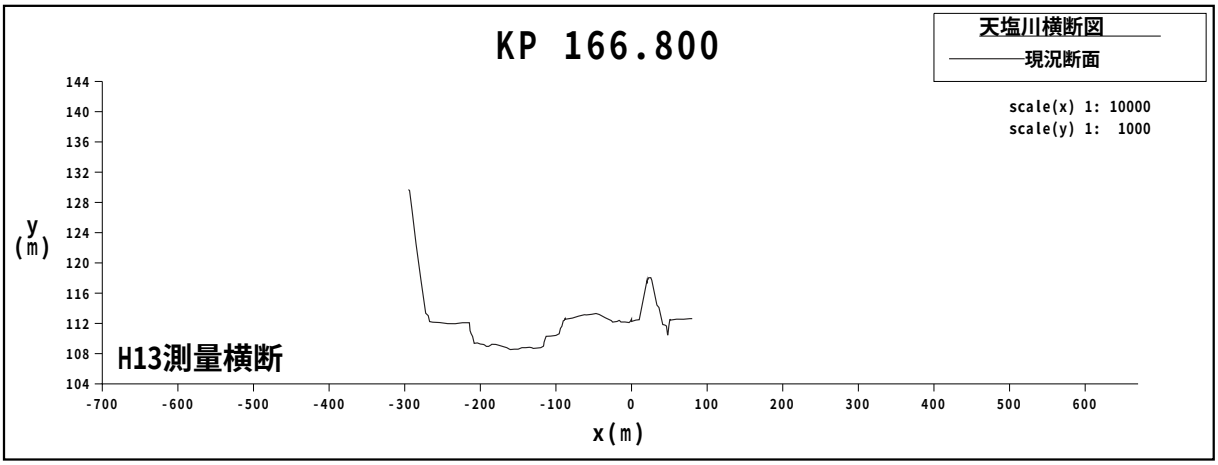

KP 165.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

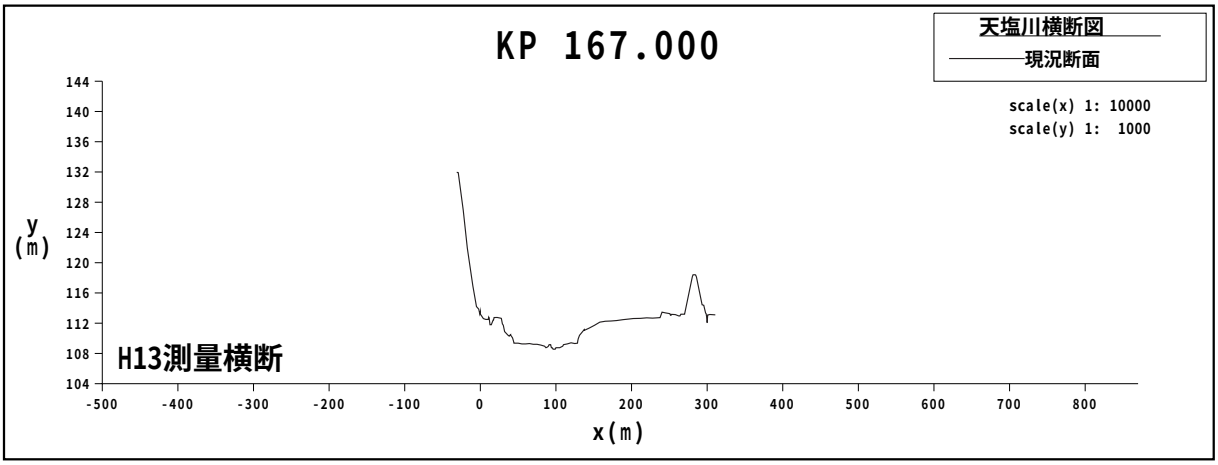

KP 166.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

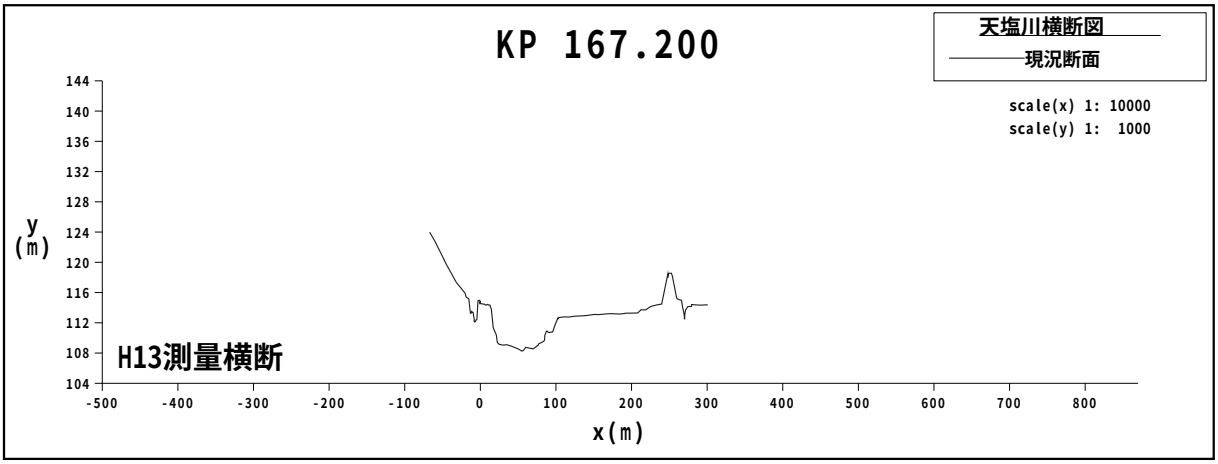

KP 166.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

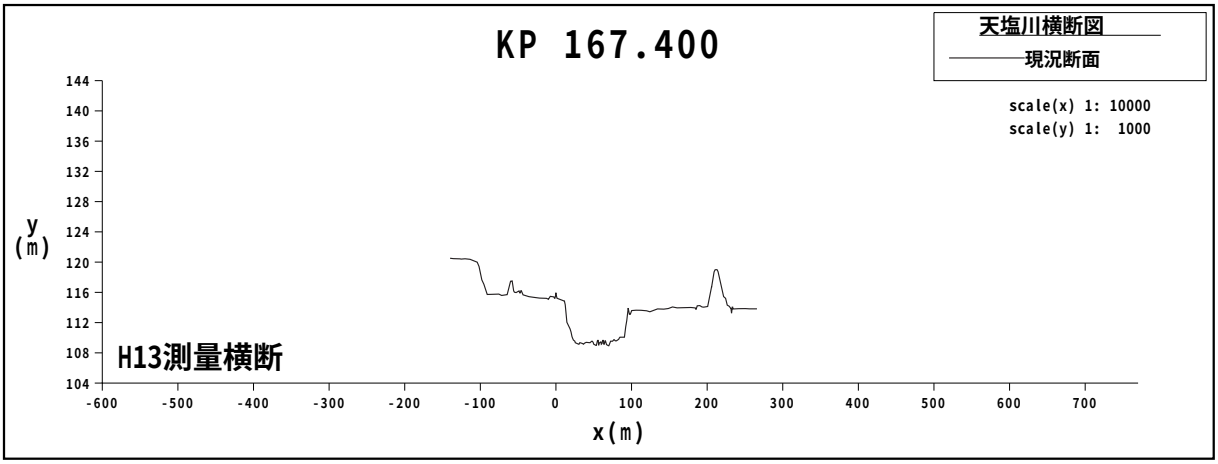

KP 166.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

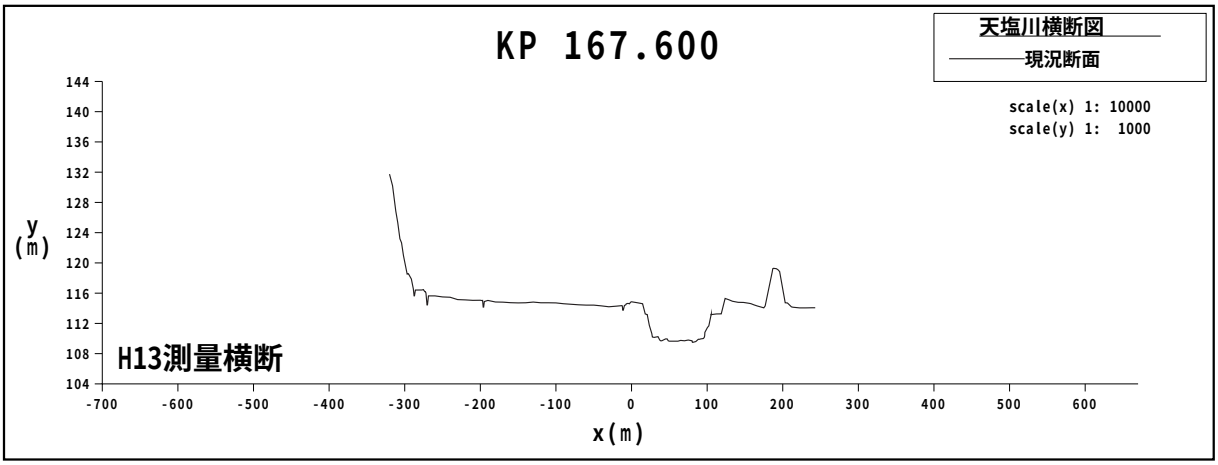

KP 166.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

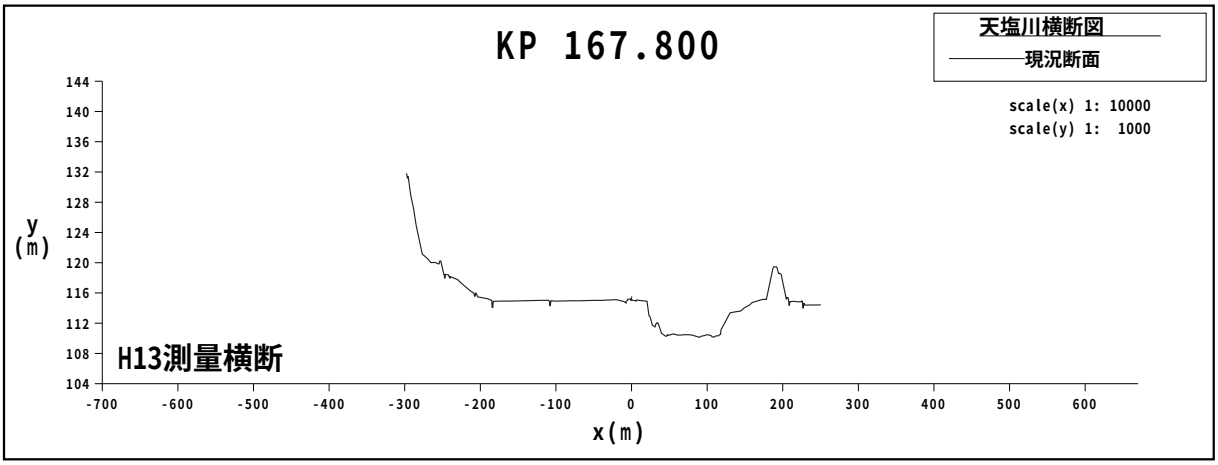

KP 166.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

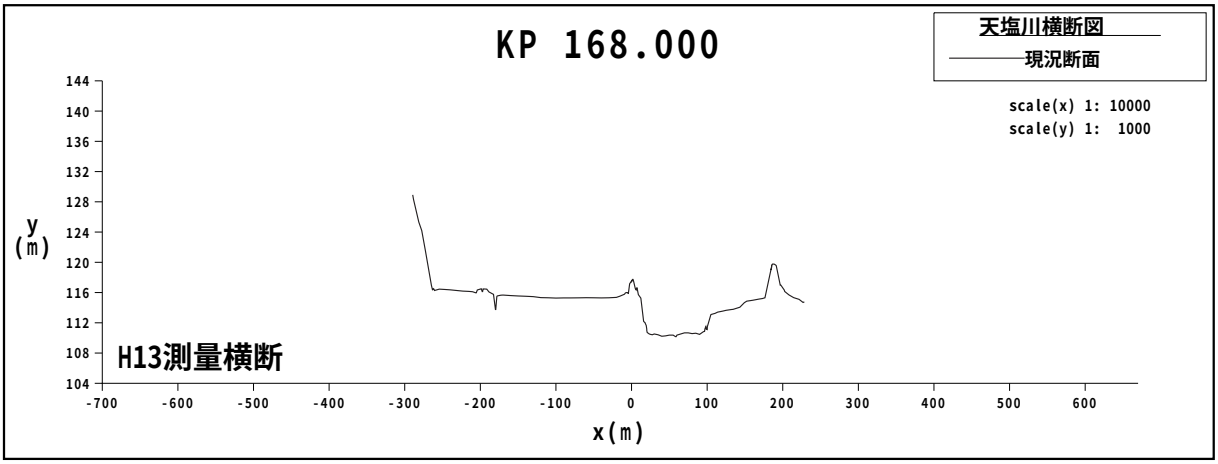

KP 167.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

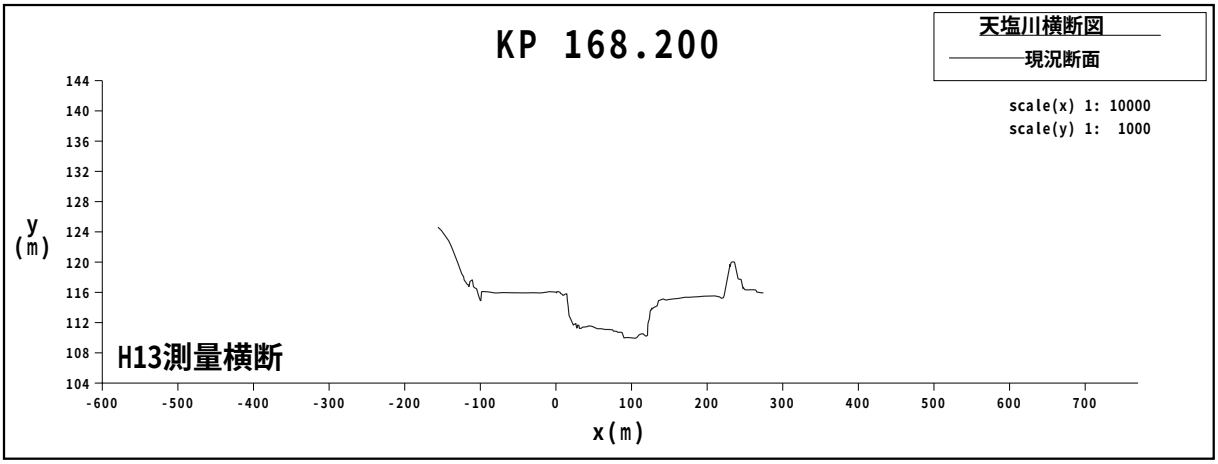

KP 167.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

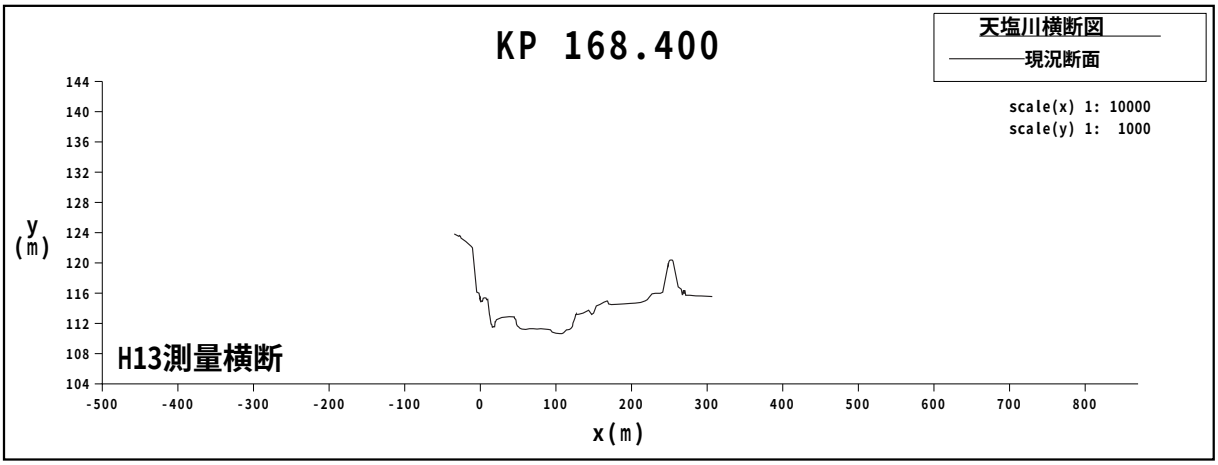

KP 167.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

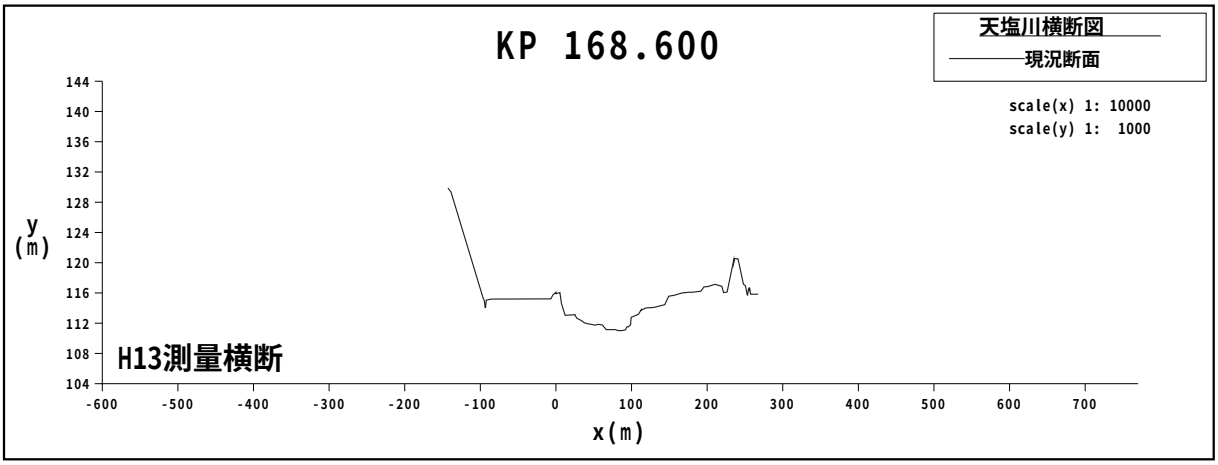

KP 167.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

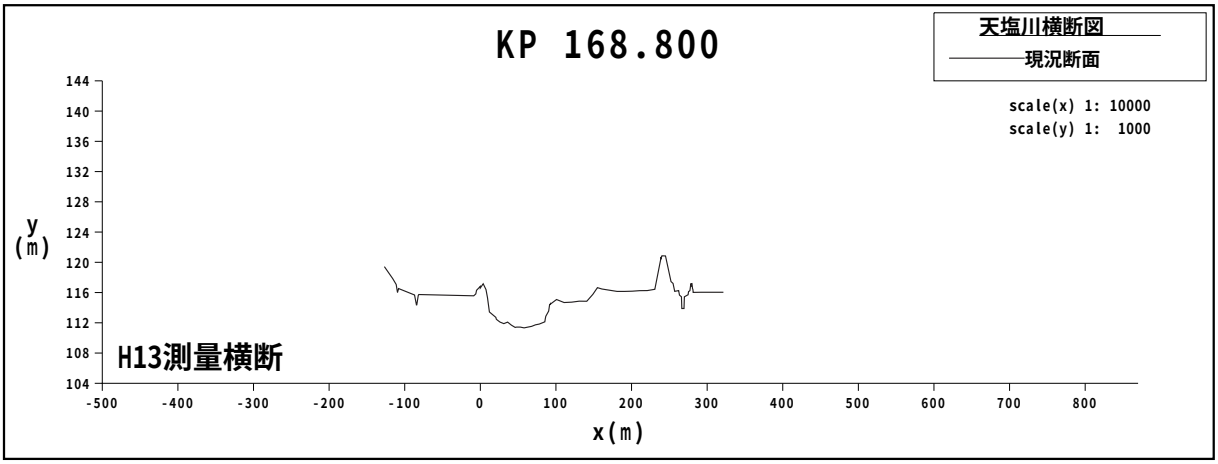

KP 167.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

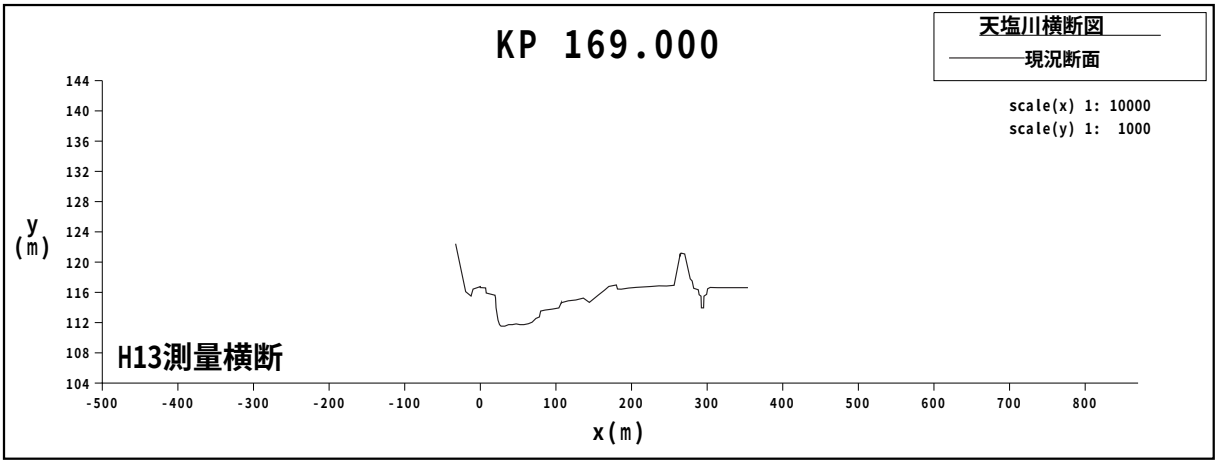

KP 168.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

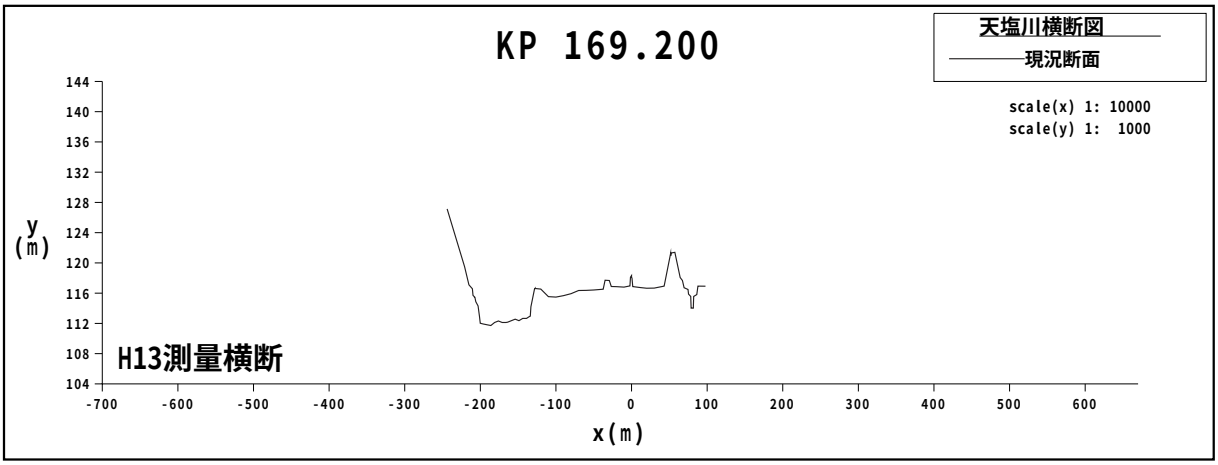

KP 168.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

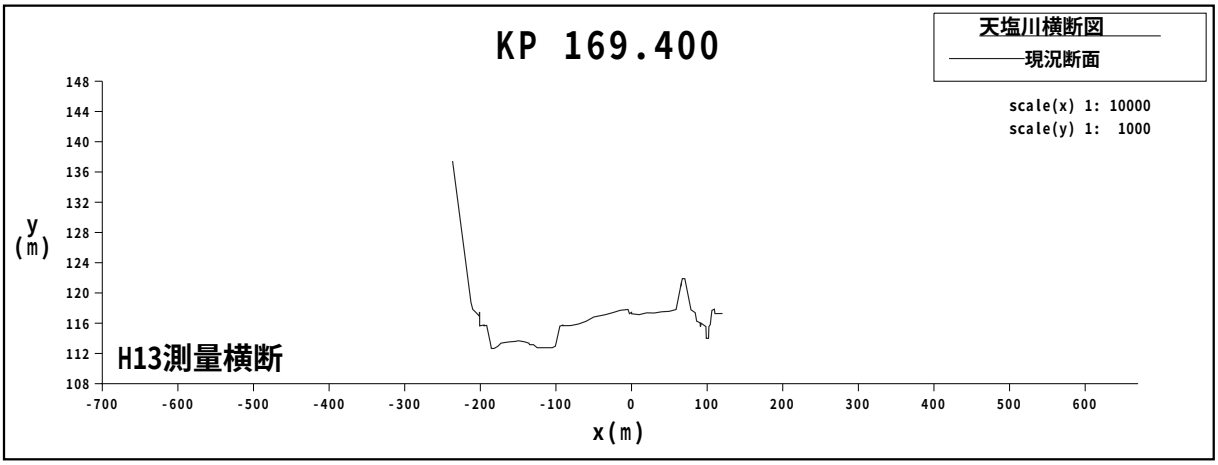

KP 168.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

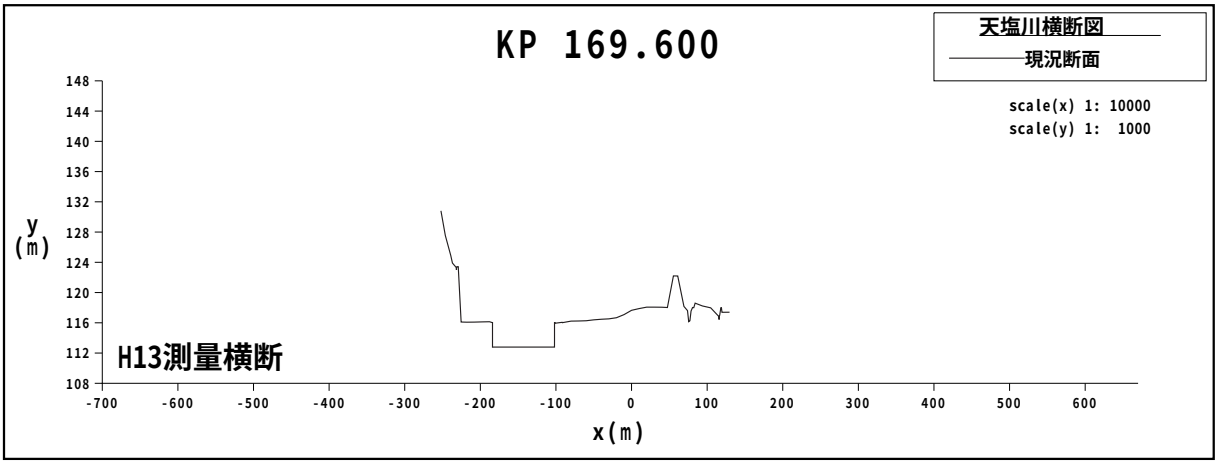

KP 168.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
104
H13測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

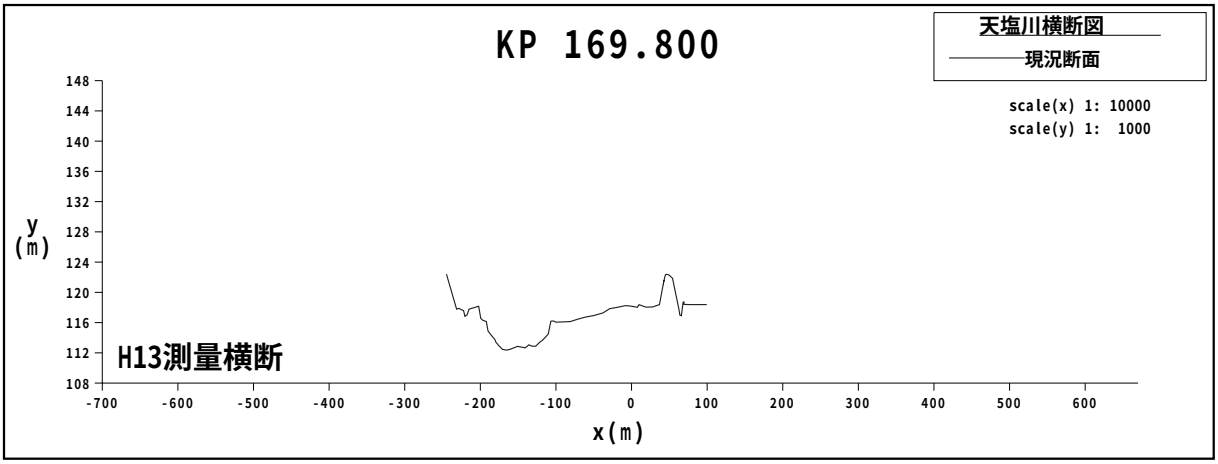

KP 168.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

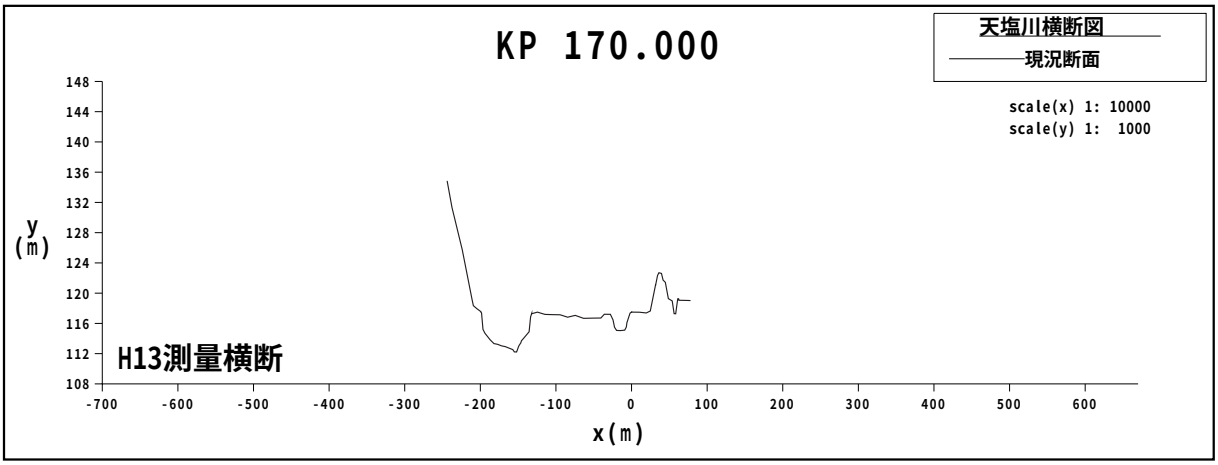

KP 169.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

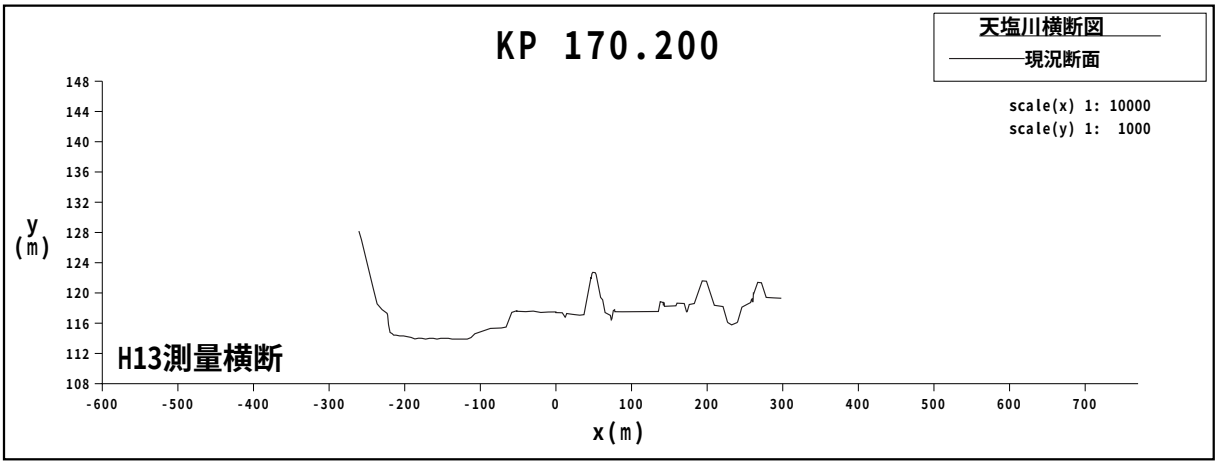

KP 169.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

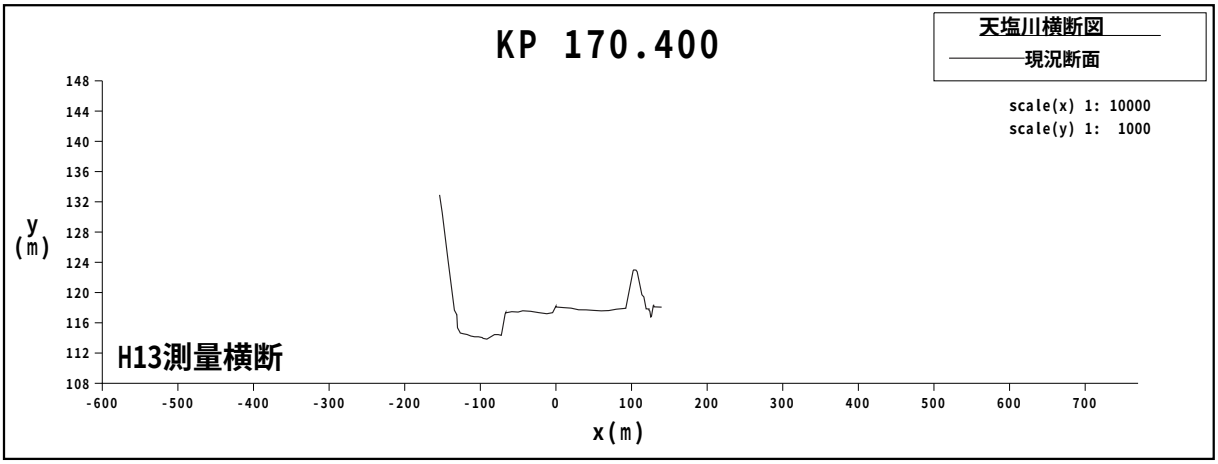

KP 169.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

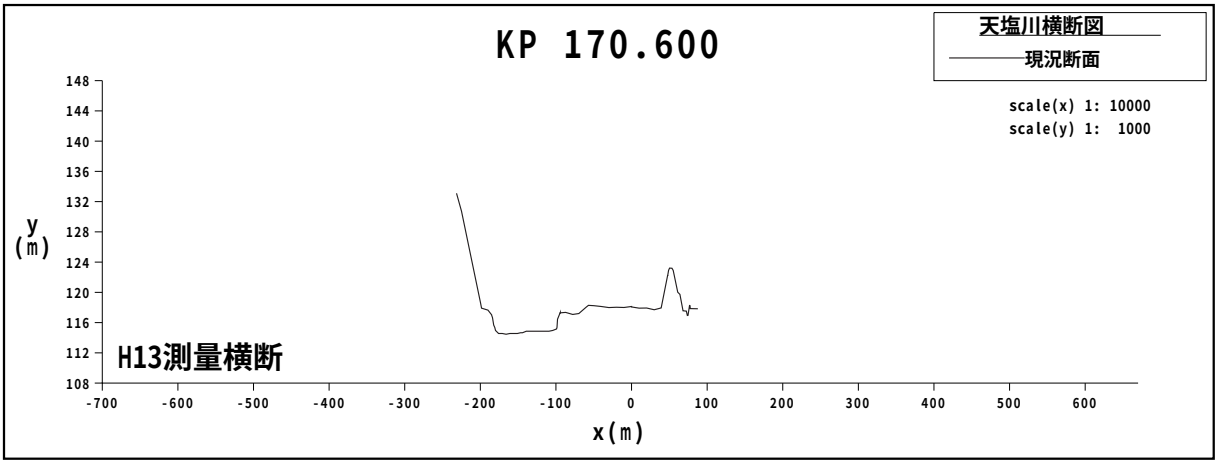

KP 169.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

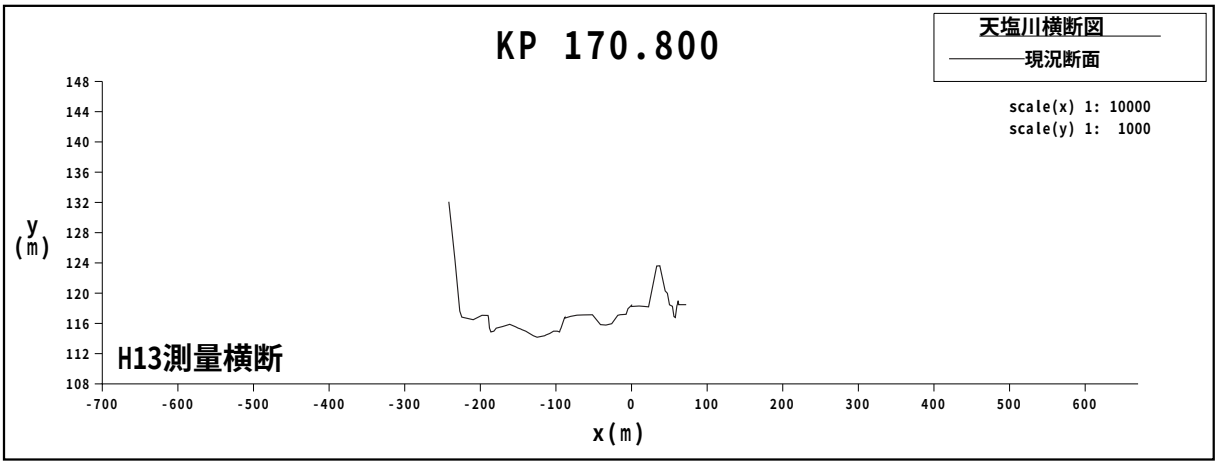

KP 169.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

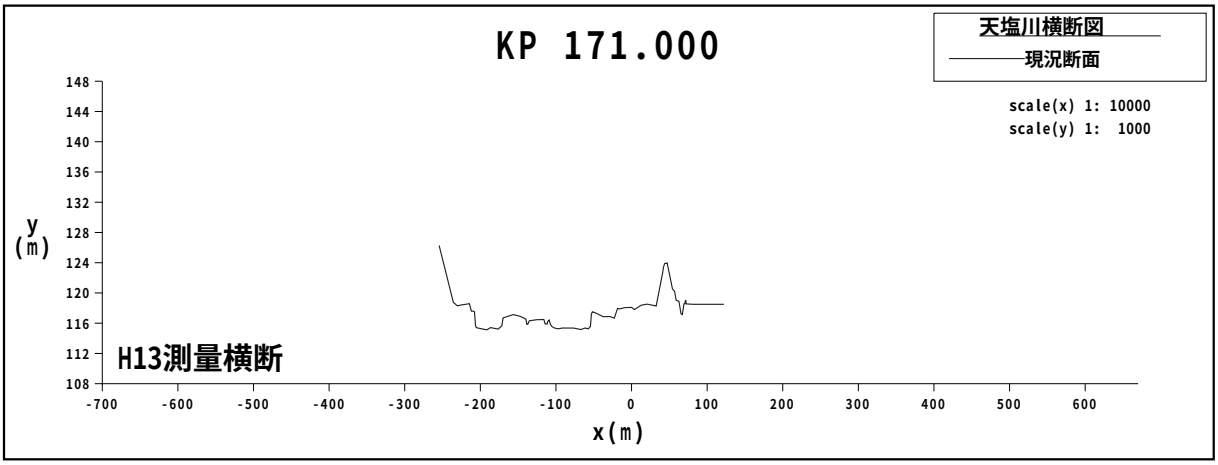

KP 170.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

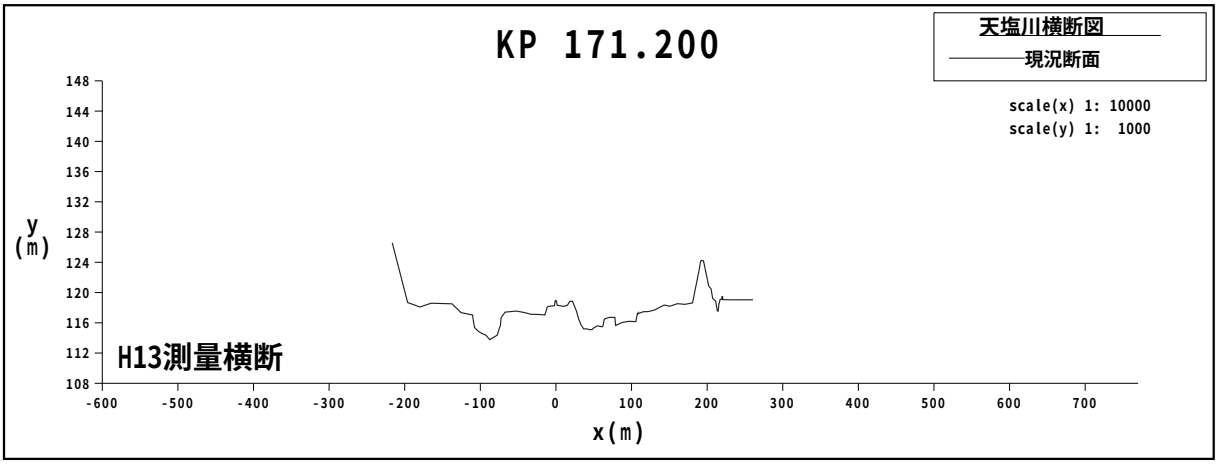

KP 170.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

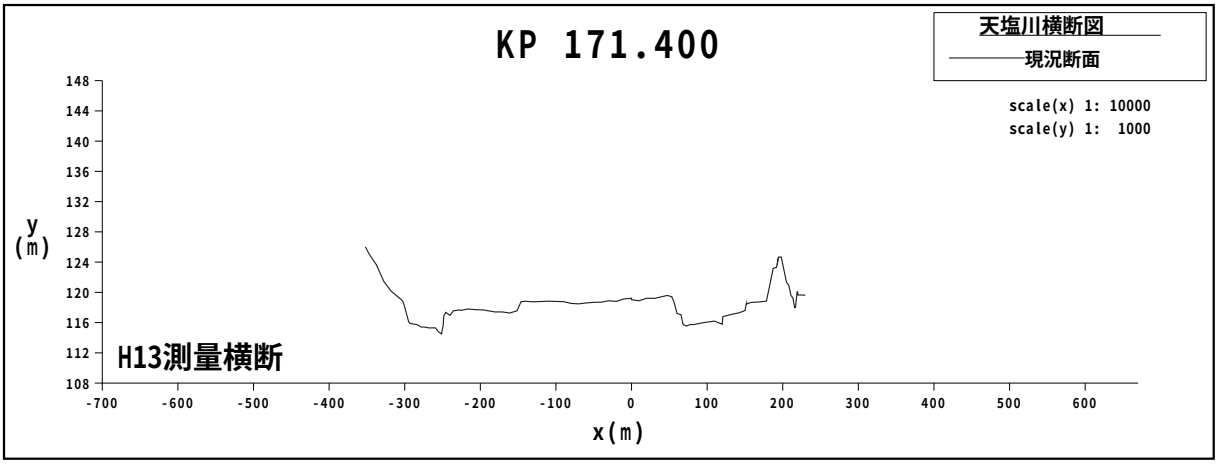

KP 170.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

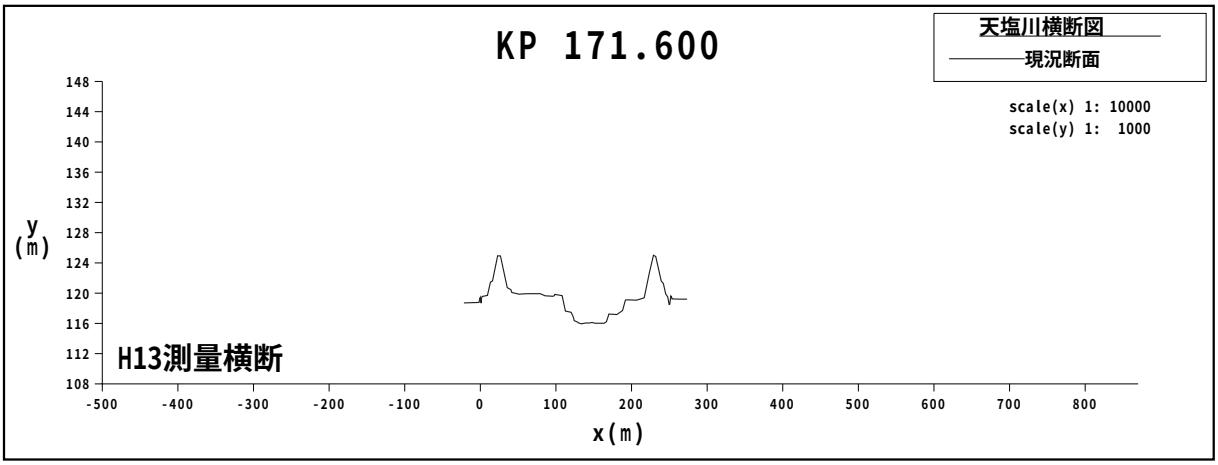

KP 170.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

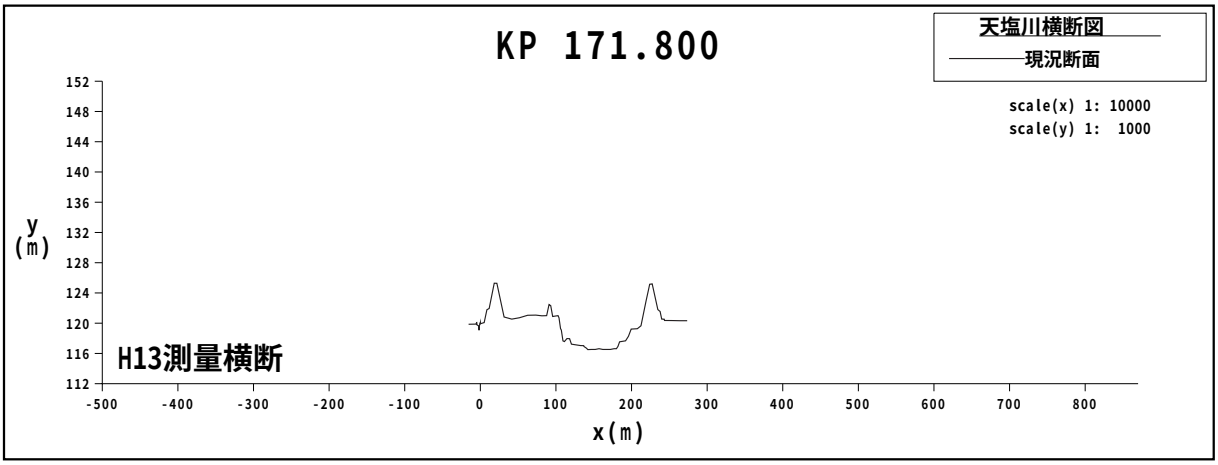

KP 170.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

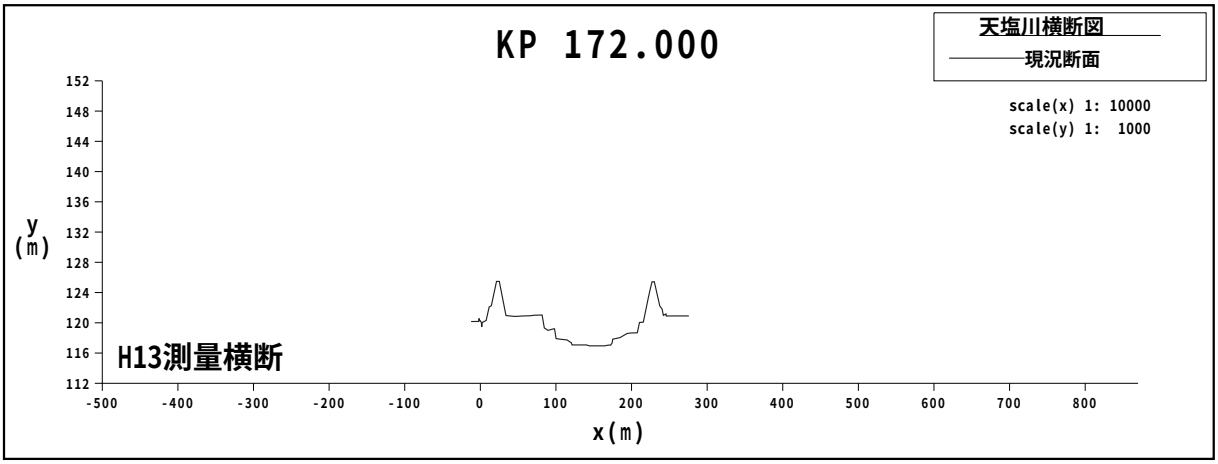

KP 171.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

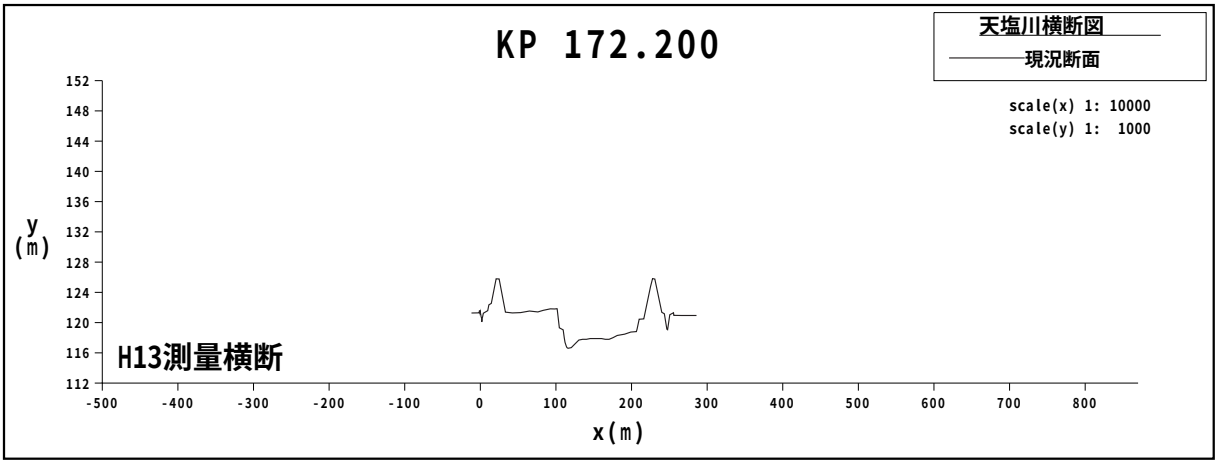

KP 171.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

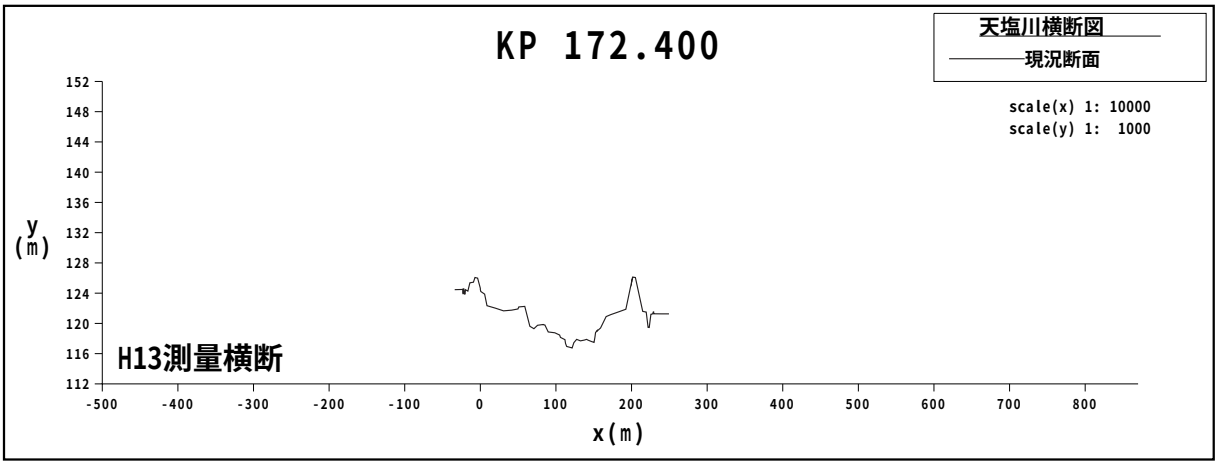

KP 171.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

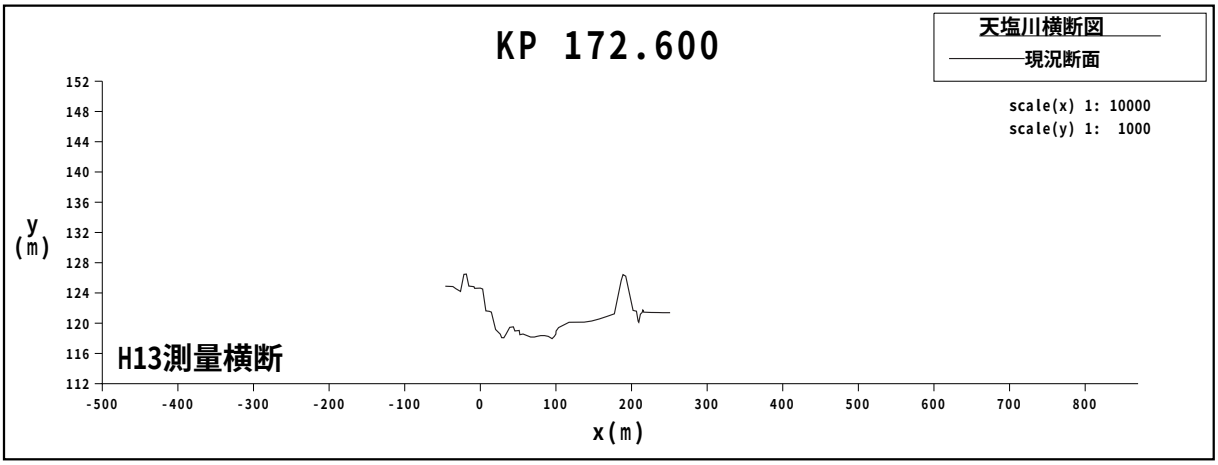

KP 171.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
108
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

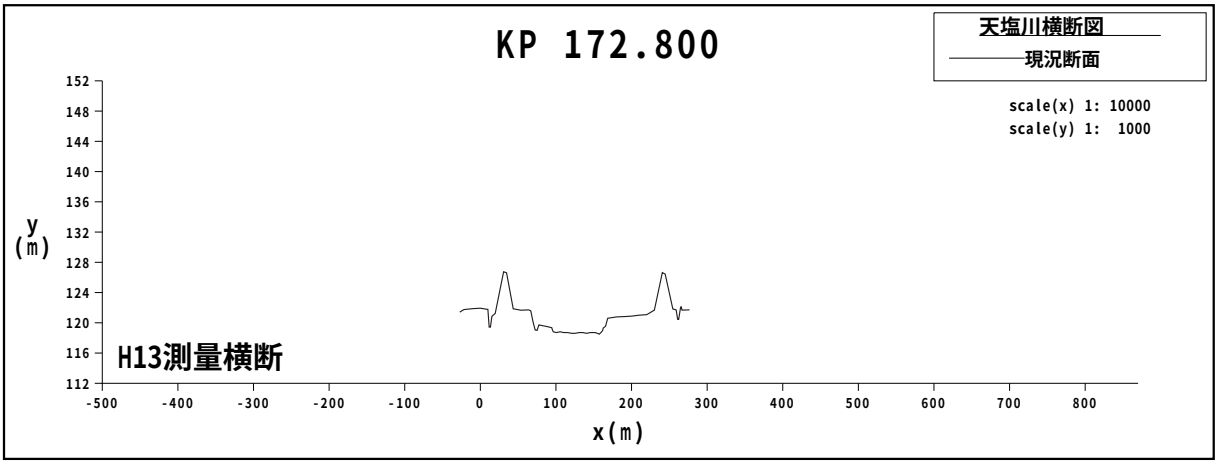

KP 171.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
152
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

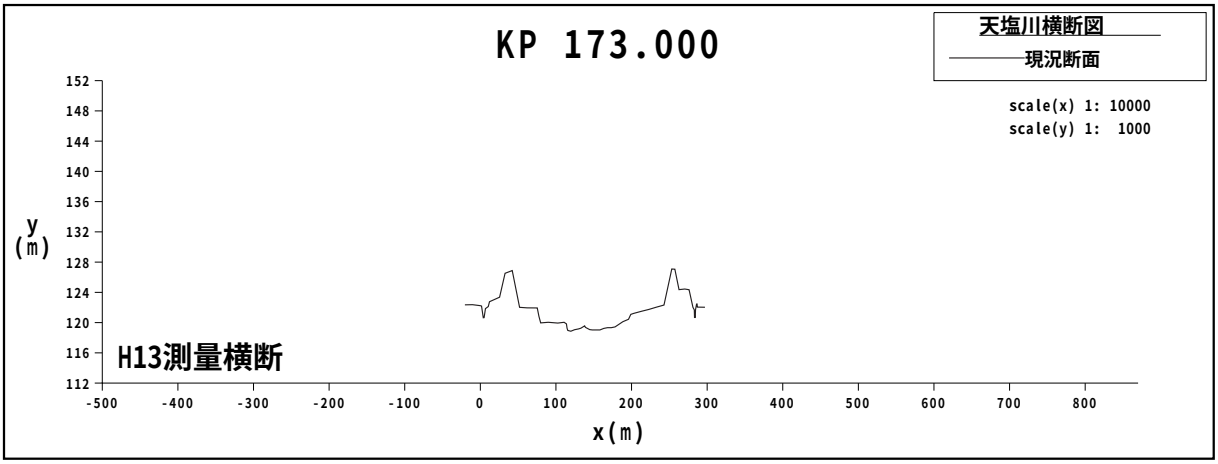

KP 172.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
152
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

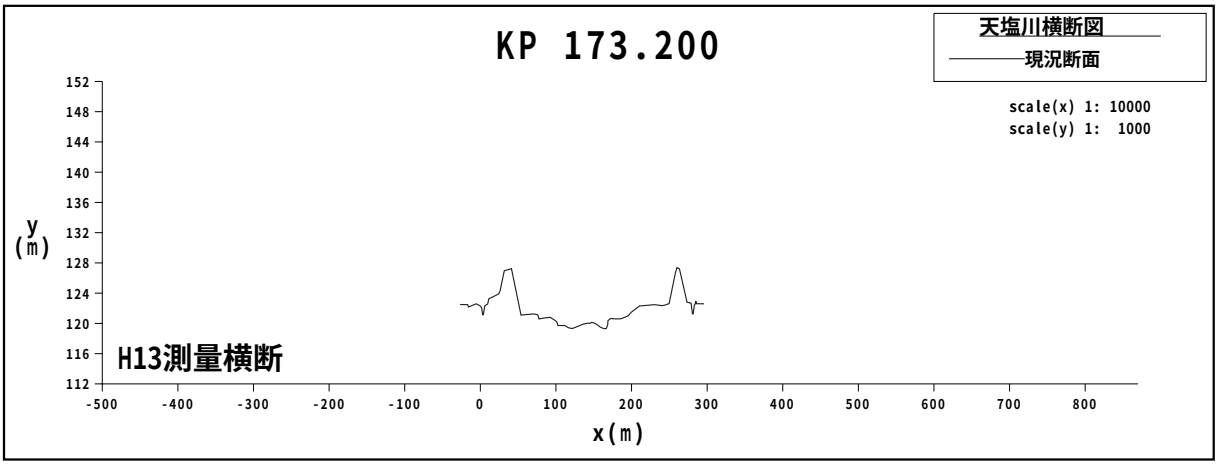

KP 172.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
152
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

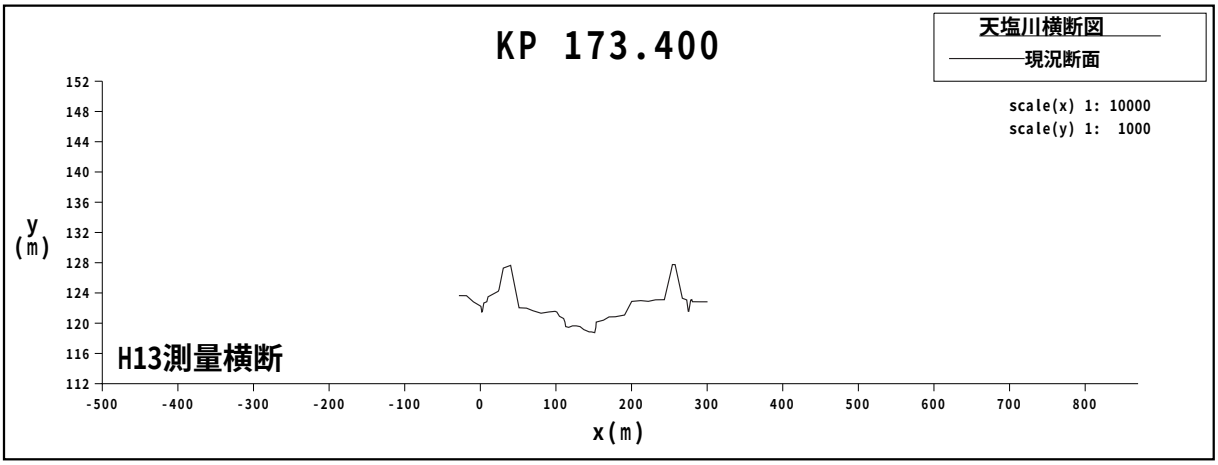

KP 172.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
152
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

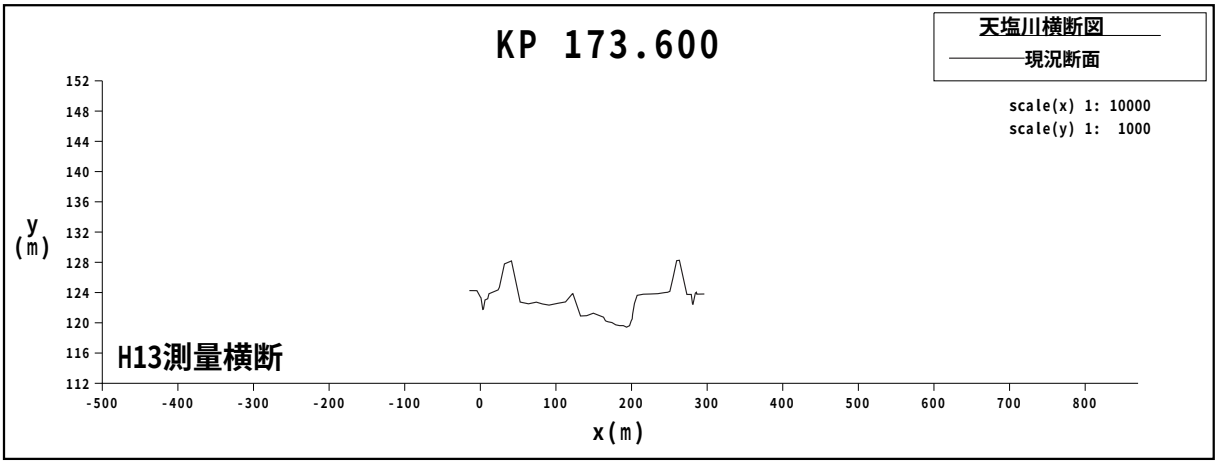

KP 172.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
152
148
144
140
136
132
128
124
120
116
112
H13測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

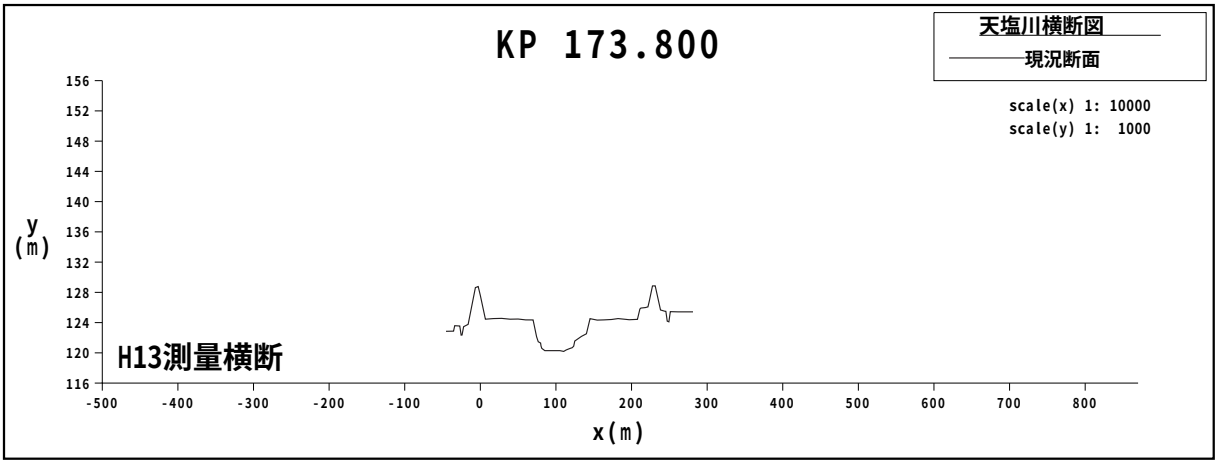

KP 172.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

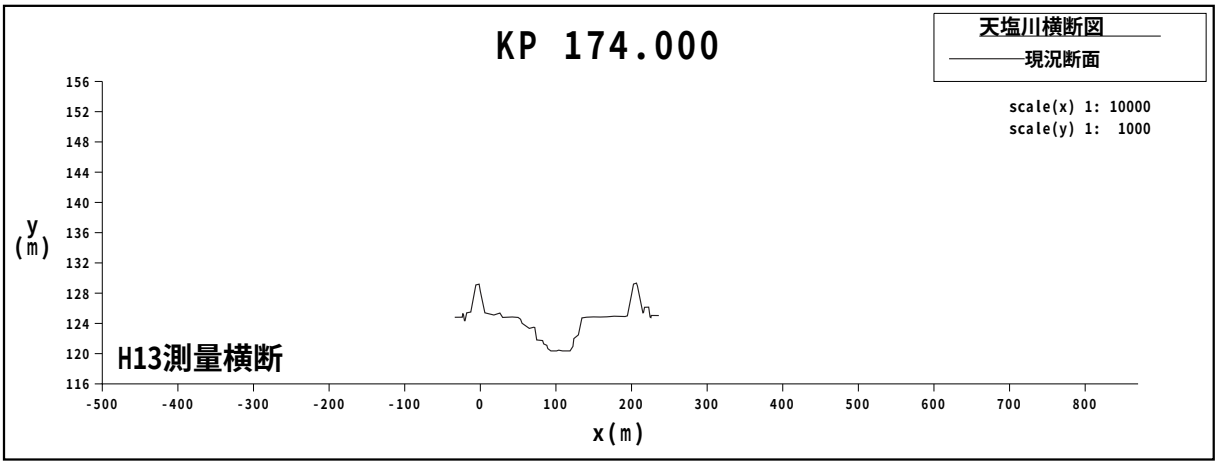

KP 173.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

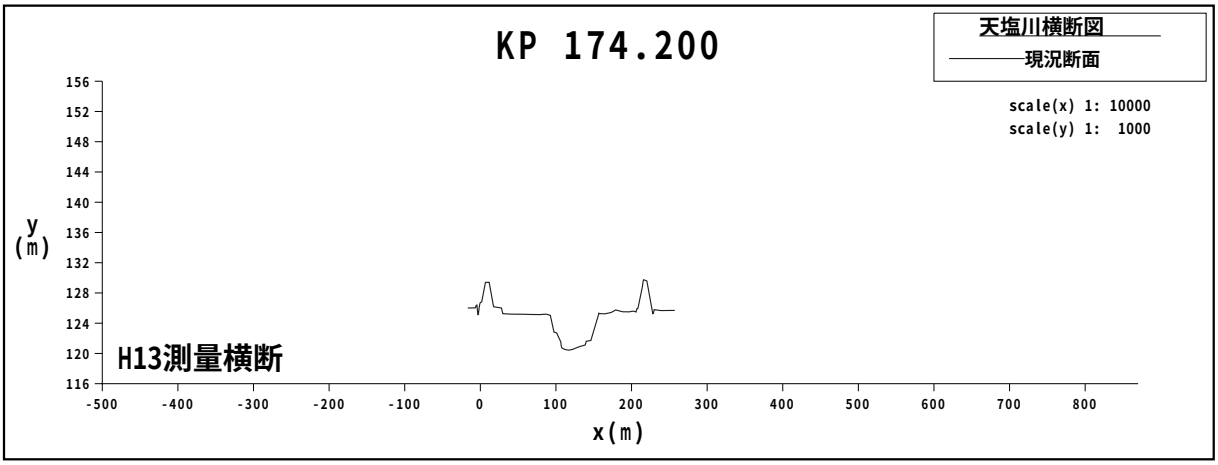

KP 173.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

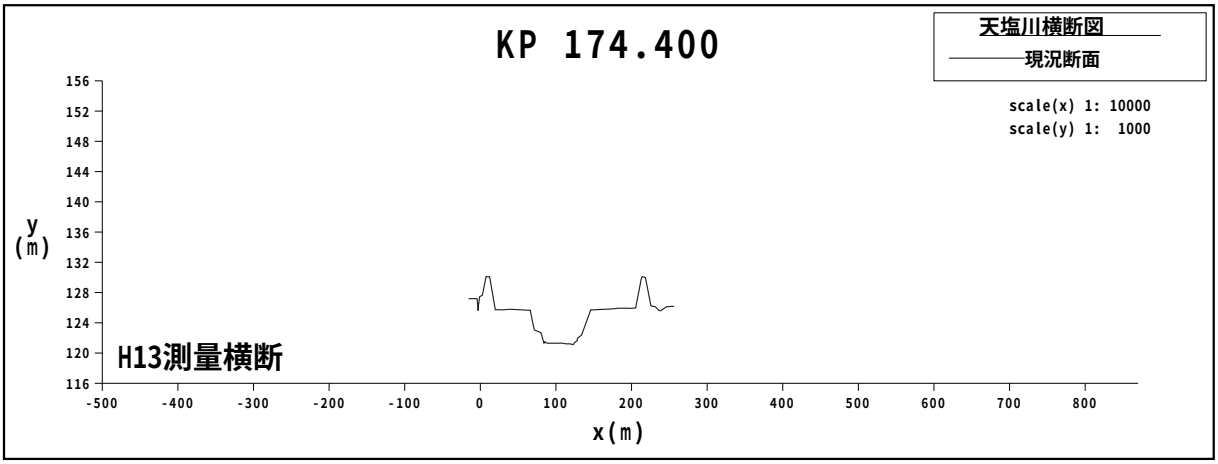

KP 173.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H13測量横断

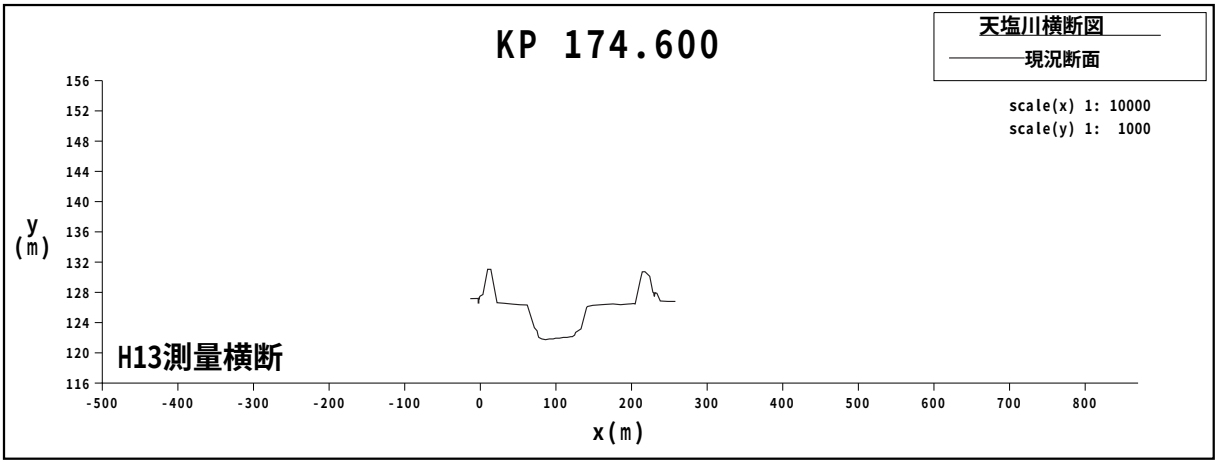

KP 173.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

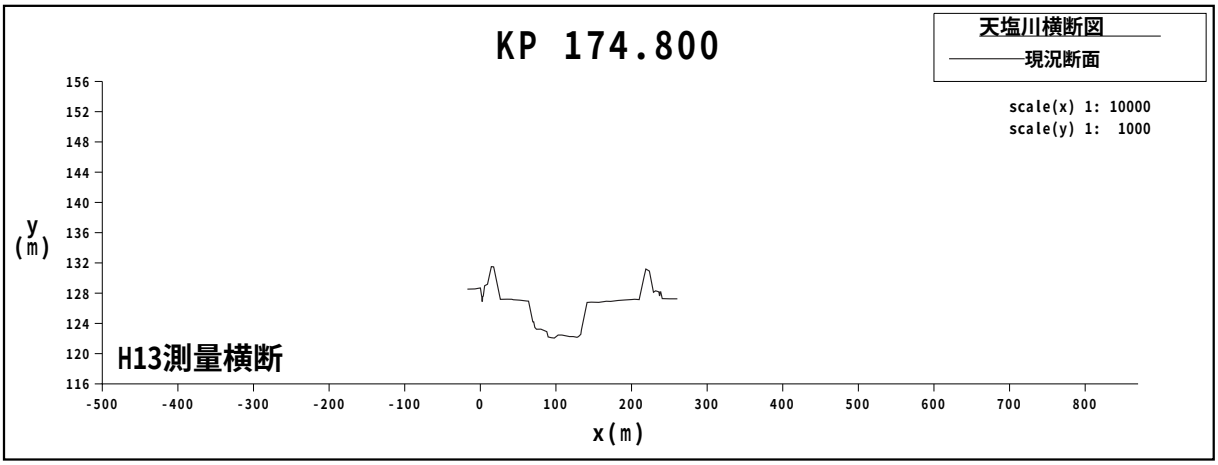

KP 173.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

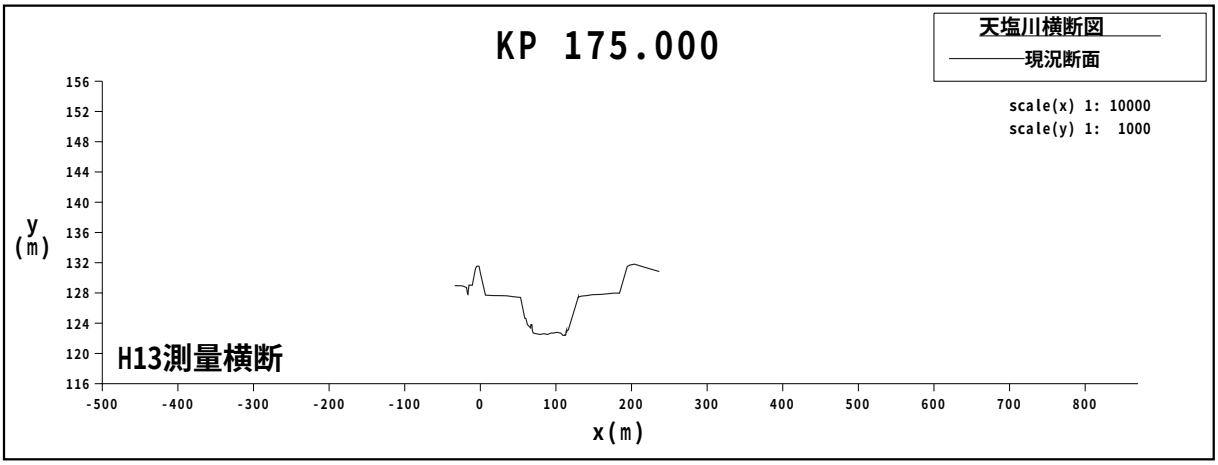

KP 174.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

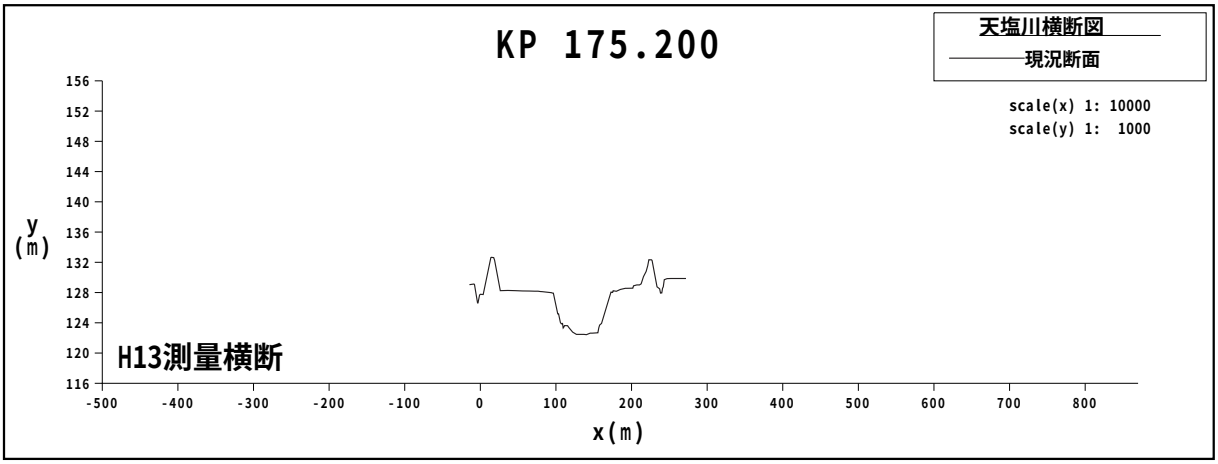

KP 174.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

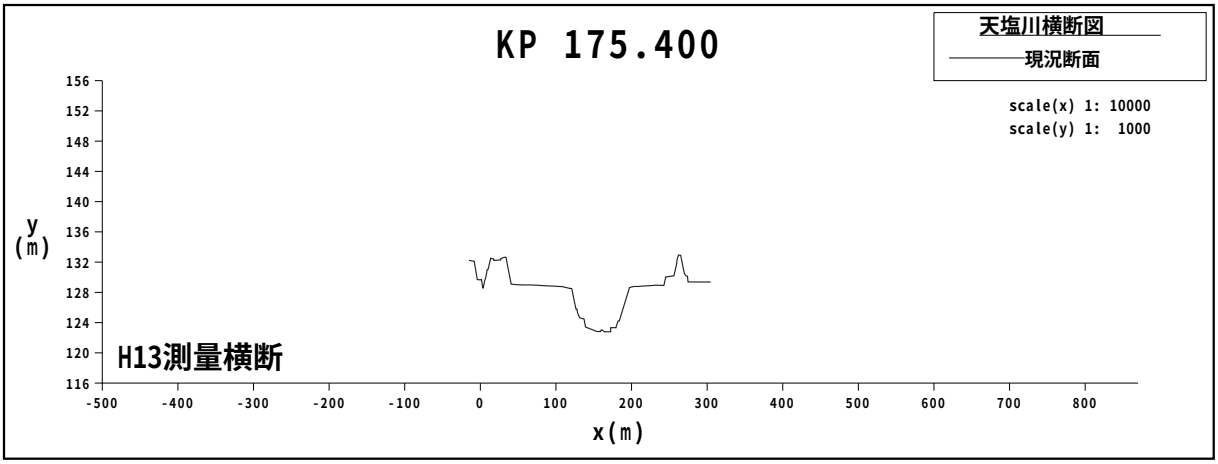

KP 174.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

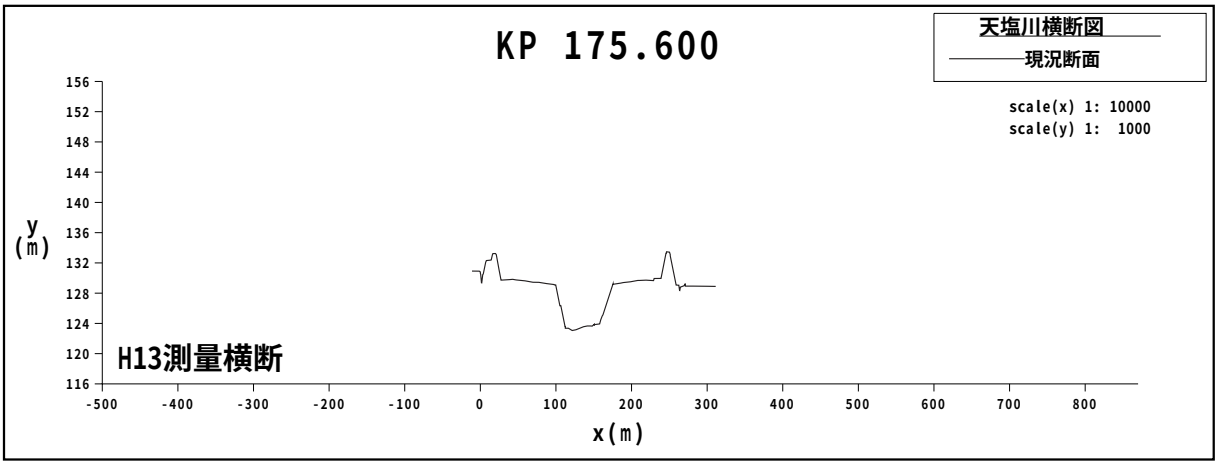

KP 174.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

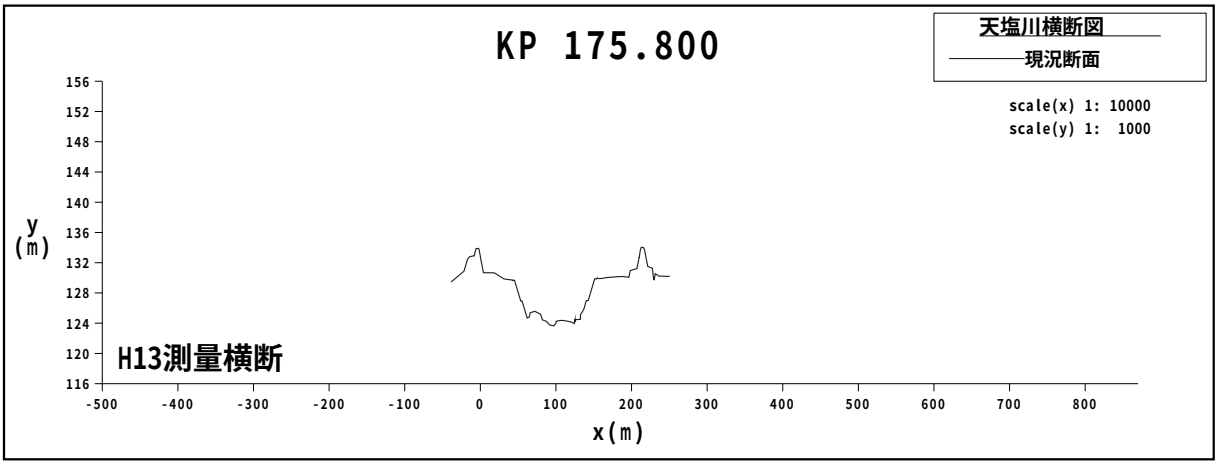

KP 174.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

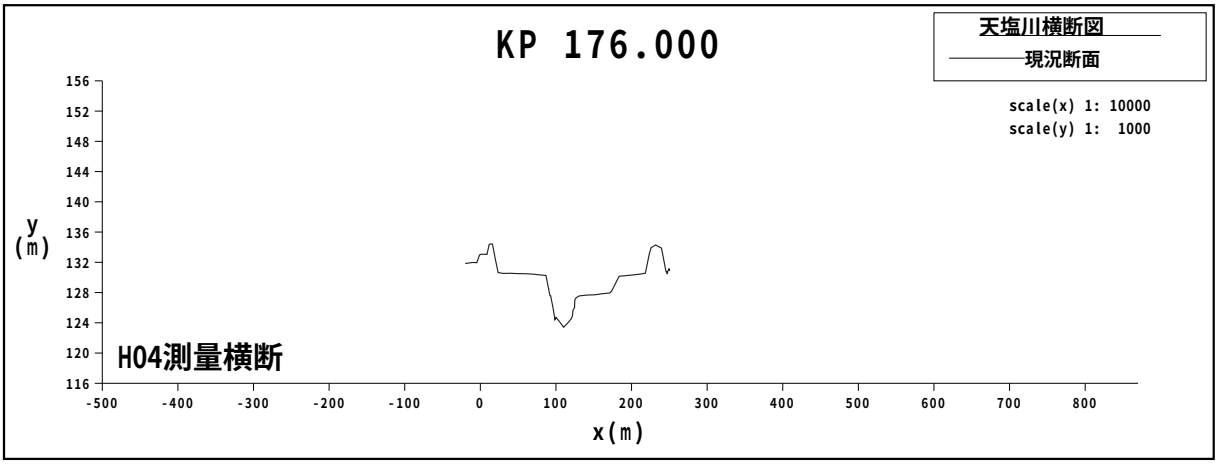

KP 175.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

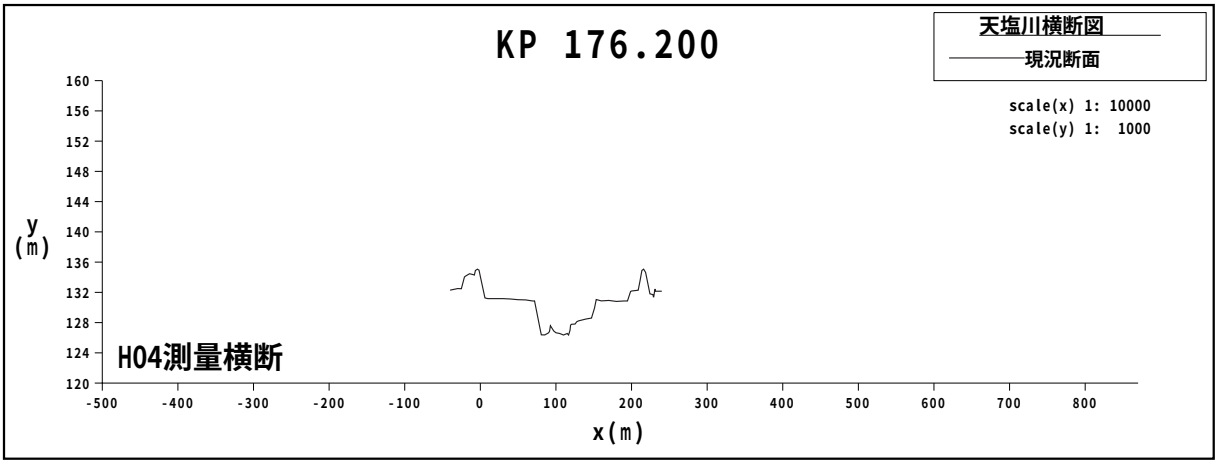

KP 175.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

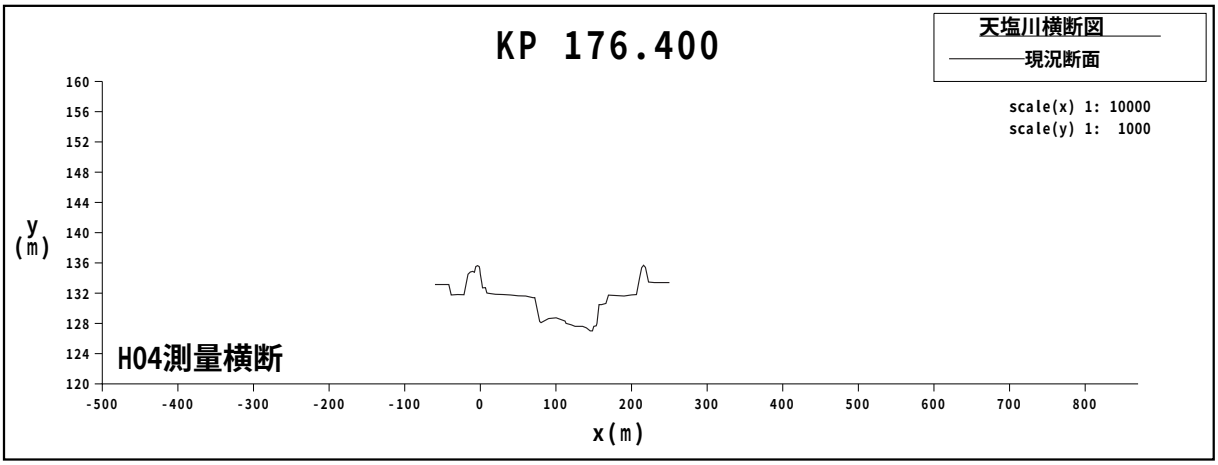

KP 175.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

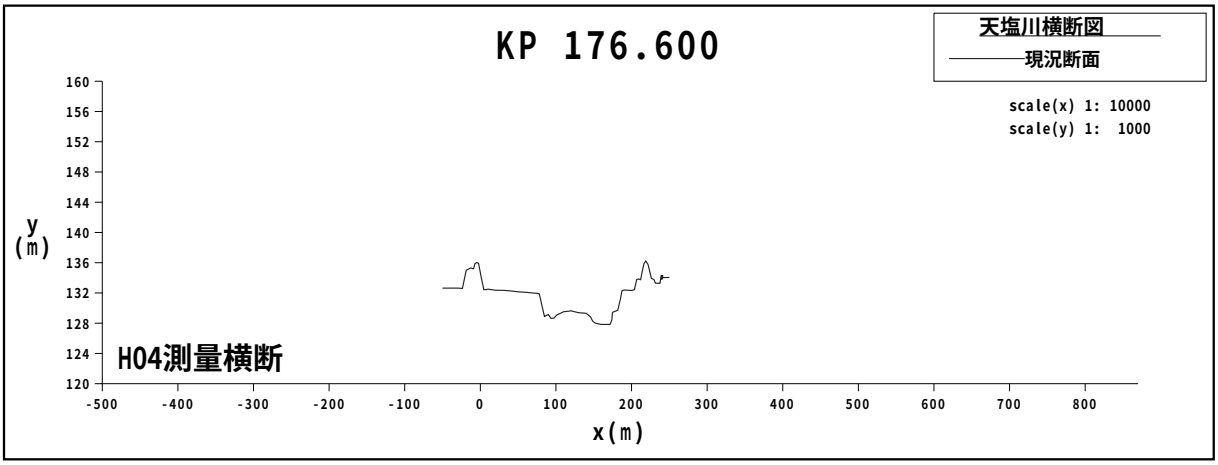

KP 175.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

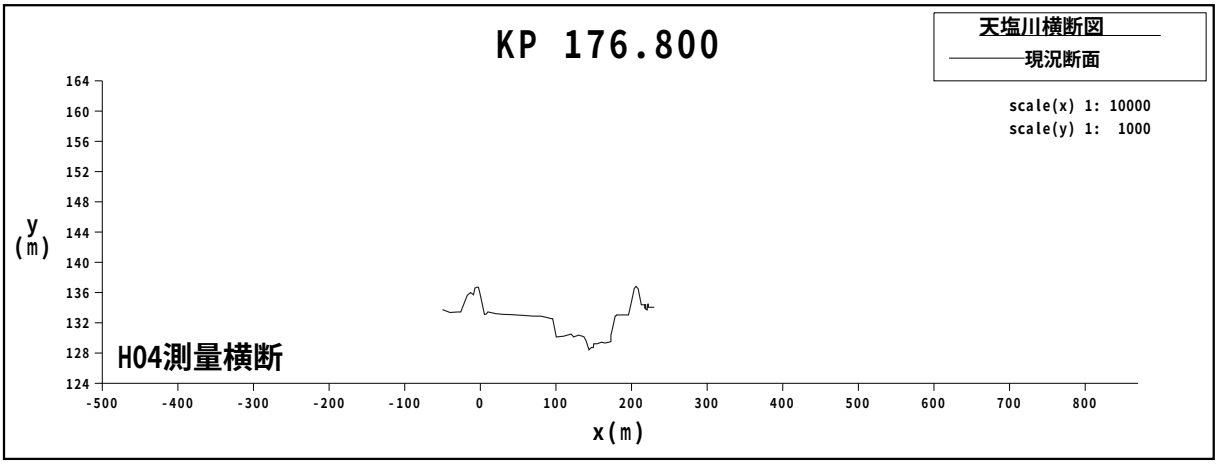

KP 175.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H13測量横断
x(m)

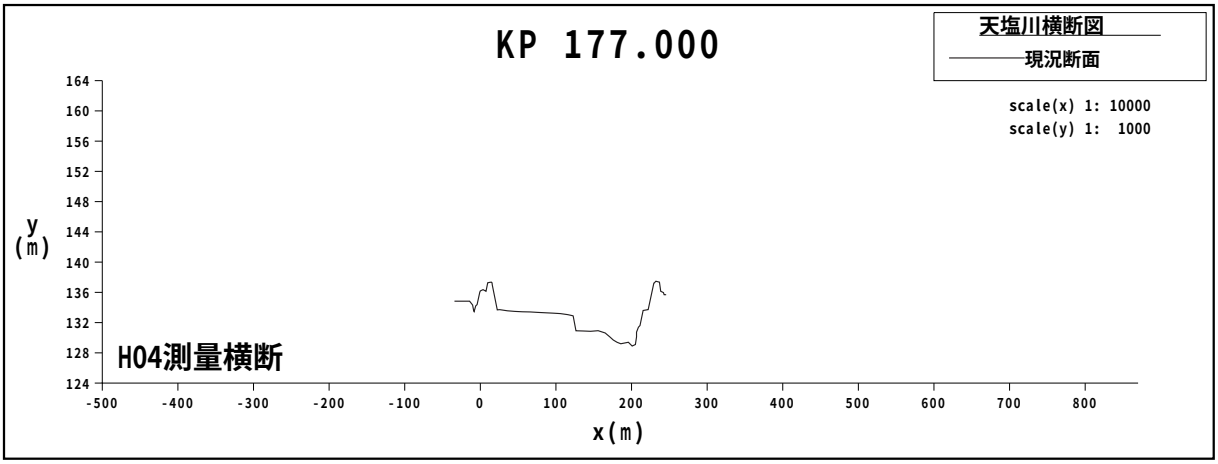

KP 176.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

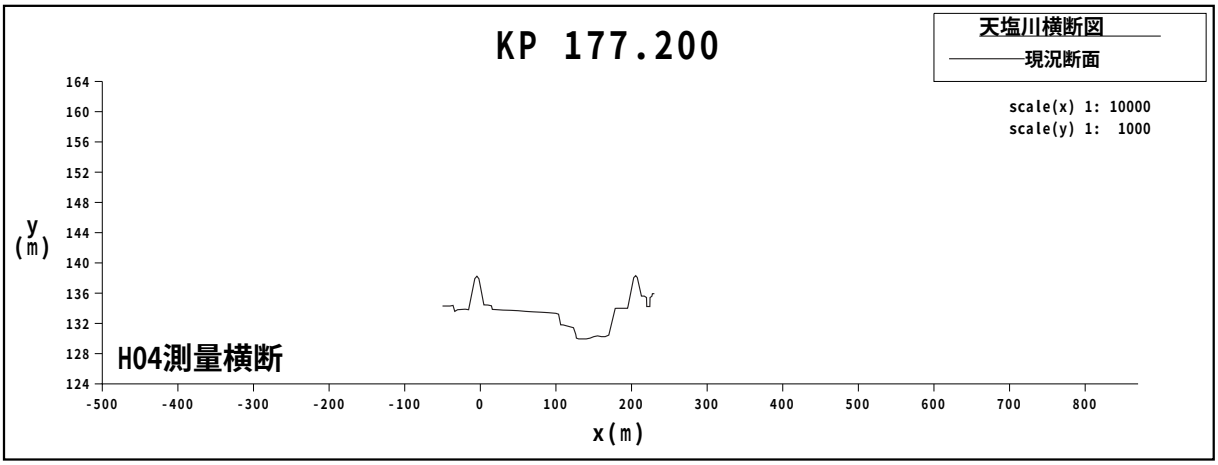

KP 176.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

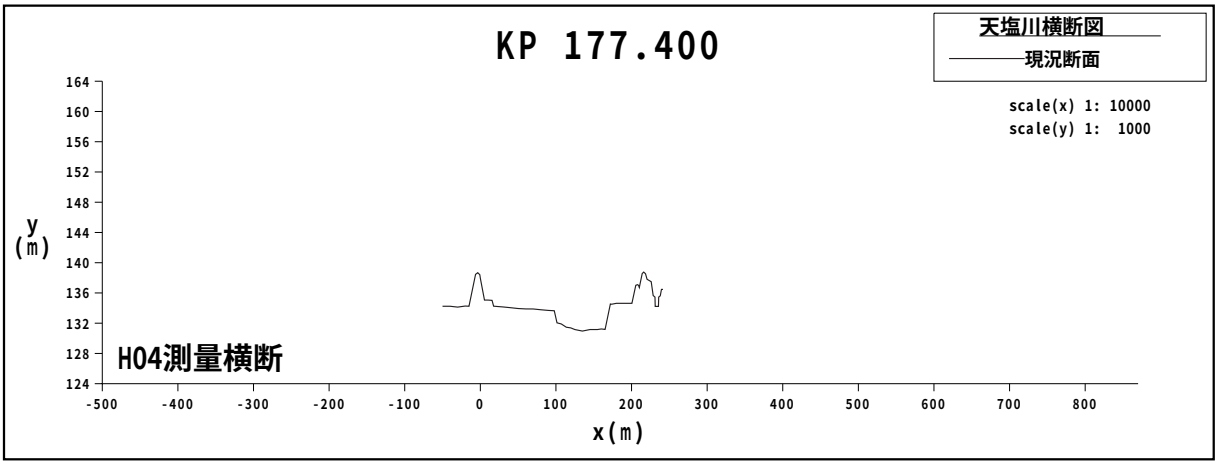

KP 176.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

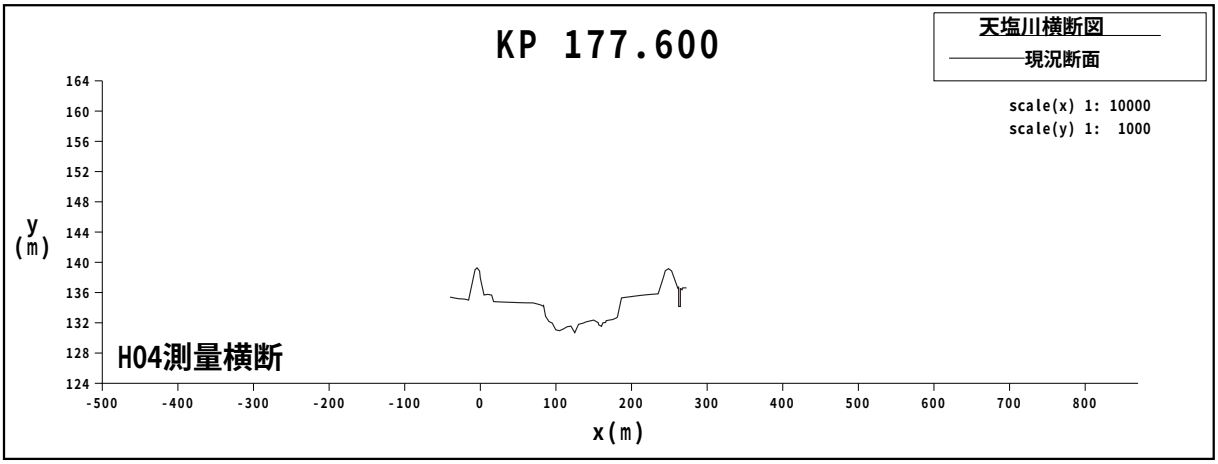

KP 176.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

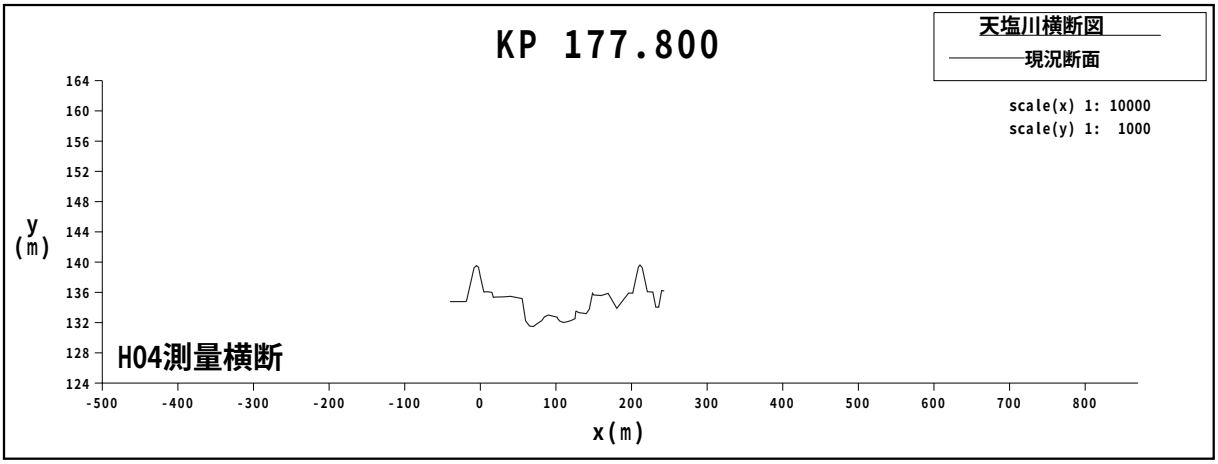

KP 176.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

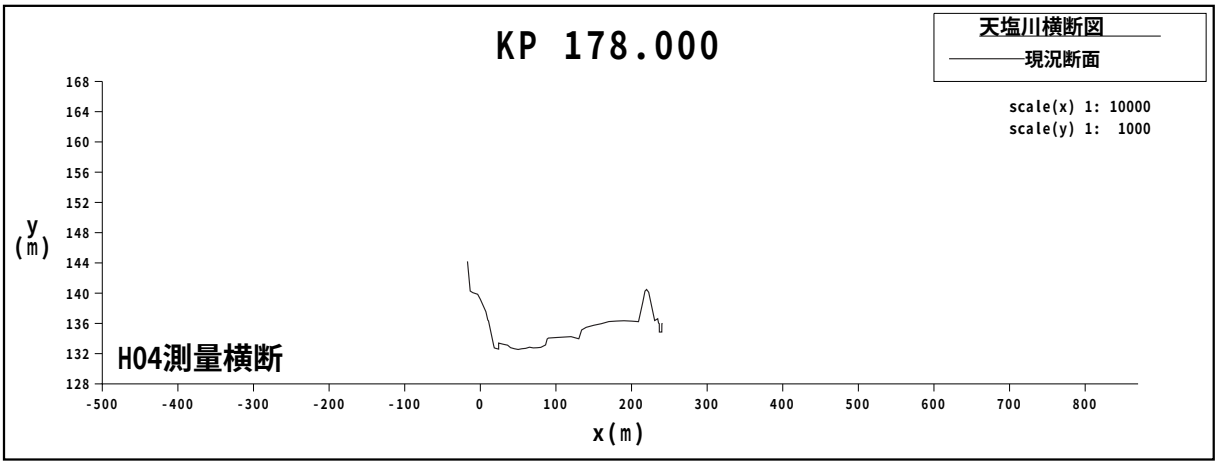

KP 177.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

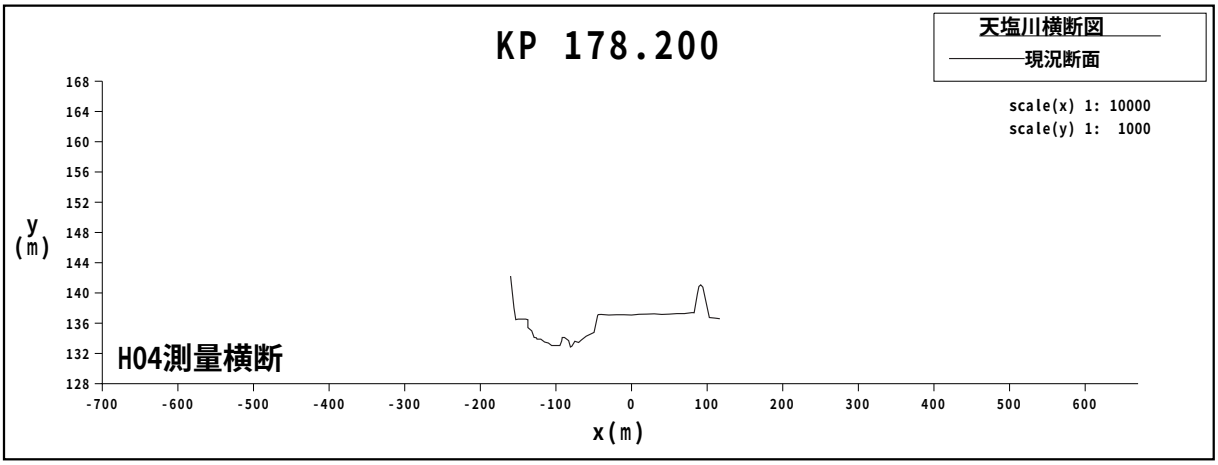

KP 177.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

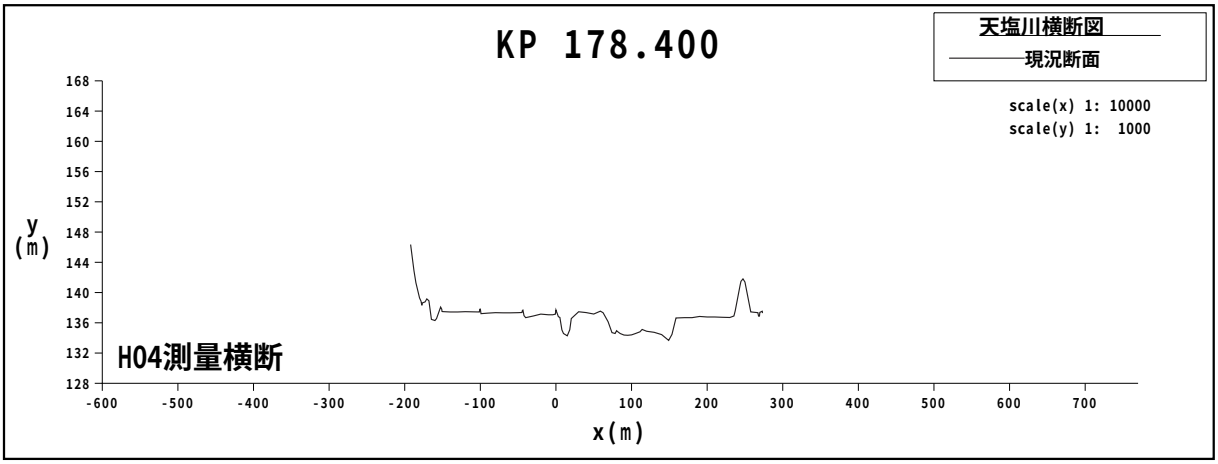

KP 177.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

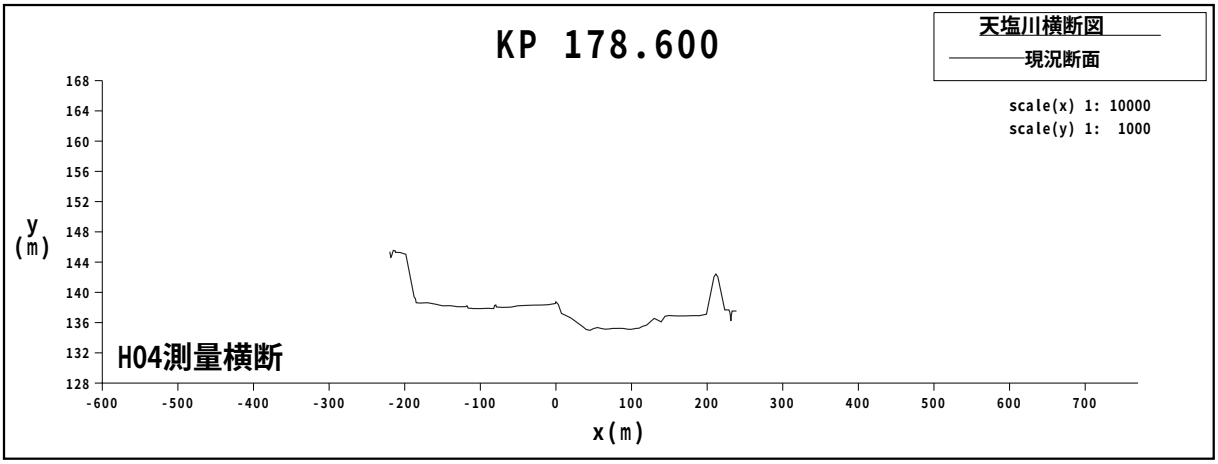

KP 177.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

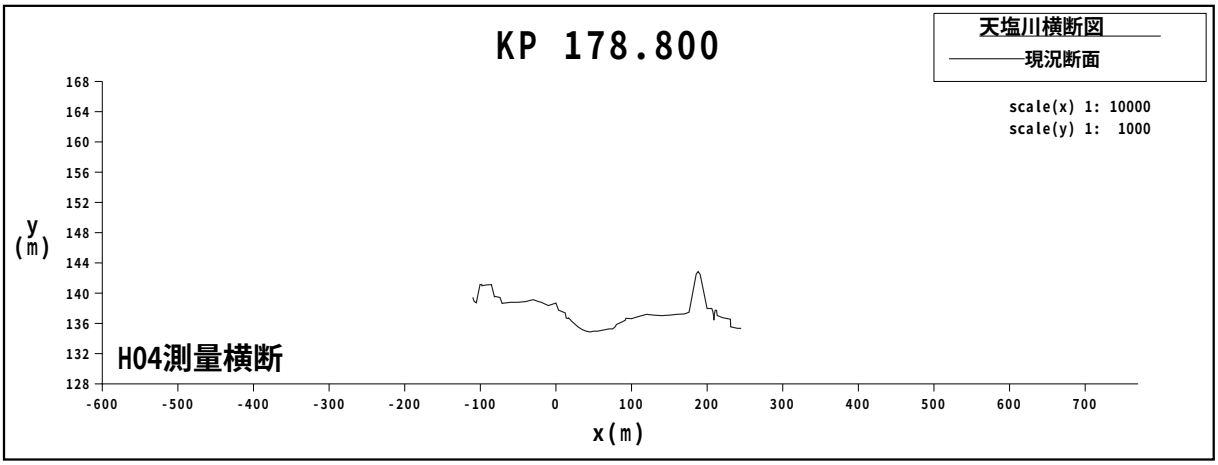

KP 177.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

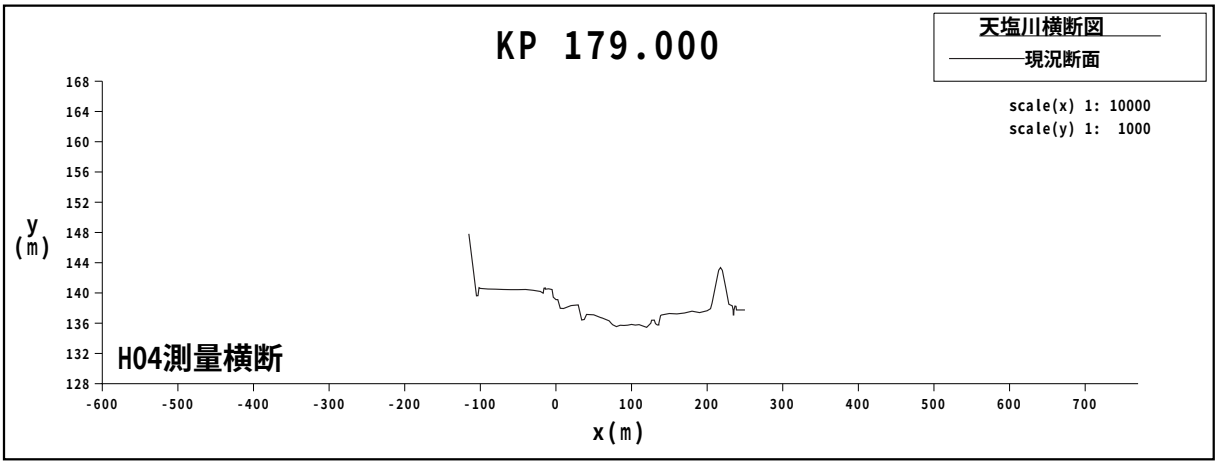

KP 178.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

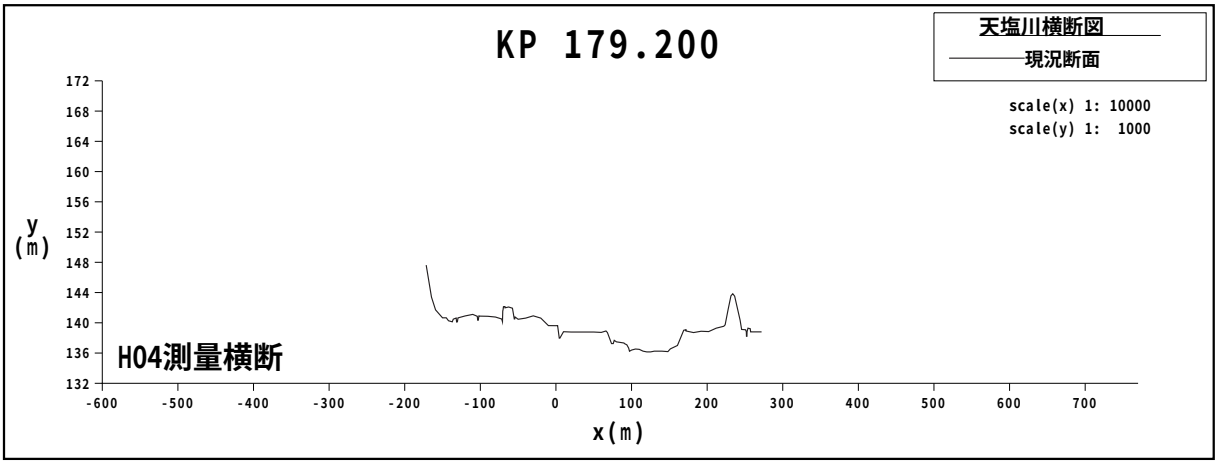

KP 178.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

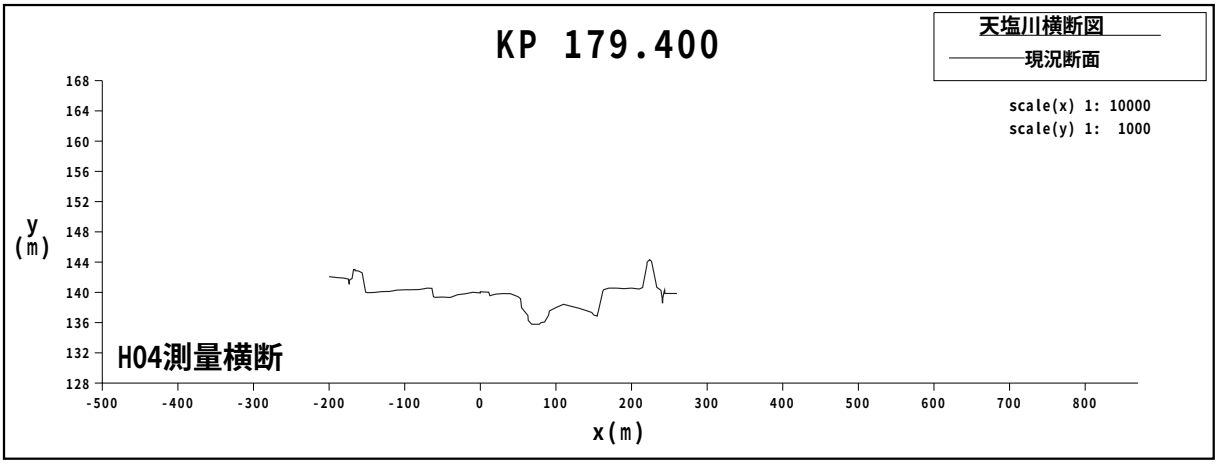

KP 178.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

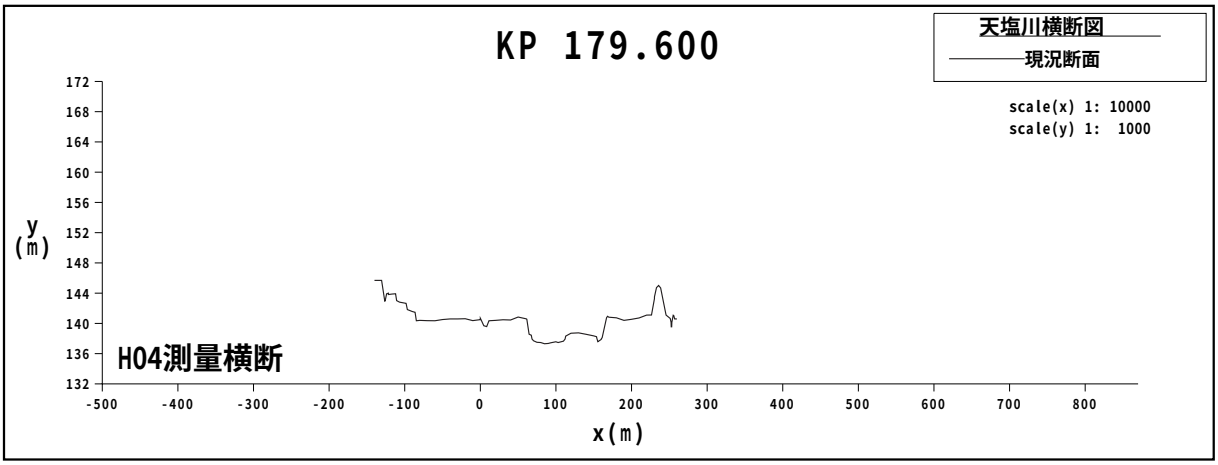

KP 178.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

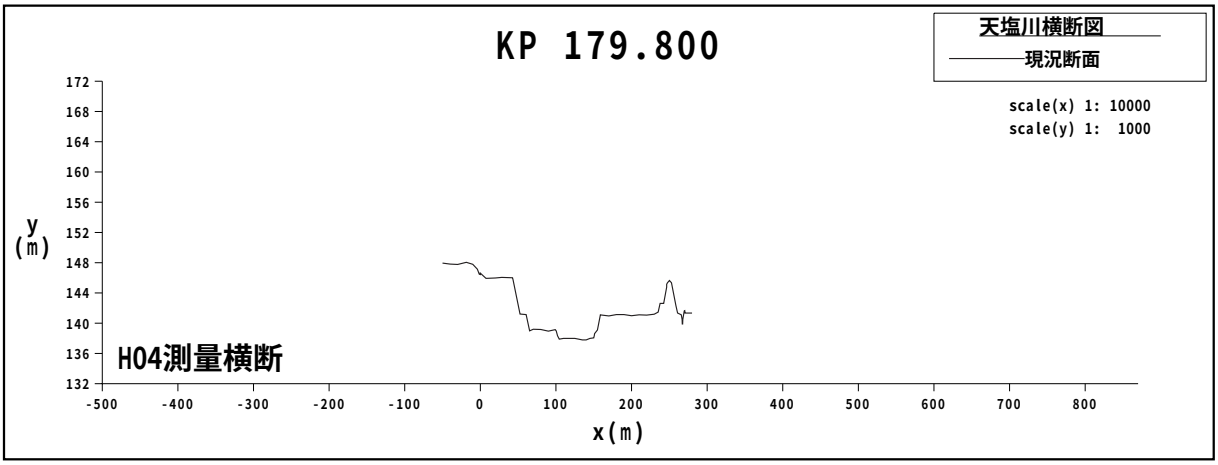

KP 178.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

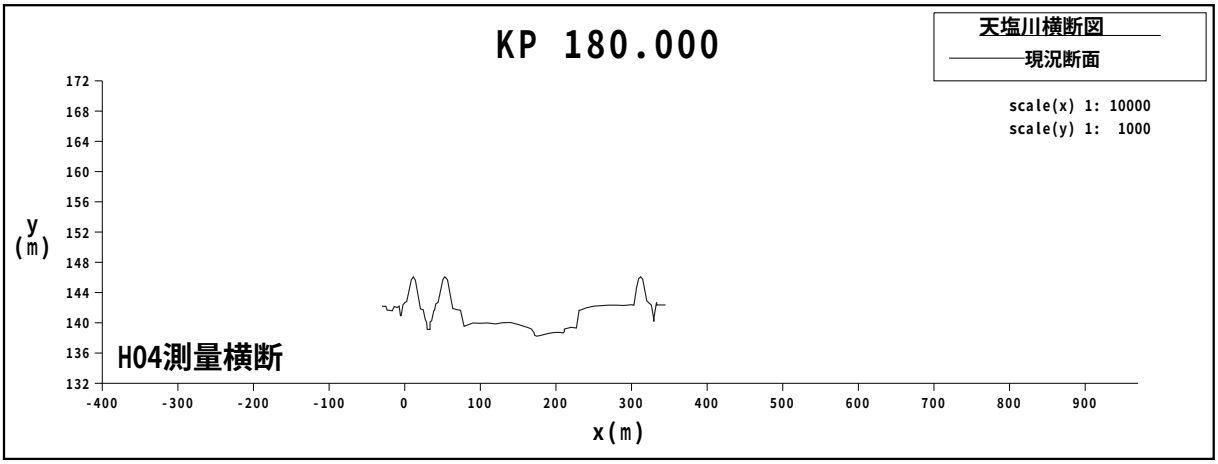

KP 179.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

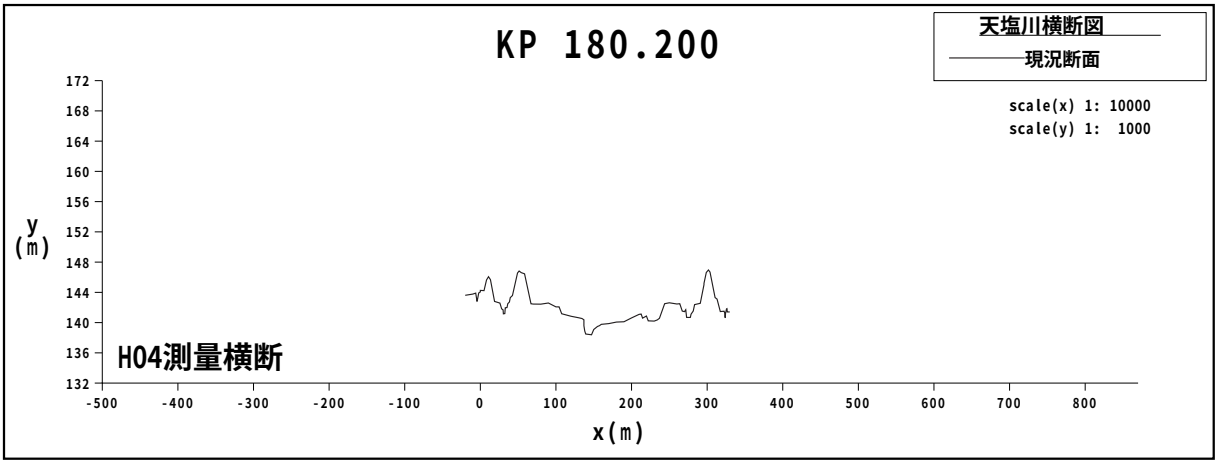

KP 179.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

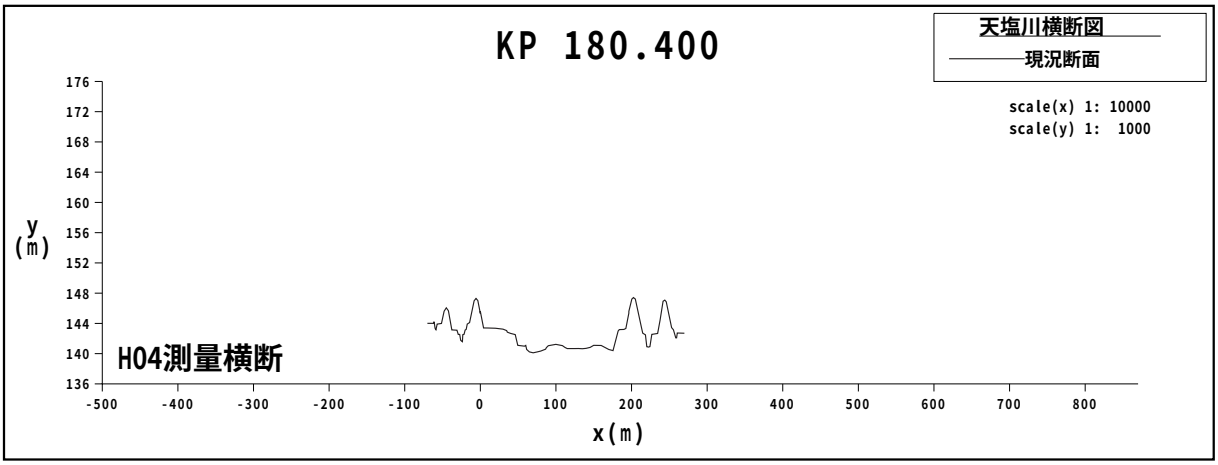

KP 179.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

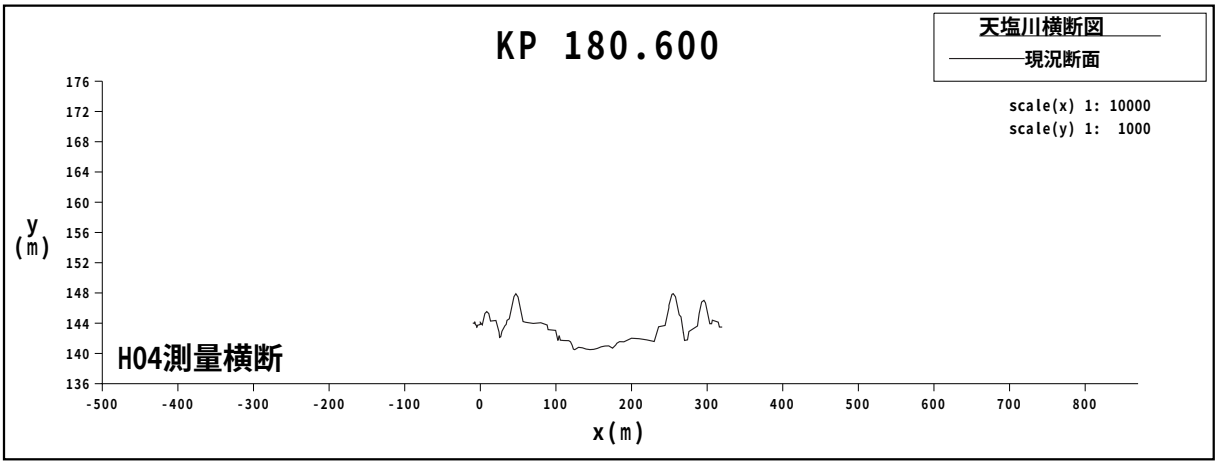

KP 179.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

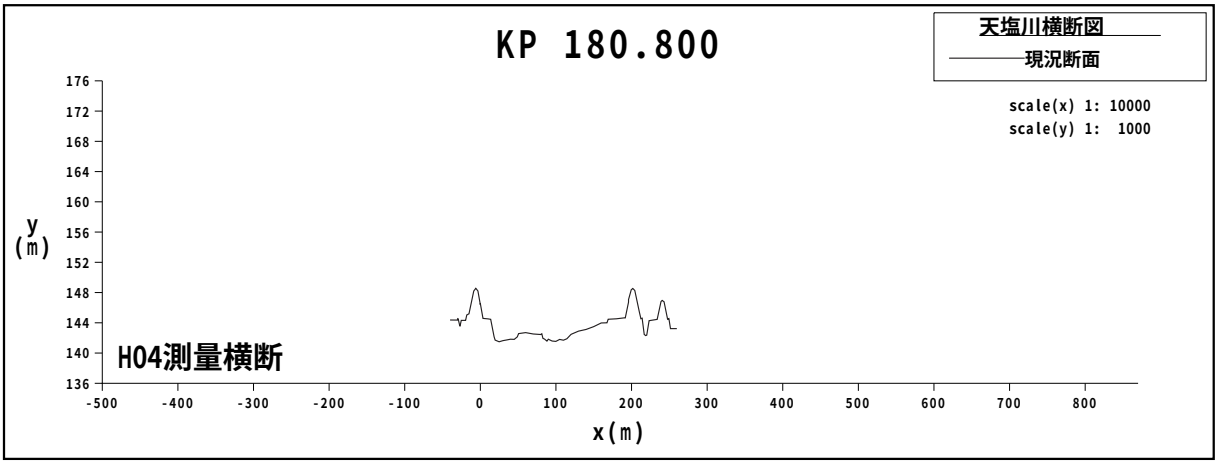

KP 179.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

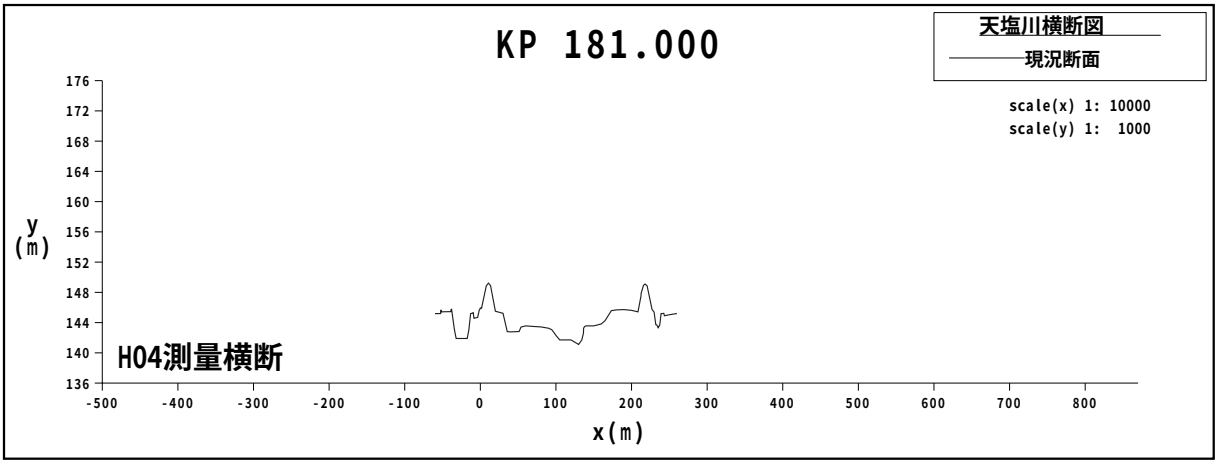

KP 180.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

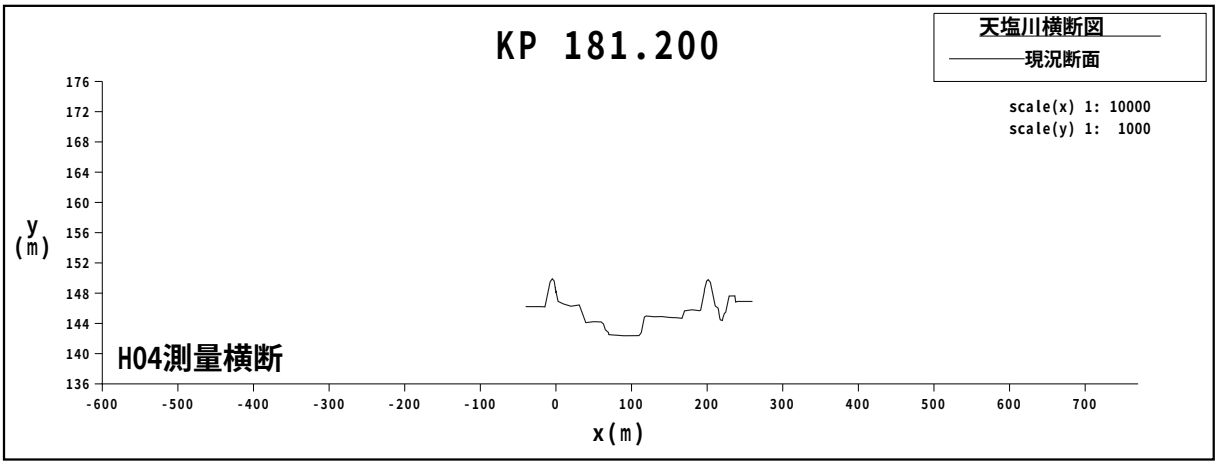

KP 180.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

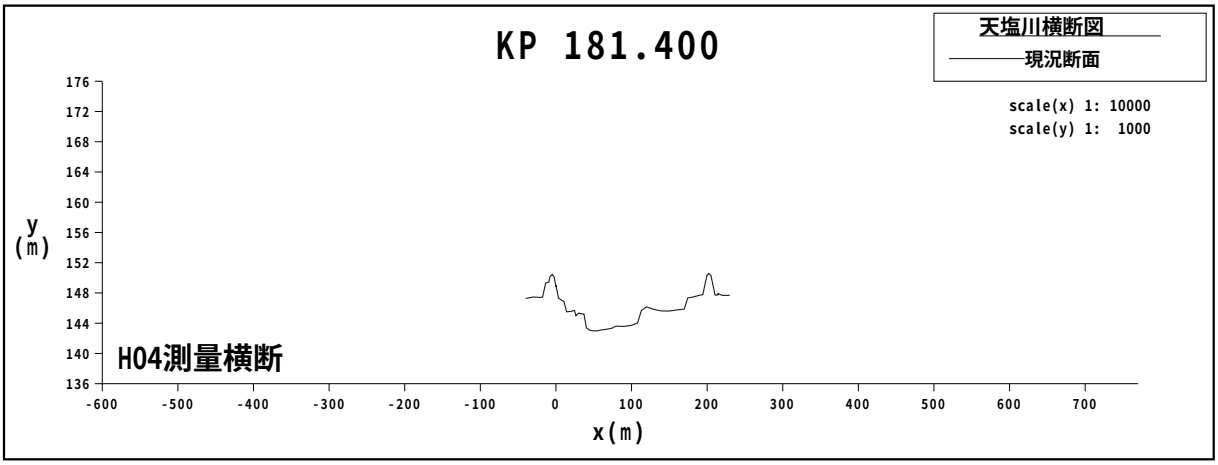

KP 180.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

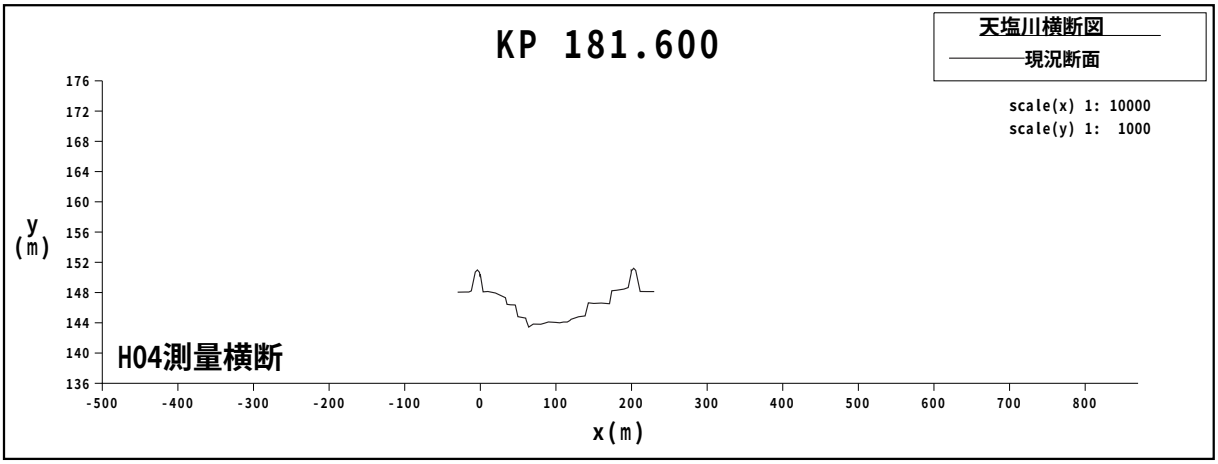

KP 180.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

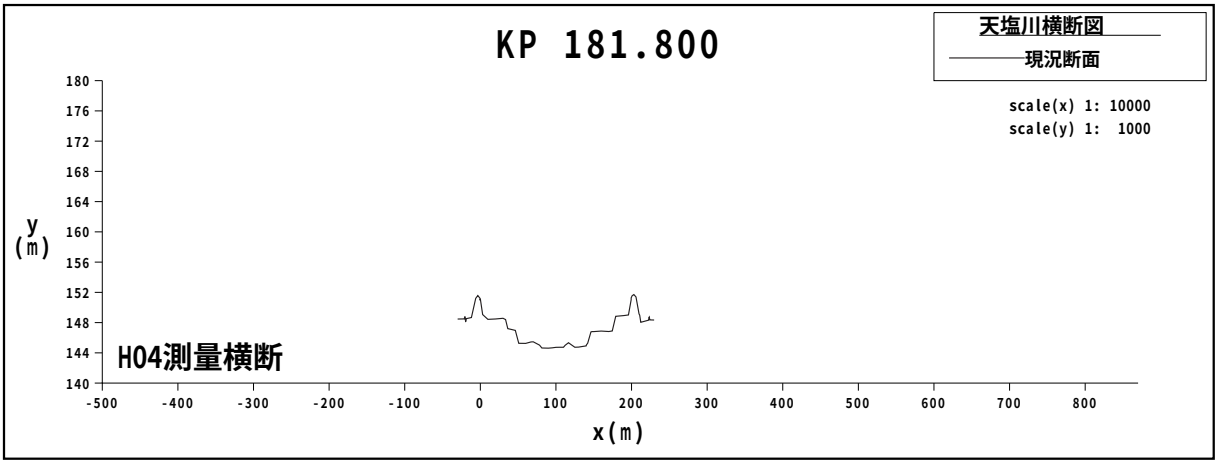

KP 180.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
176
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

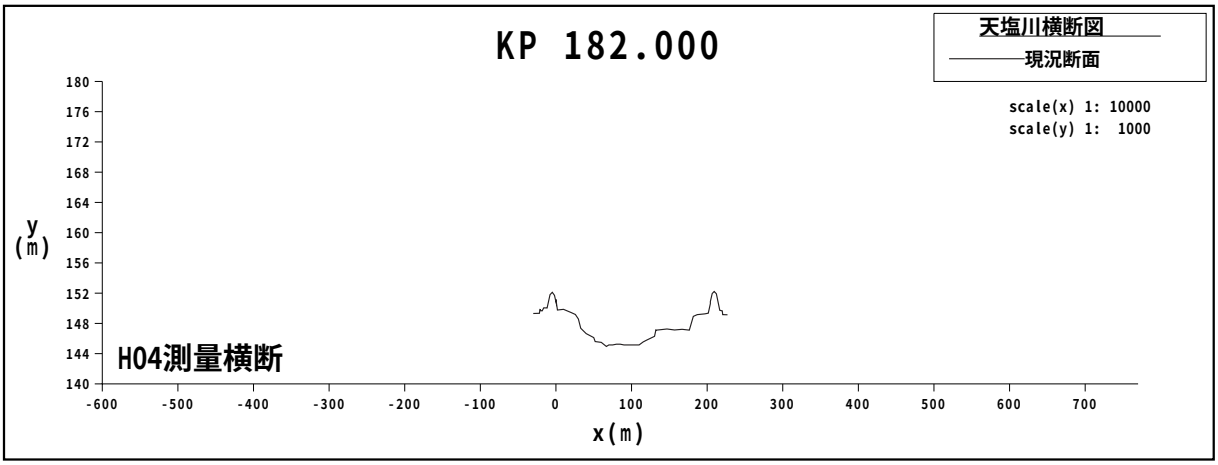

KP 181.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
176
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

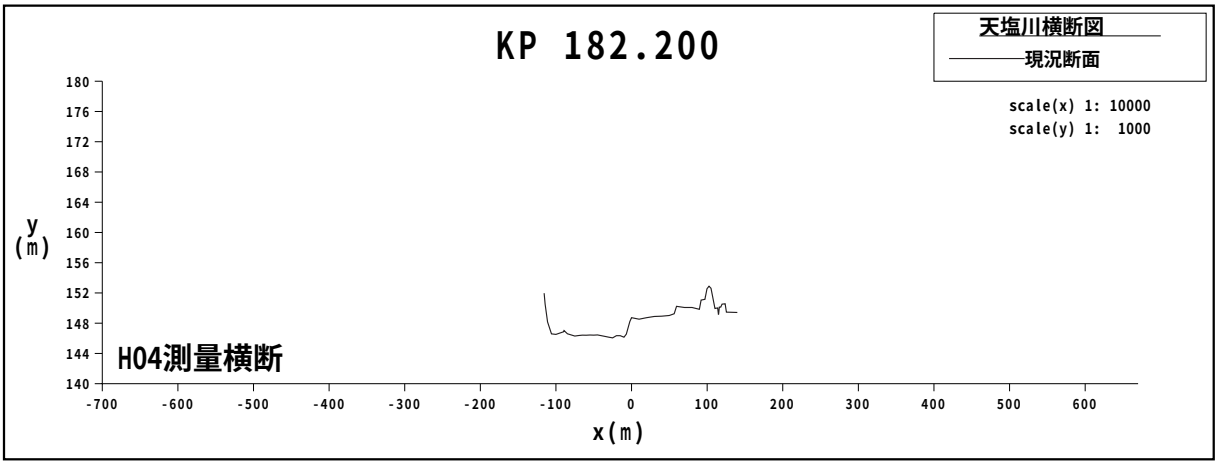

KP 181.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
176
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

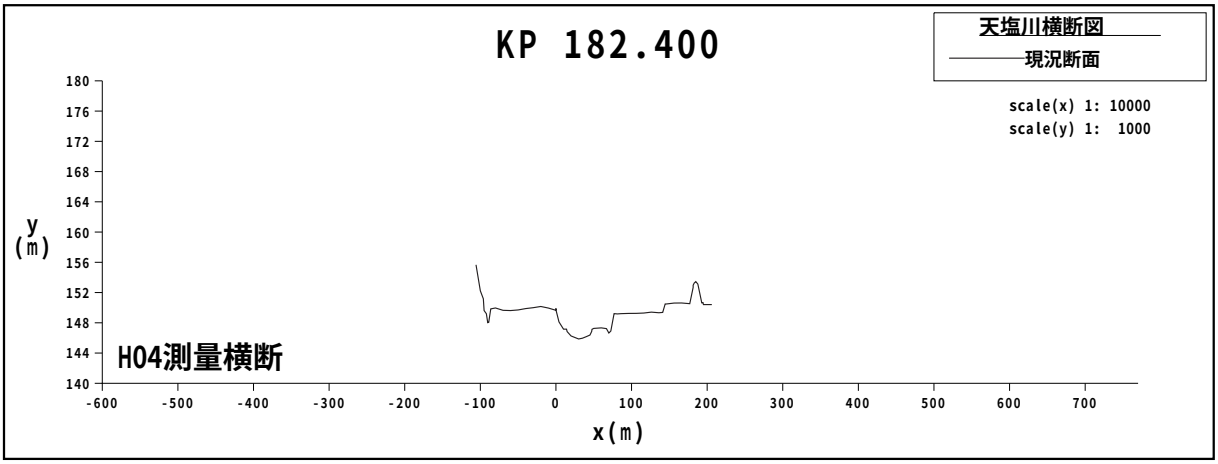

KP 181.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
176
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

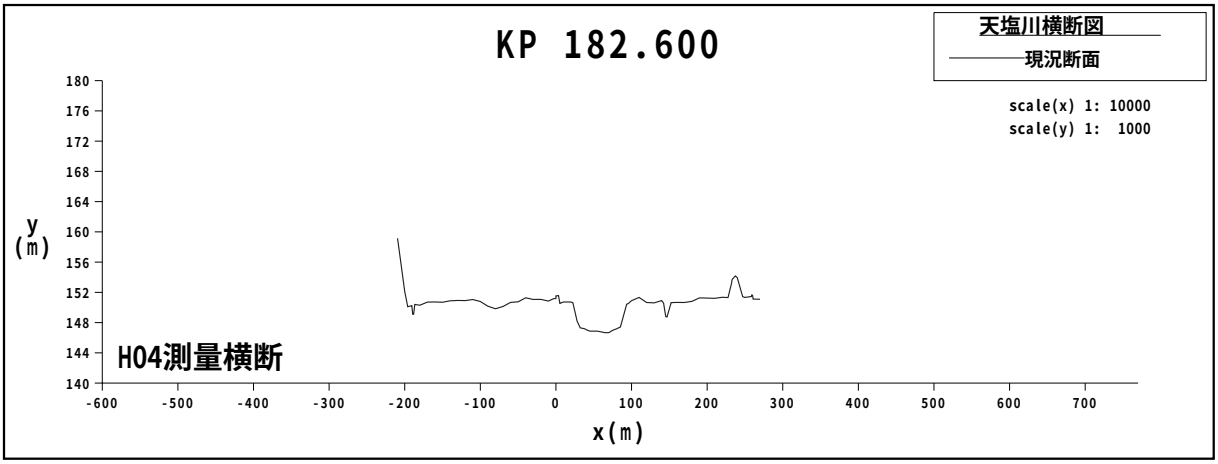

KP 181.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

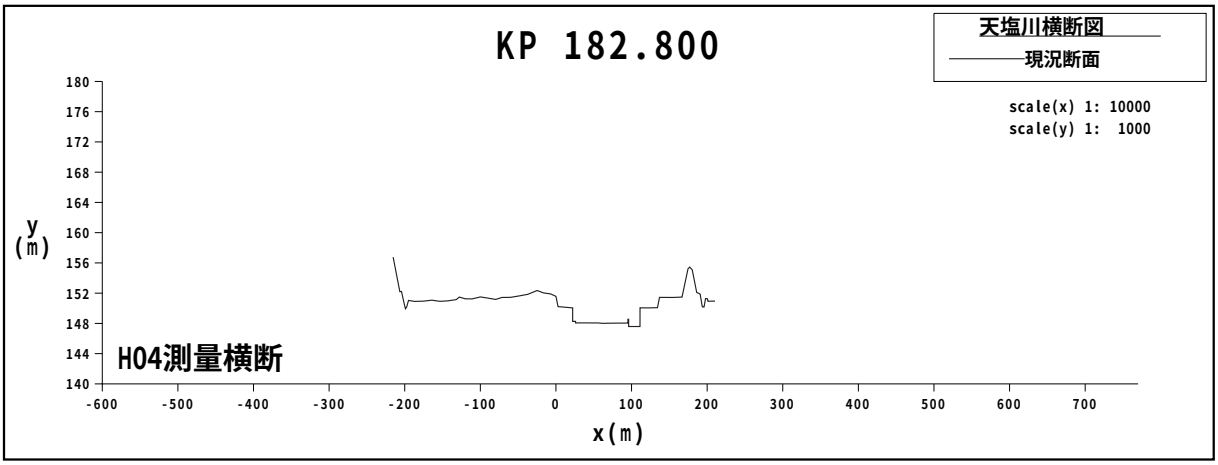

KP 181.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

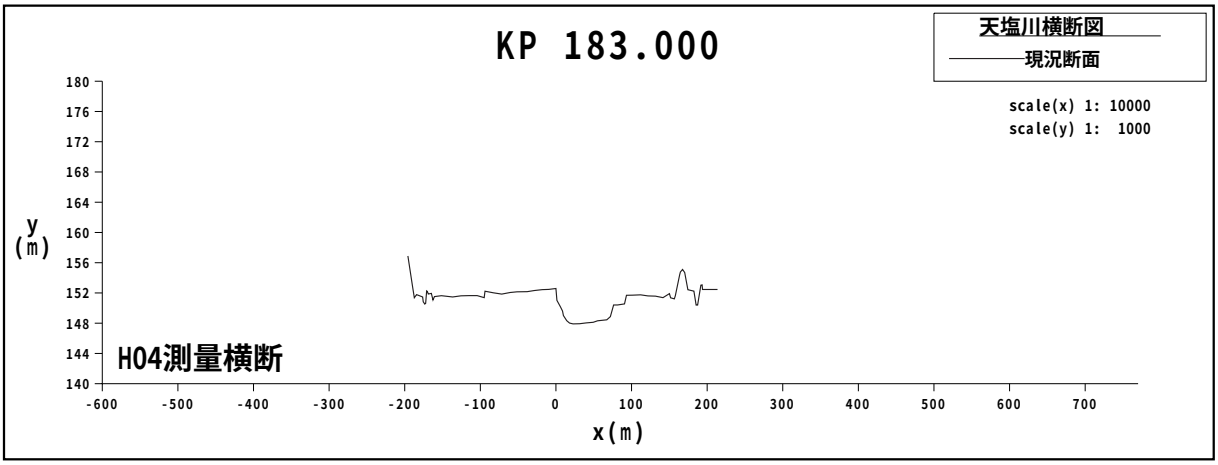

KP 182.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

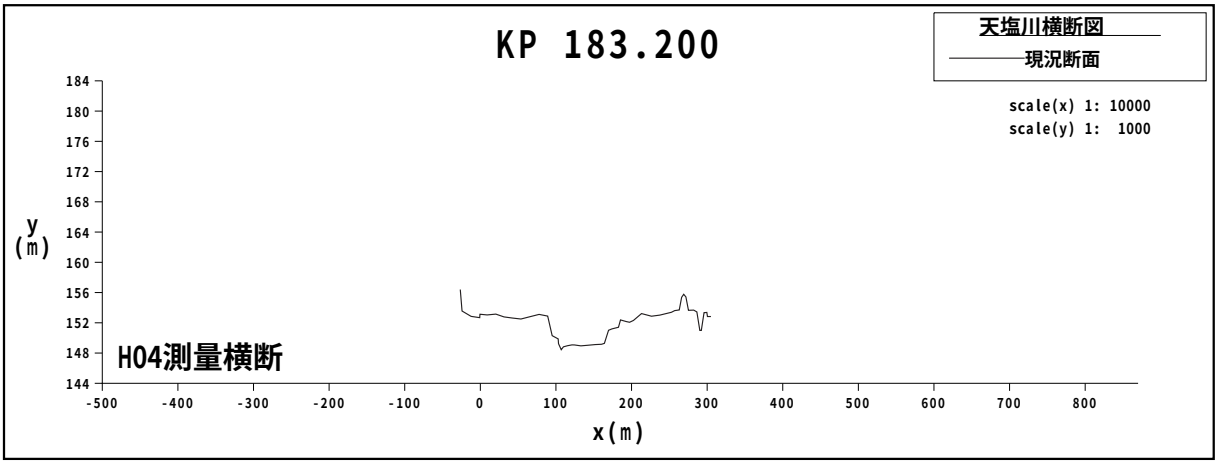

KP 182.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

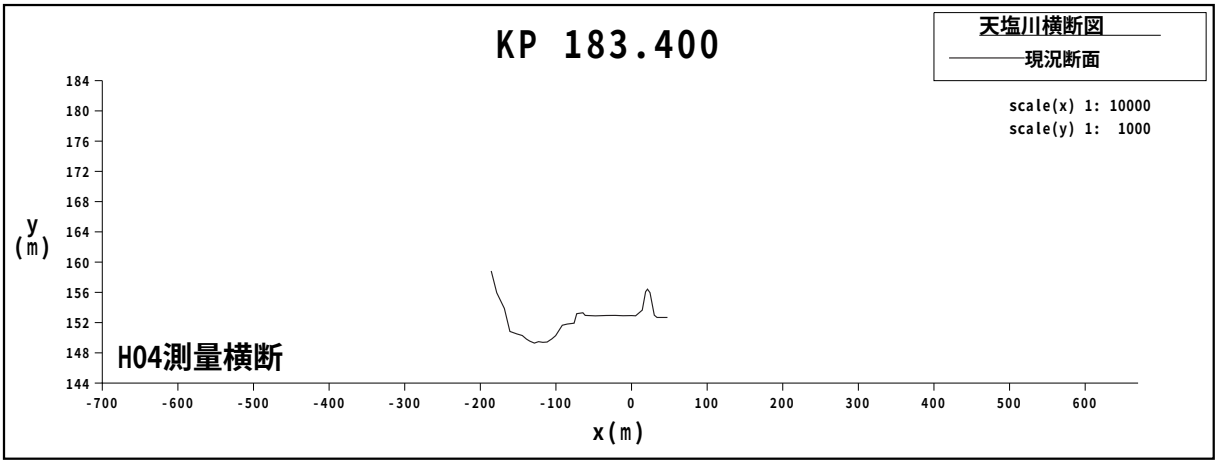

KP 182.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

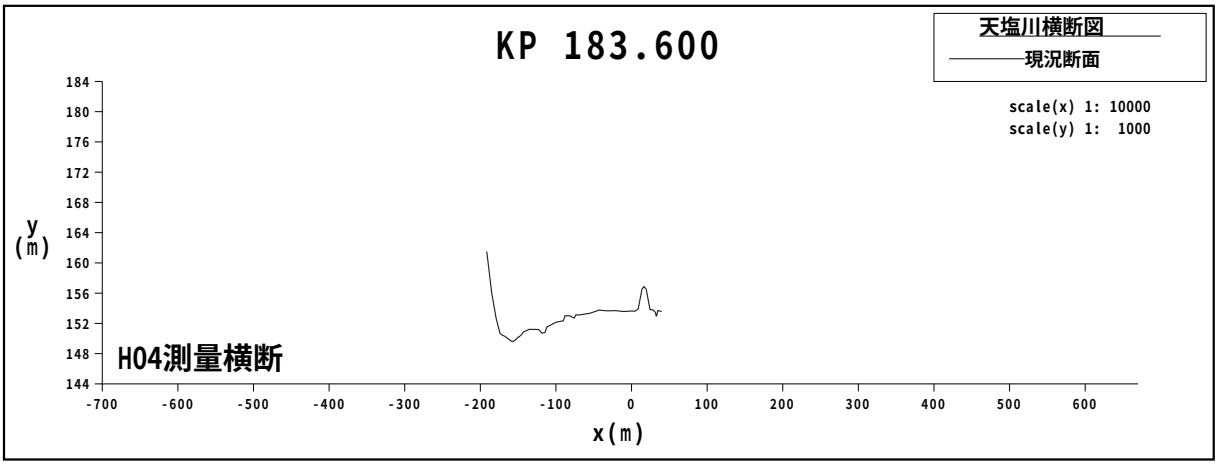

KP 182.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

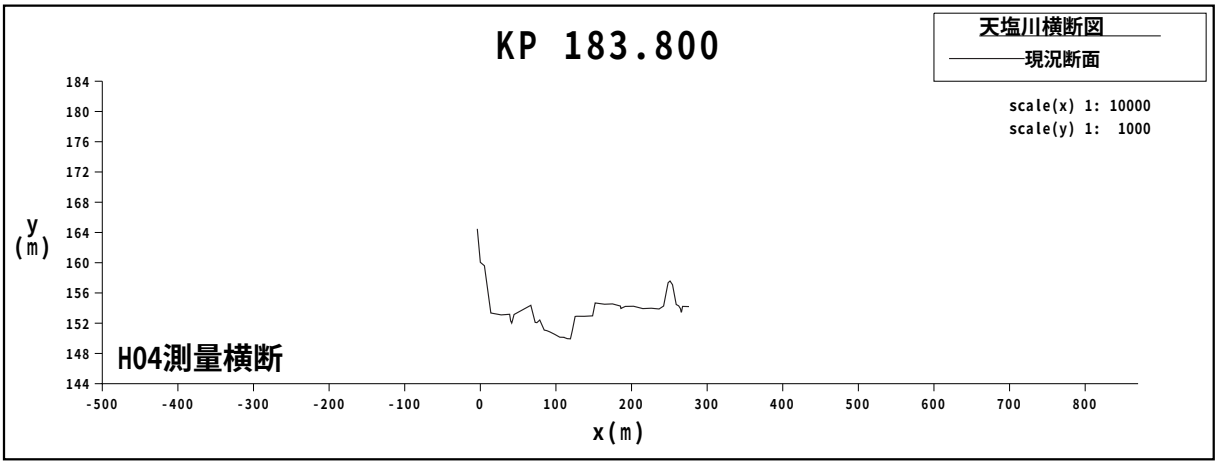

KP 182.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

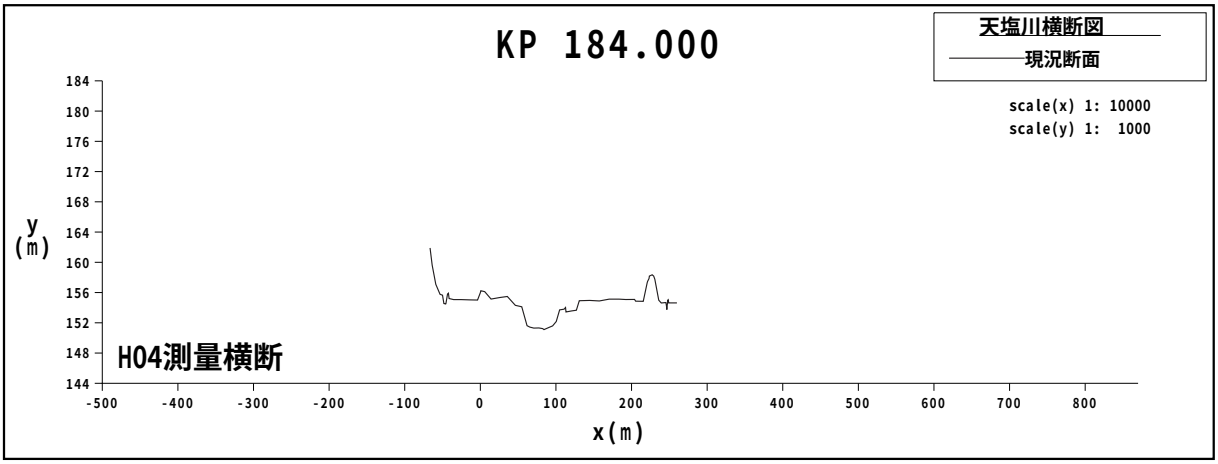

KP 183.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

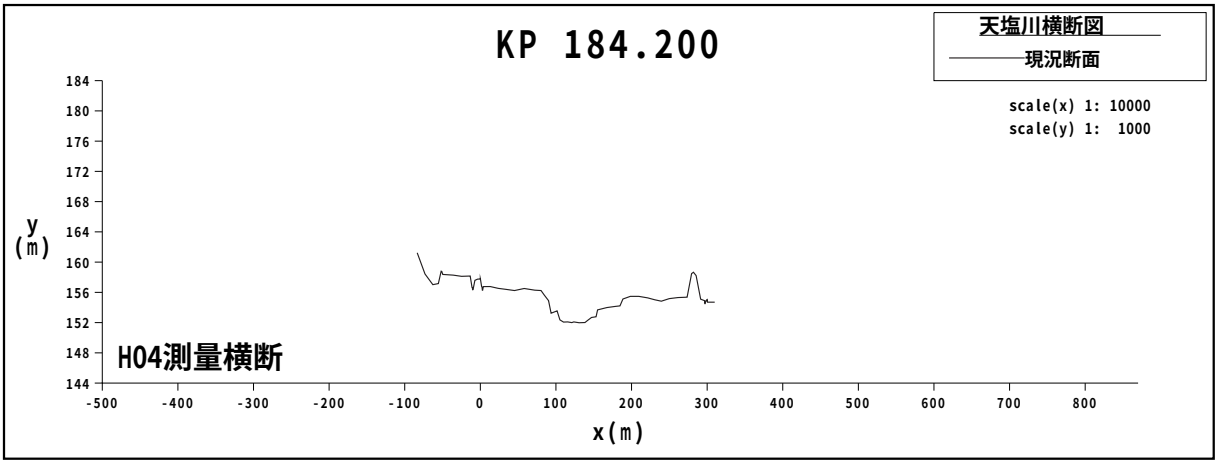

KP 183.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

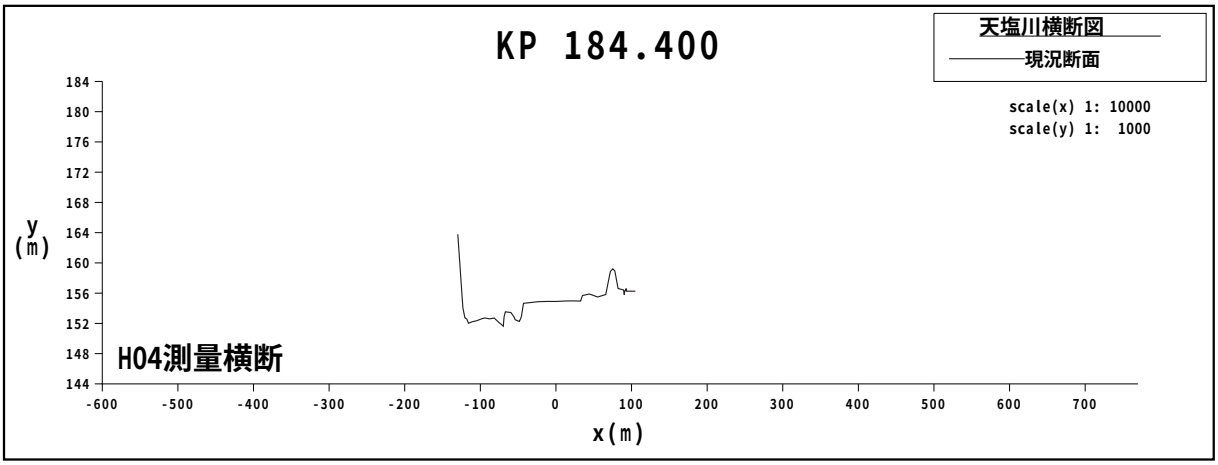

KP 183.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

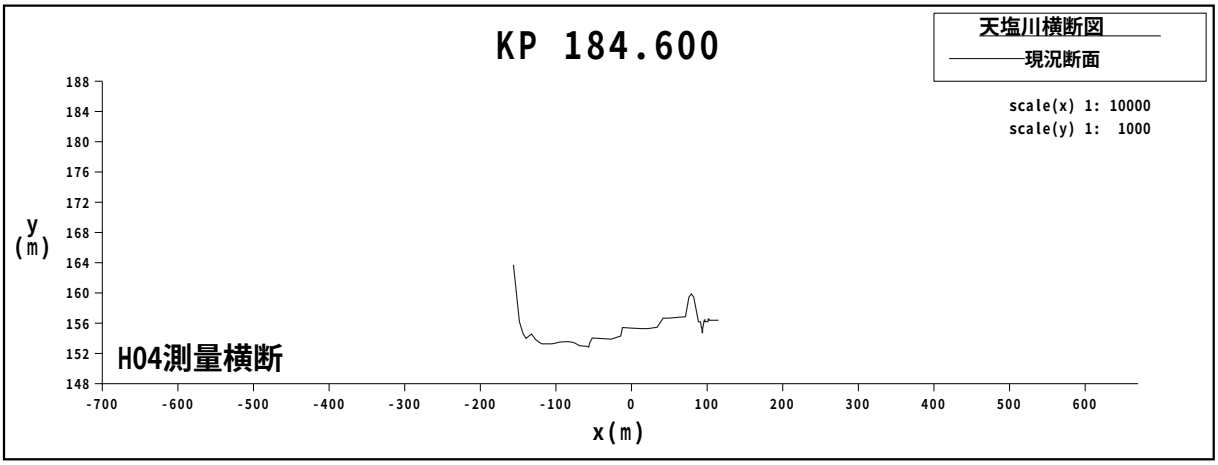

KP 183.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

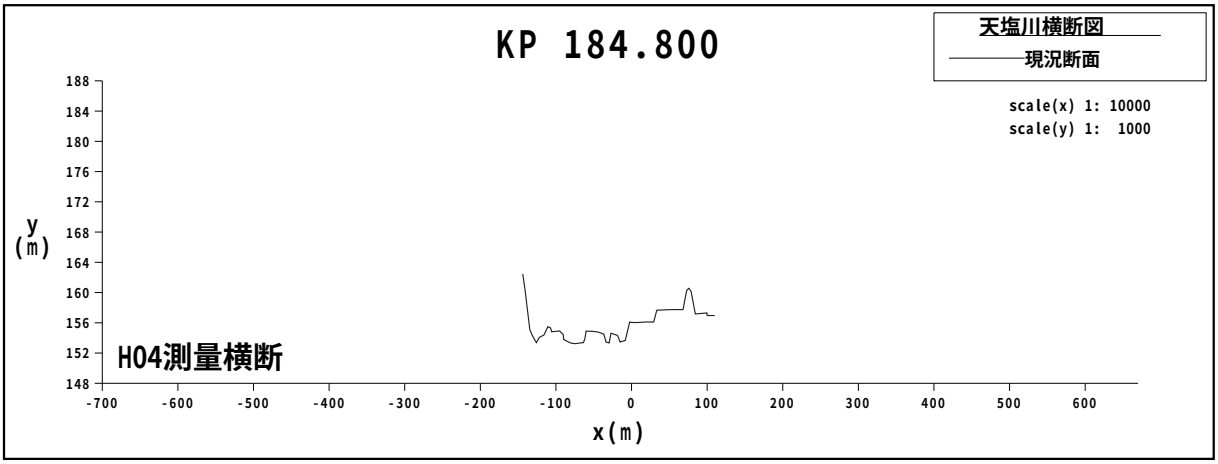

KP 183.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

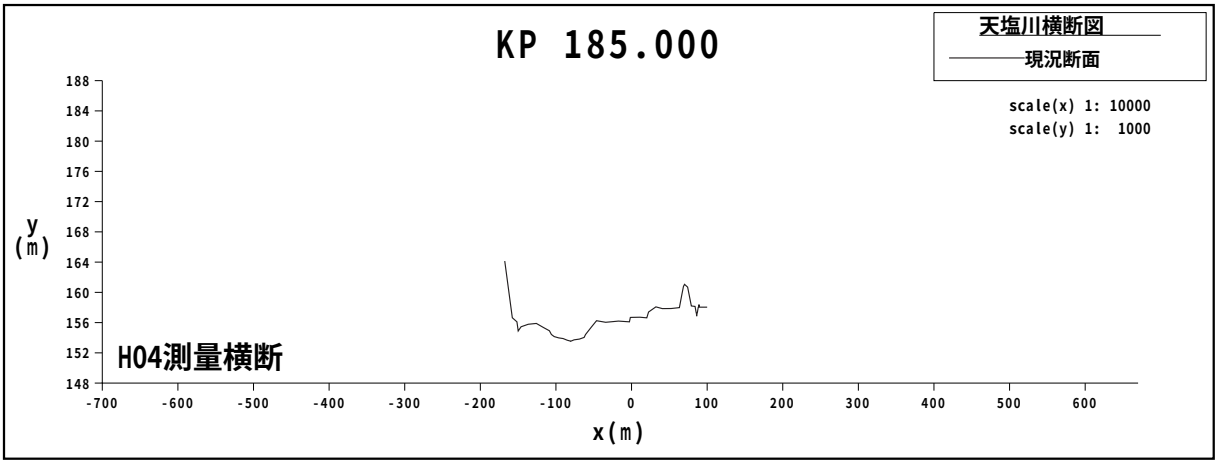

KP 184.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

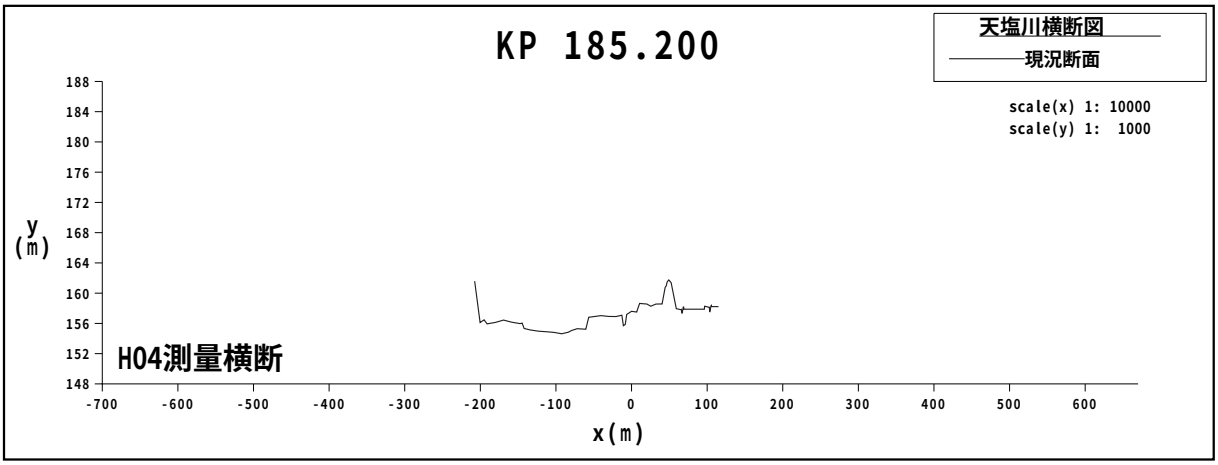

KP 184.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

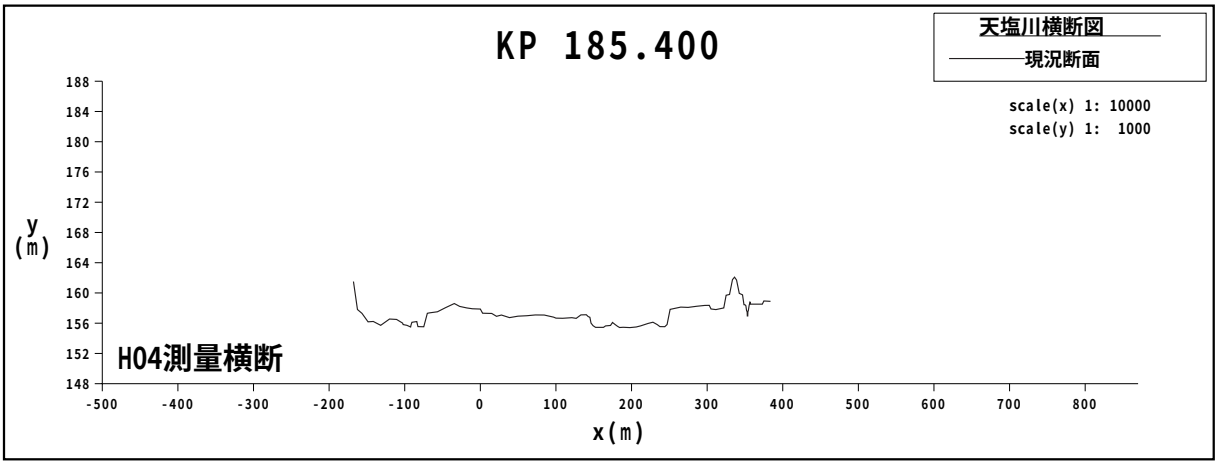

KP 184.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

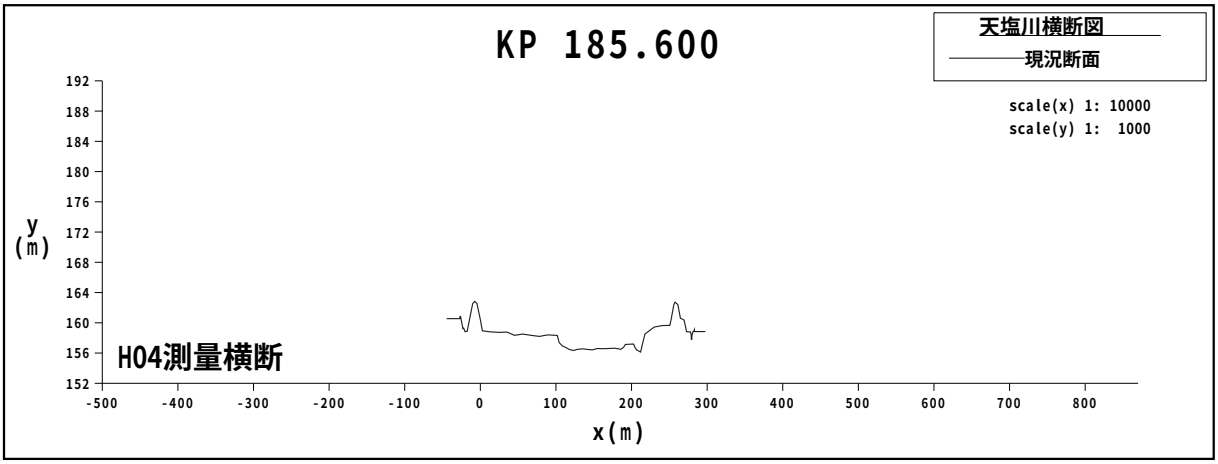

KP 184.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

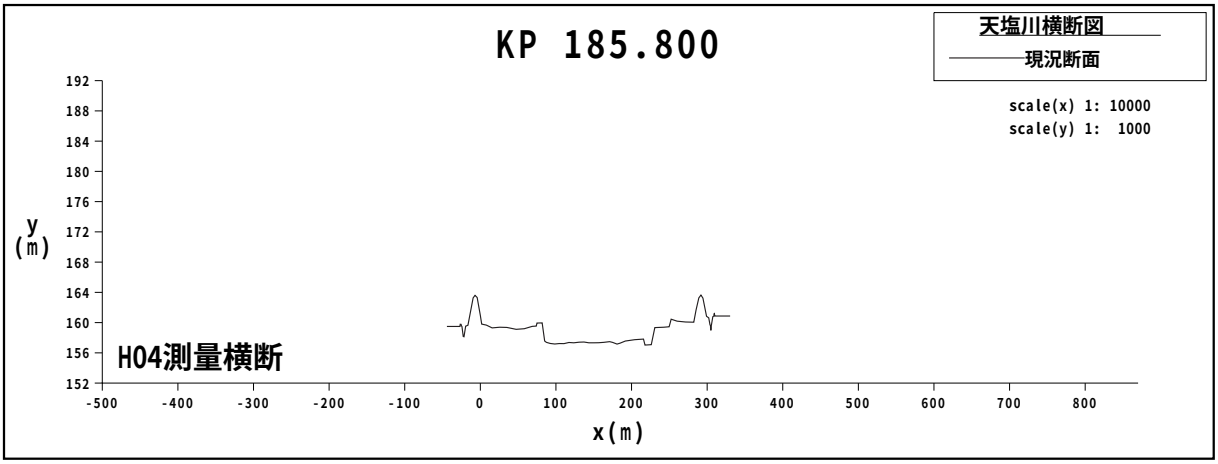

KP 184.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

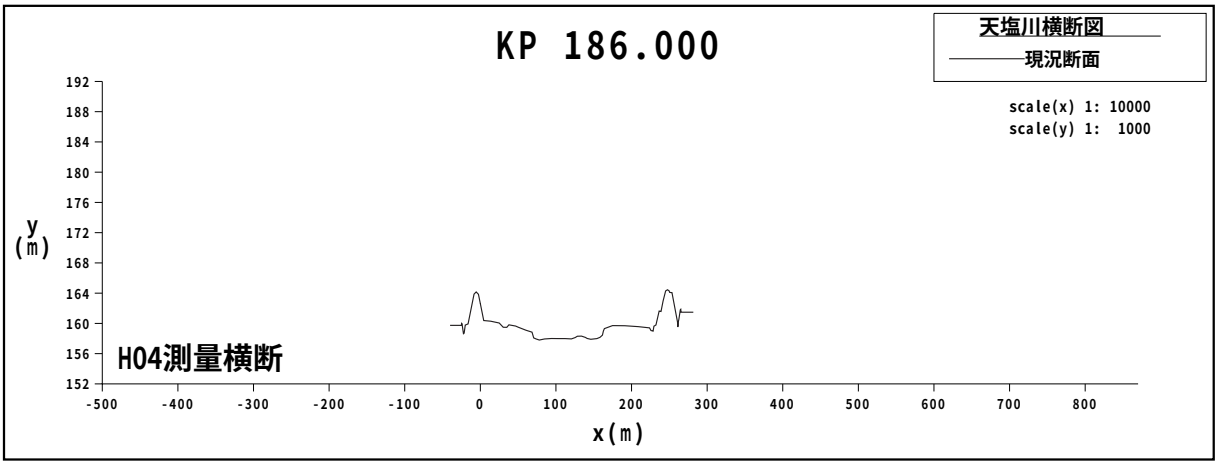

KP 185.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

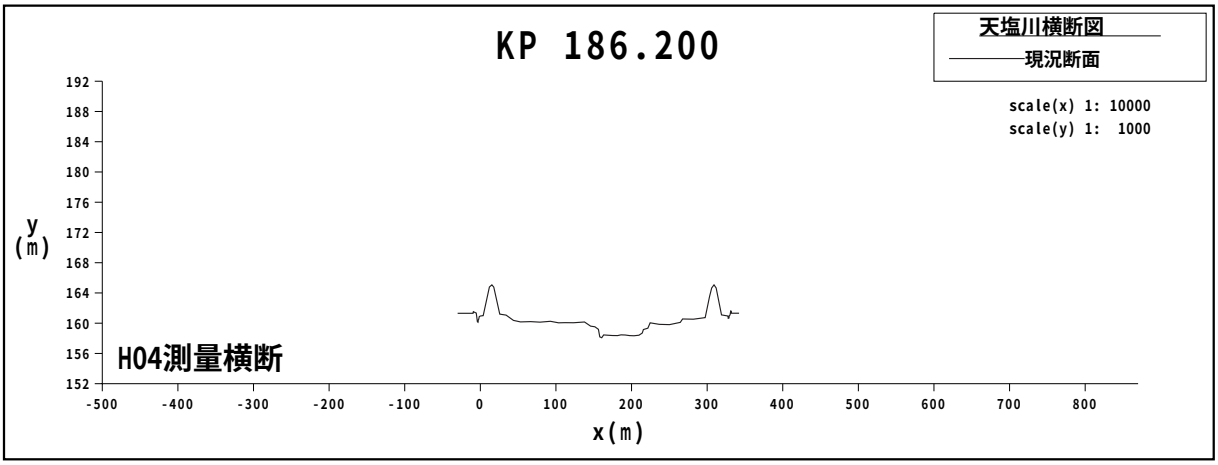

KP 185.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

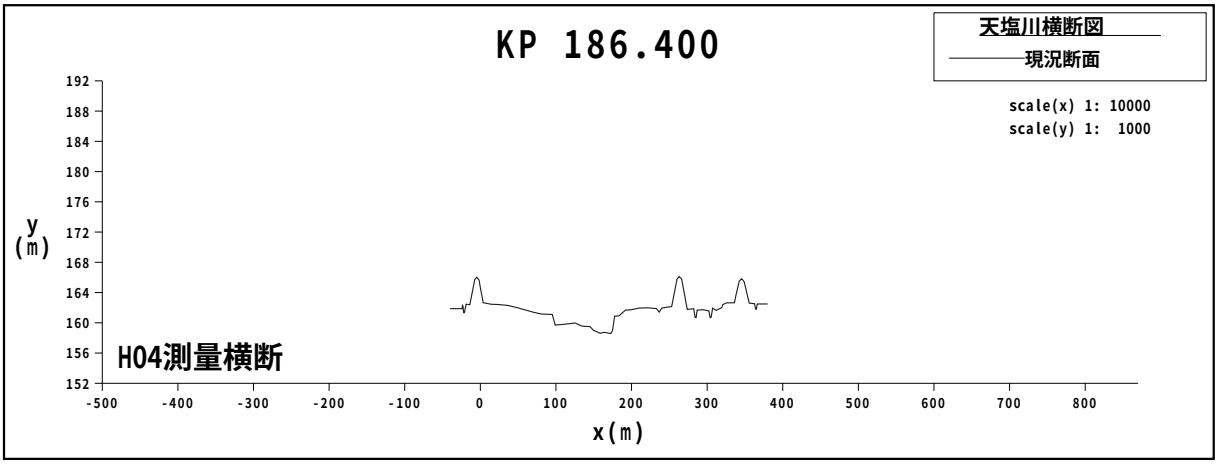

KP 185.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

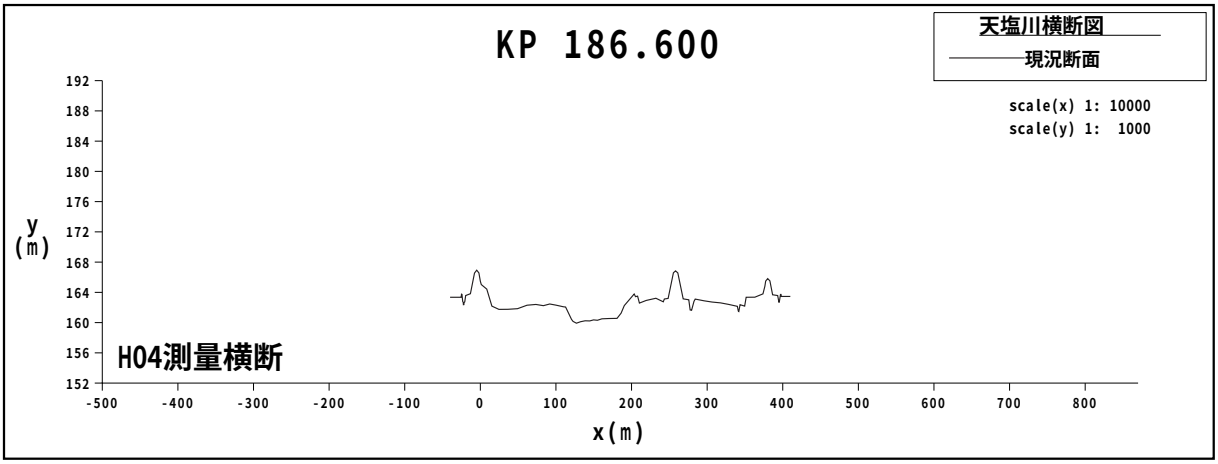

KP 185.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

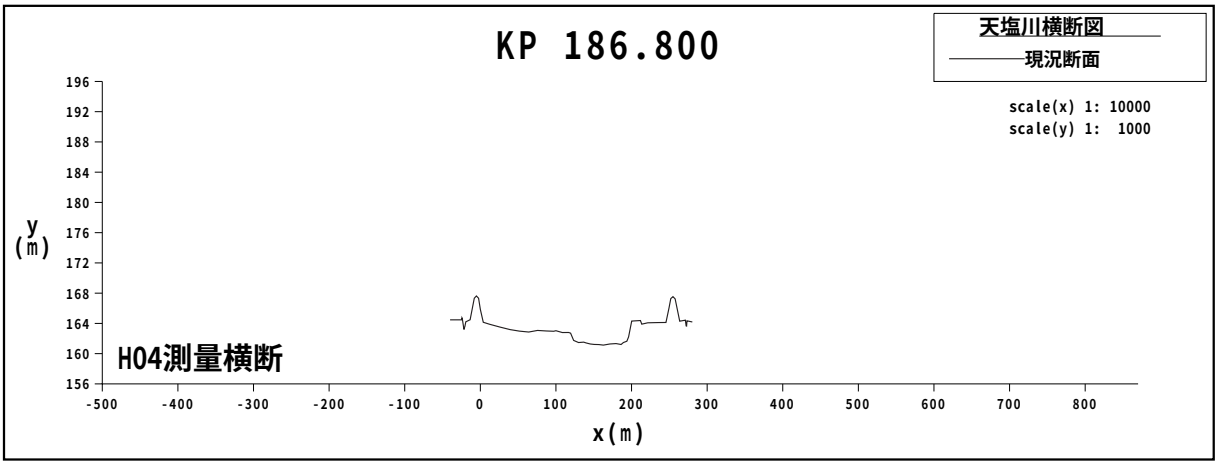

KP 185.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

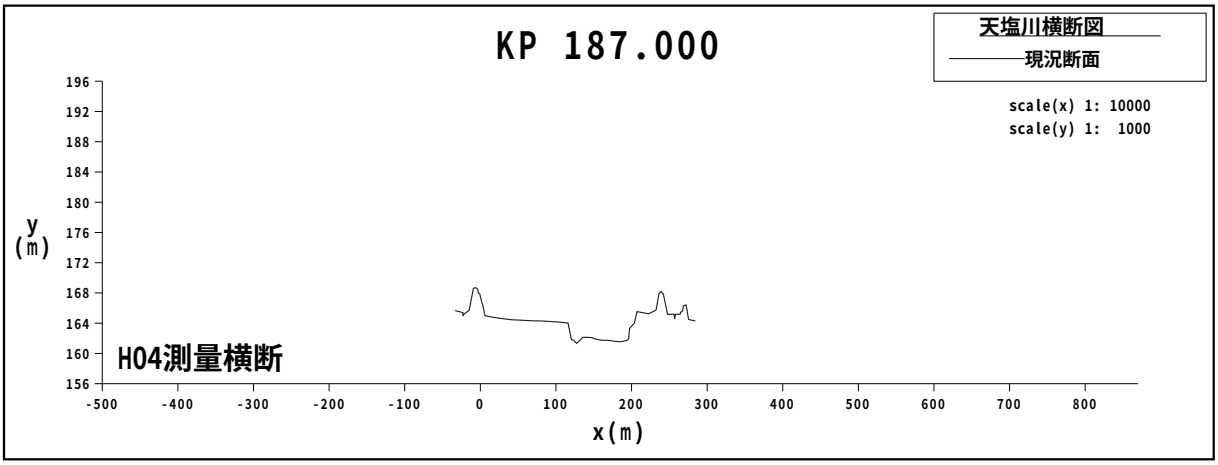

KP 186.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

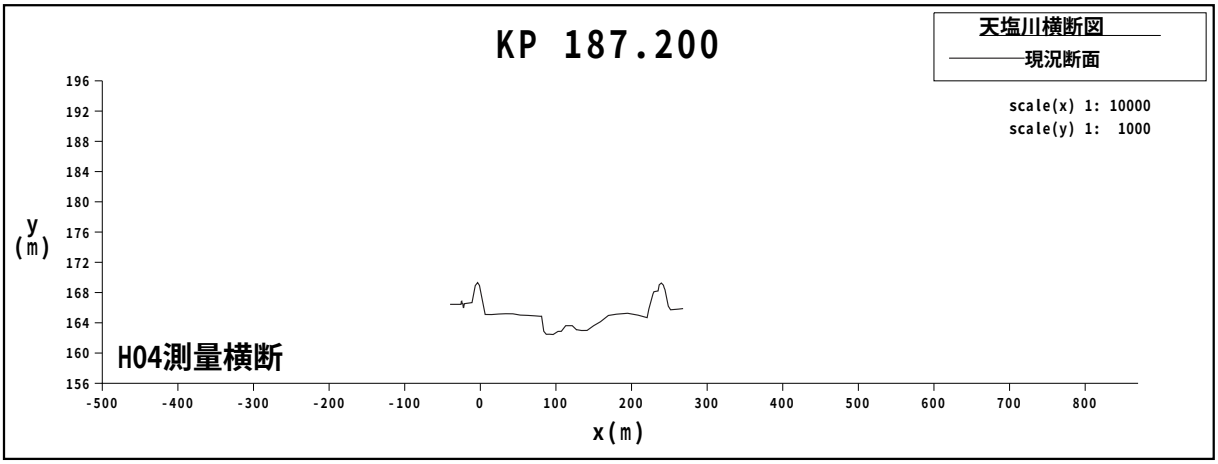

KP 186.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

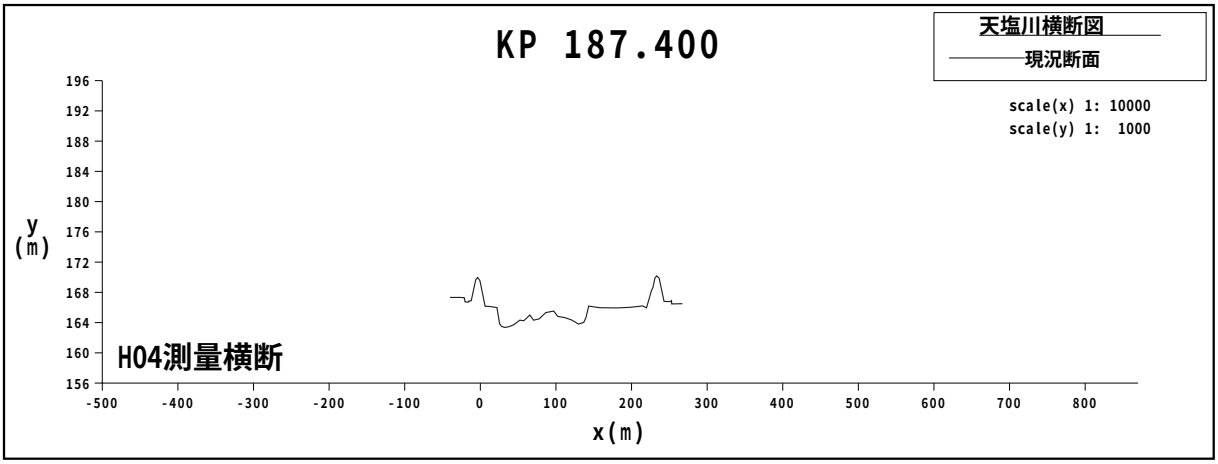

KP 186.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

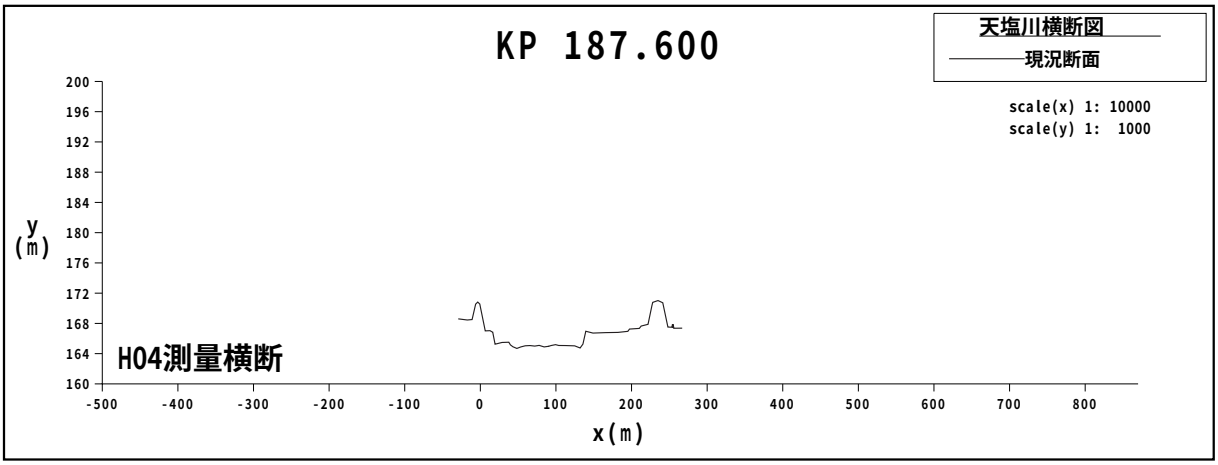

KP 186.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

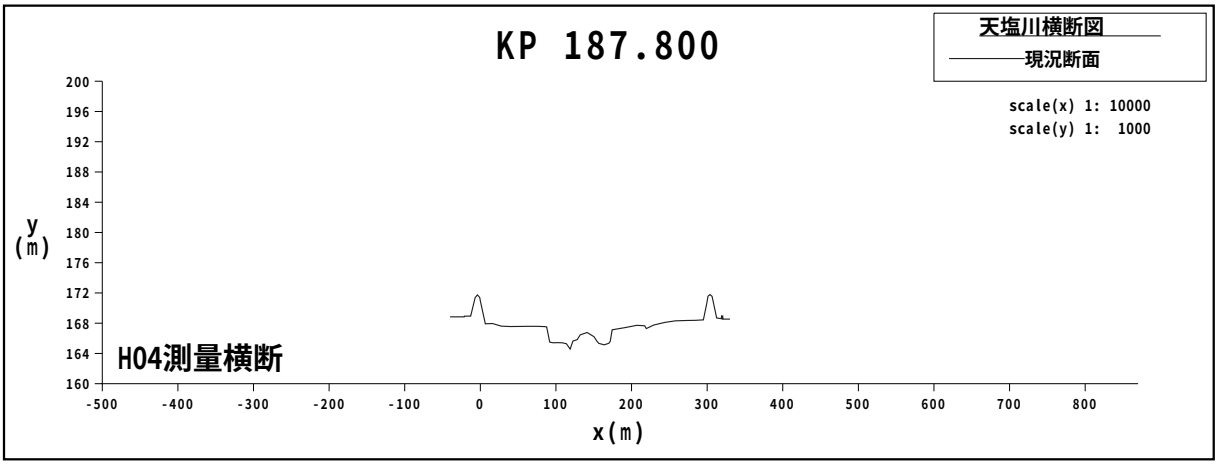

KP 186.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

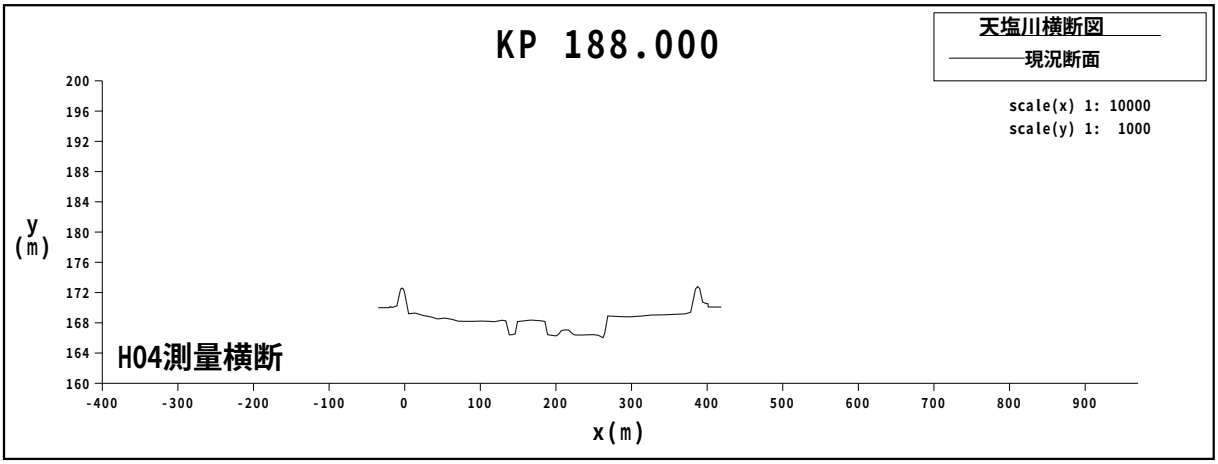

KP 187.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

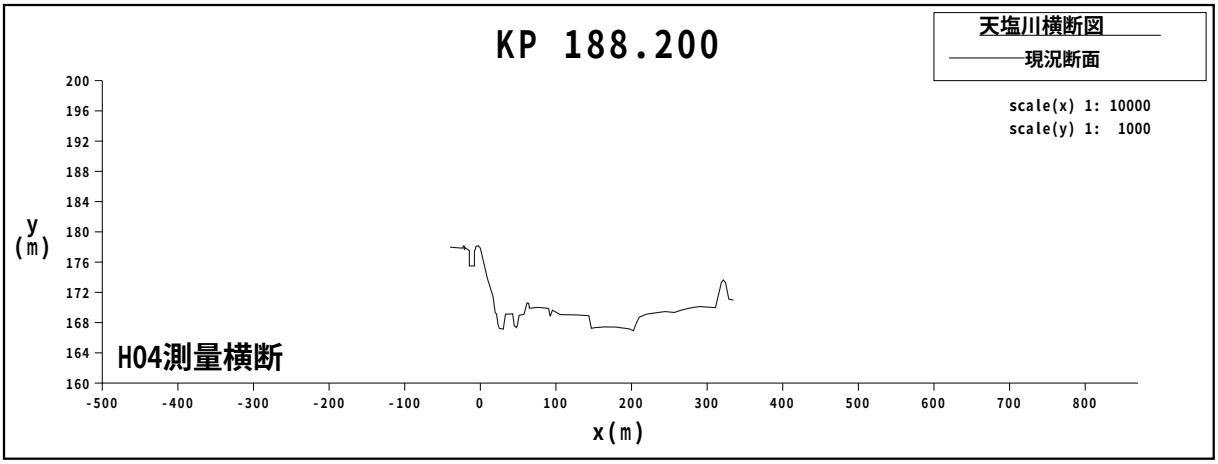

KP 187.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

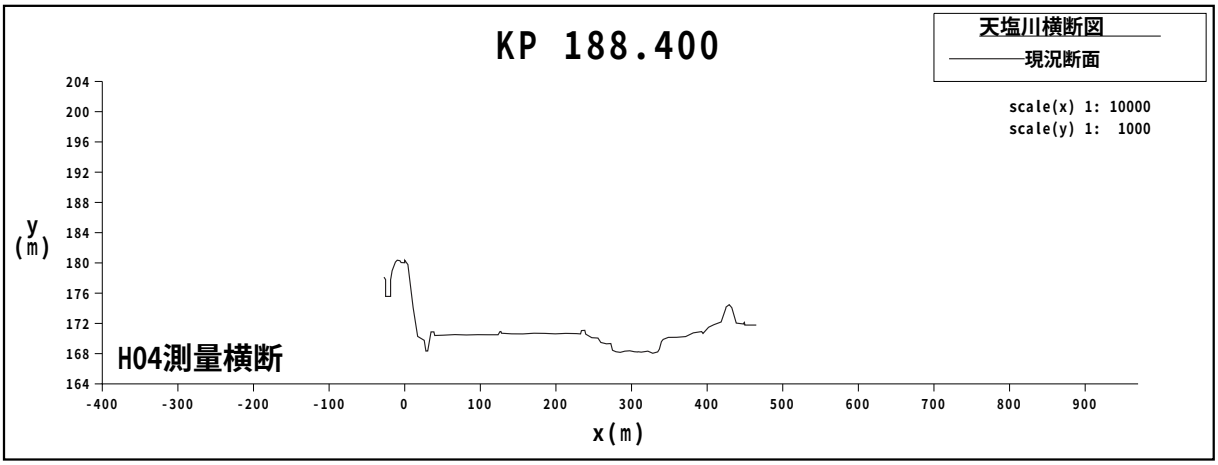

KP 187.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

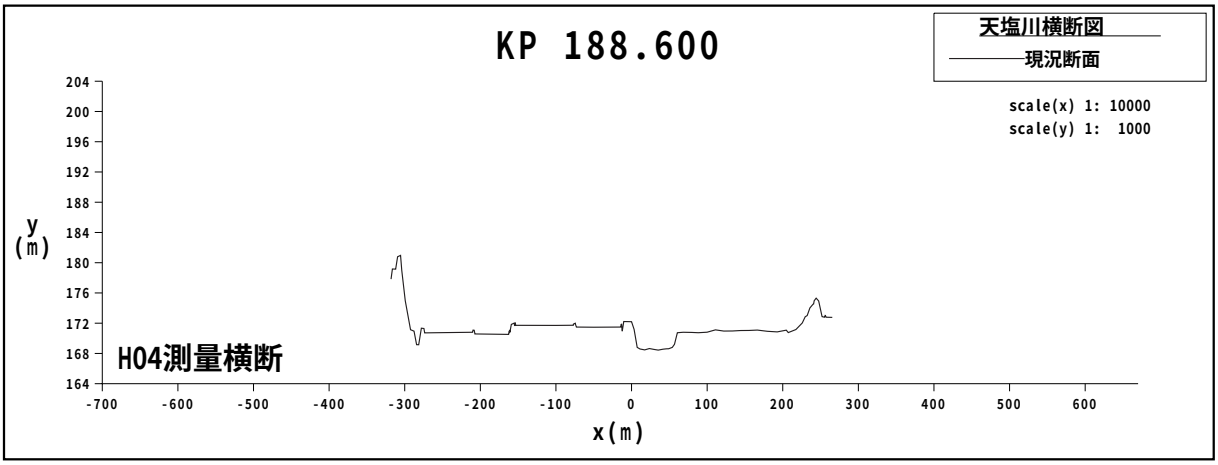

KP 187.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
200
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

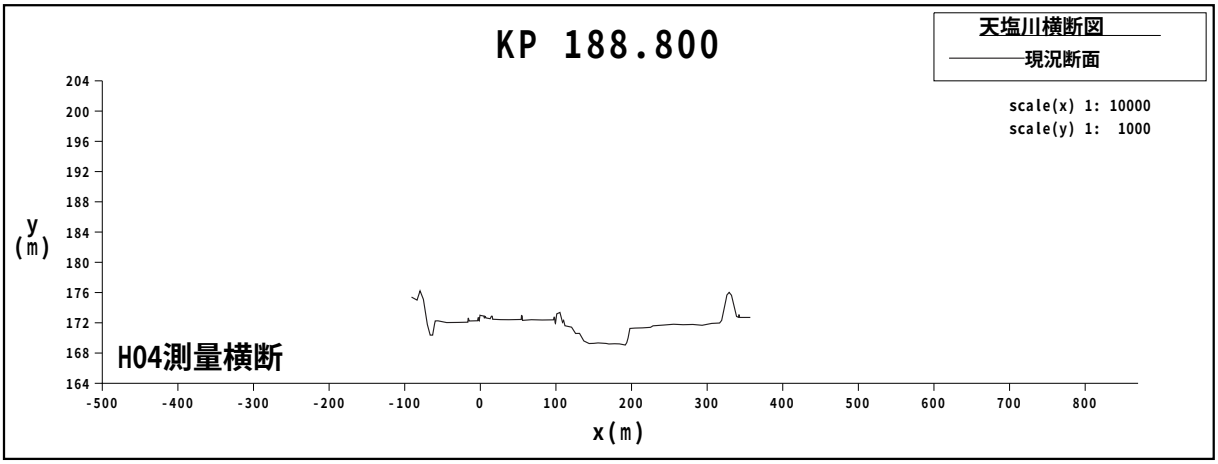

KP 187.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
200
196
192
188
184
180
176
172
168
164
160
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

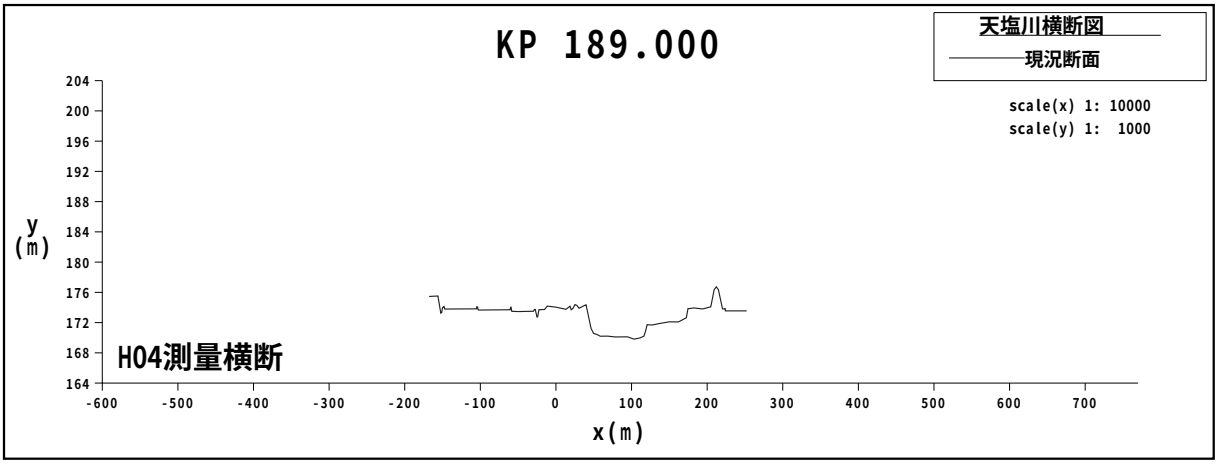

KP 188.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

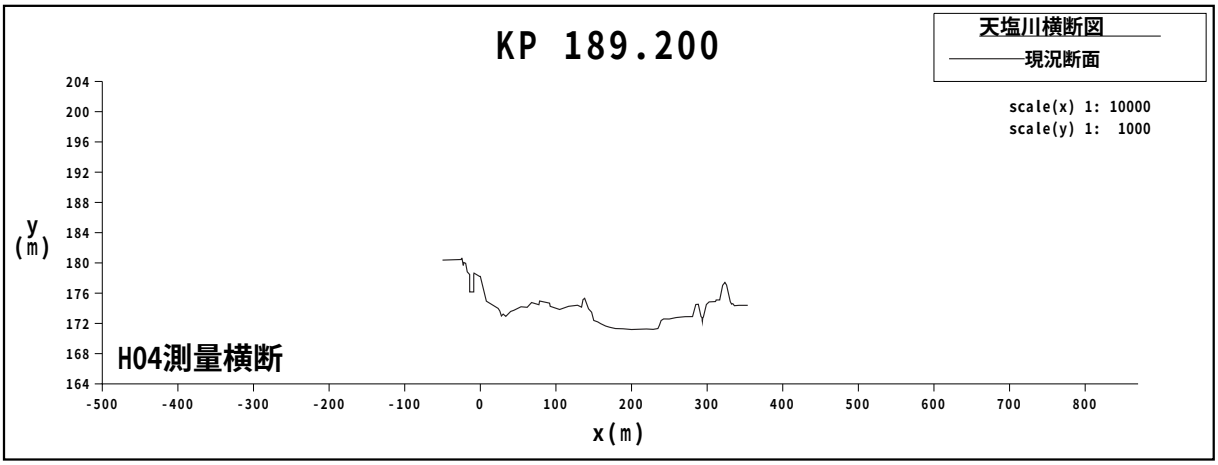

KP 188.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

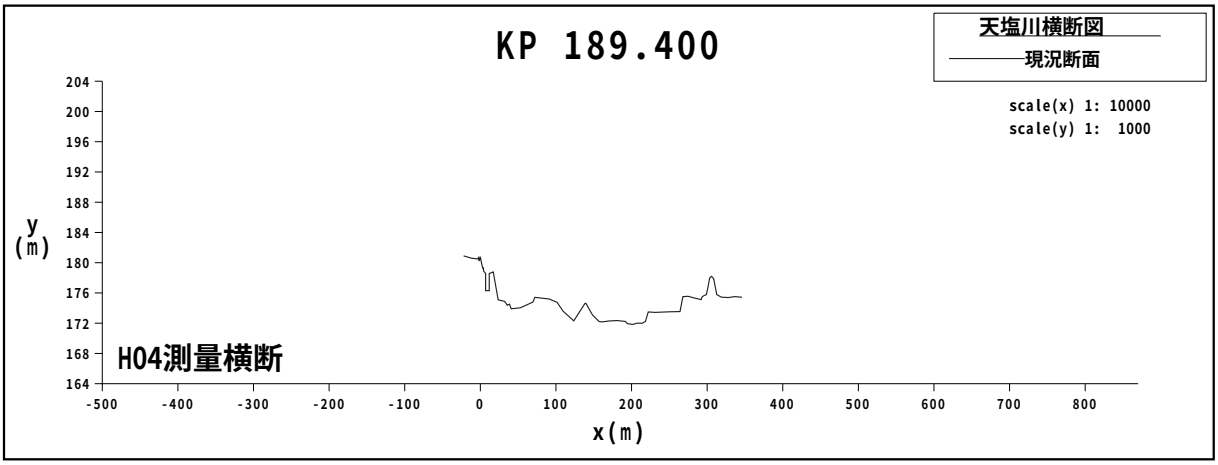

KP 188.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

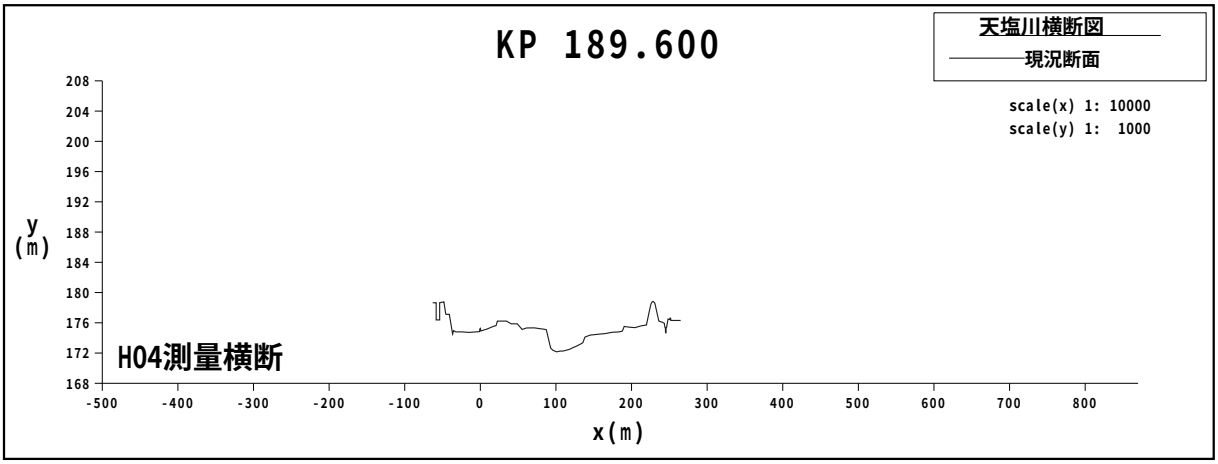

KP 188.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

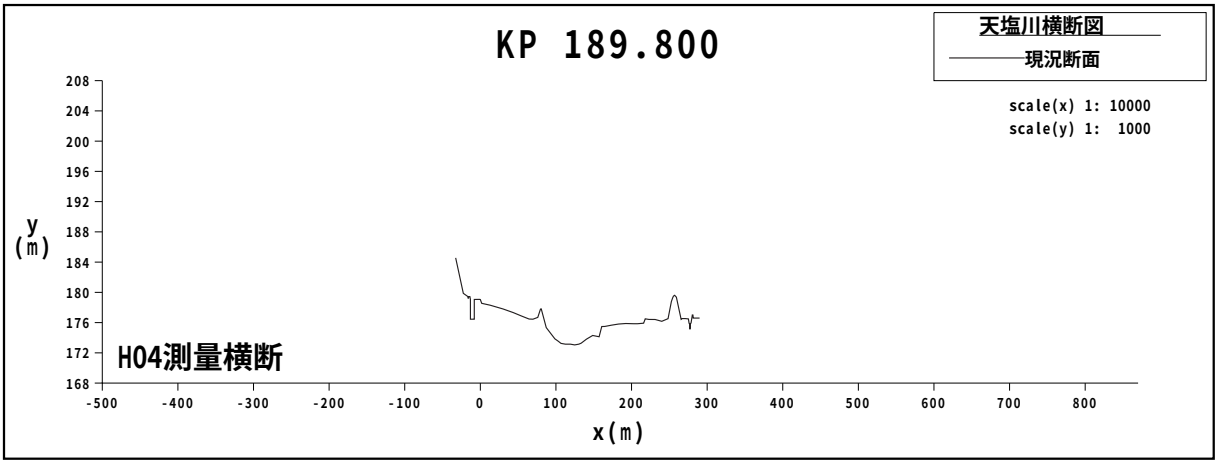

KP 188.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

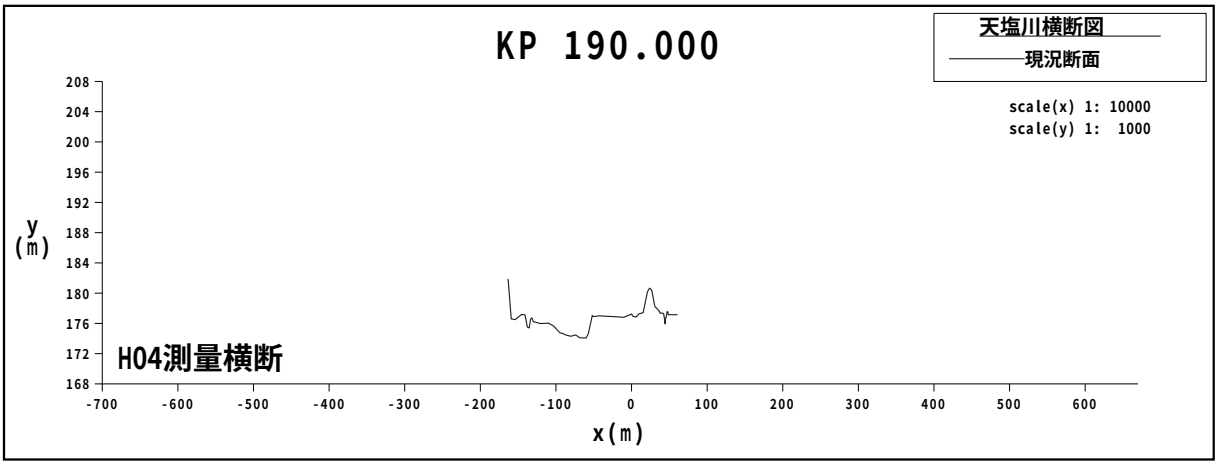

KP 189.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

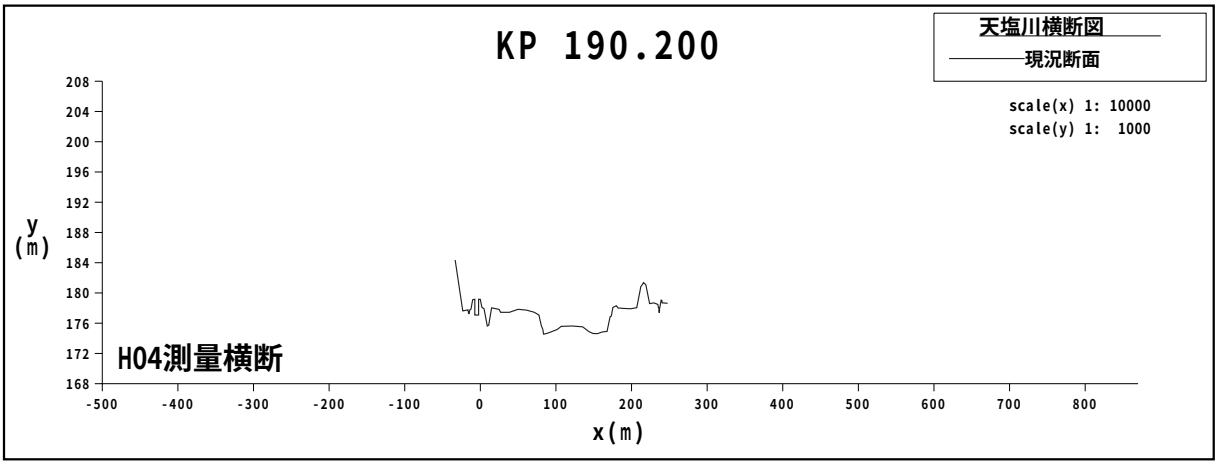

KP 189.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

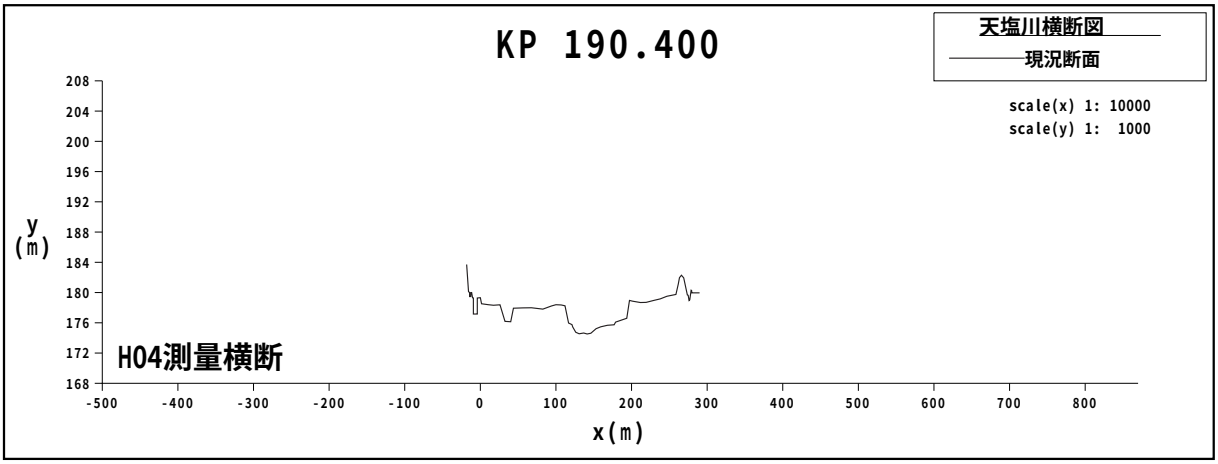

KP 189.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

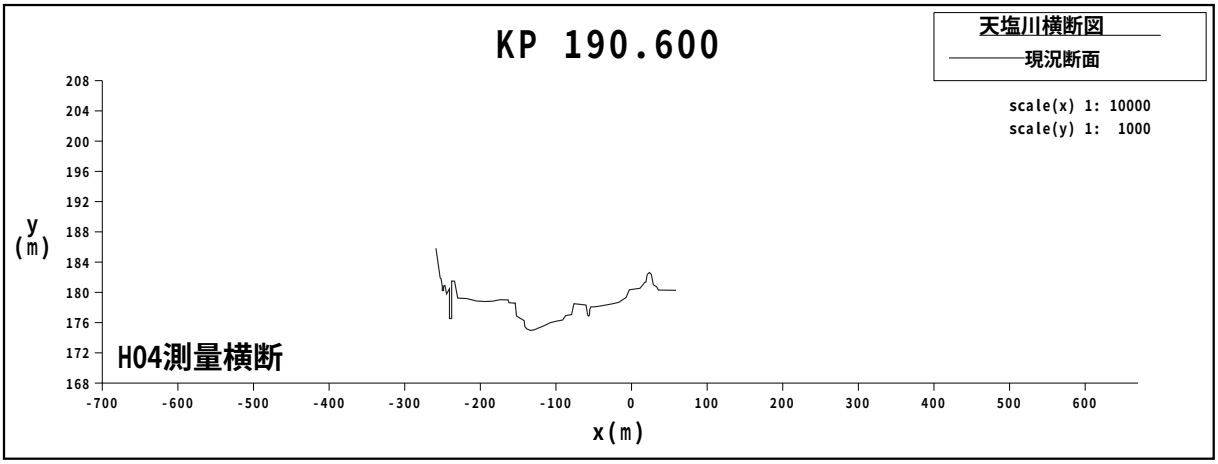

KP 189.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

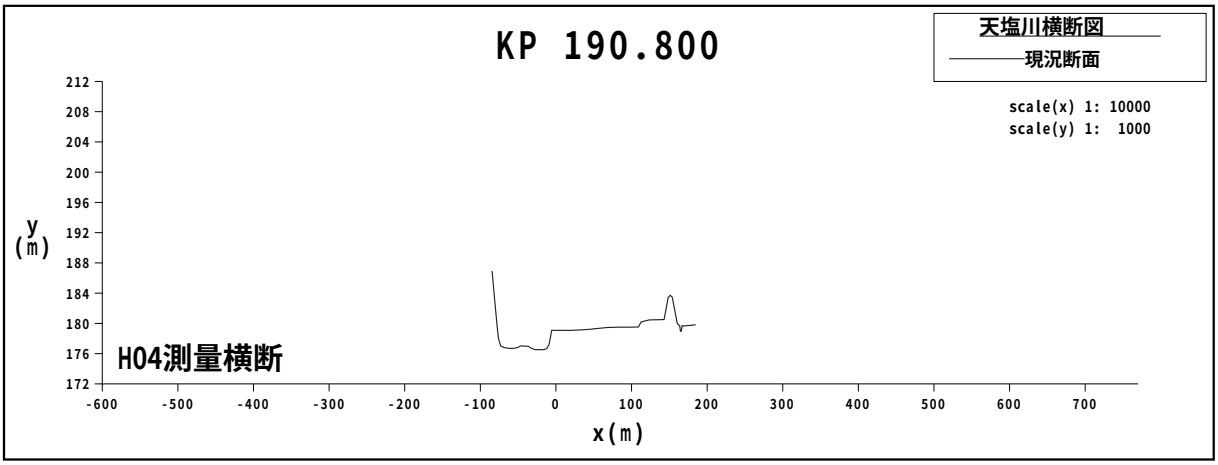

KP 189.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

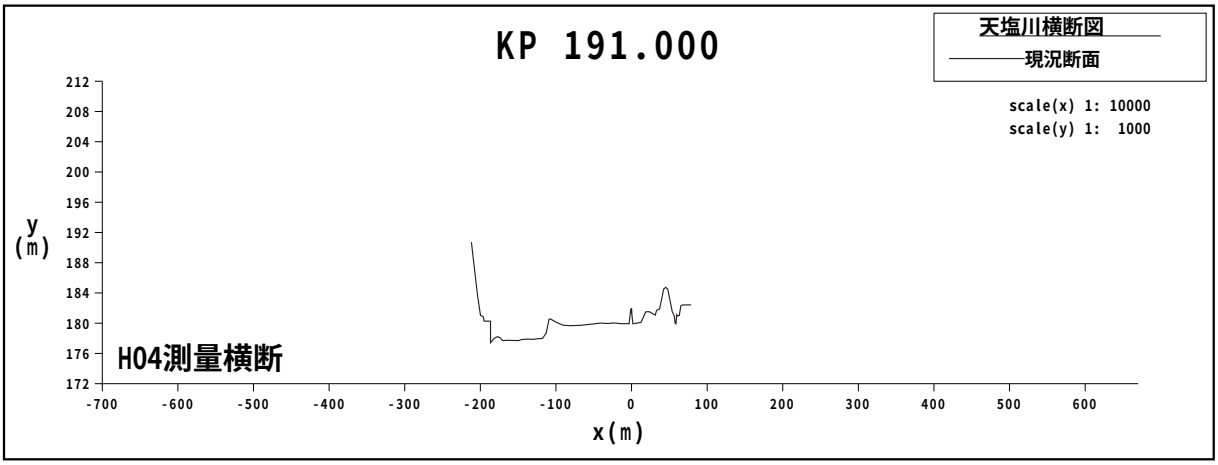

KP 190.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

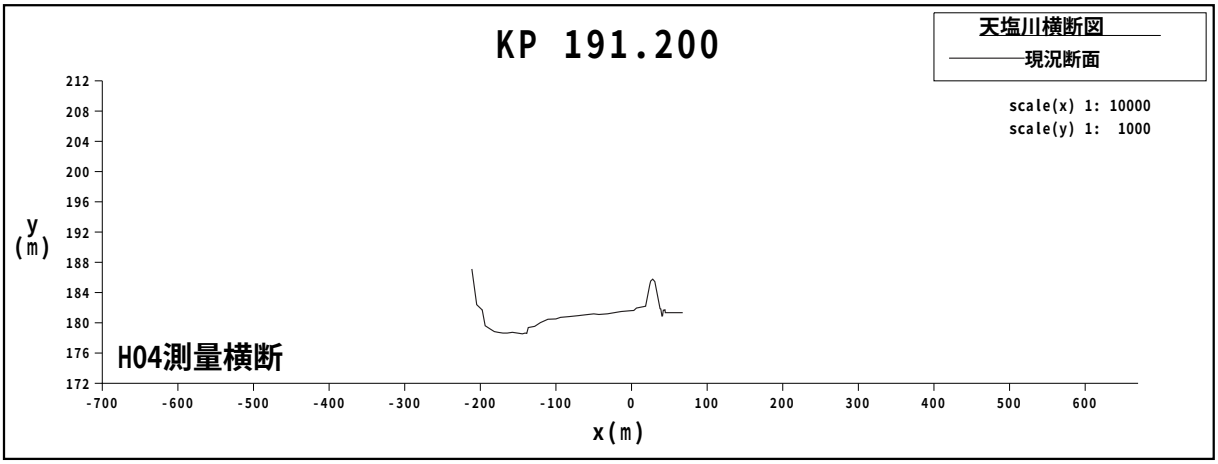

KP 190.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

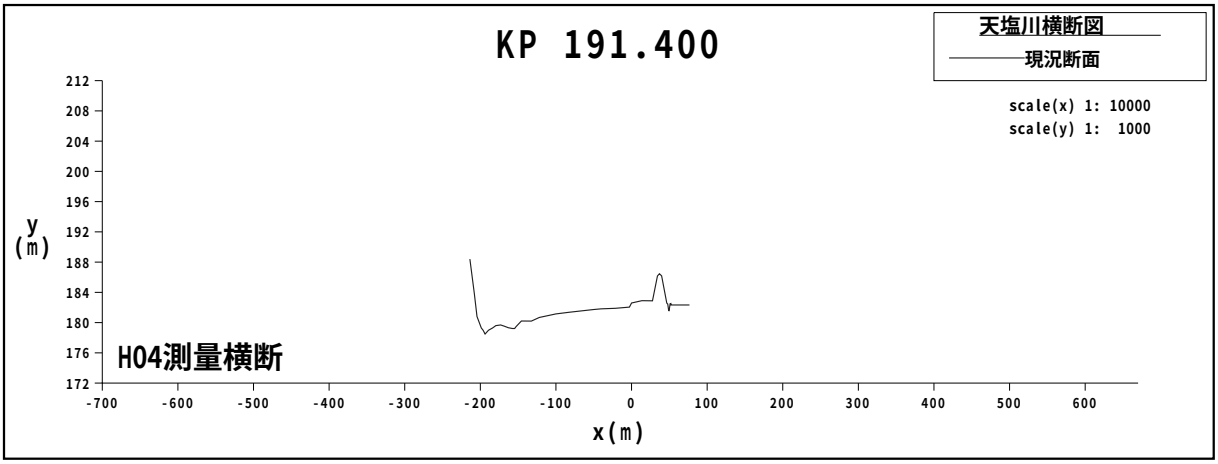

KP 190.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
208
204
200
196
192
188
184
180
176
172
168
H04測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

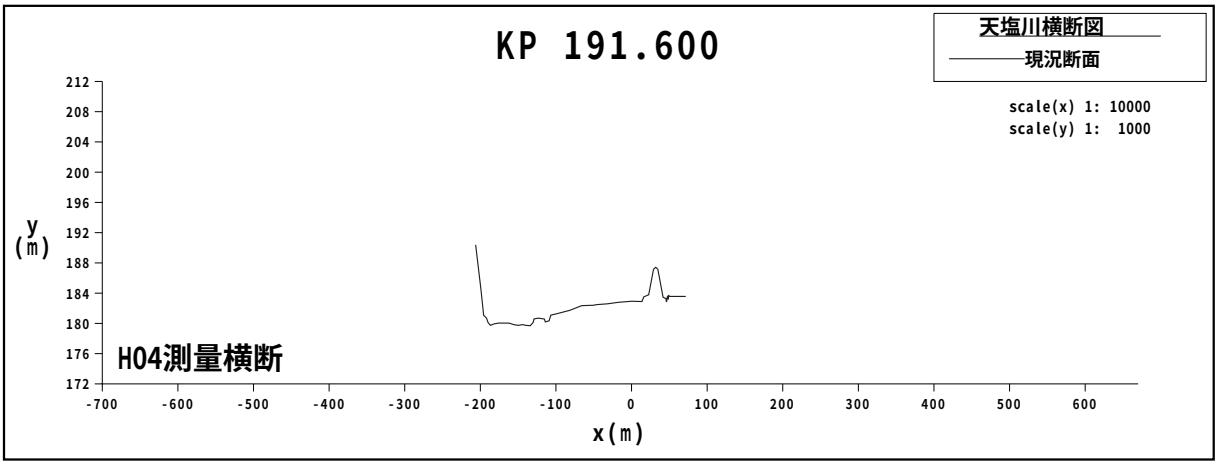

KP 190.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
208
204
200
196
192
188
184
180
176
172
168
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

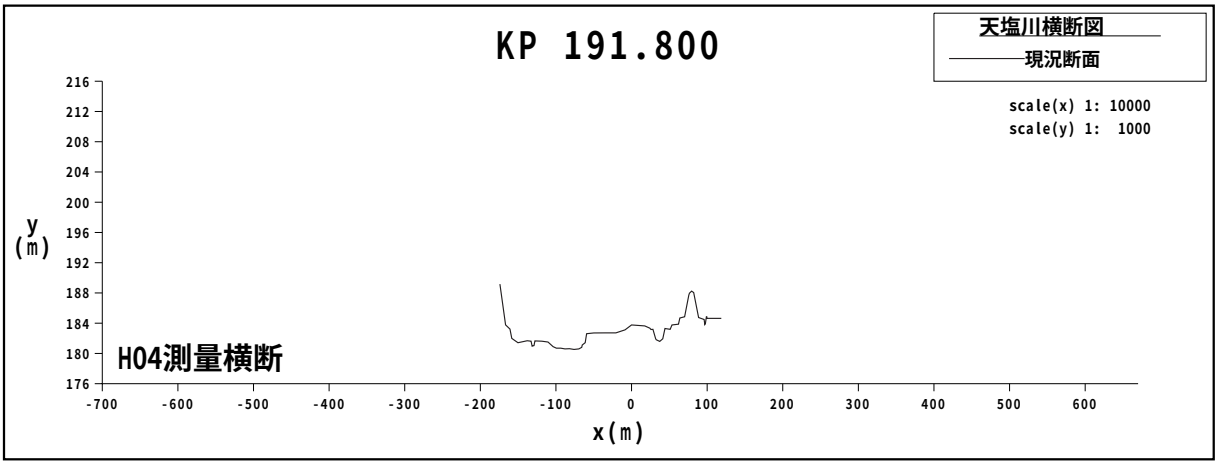

KP 190.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
212
208
204
200
196
192
188
184
180
176
172
H04測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

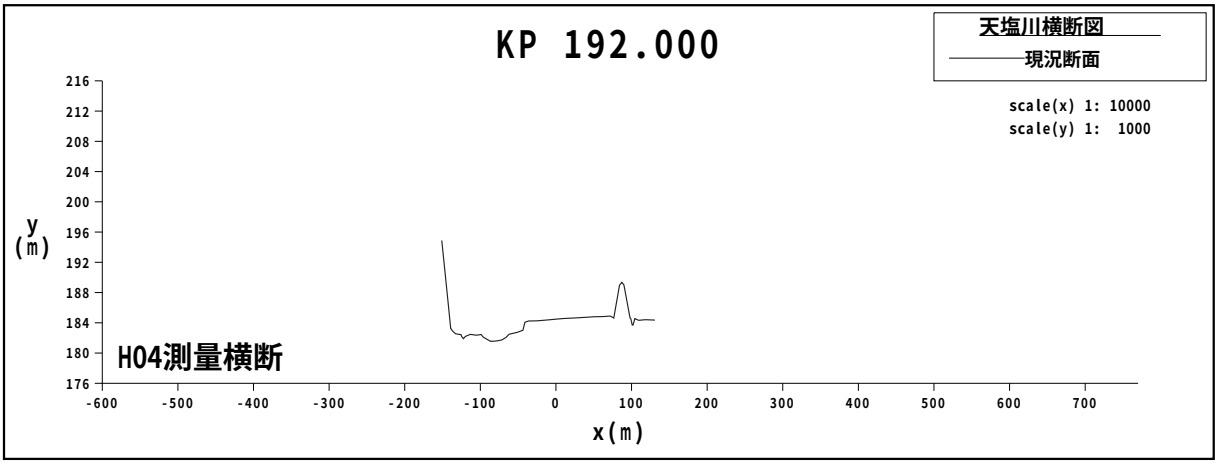

KP 191.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
212
208
204
200
196
192
188
184
180
176
172
H04測量横断
-700 -600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600
x(m)

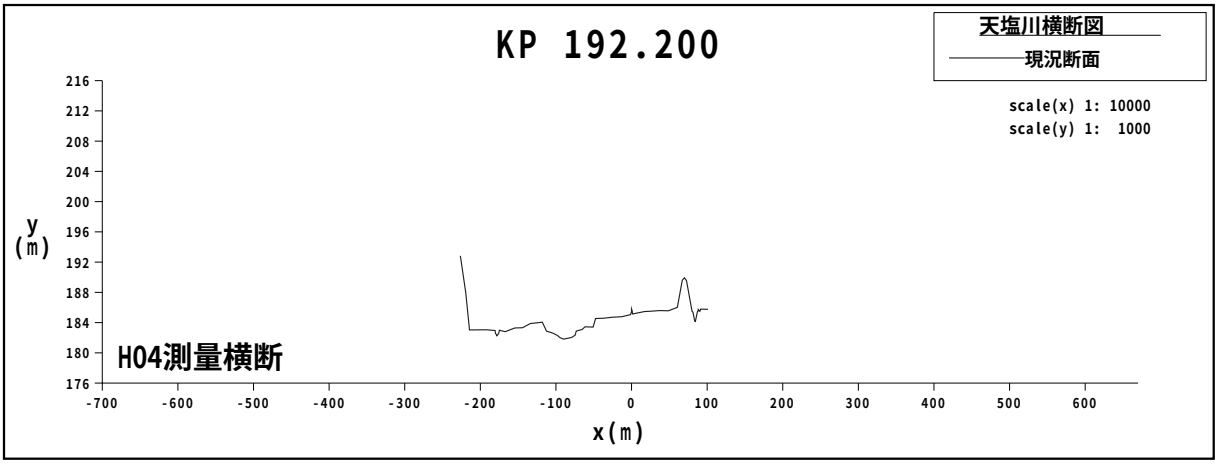

KP 191.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

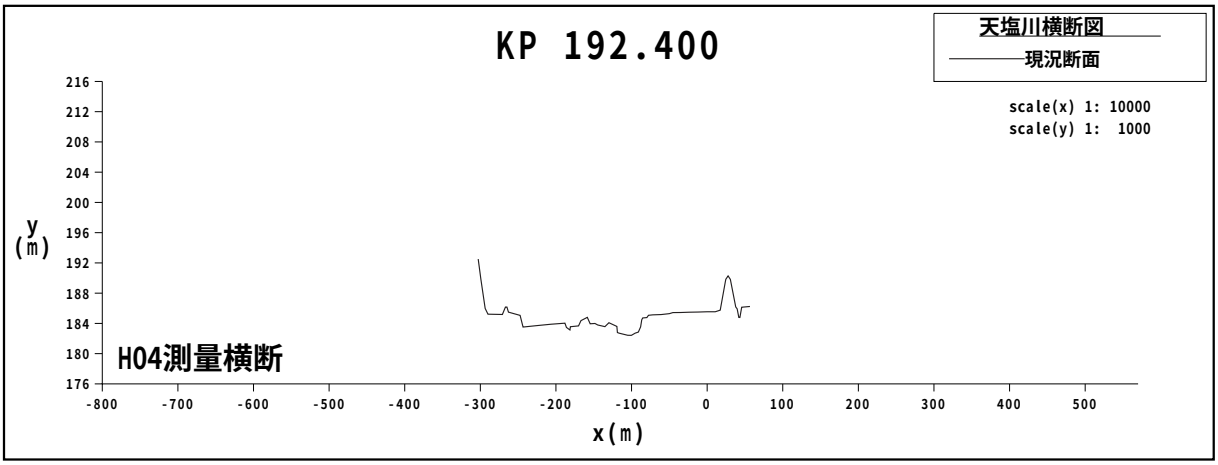

KP 191.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

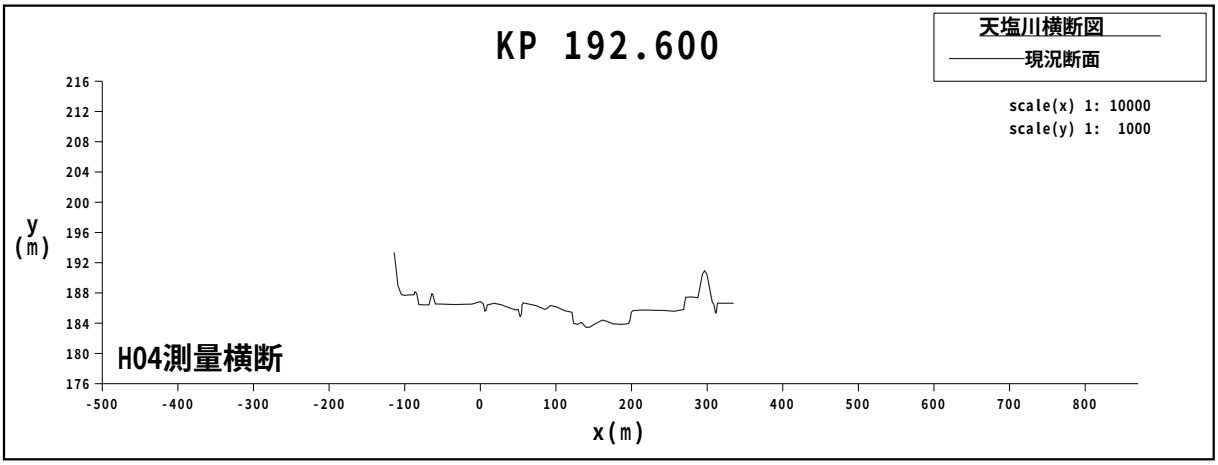

KP 191.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

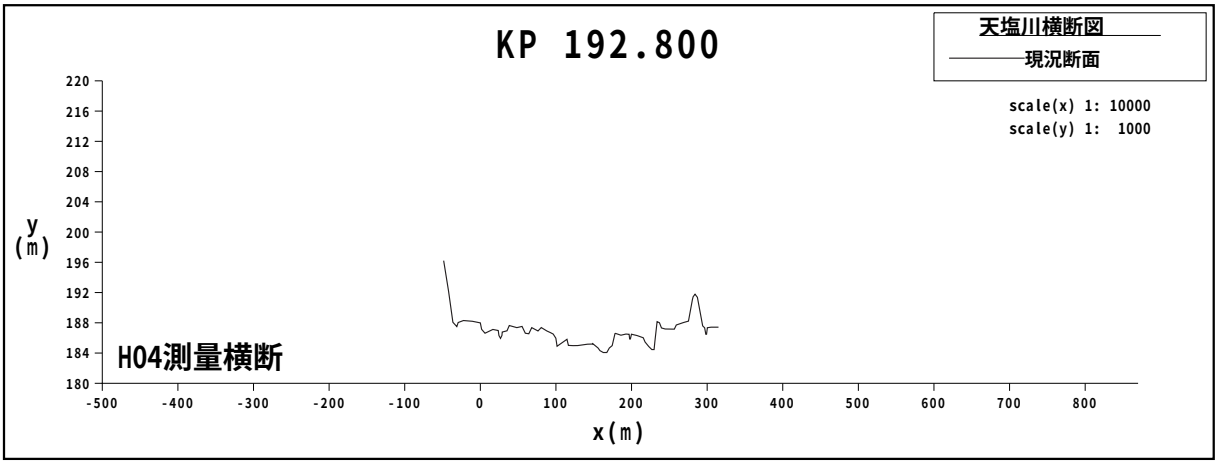

KP 191.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

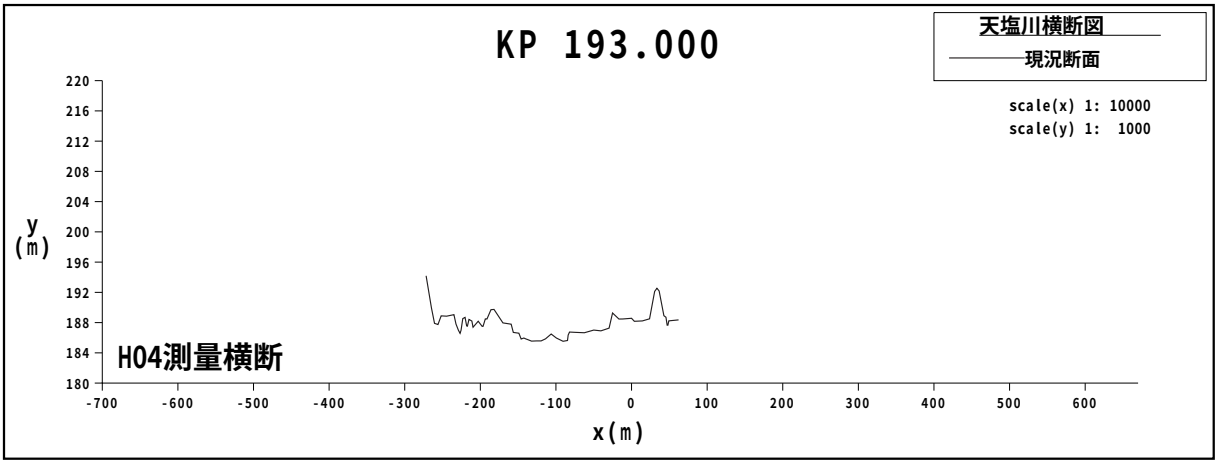

KP 192.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

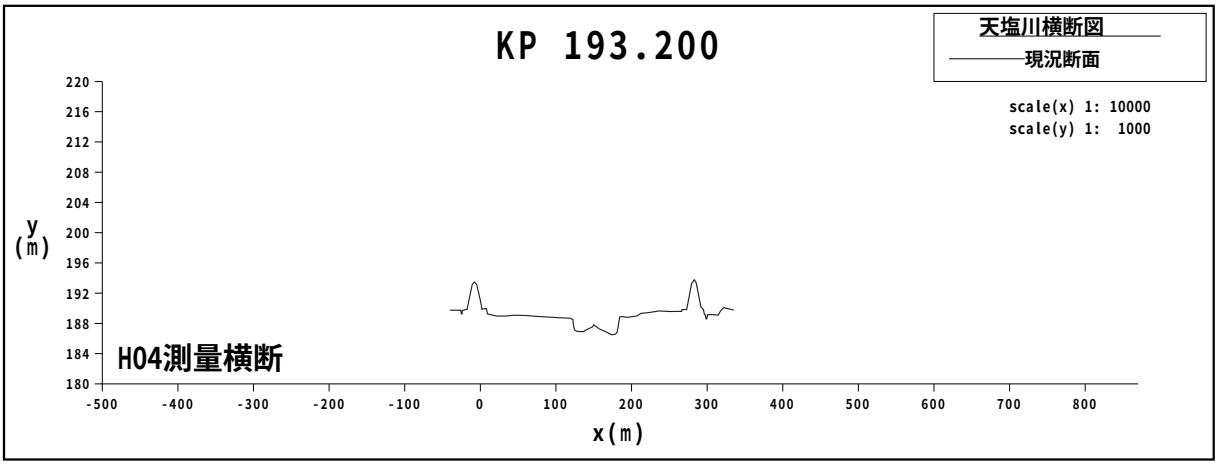

KP 192.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

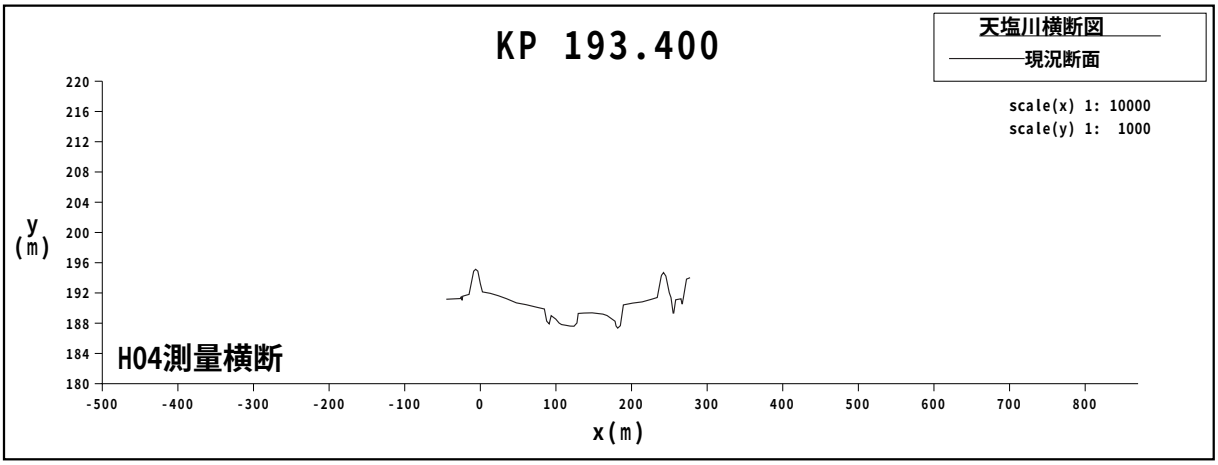

KP 192.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

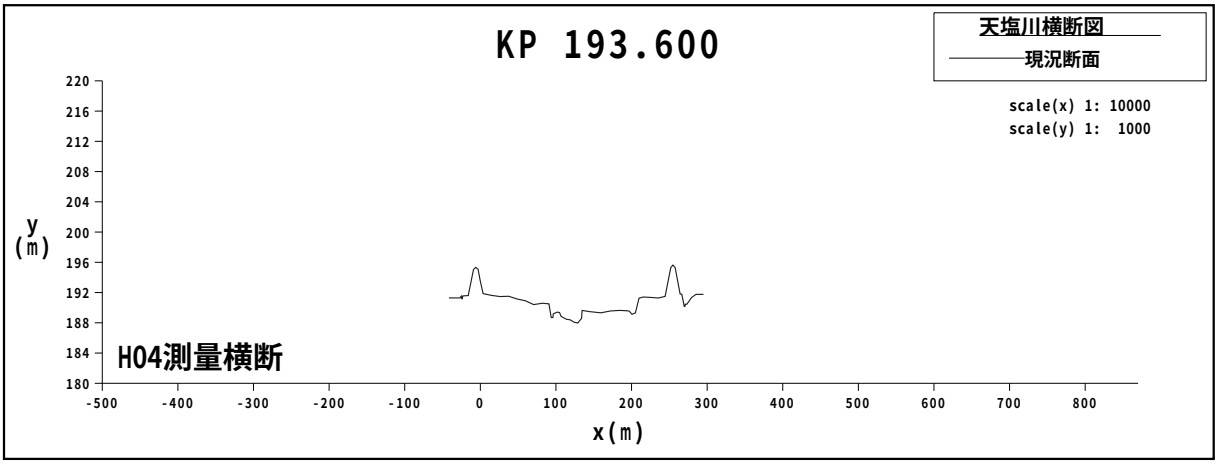

KP 192.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H04測量横断

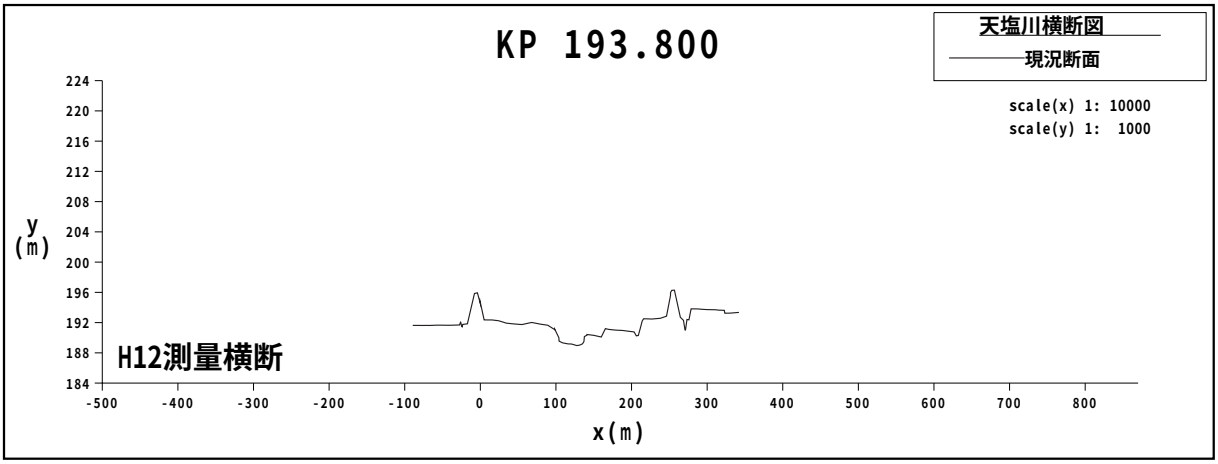

KP 192.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

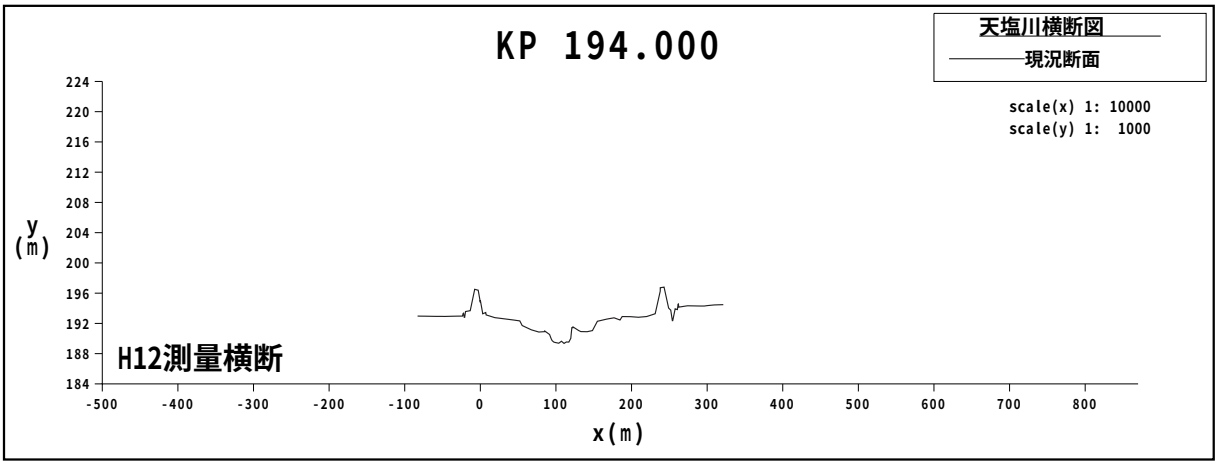

KP 193.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

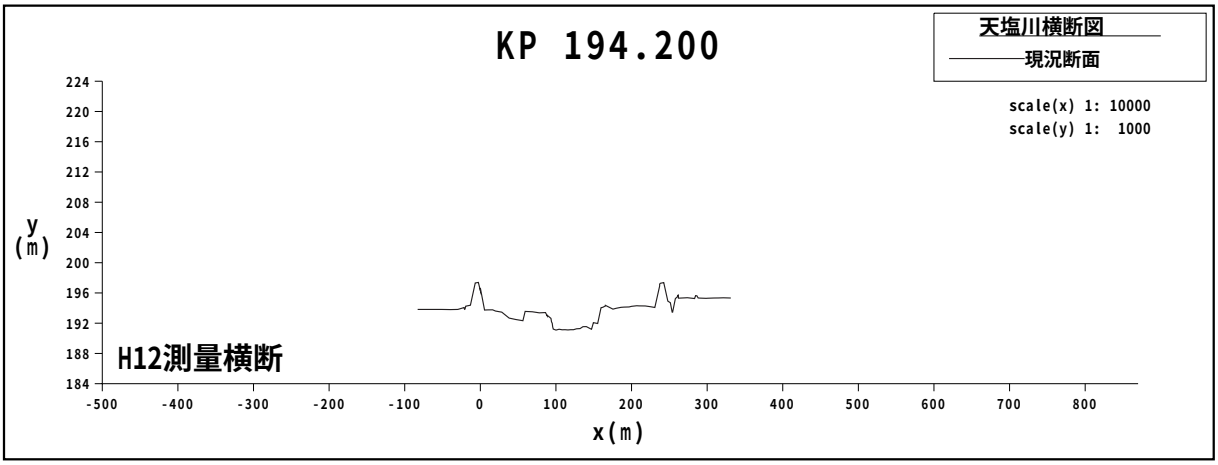

KP 193.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

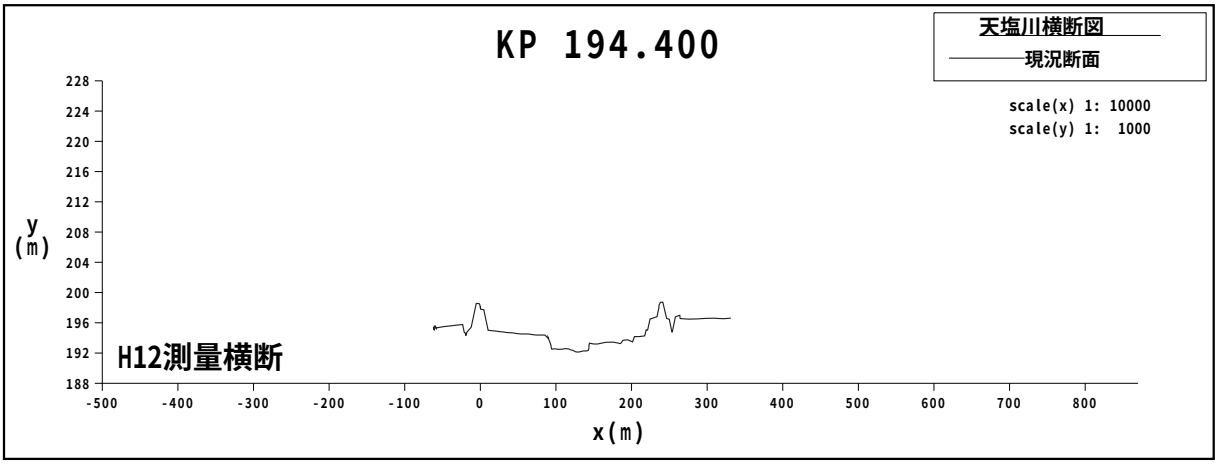

KP 193.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H04測量横断
x(m)

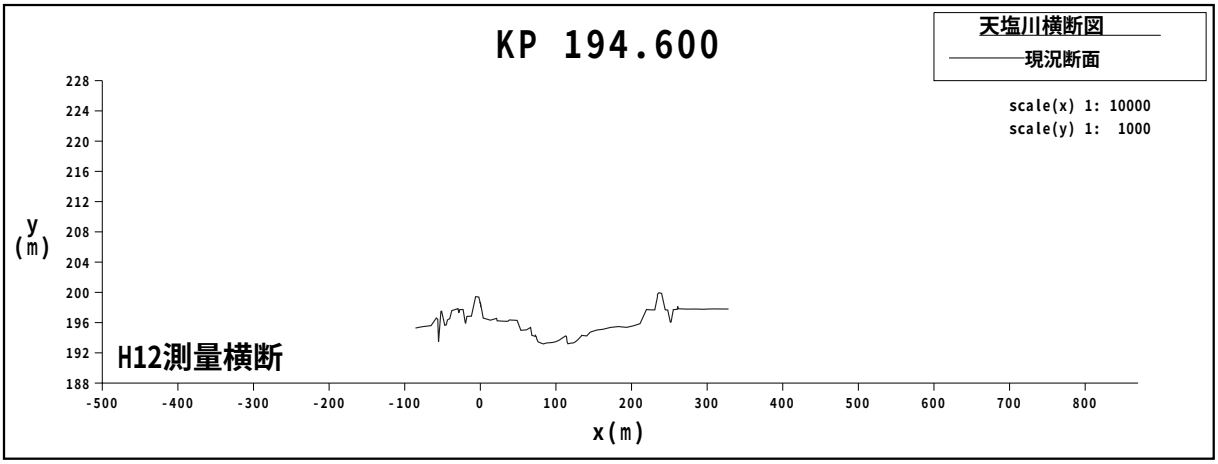

KP 193.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H04測量横断
y (m)
x(m)

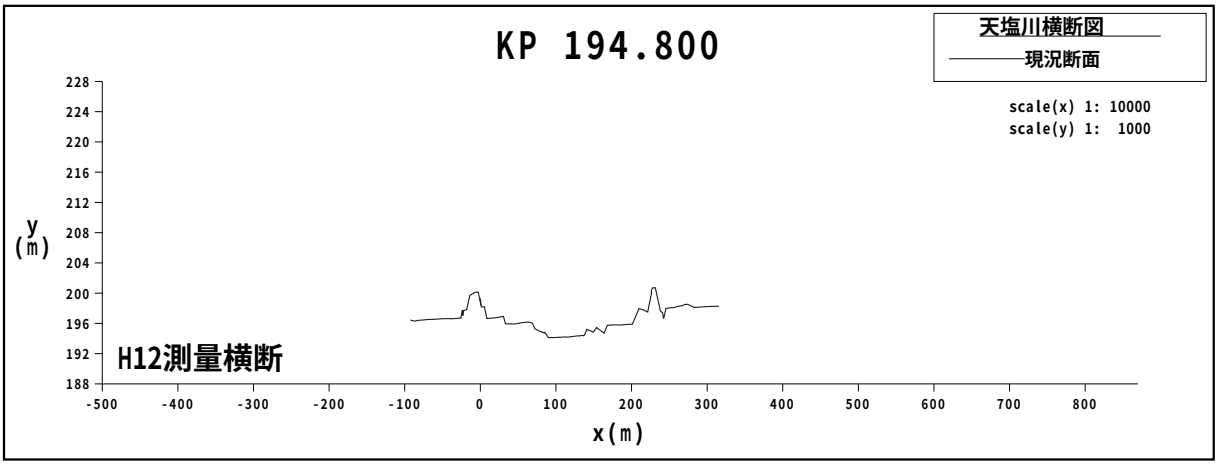

KP 193.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

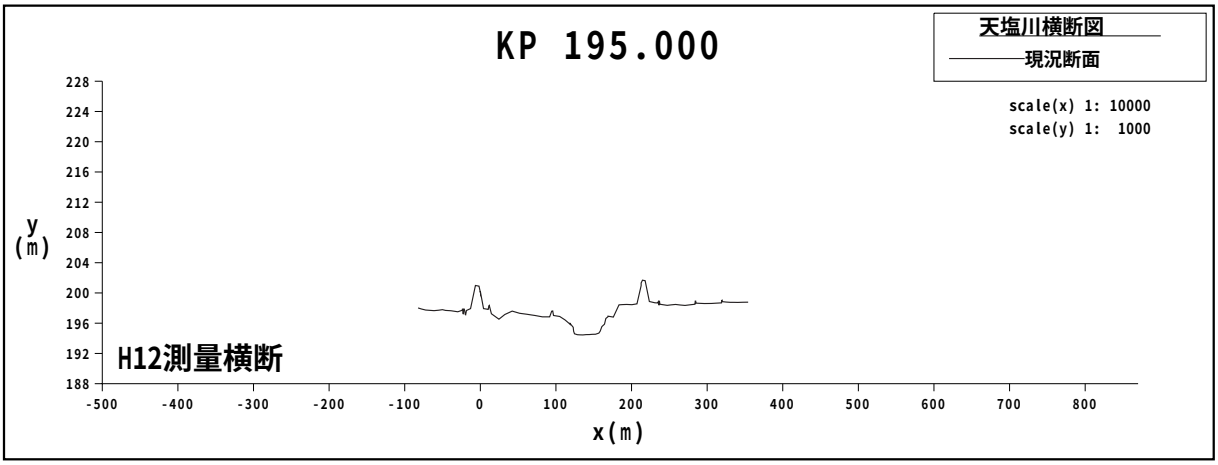

KP 194.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

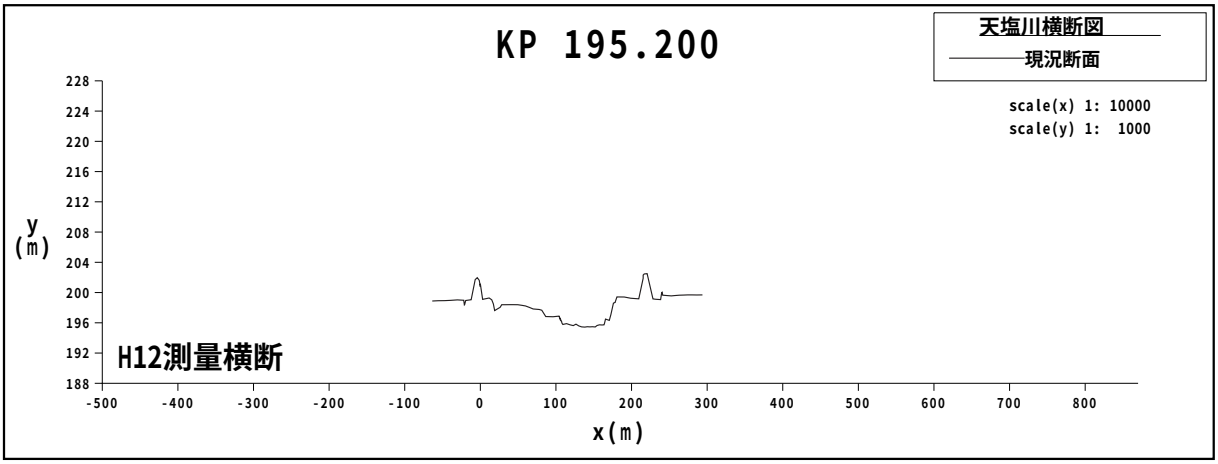

KP 194.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

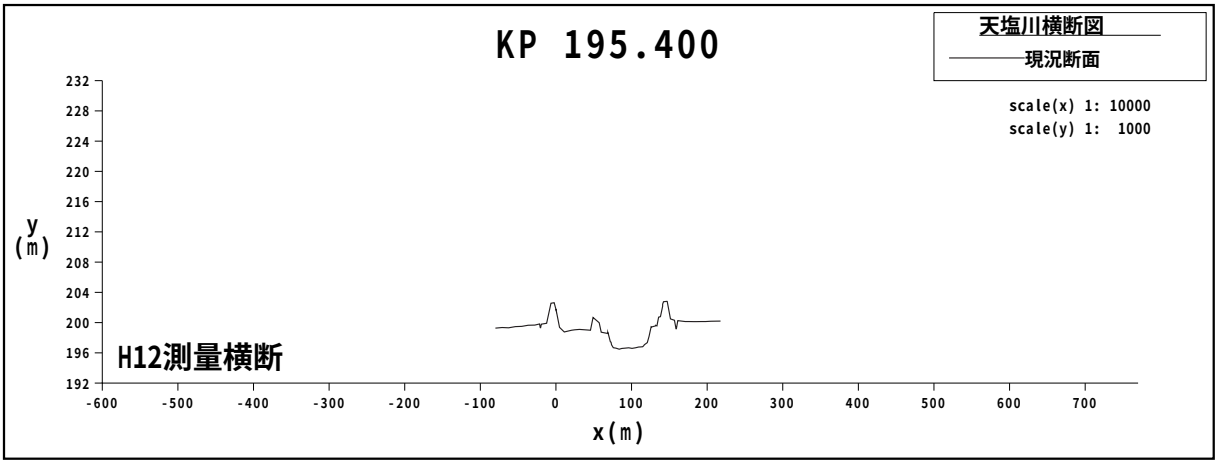

KP 194.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
228
224
220
216
212
208
204
200
196
192
188
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

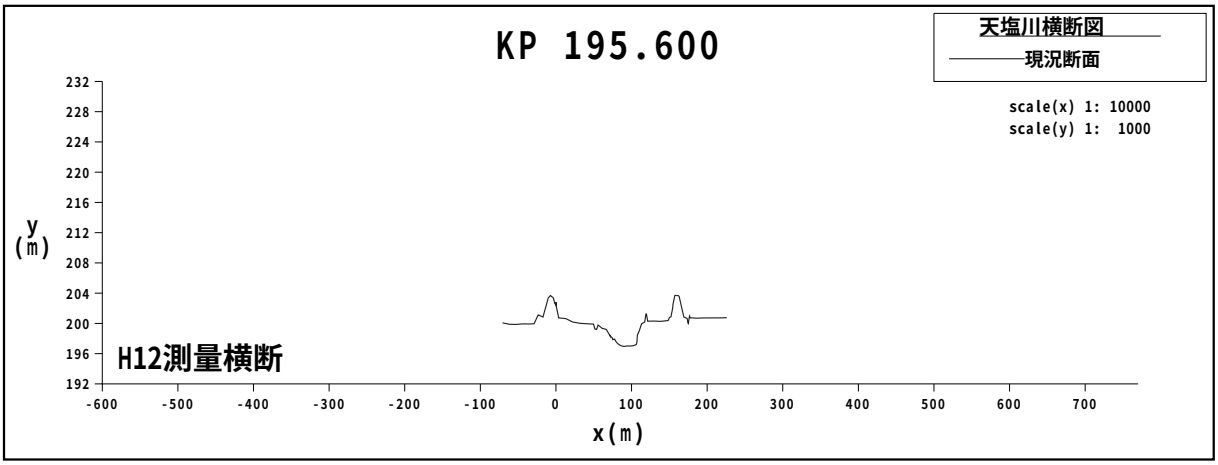

KP 194.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
228
224
220
216
212
208
204
200
196
192
188
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

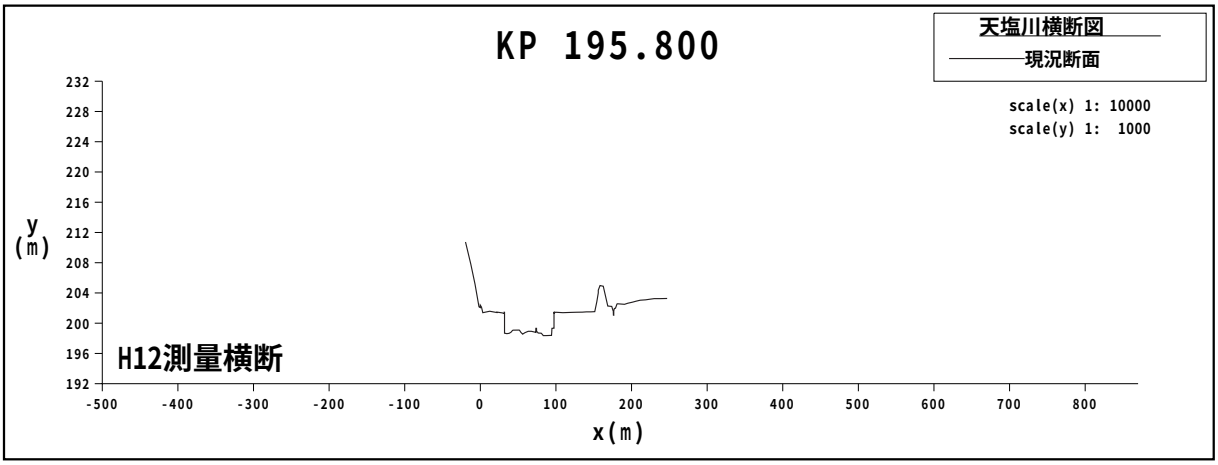

KP 194.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
228
224
220
216
212
208
204
200
196
192
188
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

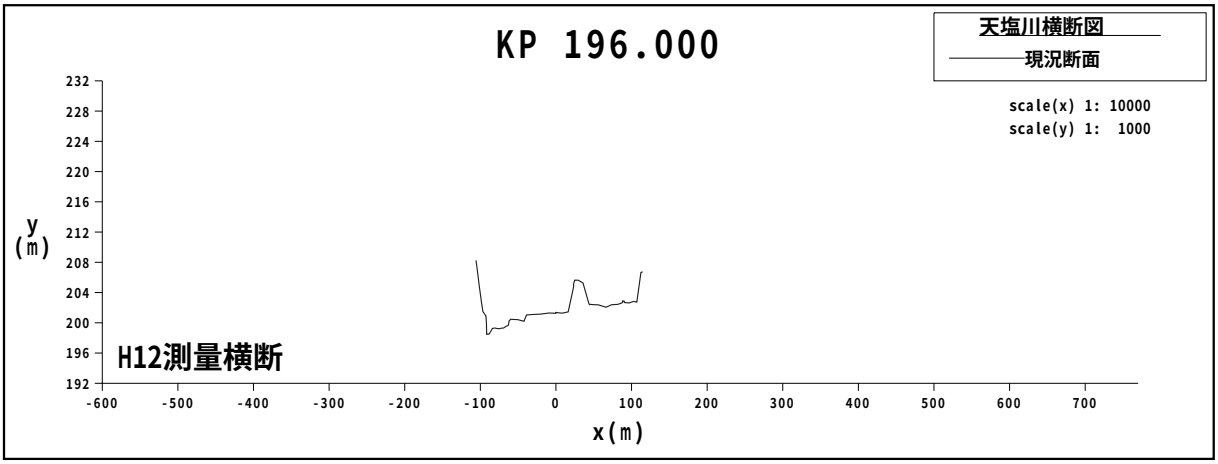

KP 195.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
228
224
220
216
212
208
204
200
196
192
188
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

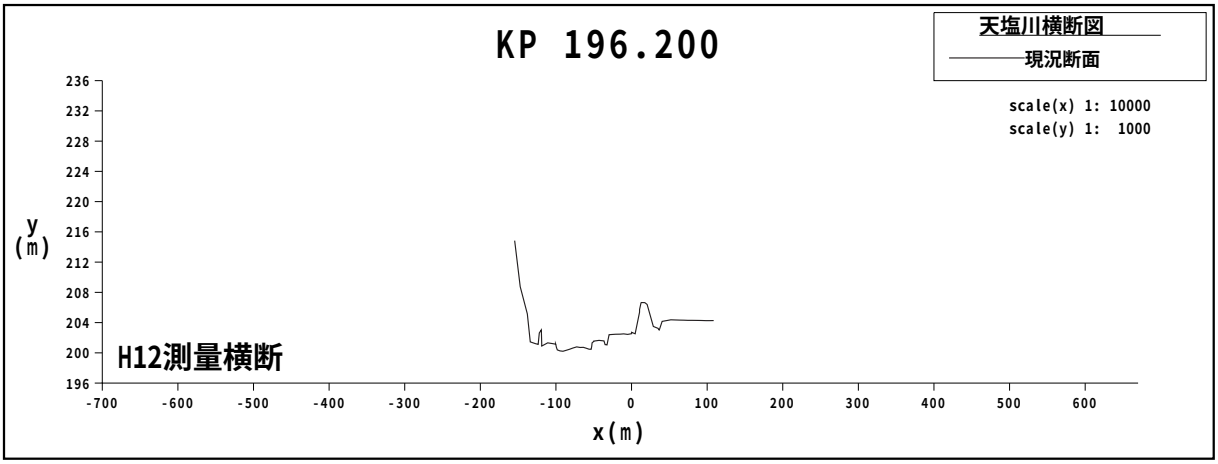

KP 195.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

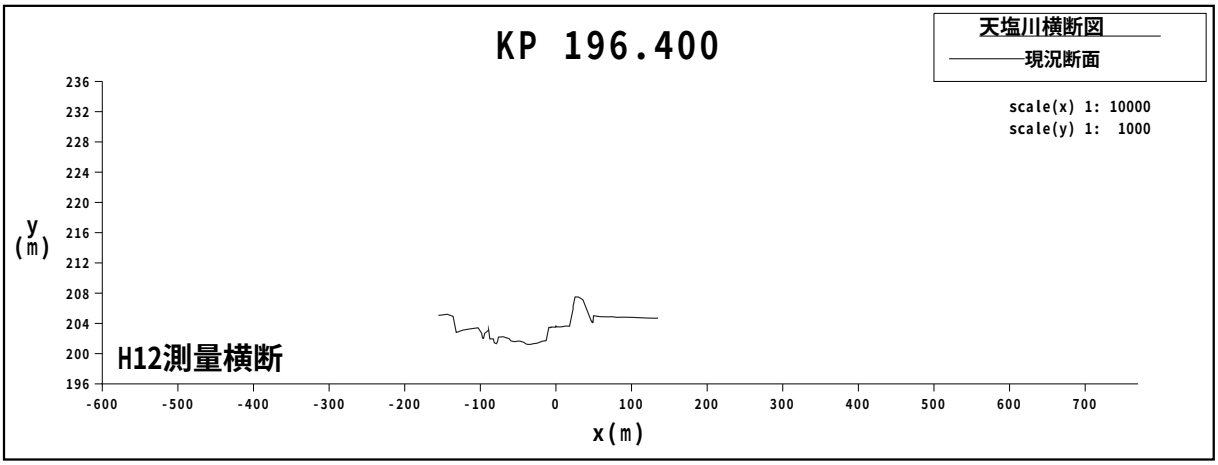

KP 195.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

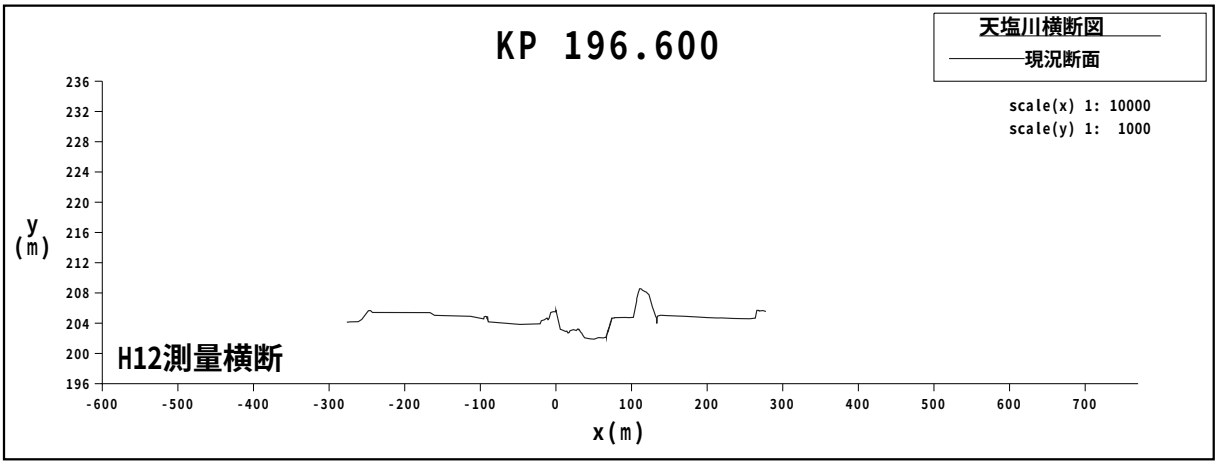

KP 195.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

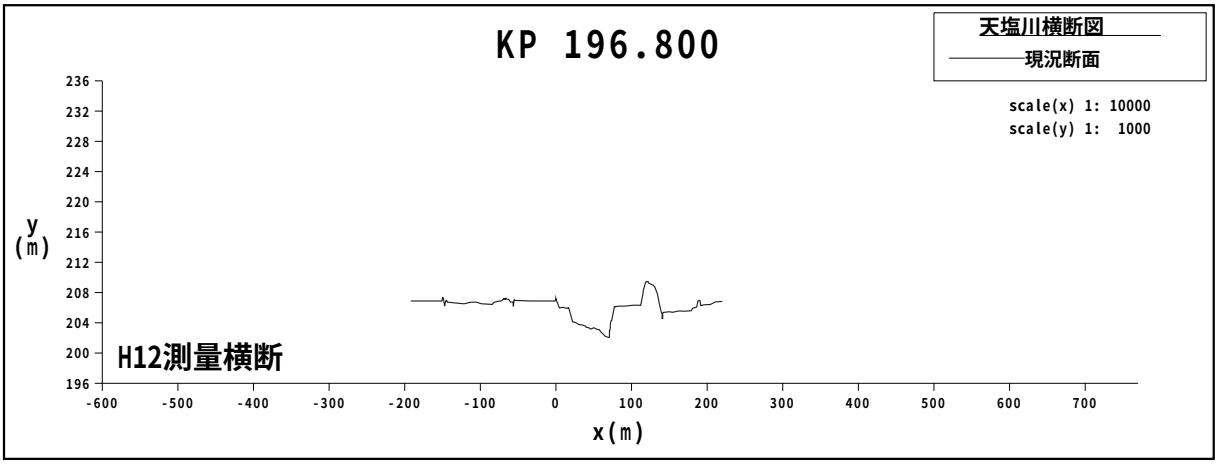

KP 195.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

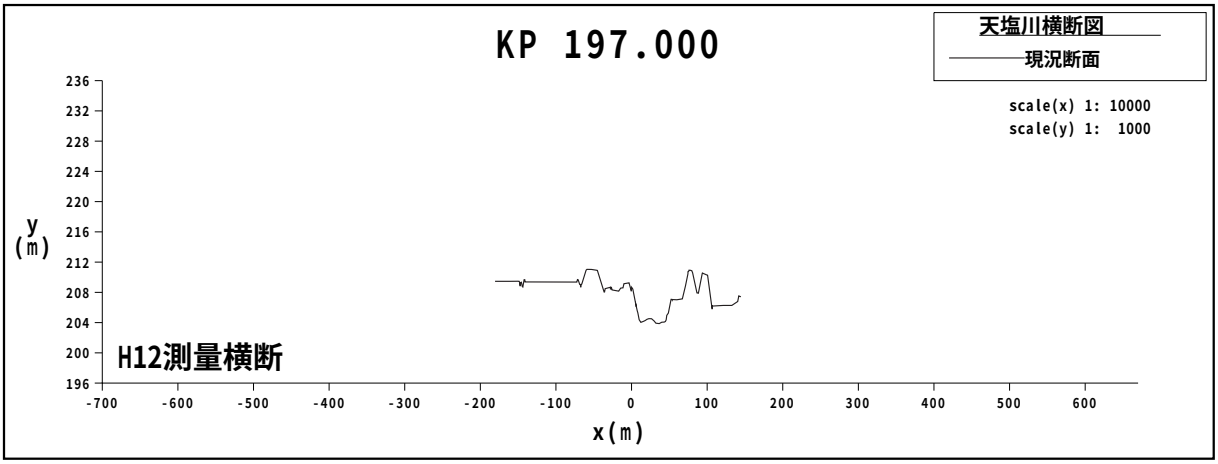

KP 196.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

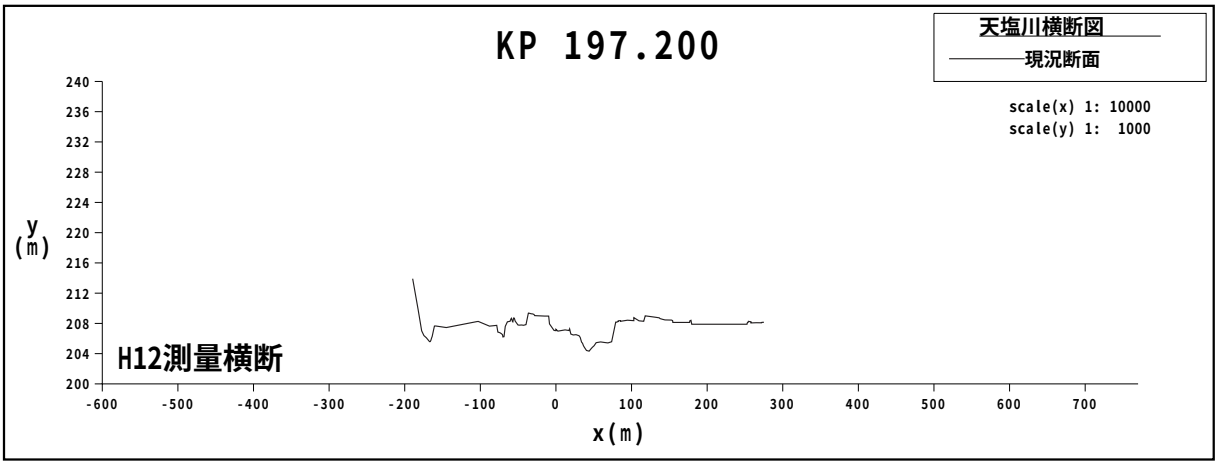

KP 196.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

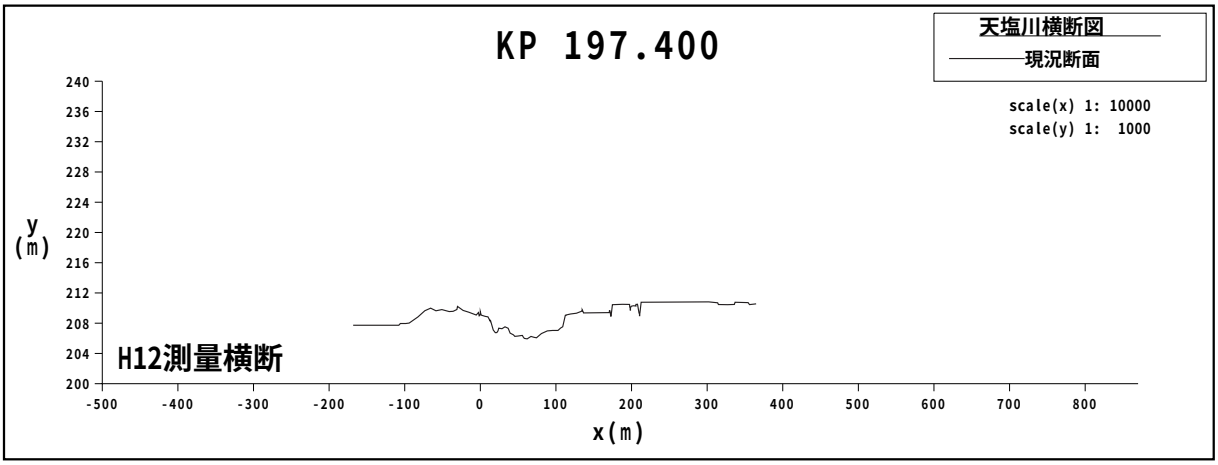

KP 196.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

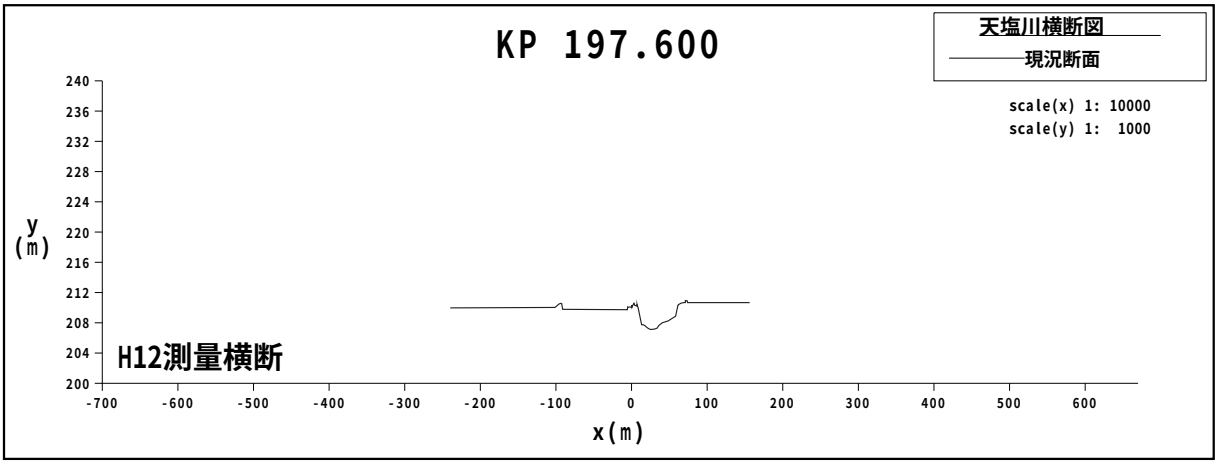

KP 196.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

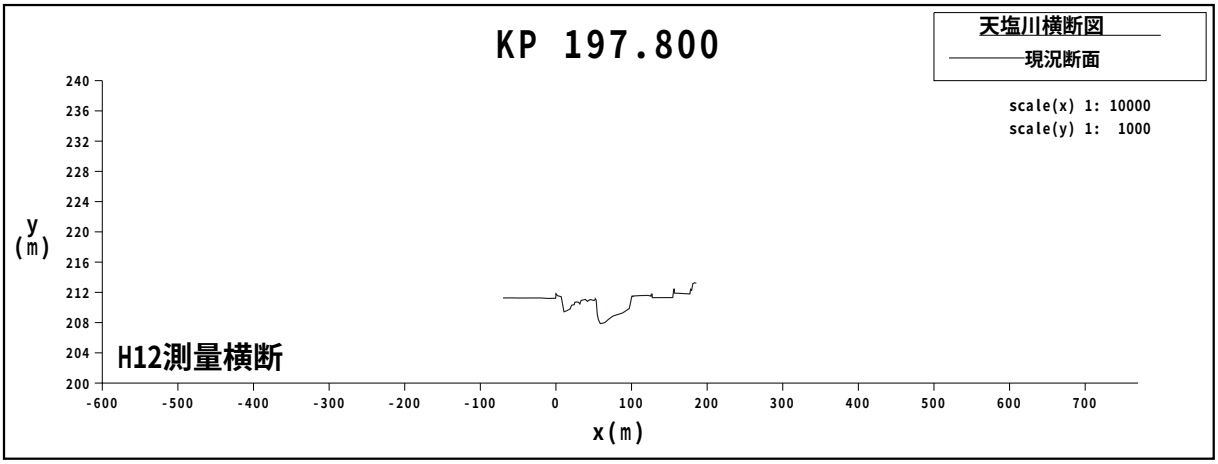

KP 196.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

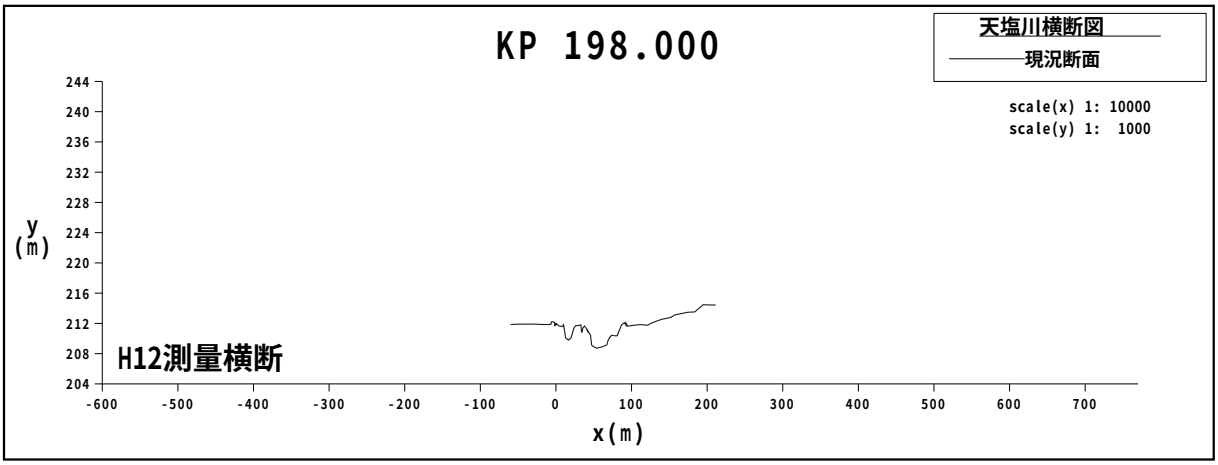

KP 197.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

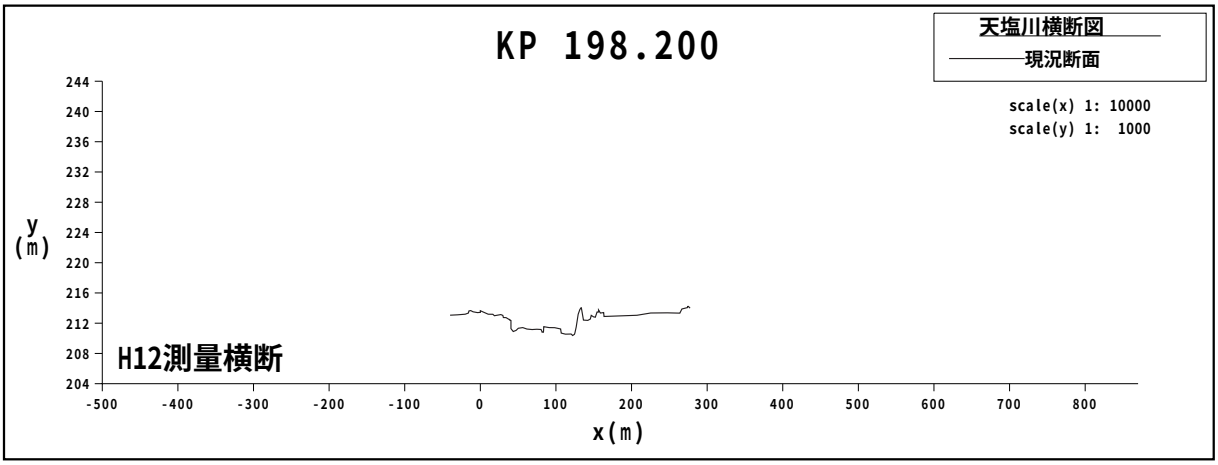

KP 197.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

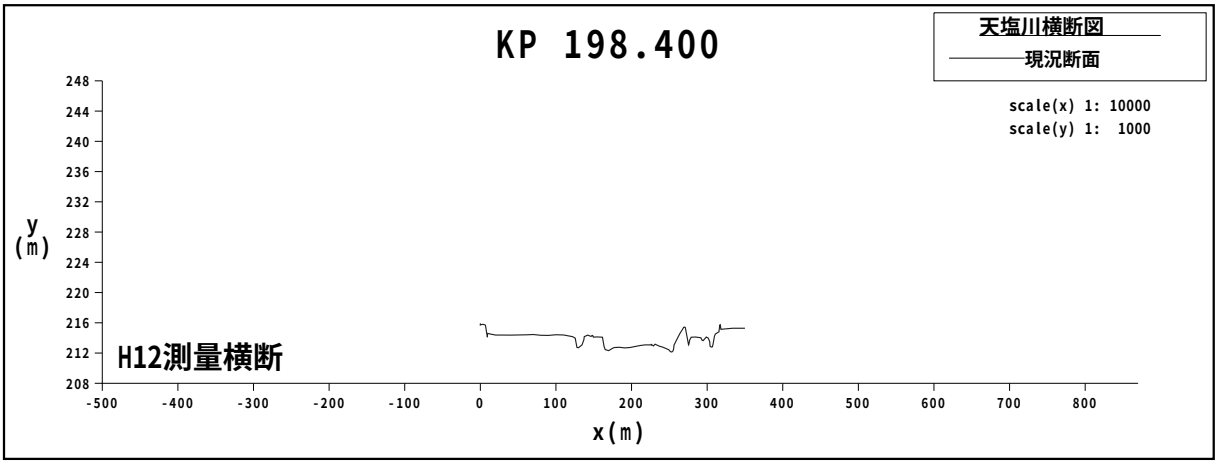

KP 197.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

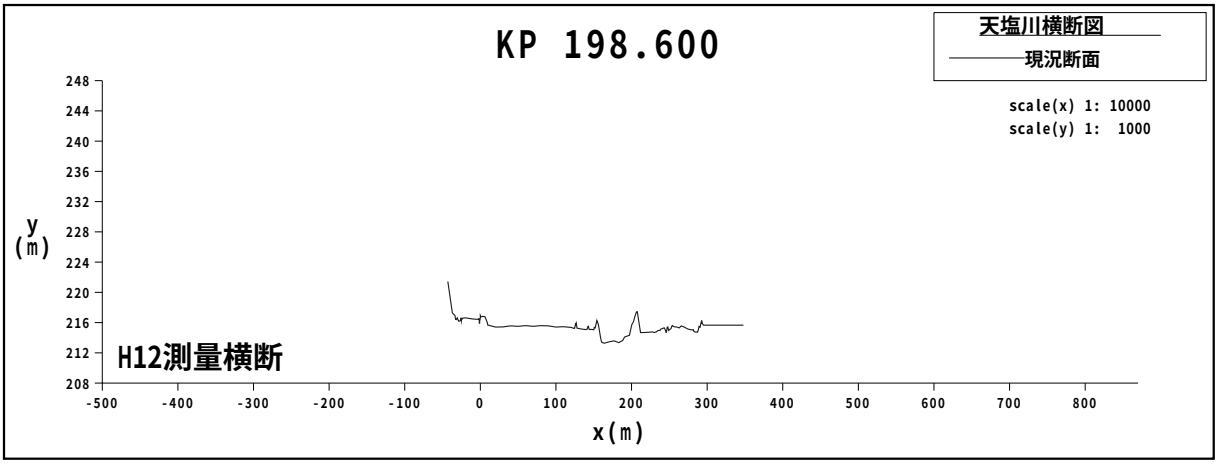

KP 197.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

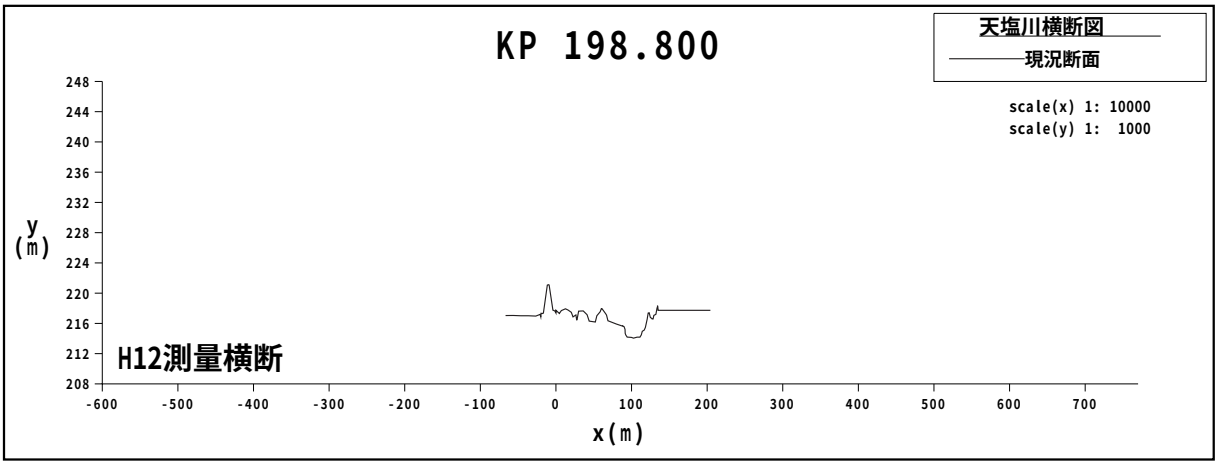

KP 197.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

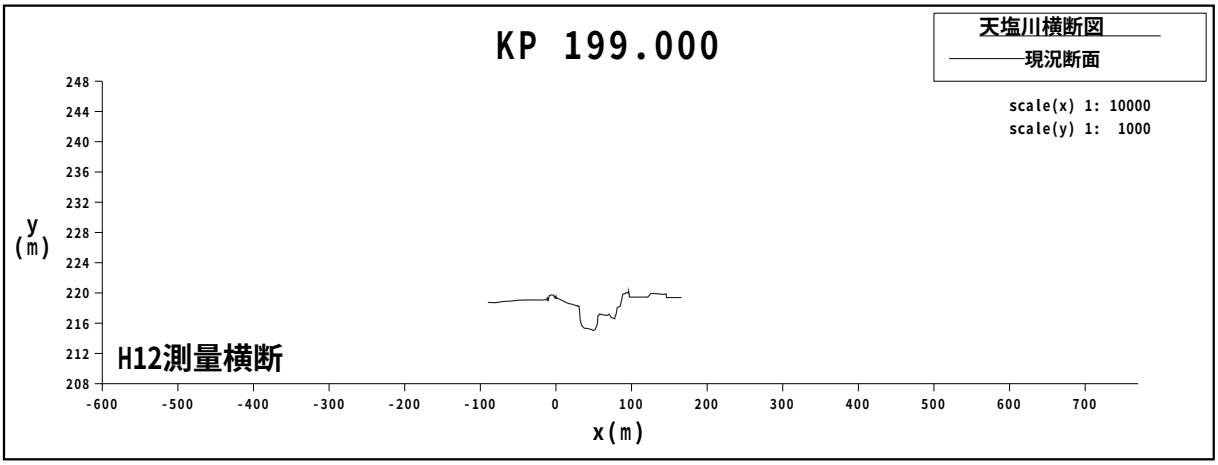

KP 198.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

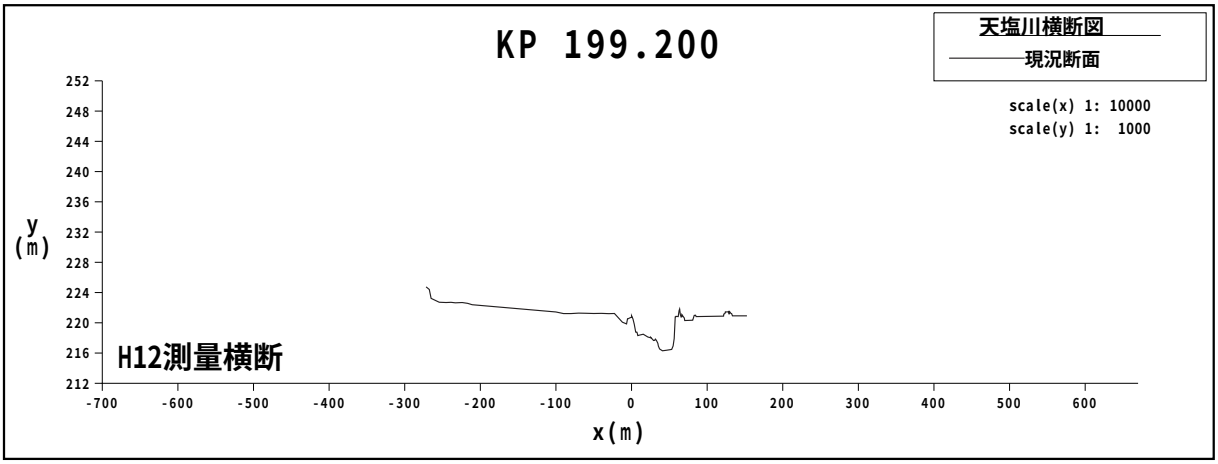

KP 198.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

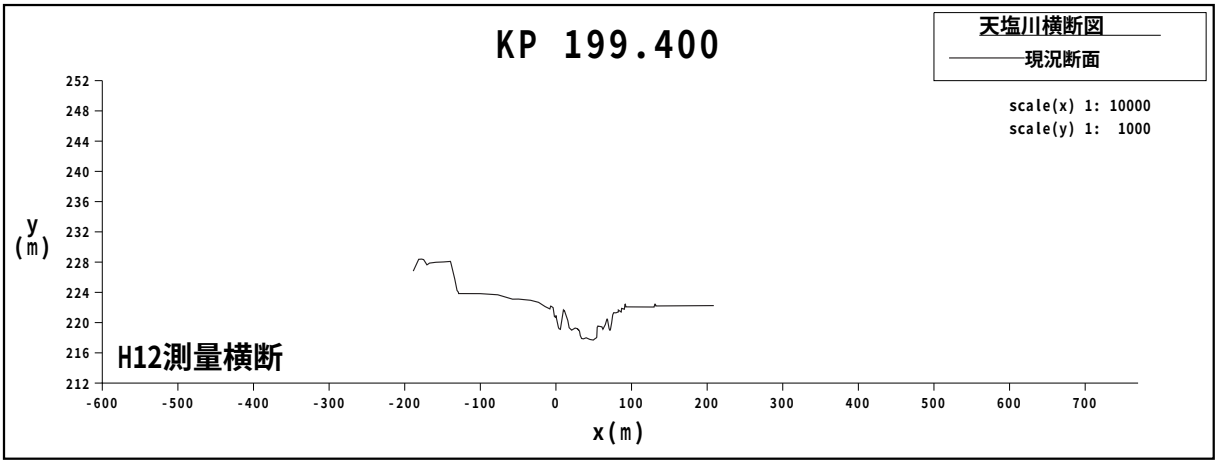

KP 198.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
248
244
240
236
232
228
224
220
216
212
208
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

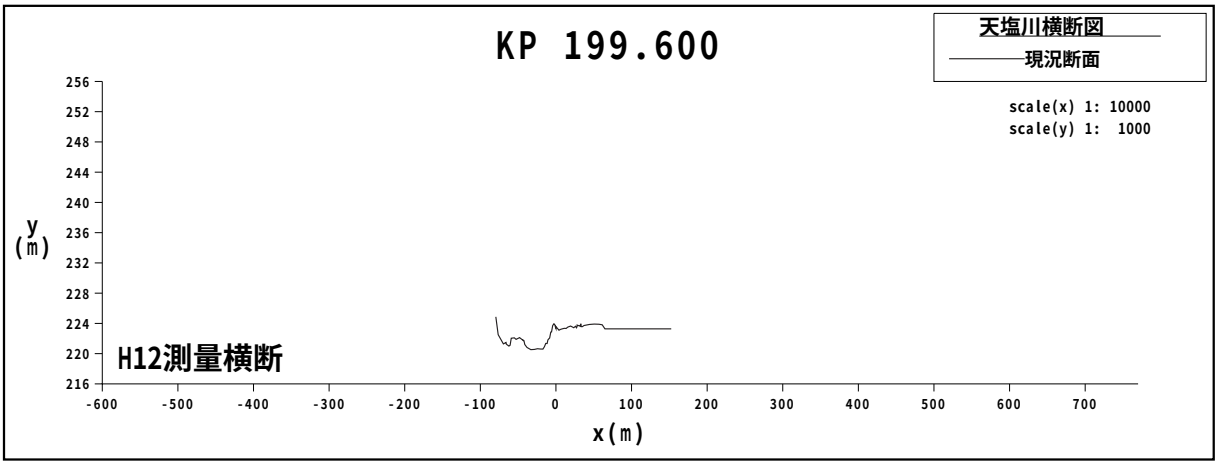

KP 198.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
248
244
240
236
232
228
224
220
216
212
208
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

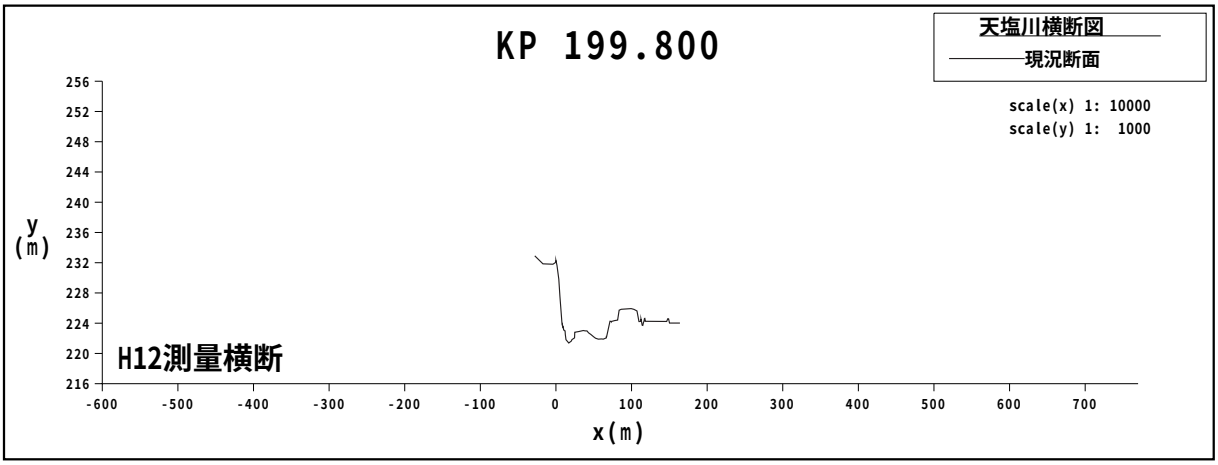

KP 198.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
248
244
240
236
232
228
224
220
216
212
208
H12測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

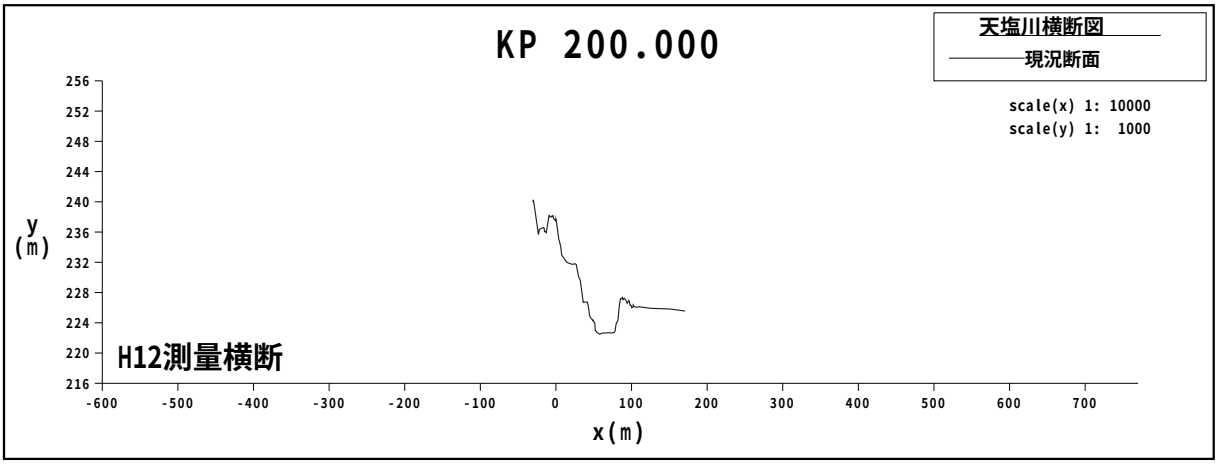

KP 199.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
248
244
240
236
232
228
224
220
216
212
208
H12測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

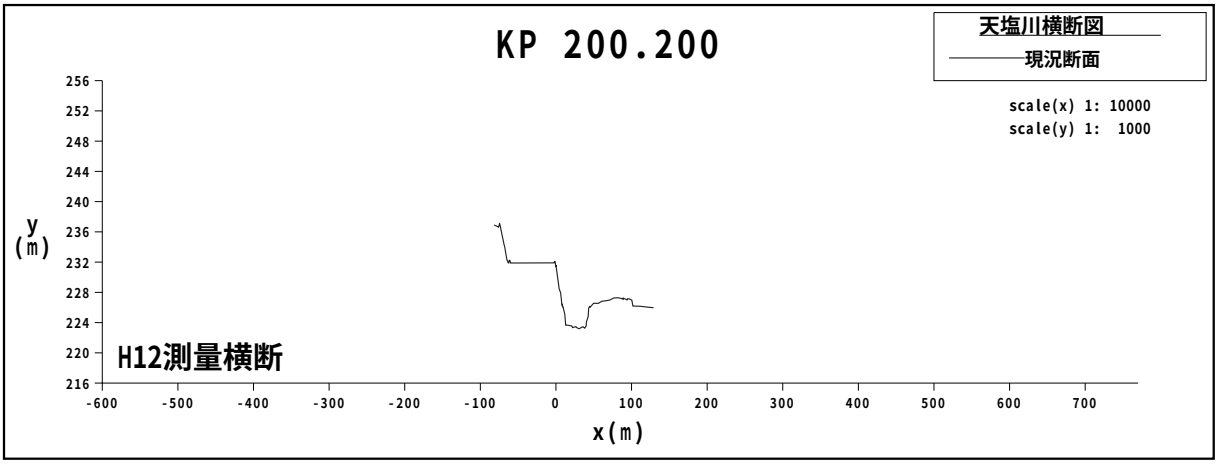

KP 199.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

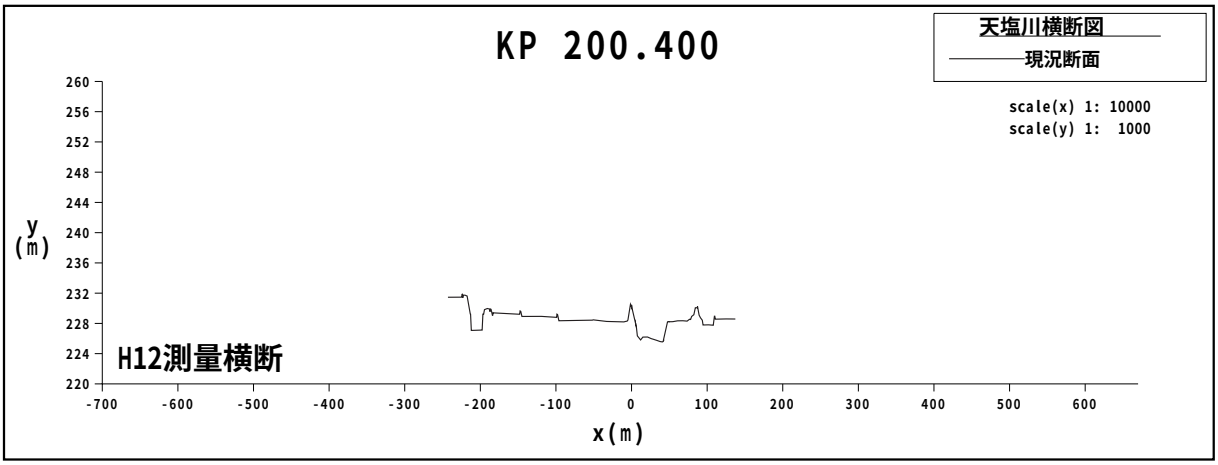

KP 199.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

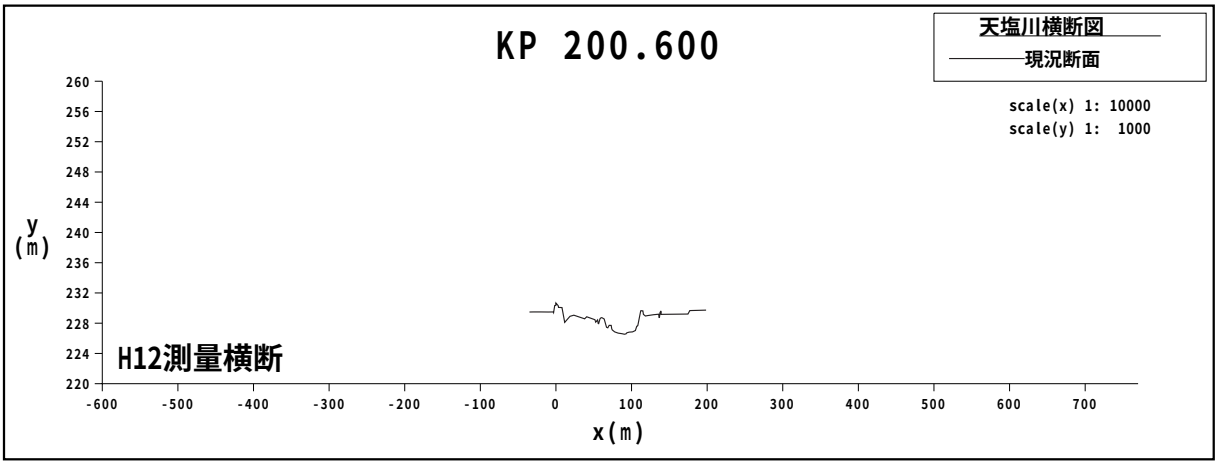

KP 199.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

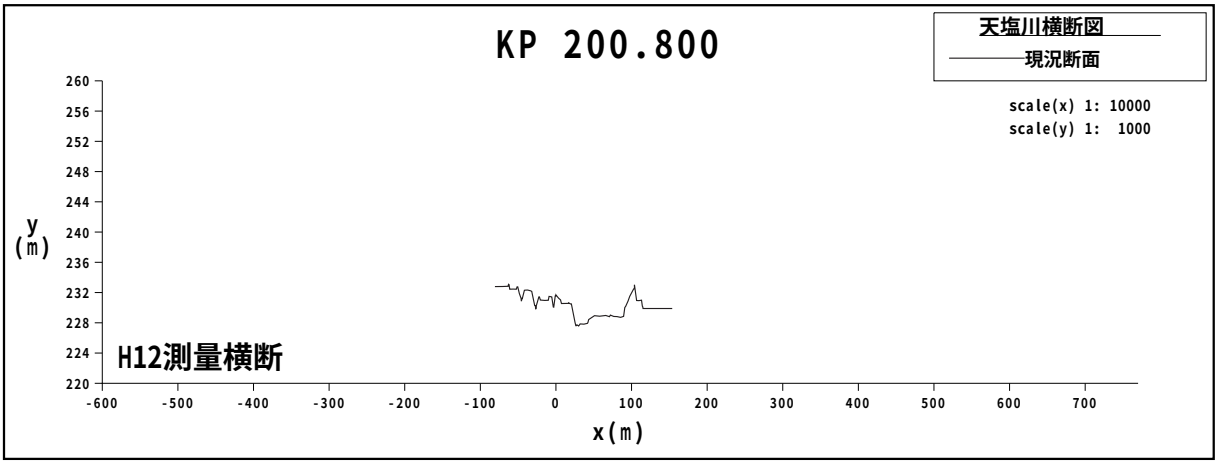

KP 199.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

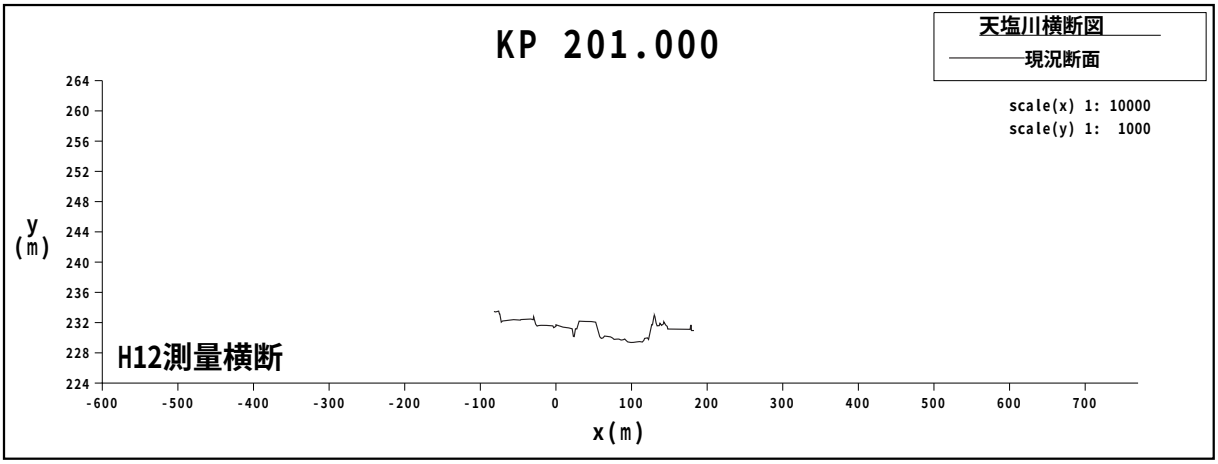

KP 200.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

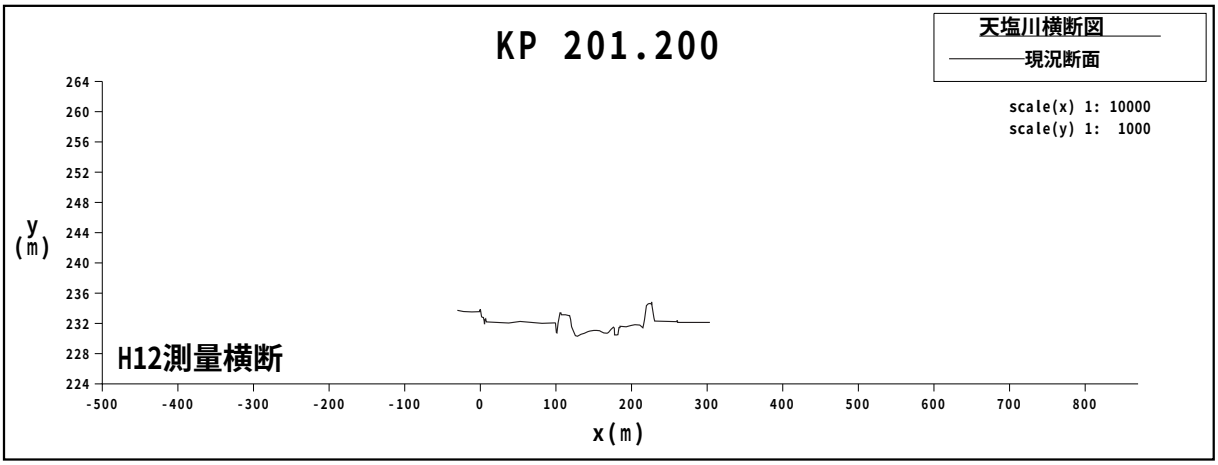

KP 200.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

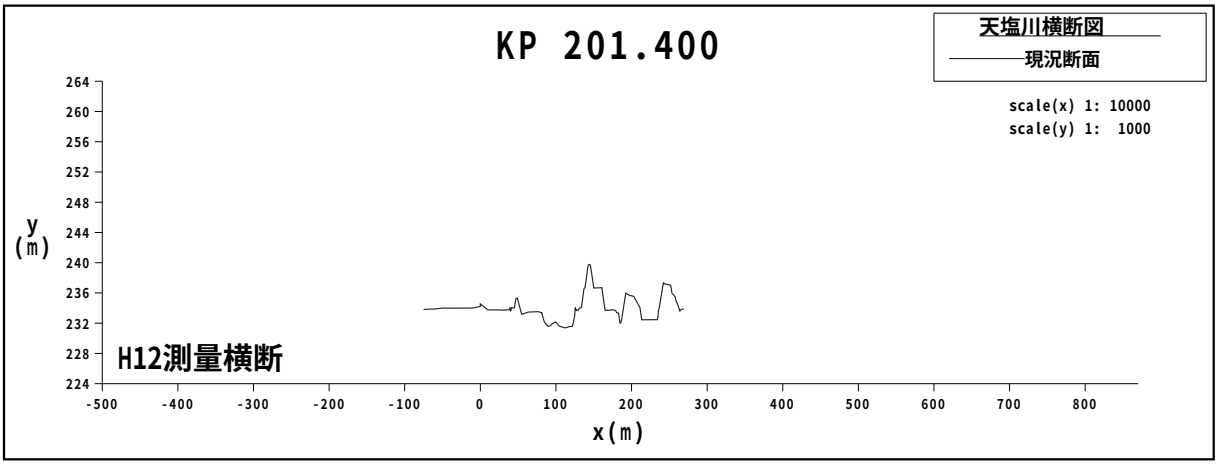

KP 200.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

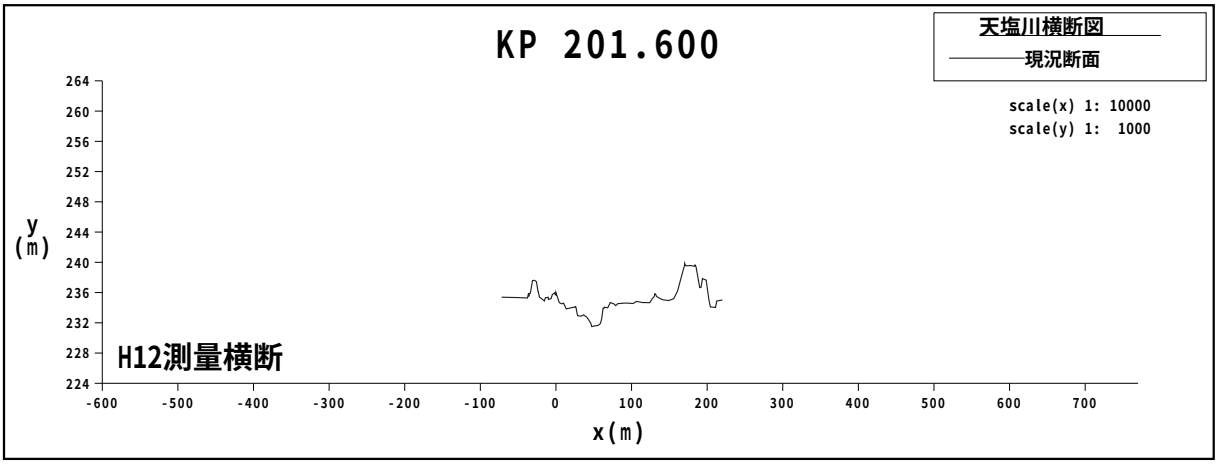

KP 200.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

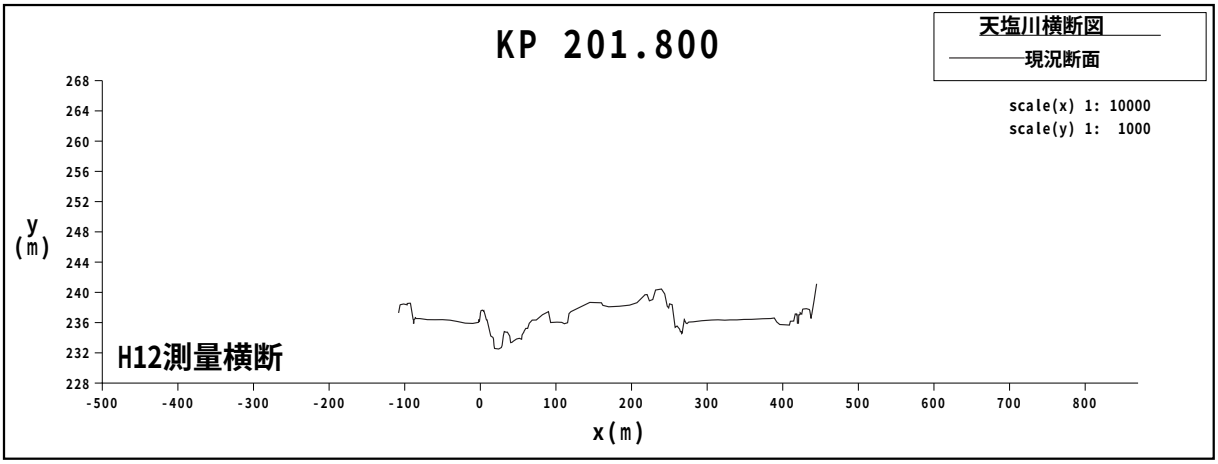

KP 200.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

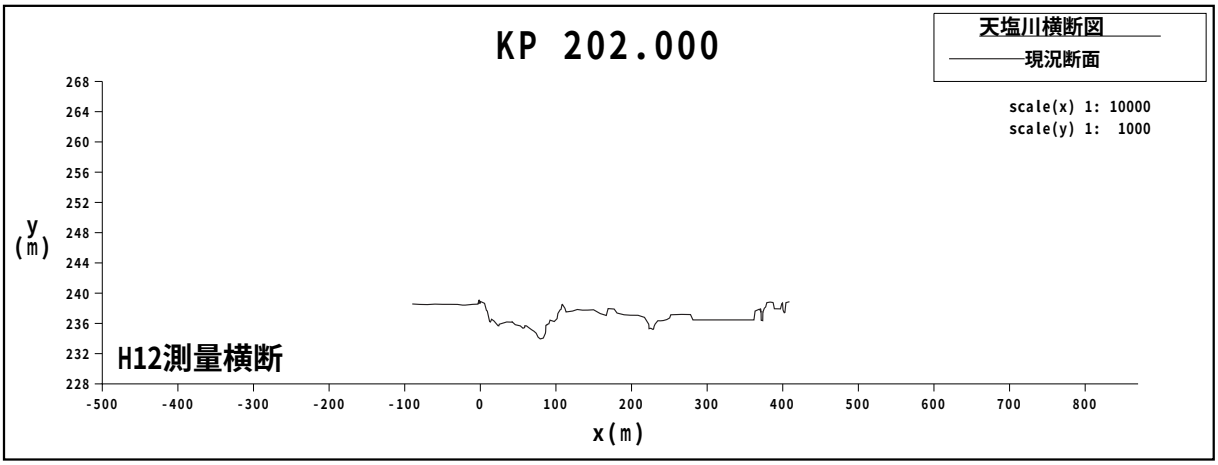

KP 201.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

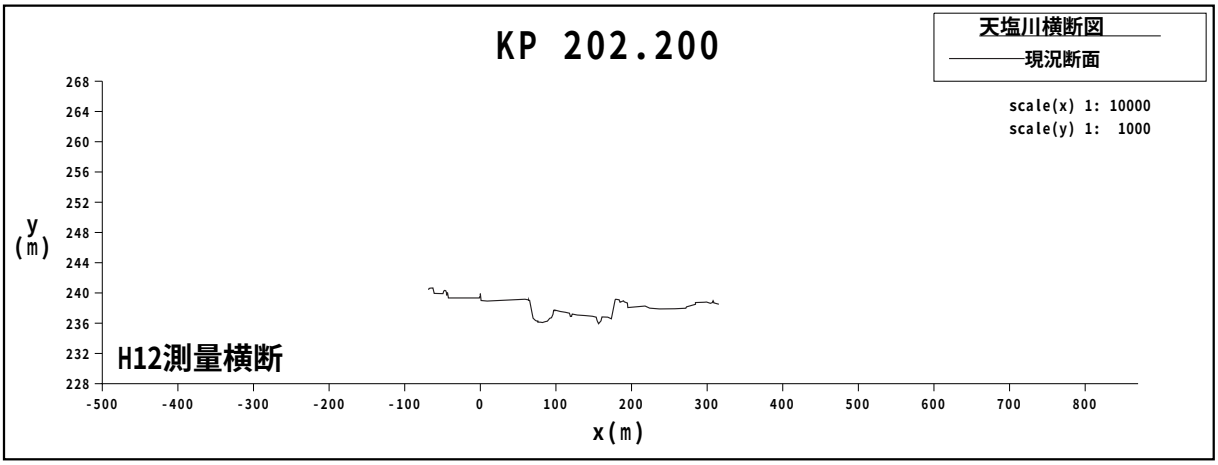

KP 201.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

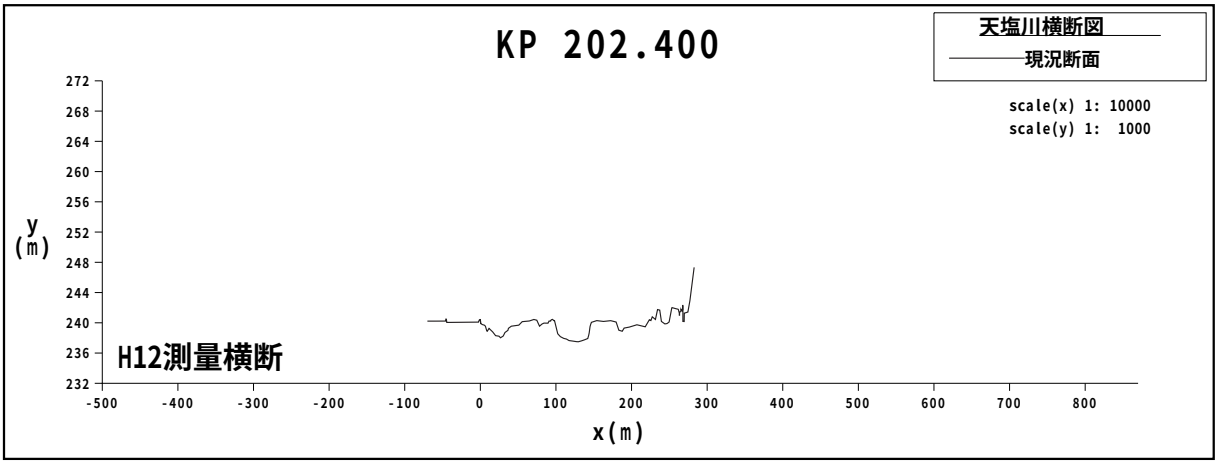

KP 201.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

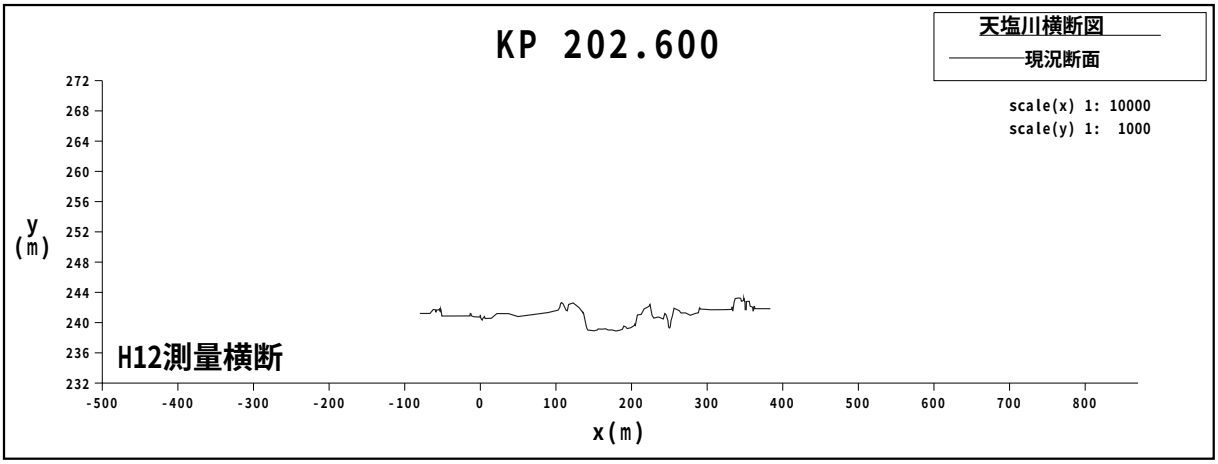

KP 201.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

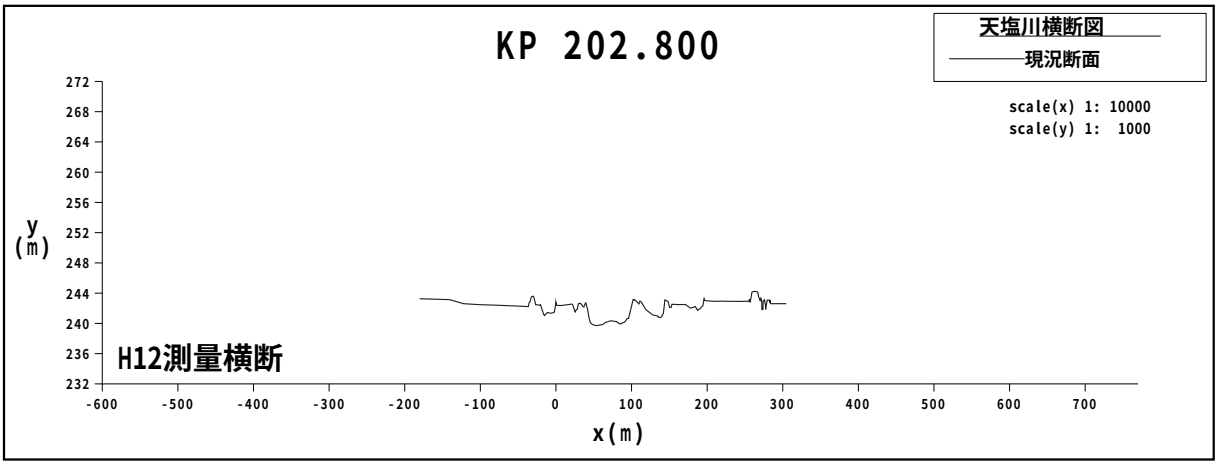

KP 201.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

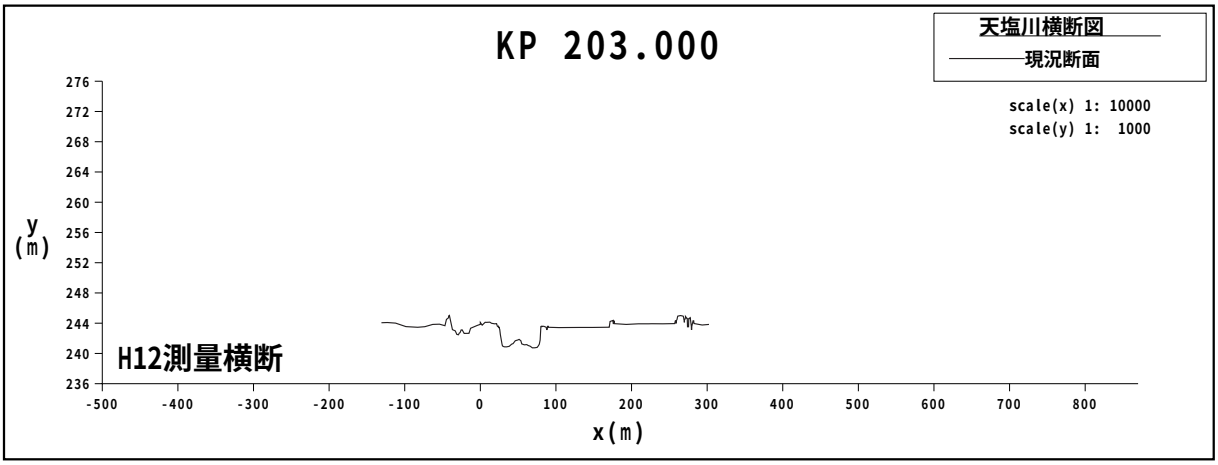

KP 202.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

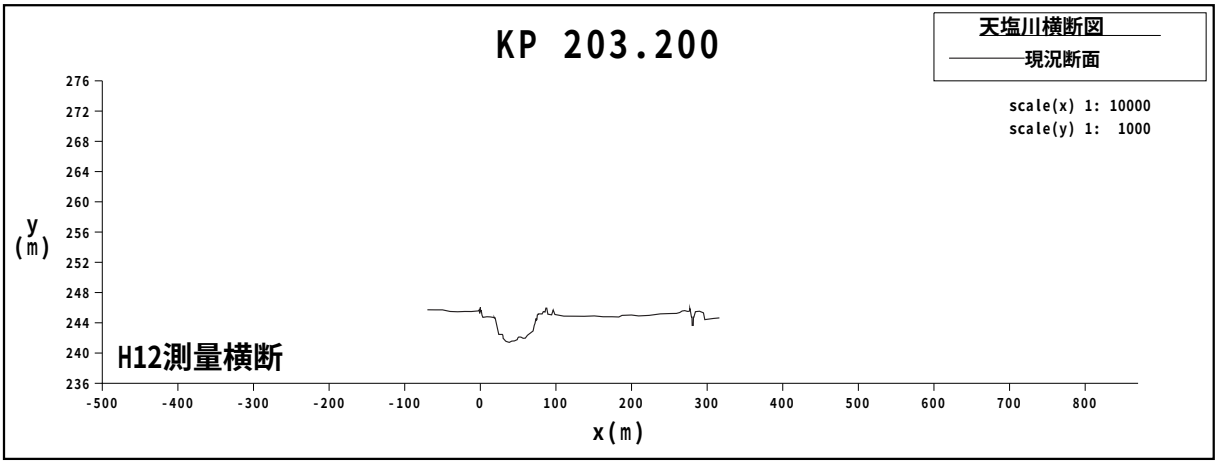

KP 202.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

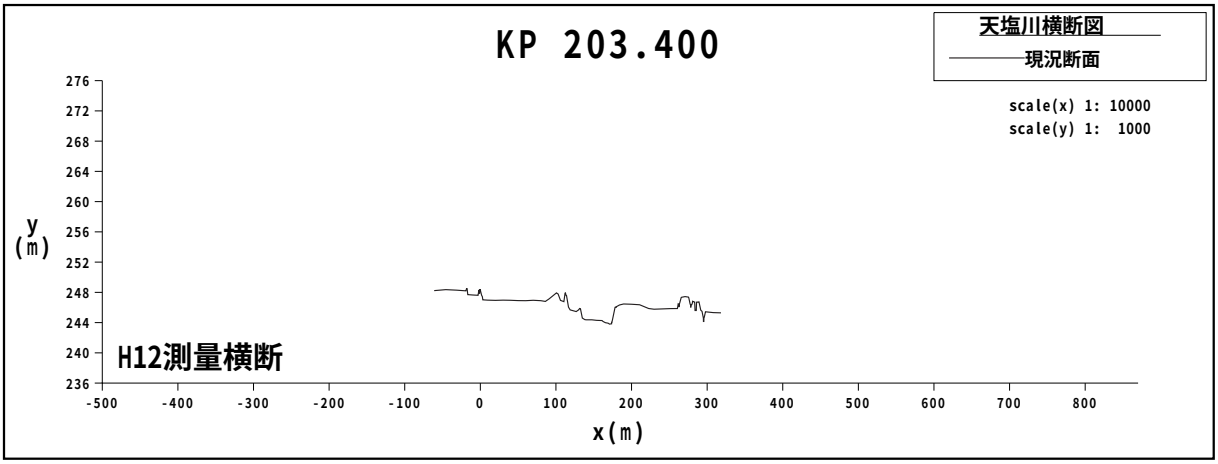

KP 202.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

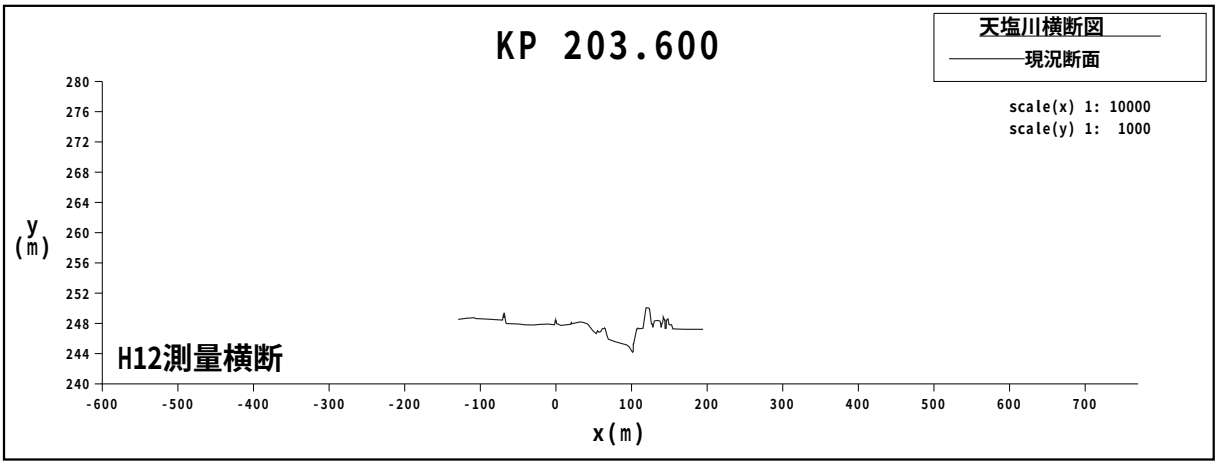

KP 202.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

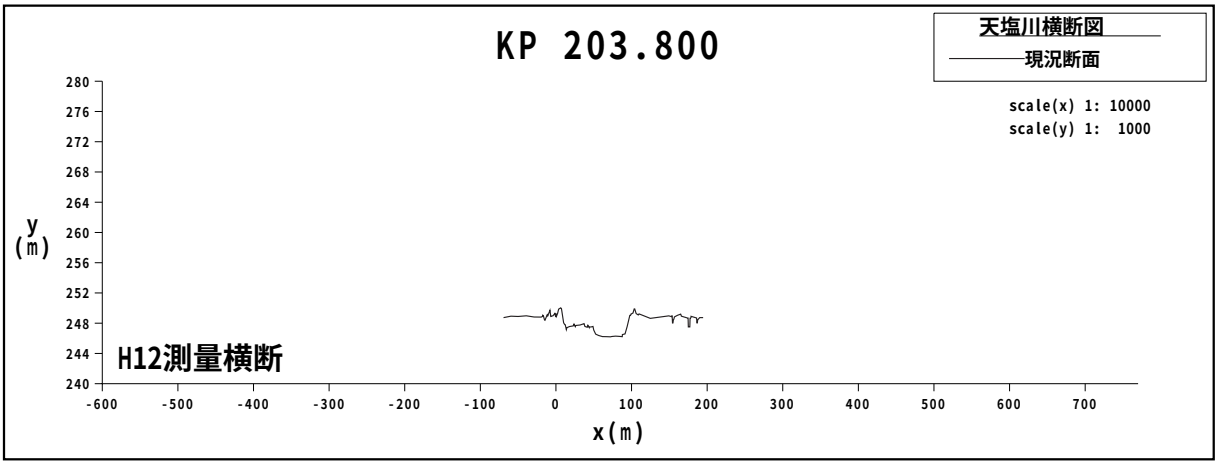

KP 202.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

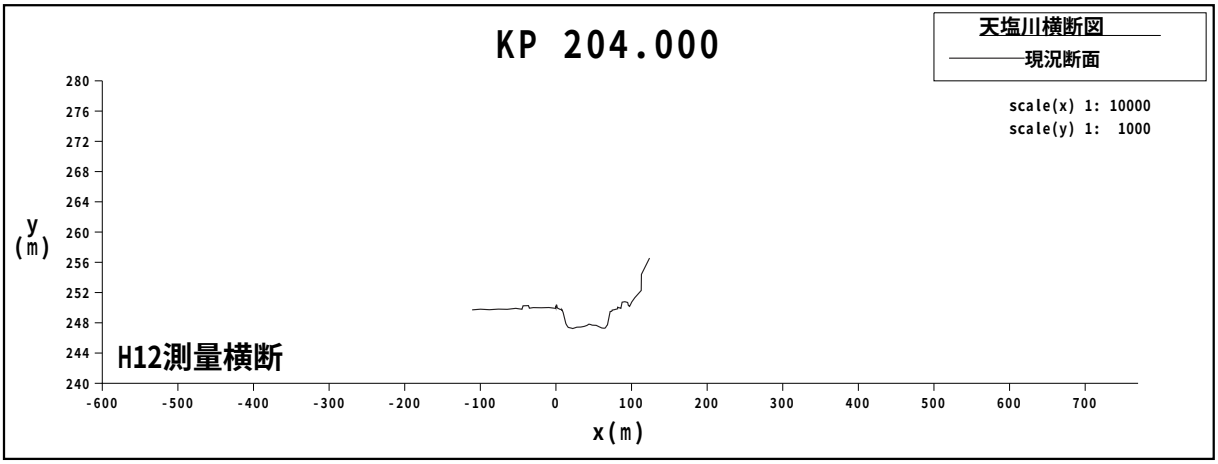

KP 203.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

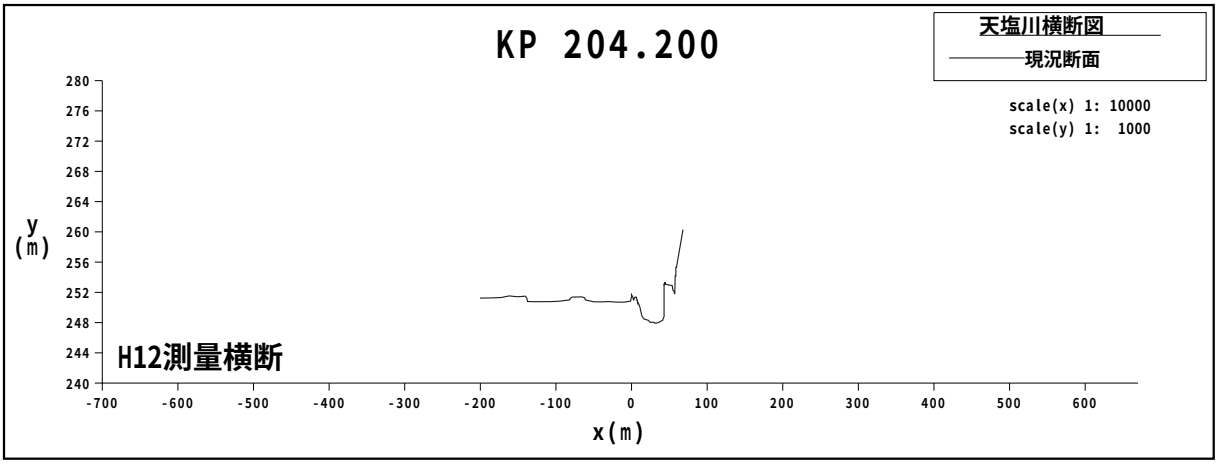

KP 203.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

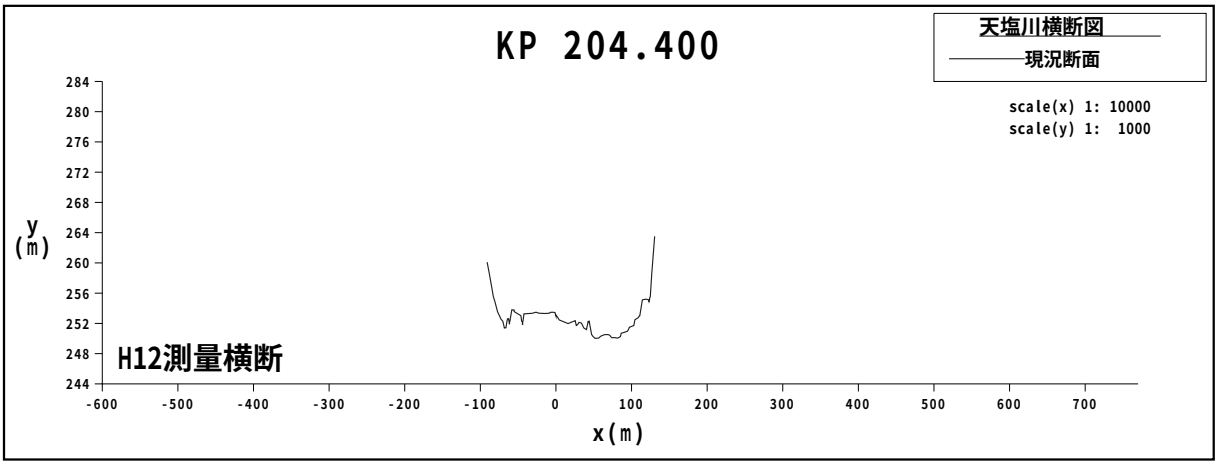

KP 203.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

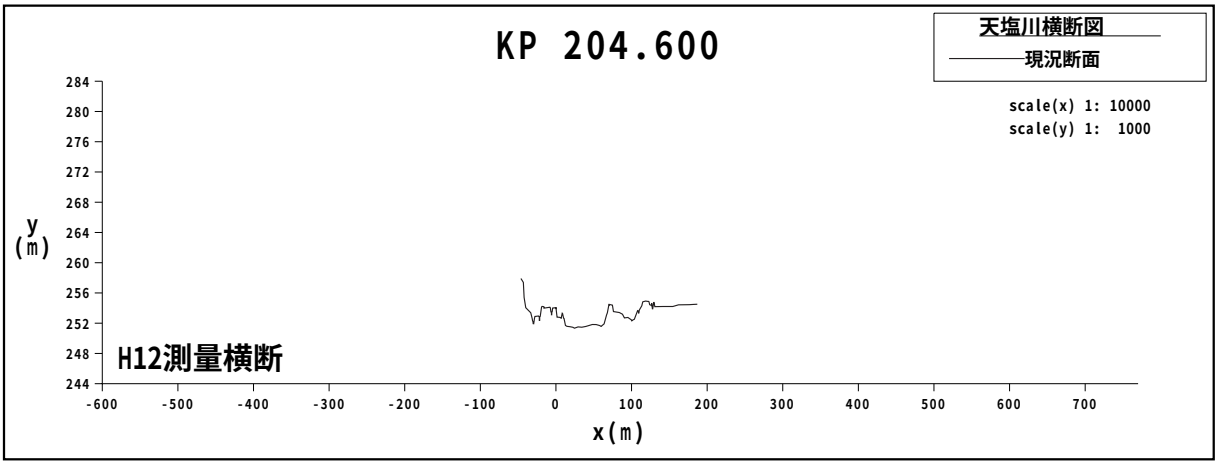

KP 203.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

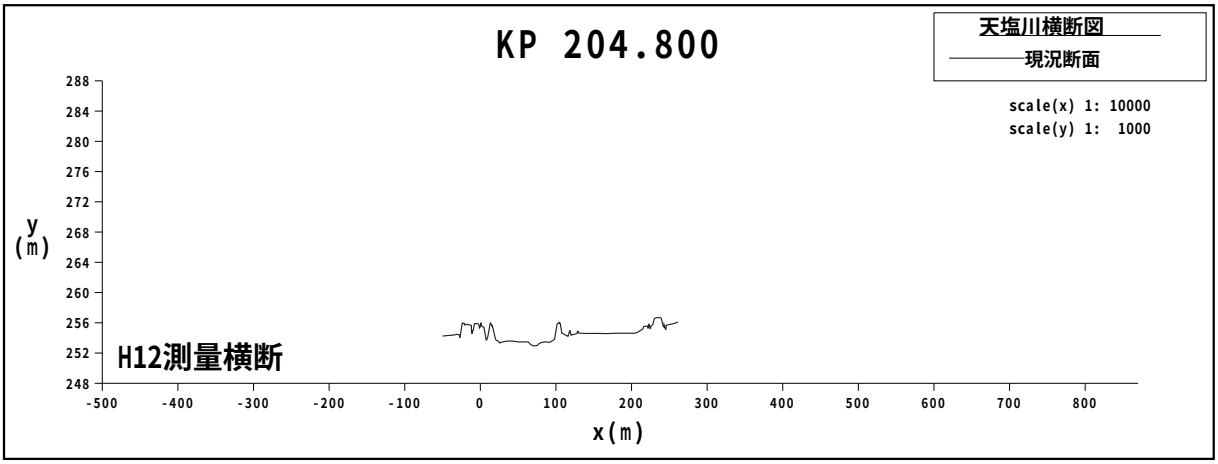

KP 203.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

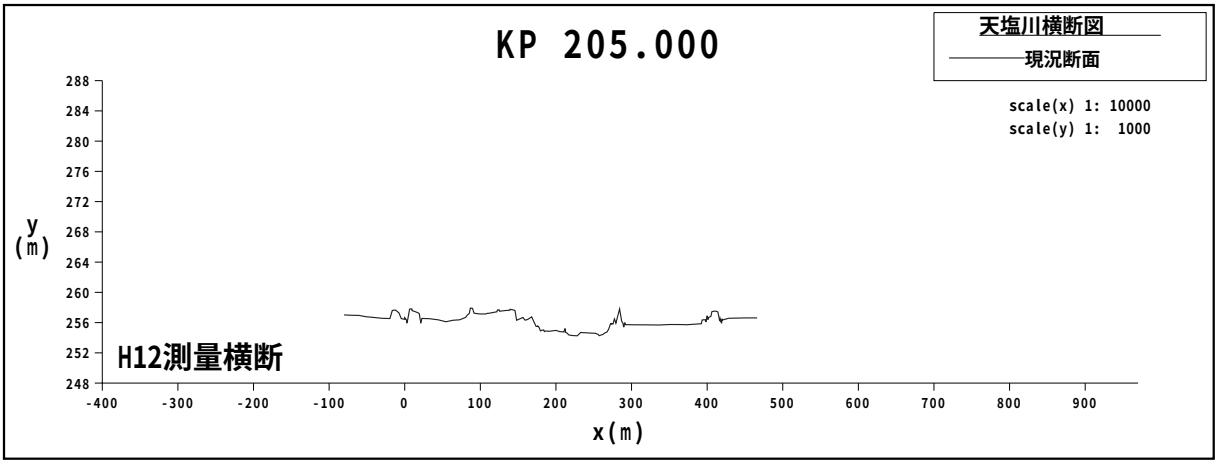

KP 204.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

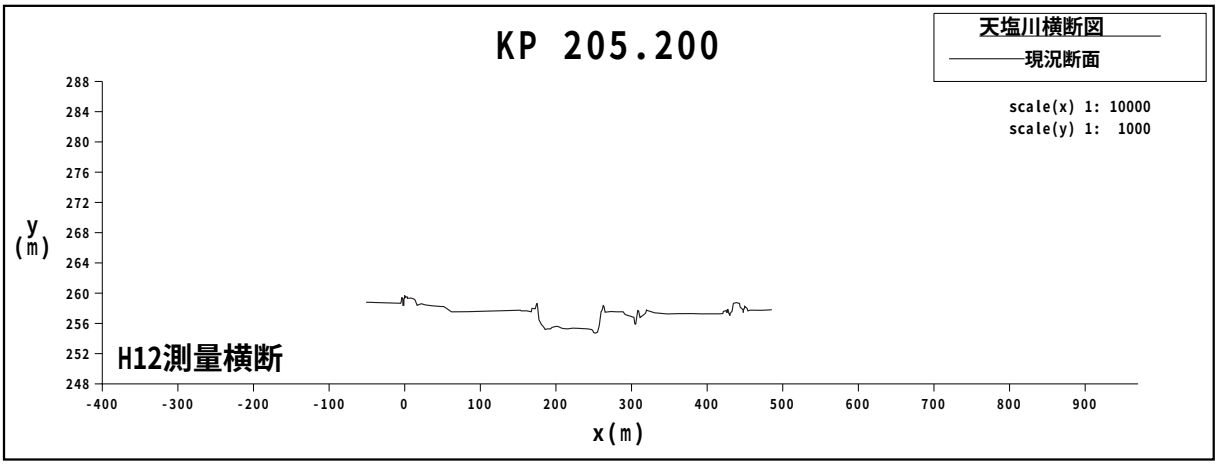

KP 204.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

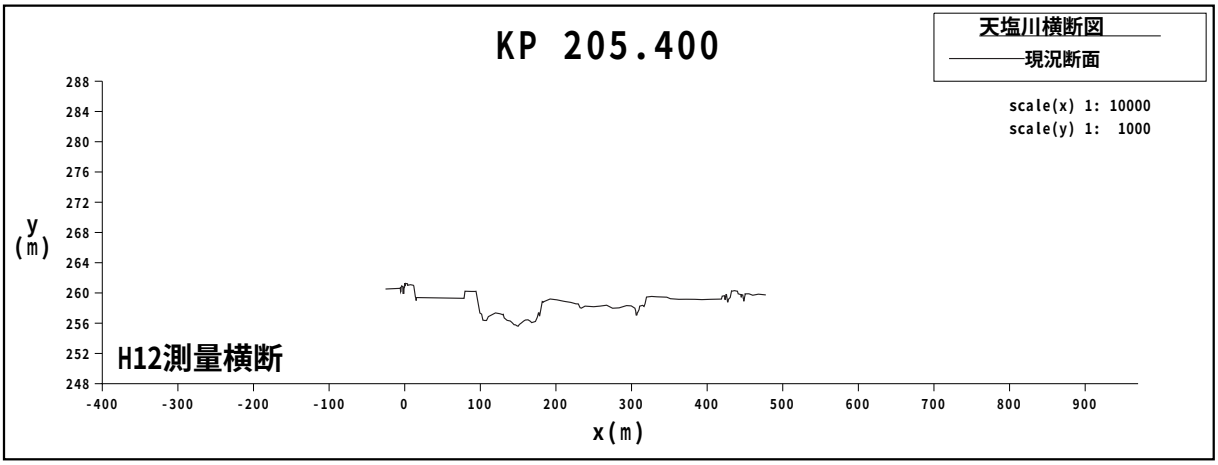

KP 204.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

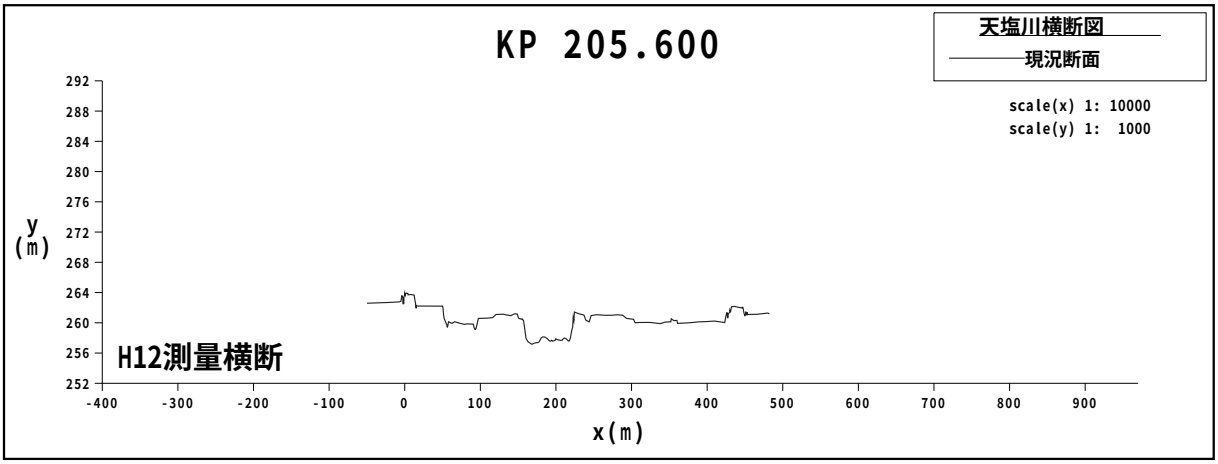

KP 204.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H12測量横断

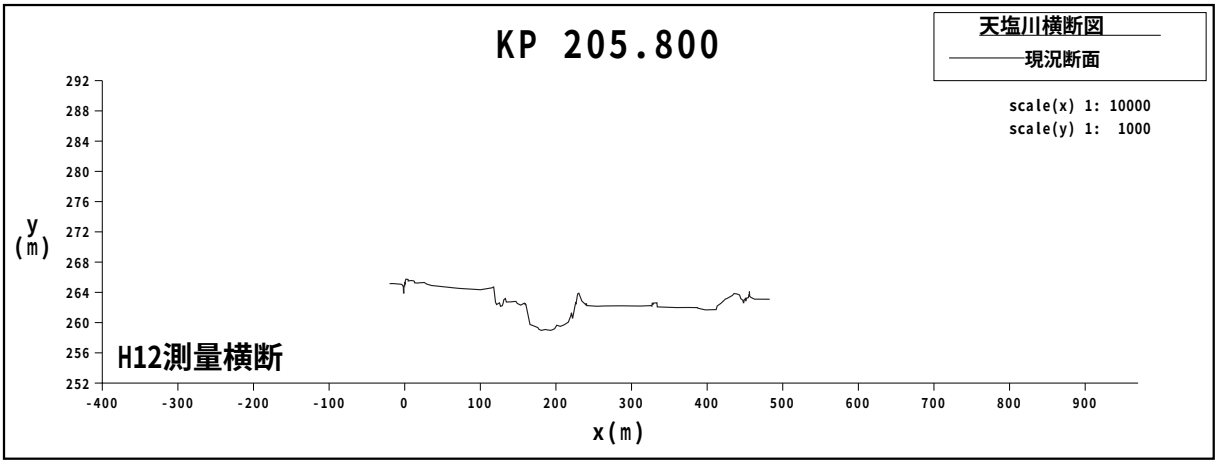

KP 204.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
288
284
280
276
272
268
264
260
256
252
248
H12測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

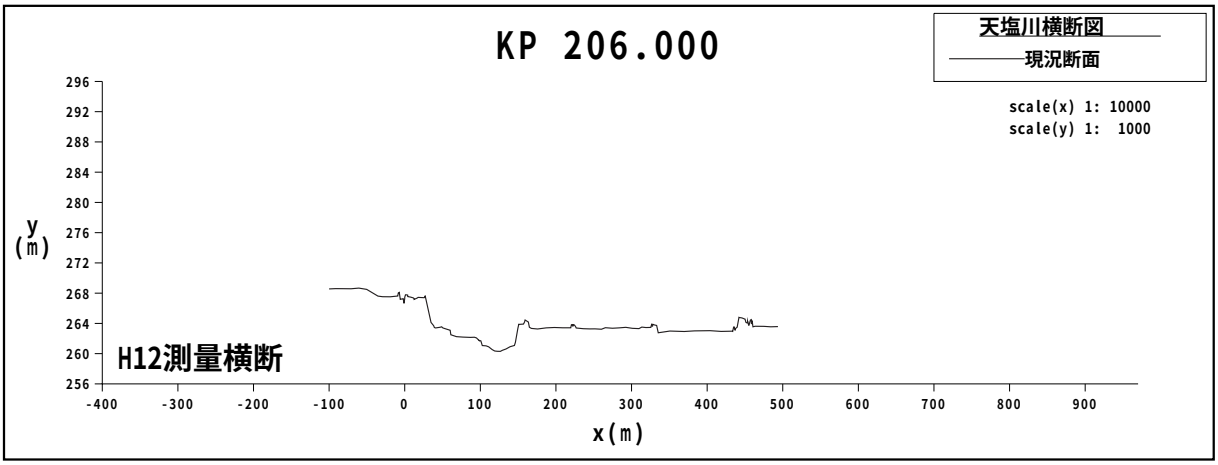

KP 205.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
288
284
280
276
272
268
264
260
256
252
248
H12測量横断
-400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900
x(m)

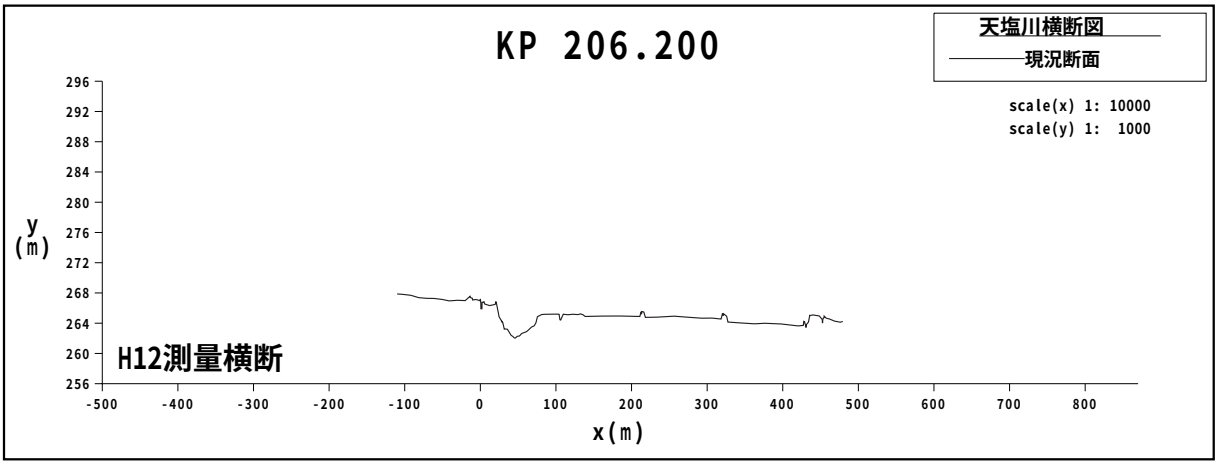

KP 205.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
288
284
280
276
272
268
264
260
256
252
248
H12測量横断
-400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900
x(m)

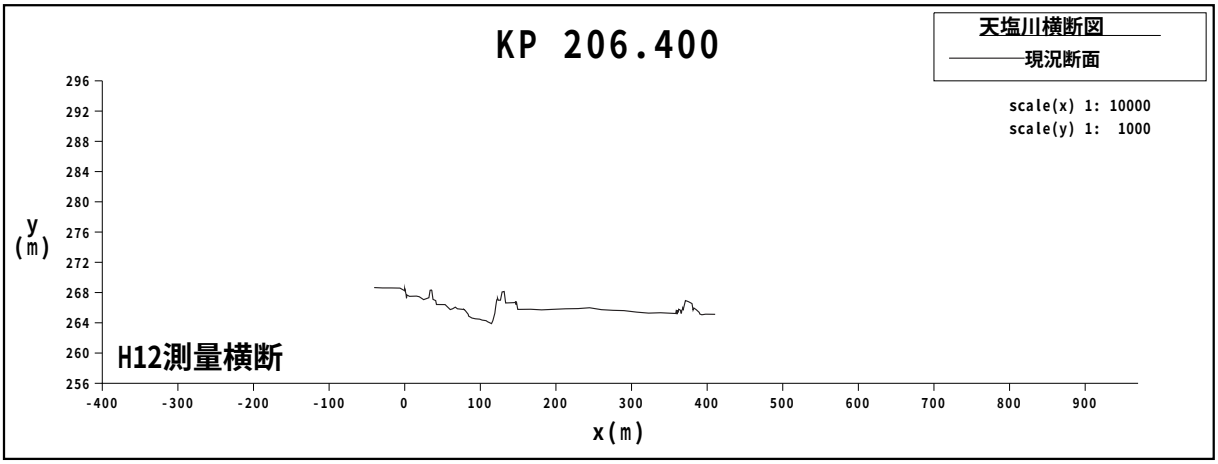

KP 205.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
288
284
280
276
272
268
264
260
256
252
248
H12測量横断
-400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900
x(m)

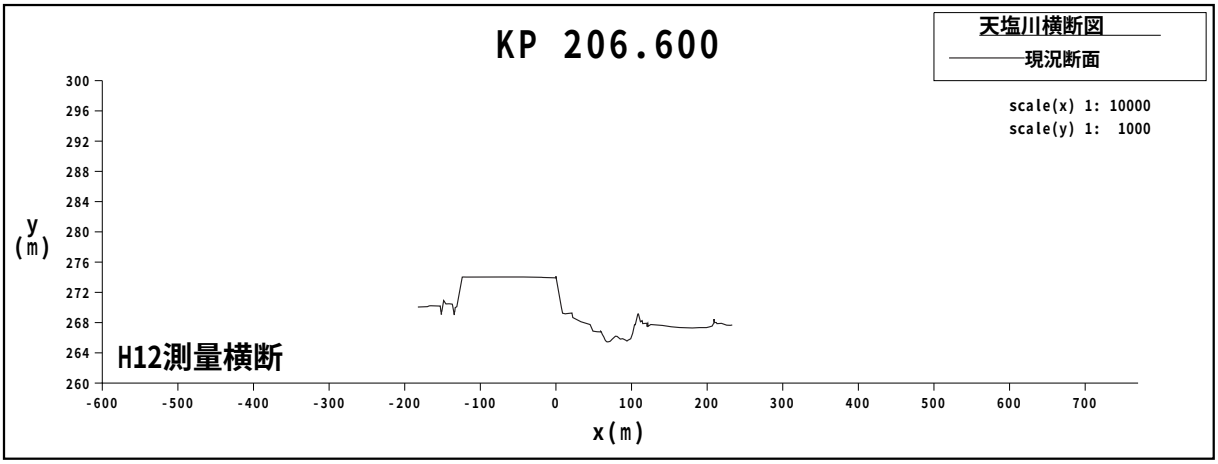

KP 205.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

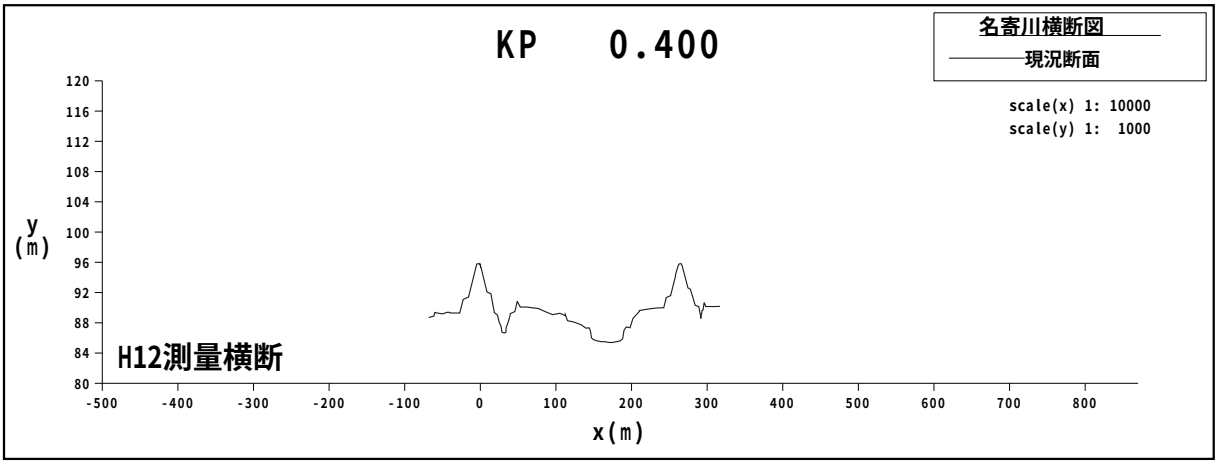

KP 205.800
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

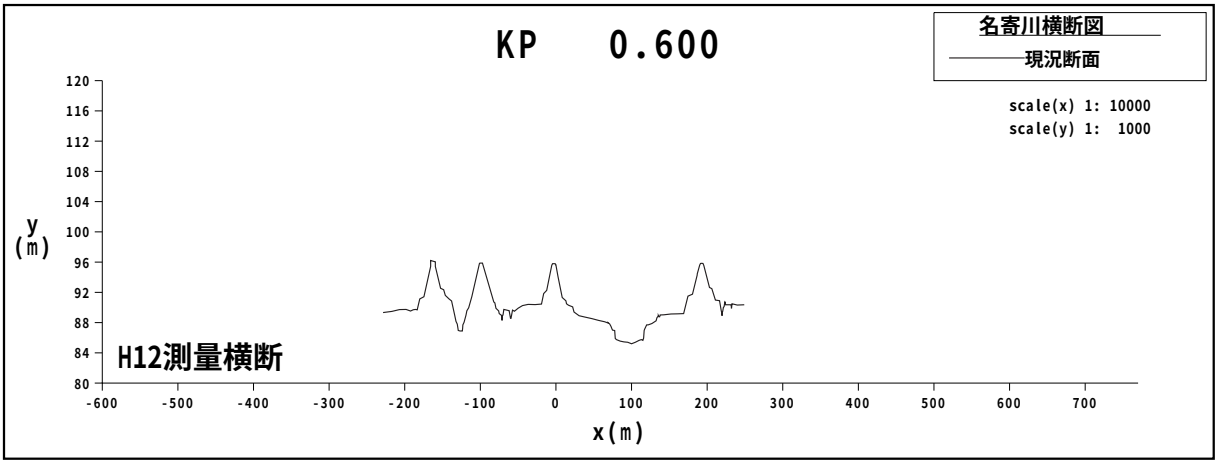

KP 206.000
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

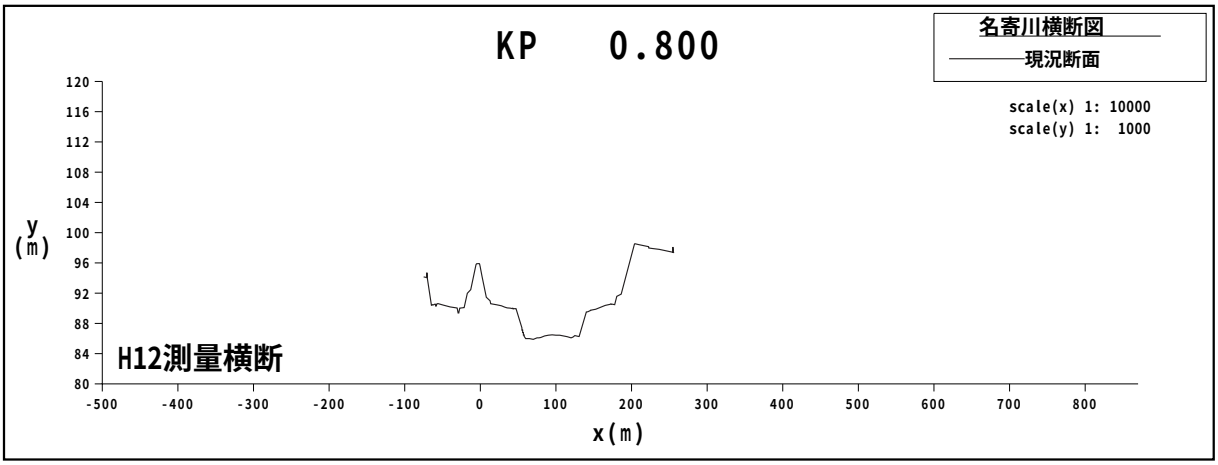

KP 206.200
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

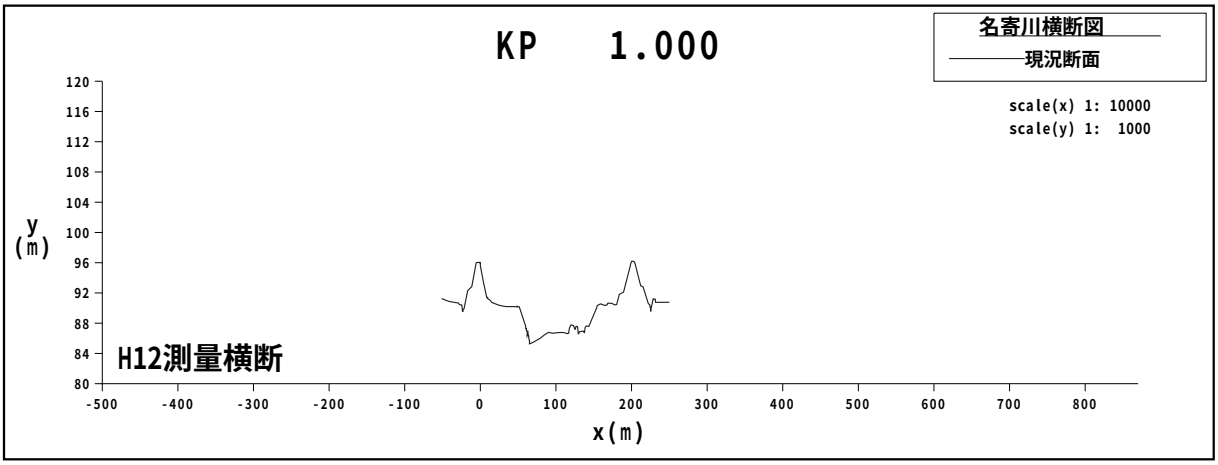

KP 206.400
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
296
292
288
284
280
276
272
268
264
260
256
H12測量横断
-400
-300
-200
-100
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
x(m)

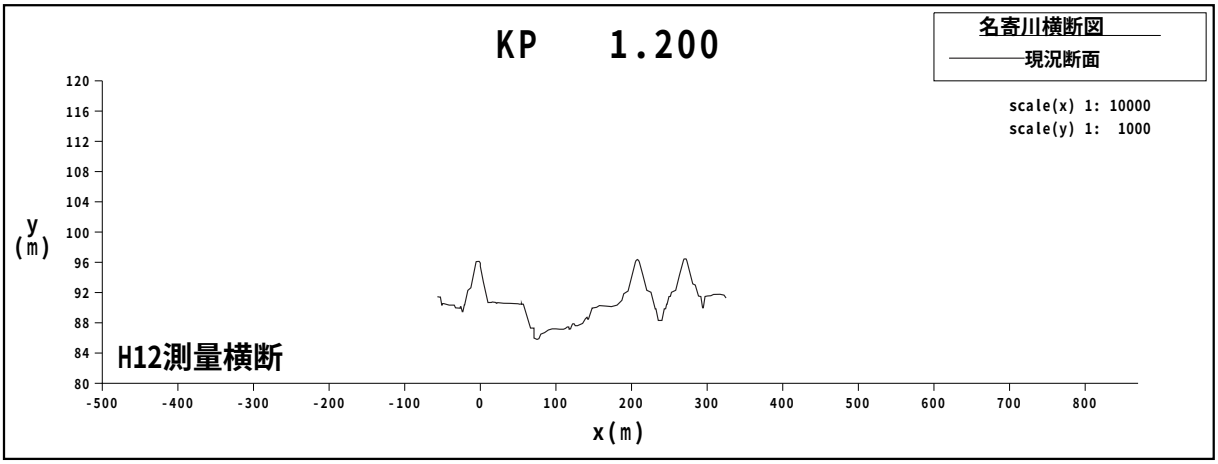

KP 206.600
天塩川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
300
296
292
288
284
280
276
272
268
264
260
H12測量横断
-600
-500
-400
-300
-200
-100
0
100
200
300
400
500
600
700
x(m)

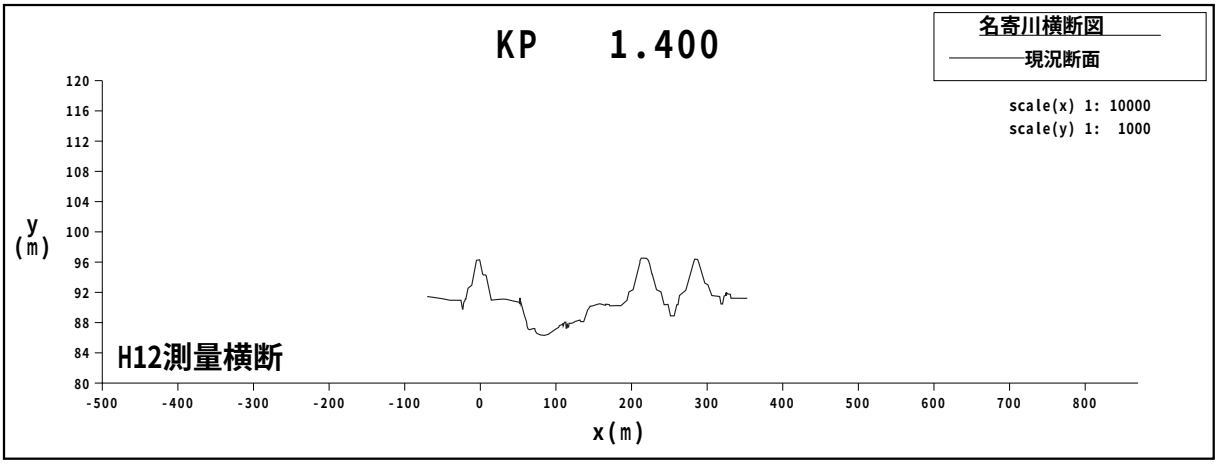

KP 0.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

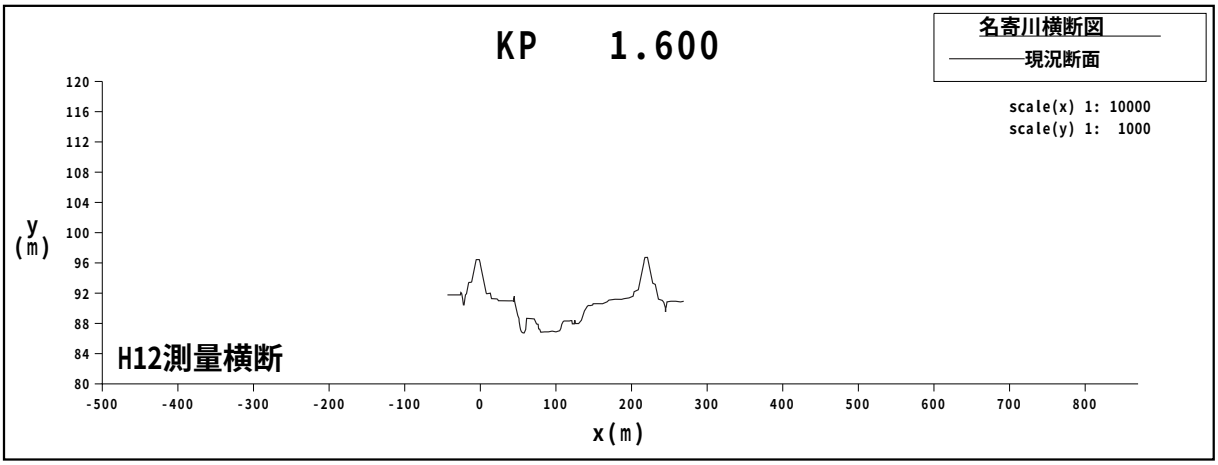

KP 0.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

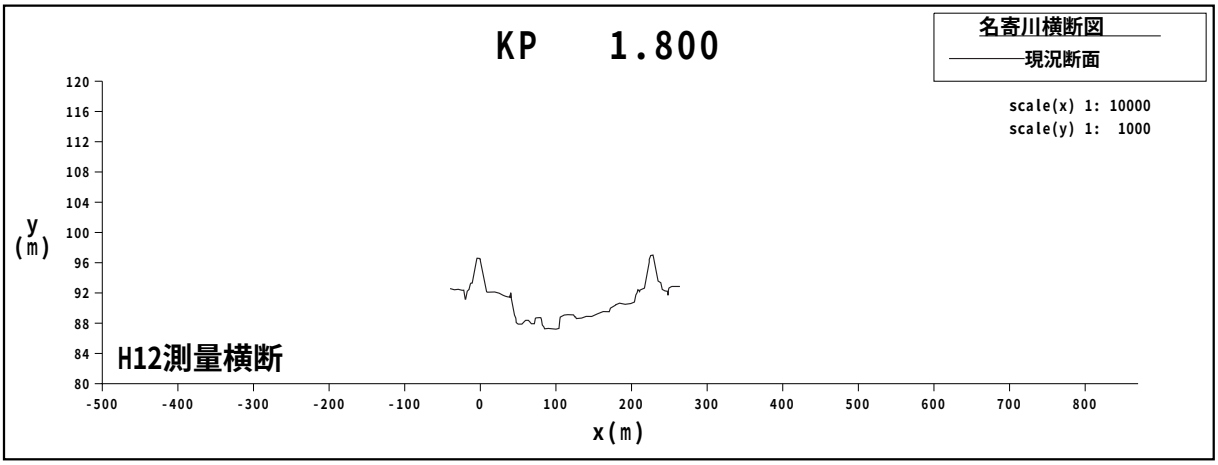

KP 0.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

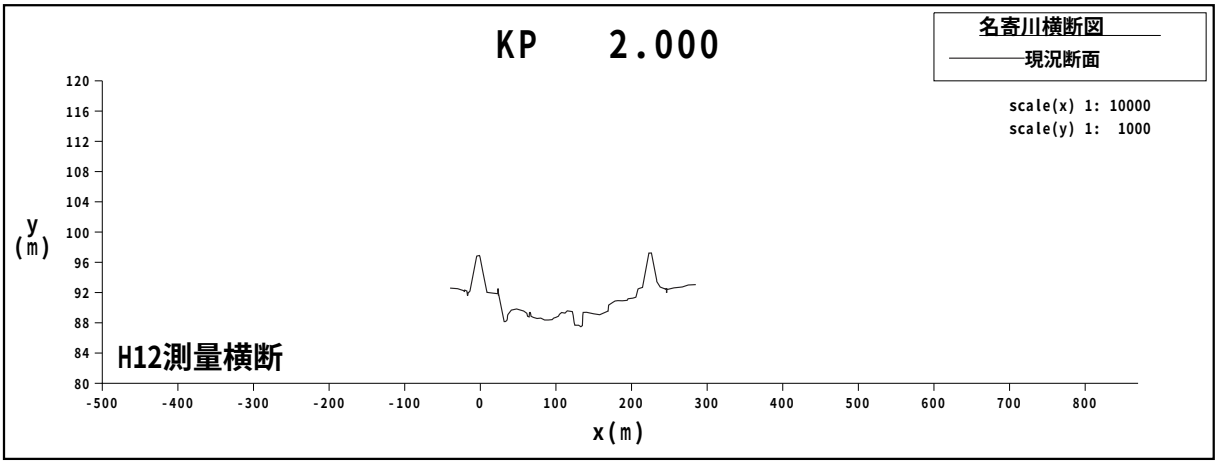

KP 1.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

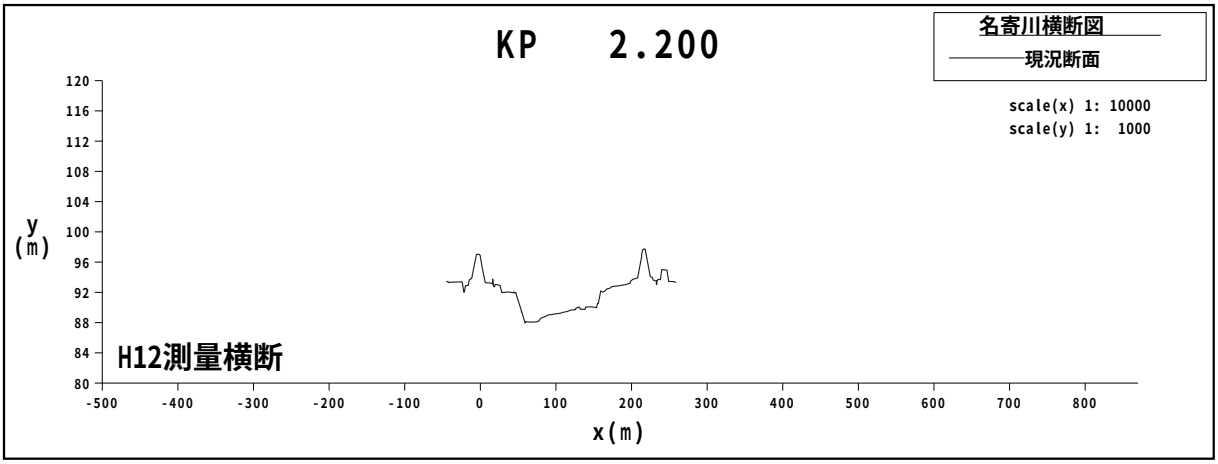

KP 1.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

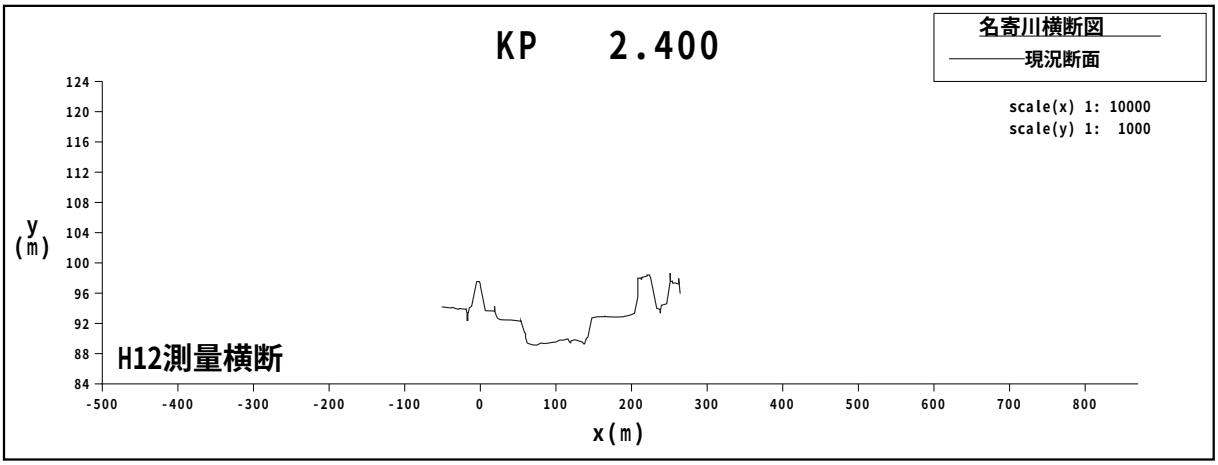

KP 1.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

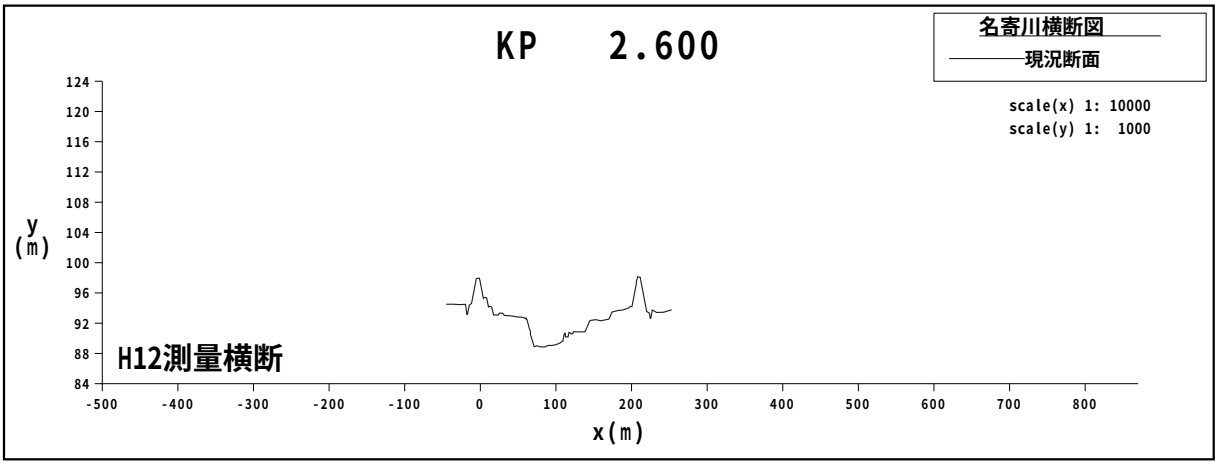

KP 1.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

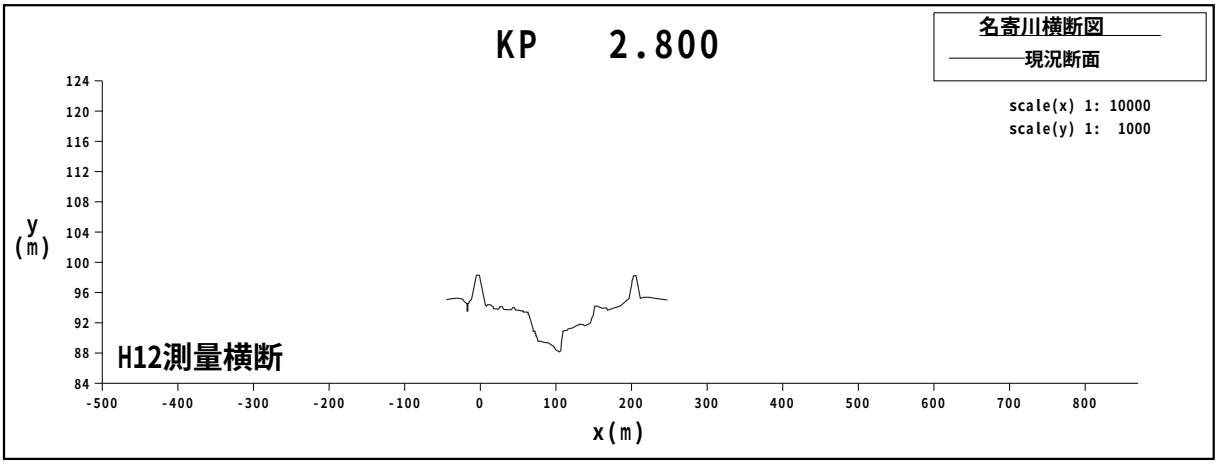

KP 1.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

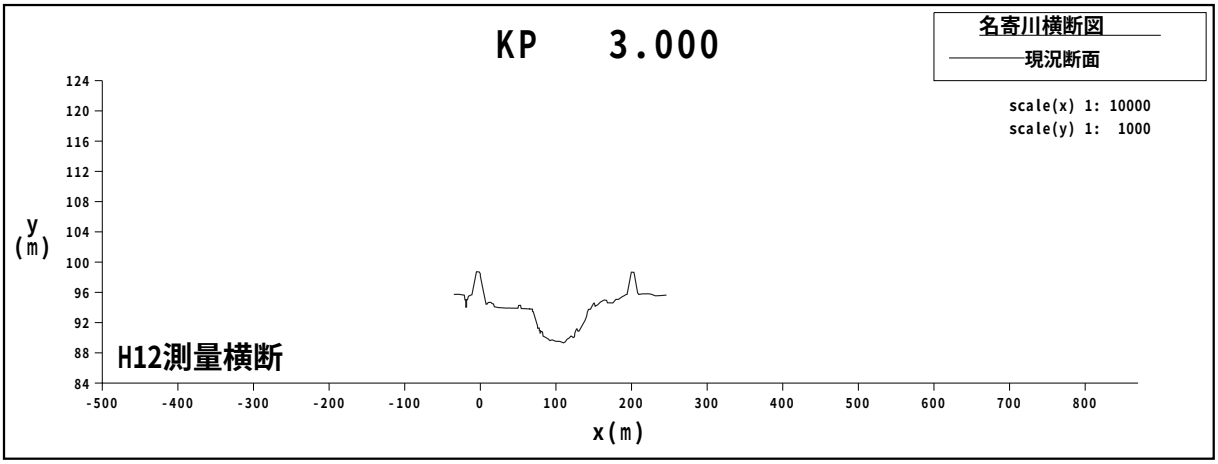

KP 2.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

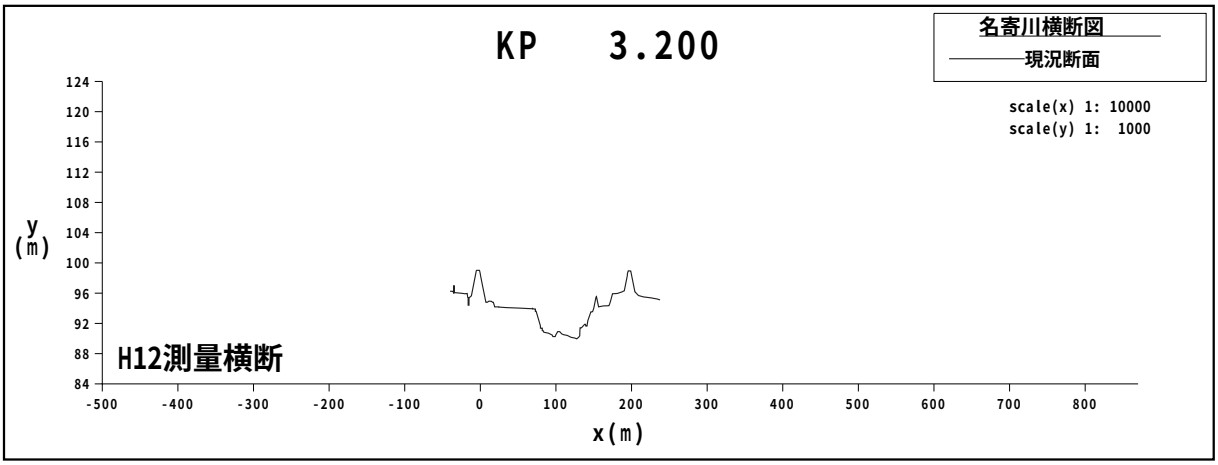

KP 2.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

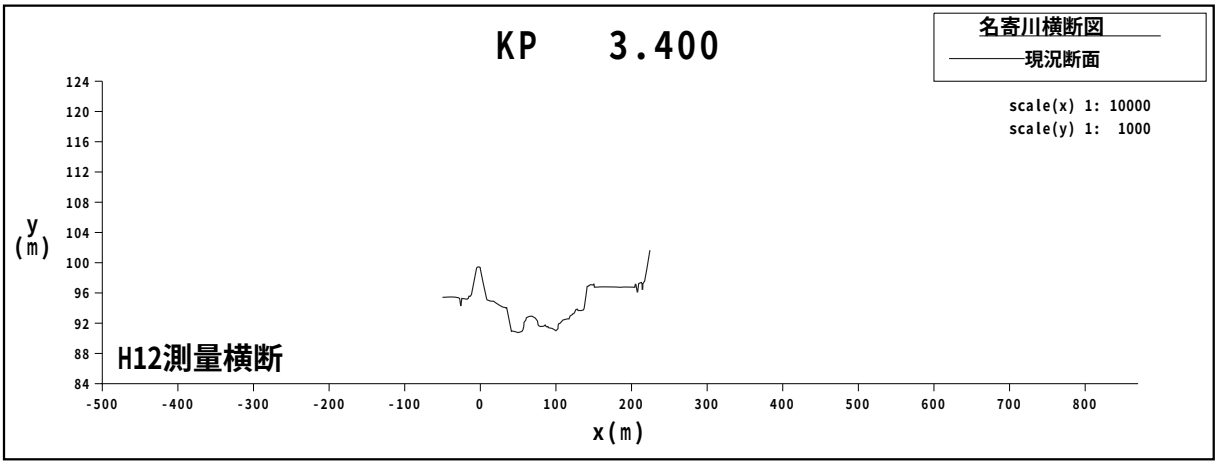

KP 2.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

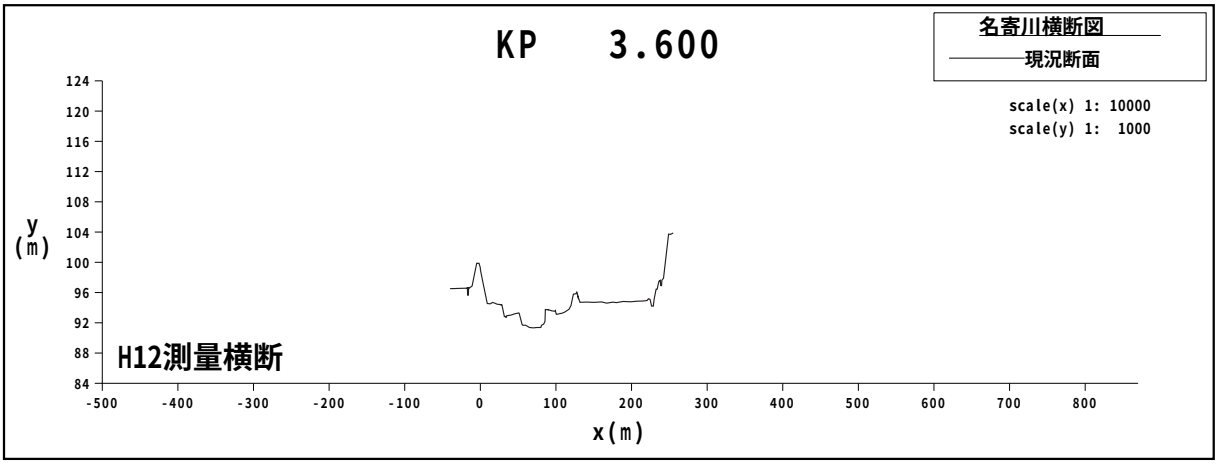

KP 2.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

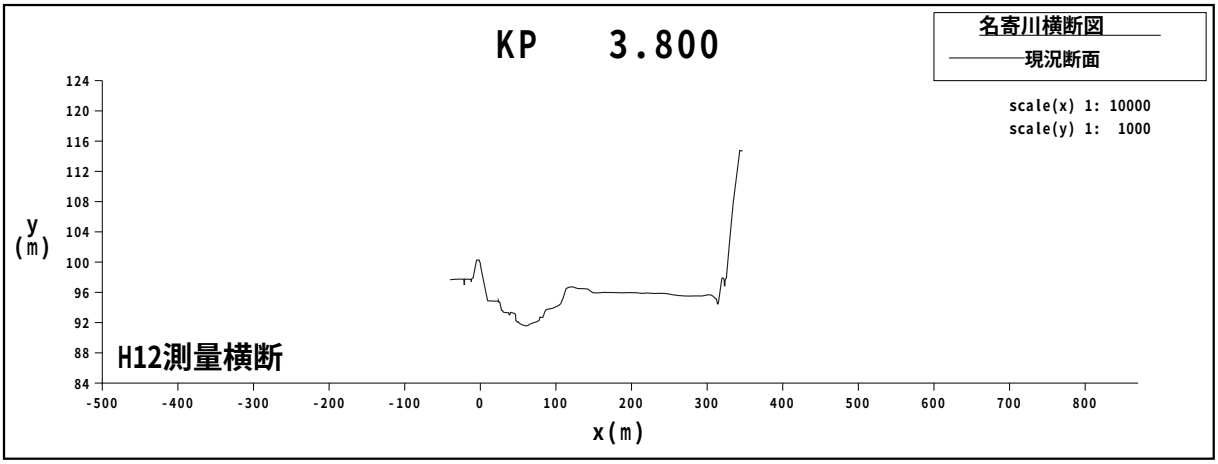

KP 2.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

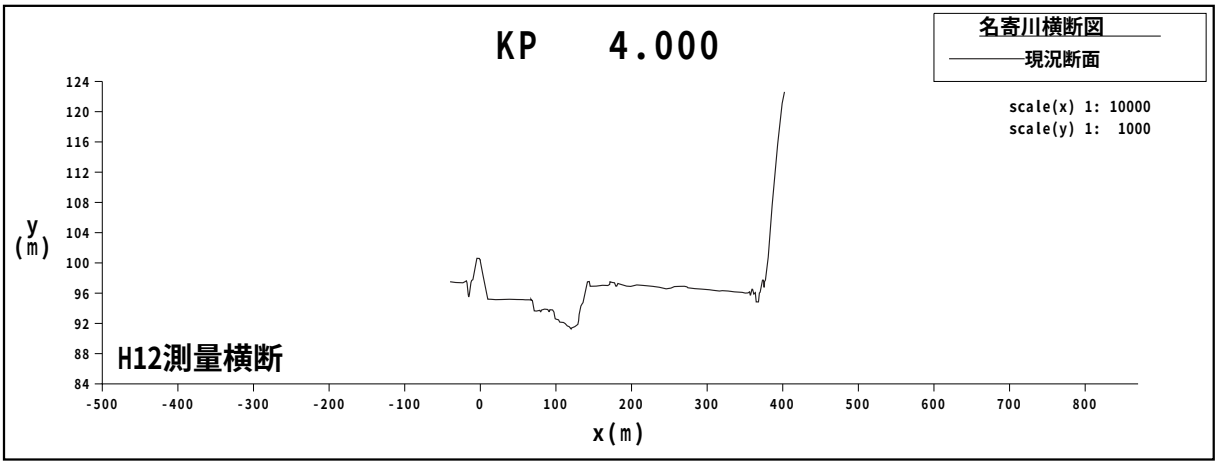

KP 3.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

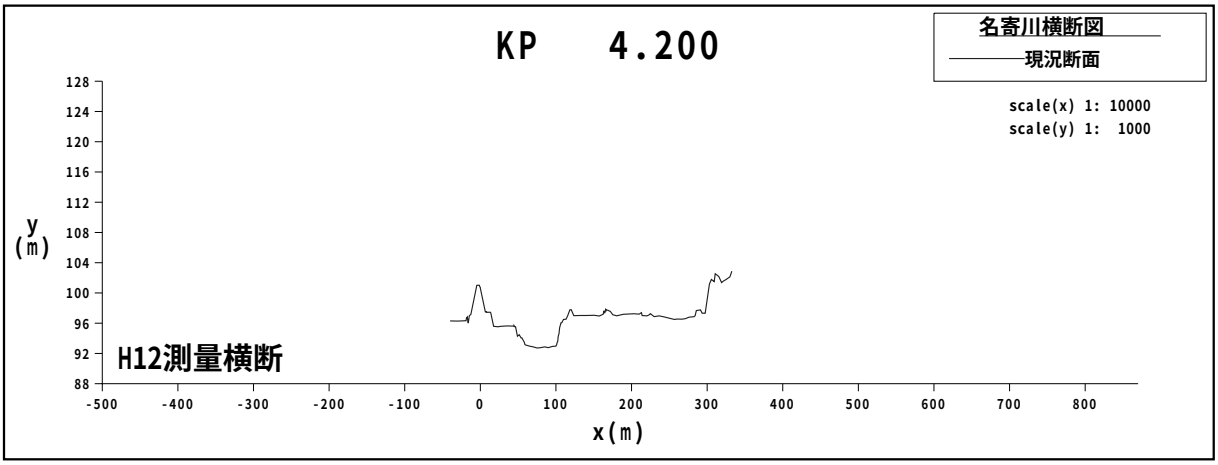

KP 3.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

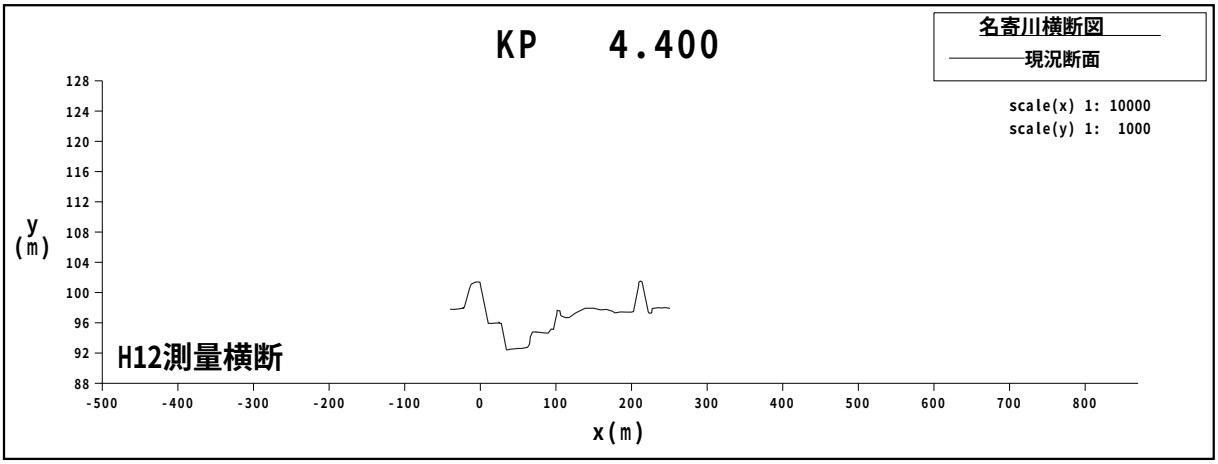

KP 3.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

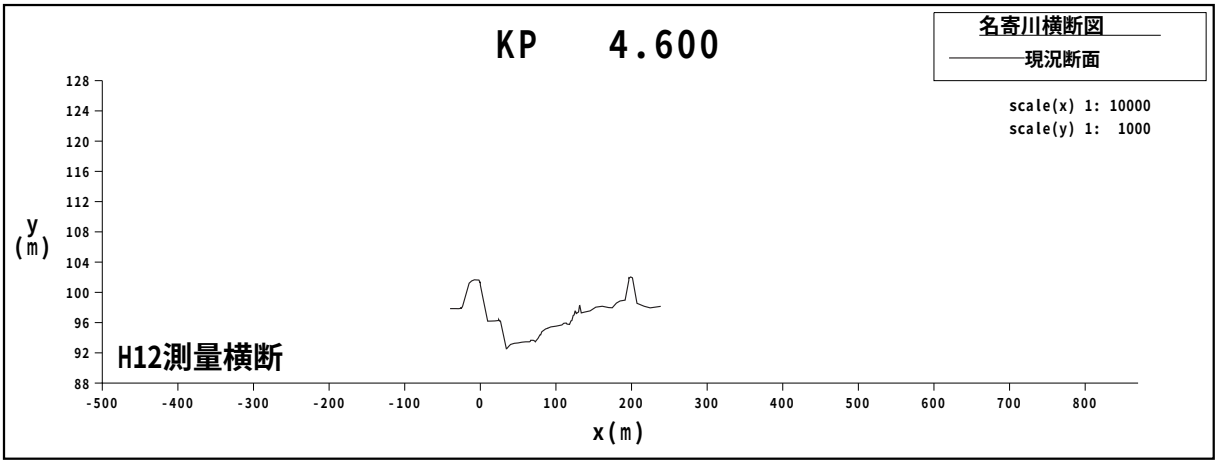

KP 3.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

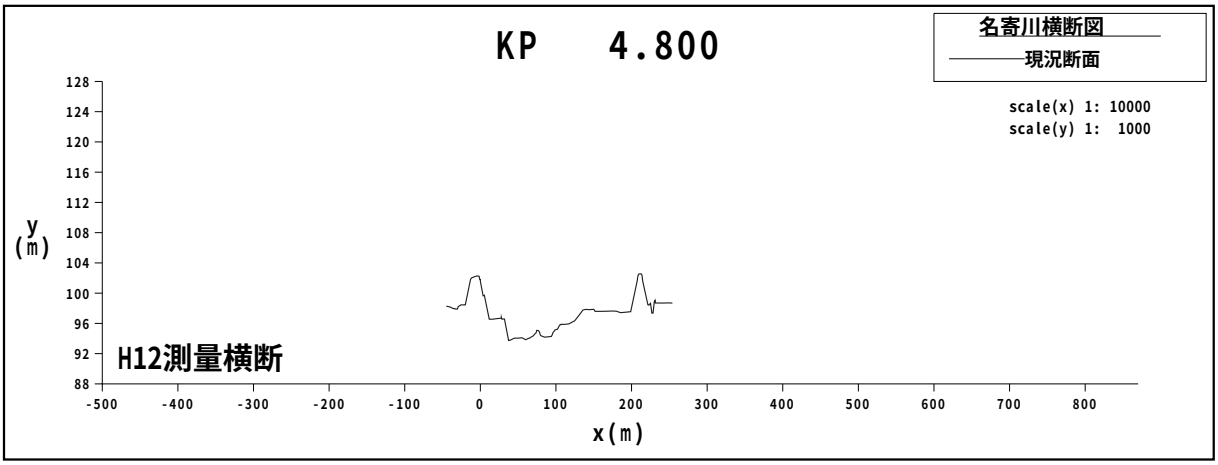

KP 3.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

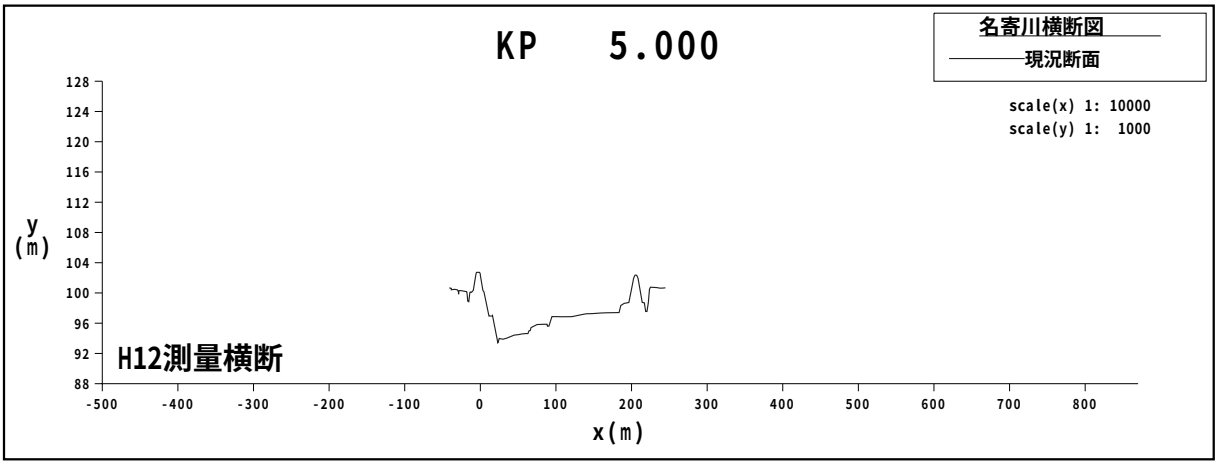

KP 4.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

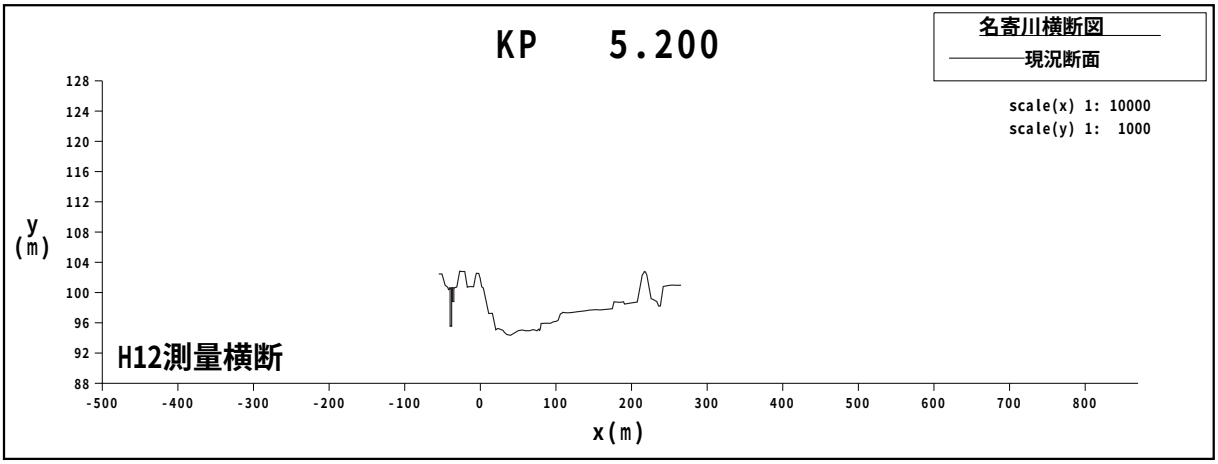

KP 4.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

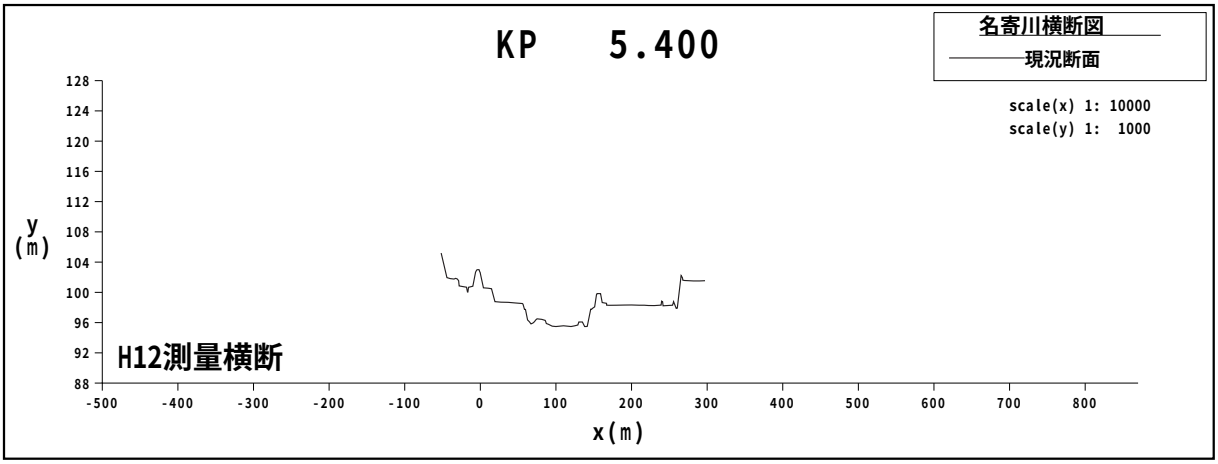

KP 4.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

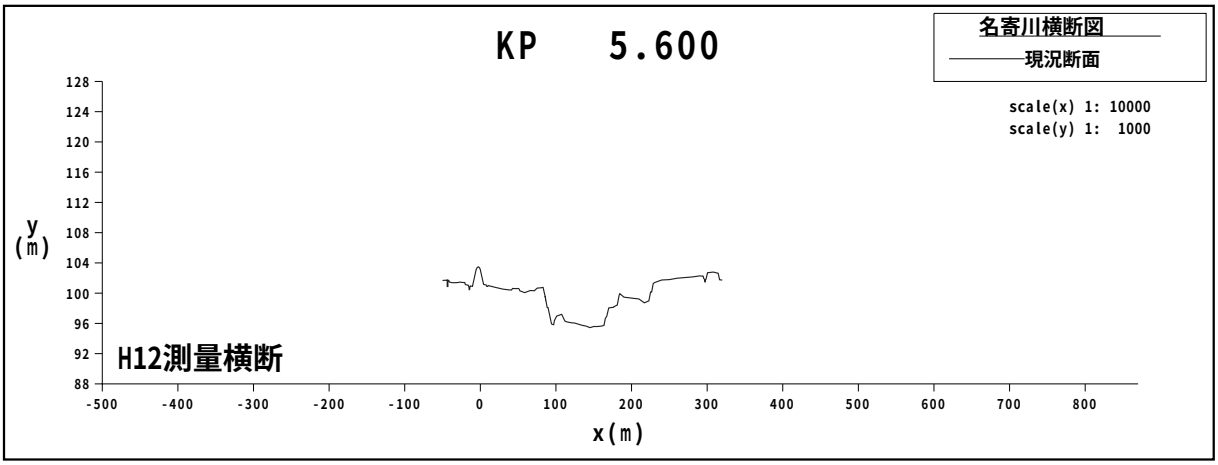

KP 4.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

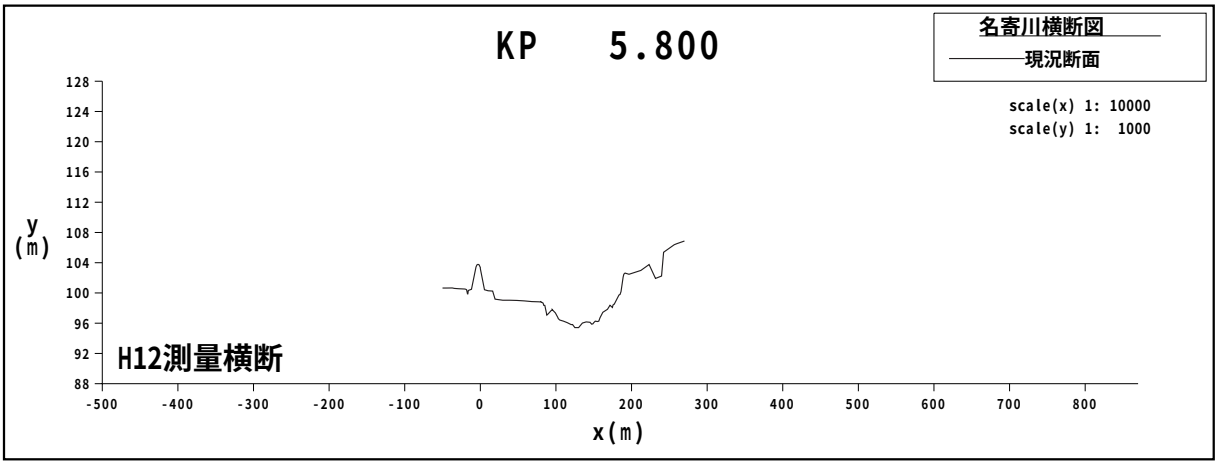

KP 4.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

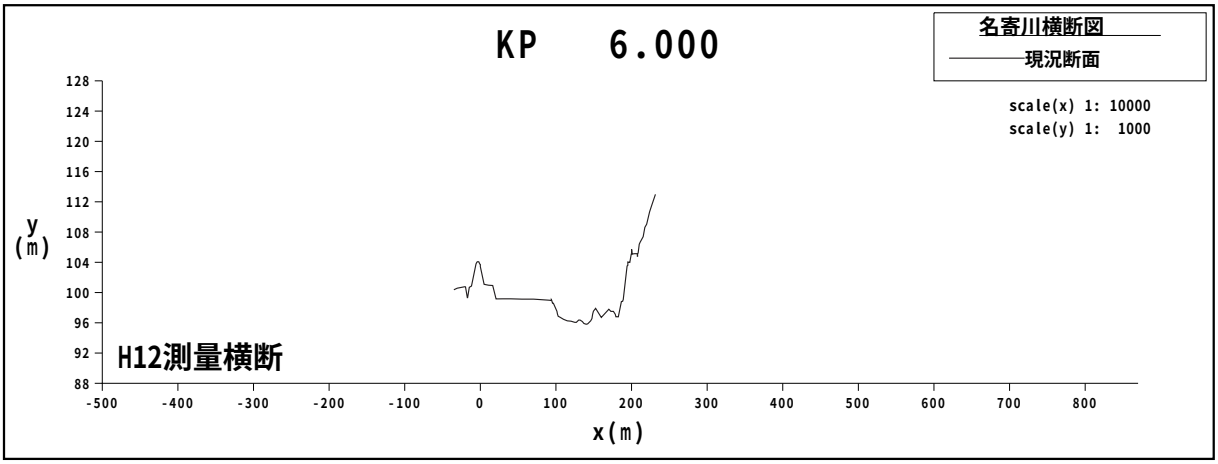

KP 5.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

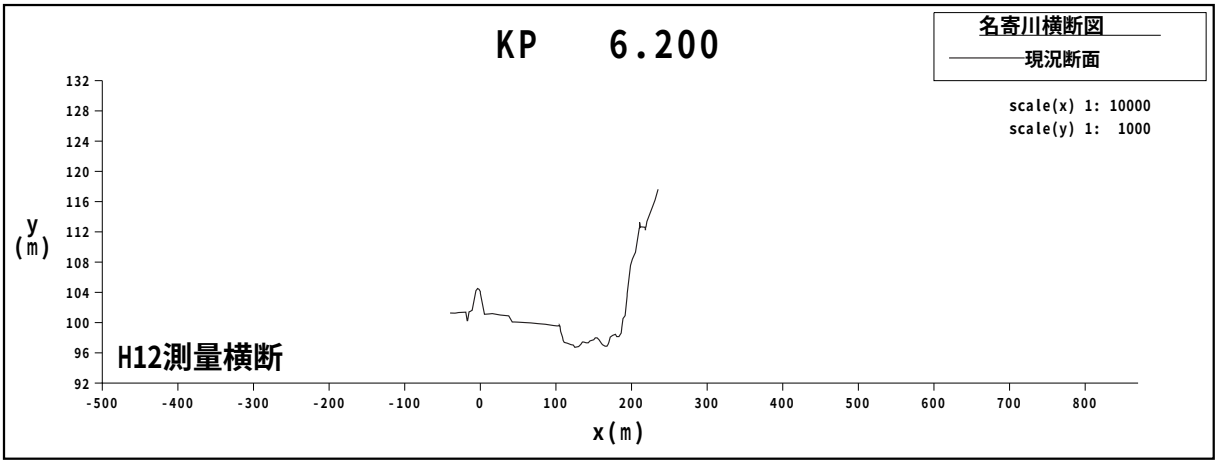

KP 5.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

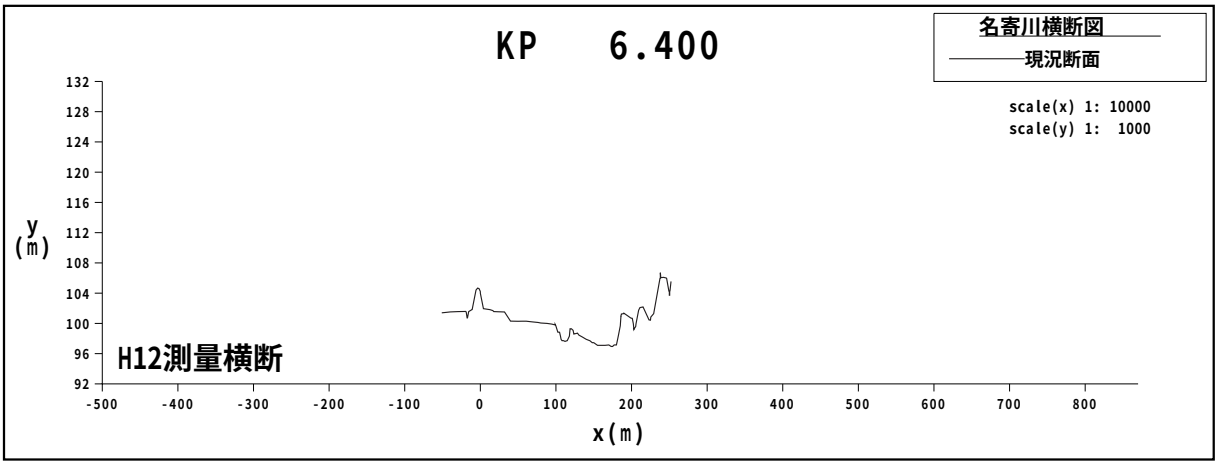

KP 5.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

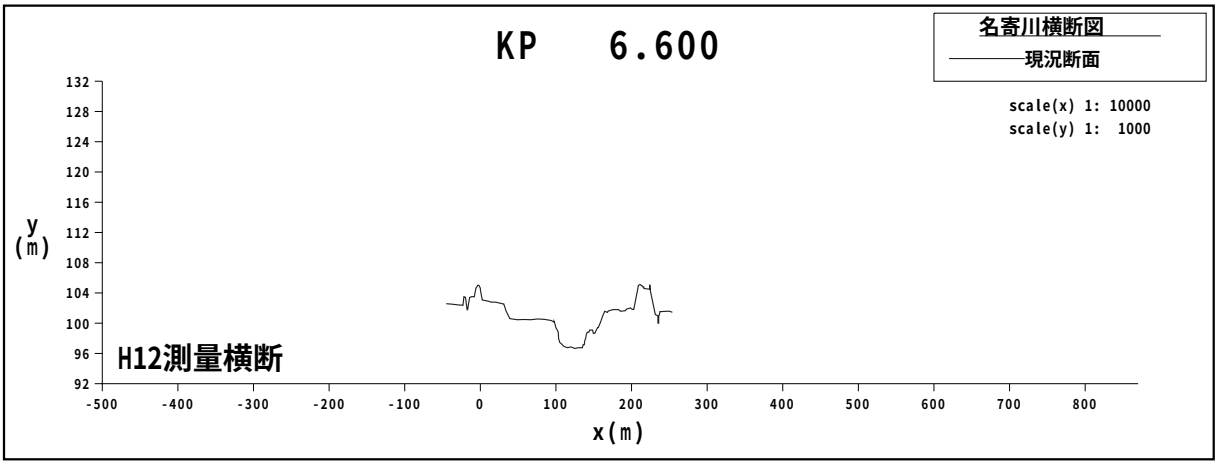

KP 5.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

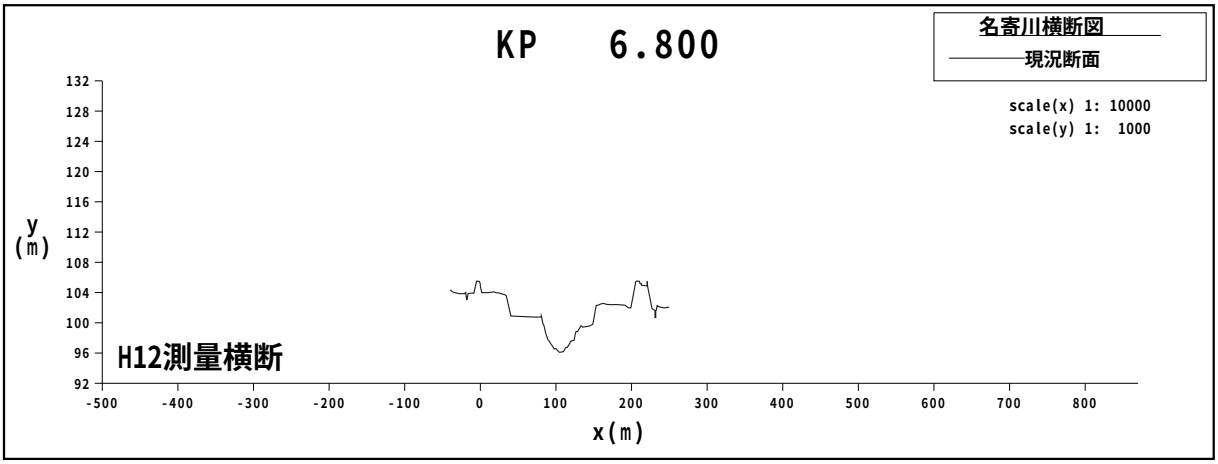

KP 5.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

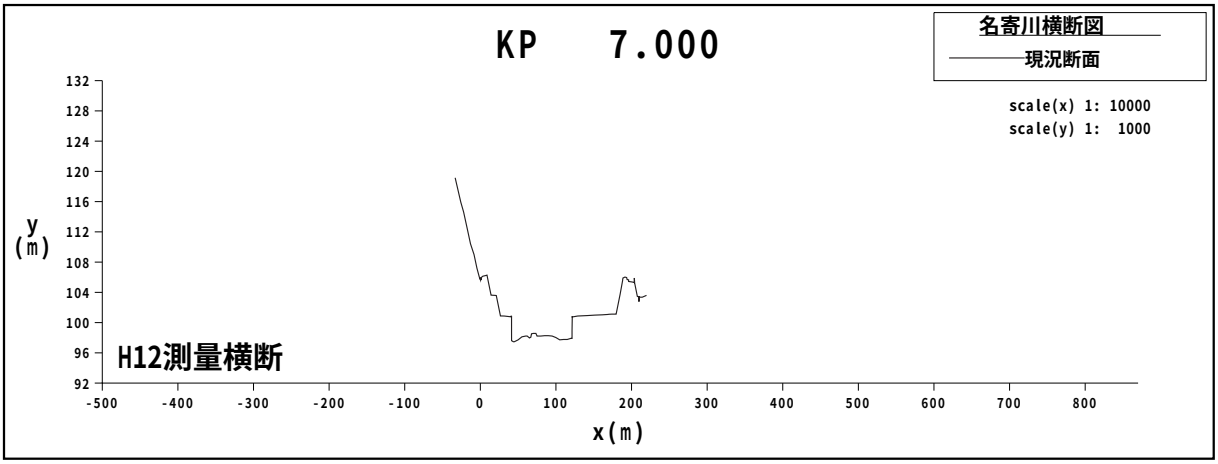

KP 6.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

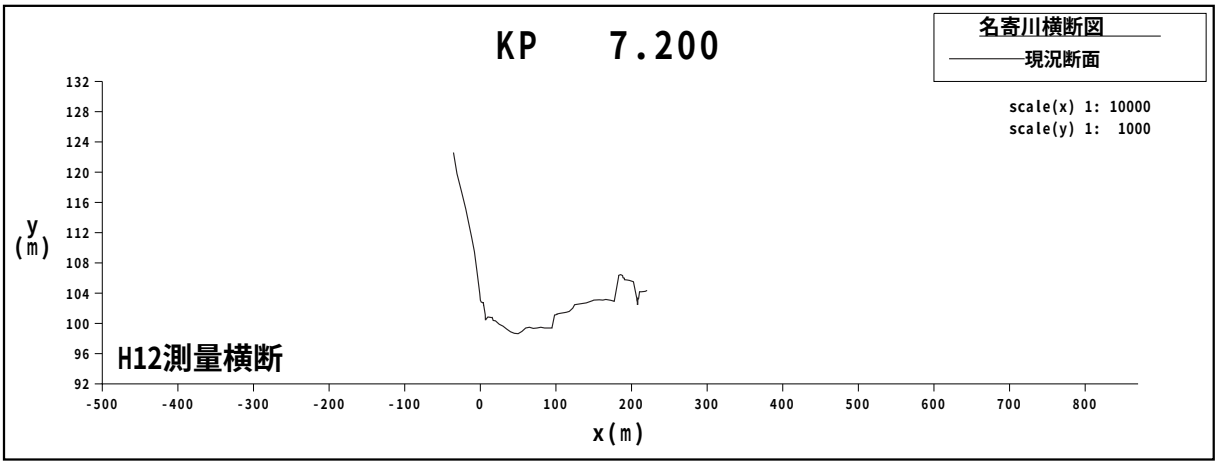

KP 6.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

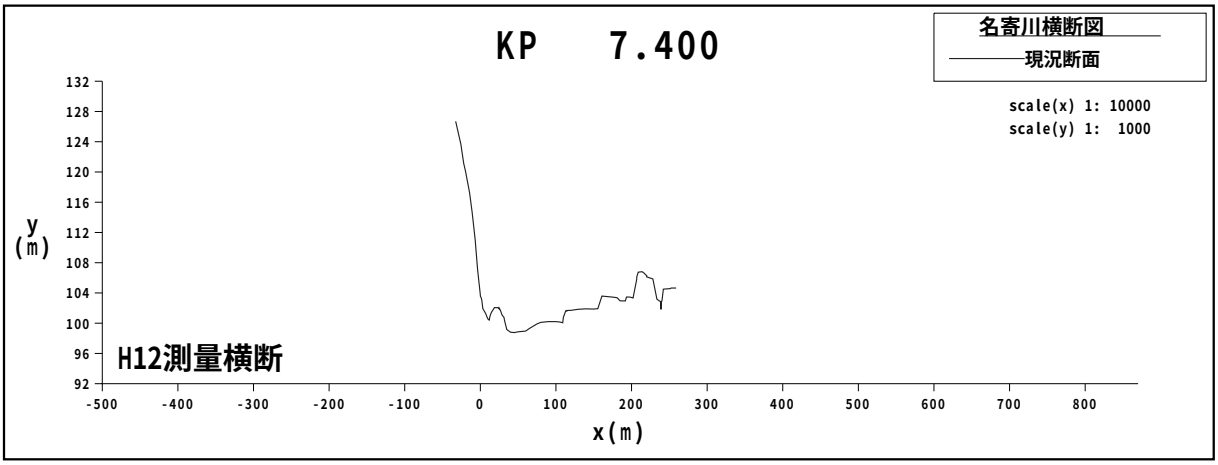

KP 6.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

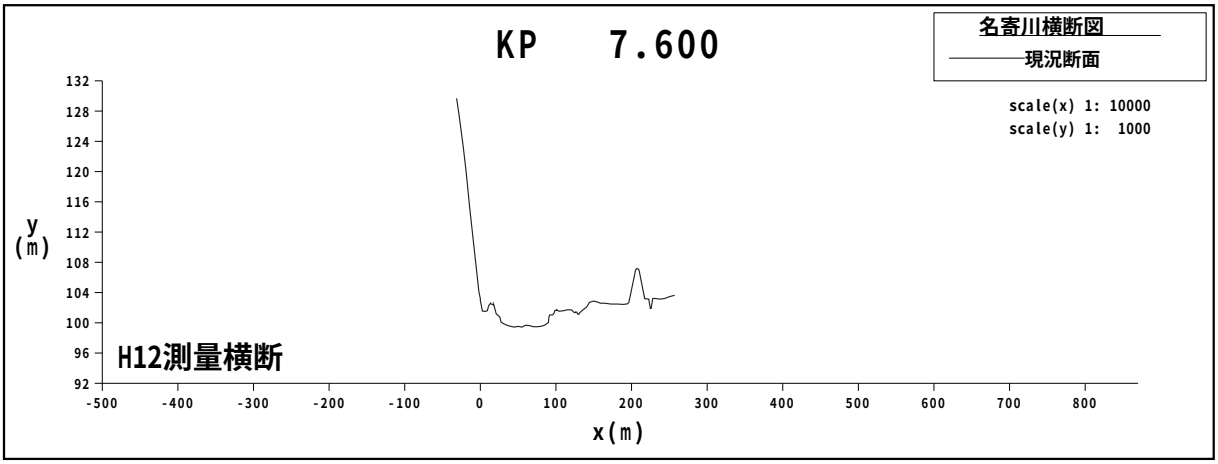

KP 6.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

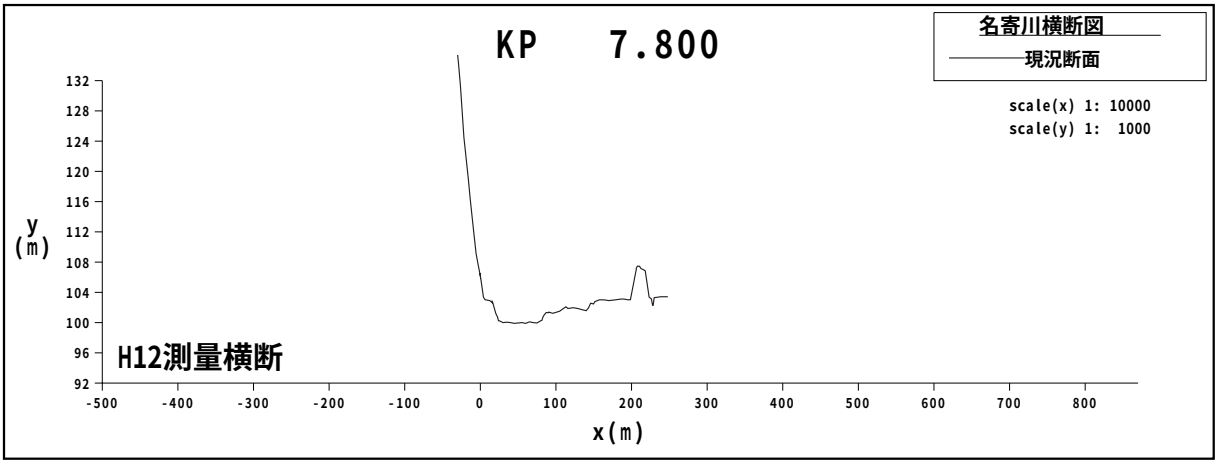

KP 6.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

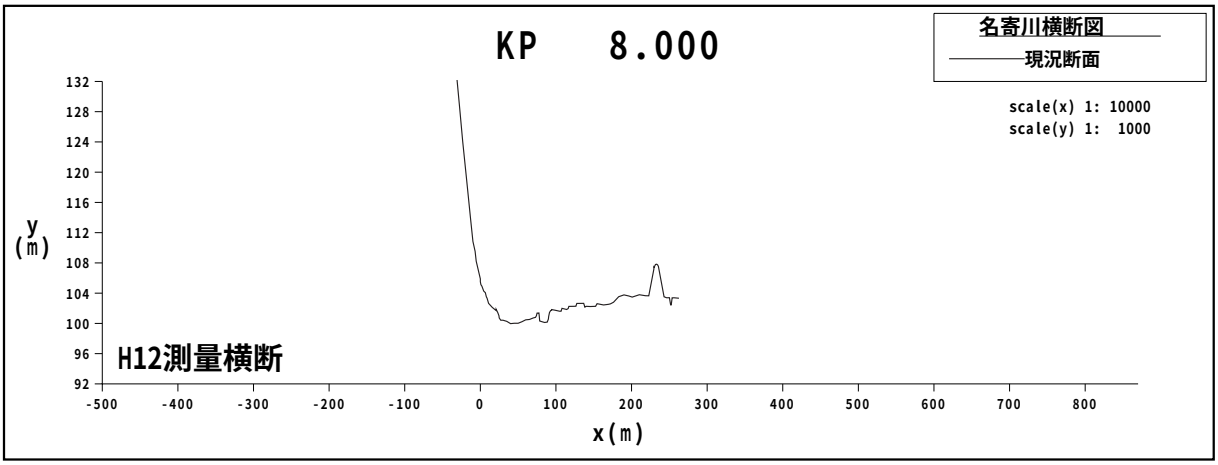

KP 7.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

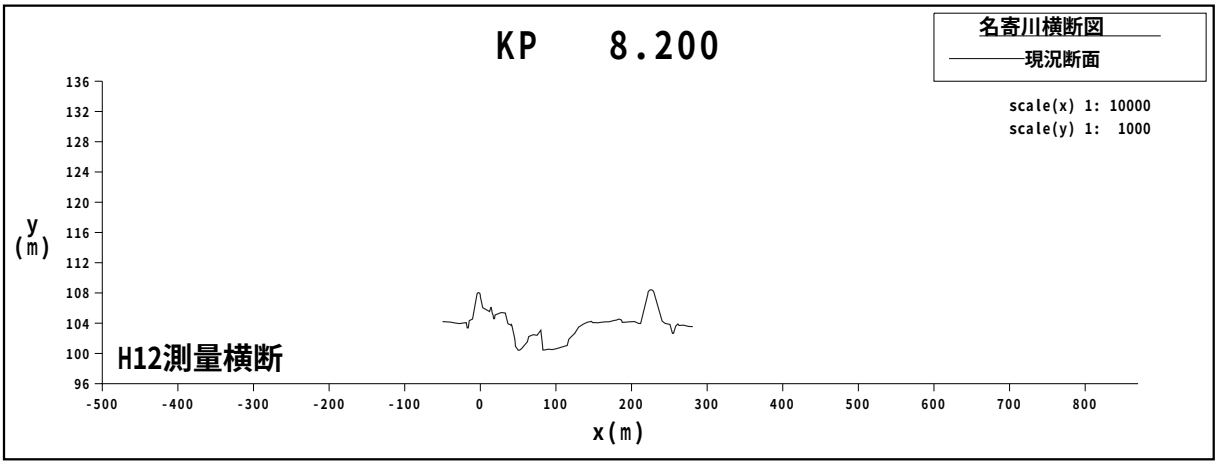

KP 7.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

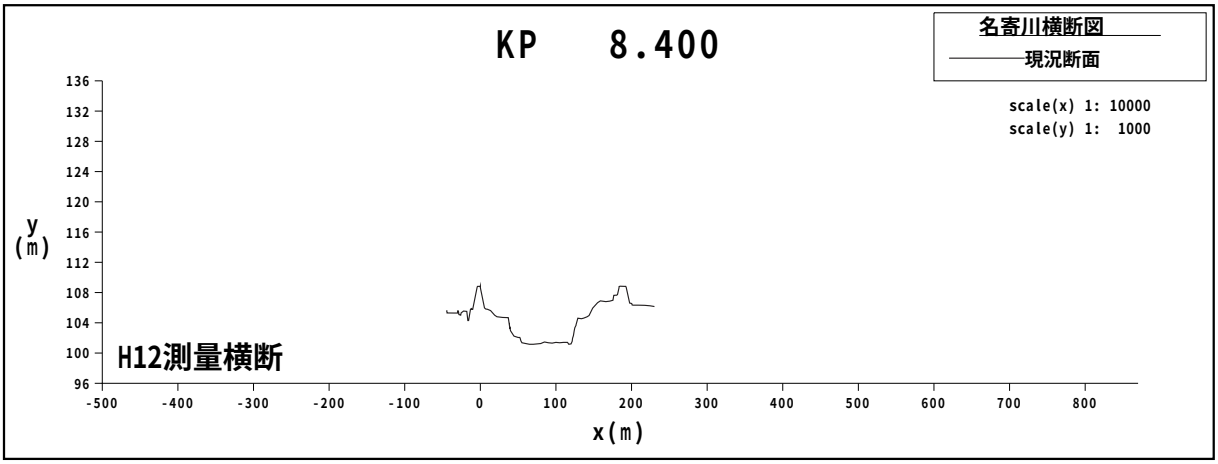

KP 7.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

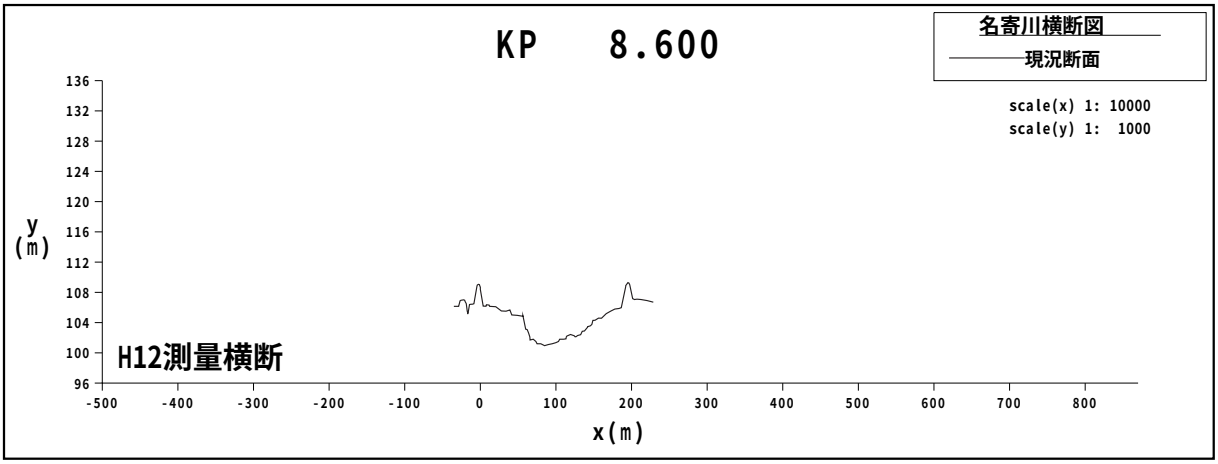

KP 7.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

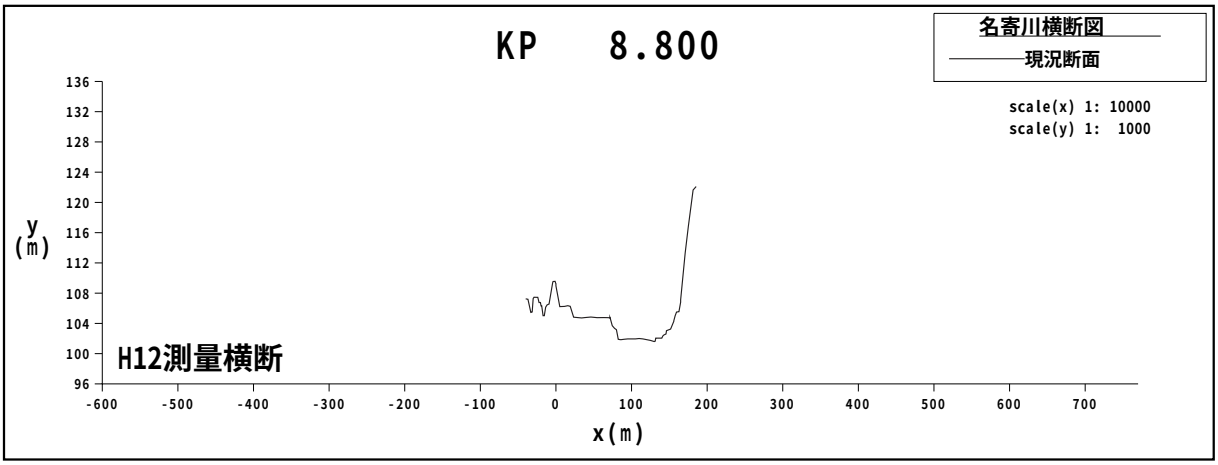

KP 7.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

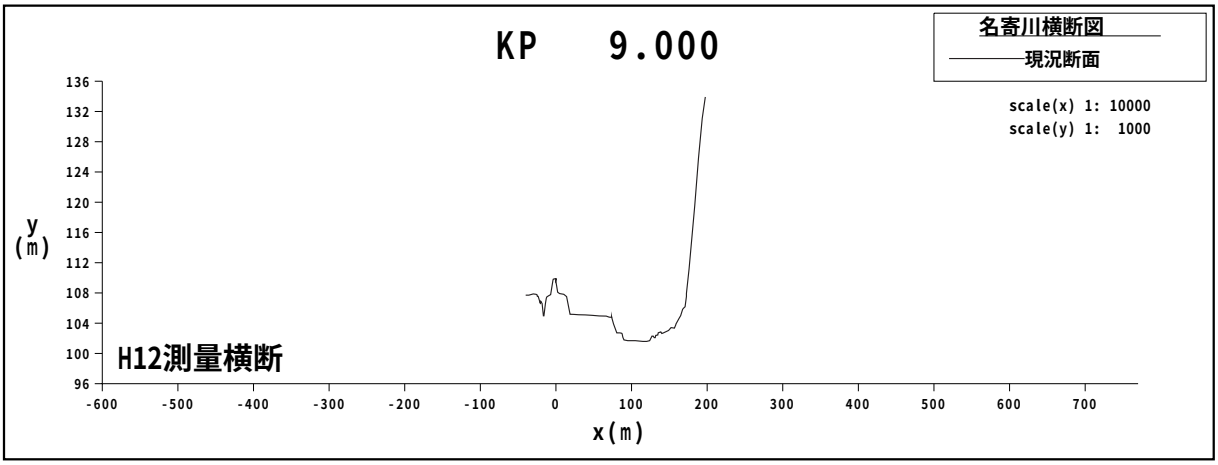

KP 8.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

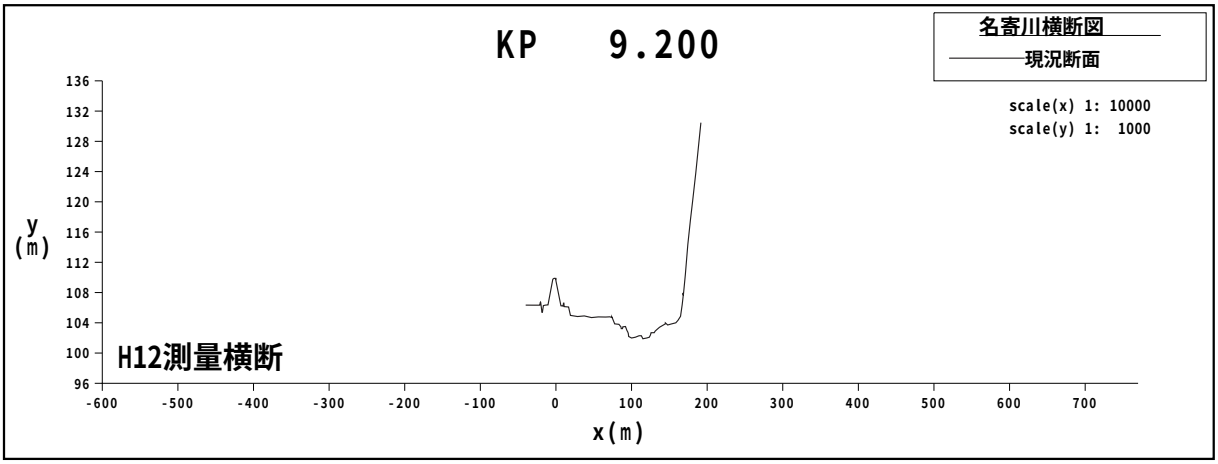

KP 8.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

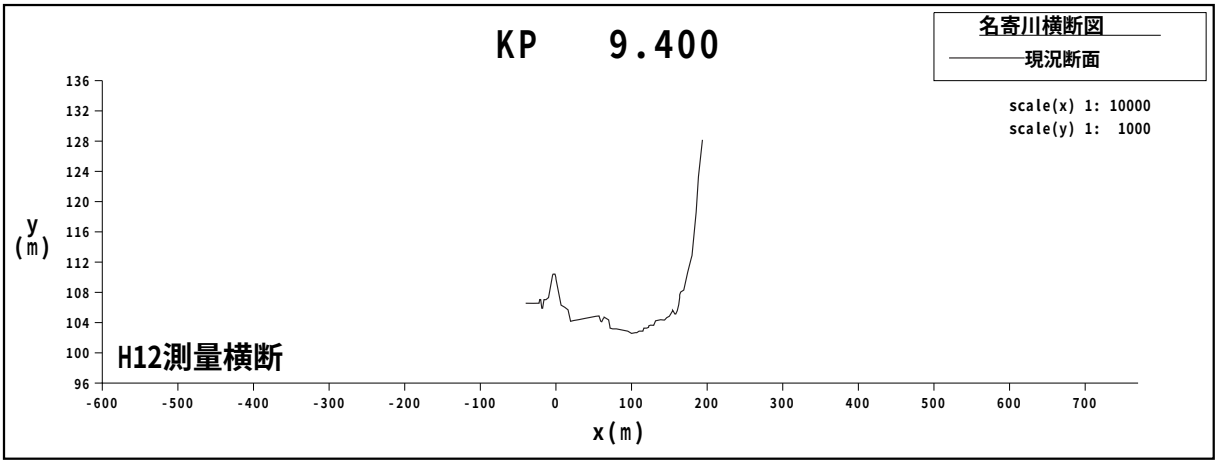

KP 8.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

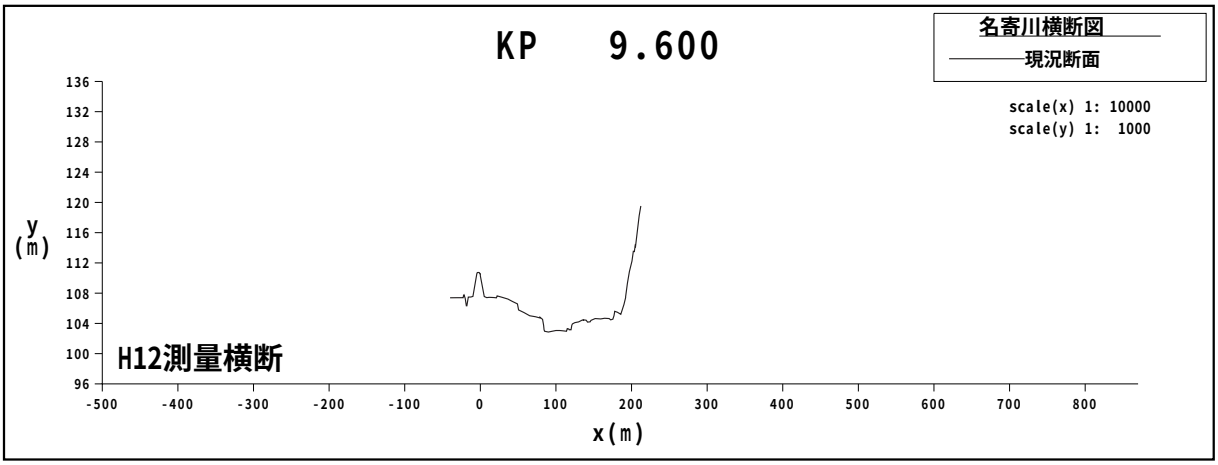

KP 8.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

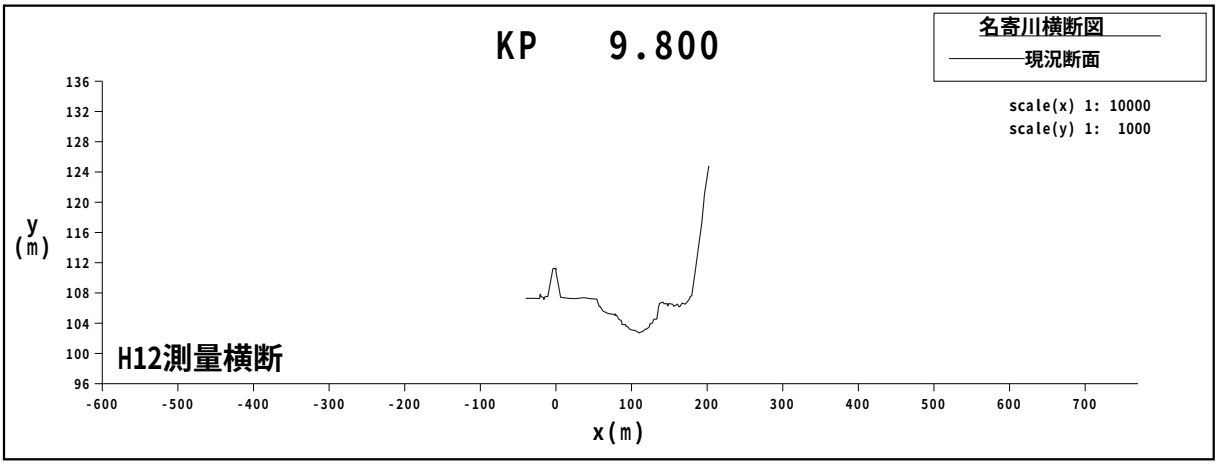

KP 8.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

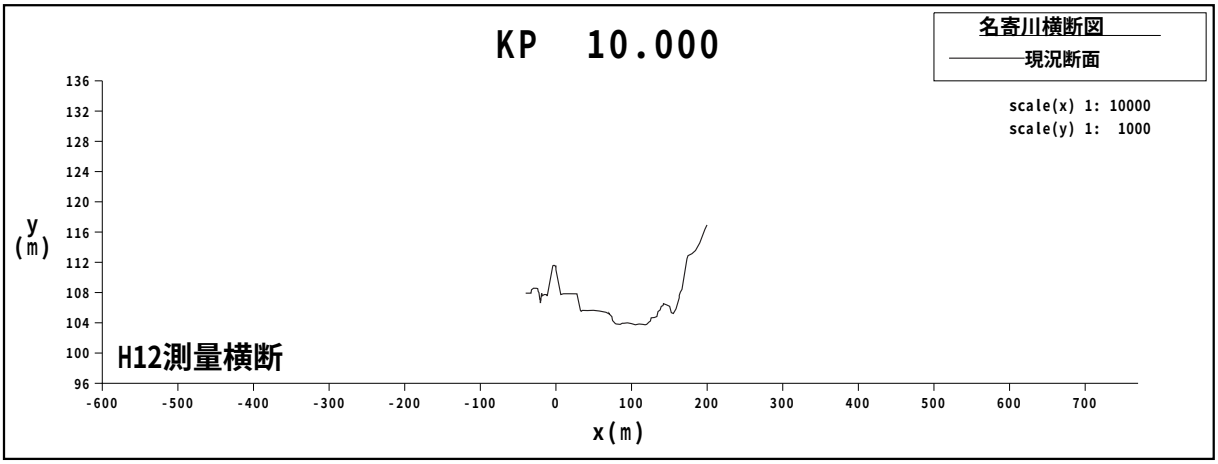

KP 9.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

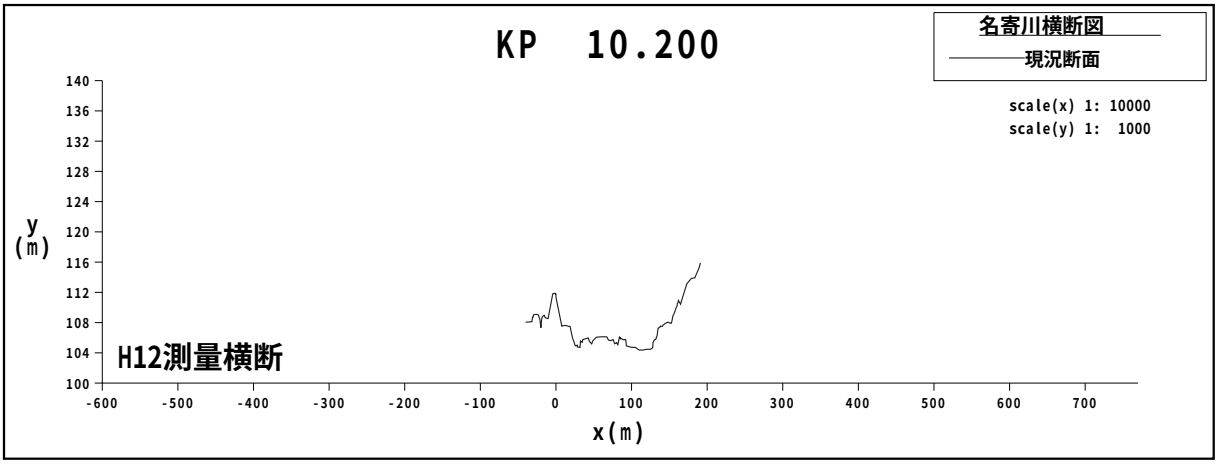

KP 9.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

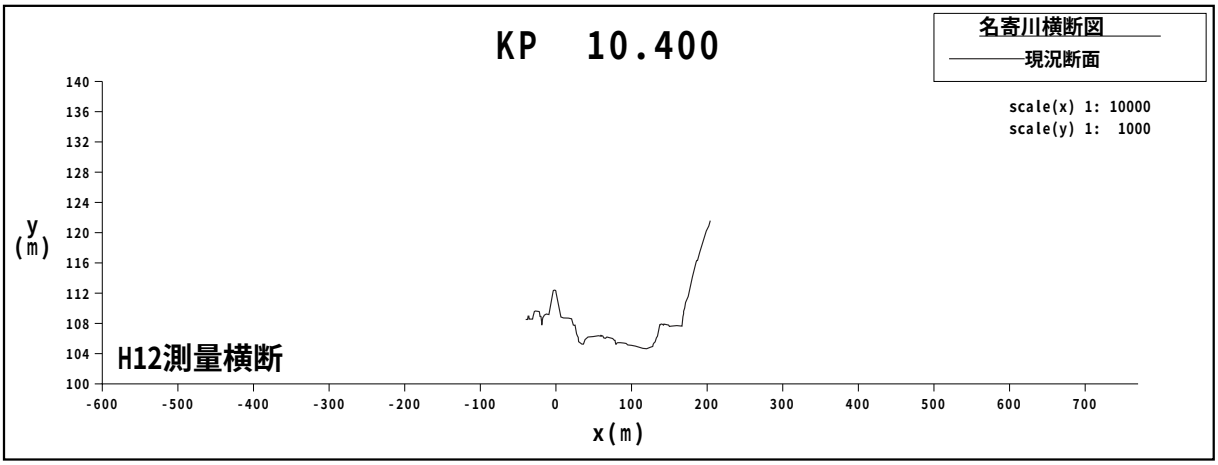

KP 9.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

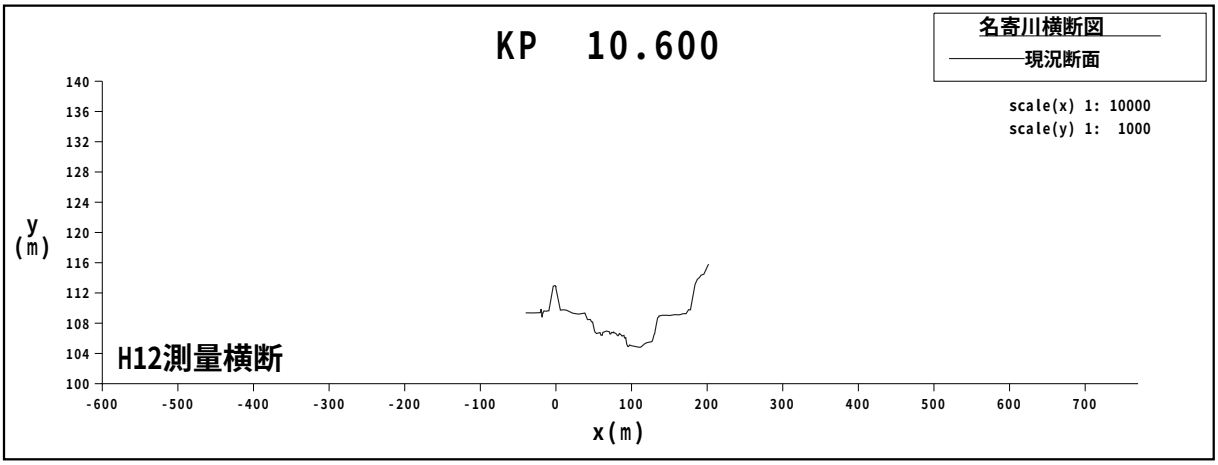

KP 9.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

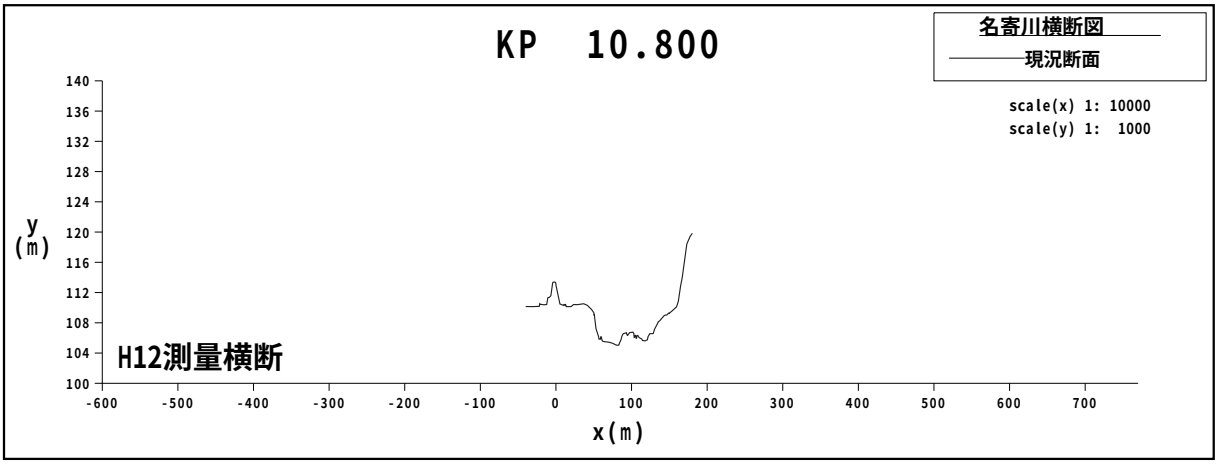

KP 9.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

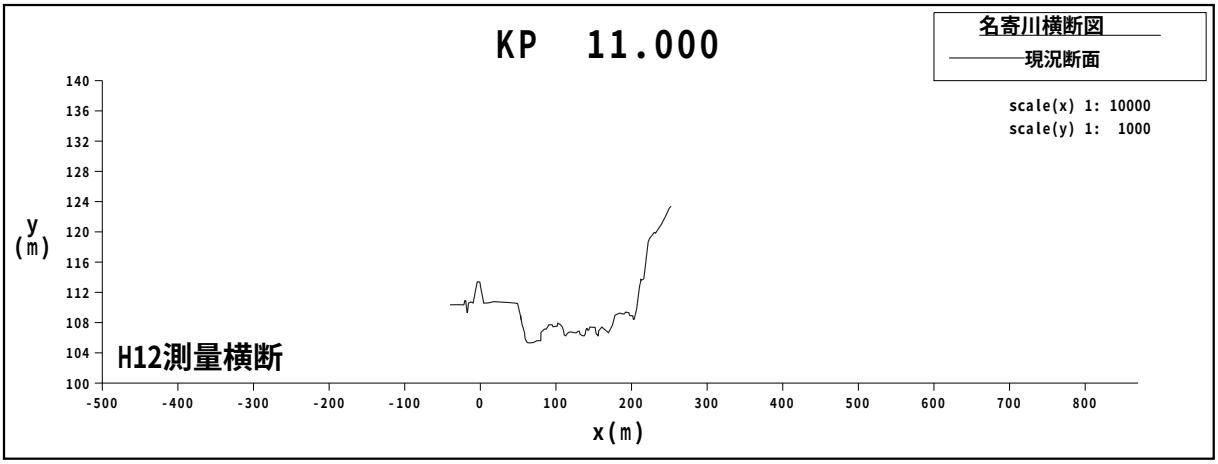

KP 10.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

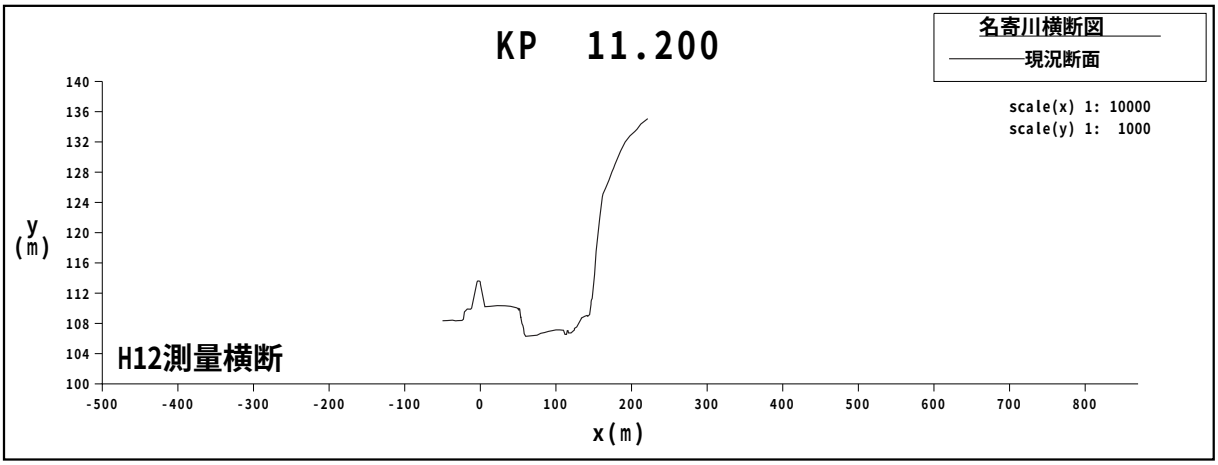

KP 10.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

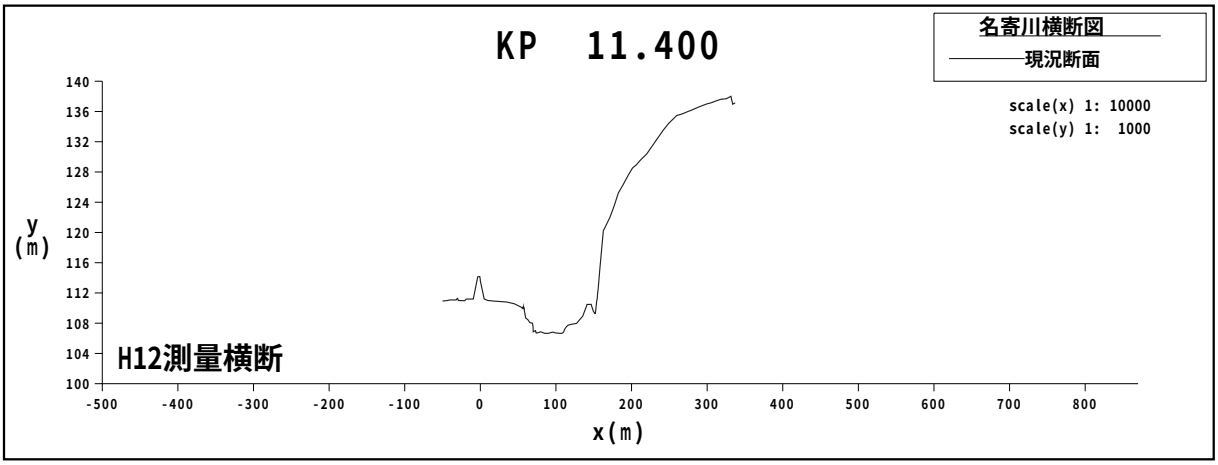

KP 10.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

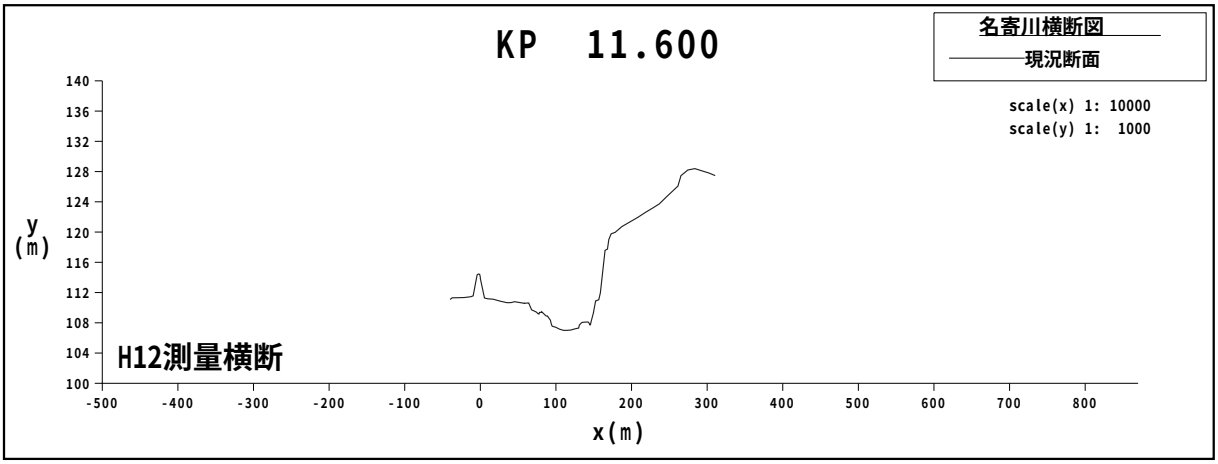

KP 10.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

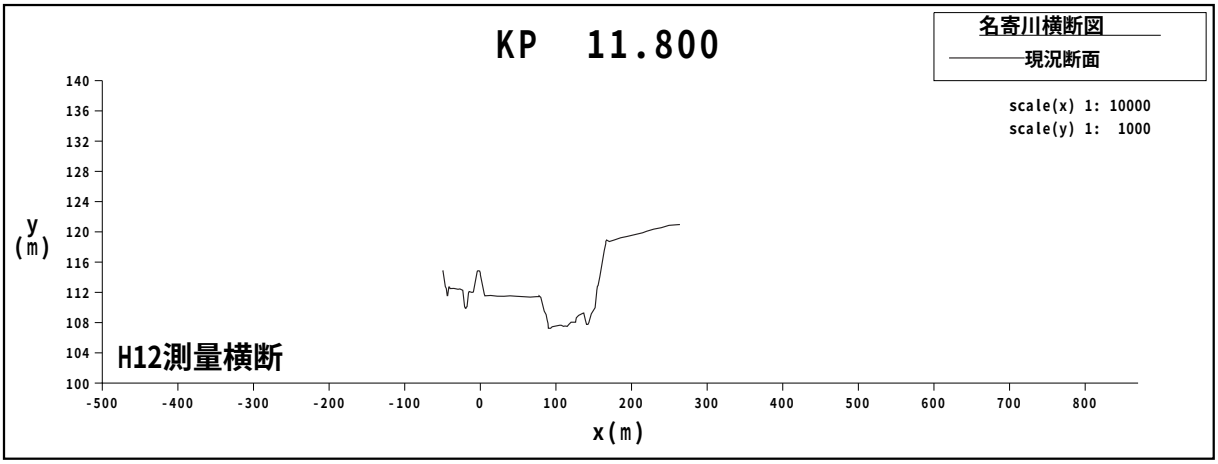

KP 10.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

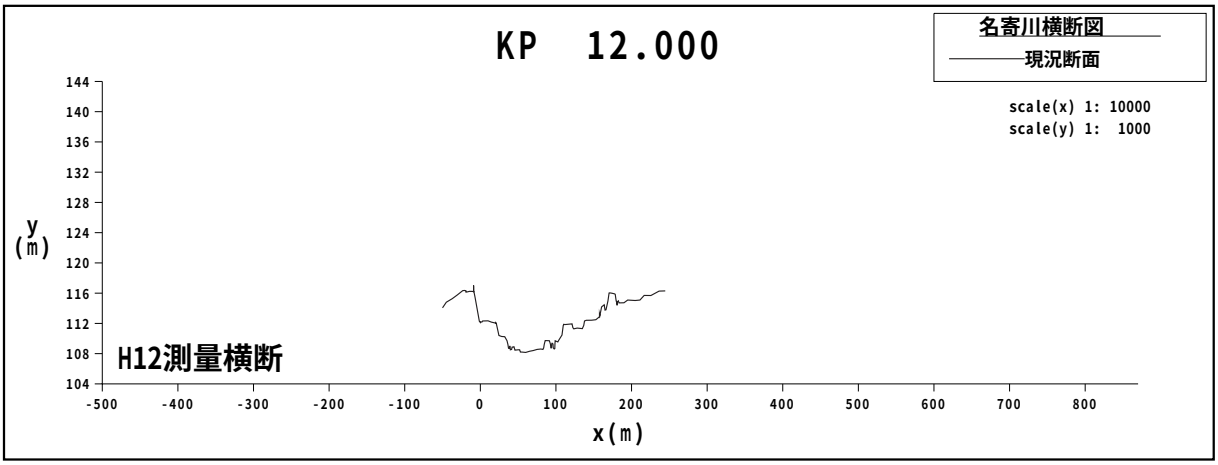

KP 11.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

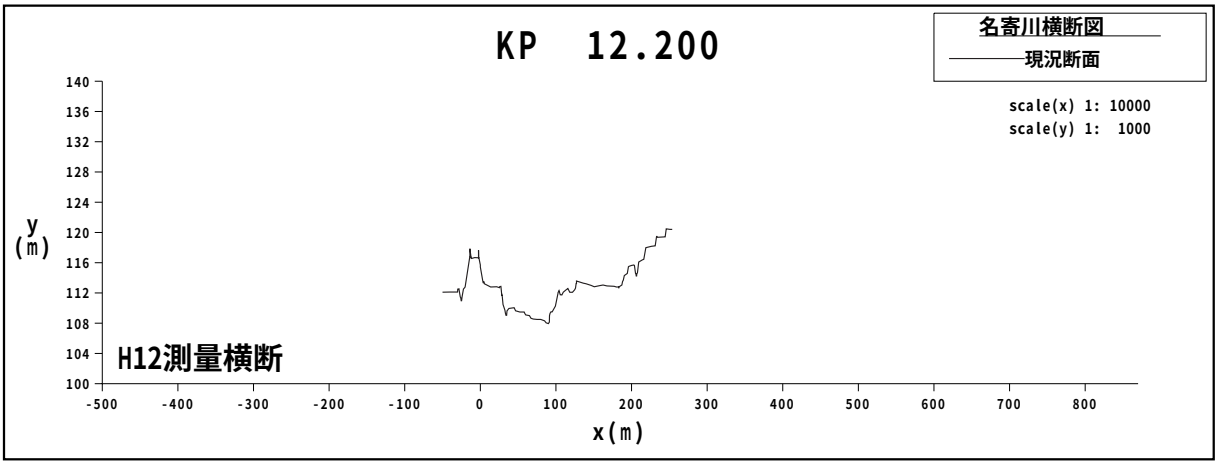

KP 11.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

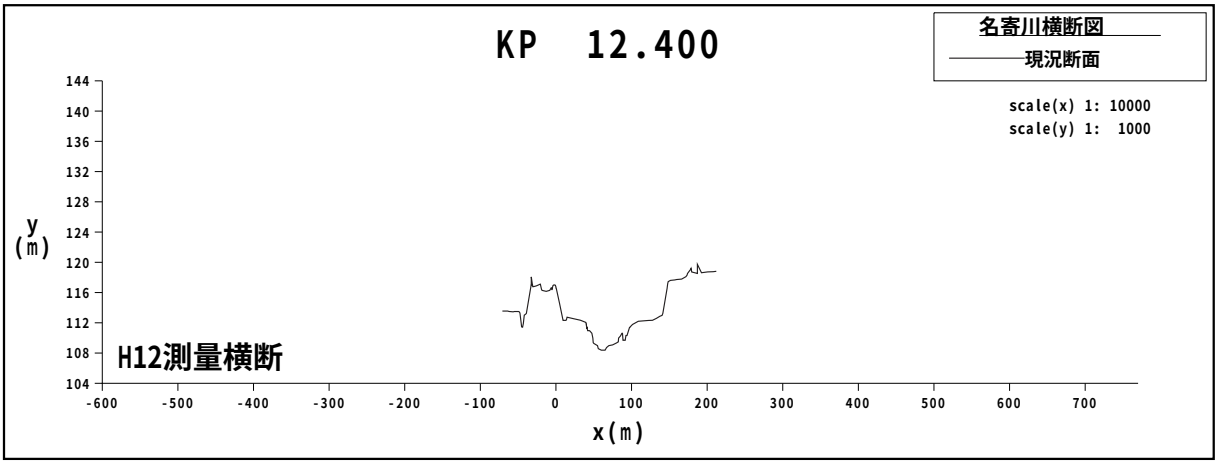

KP 11.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

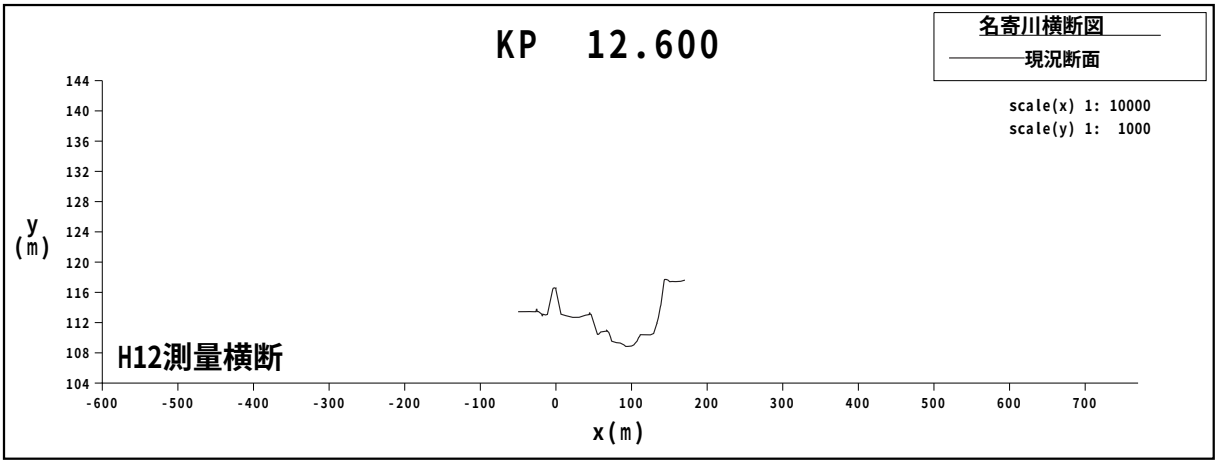

KP 11.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

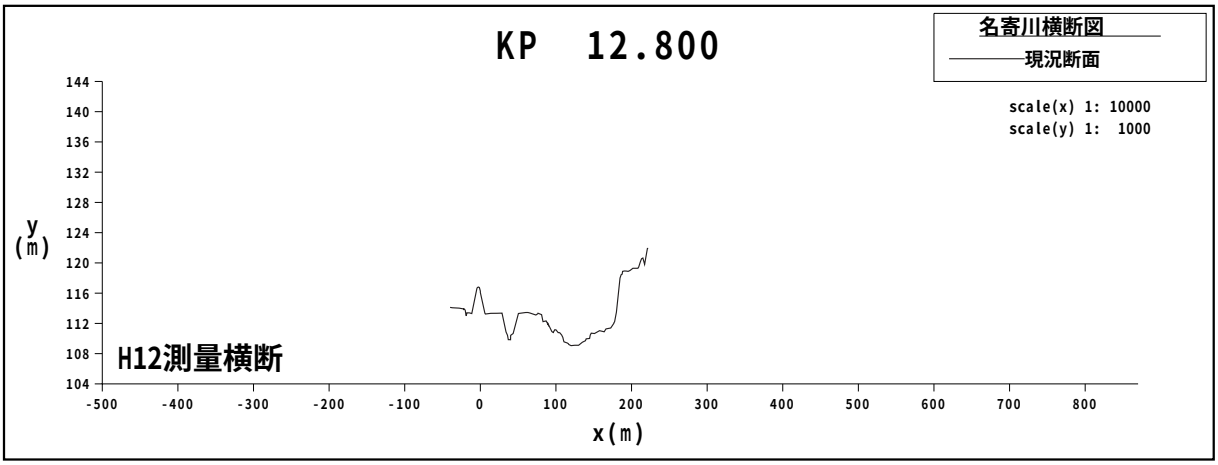

KP 11.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

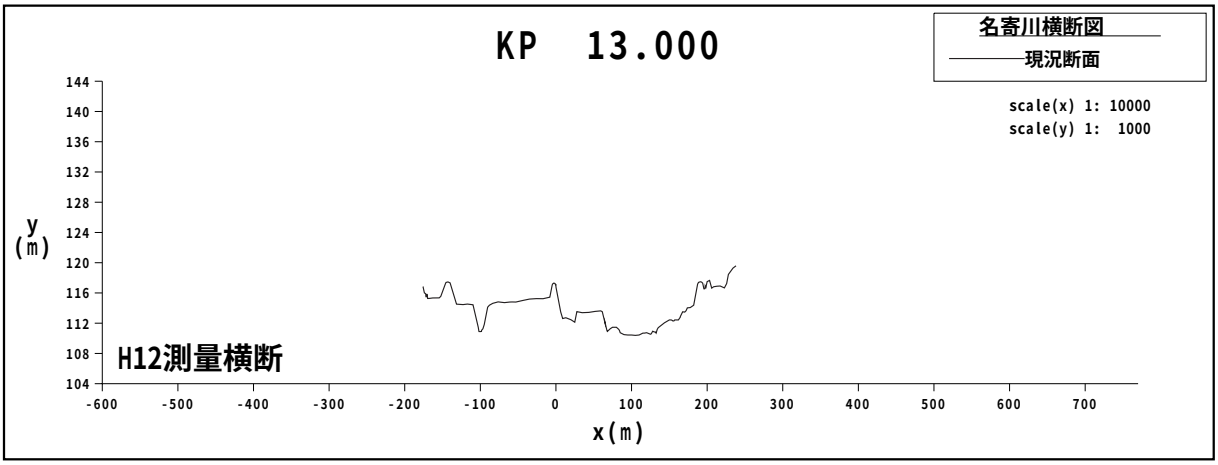

KP 12.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

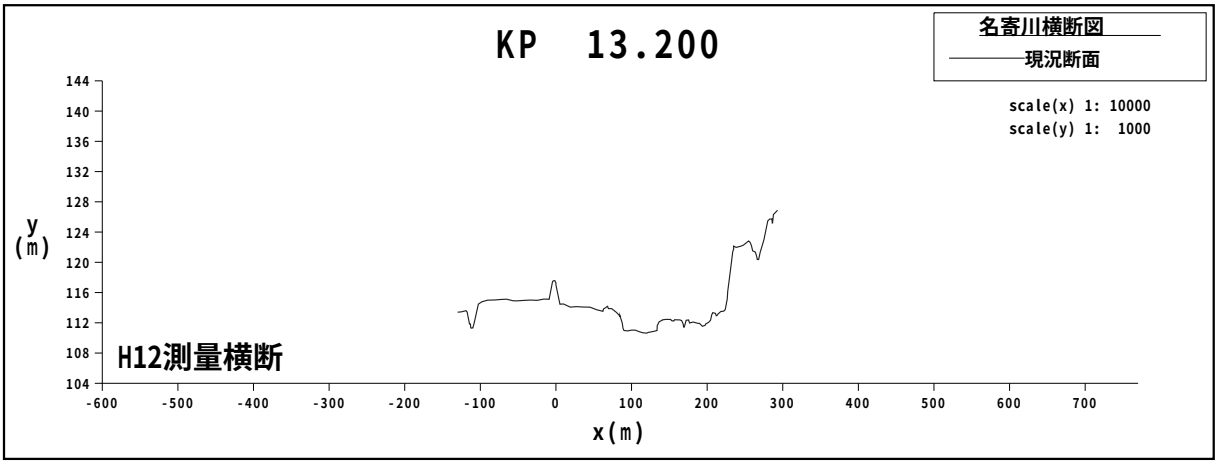

KP 12.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

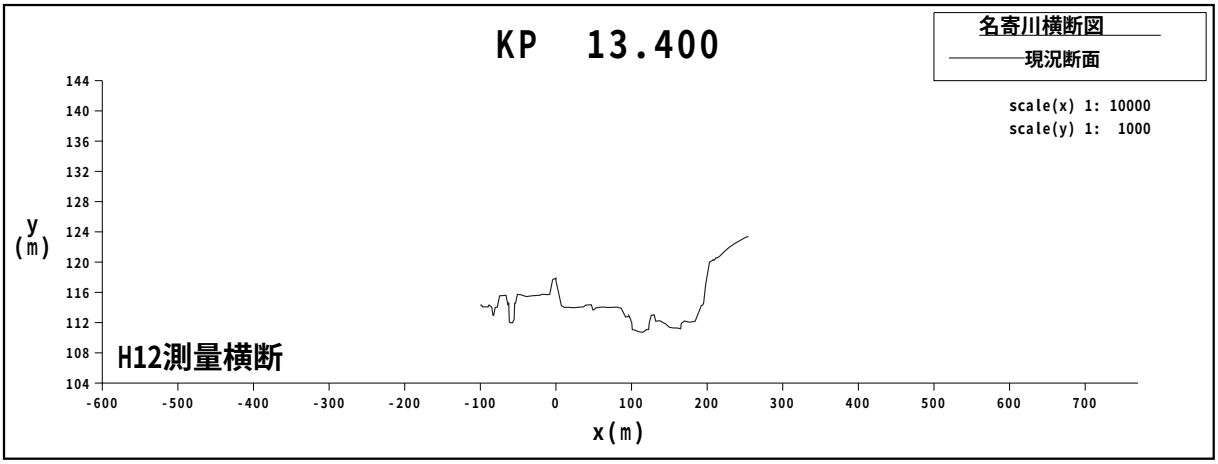

KP 12.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

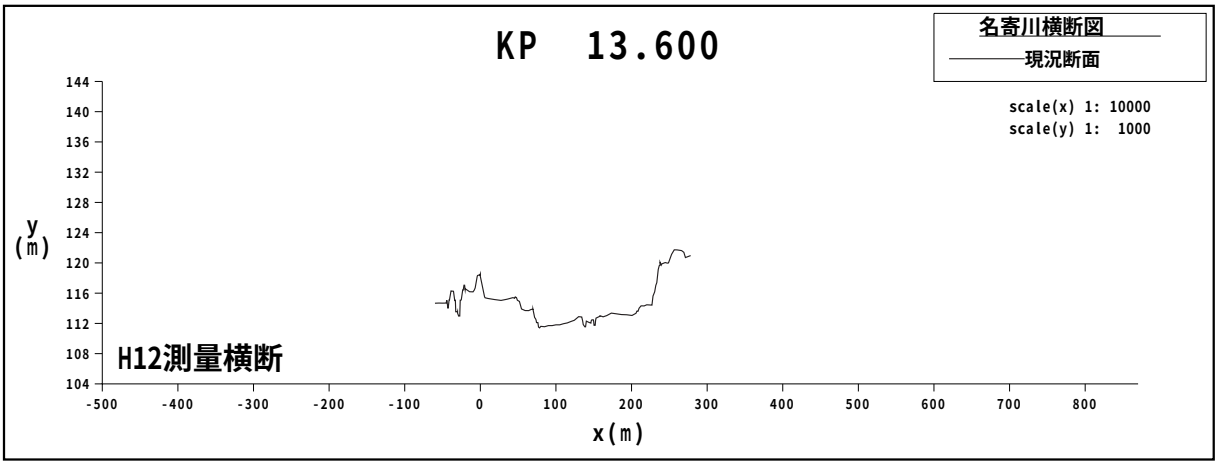

KP 12.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

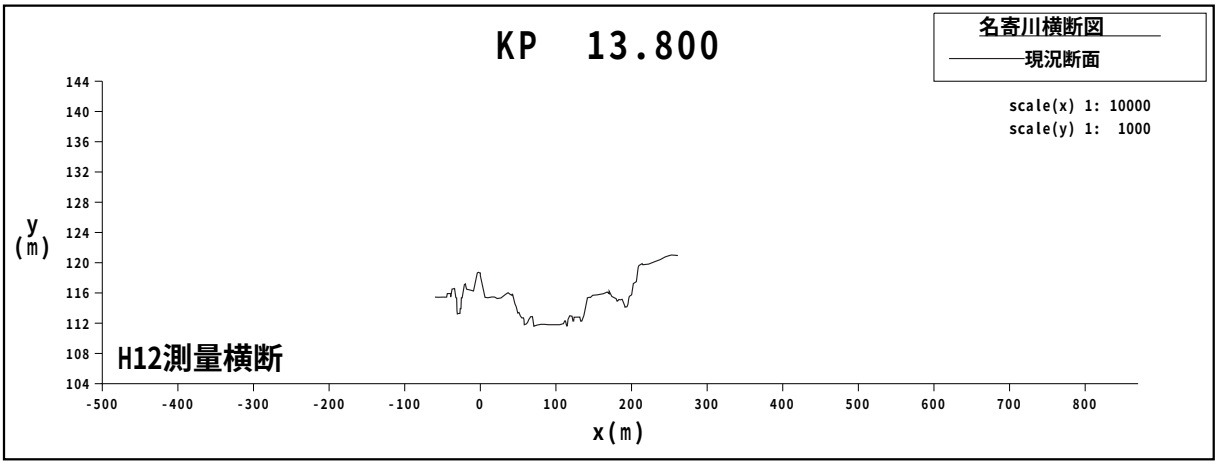

KP 12.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

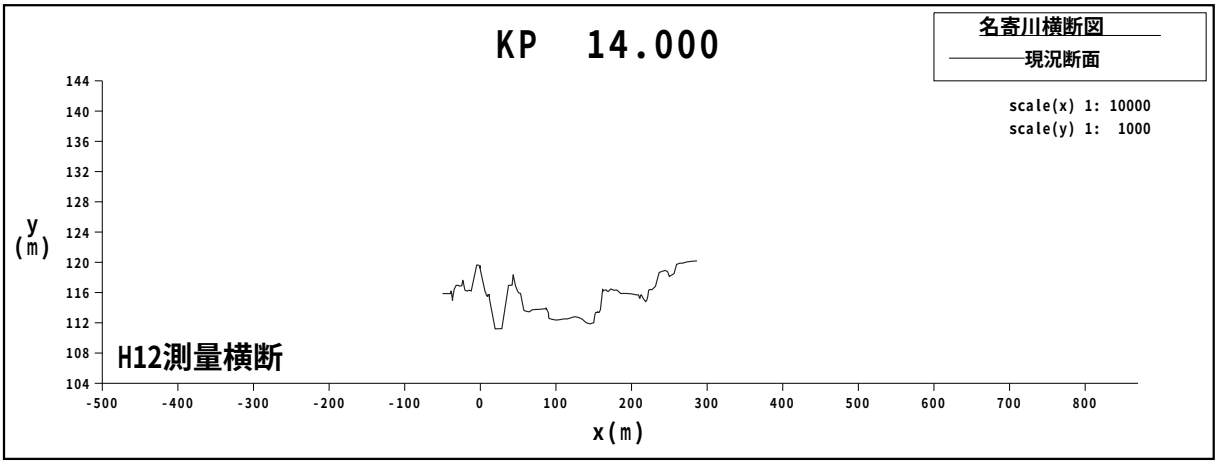

KP 13.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

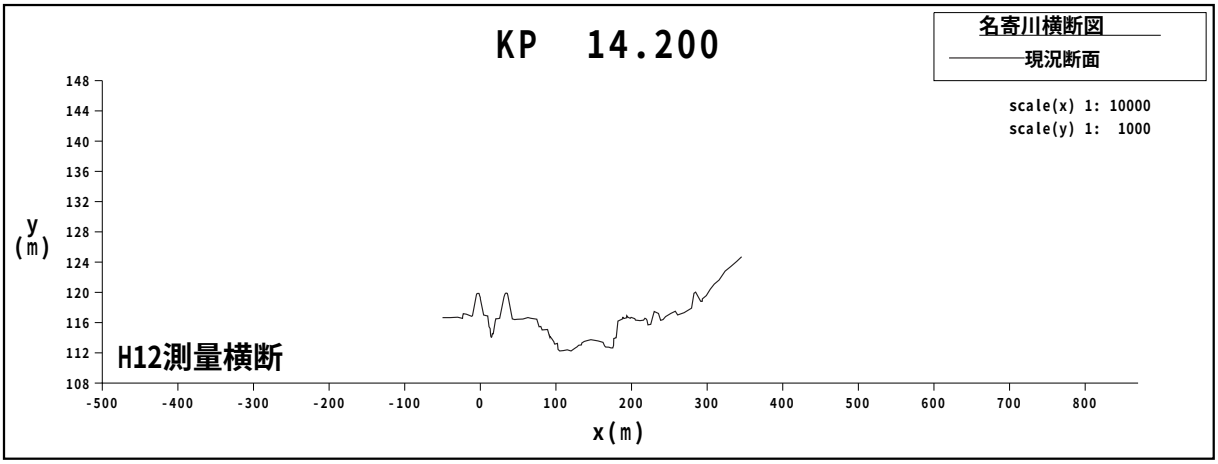

KP 13.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

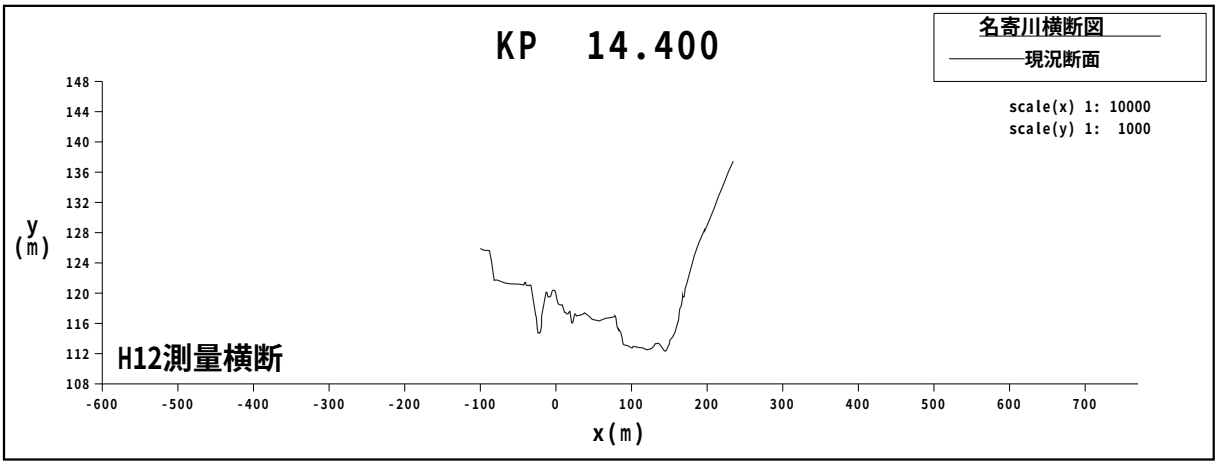

KP 13.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

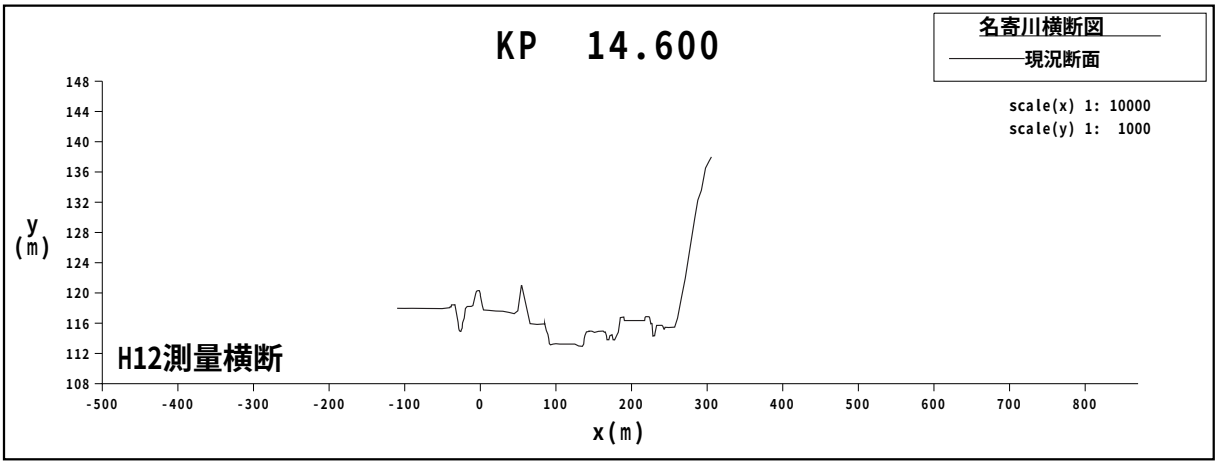

KP 13.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

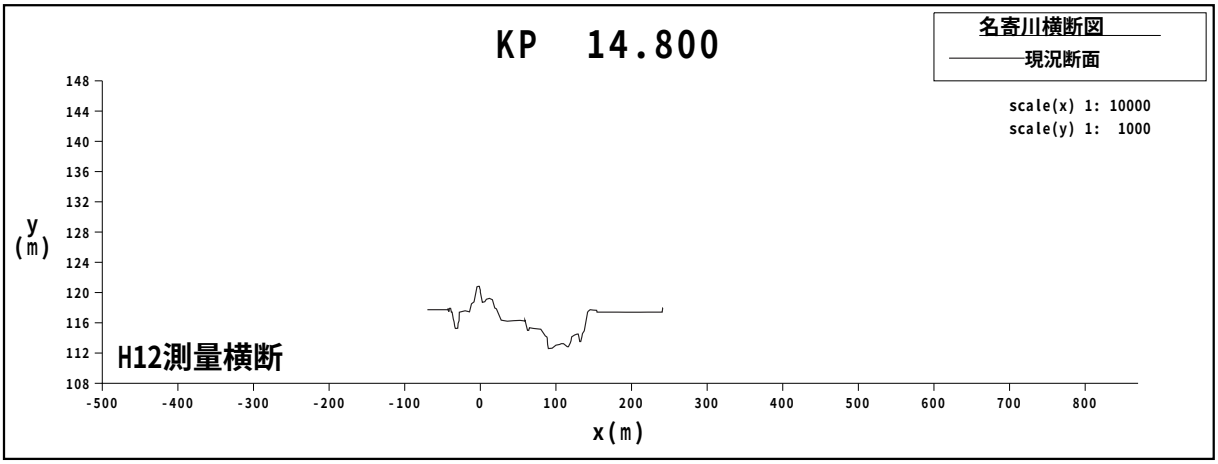

KP 13.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

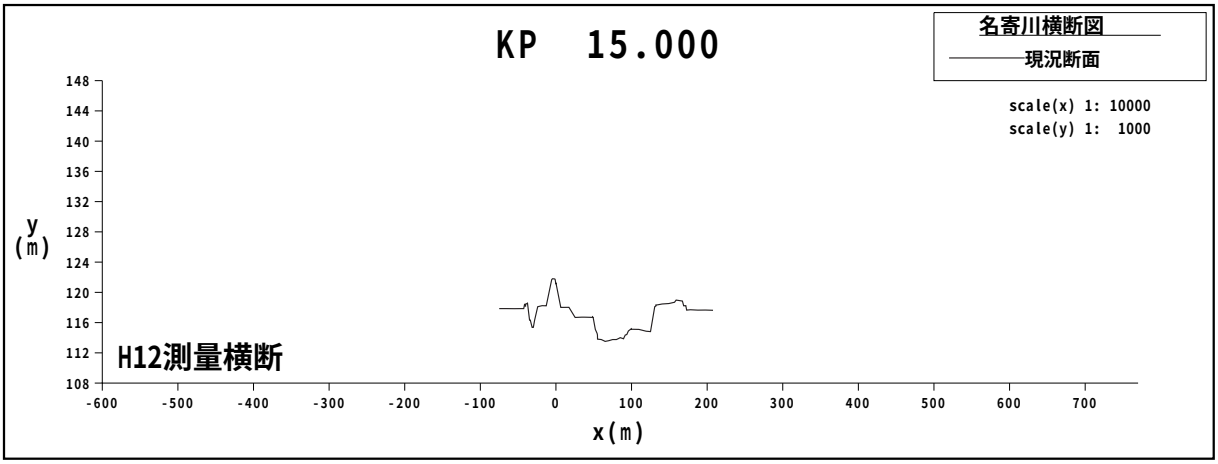

KP 14.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

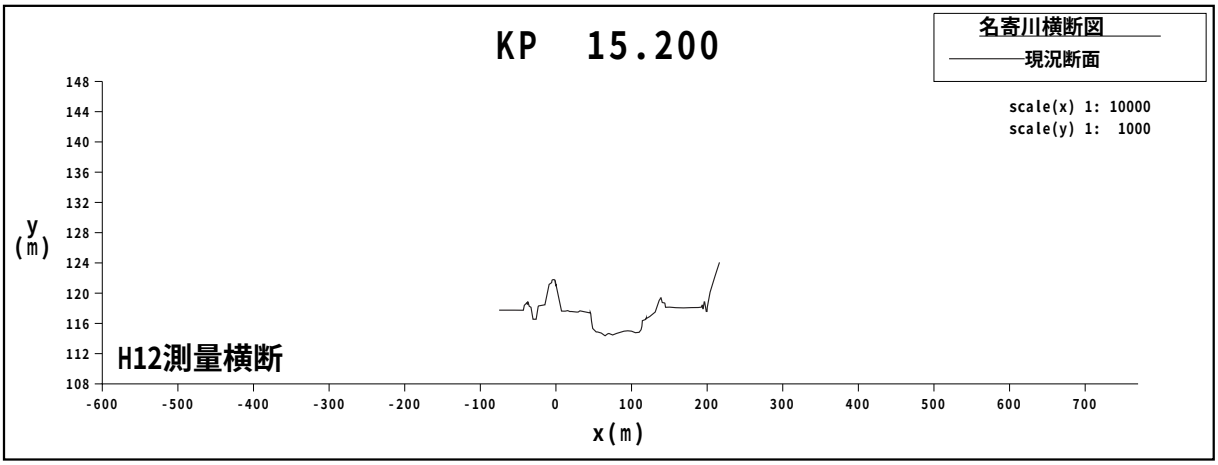

KP 14.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

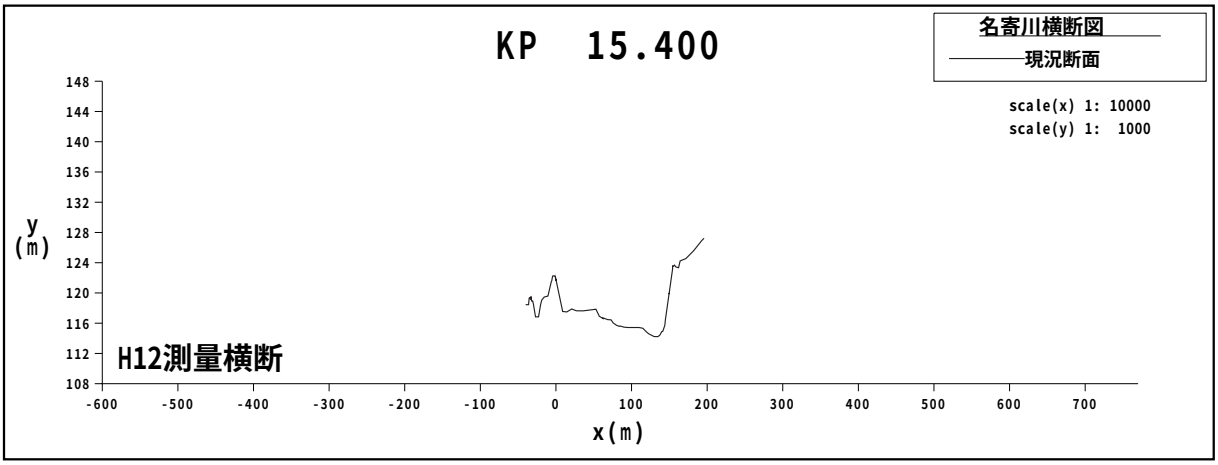

KP 14.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

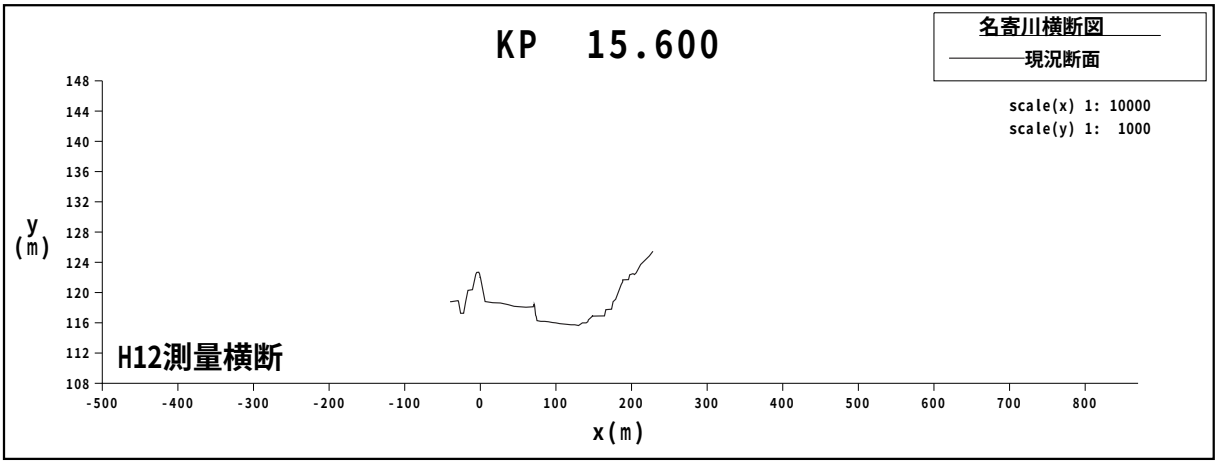

KP 14.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

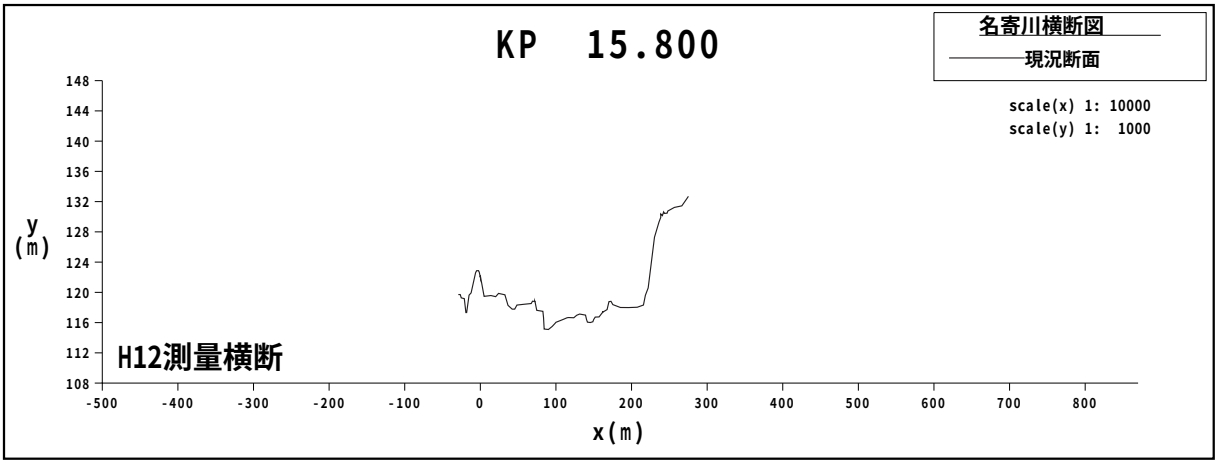

KP 14.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

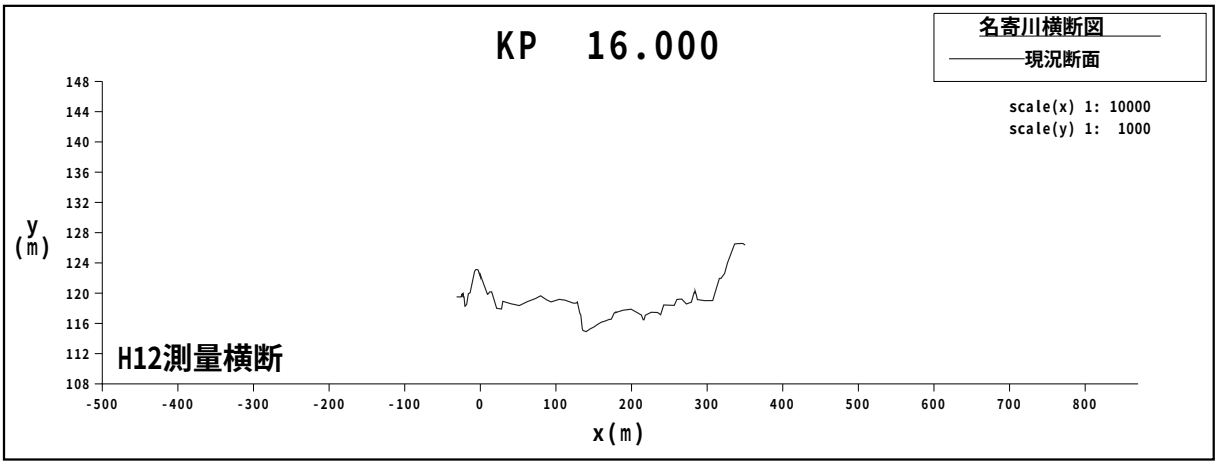

KP 15.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

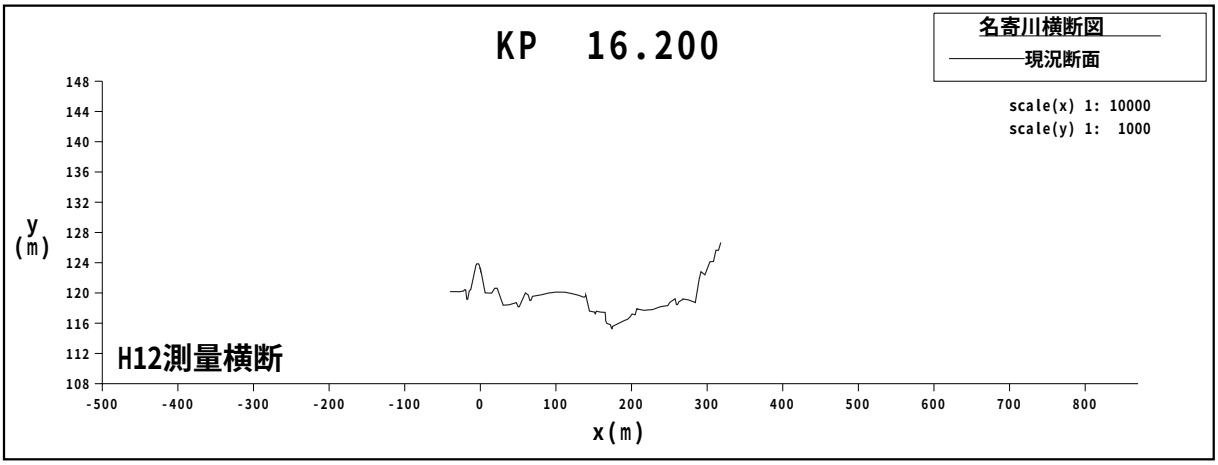

KP 15.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

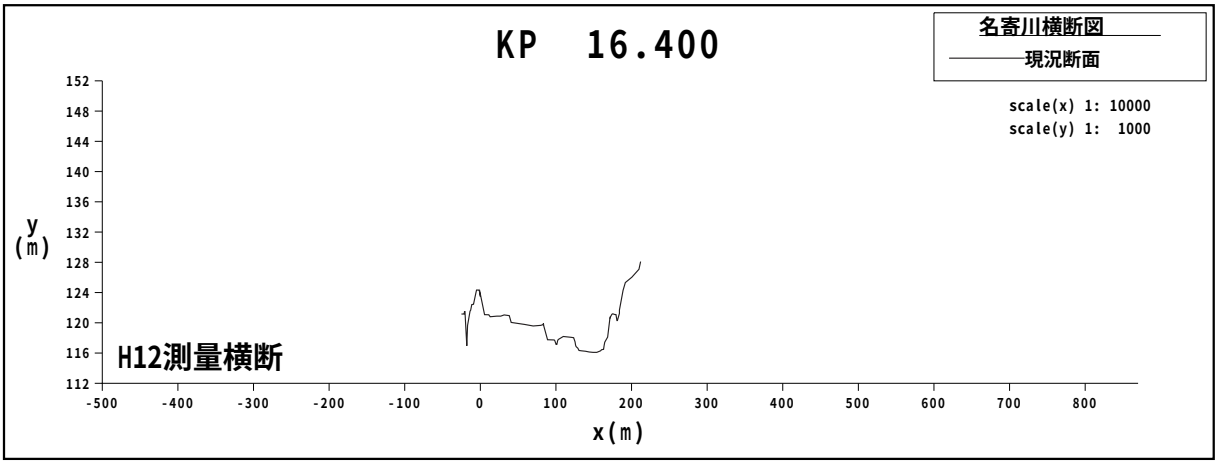

KP 15.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H12測量横断
y (m)
x(m)

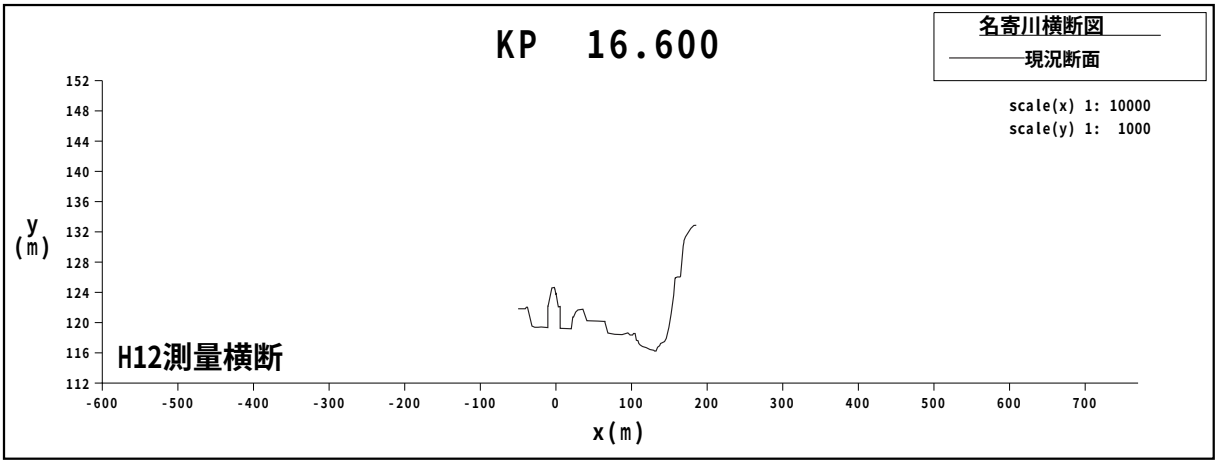

KP 15.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

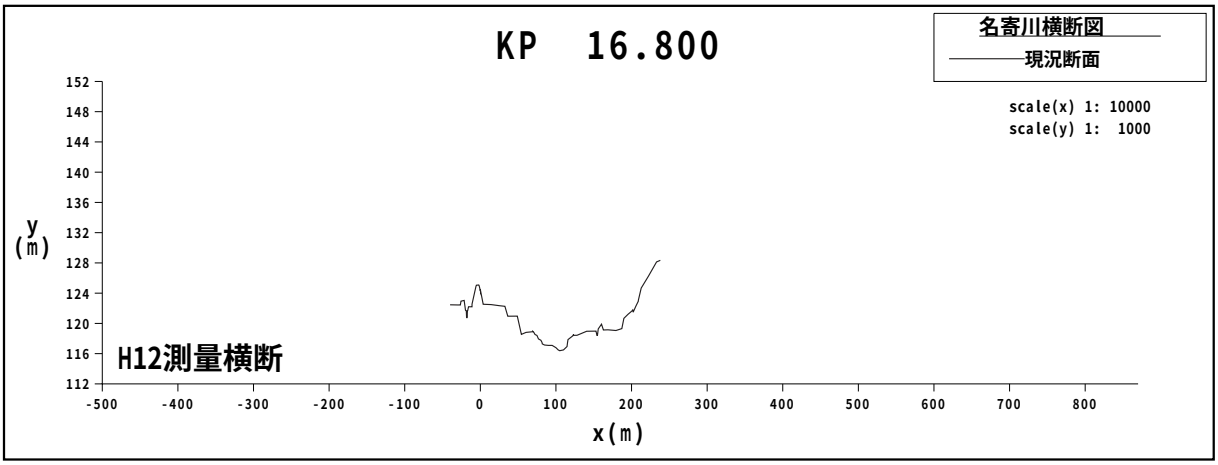

KP 15.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

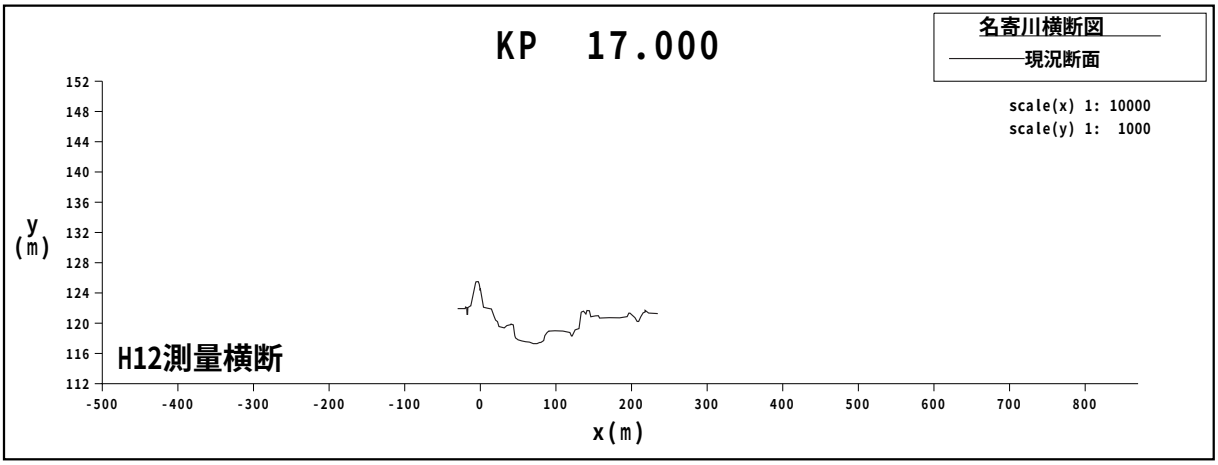

KP 16.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

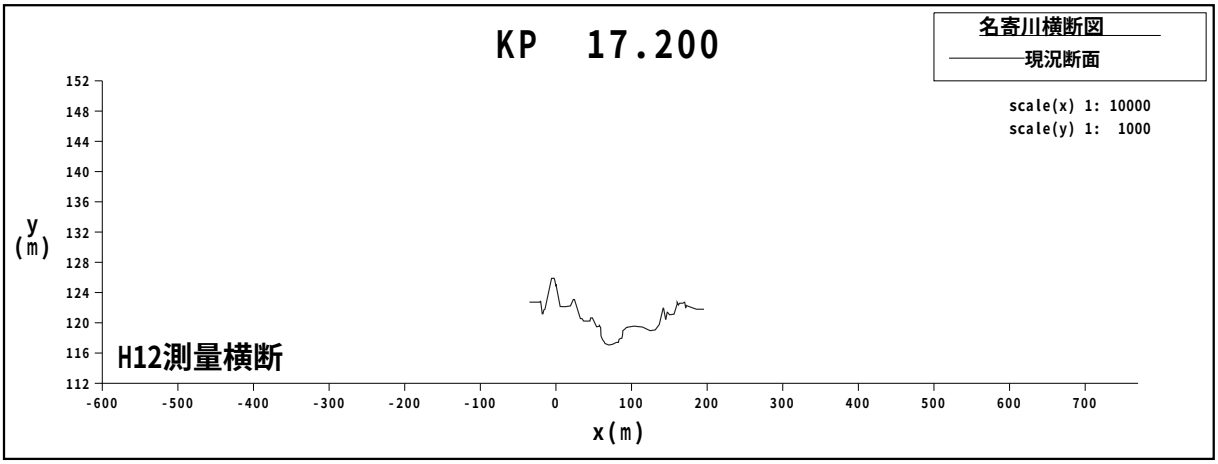

KP 16.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

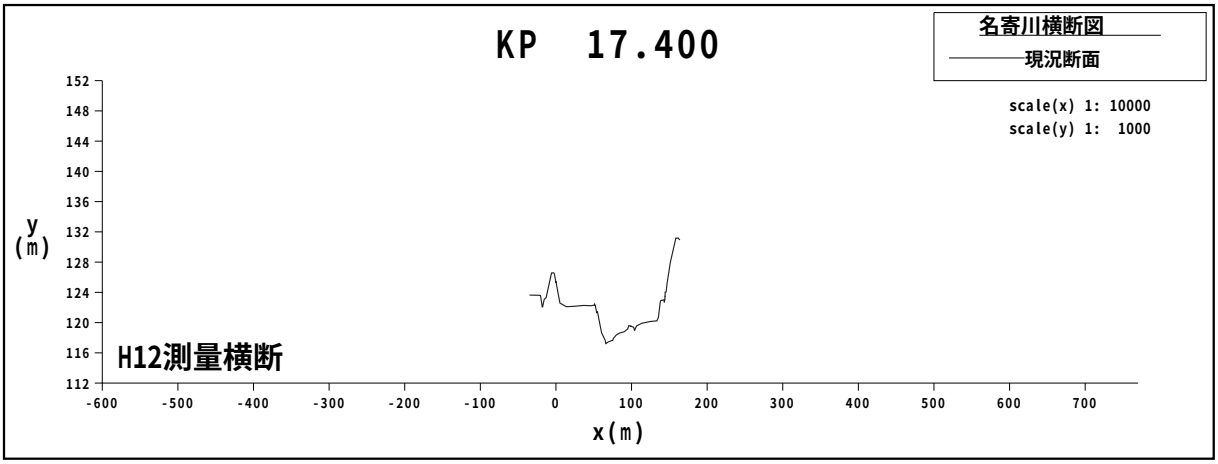

KP 16.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

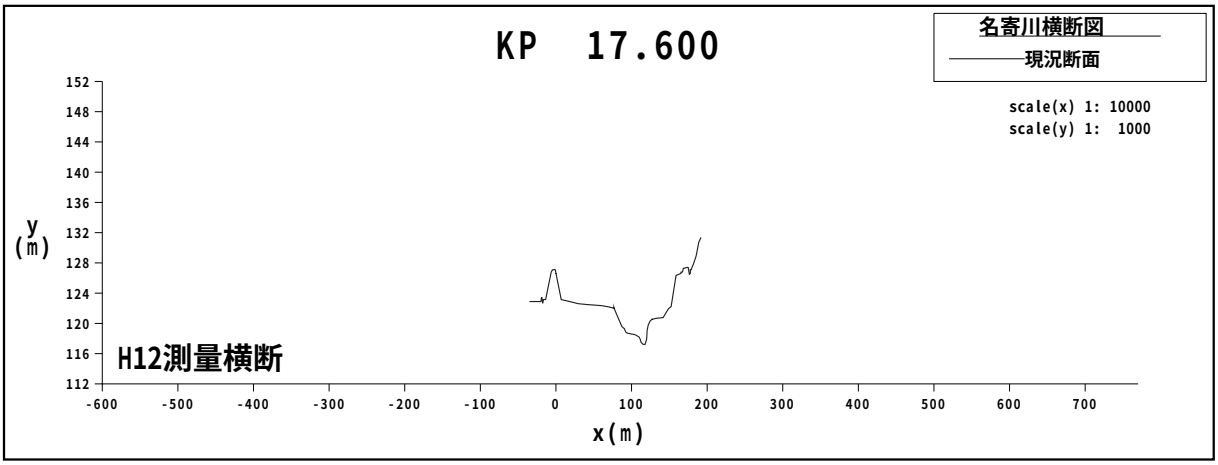

KP 16.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

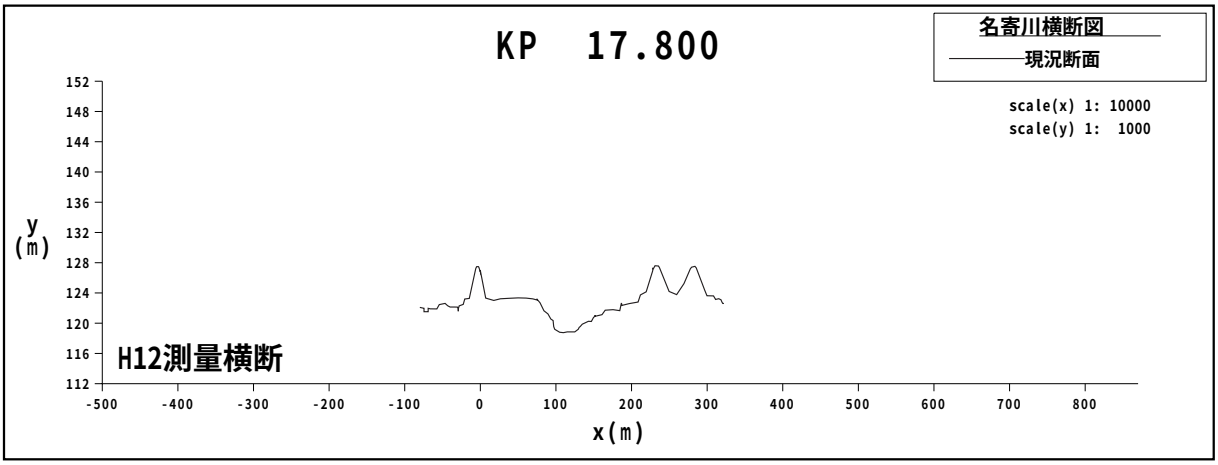

KP 16.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

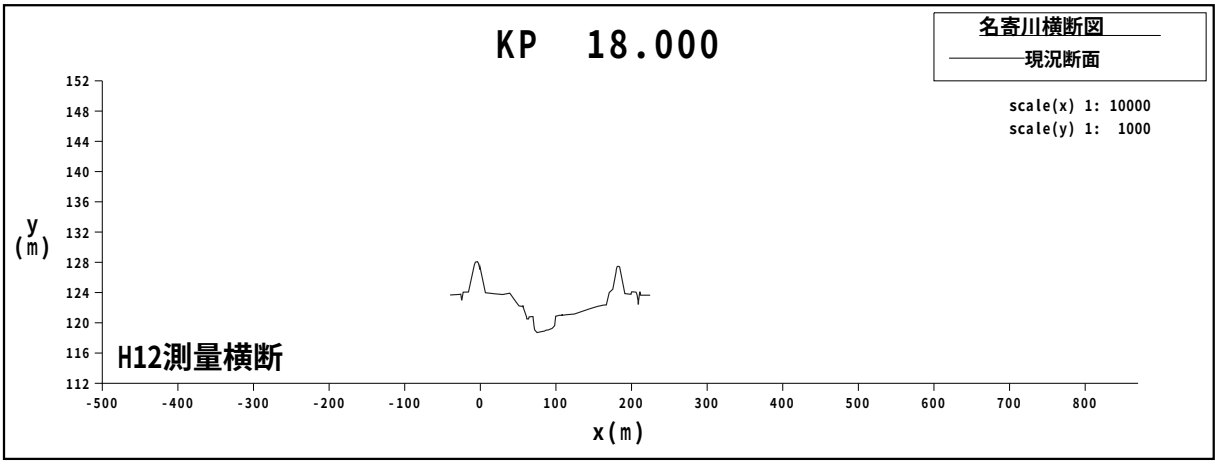

KP 17.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

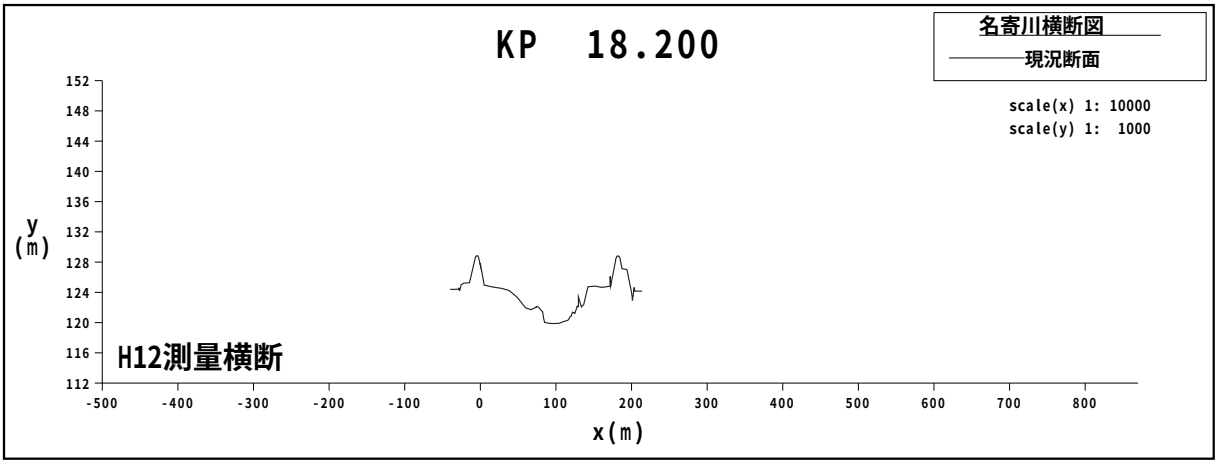

KP 17.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

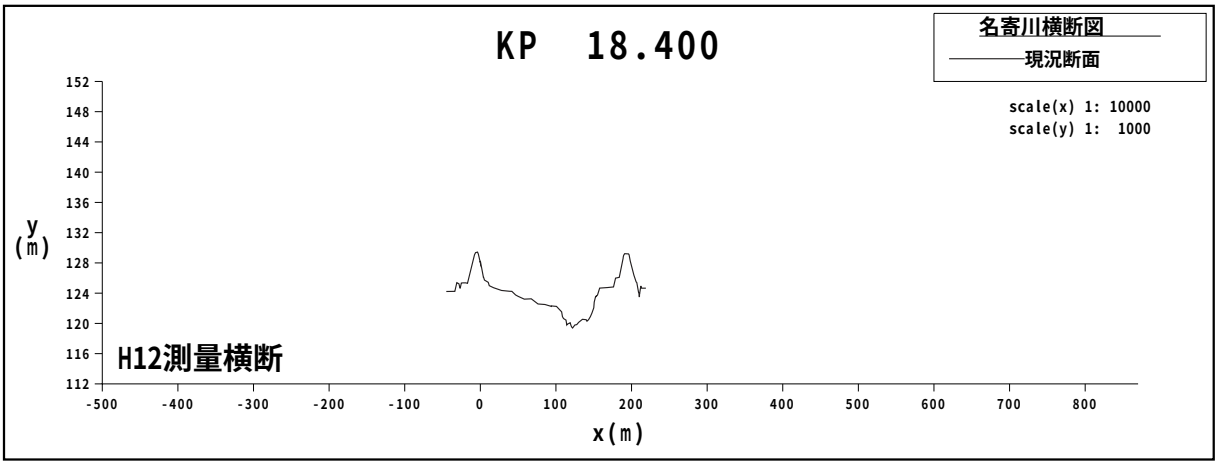

KP 17.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

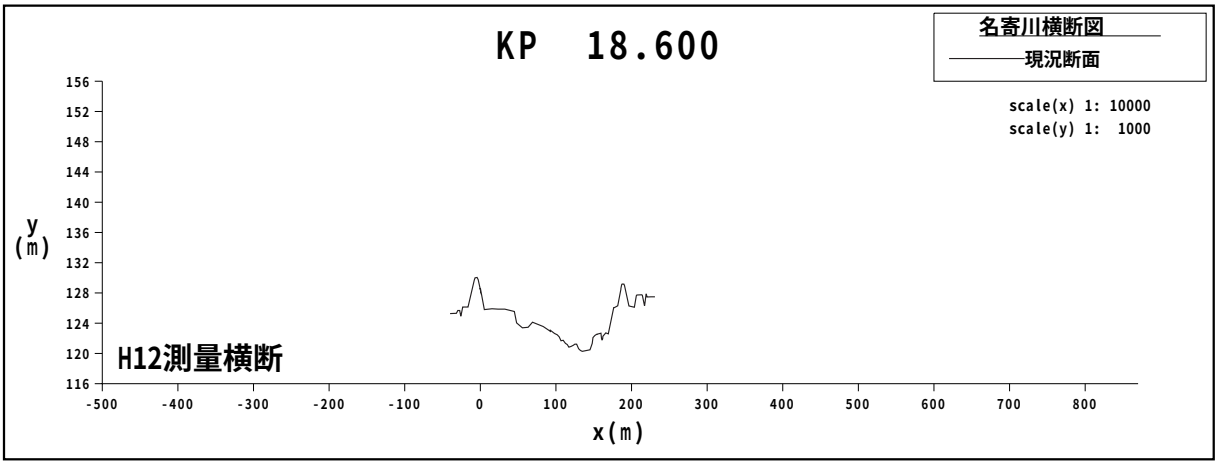

KP 17.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

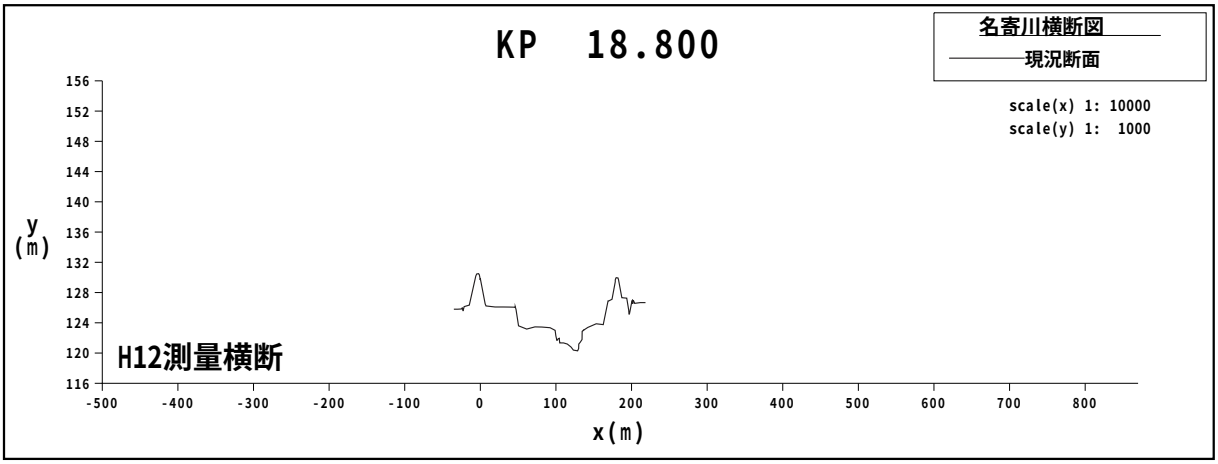

KP 17.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

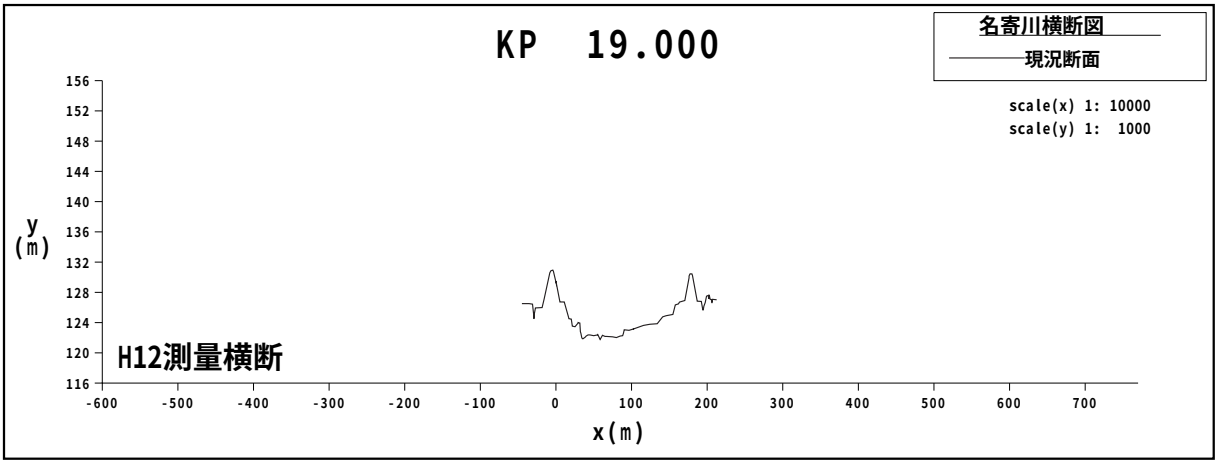

KP 18.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

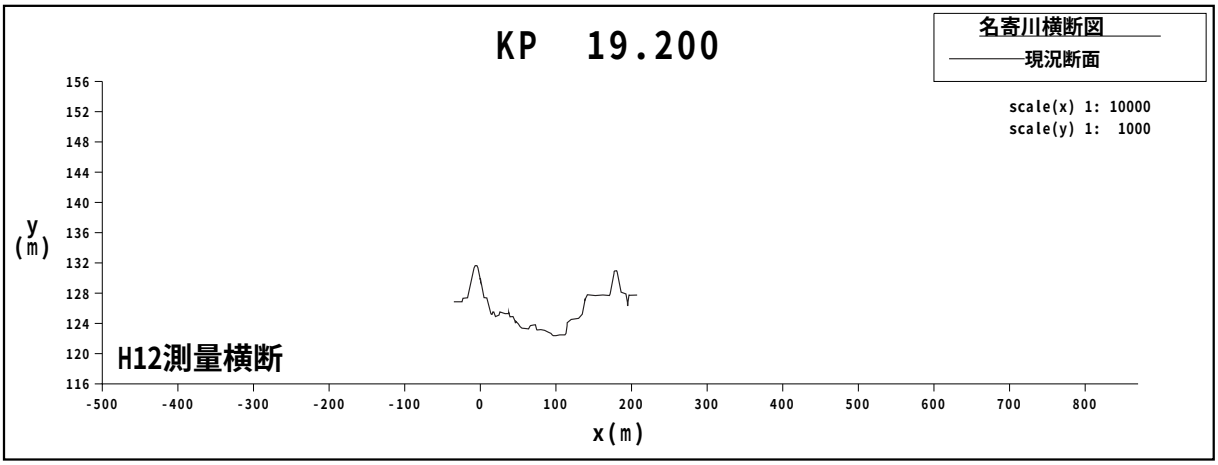

KP 18.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

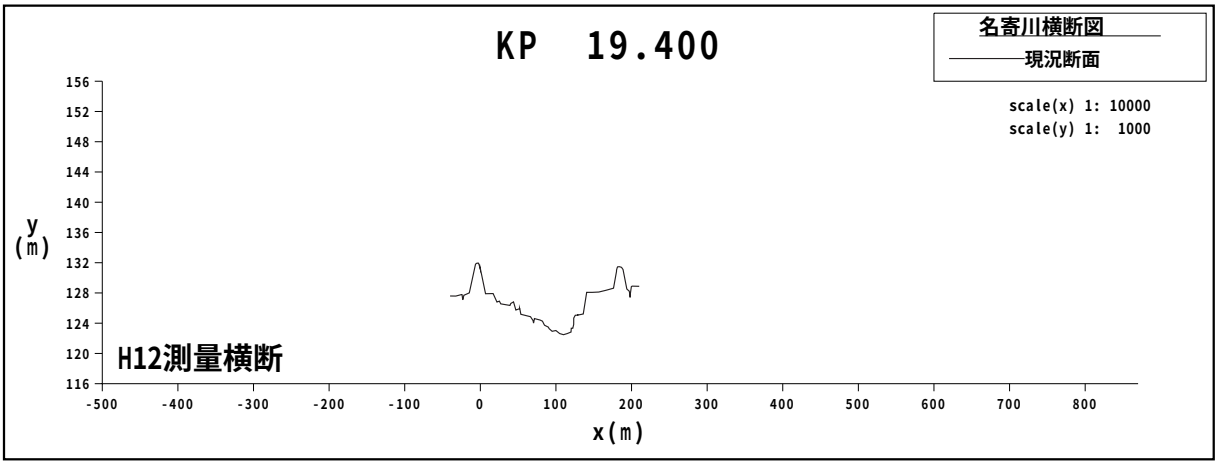

KP 18.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

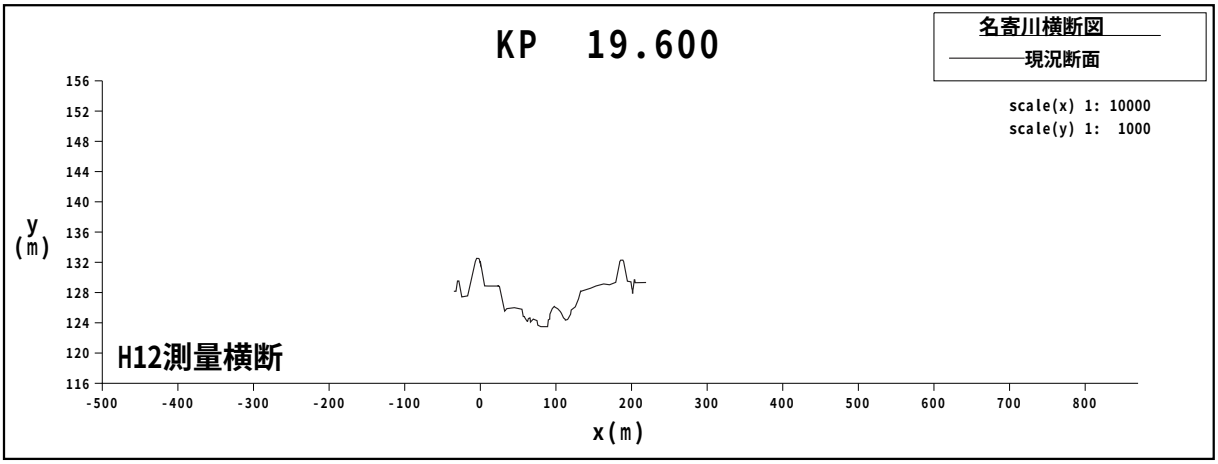

KP 18.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

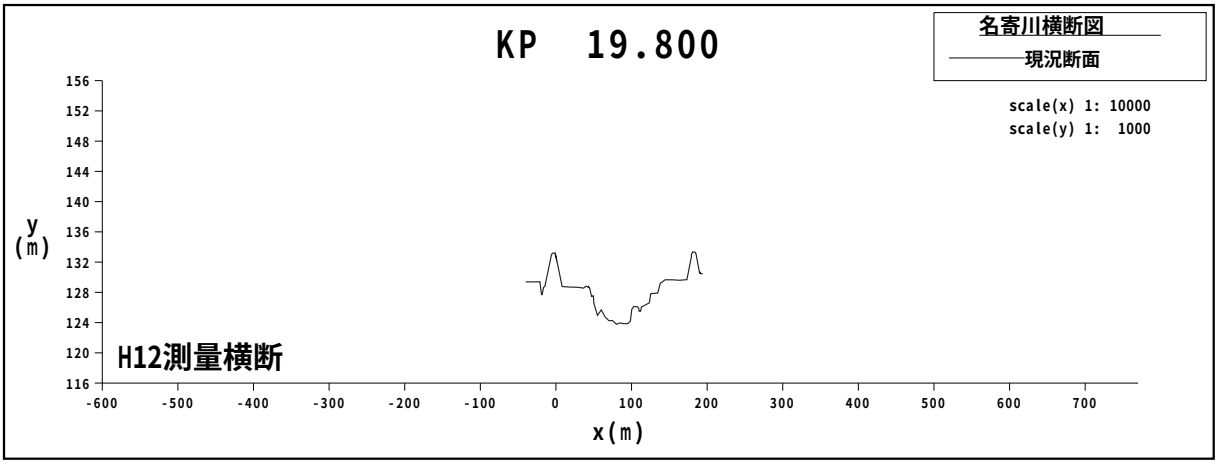

KP 18.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

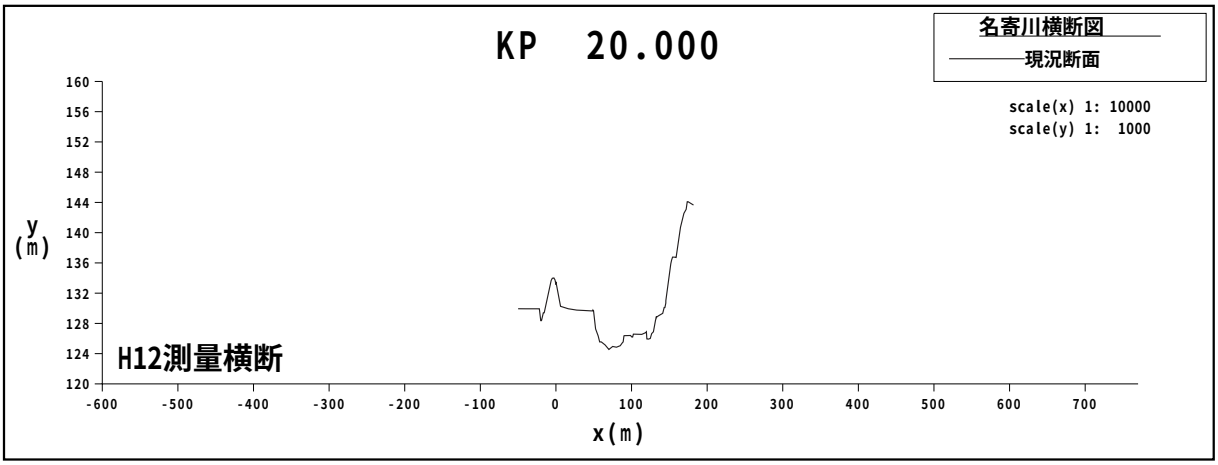

KP 19.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

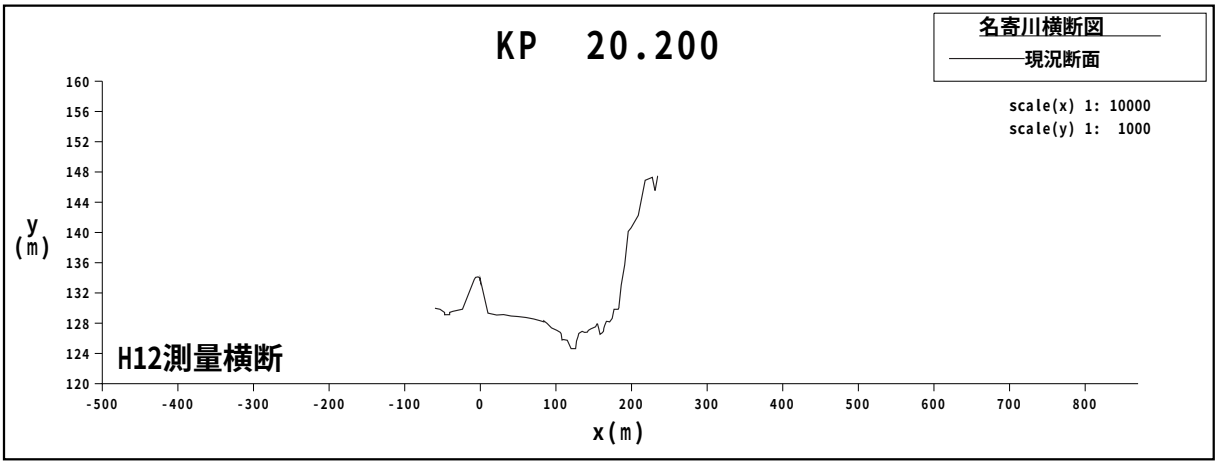

KP 19.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

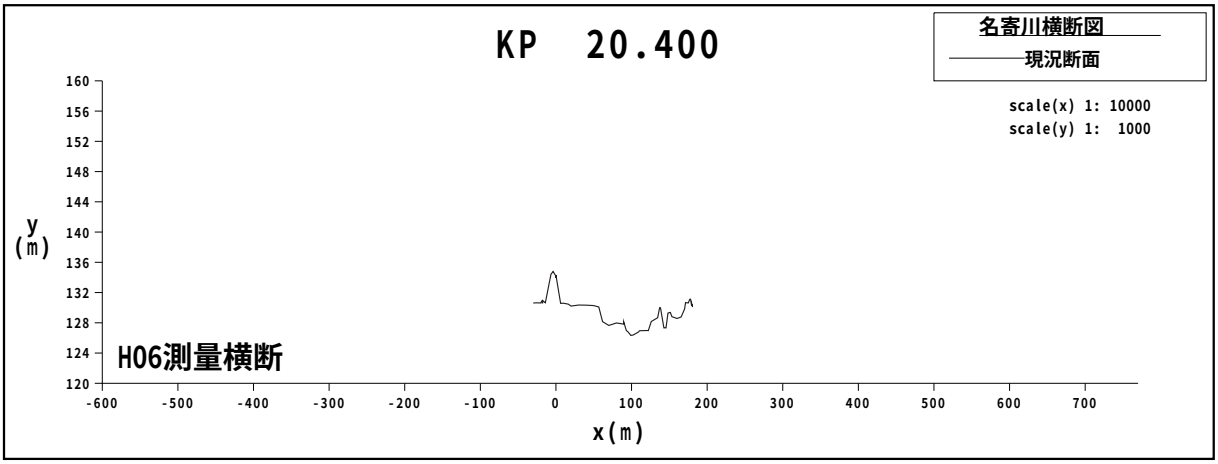

KP 19.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

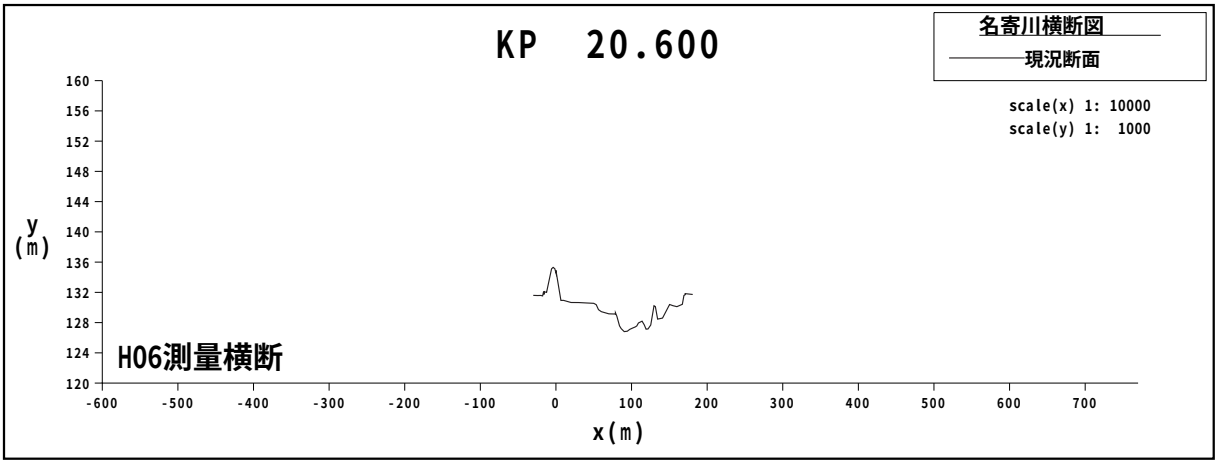

KP 19.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

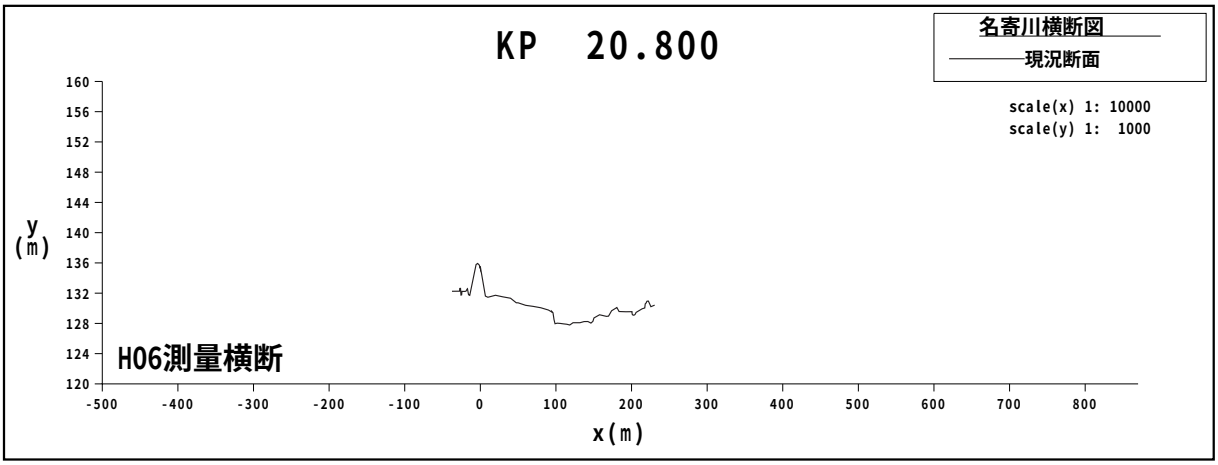

KP 19.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

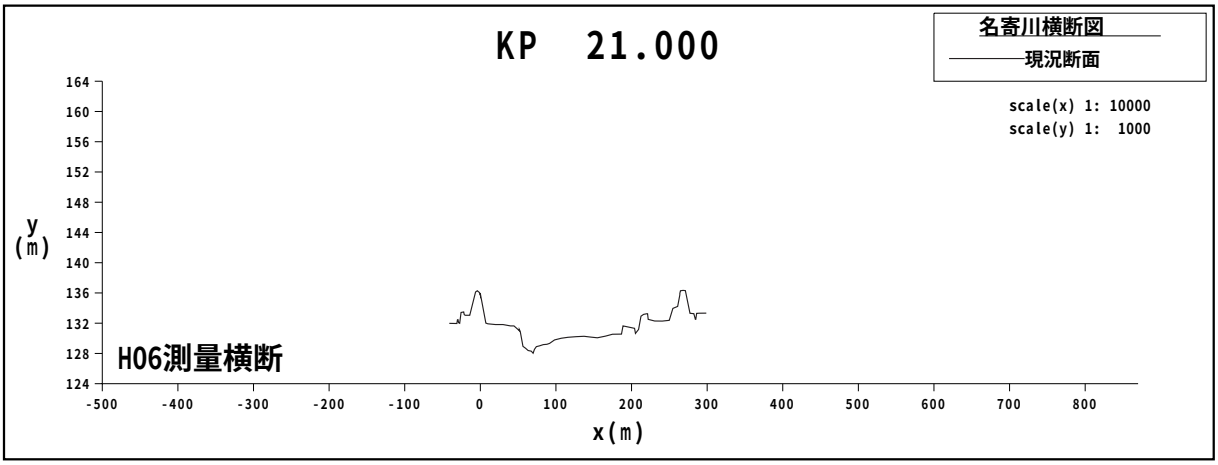

KP 20.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

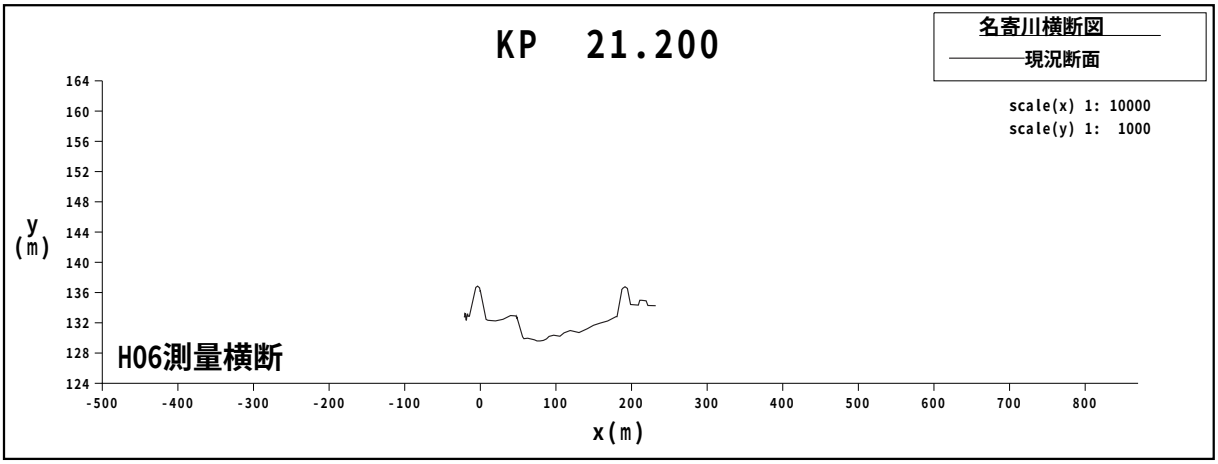

KP 20.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H12測量横断
x(m)

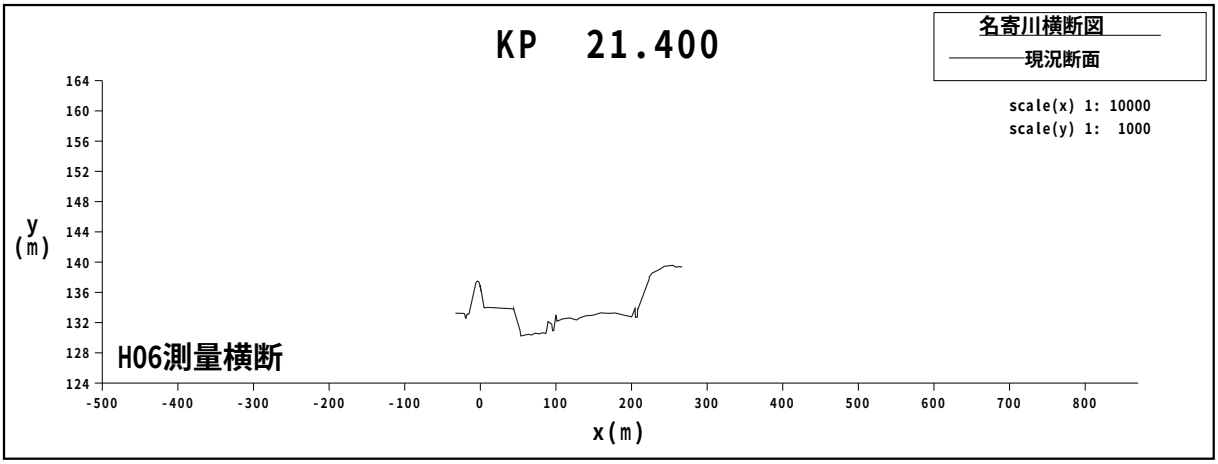

KP 20.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

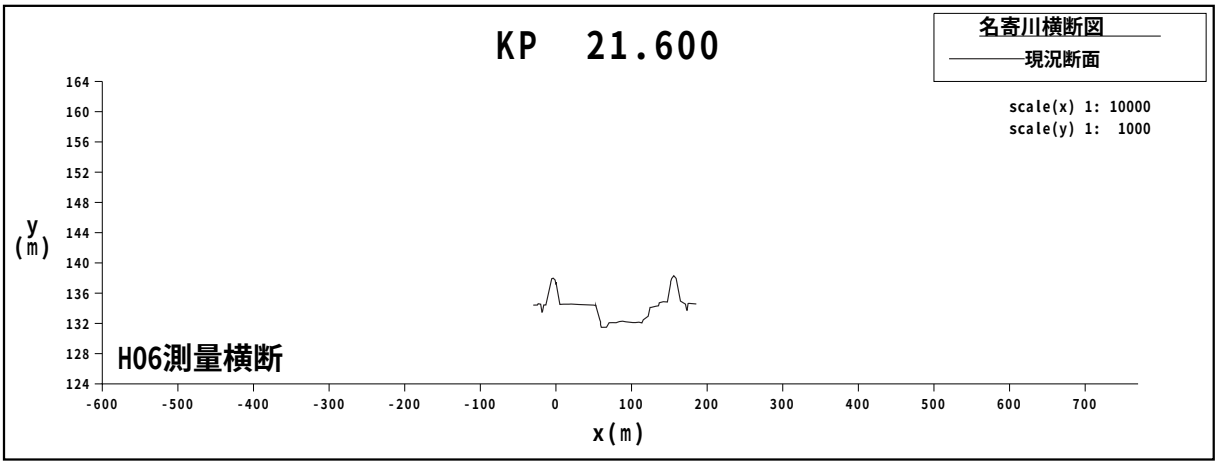

KP 20.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

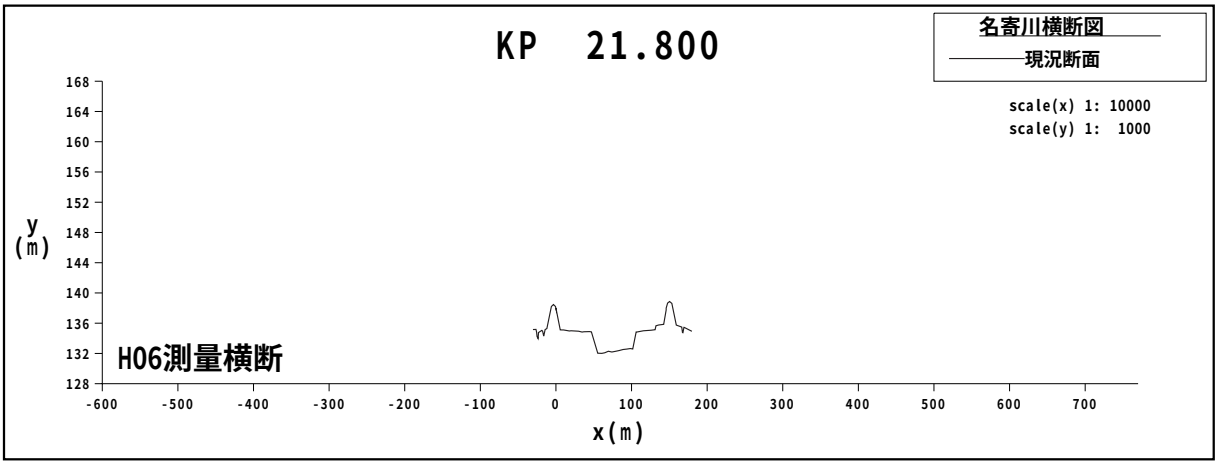

KP 20.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

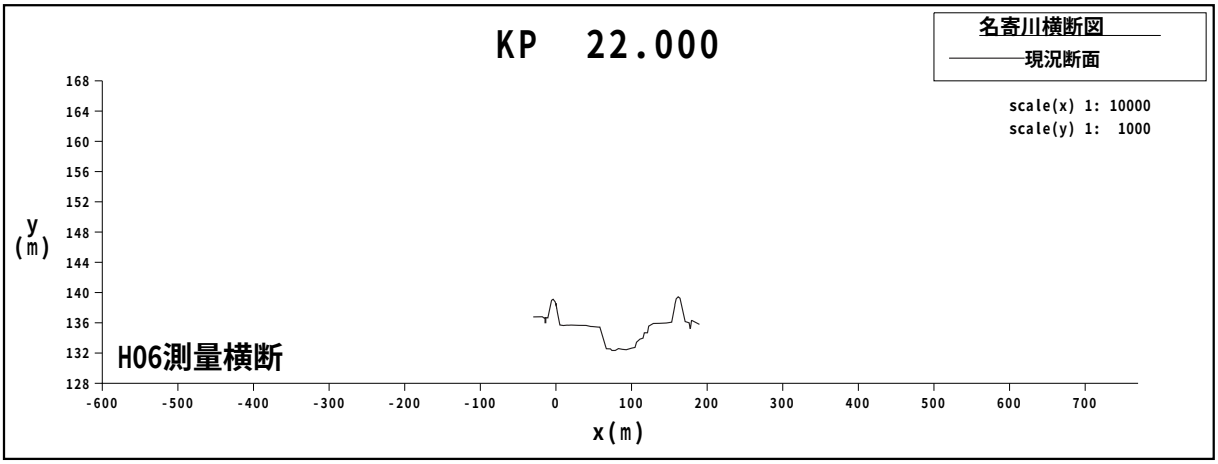

KP 21.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

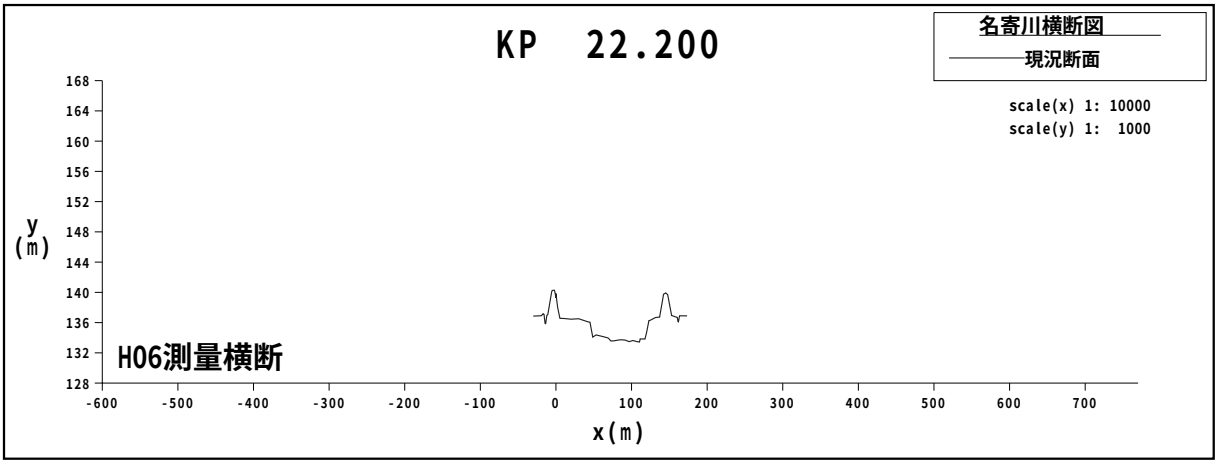

KP 21.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H06測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

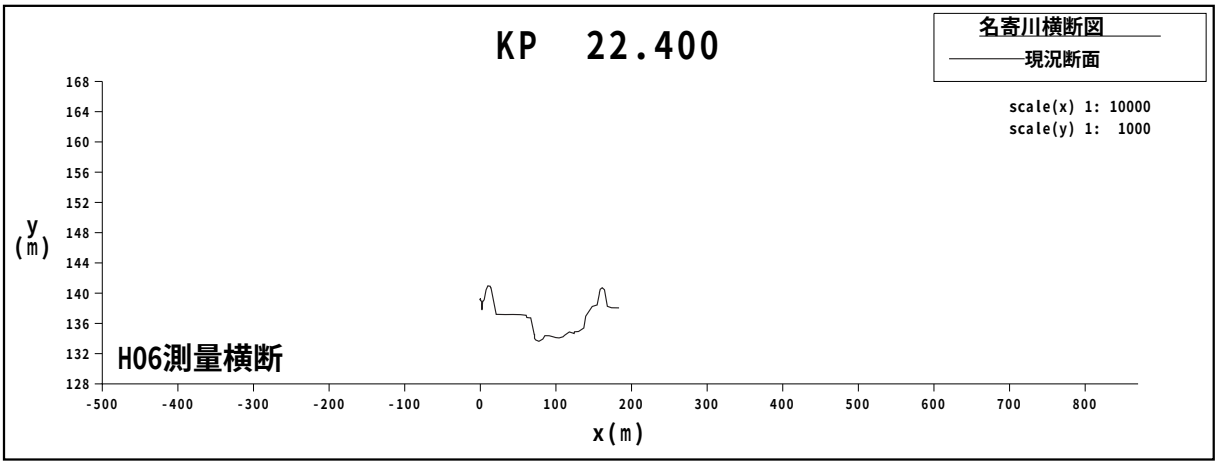

KP 21.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H06測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

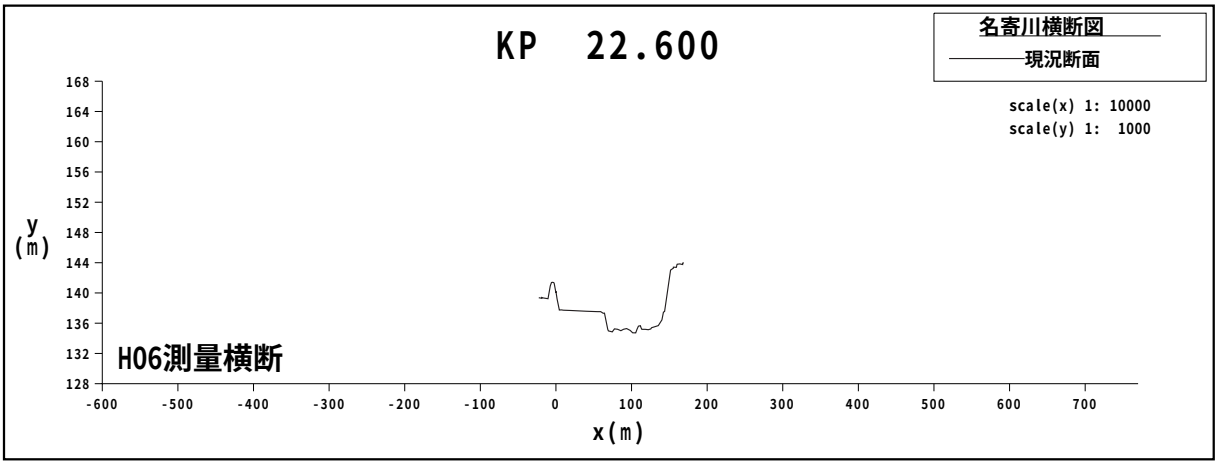

KP 21.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
124
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

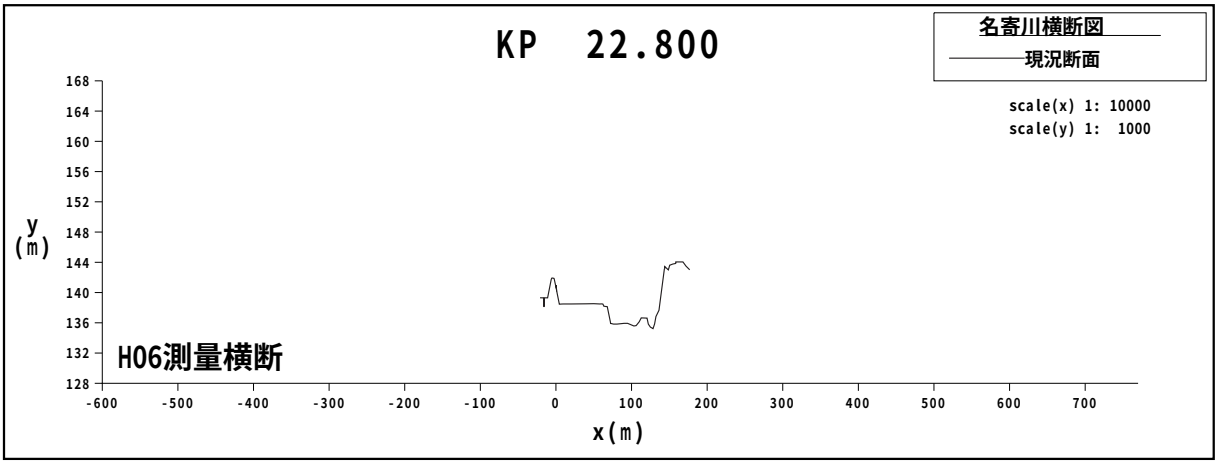

KP 21.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

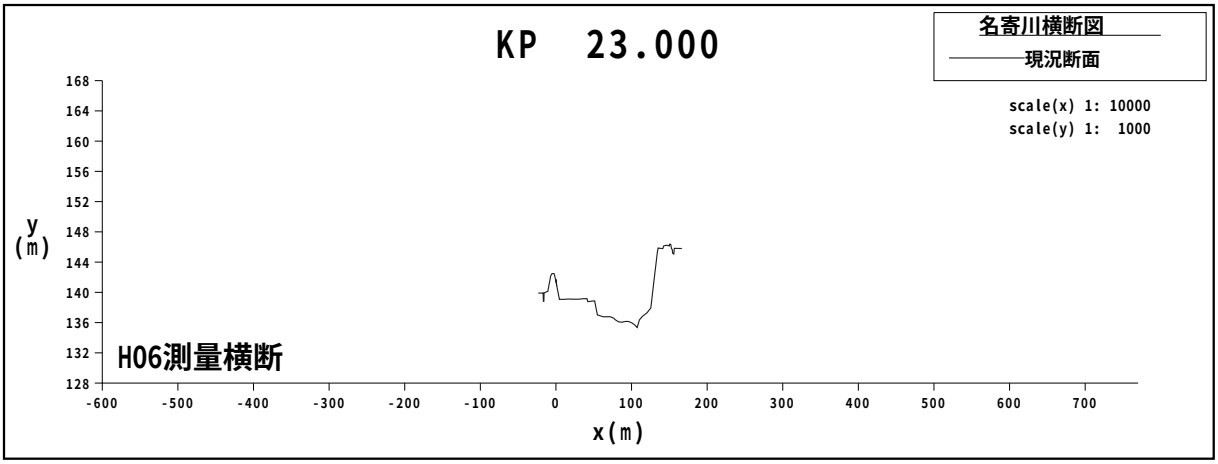

KP 22.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

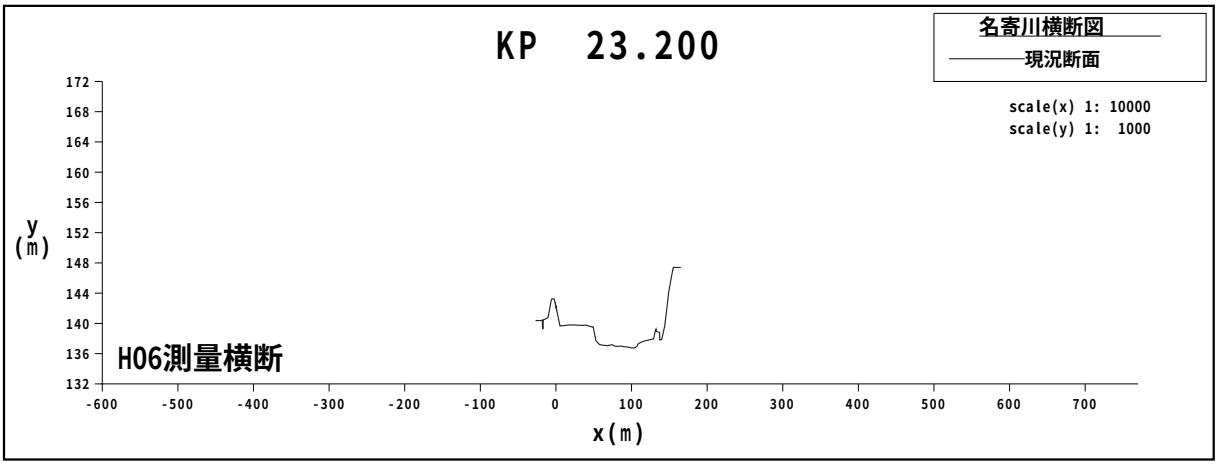

KP 22.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

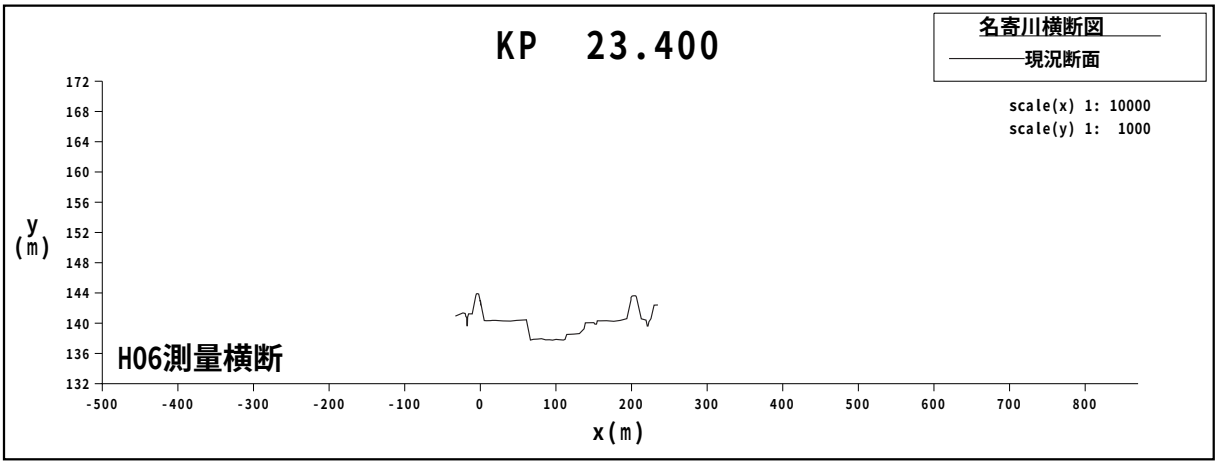

KP 22.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H06測量横断
-500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700 800
x(m)

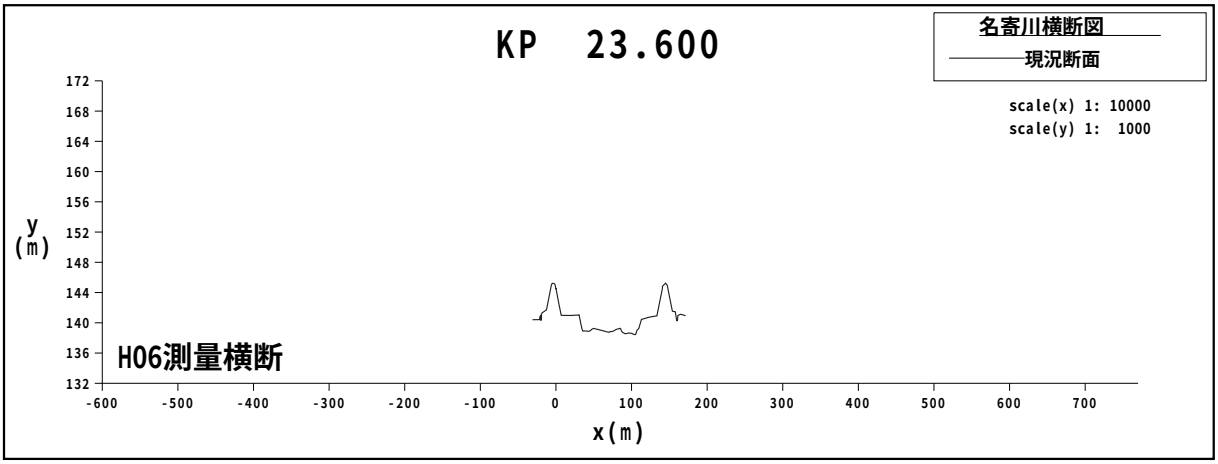

KP 22.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
128
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

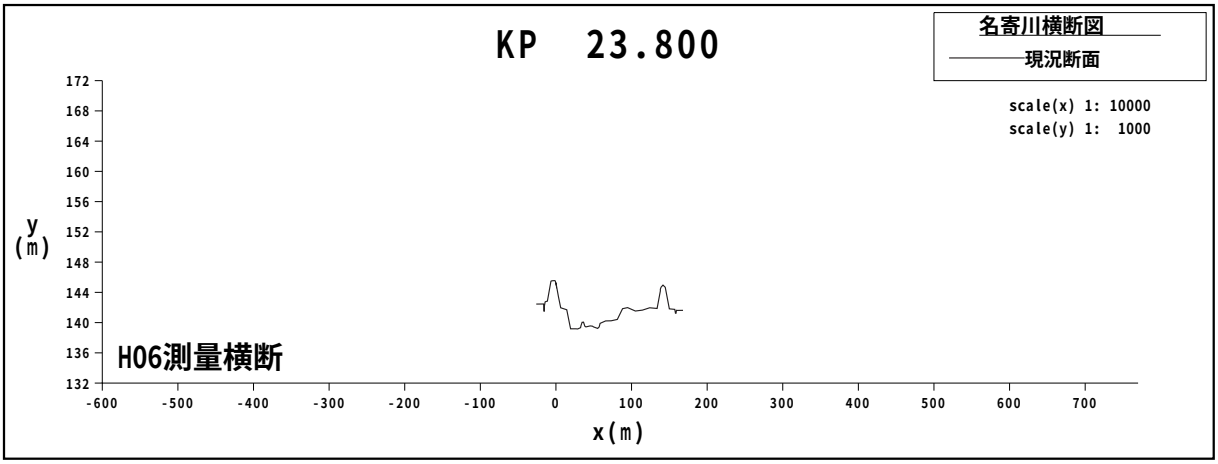

KP 22.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

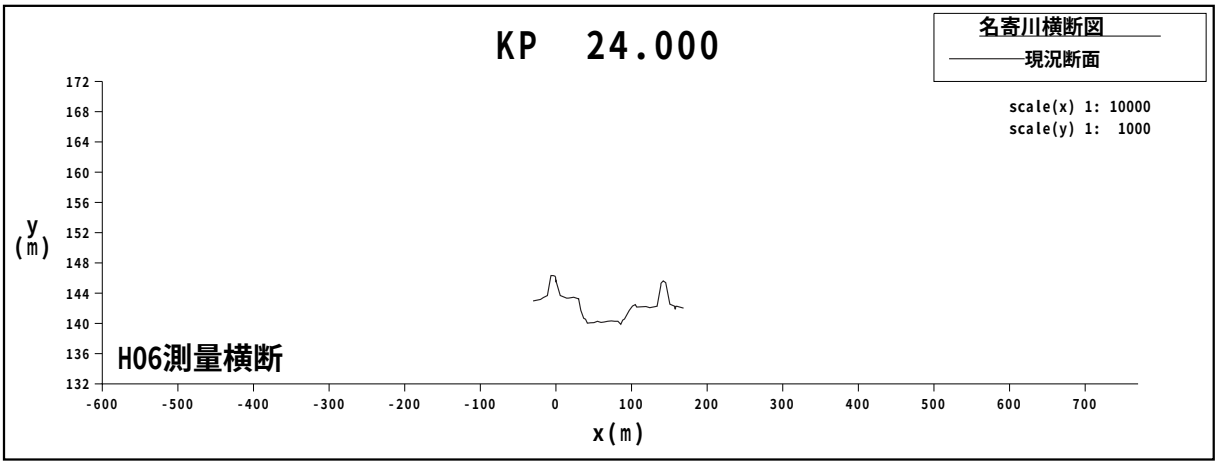

KP 23.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

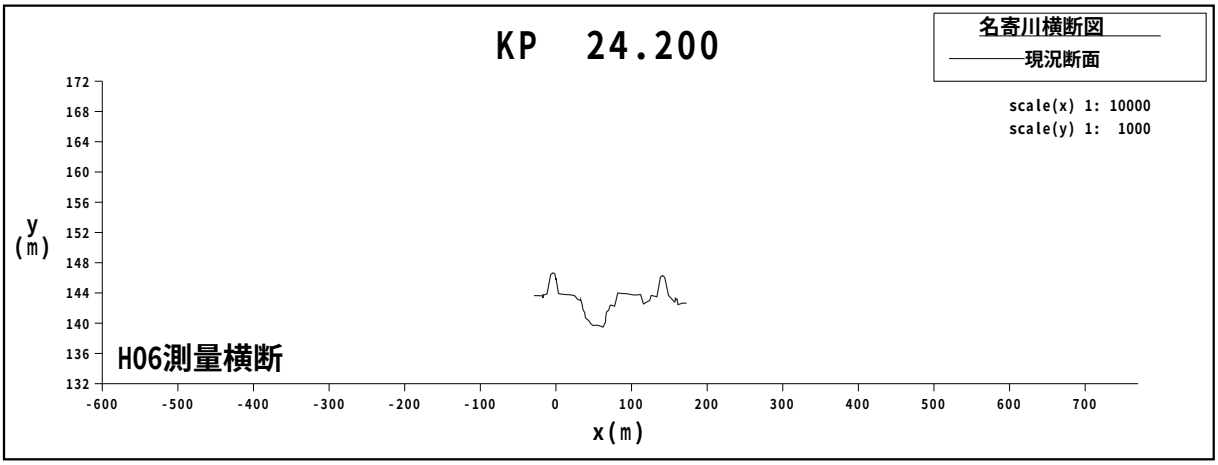

KP 23.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

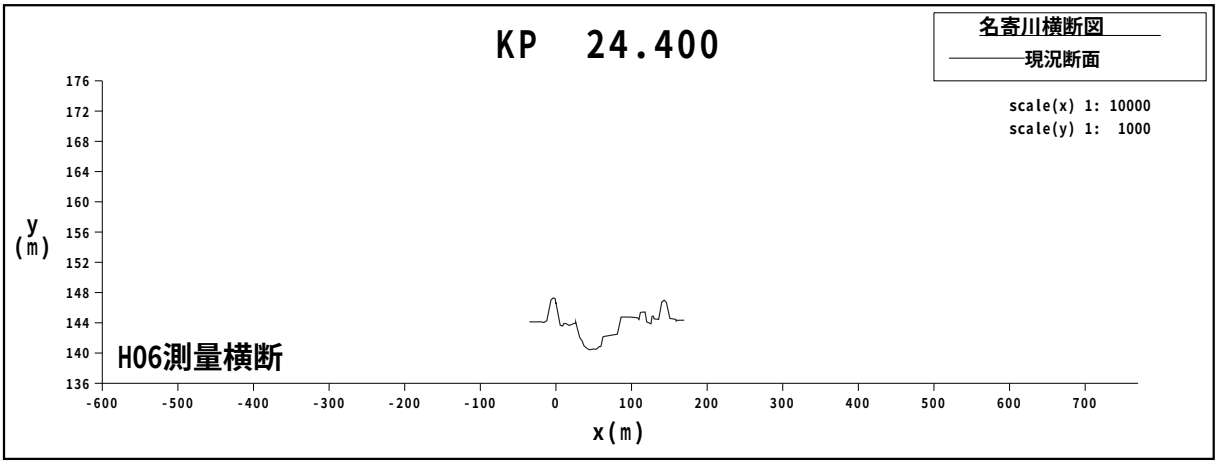

KP 23.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

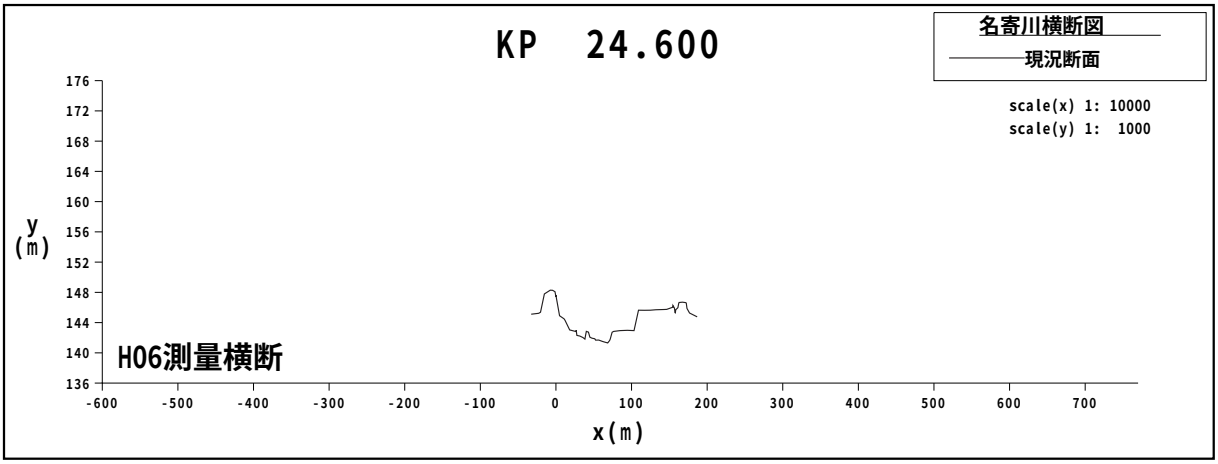

KP 23.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

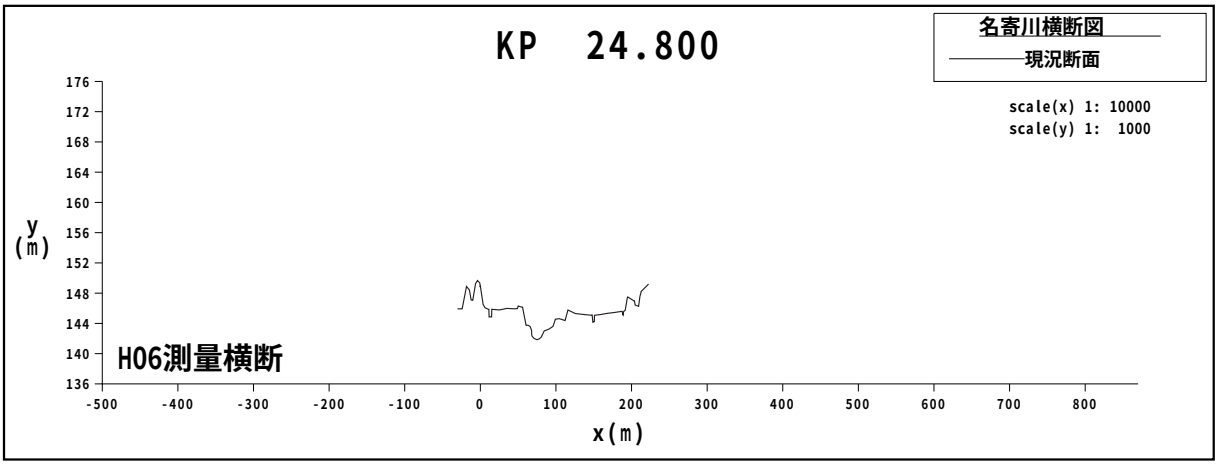

KP 23.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

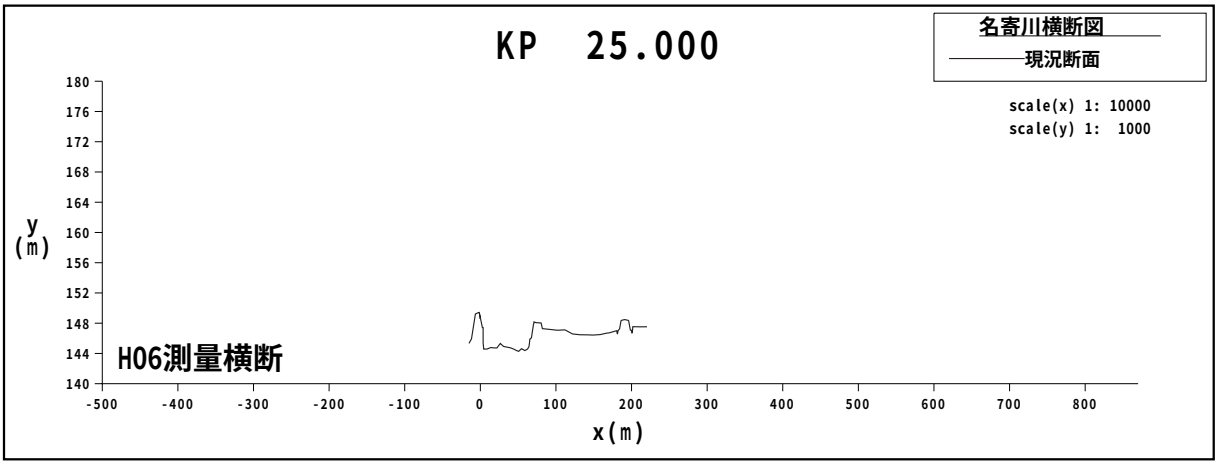

KP 24.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

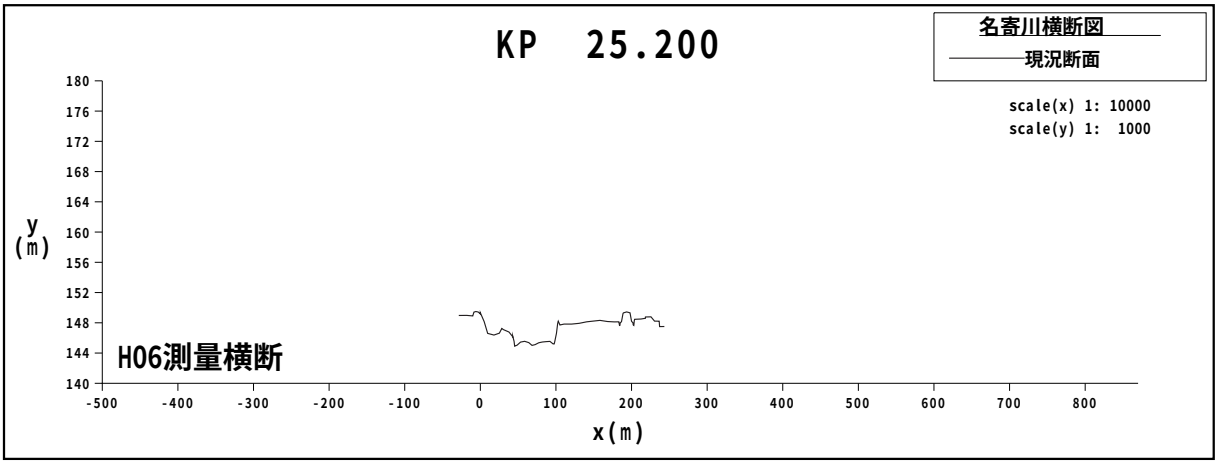

KP 24.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
172
168
164
160
156
152
148
144
140
136
132
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

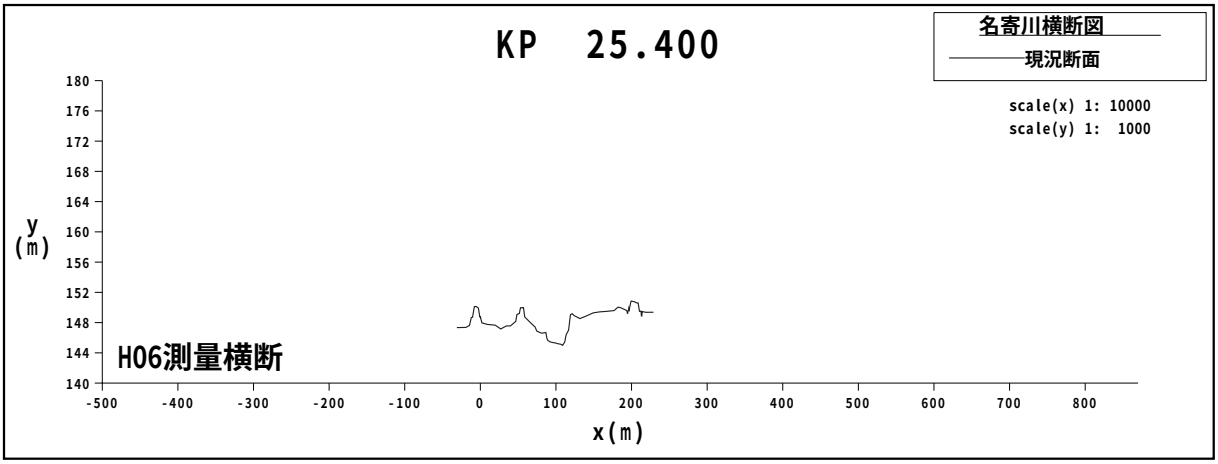

KP 24.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

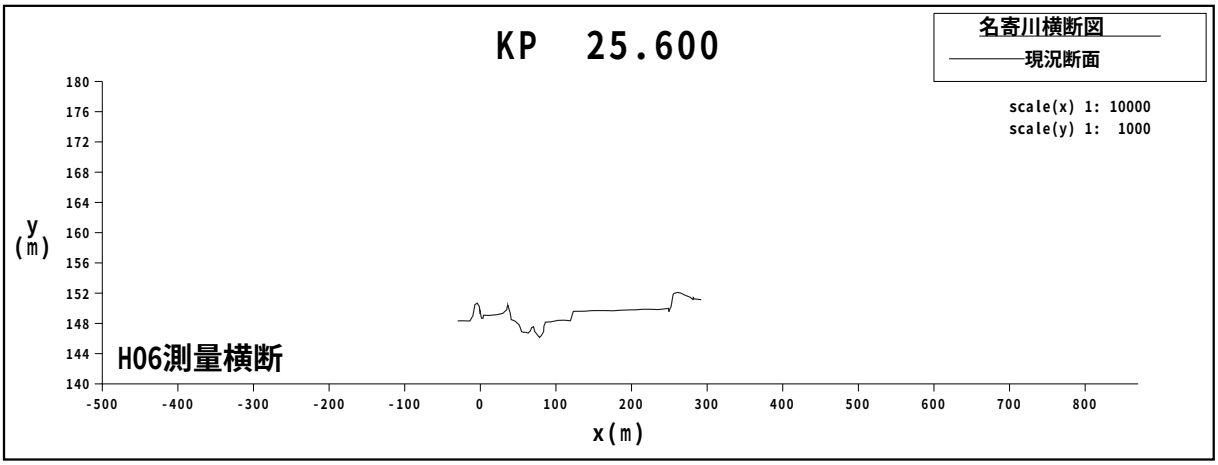

KP 24.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

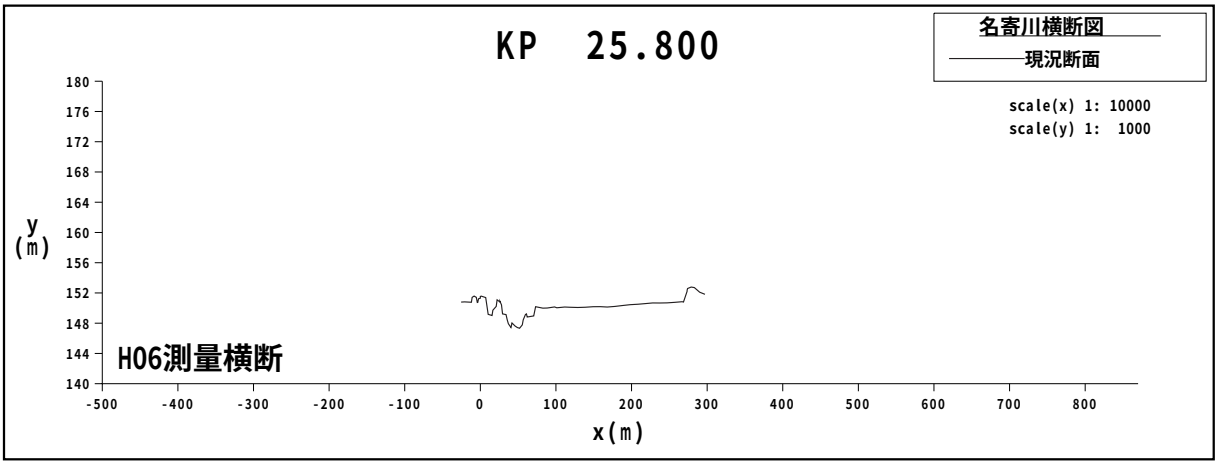

KP 24.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

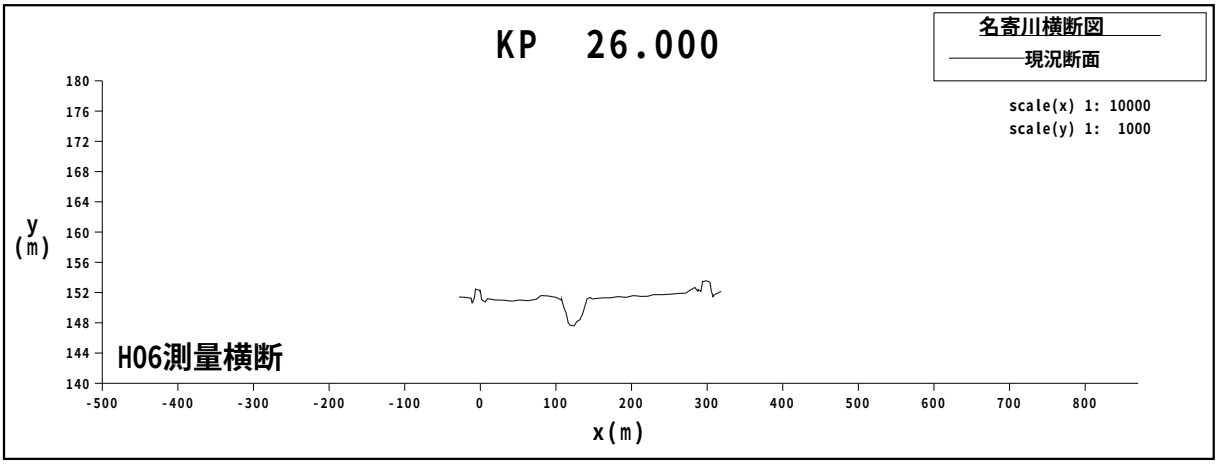

KP 25.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

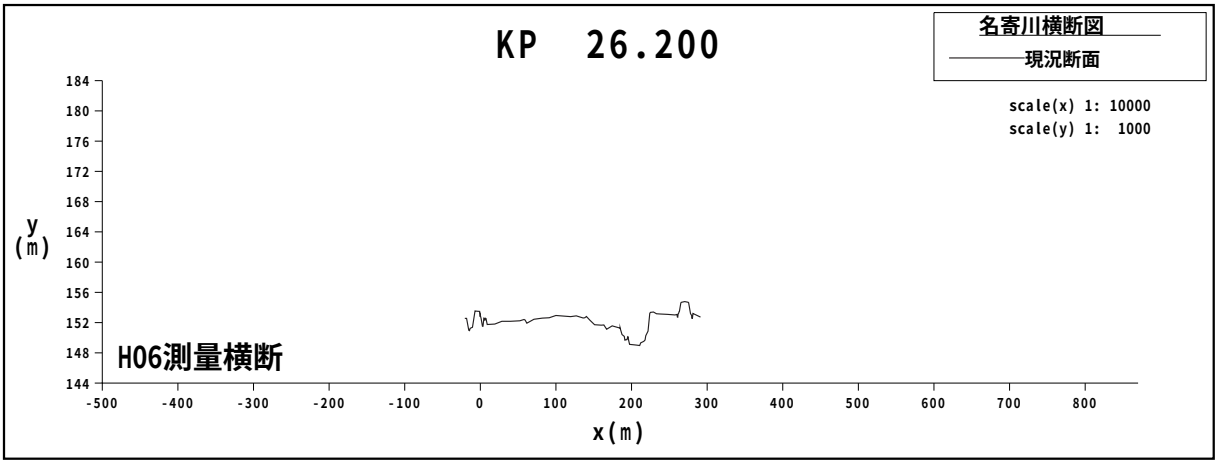

KP 25.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H06測量横断

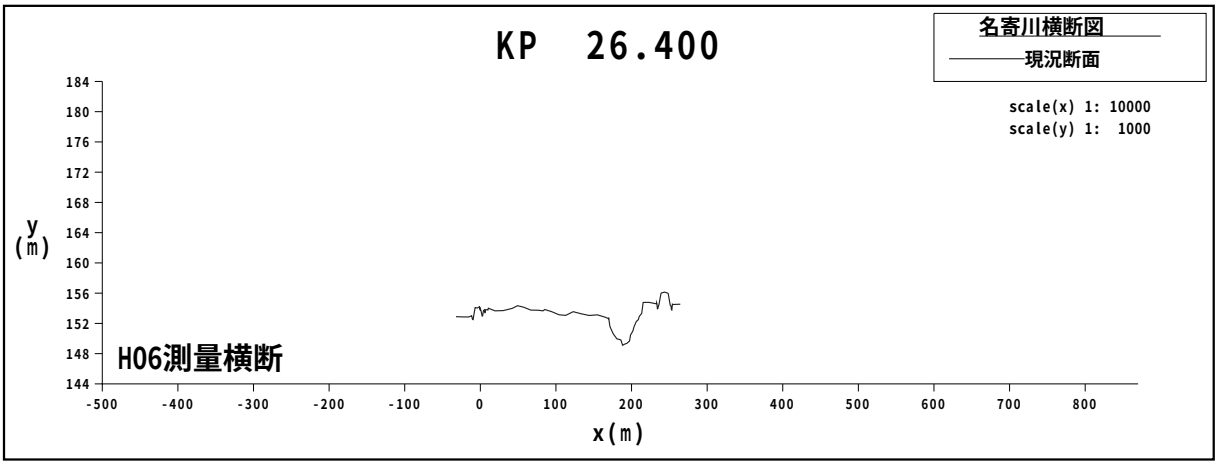

KP 25.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H06測量横断

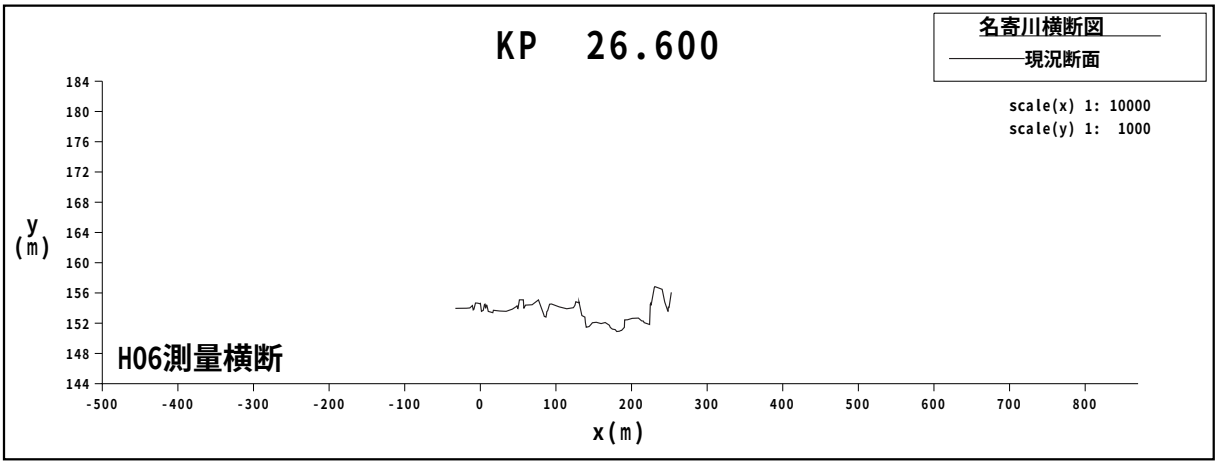

KP 25.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H06測量横断

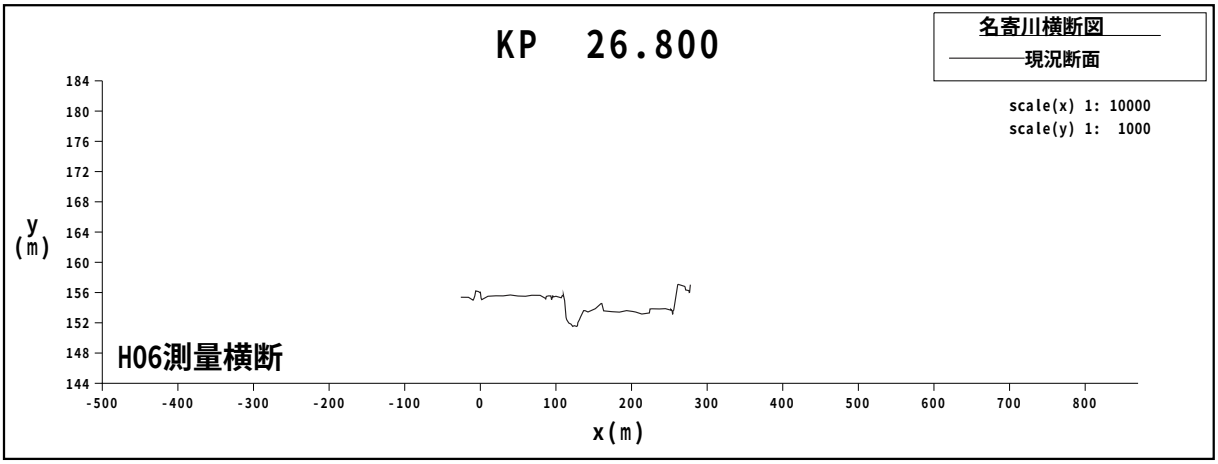

KP 25.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
x(m)
H06測量横断

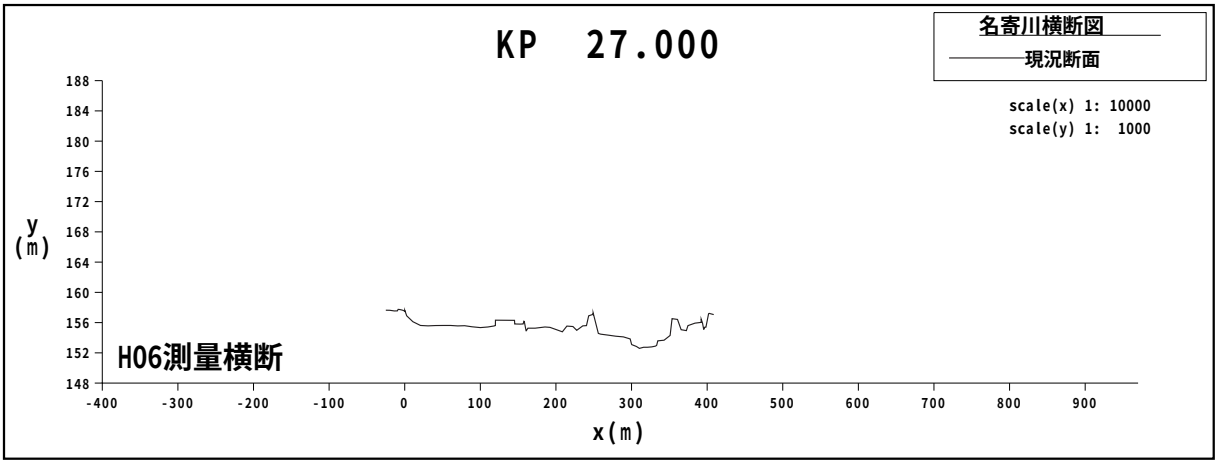

KP 26.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H06測量横断
y (m)
x(m)

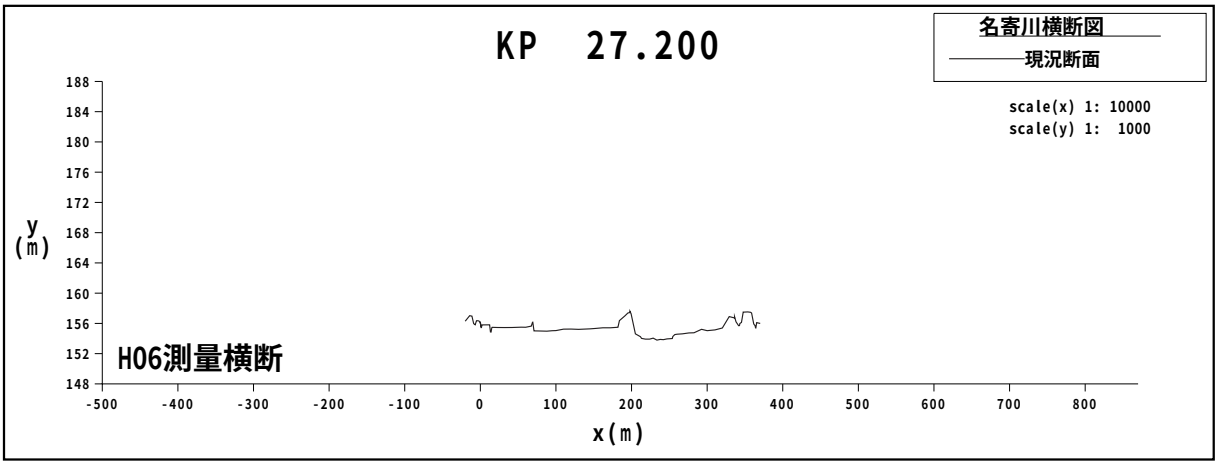

KP 26.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H06測量横断
y (m)
x(m)

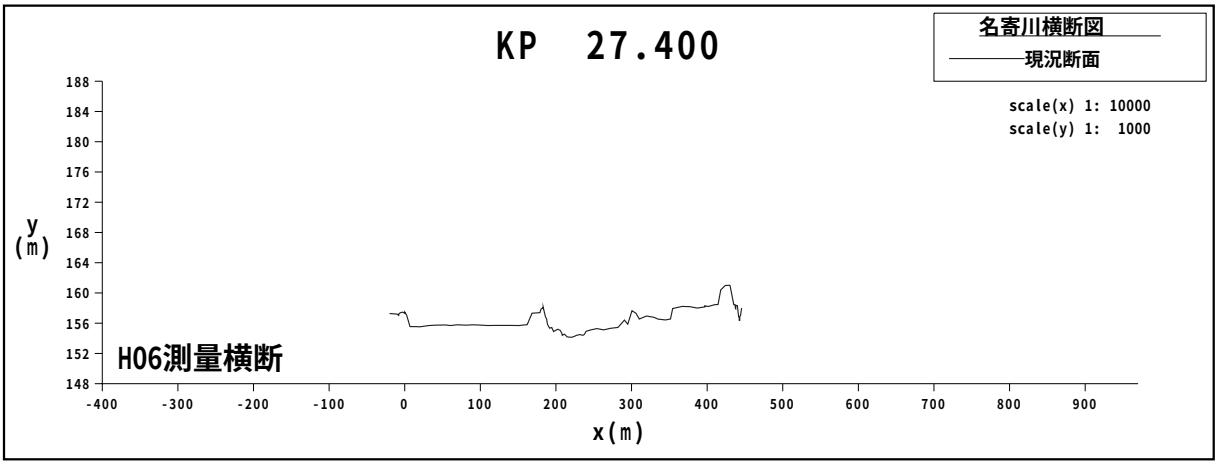

KP 26.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H06測量横断
y (m)
x(m)

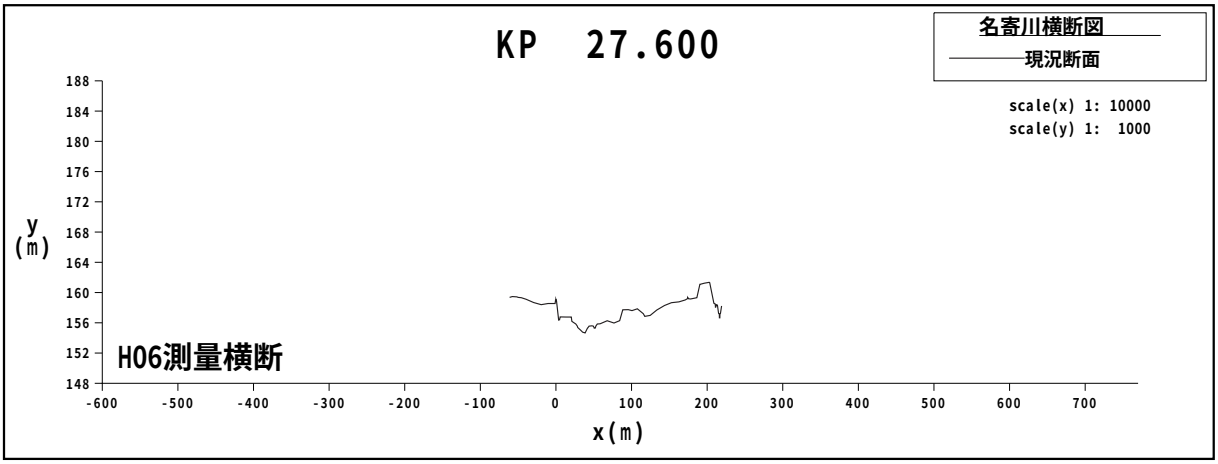

KP 26.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
H06測量横断
y (m)
x(m)

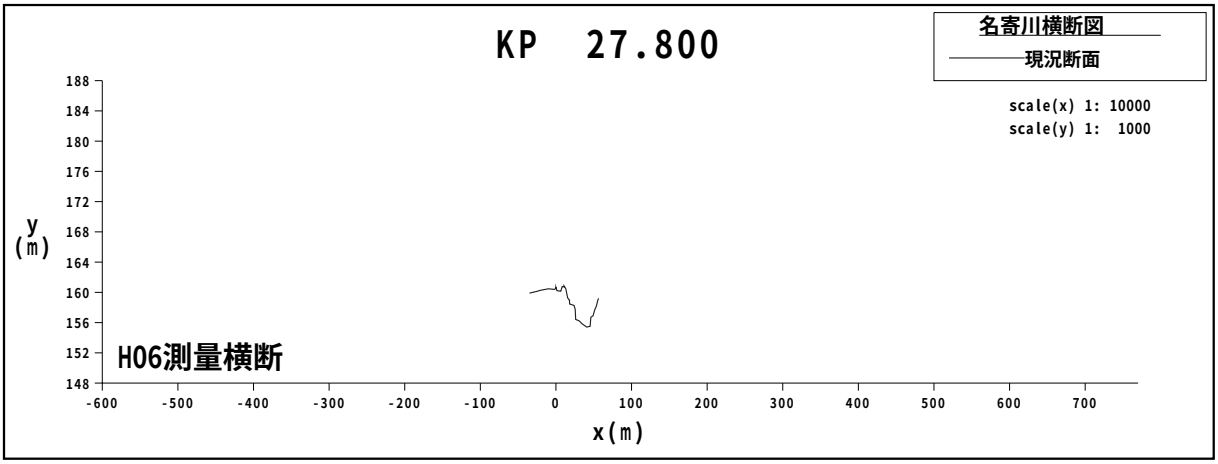

KP 26.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

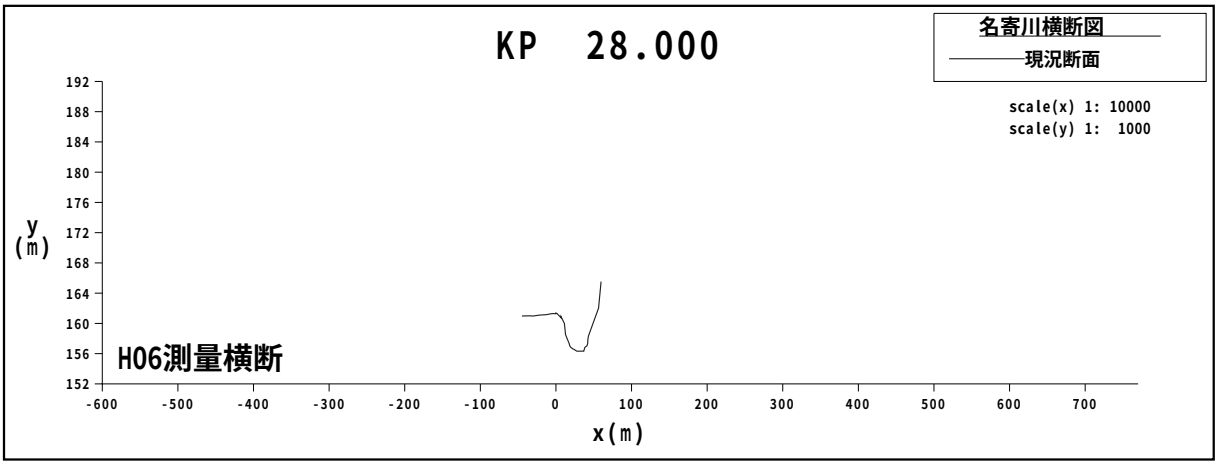

KP 27.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

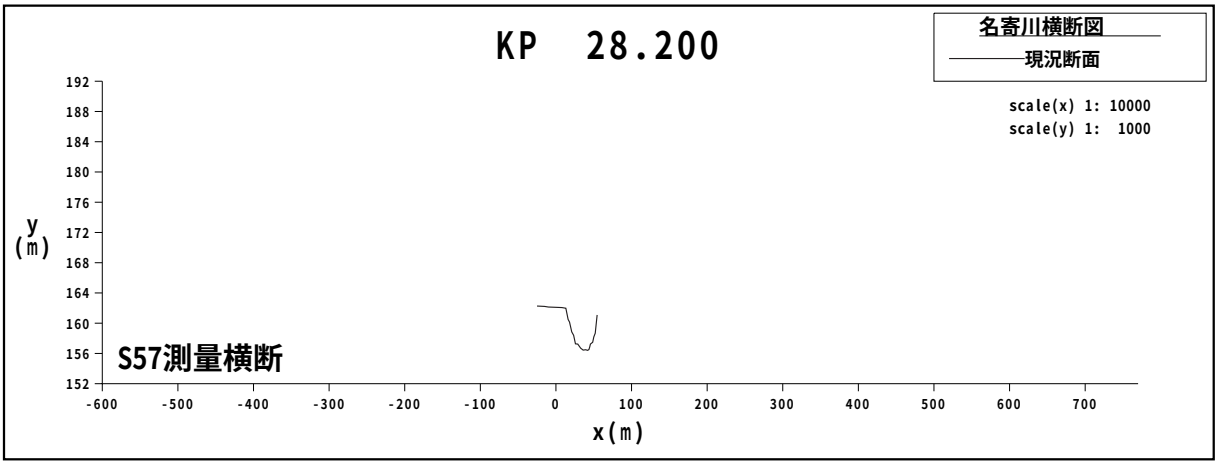

KP 27.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

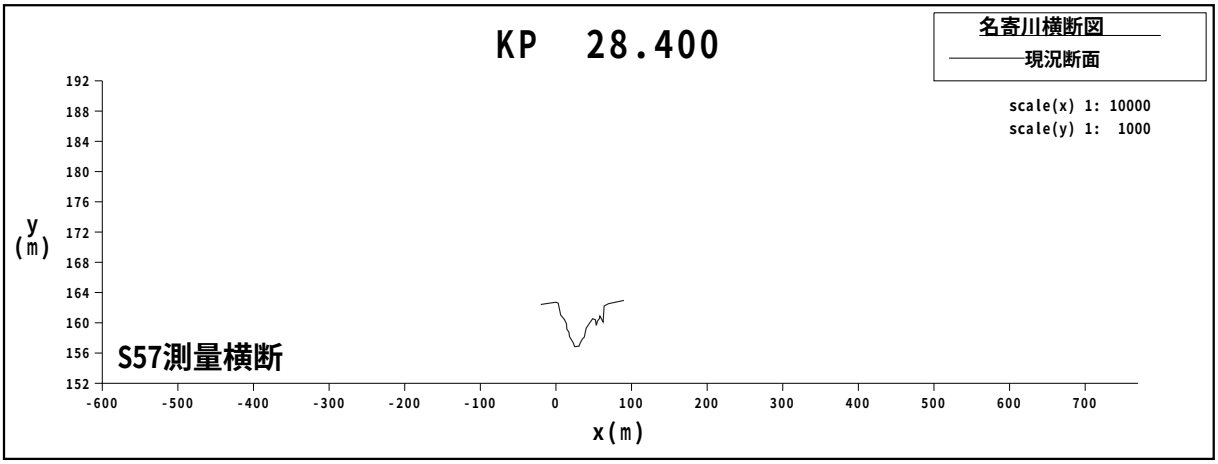

KP 27.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
H06測量横断
x(m)

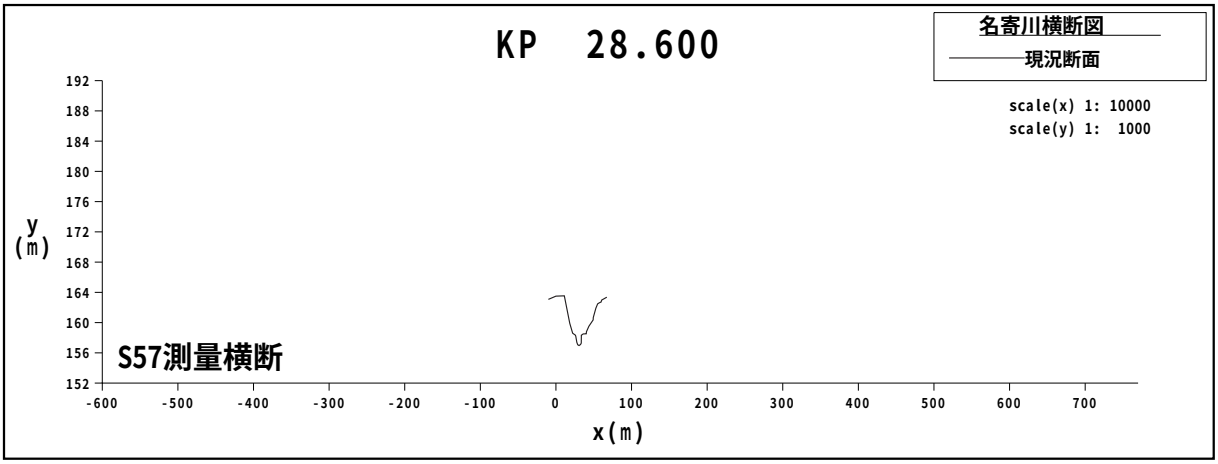

KP 27.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

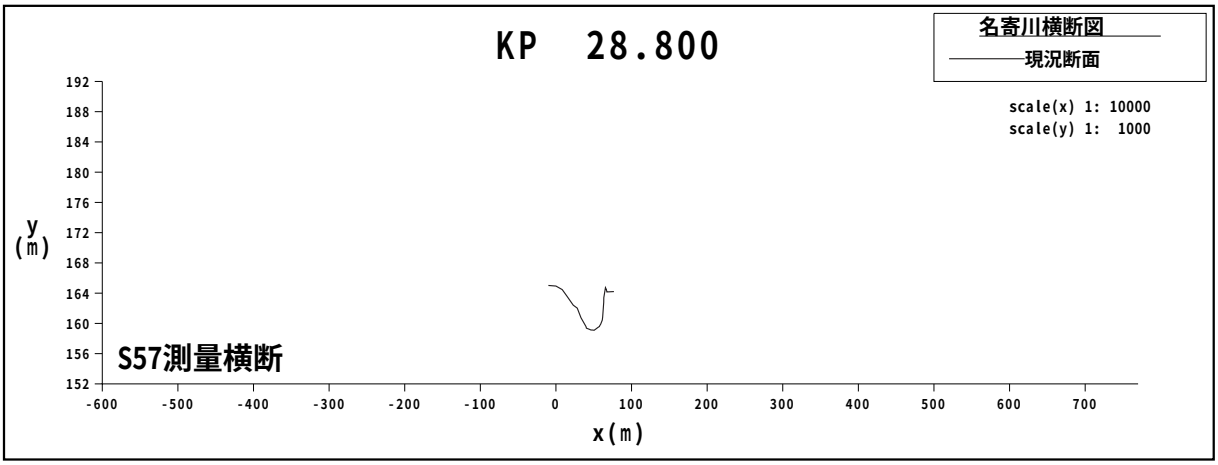

KP 27.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
148
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

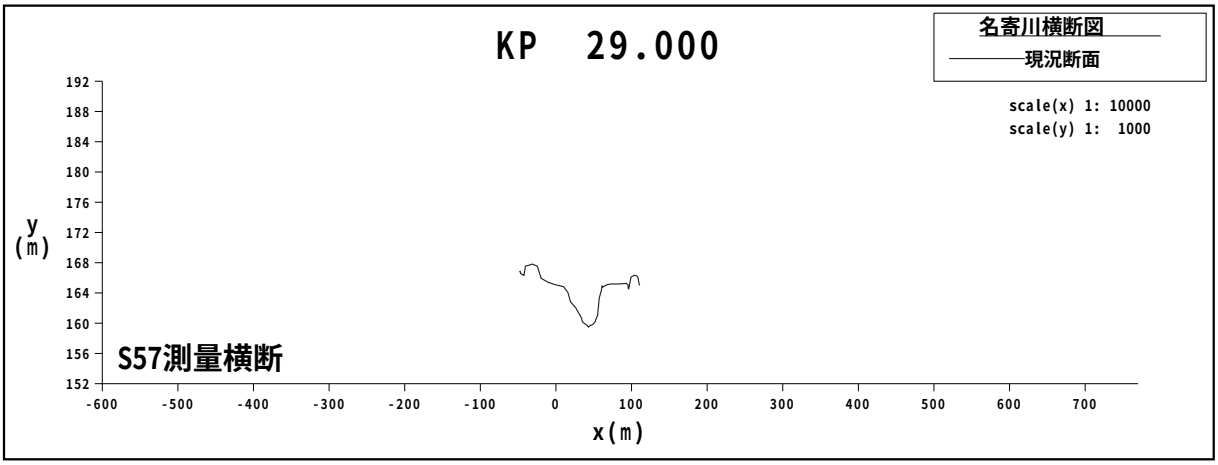

KP 28.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
H06測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

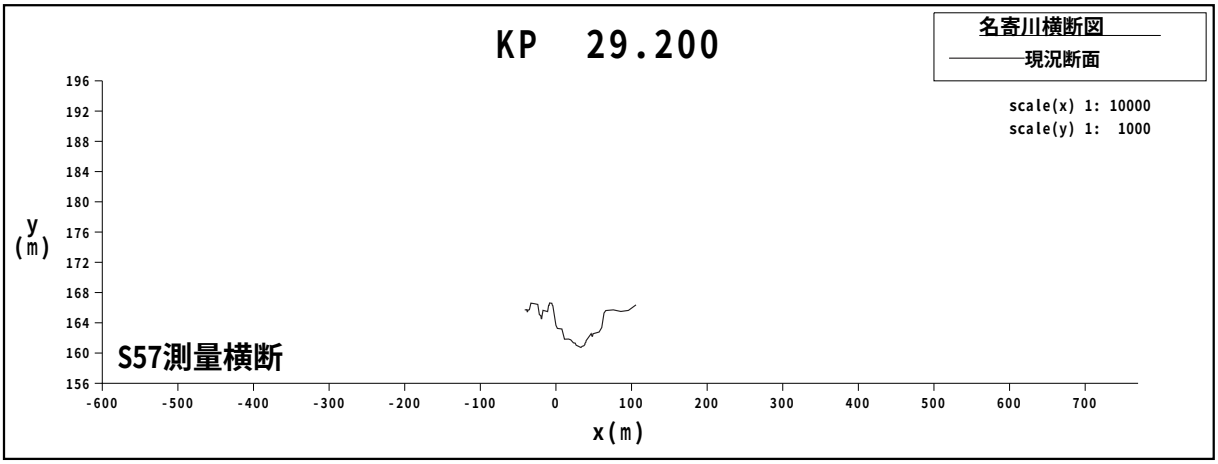

KP 28.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
192
188
184
180
176
172
168
164
160
156
152
S57測量横断
-600 -500 -400 -300 -200 -100 0 100 200 300 400 500 600 700
x(m)

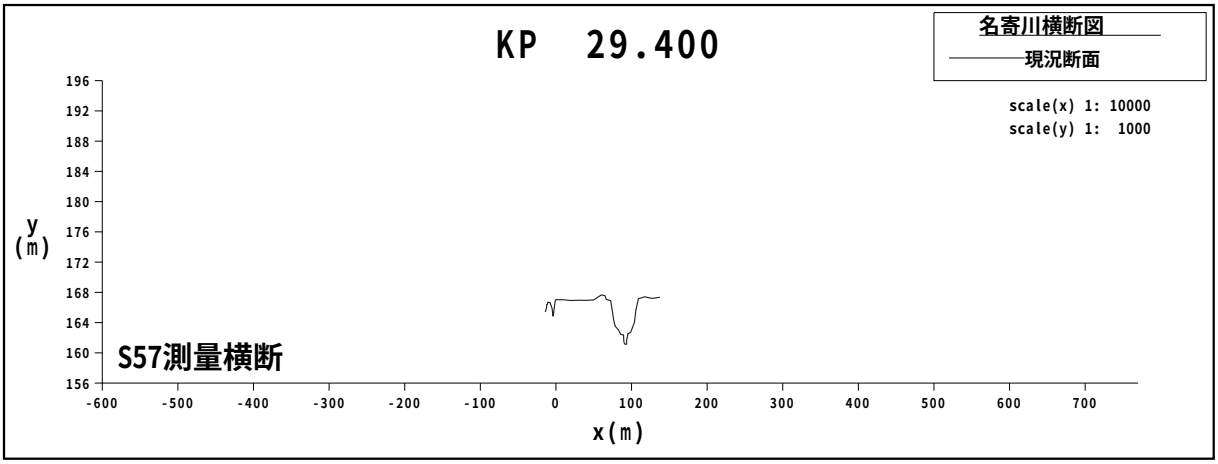

KP 28.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

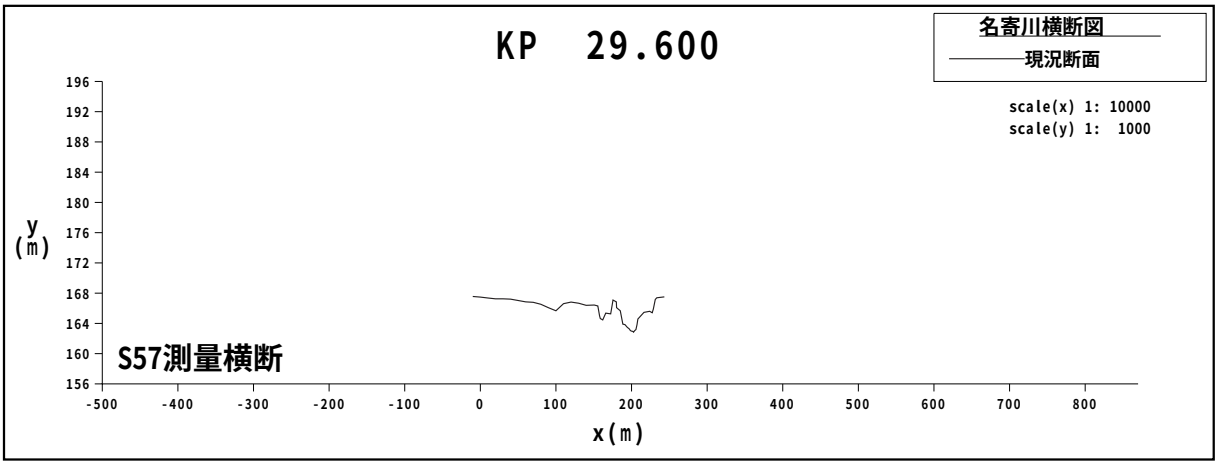

KP 28.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

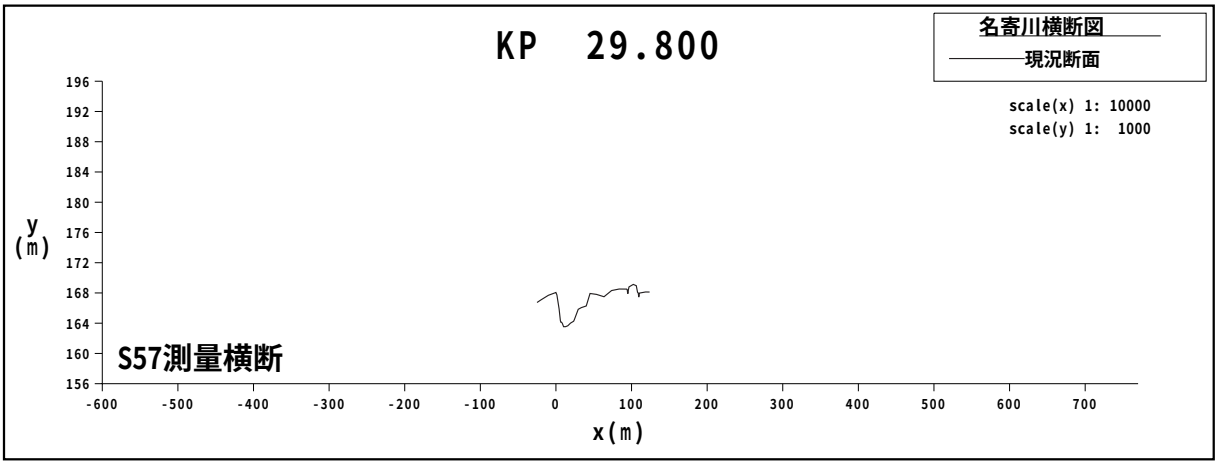

KP 28.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

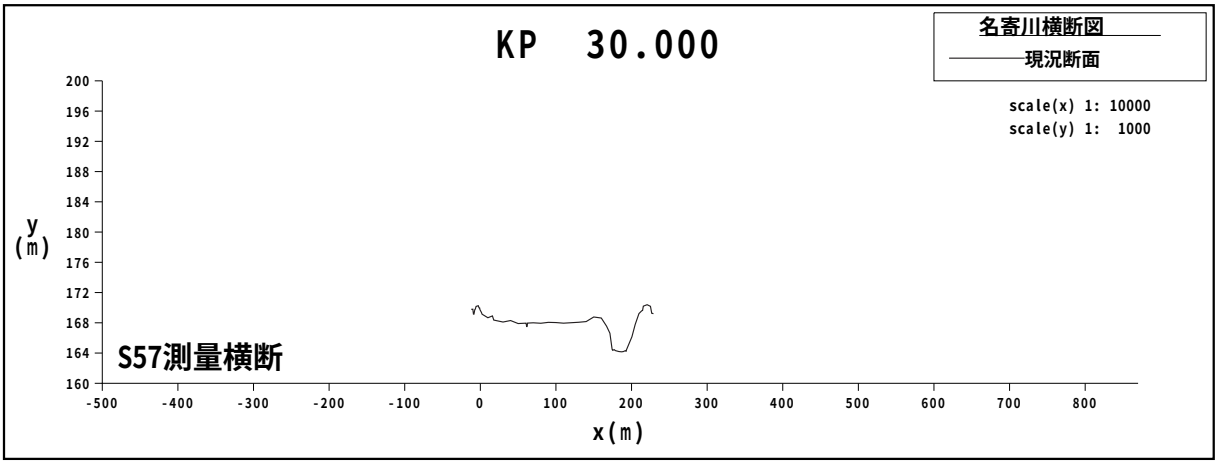

KP 29.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

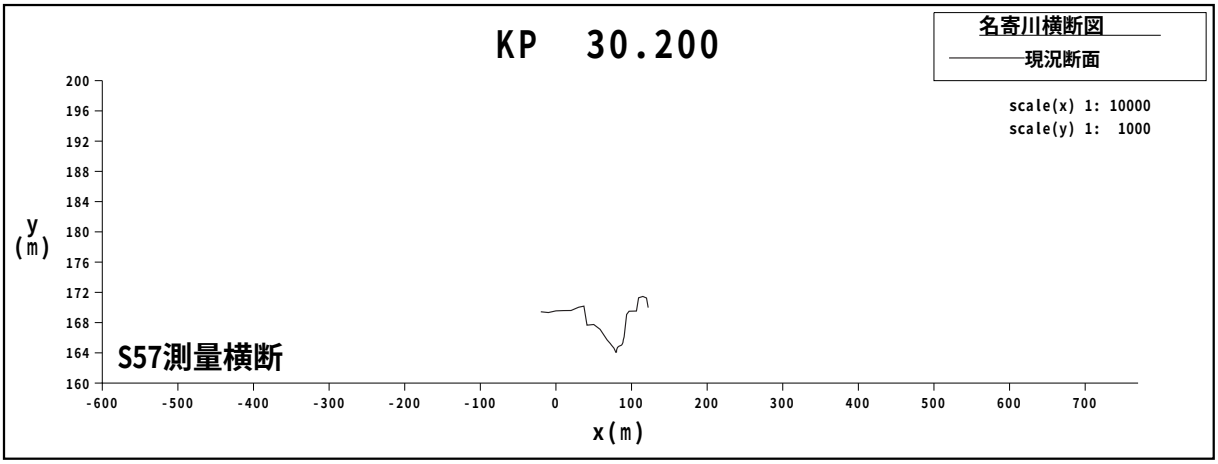

KP 29.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

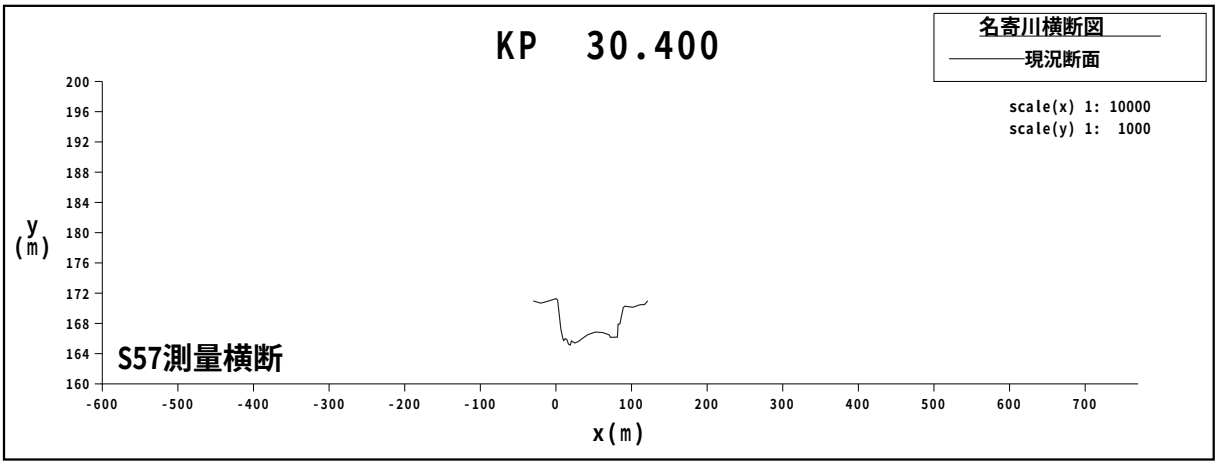

KP 29.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

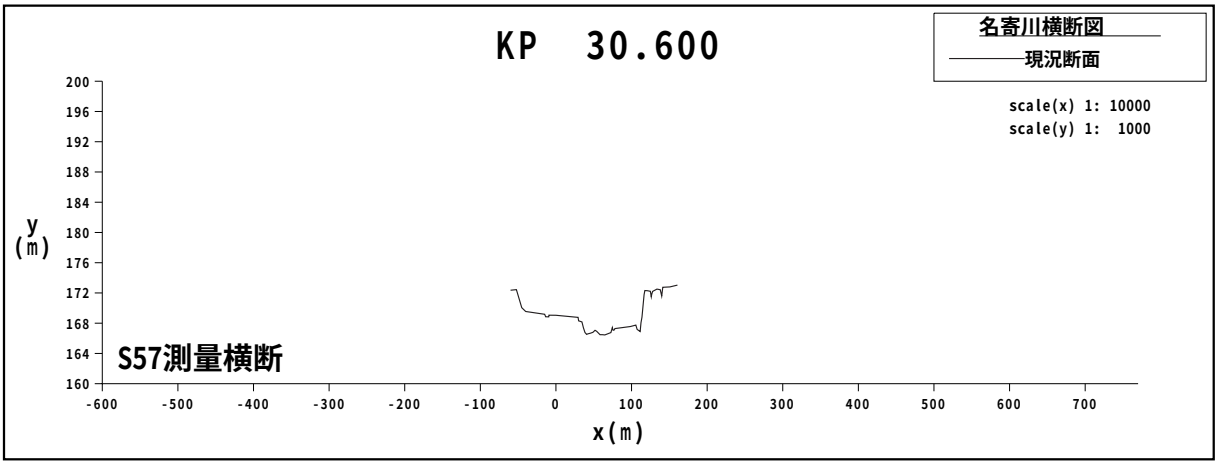

KP 29.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

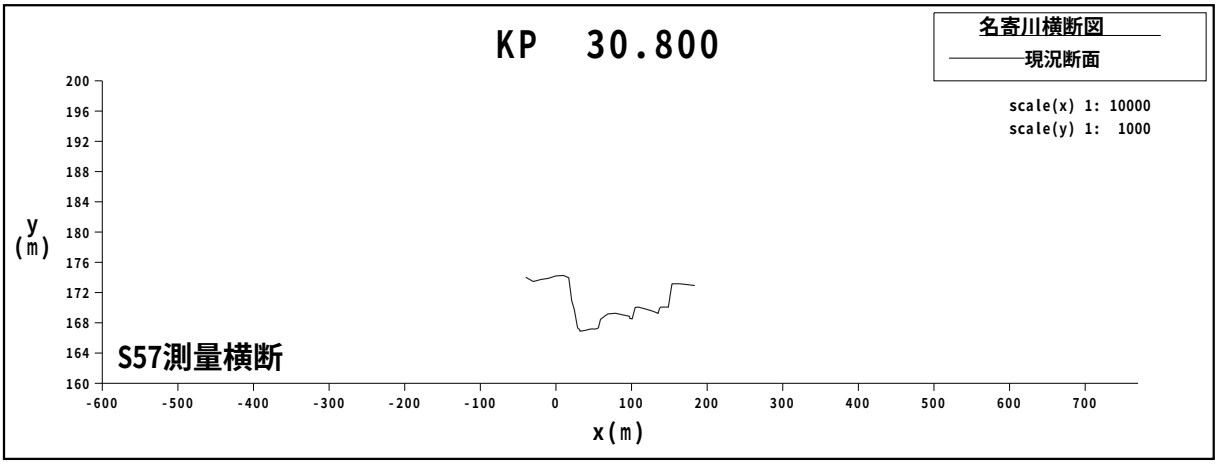

KP 29.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

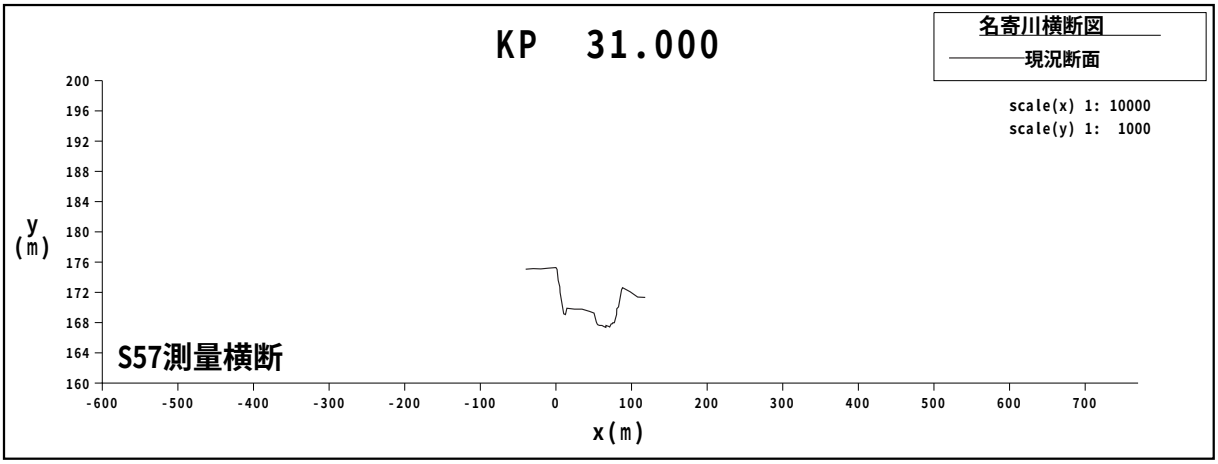

KP 30.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

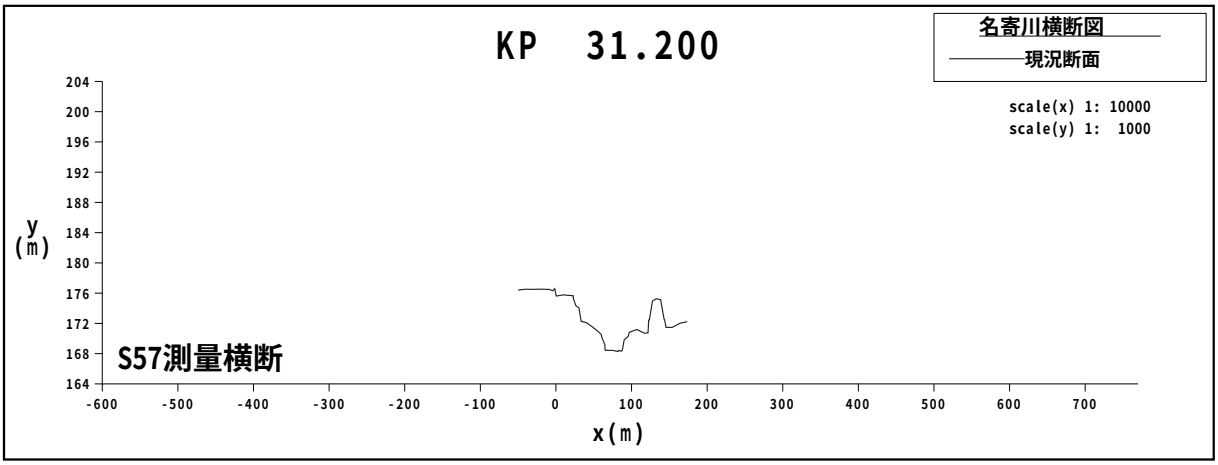

KP 30.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

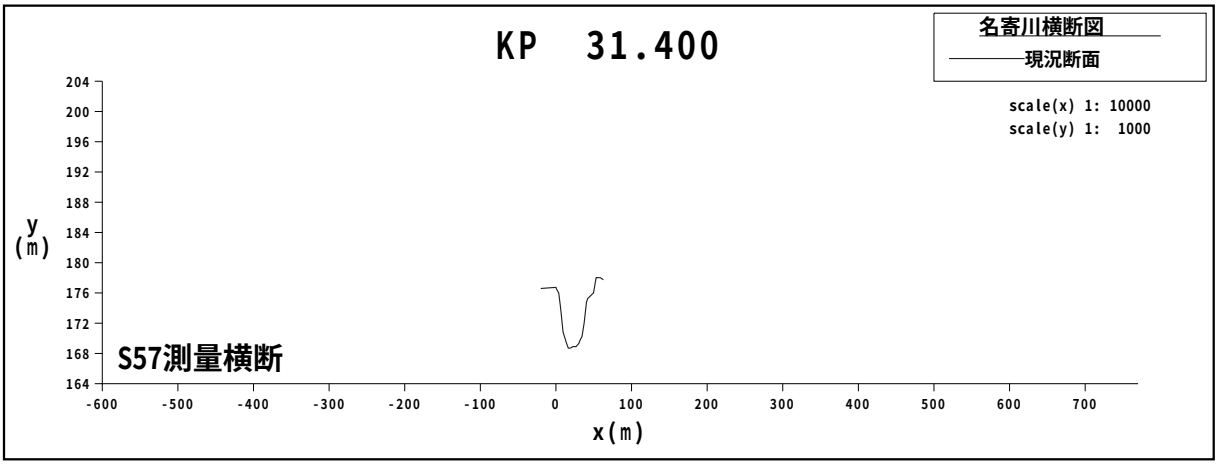

KP 30.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

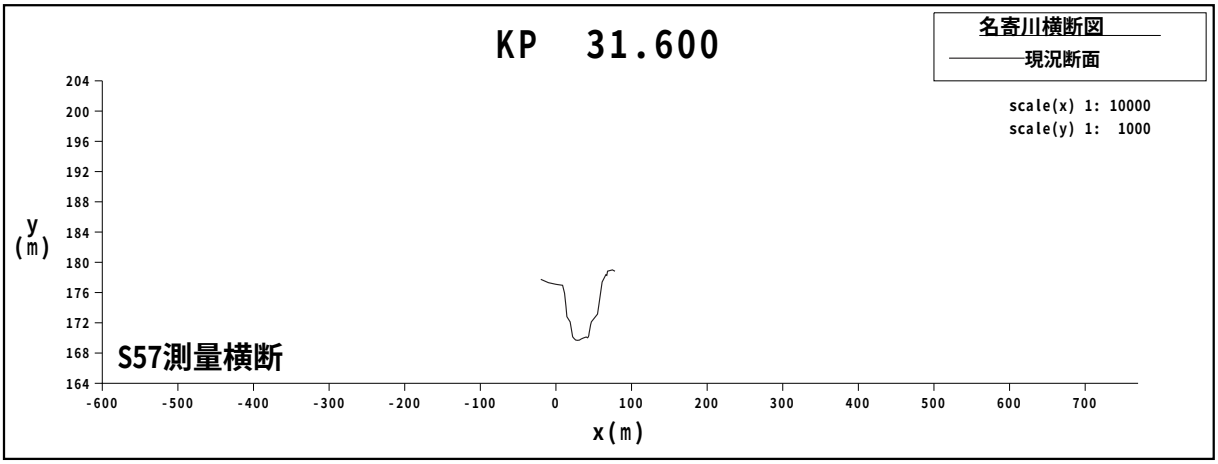

KP 30.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

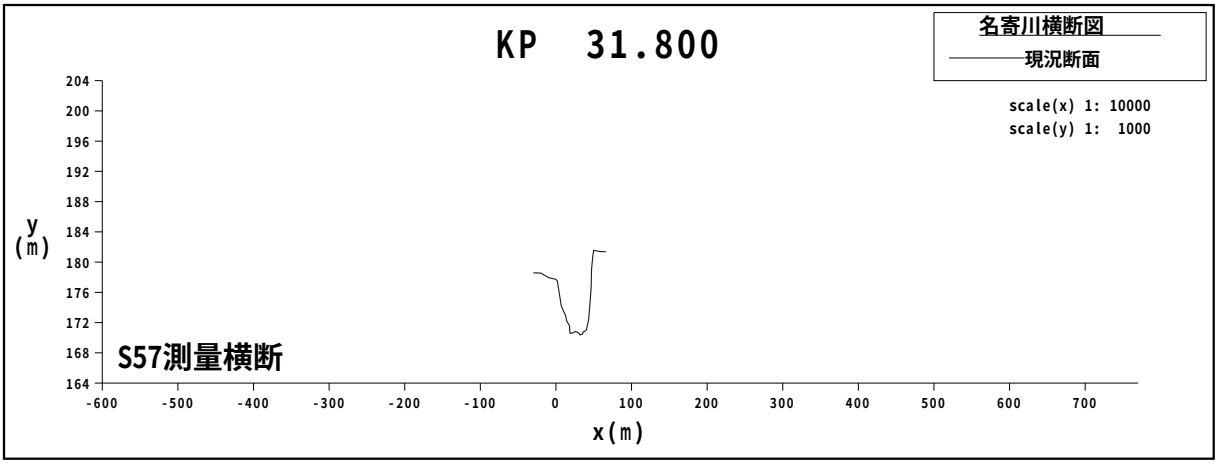

KP 30.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

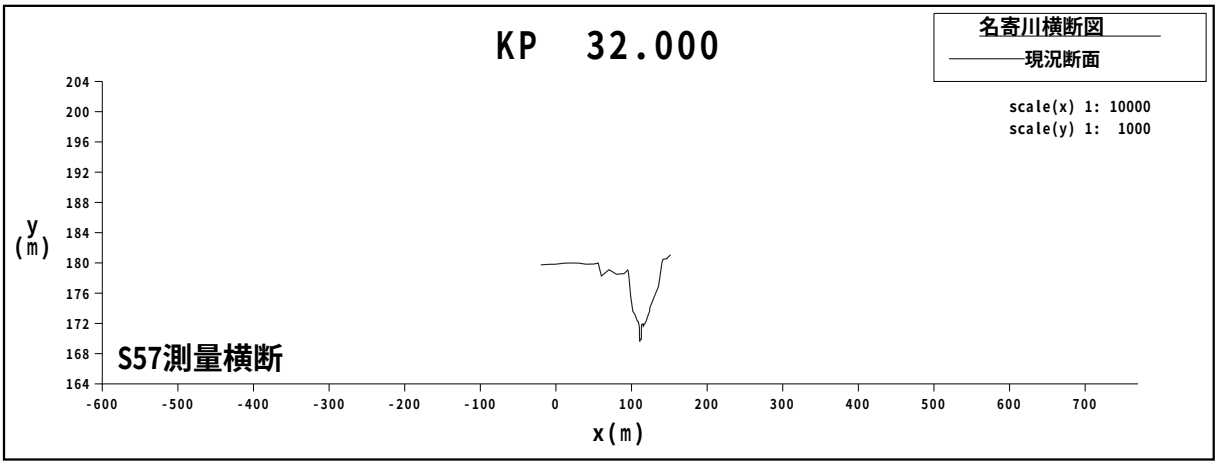

KP 31.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

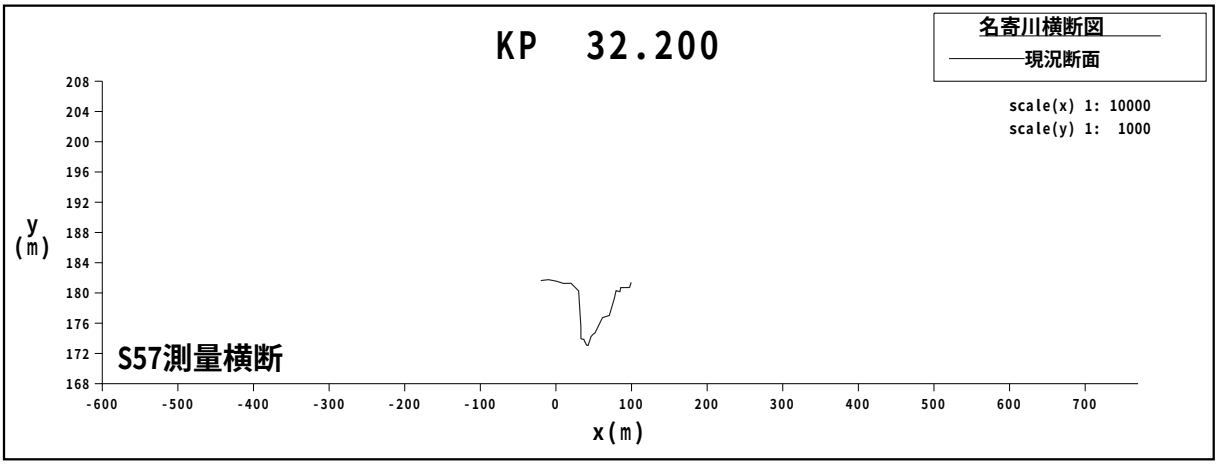

KP 31.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

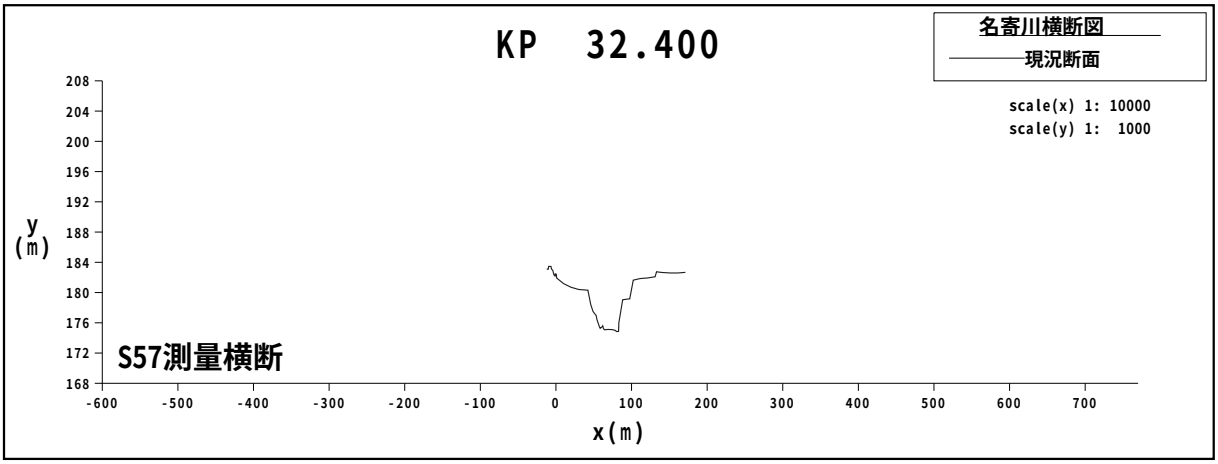

KP 31.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

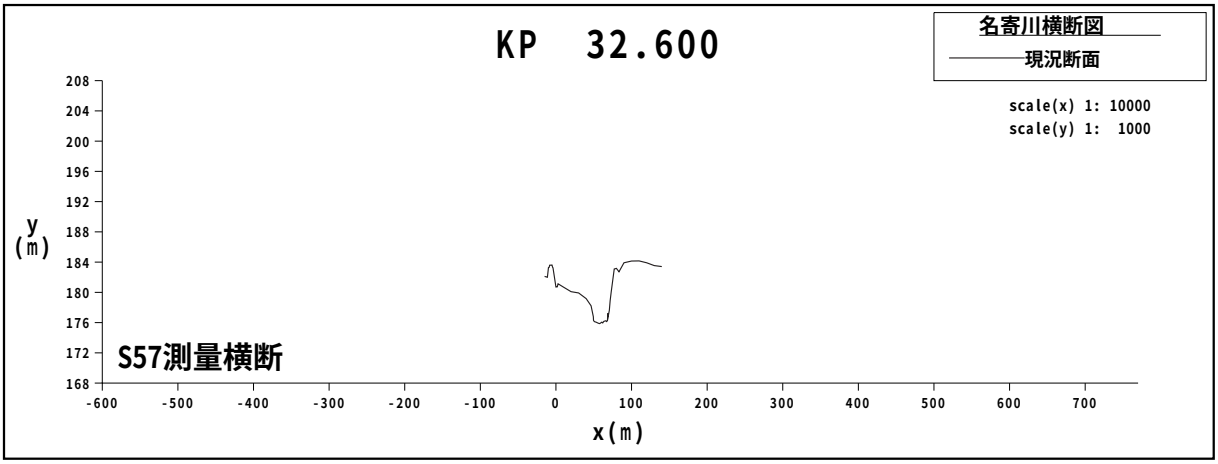

KP 31.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

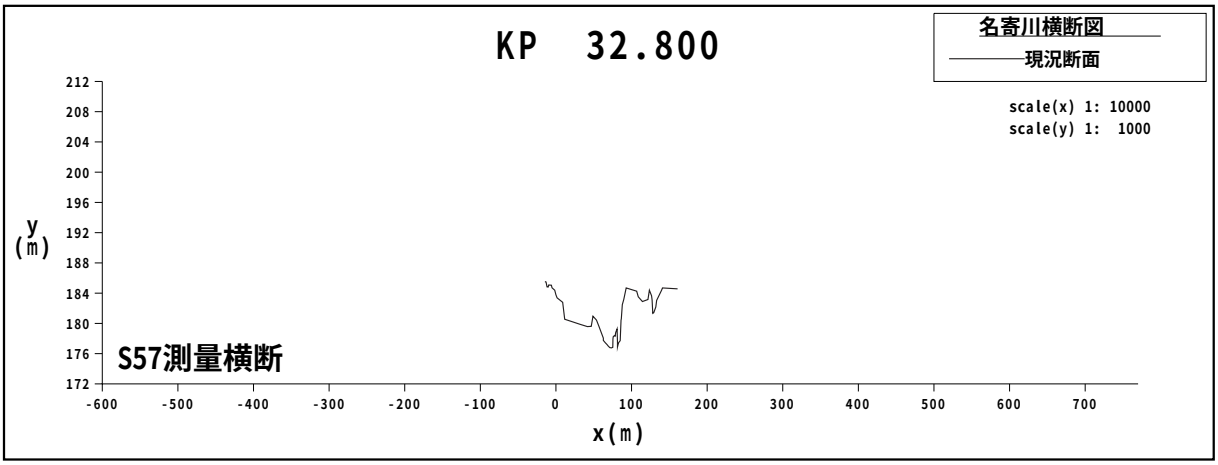

KP 31.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

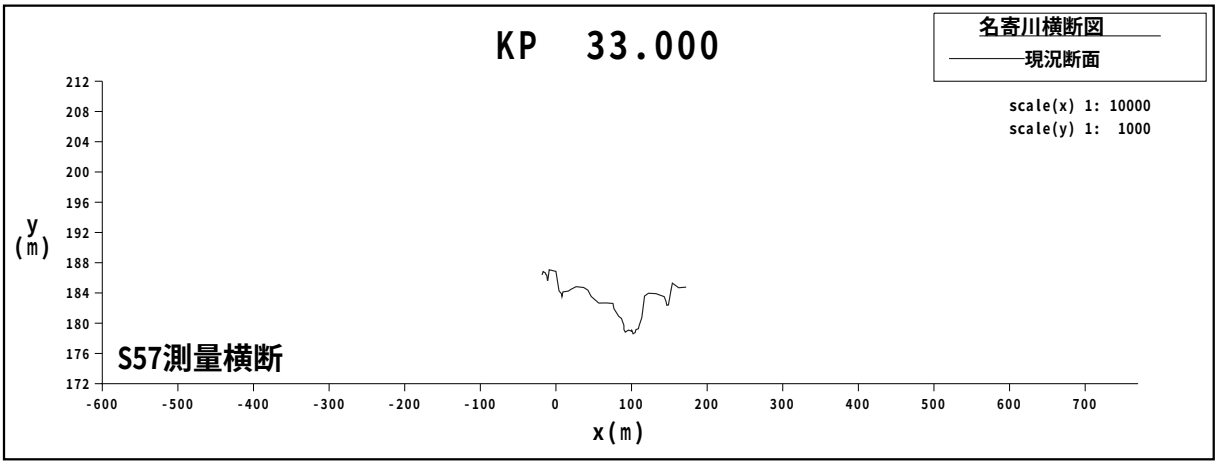

KP 32.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

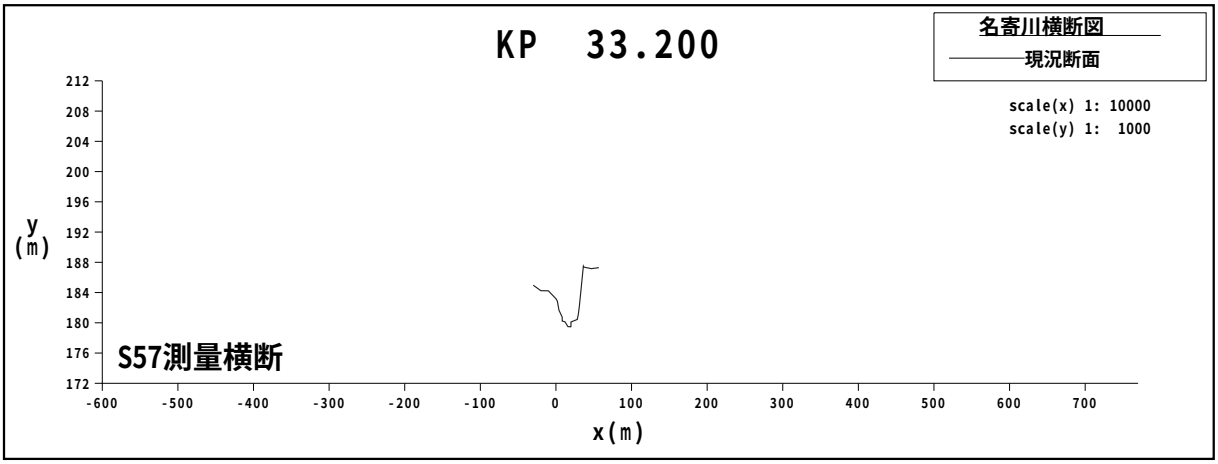

KP 32.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

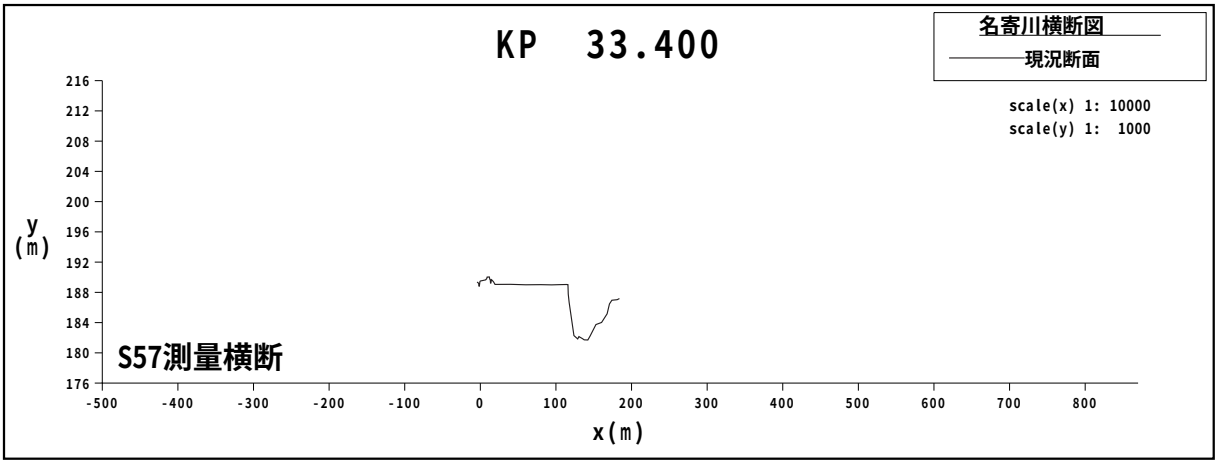

KP 32.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

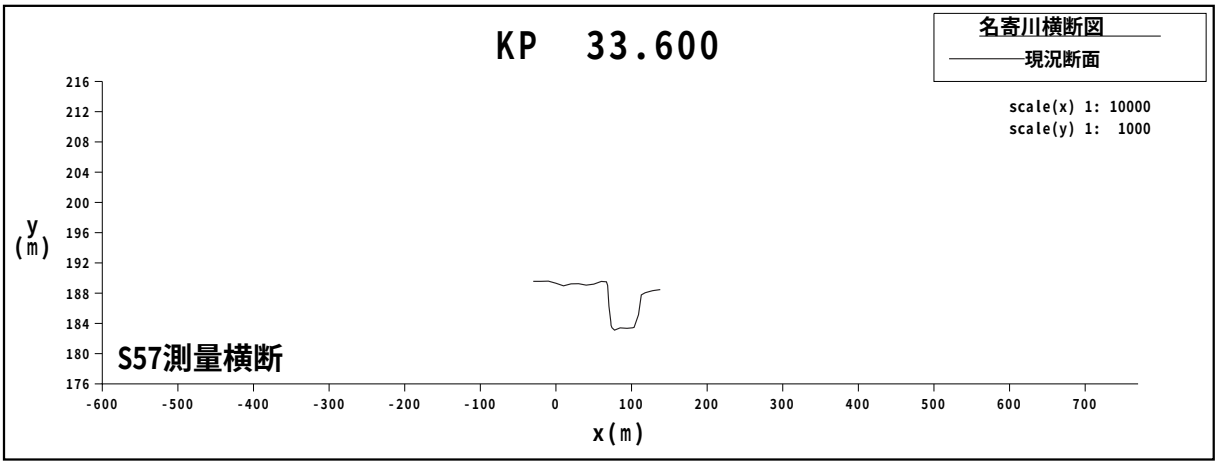

KP 32.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

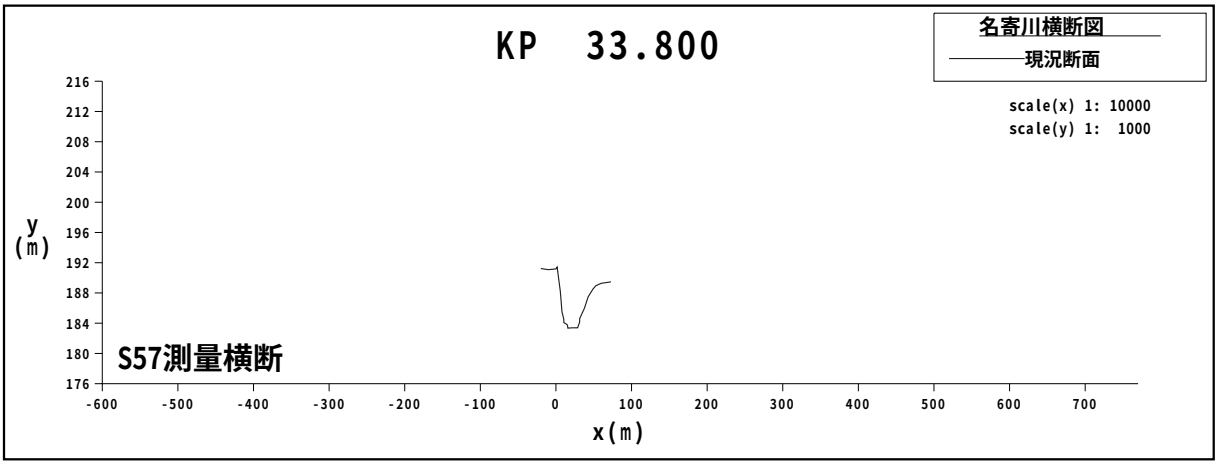

KP 32.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

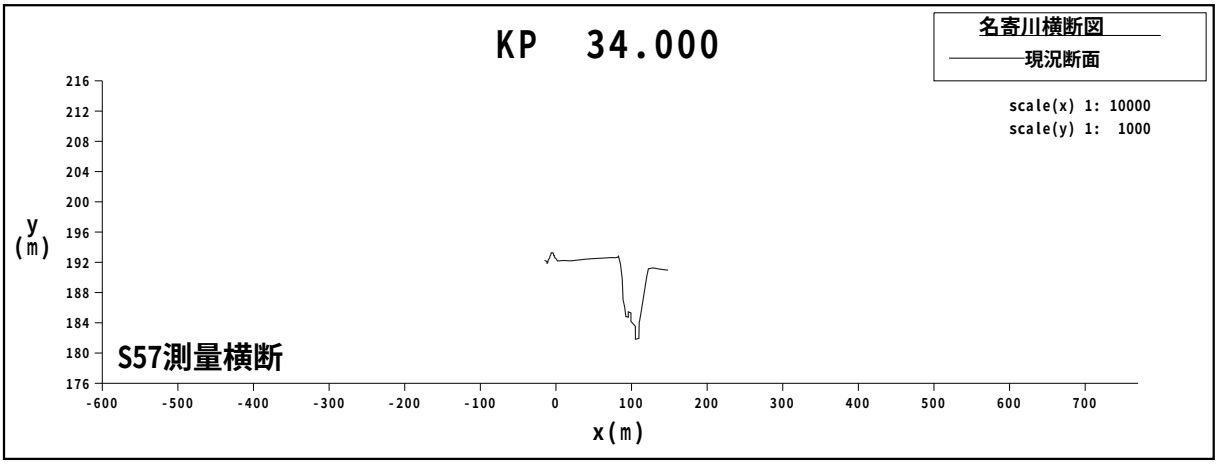

KP 33.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

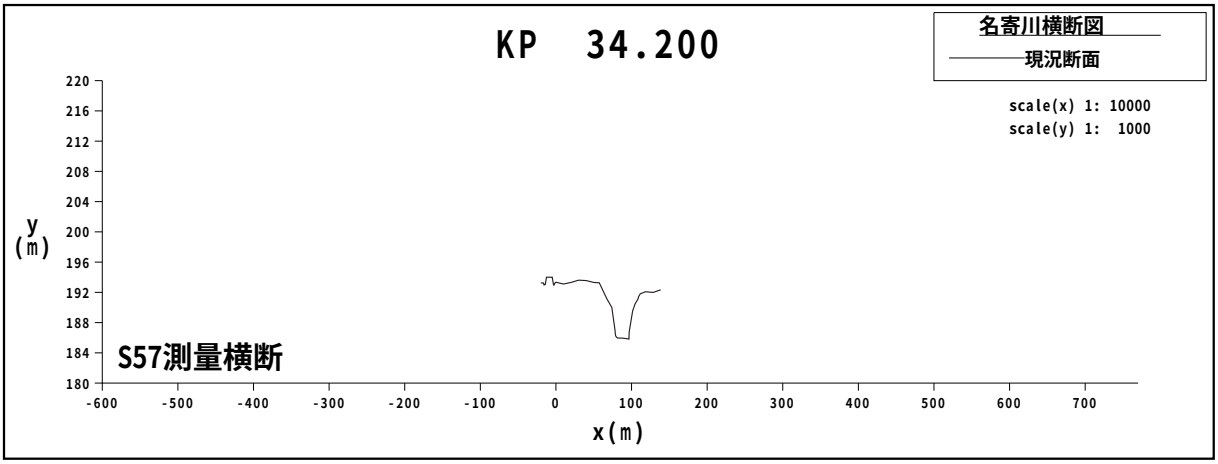

KP 33.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

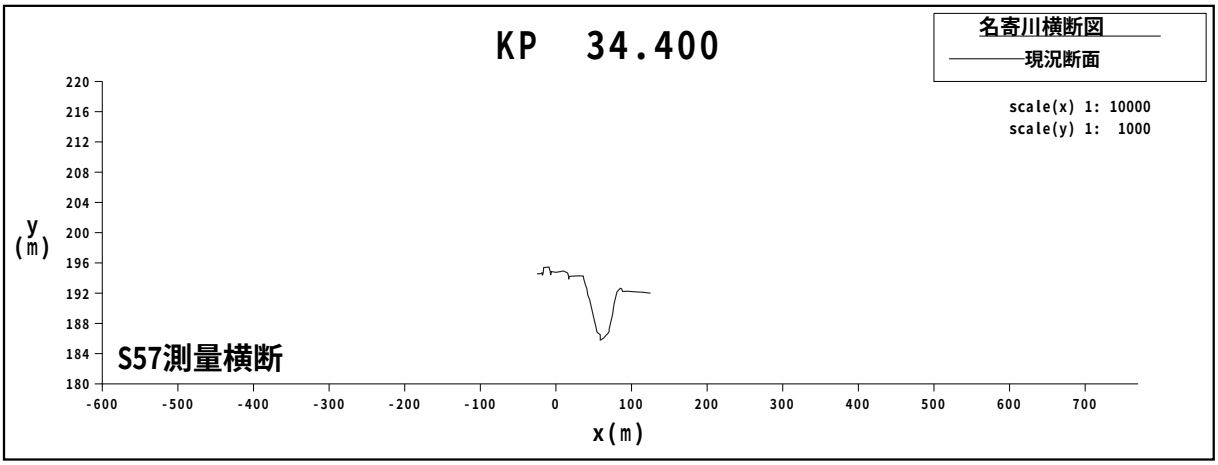

KP 33.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)

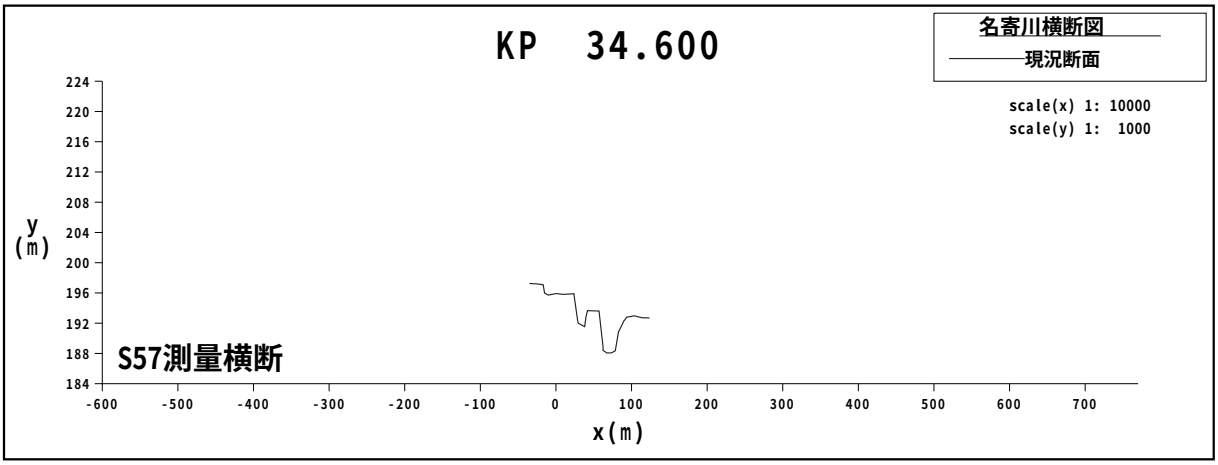

KP 33.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)


KP 33.800
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
S57測量横断
y (m)
x(m)


KP 34.000
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)


KP 34.200
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

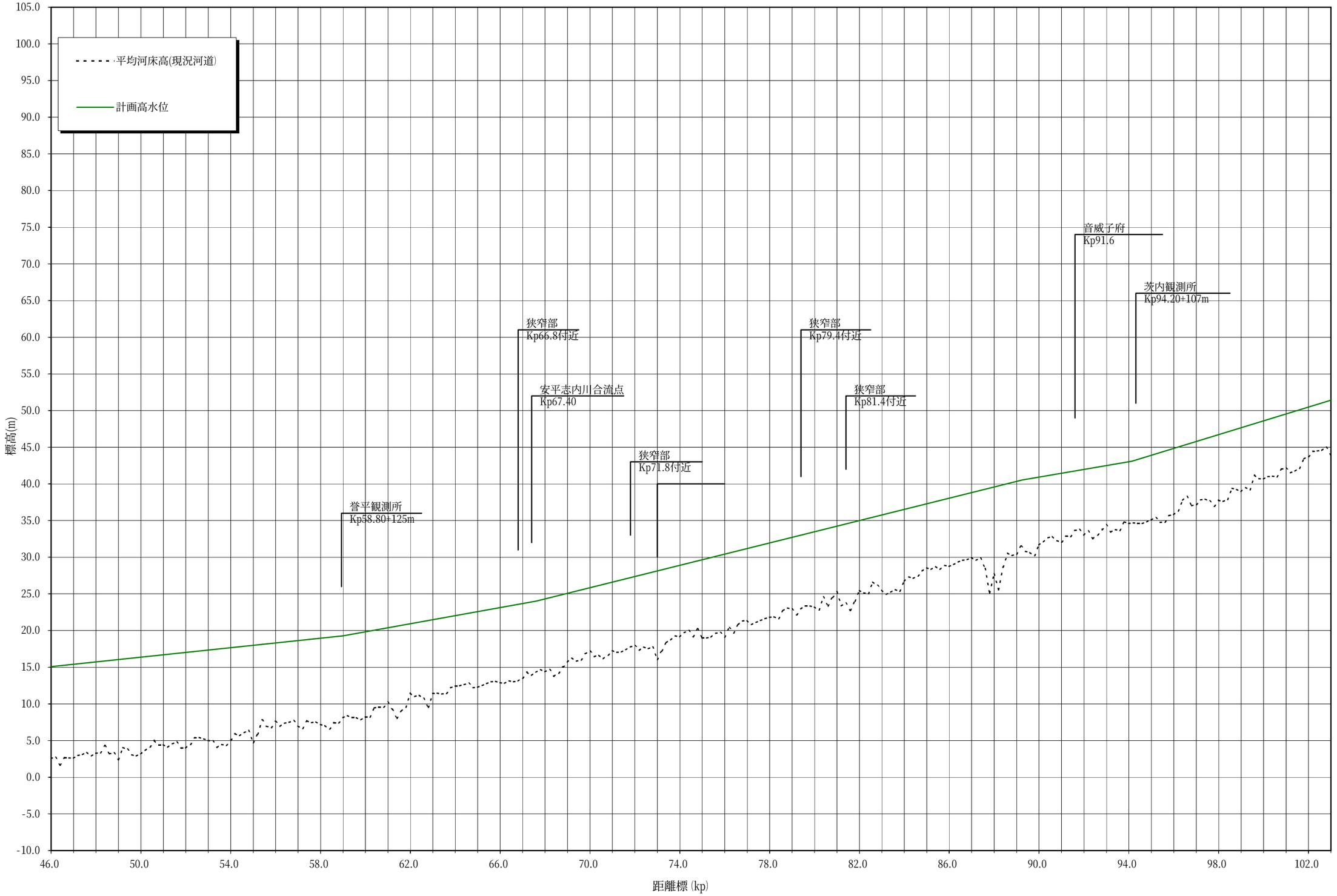

KP 34.400
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)


KP 34.600
名寄川横断図
現況断面
scale(x) 1: 10000
scale(y) 1: 1000
y (m)
S57測量横断
x(m)

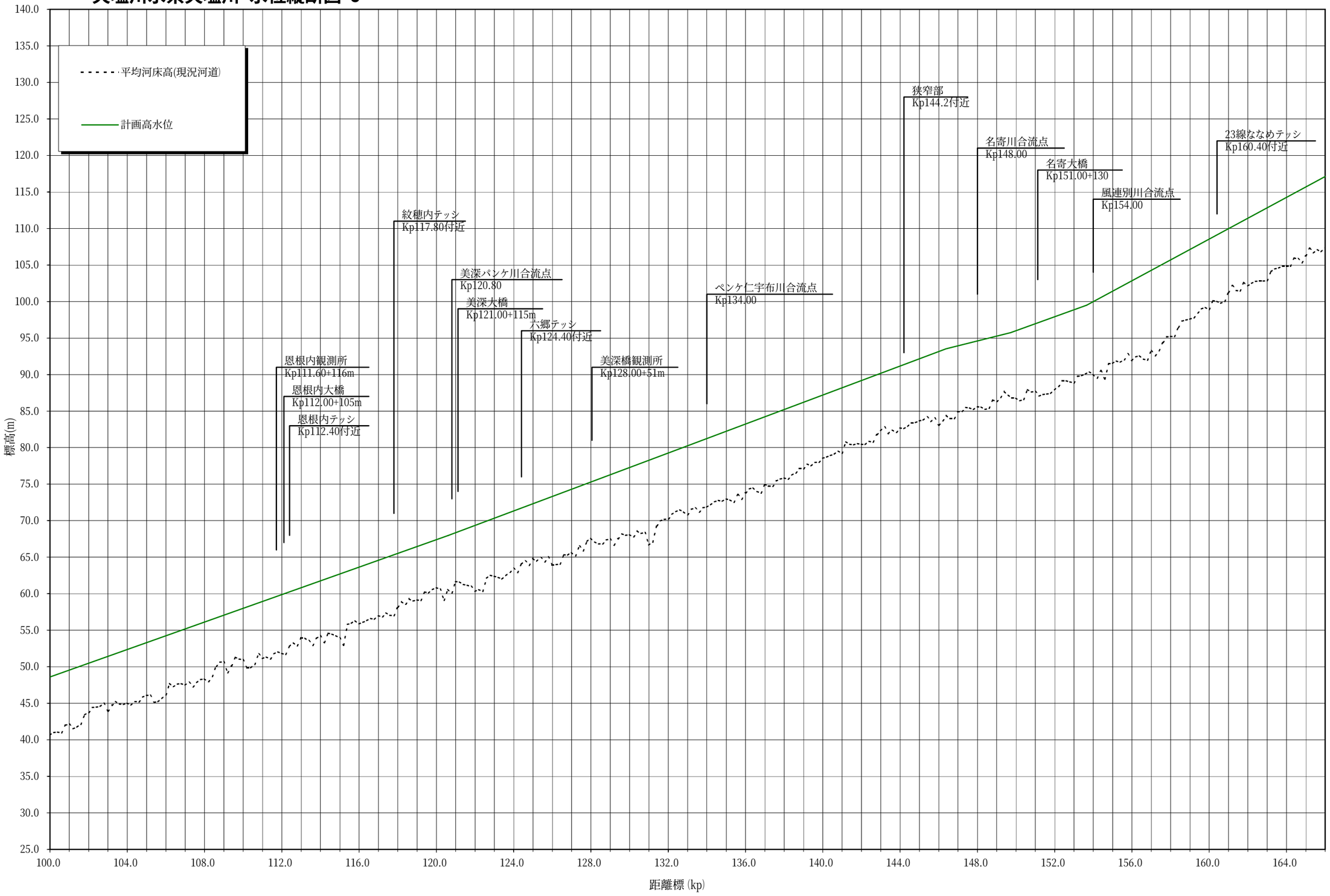
6.現況縦断図

天塩川水系天塩川 水位縦断図 1

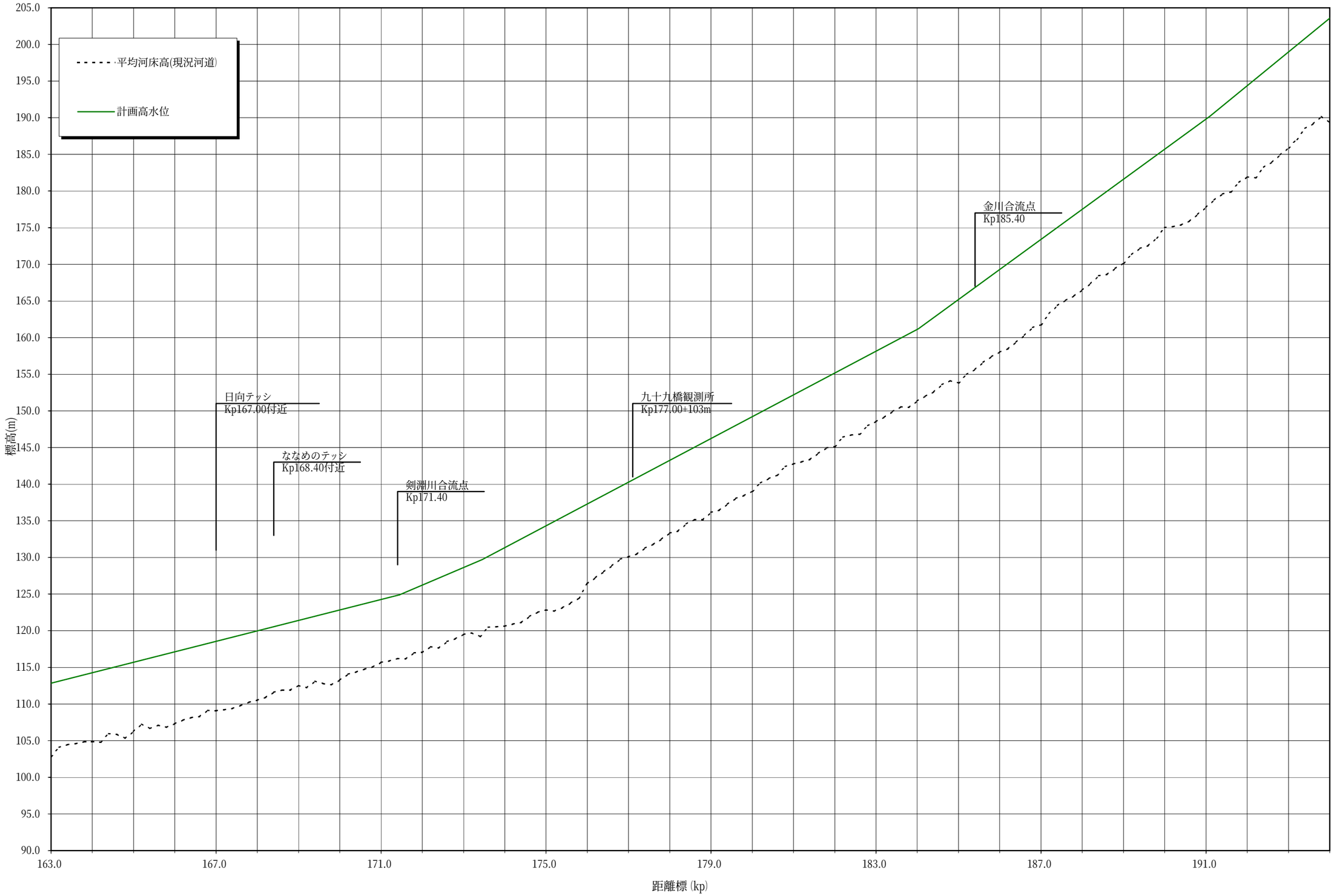
天塩川水系天塩川 水位縦断図 2



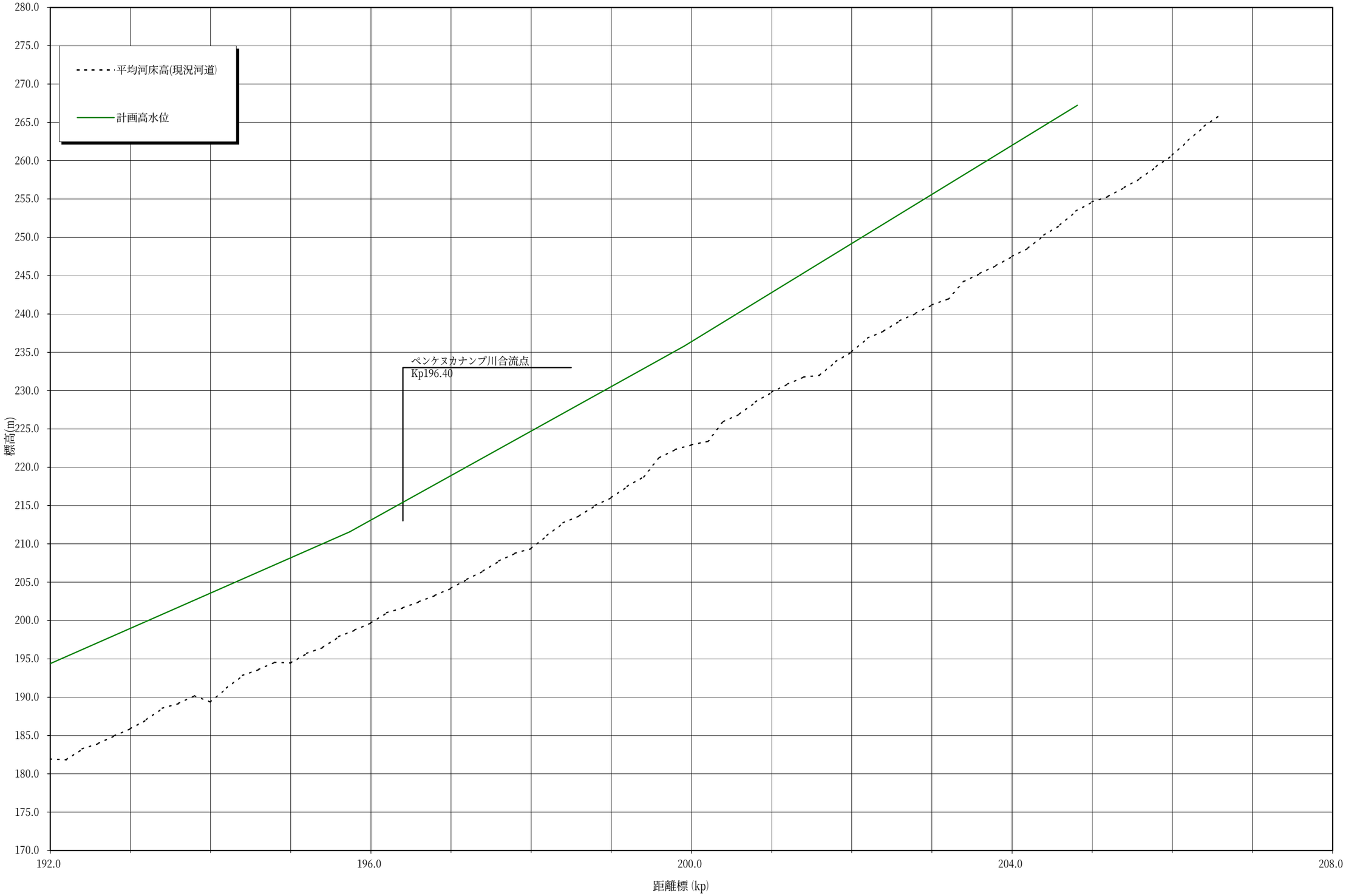
天塩川水系天塩川 水位縦断図 3



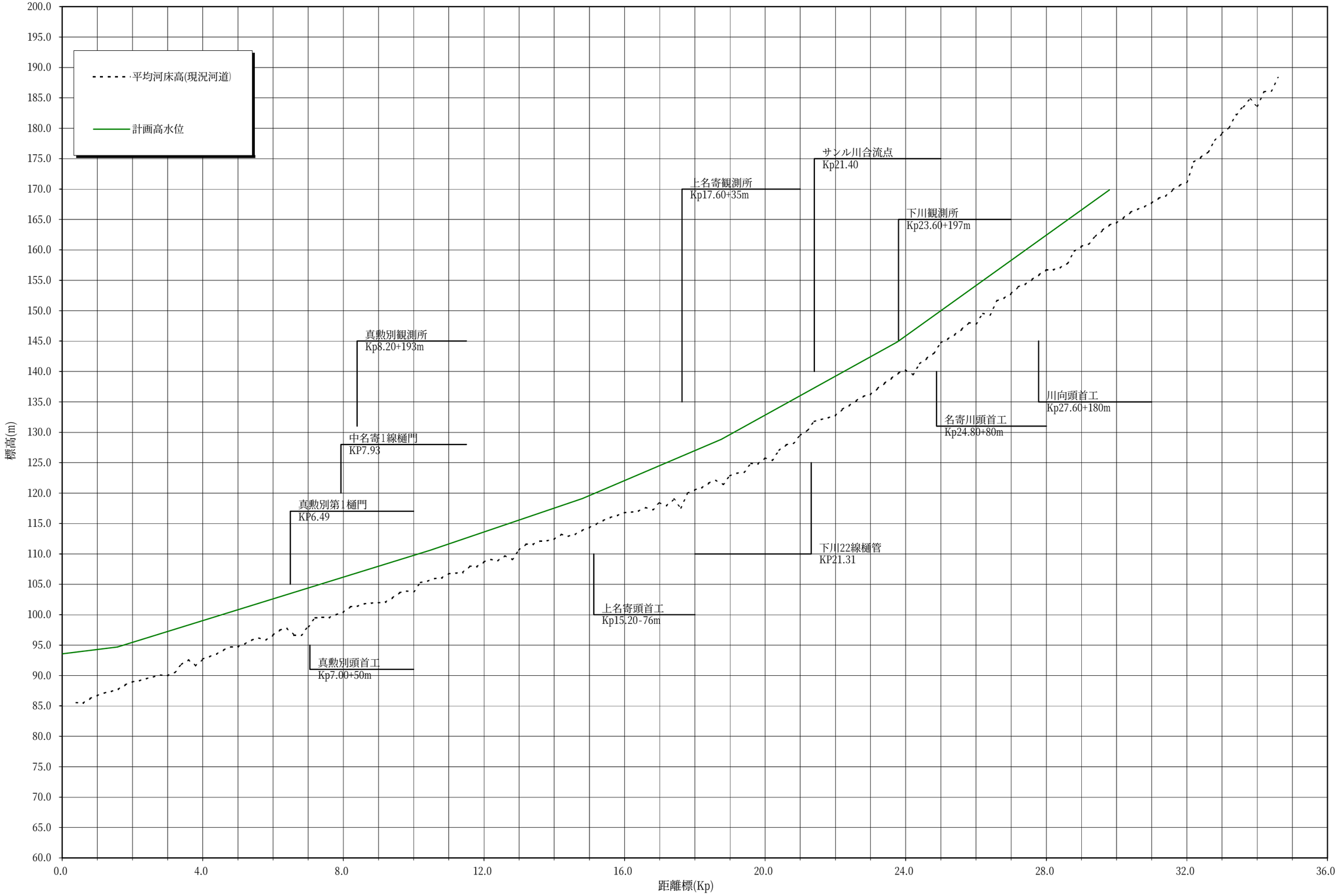
天塩川水系天塩川 水位縦断図 4



天塩川水系天塩川 水位縦断図 5



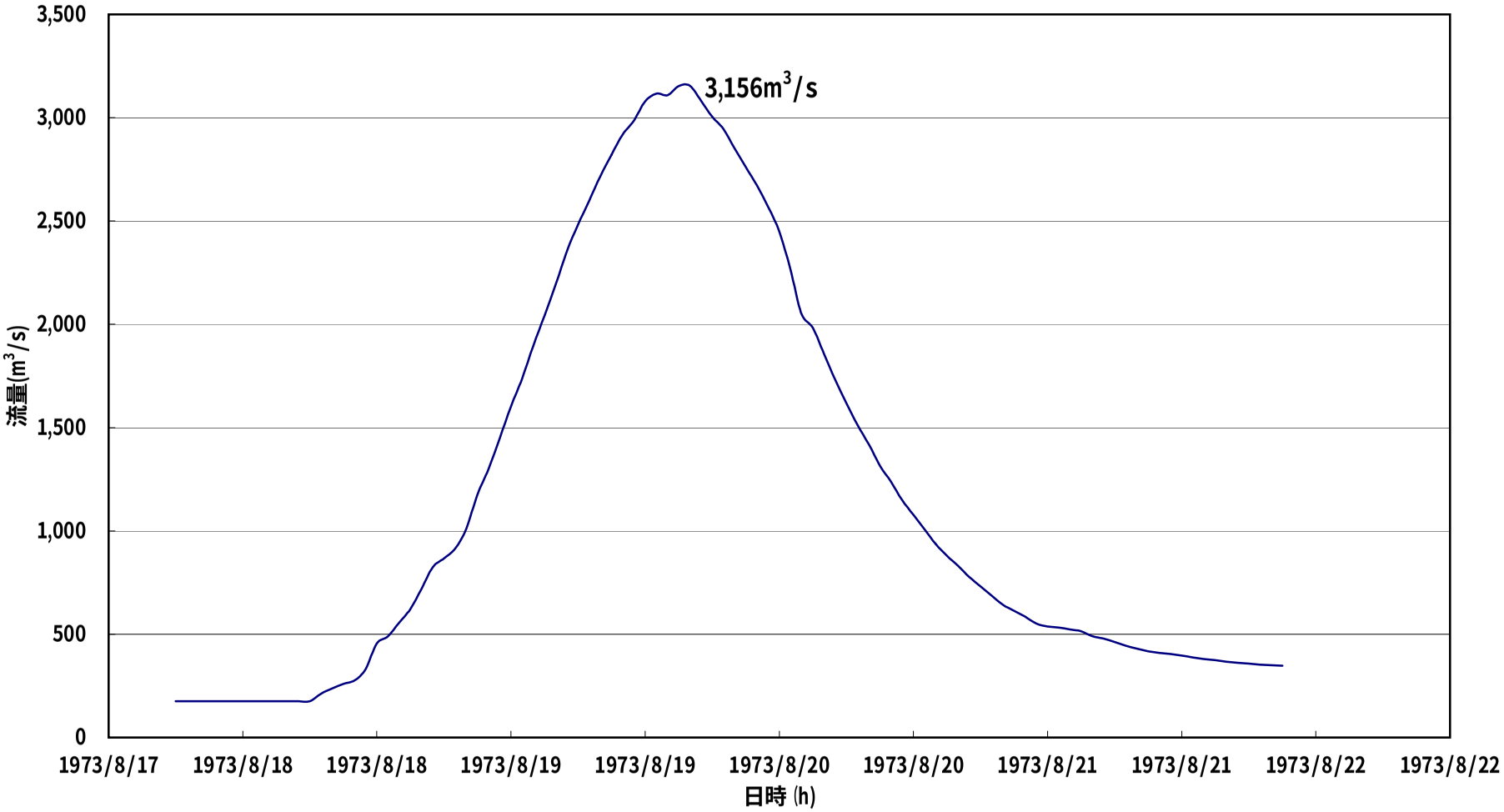
天塩川水系名寄川 水位縦断図



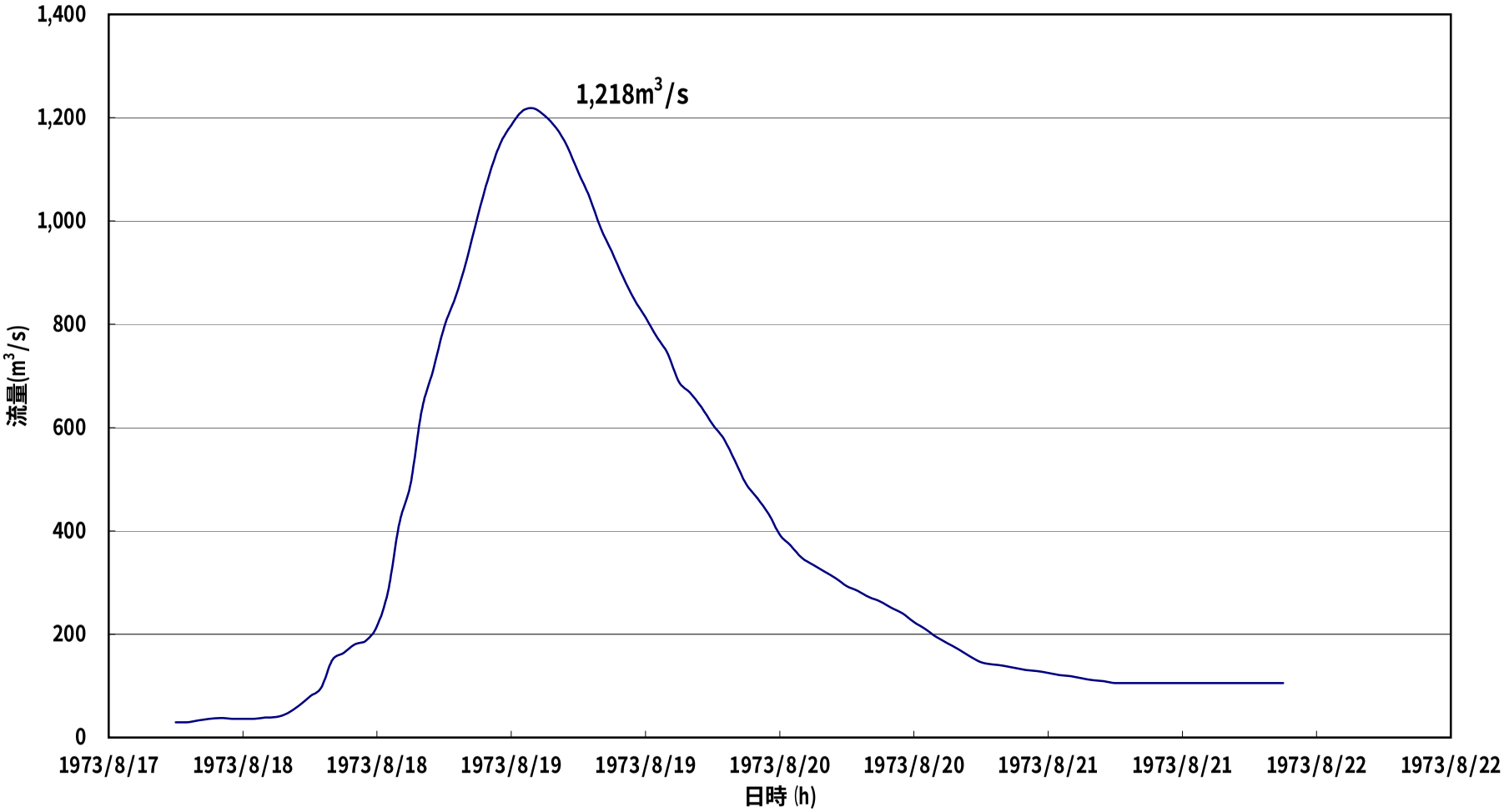
7.主要洪水時の水位ハイドロ・流量ハイドロ

＜昭和 48 年 8 月洪水＞

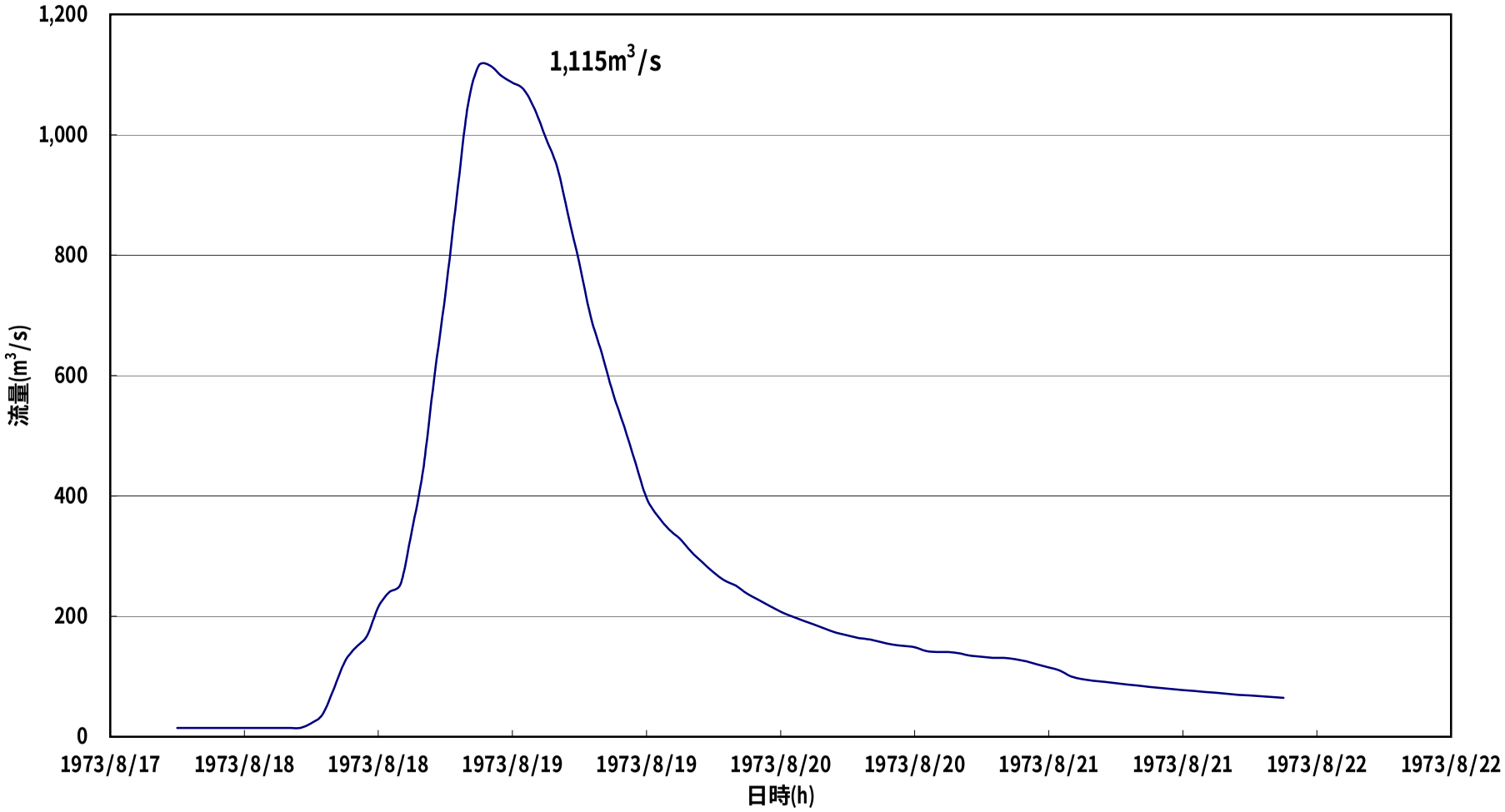
誉平地点Q-T図
S48年8月洪水



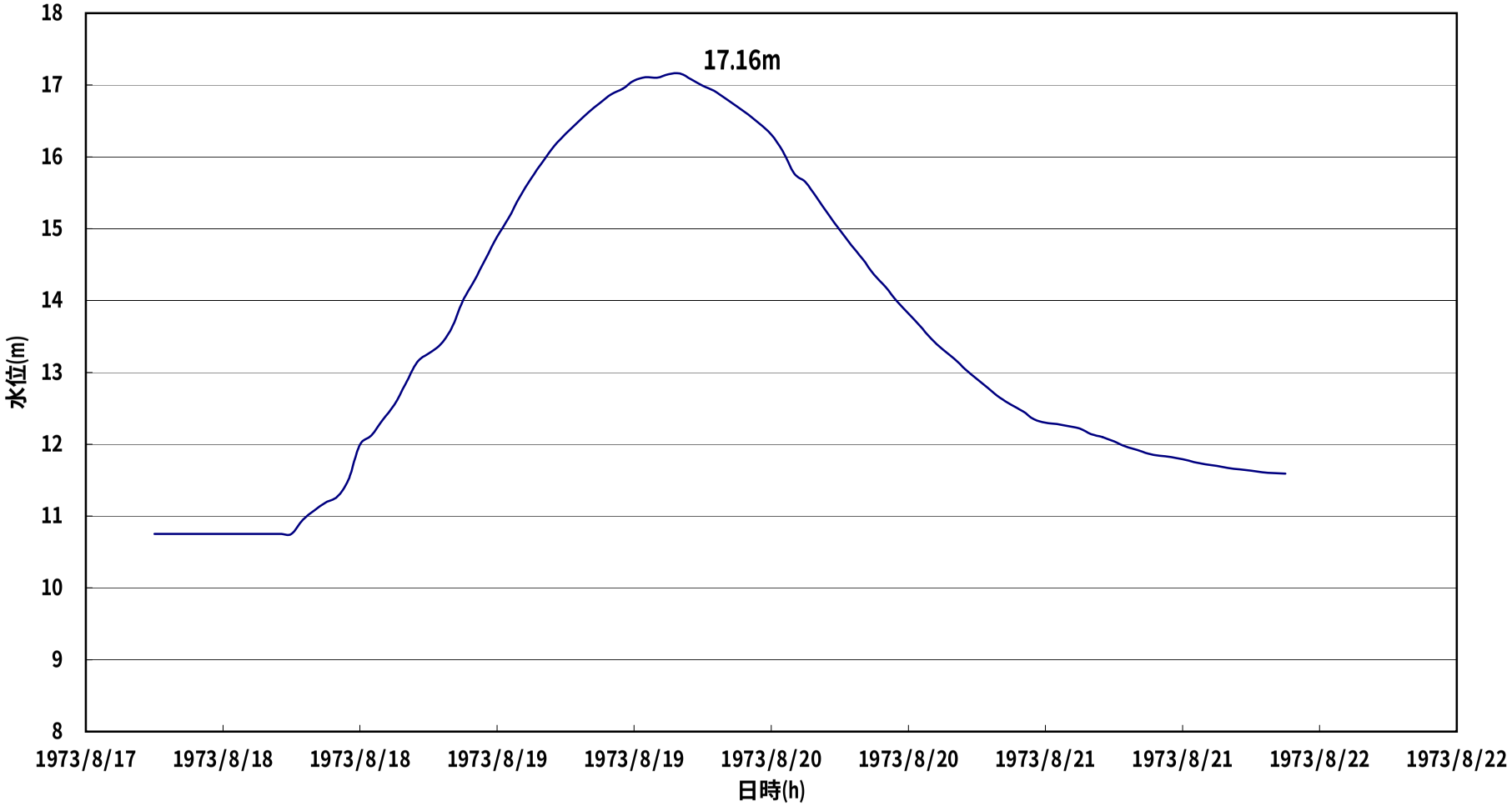
名寄大橋地点Q-T図
S48年8月洪水



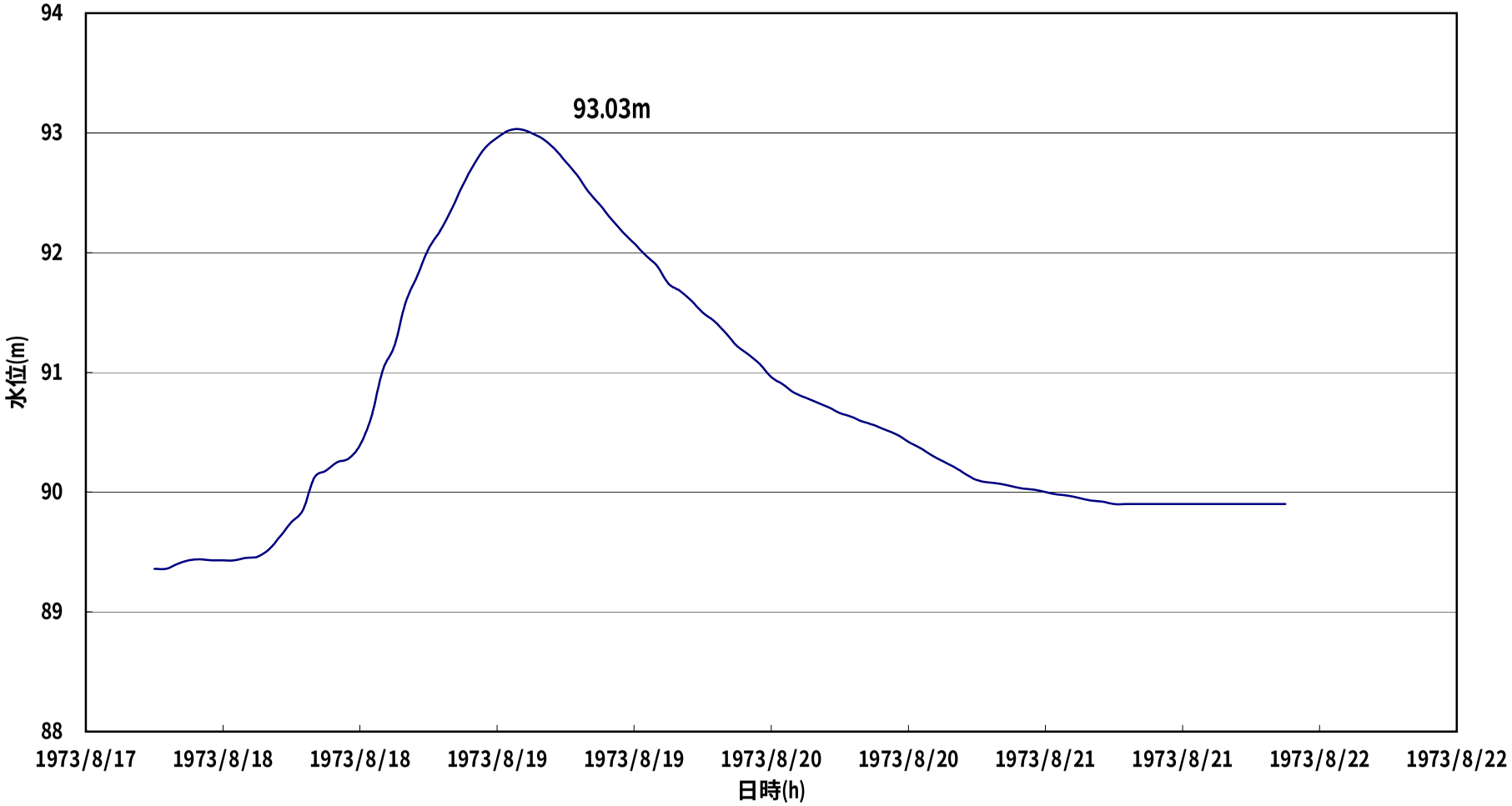
真勲別地点Q-T図
S48年8月洪水



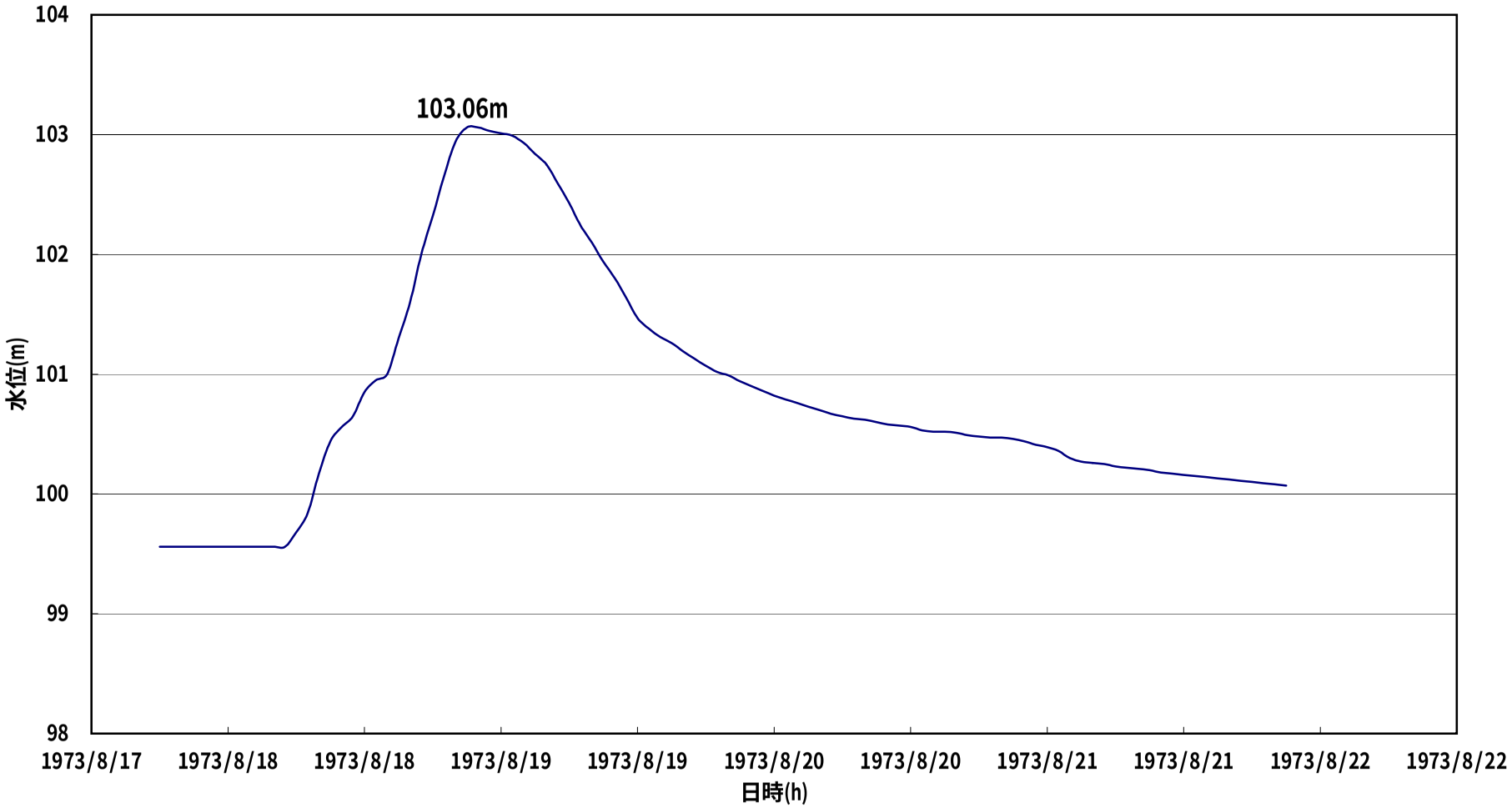
誉平地点H-T図
S48年8月洪水



名寄大橋地点H-T図
S48年8月洪水



真勲別地点H-T図
S48年8月洪水



昭和48年8月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	3,155.60	1,217.90	1,114.90
1973/8/17 18:00	176.07	29.20	14.80
1973/8/17 19:00	176.07	29.20	14.80
1973/8/17 20:00	176.07	33.20	14.80
1973/8/17 21:00	176.07	36.40	14.80
1973/8/17 22:00	176.07	37.50	14.80
1973/8/17 23:00	176.07	36.40	14.80
1973/8/18 0:00	176.07	36.40	14.80
1973/8/18 1:00	176.07	36.40	14.80
1973/8/18 2:00	176.07	38.60	14.80
1973/8/18 3:00	176.07	39.80	14.80
1973/8/18 4:00	176.07	46.90	14.80
1973/8/18 5:00	176.07	61.40	14.80
1973/8/18 6:00	176.21	79.50	22.50
1973/8/18 7:00	212.20	96.40	37.20
1973/8/18 8:00	237.20	150.10	79.20
1973/8/18 9:00	259.40	163.60	125.10
1973/8/18 10:00	276.49	180.10	148.90
1973/8/18 11:00	332.08	187.40	168.10
1973/8/18 12:00	454.75	215.60	215.00
1973/8/18 13:00	489.21	283.70	240.50
1973/8/18 14:00	554.73	414.40	253.80
1973/8/18 15:00	621.23	491.00	341.30
1973/8/18 16:00	719.32	633.40	441.70
1973/8/18 17:00	824.19	710.00	595.70
1973/8/18 18:00	866.12	794.50	735.40
1973/8/18 19:00	914.03	852.30	894.90
1973/8/18 20:00	1,010.80	924.30	1,048.00
1973/8/18 21:00	1,173.63	1,007.70	1,114.90
1973/8/18 22:00	1,298.71	1,085.80	1,114.90
1973/8/18 23:00	1,447.16	1,148.60	1,098.00
1973/8/19 0:00	1,601.33	1,185.30	1,086.80
1973/8/19 1:00	1,737.11	1,213.20	1,075.70
1973/8/19 2:00	1,895.83	1,217.90	1,042.50
1973/8/19 3:00	2,041.94	1,203.90	993.90
1973/8/19 4:00	2,193.69	1,180.70	946.40
1973/8/19 5:00	2,353.85	1,144.10	864.80
1973/8/19 6:00	2,480.77	1,094.70	786.90
1973/8/19 7:00	2,597.18	1,046.40	699.10
1973/8/19 8:00	2,716.26	986.50	637.80
1973/8/19 9:00	2,821.08	940.70	571.10
1973/8/19 10:00	2,918.85	891.90	515.80
1973/8/19 11:00	2,985.82	848.40	456.10
1973/8/19 12:00	3,078.41	813.50	396.60
1973/8/19 13:00	3,116.74	775.70	366.80
1973/8/19 14:00	3,108.04	742.40	344.50
1973/8/19 15:00	3,152.27	688.60	328.90
1973/8/19 16:00	3,155.60	667.60	307.70
1973/8/19 17:00	3,082.20	640.20	290.20
1973/8/19 18:00	3,005.58	606.60	273.10
1973/8/19 19:00	2,945.53	578.40	259.30
1973/8/19 20:00	2,852.14	535.90	251.20
1973/8/19 21:00	2,761.75	491.00	237.90
1973/8/19 22:00	2,672.10	463.40	227.60
1973/8/19 23:00	2,567.33	432.90	217.40
1973/8/20 0:00	2,447.10	392.70	207.60
1973/8/20 1:00	2,267.77	371.50	200.30
1973/8/20 2:00	2,050.09	347.60	193.20
1973/8/20 3:00	1,984.24	334.30	186.20
1973/8/20 4:00	1,857.00	321.30	179.30
1973/8/20 5:00	1,732.27	308.50	172.60
1973/8/20 6:00	1,617.64	292.90	168.10
1973/8/20 7:00	1,512.24	283.70	163.80
1973/8/20 8:00	1,418.89	271.70	161.60
1973/8/20 9:00	1,315.36	262.90	157.30
1973/8/20 10:00	1,238.27	251.30	153.10

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	17.16	93.03	103.06
1973/8/17 18:00	10.75	89.36	99.56
1973/8/17 19:00	10.75	89.36	99.56
1973/8/17 20:00	10.75	89.40	99.56
1973/8/17 21:00	10.75	89.43	99.56
1973/8/17 22:00	10.75	89.44	99.56
1973/8/17 23:00	10.75	89.43	99.56
1973/8/18 0:00	10.75	89.43	99.56
1973/8/18 1:00	10.75	89.43	99.56
1973/8/18 2:00	10.75	89.45	99.56
1973/8/18 3:00	10.75	89.46	99.56
1973/8/18 4:00	10.75	89.52	99.56
1973/8/18 5:00	10.75	89.63	99.56
1973/8/18 6:00	10.75	89.75	99.68
1973/8/18 7:00	10.95	89.85	99.84
1973/8/18 8:00	11.08	90.12	100.17
1973/8/18 9:00	11.19	90.18	100.44
1973/8/18 10:00	11.27	90.25	100.56
1973/8/18 11:00	11.51	90.28	100.65
1973/8/18 12:00	11.99	90.39	100.85
1973/8/18 13:00	12.12	90.63	100.95
1973/8/18 14:00	12.34	91.02	101.00
1973/8/18 15:00	12.55	91.22	101.30
1973/8/18 16:00	12.84	91.58	101.60
1973/8/18 17:00	13.14	91.80	102.00
1973/8/18 18:00	13.26	92.03	102.32
1973/8/18 19:00	13.38	92.18	102.65
1973/8/18 20:00	13.61	92.36	102.94
1973/8/18 21:00	13.99	92.56	103.06
1973/8/18 22:00	14.27	92.74	103.06
1973/8/18 23:00	14.58	92.88	103.03
1973/8/19 0:00	14.89	92.96	103.01
1973/8/19 1:00	15.15	93.02	102.99
1973/8/19 2:00	15.44	93.03	102.93
1973/8/19 3:00	15.70	93.00	102.84
1973/8/19 4:00	15.93	92.95	102.75
1973/8/19 5:00	16.15	92.87	102.59
1973/8/19 6:00	16.32	92.76	102.43
1973/8/19 7:00	16.47	92.65	102.24
1973/8/19 8:00	16.62	92.51	102.10
1973/8/19 9:00	16.75	92.40	101.94
1973/8/19 10:00	16.87	92.28	101.80
1973/8/19 11:00	16.95	92.17	101.64
1973/8/19 12:00	17.06	92.08	101.47
1973/8/19 13:00	17.11	91.98	101.38
1973/8/19 14:00	17.10	91.89	101.31
1973/8/19 15:00	17.15	91.74	101.26
1973/8/19 16:00	17.16	91.68	101.19
1973/8/19 17:00	17.08	91.60	101.13
1973/8/19 18:00	16.99	91.50	101.07
1973/8/19 19:00	16.92	91.43	101.02
1973/8/19 20:00	16.81	91.33	100.99
1973/8/19 21:00	16.70	91.22	100.94
1973/8/19 22:00	16.59	91.15	100.90
1973/8/19 23:00	16.46	91.07	100.86
1973/8/20 0:00	16.31	90.96	100.82
1973/8/20 1:00	16.08	90.90	100.79
1973/8/20 2:00	15.77	90.83	100.76
1973/8/20 3:00	15.65	90.79	100.73
1973/8/20 4:00	15.43	90.75	100.70
1973/8/20 5:00	15.20	90.71	100.67
1973/8/20 6:00	14.98	90.66	100.65
1973/8/20 7:00	14.77	90.63	100.63
1973/8/20 8:00	14.58	90.59	100.62
1973/8/20 9:00	14.36	90.56	100.60
1973/8/20 10:00	14.19	90.52	100.58

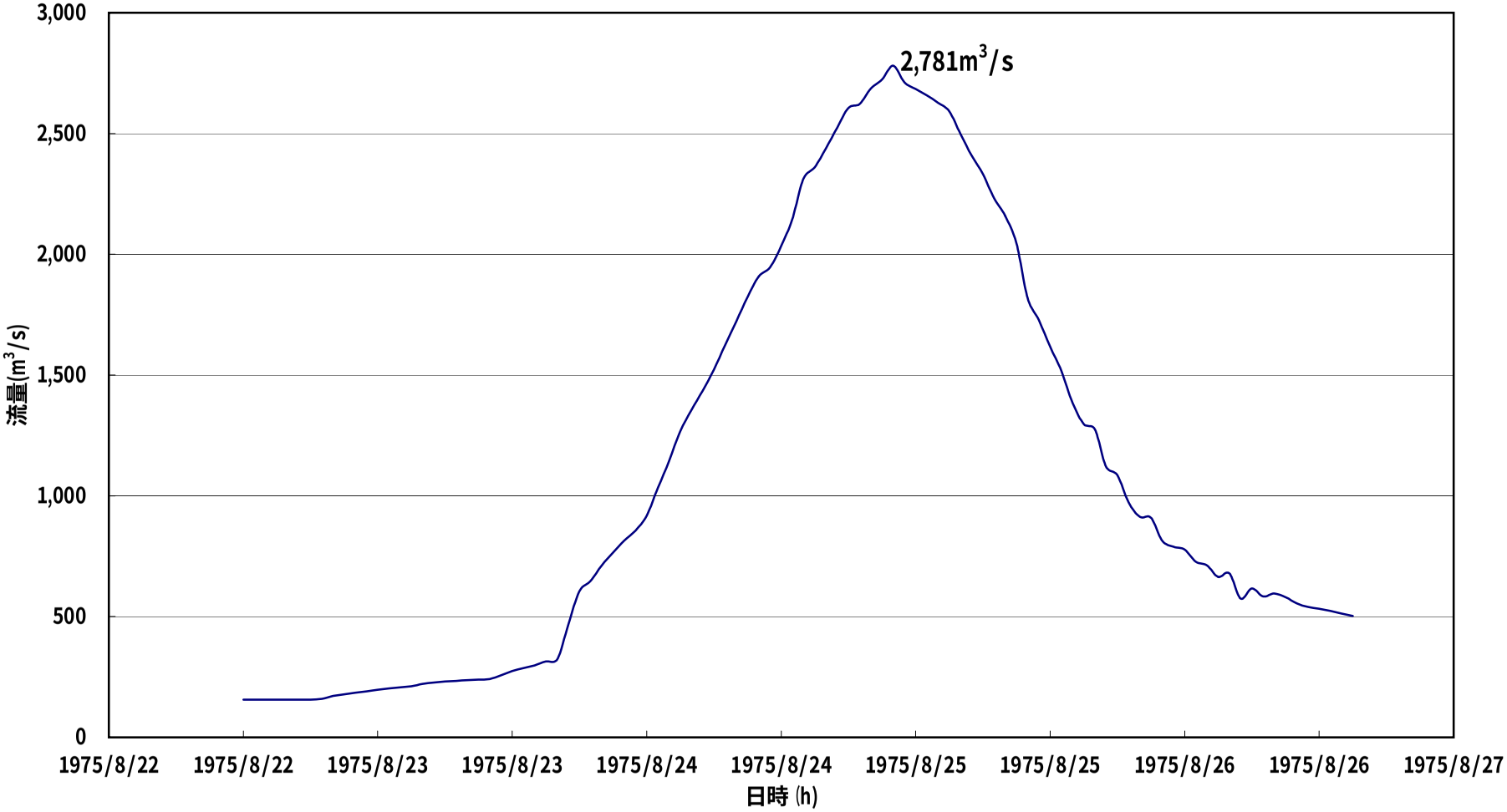
昭和48年8月洪水

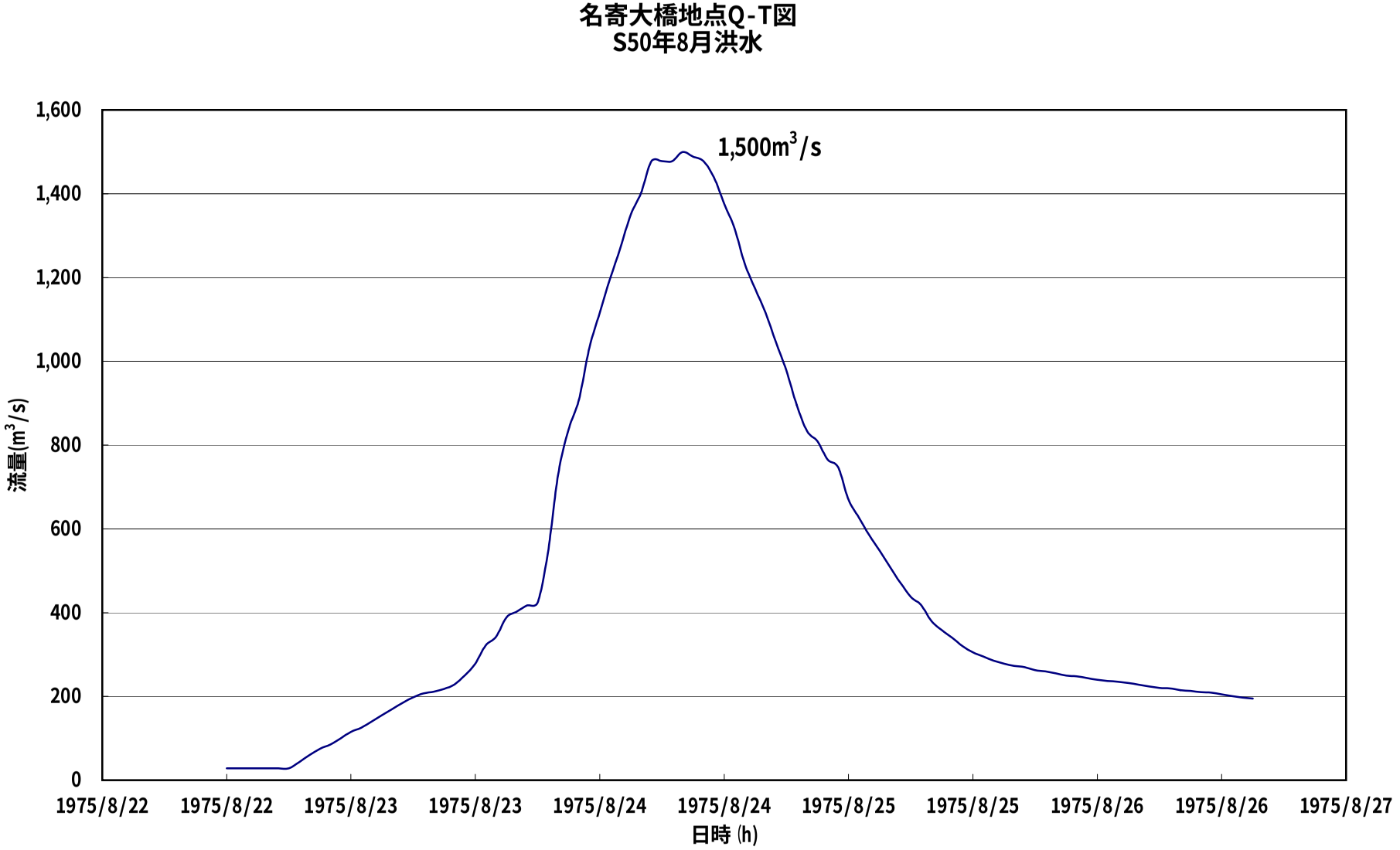
Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	3,155.60	1,217.90	1,114.90
1973/8/20 11:00	1,149.90	240.00	151.00
1973/8/20 12:00	1,078.08	223.60	148.90
1973/8/20 13:00	1,007.67	210.30	142.80
1973/8/20 14:00	936.42	194.90	140.80
1973/8/20 15:00	879.55	182.50	140.80
1973/8/20 16:00	831.02	170.60	138.80
1973/8/20 17:00	776.66	156.80	134.80
1973/8/20 18:00	731.36	145.70	132.80
1973/8/20 19:00	687.14	141.40	130.90
1973/8/20 20:00	643.67	139.20	130.90
1973/8/20 21:00	613.17	135.00	129.00
1973/8/20 22:00	584.84	130.90	125.10
1973/8/20 23:00	551.83	128.80	120.00
1973/8/21 0:00	537.72	124.80	115.00
1973/8/21 1:00	532.02	120.80	110.00
1973/8/21 2:00	523.09	118.80	100.00
1973/8/21 3:00	513.85	114.90	95.60
1973/8/21 4:00	490.85	111.10	93.20
1973/8/21 5:00	479.77	109.20	91.00
1973/8/21 6:00	462.83	105.40	88.90
1973/8/21 7:00	443.87	105.40	86.90
1973/8/21 8:00	430.67	105.40	84.90
1973/8/21 9:00	417.55	105.40	83.00
1973/8/21 10:00	409.95	105.40	81.20
1973/8/21 11:00	404.80	105.40	79.40
1973/8/21 12:00	397.02	105.40	77.70
1973/8/21 13:00	386.81	105.40	76.03
1973/8/21 14:00	379.50	105.40	74.40
1973/8/21 15:00	374.44	105.40	72.87
1973/8/21 16:00	367.04	105.40	71.40
1973/8/21 17:00	362.21	105.40	69.70
1973/8/21 18:00	357.42	105.40	68.50
1973/8/21 19:00	352.65	105.40	67.10
1973/8/21 20:00	350.22	105.40	65.90
1973/8/21 21:00	347.86	105.40	64.60

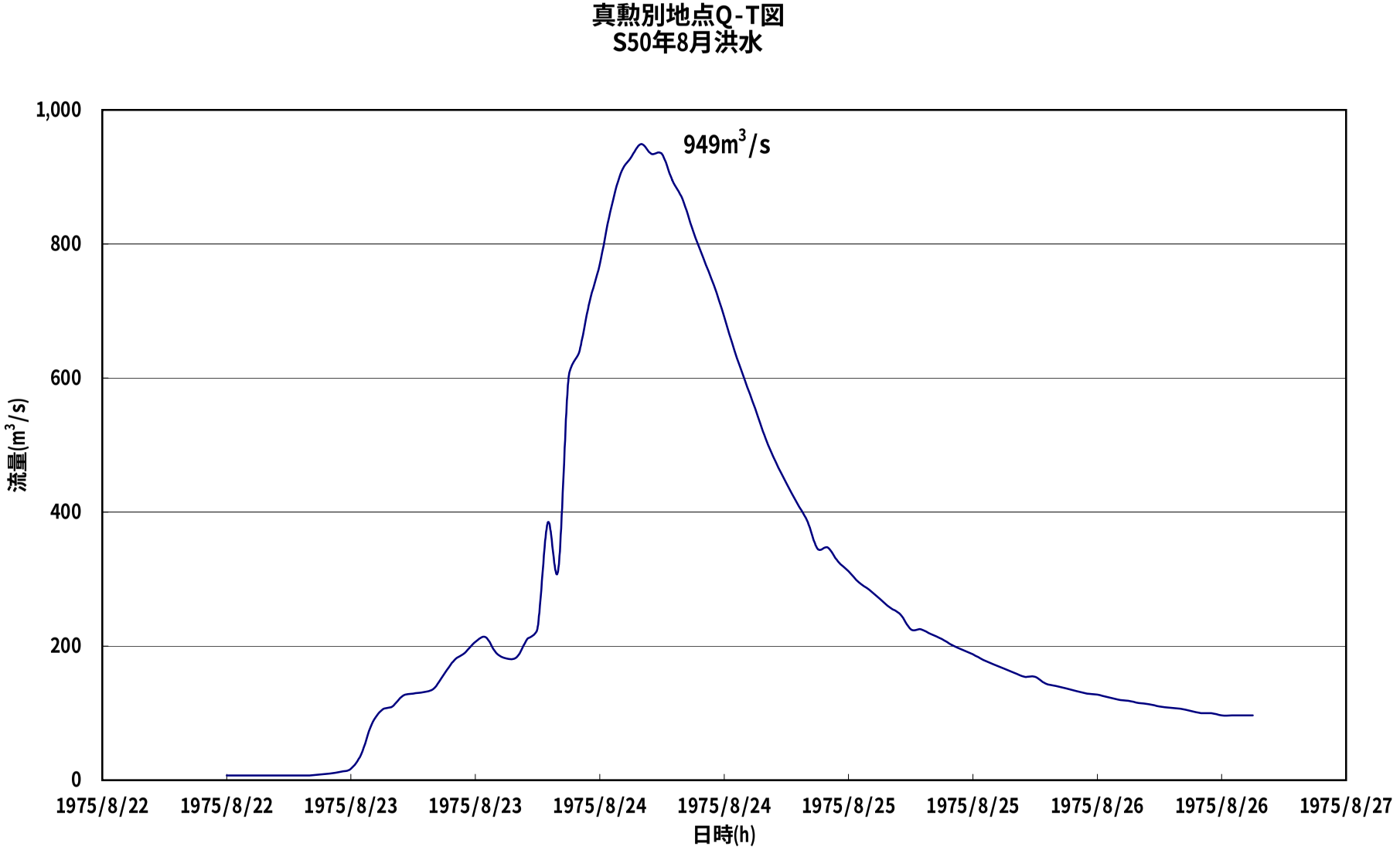
H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	17.16	93.03	103.06
1973/8/20 11:00	13.99	90.48	100.57
1973/8/20 12:00	13.82	90.42	100.56
1973/8/20 13:00	13.65	90.37	100.53
1973/8/20 14:00	13.47	90.31	100.52
1973/8/20 15:00	13.32	90.26	100.52
1973/8/20 16:00	13.19	90.21	100.51
1973/8/20 17:00	13.04	90.15	100.49
1973/8/20 18:00	12.91	90.10	100.48
1973/8/20 19:00	12.78	90.08	100.47
1973/8/20 20:00	12.65	90.07	100.47
1973/8/20 21:00	12.55	90.05	100.46
1973/8/20 22:00	12.46	90.03	100.44
1973/8/20 23:00	12.35	90.02	100.41
1973/8/21 0:00	12.30	90.00	100.39
1973/8/21 1:00	12.28	89.98	100.36
1973/8/21 2:00	12.25	89.97	100.30
1973/8/21 3:00	12.22	89.95	100.27
1973/8/21 4:00	12.14	89.93	100.26
1973/8/21 5:00	12.10	89.92	100.25
1973/8/21 6:00	12.04	89.90	100.23
1973/8/21 7:00	11.97	89.90	100.22
1973/8/21 8:00	11.92	89.90	100.21
1973/8/21 9:00	11.87	89.90	100.20
1973/8/21 10:00	11.84	89.90	100.18
1973/8/21 11:00	11.82	89.90	100.17
1973/8/21 12:00	11.79	89.90	100.16
1973/8/21 13:00	11.75	89.90	100.15
1973/8/21 14:00	11.72	89.90	100.14
1973/8/21 15:00	11.70	89.90	100.13
1973/8/21 16:00	11.67	89.90	100.12
1973/8/21 17:00	11.65	89.90	100.11
1973/8/21 18:00	11.63	89.90	100.10
1973/8/21 19:00	11.61	89.90	100.09
1973/8/21 20:00	11.60	89.90	100.08
1973/8/21 21:00	11.59	89.90	100.07

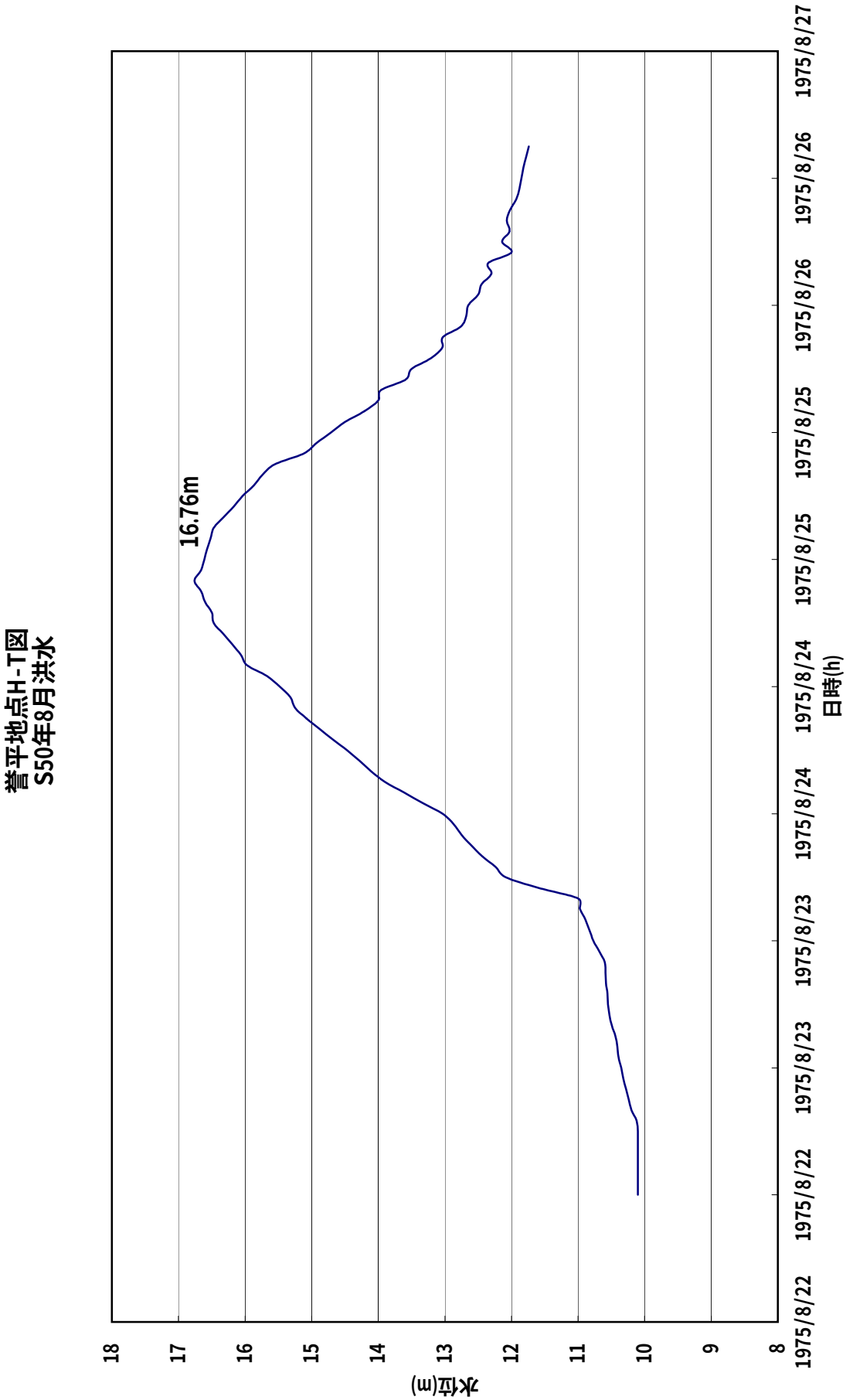
＜昭和 50 年 8 月洪水＞

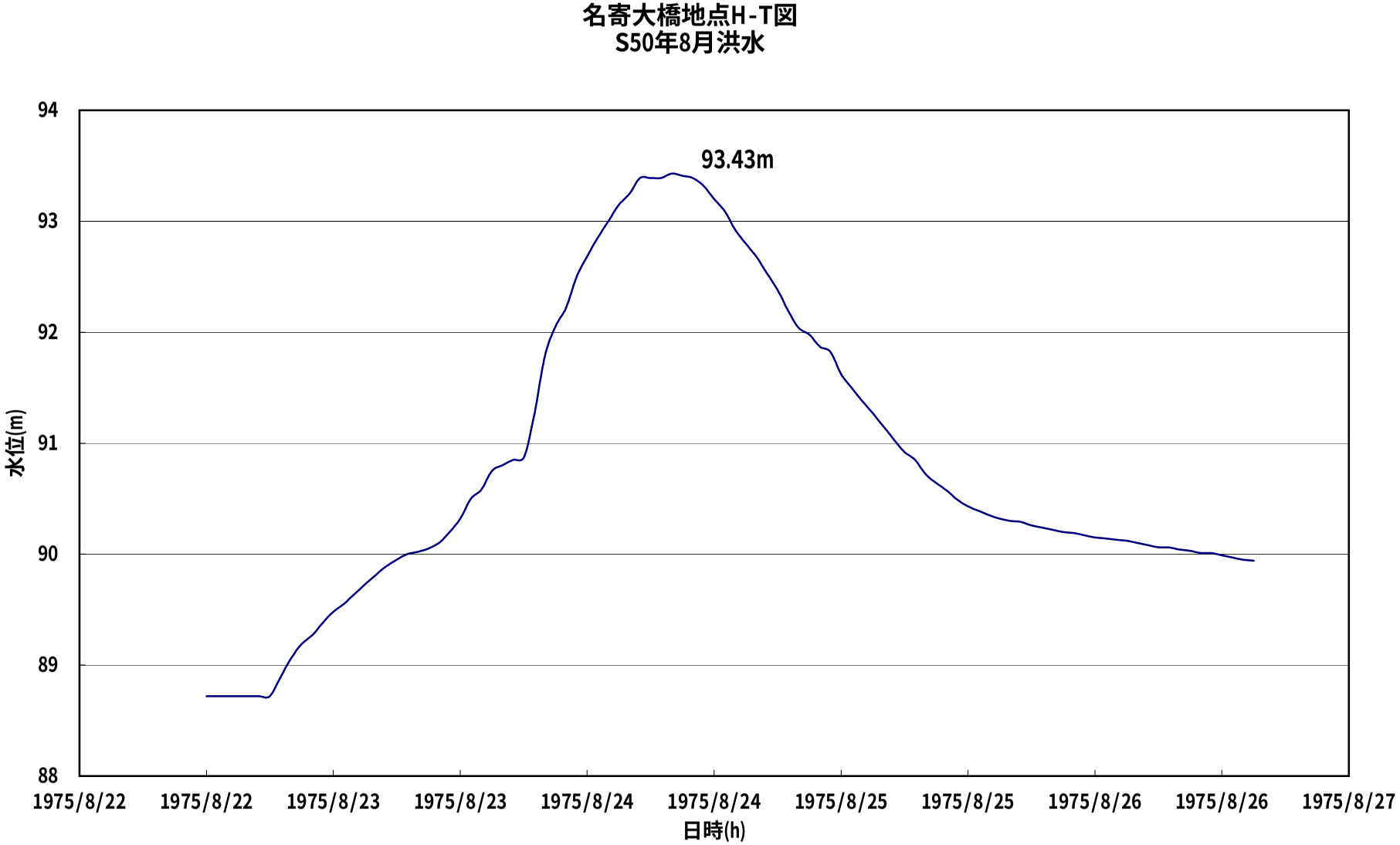
誉平地点Q-T図
S50年8月洪水

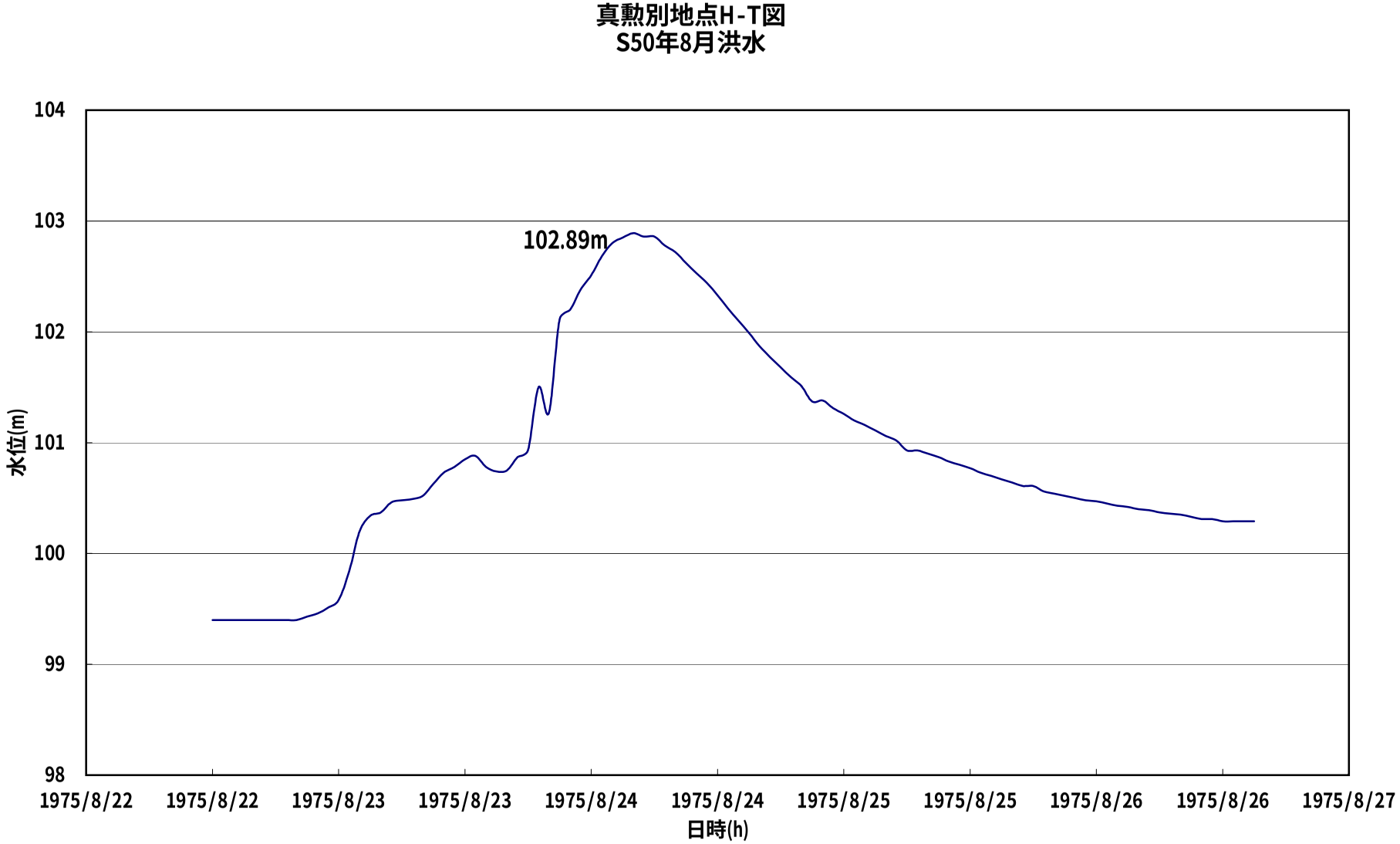



名寄大橋地点Q-T図
S50年8月洪水
1,500m3/s
流量(m3/s)
1,600
1,400
1,200
1,000
800
600
400
200
0
1975/8/22
1975/8/22
1975/8/23
1975/8/23
1975/8/24
1975/8/24
1975/8/25
1975/8/25
1975/8/26
1975/8/26
1975/8/27
日時 (h)


真勲別地点Q-T図
S50年8月洪水
949m3/s
1,000
800
600
400
200
0
流量(m3/s)
1975/8/22
1975/8/22
1975/8/23
1975/8/23
1975/8/24
1975/8/24
1975/8/25
1975/8/25
1975/8/26
1975/8/26
1975/8/27
日時(h)


誉平地点H-T図
S50年8月洪水
16.76m
水位(m)
日時(h)
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
1975/8/22
1975/8/23
1975/8/24
1975/8/25
1975/8/26
1975/8/27


名寄大橋地点H-T図
S50年8月洪水
94
93
92
91
90
89
88
水位(m)
93.43m
1975/8/22
1975/8/22
1975/8/23
1975/8/23
1975/8/24
1975/8/24
1975/8/25
1975/8/25
1975/8/26
1975/8/26
1975/8/27
日時(h)


真勲別地点H-T図
S50年8月洪水
104
103
102
101
100
99
98
水位(m)
102.89m
1975/8/22
1975/8/22
1975/8/23
1975/8/23
1975/8/24
1975/8/24
1975/8/25
1975/8/25
1975/8/26
1975/8/26
1975/8/27
日時(h)

昭和50年8月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,781.03	1,499.50	949.10
1975/8/22 12:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 13:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 14:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 15:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 16:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 17:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 18:00	156.42	28.30	7.10
1975/8/22 19:00	159.13	43.00	7.10
1975/8/22 20:00	171.91	60.00	7.10
1975/8/22 21:00	178.23	75.00	8.40
1975/8/22 22:00	184.49	85.00	9.90
1975/8/22 23:00	190.72	100.00	12.60
1975/8/23 0:00	196.90	115.00	16.90
1975/8/23 1:00	203.05	125.00	38.60
1975/8/23 2:00	206.72	140.00	83.10
1975/8/23 3:00	211.60	155.00	104.90
1975/8/23 4:00	221.29	170.00	109.90
1975/8/23 5:00	227.31	185.00	125.70
1975/8/23 6:00	231.74	198.00	129.30
1975/8/23 7:00	233.30	207.30	131.20
1975/8/23 8:00	237.24	211.40	136.80
1975/8/23 9:00	239.14	217.60	158.30
1975/8/23 10:00	241.06	228.20	179.20
1975/8/23 11:00	257.04	250.10	190.20
1975/8/23 12:00	274.60	277.80	206.10
1975/8/23 13:00	286.20	322.00	213.10
1975/8/23 14:00	297.75	342.70	190.20
1975/8/23 15:00	314.93	388.70	181.40
1975/8/23 16:00	322.39	402.90	183.60
1975/8/23 17:00	467.64	417.20	210.70
1975/8/23 18:00	604.80	423.00	226.00
1975/8/23 19:00	648.06	541.20	384.10
1975/8/23 20:00	711.35	730.20	313.60
1975/8/23 21:00	764.68	837.30	601.10
1975/8/23 22:00	814.75	908.50	637.70
1975/8/23 23:00	856.25	1,032.20	712.60
1975/8/24 0:00	917.50	1,115.90	769.70
1975/8/24 1:00	1,034.39	1,197.90	847.60
1975/8/24 2:00	1,146.26	1,272.60	904.90
1975/8/24 3:00	1,266.02	1,349.70	928.30
1975/8/24 4:00	1,354.77	1,402.30	949.10
1975/8/24 5:00	1,434.30	1,477.60	934.20
1975/8/24 6:00	1,522.14	1,477.60	934.20
1975/8/24 7:00	1,624.12	1,477.60	895.20
1975/8/24 8:00	1,722.68	1,499.50	866.50
1975/8/24 9:00	1,823.49	1,488.60	819.70
1975/8/24 10:00	1,908.89	1,477.60	778.60
1975/8/24 11:00	1,945.70	1,439.70	738.70
1975/8/24 12:00	2,035.59	1,375.90	691.20
1975/8/24 13:00	2,144.98	1,318.40	641.30
1975/8/24 14:00	2,313.26	1,232.50	597.10
1975/8/24 15:00	2,360.34	1,173.40	554.60
1975/8/24 16:00	2,439.04	1,115.90	509.90
1975/8/24 17:00	2,523.83	1,045.90	474.10
1975/8/24 18:00	2,605.67	978.20	443.10
1975/8/24 19:00	2,622.73	895.80	414.30
1975/8/24 20:00	2,686.20	833.20	387.20
1975/8/24 21:00	2,723.99	808.80	345.30
1975/8/24 22:00	2,781.03	765.10	347.10
1975/8/24 23:00	2,711.88	747.30	326.30
1975/8/25 0:00	2,684.73	670.10	311.90
1975/8/25 1:00	2,657.65	626.80	295.10
1975/8/25 2:00	2,626.42	584.90	284.10
1975/8/25 3:00	2,591.78	547.80	270.70
1975/8/25 4:00	2,496.89	508.70	257.60

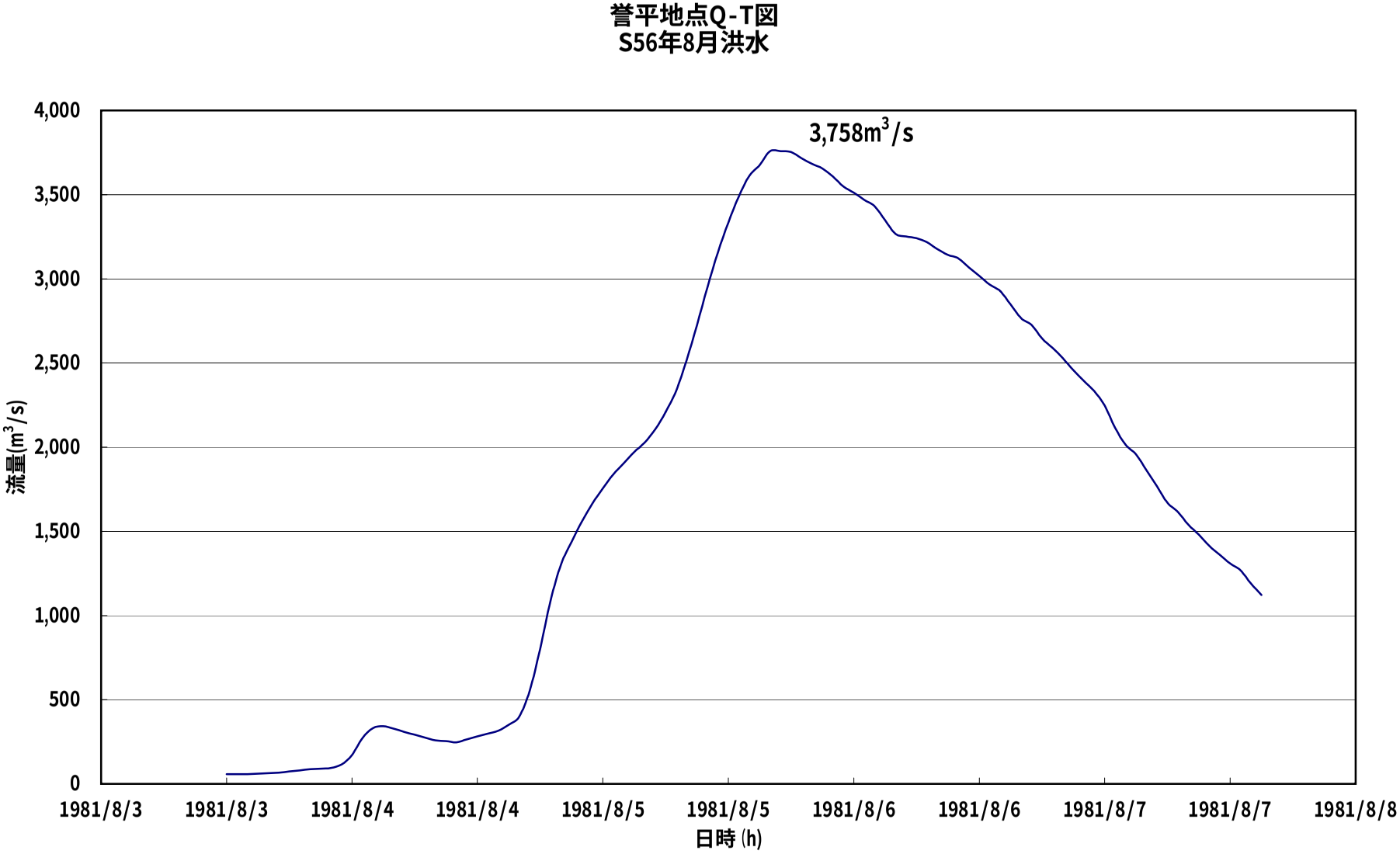
H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	16.76	93.43	102.89
1975/8/22 12:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 13:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 14:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 15:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 16:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 17:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 18:00	10.10	88.72	99.40
1975/8/22 19:00	10.12	88.89	99.40
1975/8/22 20:00	10.20	89.06	99.40
1975/8/22 21:00	10.24	89.19	99.43
1975/8/22 22:00	10.28	89.27	99.46
1975/8/22 23:00	10.32	89.38	99.51
1975/8/23 0:00	10.35	89.48	99.58
1975/8/23 1:00	10.39	89.55	99.84
1975/8/23 2:00	10.41	89.64	100.20
1975/8/23 3:00	10.44	89.73	100.34
1975/8/23 4:00	10.49	89.81	100.37
1975/8/23 5:00	10.53	89.89	100.46
1975/8/23 6:00	10.55	89.95	100.48
1975/8/23 7:00	10.56	90.00	100.49
1975/8/23 8:00	10.58	90.02	100.52
1975/8/23 9:00	10.59	90.05	100.63
1975/8/23 10:00	10.60	90.10	100.73
1975/8/23 11:00	10.68	90.20	100.78
1975/8/23 12:00	10.77	90.32	100.85
1975/8/23 13:00	10.83	90.50	100.88
1975/8/23 14:00	10.89	90.58	100.78
1975/8/23 15:00	10.97	90.75	100.74
1975/8/23 16:00	11.00	90.80	100.75
1975/8/23 17:00	11.60	90.85	100.87
1975/8/23 18:00	12.09	90.87	100.93
1975/8/23 19:00	12.24	91.25	101.50
1975/8/23 20:00	12.44	91.78	101.27
1975/8/23 21:00	12.60	92.05	102.11
1975/8/23 22:00	12.75	92.22	102.20
1975/8/23 23:00	12.87	92.50	102.38
1975/8/24 0:00	13.03	92.68	102.51
1975/8/24 1:00	13.33	92.85	102.68
1975/8/24 2:00	13.61	93.00	102.80
1975/8/24 3:00	13.90	93.15	102.85
1975/8/24 4:00	14.11	93.25	102.89
1975/8/24 5:00	14.28	93.39	102.86
1975/8/24 6:00	14.47	93.39	102.86
1975/8/24 7:00	14.68	93.39	102.78
1975/8/24 8:00	14.88	93.43	102.72
1975/8/24 9:00	15.08	93.41	102.62
1975/8/24 10:00	15.25	93.39	102.53
1975/8/24 11:00	15.32	93.32	102.44
1975/8/24 12:00	15.48	93.20	102.33
1975/8/24 13:00	15.67	93.09	102.21
1975/8/24 14:00	15.97	92.92	102.10
1975/8/24 15:00	16.06	92.80	101.99
1975/8/24 16:00	16.19	92.68	101.87
1975/8/24 17:00	16.33	92.53	101.77
1975/8/24 18:00	16.47	92.38	101.68
1975/8/24 19:00	16.50	92.19	101.59
1975/8/24 20:00	16.60	92.04	101.51
1975/8/24 21:00	16.66	91.98	101.37
1975/8/24 22:00	16.76	91.87	101.38
1975/8/24 23:00	16.66	91.82	101.31
1975/8/25 0:00	16.61	91.62	101.26
1975/8/25 1:00	16.57	91.50	101.20
1975/8/25 2:00	16.52	91.38	101.16
1975/8/25 3:00	16.47	91.27	101.11
1975/8/25 4:00	16.32	91.15	101.06

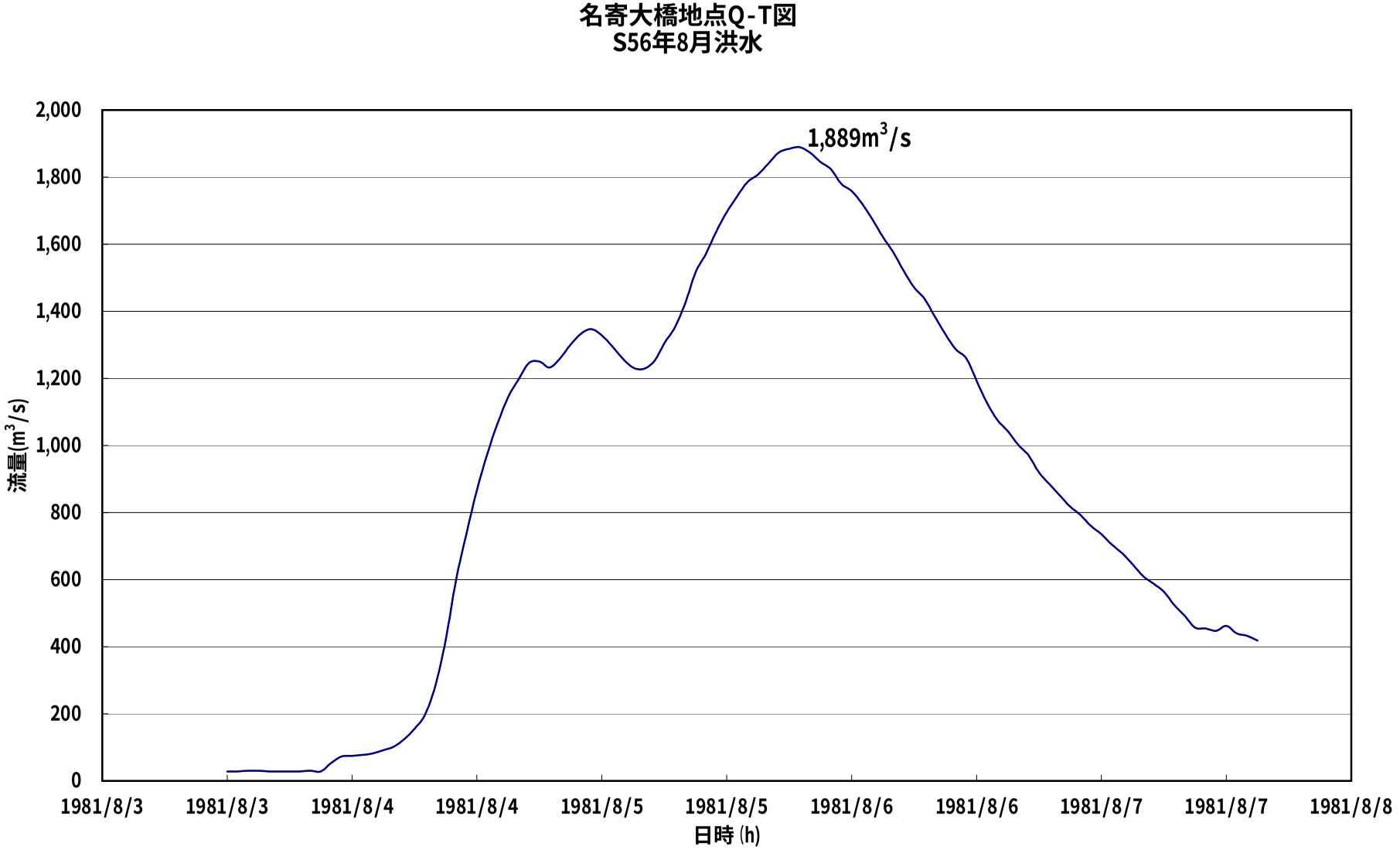
昭和50年8月洪水

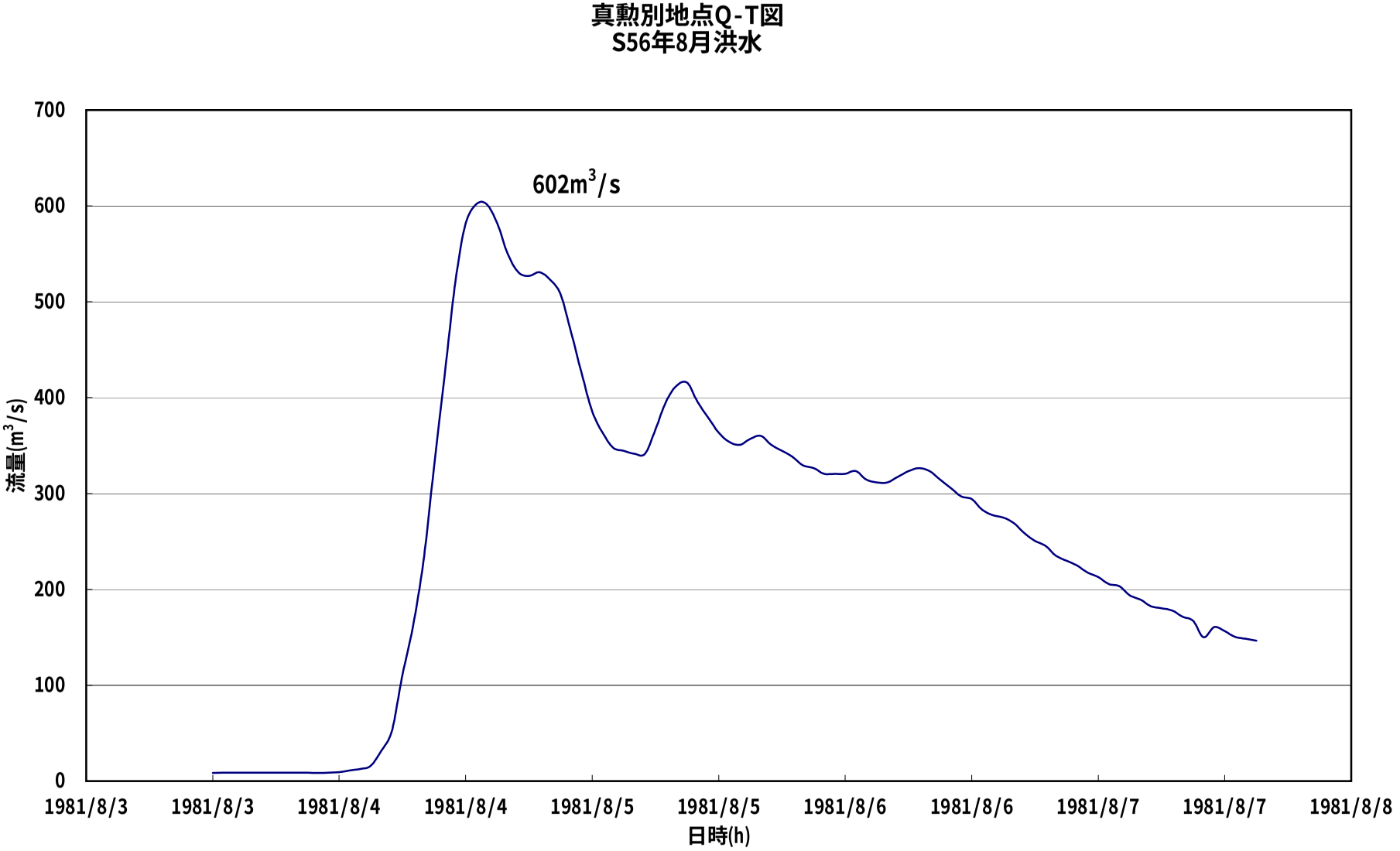
Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,781.03	1,499.50	949.10
1975/8/25 5:00	2,408.09	471.00	247.30
1975/8/25 6:00	2,331.04	437.70	225.00
1975/8/25 7:00	2,233.09	418.60	225.00
1975/8/25 8:00	2,158.99	380.40	217.80
1975/8/25 9:00	2,044.56	358.60	210.70
1975/8/25 10:00	1,817.34	340.00	201.50
1975/8/25 11:00	1,726.70	320.00	194.60
1975/8/25 12:00	1,617.88	305.00	188.00
1975/8/25 13:00	1,516.14	295.00	179.20
1975/8/25 14:00	1,383.43	285.00	172.80
1975/8/25 15:00	1,295.80	278.00	166.50
1975/8/25 16:00	1,275.56	273.00	160.30
1975/8/25 17:00	1,120.83	270.00	154.30
1975/8/25 18:00	1,086.12	263.00	154.30
1975/8/25 19:00	973.23	260.00	144.40
1975/8/25 20:00	913.83	255.00	140.50
1975/8/25 21:00	909.02	250.00	136.80
1975/8/25 22:00	813.10	248.00	133.00
1975/8/25 23:00	789.63	244.00	129.30
1975/8/26 0:00	777.22	240.00	127.50
1975/8/26 1:00	727.55	237.00	123.90
1975/8/26 2:00	711.39	235.00	120.30
1975/8/26 3:00	664.71	232.00	118.50
1975/8/26 4:00	678.91	228.00	115.10
1975/8/26 5:00	574.11	224.00	113.30
1975/8/26 6:00	616.54	220.00	110.00
1975/8/26 7:00	583.46	219.00	108.20
1975/8/26 8:00	595.51	215.00	106.60
1975/8/26 9:00	580.26	213.00	103.30
1975/8/26 10:00	554.39	210.00	100.00
1975/8/26 11:00	540.59	209.00	100.00
1975/8/26 12:00	532.23	205.00	96.80
1975/8/26 13:00	523.84	201.00	96.80
1975/8/26 14:00	512.02	197.00	96.80
1975/8/26 15:00	502.03	195.00	96.80

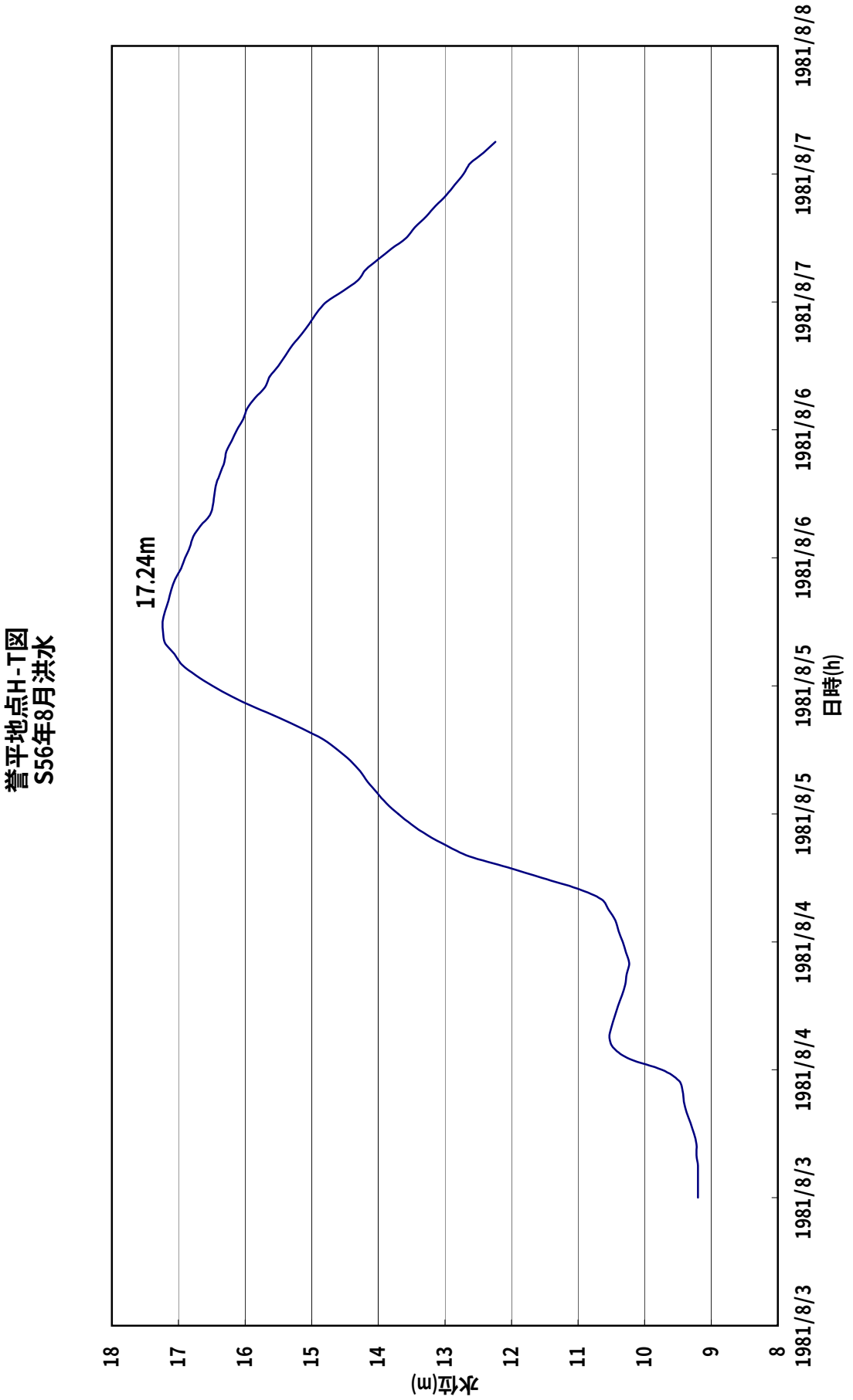
H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	16.76	93.43	102.89
1975/8/25 5:00	16.17	91.03	101.02
1975/8/25 6:00	16.04	90.92	100.93
1975/8/25 7:00	15.87	90.85	100.93
1975/8/25 8:00	15.74	90.72	100.90
1975/8/25 9:00	15.55	90.64	100.87
1975/8/25 10:00	15.12	90.57	100.83
1975/8/25 11:00	14.93	90.49	100.80
1975/8/25 12:00	14.71	90.43	100.77
1975/8/25 13:00	14.50	90.39	100.73
1975/8/25 14:00	14.21	90.35	100.70
1975/8/25 15:00	14.00	90.32	100.67
1975/8/25 16:00	13.96	90.30	100.64
1975/8/25 17:00	13.59	90.29	100.61
1975/8/25 18:00	13.50	90.26	100.61
1975/8/25 19:00	13.21	90.24	100.56
1975/8/25 20:00	13.04	90.22	100.54
1975/8/25 21:00	13.03	90.20	100.52
1975/8/25 22:00	12.76	90.19	100.50
1975/8/25 23:00	12.68	90.17	100.48
1975/8/26 0:00	12.65	90.15	100.47
1975/8/26 1:00	12.50	90.14	100.45
1975/8/26 2:00	12.45	90.13	100.43
1975/8/26 3:00	12.30	90.12	100.42
1975/8/26 4:00	12.35	90.10	100.40
1975/8/26 5:00	12.00	90.08	100.39
1975/8/26 6:00	12.14	90.06	100.37
1975/8/26 7:00	12.03	90.06	100.36
1975/8/26 8:00	12.07	90.04	100.35
1975/8/26 9:00	12.02	90.03	100.33
1975/8/26 10:00	11.93	90.01	100.31
1975/8/26 11:00	11.88	90.01	100.31
1975/8/26 12:00	11.85	89.99	100.29
1975/8/26 13:00	11.82	89.97	100.29
1975/8/26 14:00	11.78	89.95	100.29
1975/8/26 15:00	11.74	89.94	100.29

＜昭和 56 年 8 月洪水＞

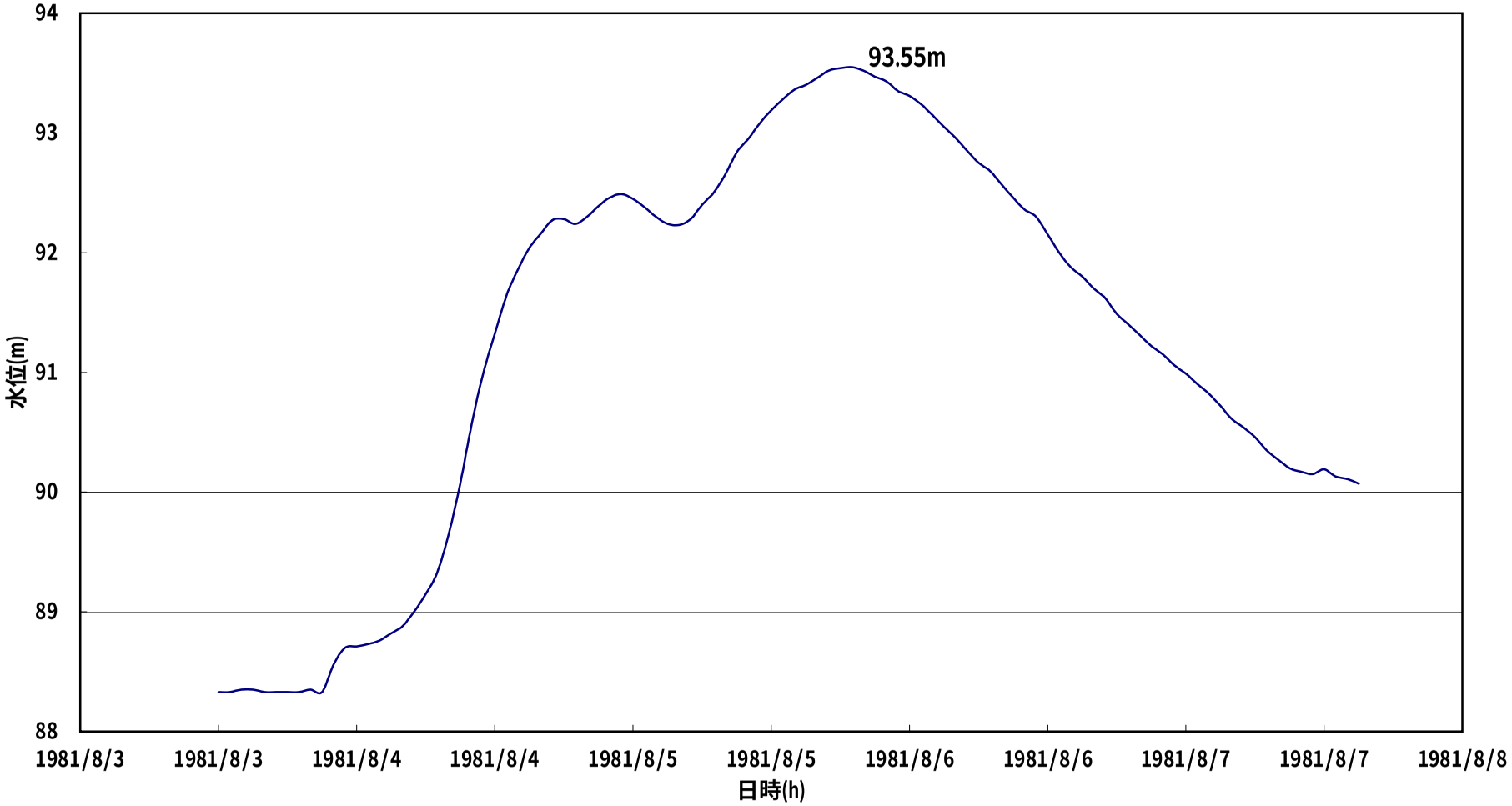

誉平地点Q-T図
S56年8月洪水
3,758m3/s
流量(m3/s)
4,000
3,500
3,000
2,500
2,000
1,500
1,000
500
0
1981/8/3
1981/8/3
1981/8/4
1981/8/4
1981/8/5
1981/8/5
1981/8/6
1981/8/6
1981/8/7
1981/8/7
1981/8/8
日時(h)

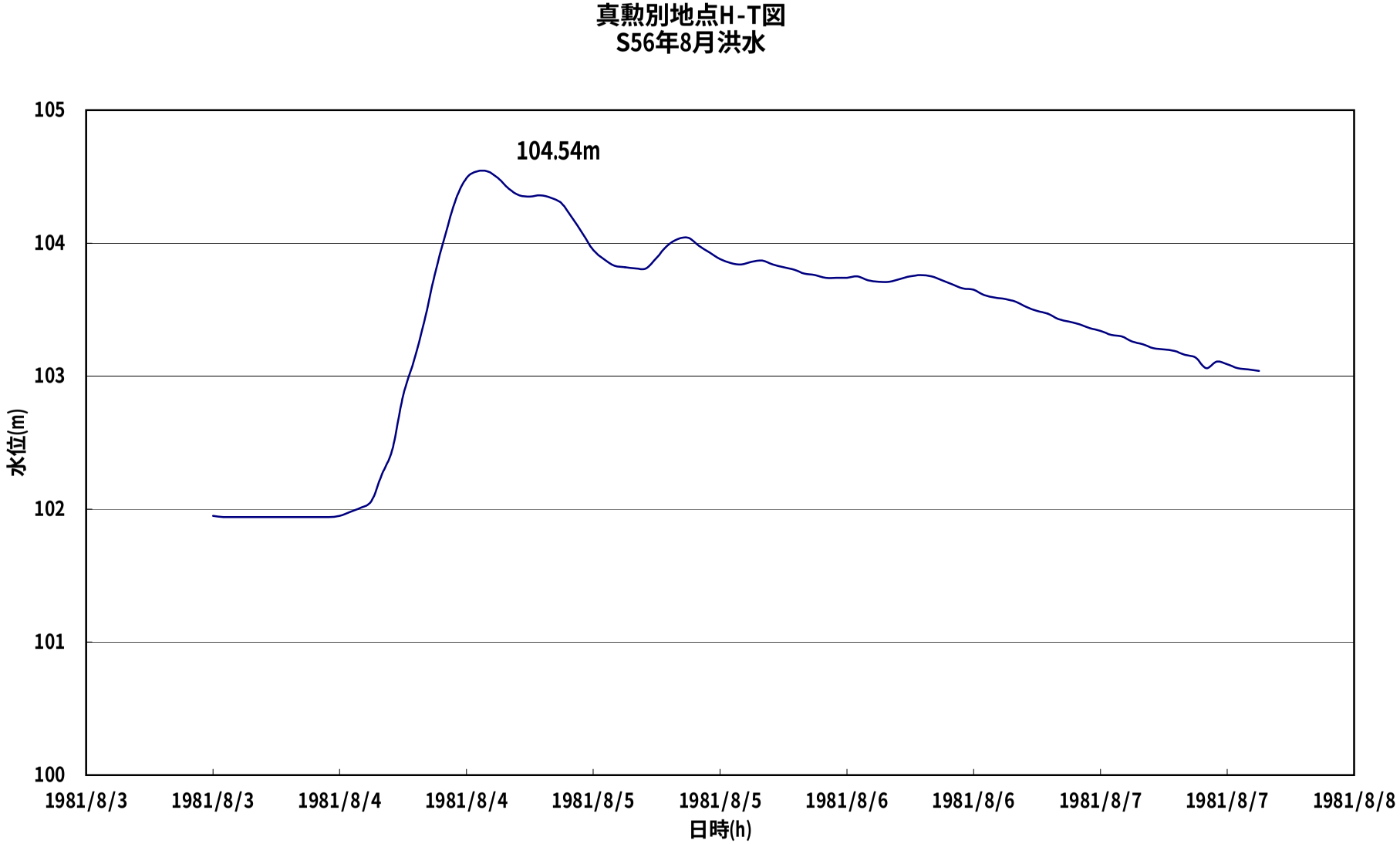

名寄大橋地点Q-T図
S56年8月洪水
1,889m3/s
2,000
1,800
1,600
1,400
1,200
1,000
800
600
400
200
0
流量(m3/s)
1981/8/3
1981/8/3
1981/8/4
1981/8/4
1981/8/5
1981/8/5
1981/8/6
1981/8/6
1981/8/7
1981/8/7
1981/8/8
日時(h)


真勲別地点Q-T図
S56年8月洪水
602m3/s
700
600
500
400
300
200
100
0
流量(m3/s)
1981/8/3
1981/8/3
1981/8/4
1981/8/4
1981/8/5
1981/8/5
1981/8/6
1981/8/6
1981/8/7
1981/8/7
1981/8/8
日時(h)


誉平地点H-T図
S56年8月洪水
17.24m
水位(m)
日時(h)
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
1981/8/3
1981/8/3
1981/8/4
1981/8/4
1981/8/5
1981/8/5
1981/8/6
1981/8/6
1981/8/7
1981/8/7
1981/8/8

名寄大橋地点H-T図
S56年8月洪水




真勲別地点H-T図
S56年8月洪水
104.54m
105
104
103
102
101
100
水位(m)
1981/8/3
1981/8/3
1981/8/4
1981/8/4
1981/8/5
1981/8/5
1981/8/6
1981/8/6
1981/8/7
1981/8/7
1981/8/8
日時(h)

昭和56年8月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	3,758.30	1,889.36	601.75
1981/8/3 12:00	57.97	28.18	8.40
1981/8/3 13:00	57.97	28.18	8.90
1981/8/3 14:00	57.97	30.06	8.90
1981/8/3 15:00	59.93	30.06	8.90
1981/8/3 16:00	63.01	28.18	8.90
1981/8/3 17:00	65.78	28.18	8.90
1981/8/3 18:00	73.18	28.18	8.90
1981/8/3 19:00	80.23	28.18	8.90
1981/8/3 20:00	86.80	30.06	8.90
1981/8/3 21:00	89.90	28.18	8.90
1981/8/3 22:00	95.11	53.44	8.40
1981/8/3 23:00	115.26	72.73	8.90
1981/8/4 0:00	171.20	74.22	9.40
1981/8/4 1:00	272.06	77.25	10.99
1981/8/4 2:00	330.36	81.91	12.70
1981/8/4 3:00	342.28	91.63	15.92
1981/8/4 4:00	327.95	101.90	31.76
1981/8/4 5:00	308.30	124.08	51.98
1981/8/4 6:00	292.95	154.86	110.77
1981/8/4 7:00	274.60	196.30	160.77
1981/8/4 8:00	258.94	282.09	230.00
1981/8/4 9:00	254.16	418.22	326.39
1981/8/4 10:00	246.16	597.61	422.41
1981/8/4 11:00	264.10	735.87	519.39
1981/8/4 12:00	281.43	865.00	581.59
1981/8/4 13:00	298.54	973.17	601.75
1981/8/4 14:00	315.36	1,067.97	601.75
1981/8/4 15:00	351.99	1,144.30	581.59
1981/8/4 16:00	399.96	1,196.79	550.05
1981/8/4 17:00	553.62	1,245.86	530.79
1981/8/4 18:00	802.05	1,250.38	526.97
1981/8/4 19:00	1,088.60	1,232.38	530.79
1981/8/4 20:00	1,303.33	1,259.42	523.18
1981/8/4 21:00	1,435.86	1,300.52	508.12
1981/8/4 22:00	1,559.32	1,332.95	467.86
1981/8/4 23:00	1,664.44	1,346.97	425.82
1981/8/5 0:00	1,754.79	1,328.29	385.77
1981/8/5 1:00	1,837.57	1,295.92	363.32
1981/8/5 2:00	1,903.37	1,259.42	347.69
1981/8/5 3:00	1,970.66	1,232.38	344.61
1981/8/5 4:00	2,026.02	1,227.97	341.54
1981/8/5 5:00	2,106.44	1,250.38	341.54
1981/8/5 6:00	2,209.12	1,305.13	366.48
1981/8/5 7:00	2,333.86	1,351.66	395.60
1981/8/5 8:00	2,514.52	1,422.97	412.25
1981/8/5 9:00	2,724.07	1,515.94	415.62
1981/8/5 10:00	2,948.86	1,571.10	395.60
1981/8/5 11:00	3,155.29	1,637.57	379.28
1981/8/5 12:00	3,332.86	1,694.88	363.32
1981/8/5 13:00	3,488.15	1,742.51	353.90
1981/8/5 14:00	3,610.59	1,785.41	350.79
1981/8/5 15:00	3,674.96	1,807.05	357.03
1981/8/5 16:00	3,757.86	1,839.75	360.16
1981/8/5 17:00	3,758.30	1,872.75	350.79
1981/8/5 18:00	3,753.53	1,883.82	344.61
1981/8/5 19:00	3,716.71	1,889.36	338.48
1981/8/5 20:00	3,683.21	1,872.75	329.40
1981/8/5 21:00	3,654.92	1,845.23	326.39
1981/8/5 22:00	3,607.30	1,823.36	320.43
1981/8/5 23:00	3,548.21	1,780.02	320.43
1981/8/6 0:00	3,512.05	1,758.54	320.43
1981/8/6 1:00	3,468.06	1,721.26	323.41
1981/8/6 2:00	3,430.08	1,673.93	314.53
1981/8/6 3:00	3,347.24	1,622.11	311.59
1981/8/6 4:00	3,267.09	1,576.16	311.59

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	17.24	93.55	104.54
1981/8/3 12:00	9.20	88.33	101.95
1981/8/3 13:00	9.20	88.33	101.94
1981/8/3 14:00	9.20	88.35	101.94
1981/8/3 15:00	9.20	88.35	101.94
1981/8/3 16:00	9.22	88.33	101.94
1981/8/3 17:00	9.22	88.33	101.94
1981/8/3 18:00	9.26	88.33	101.94
1981/8/3 19:00	9.31	88.33	101.94
1981/8/3 20:00	9.37	88.35	101.94
1981/8/3 21:00	9.41	88.33	101.94
1981/8/3 22:00	9.43	88.56	101.94
1981/8/3 23:00	9.49	88.70	101.94
1981/8/4 0:00	9.74	88.71	101.95
1981/8/4 1:00	10.22	88.73	101.98
1981/8/4 2:00	10.46	88.76	102.01
1981/8/4 3:00	10.53	88.82	102.06
1981/8/4 4:00	10.50	88.88	102.26
1981/8/4 5:00	10.45	89.00	102.45
1981/8/4 6:00	10.40	89.15	102.85
1981/8/4 7:00	10.34	89.33	103.11
1981/8/4 8:00	10.29	89.65	103.41
1981/8/4 9:00	10.27	90.07	103.76
1981/8/4 10:00	10.23	90.57	104.06
1981/8/4 11:00	10.28	90.99	104.33
1981/8/4 12:00	10.33	91.32	104.49
1981/8/4 13:00	10.39	91.64	104.54
1981/8/4 14:00	10.44	91.86	104.54
1981/8/4 15:00	10.54	92.04	104.49
1981/8/4 16:00	10.65	92.16	104.41
1981/8/4 17:00	11.01	92.27	104.36
1981/8/4 18:00	11.54	92.28	104.35
1981/8/4 19:00	12.06	92.24	104.36
1981/8/4 20:00	12.63	92.30	104.34
1981/8/4 21:00	12.97	92.39	104.30
1981/8/4 22:00	13.26	92.46	104.19
1981/8/4 23:00	13.50	92.49	104.07
1981/8/5 0:00	13.70	92.45	103.95
1981/8/5 1:00	13.88	92.38	103.88
1981/8/5 2:00	14.02	92.30	103.83
1981/8/5 3:00	14.16	92.24	103.82
1981/8/5 4:00	14.27	92.23	103.81
1981/8/5 5:00	14.42	92.28	103.81
1981/8/5 6:00	14.61	92.40	103.89
1981/8/5 7:00	14.83	92.50	103.98
1981/8/5 8:00	15.14	92.65	104.03
1981/8/5 9:00	15.49	92.84	104.04
1981/8/5 10:00	15.86	92.95	103.98
1981/8/5 11:00	16.20	93.08	103.93
1981/8/5 12:00	16.49	93.19	103.88
1981/8/5 13:00	16.74	93.28	103.85
1981/8/5 14:00	16.95	93.36	103.84
1981/8/5 15:00	17.06	93.40	103.86
1981/8/5 16:00	17.20	93.46	103.87
1981/8/5 17:00	17.23	93.52	103.84
1981/8/5 18:00	17.24	93.54	103.82
1981/8/5 19:00	17.20	93.55	103.80
1981/8/5 20:00	17.15	93.52	103.77
1981/8/5 21:00	17.11	93.47	103.76
1981/8/5 22:00	17.05	93.43	103.74
1981/8/5 23:00	16.96	93.35	103.74
1981/8/6 0:00	16.90	93.31	103.74
1981/8/6 1:00	16.83	93.24	103.75
1981/8/6 2:00	16.78	93.15	103.72
1981/8/6 3:00	16.67	93.05	103.71
1981/8/6 4:00	16.53	92.96	103.71

昭和56年8月洪水

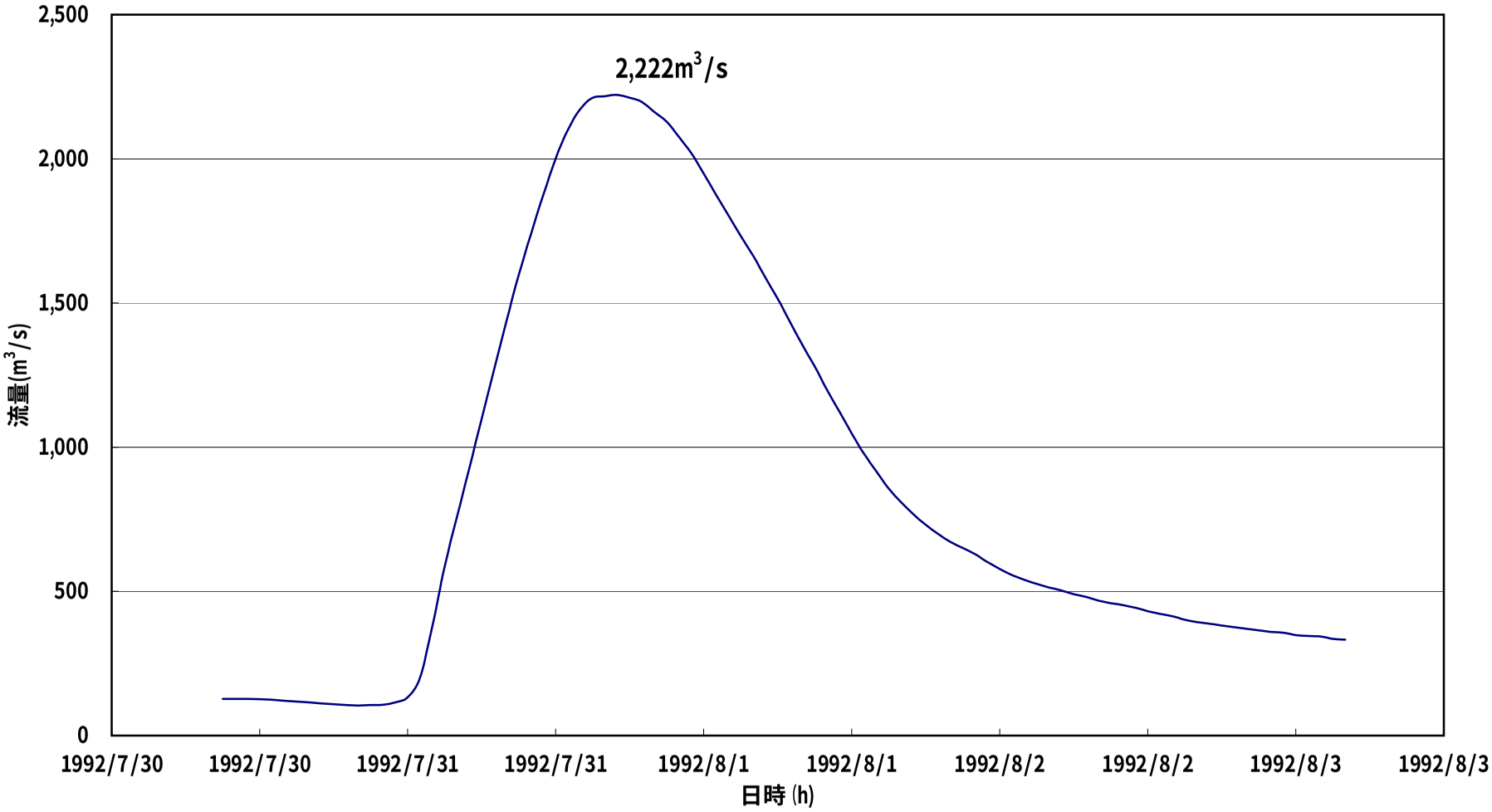
Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	3,758.30	1,889.36	601.75
1981/8/6 5:00	3,251.21	1,520.91	317.47
1981/8/6 6:00	3,241.17	1,471.53	323.41
1981/8/6 7:00	3,217.31	1,437.45	326.39
1981/8/6 8:00	3,176.19	1,384.71	323.41
1981/8/6 9:00	3,142.69	1,332.95	314.53
1981/8/6 10:00	3,121.78	1,286.75	305.77
1981/8/6 11:00	3,066.91	1,259.42	297.14
1981/8/6 12:00	3,017.29	1,192.38	294.29
1981/8/6 13:00	2,965.45	1,127.18	283.02
1981/8/6 14:00	2,926.47	1,076.33	277.47
1981/8/6 15:00	2,846.55	1,043.09	274.72
1981/8/6 16:00	2,765.83	1,002.27	269.25
1981/8/6 17:00	2,726.69	970.20	258.48
1981/8/6 18:00	2,646.58	919.20	250.55
1981/8/6 19:00	2,590.01	884.69	245.33
1981/8/6 20:00	2,529.04	850.85	235.06
1981/8/6 21:00	2,457.36	817.67	230.00
1981/8/6 22:00	2,393.97	792.32	225.00
1981/8/6 23:00	2,333.17	760.31	217.60
1981/8/7 0:00	2,247.95	735.87	212.74
1981/8/7 1:00	2,115.31	705.03	205.55
1981/8/7 2:00	2,013.47	678.17	203.18
1981/8/7 3:00	1,956.43	645.34	193.84
1981/8/7 4:00	1,861.33	610.16	189.25
1981/8/7 5:00	1,766.72	588.28	182.48
1981/8/7 6:00	1,669.94	563.78	180.24
1981/8/7 7:00	1,614.15	523.82	178.02
1981/8/7 8:00	1,539.74	492.43	171.45
1981/8/7 9:00	1,480.41	456.77	167.14
1981/8/7 10:00	1,413.94	454.57	150.14
1981/8/7 11:00	1,361.29	447.18	160.77
1981/8/7 12:00	1,309.57	462.02	156.60
1981/8/7 13:00	1,268.01	439.85	150.44
1981/8/7 14:00	1,189.31	432.58	148.41
1981/8/7 15:00	1,121.21	418.22	146.40

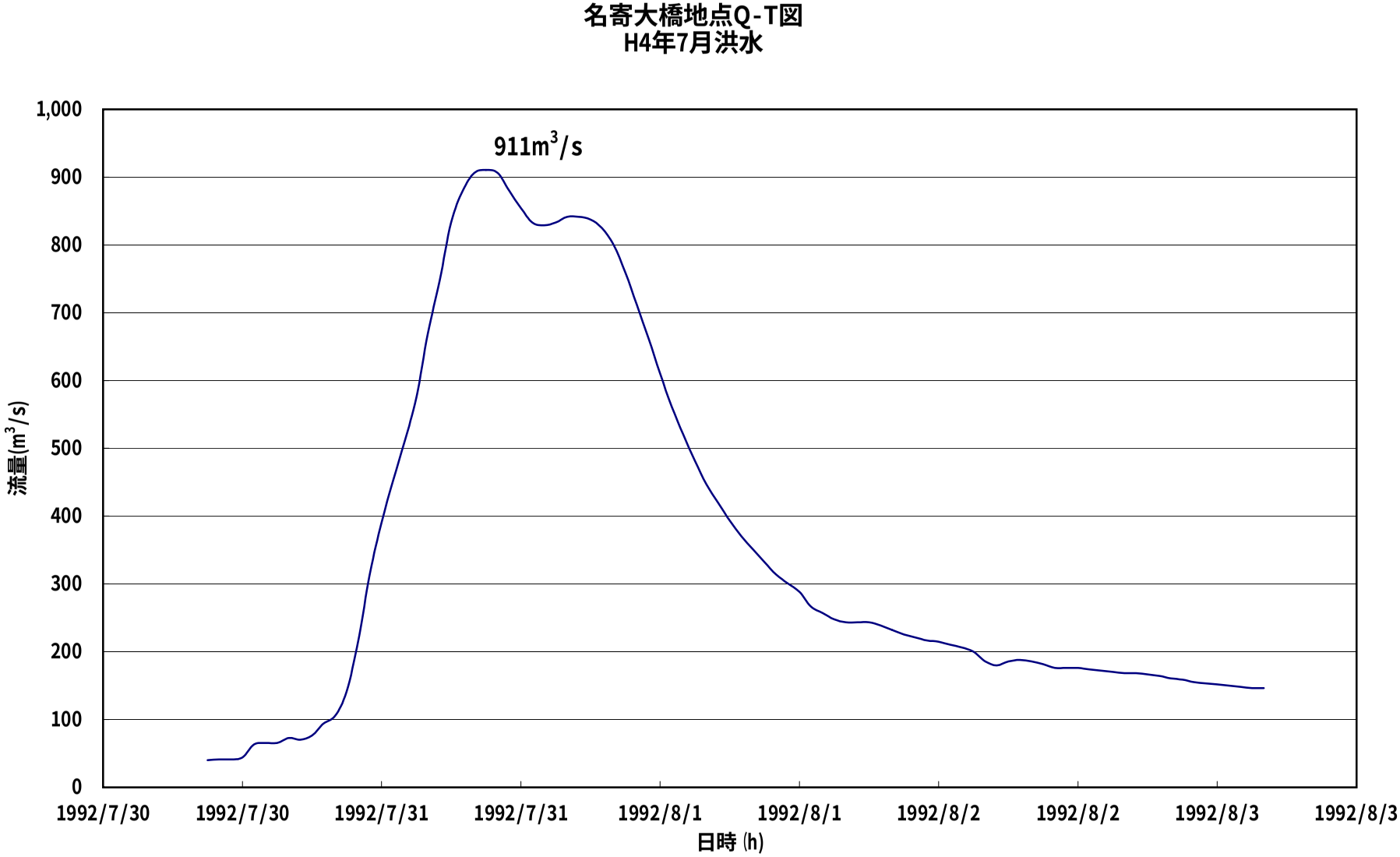
H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	17.24	93.55	104.54
1981/8/6 5:00	16.48	92.85	103.73
1981/8/6 6:00	16.46	92.75	103.75
1981/8/6 7:00	16.43	92.68	103.76
1981/8/6 8:00	16.37	92.57	103.75
1981/8/6 9:00	16.31	92.46	103.72
1981/8/6 10:00	16.28	92.36	103.69
1981/8/6 11:00	16.20	92.30	103.66
1981/8/6 12:00	16.12	92.15	103.65
1981/8/6 13:00	16.03	92.00	103.61
1981/8/6 14:00	15.97	91.88	103.59
1981/8/6 15:00	15.85	91.80	103.58
1981/8/6 16:00	15.70	91.70	103.56
1981/8/6 17:00	15.63	91.62	103.52
1981/8/6 18:00	15.50	91.49	103.49
1981/8/6 19:00	15.39	91.40	103.47
1981/8/6 20:00	15.28	91.31	103.43
1981/8/6 21:00	15.15	91.22	103.41
1981/8/6 22:00	15.03	91.15	103.39
1981/8/6 23:00	14.92	91.06	103.36
1981/8/7 0:00	14.78	90.99	103.34
1981/8/7 1:00	14.53	90.90	103.31
1981/8/7 2:00	14.31	90.82	103.30
1981/8/7 3:00	14.19	90.72	103.26
1981/8/7 4:00	14.00	90.61	103.24
1981/8/7 5:00	13.80	90.54	103.21
1981/8/7 6:00	13.58	90.46	103.20
1981/8/7 7:00	13.45	90.35	103.19
1981/8/7 8:00	13.28	90.27	103.16
1981/8/7 9:00	13.14	90.20	103.14
1981/8/7 10:00	12.98	90.17	103.06
1981/8/7 11:00	12.85	90.15	103.11
1981/8/7 12:00	12.72	90.19	103.09
1981/8/7 13:00	12.62	90.13	103.06
1981/8/7 14:00	12.42	90.11	103.05
1981/8/7 15:00	12.24	90.07	103.04

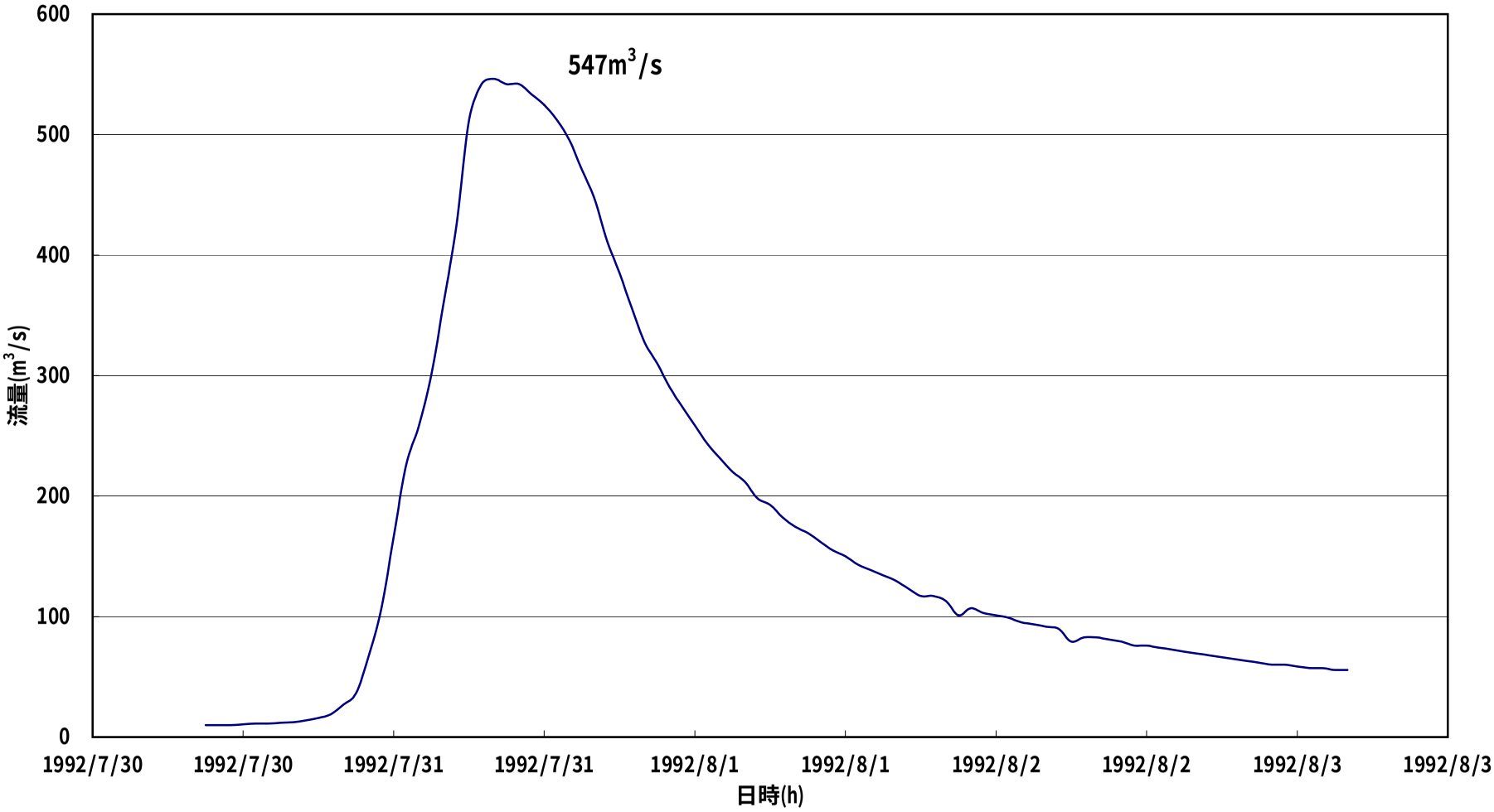
＜ 平成４年７月洪水 ＞

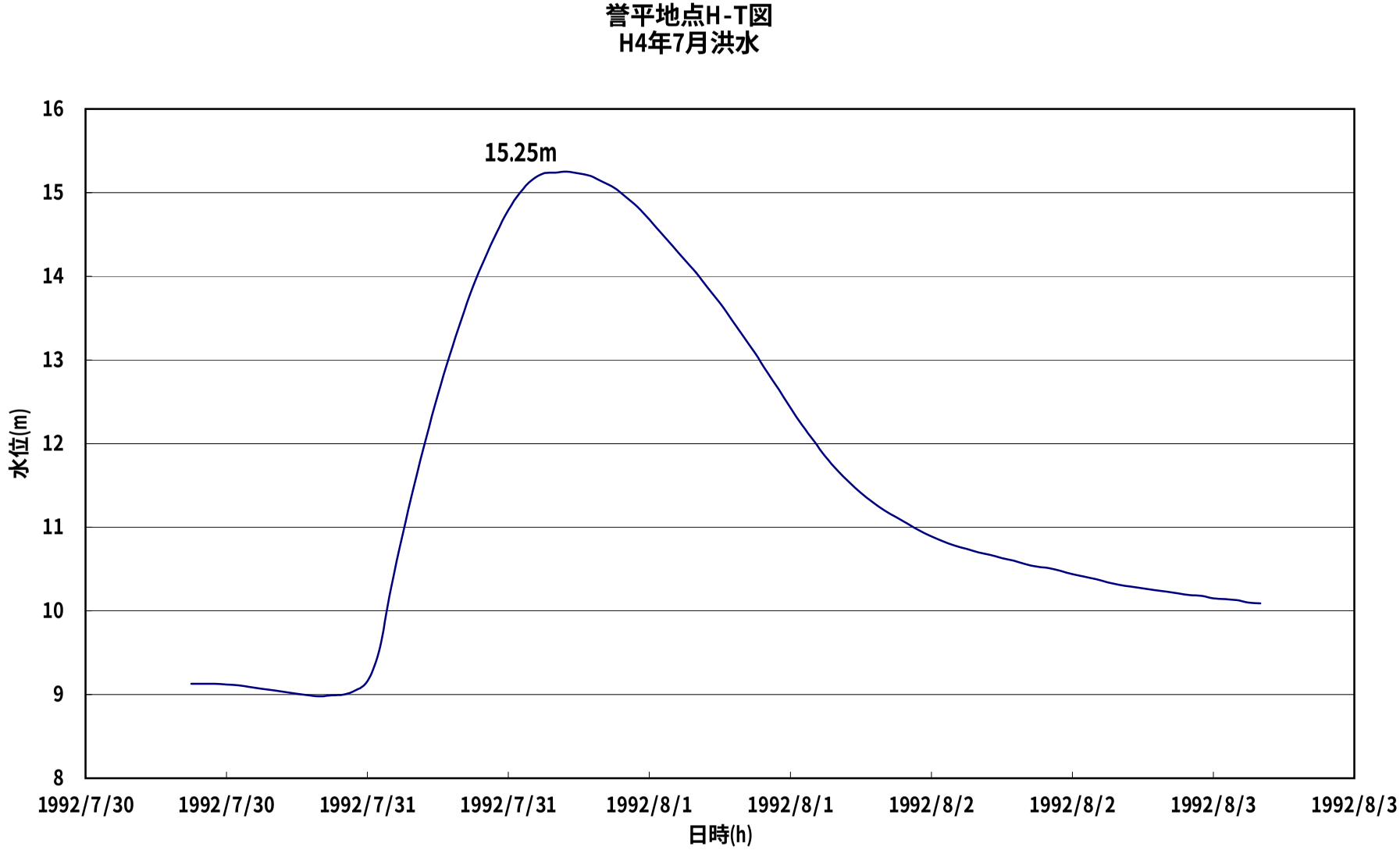
※）水位流量曲線図含む。

誉平地点Q-T図
H4年7月洪水

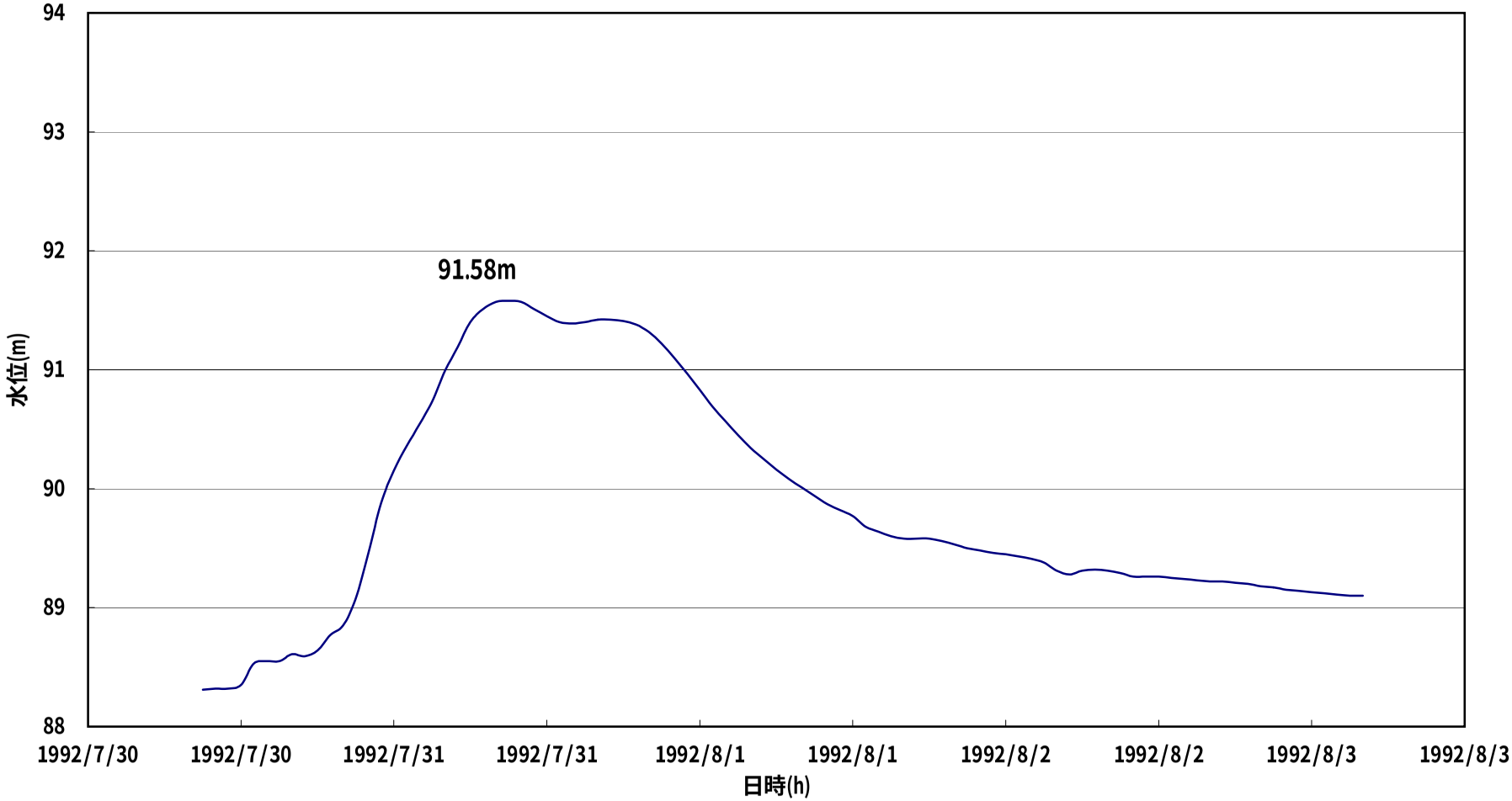



名寄大橋地点Q-T図
H4年7月洪水
911m3/s
流量(m3/s)
1,000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
1992/7/30
1992/7/30
1992/7/31
1992/7/31
1992/8/1
1992/8/1
1992/8/2
1992/8/2
1992/8/3
1992/8/3
日時 (h)

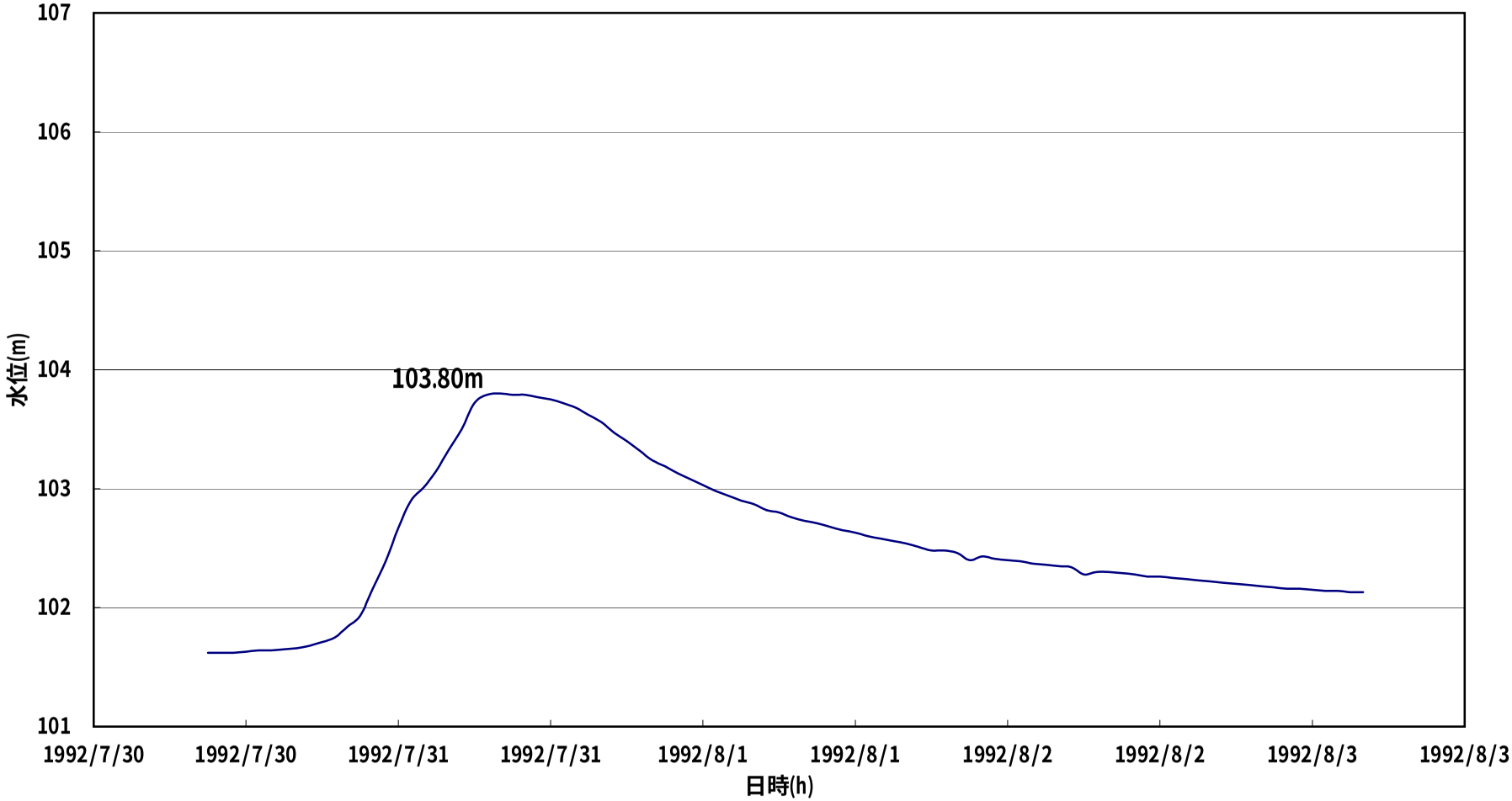

真勲別地点Q-T図
H4年7月洪水
547m3/s
600
500
400
300
200
100
0
流量(m3/s)
1992/7/30
1992/7/30
1992/7/31
1992/7/31
1992/8/1
1992/8/1
1992/8/2
1992/8/2
1992/8/3
1992/8/3
日時(h)


誉平地点H-T図
H4年7月洪水
15.25m
水位(m)
16
15
14
13
12
11
10
9
8
1992/7/30
1992/7/30
1992/7/31
1992/7/31
1992/8/1
1992/8/1
1992/8/2
1992/8/2
1992/8/3
1992/8/3
日時(h)

名寄大橋地点H-T図
H4年7月洪水



真勲別地点H-T図
H4年7月洪水



平成4年7月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,221.83	910.63	546.26
1992/7/30 9:00	127.47	40.21	9.94
1992/7/30 10:00	127.47	41.14	9.94
1992/7/30 11:00	127.47	41.14	9.94
1992/7/30 12:00	125.84	44.00	10.54
1992/7/30 13:00	124.22	63.12	11.15
1992/7/30 14:00	121.02	65.46	11.15
1992/7/30 15:00	117.86	65.46	11.78
1992/7/30 16:00	114.73	72.73	12.42
1992/7/30 17:00	111.65	70.26	13.76
1992/7/30 18:00	108.62	76.51	15.90
1992/7/30 19:00	105.62	93.98	19.00
1992/7/30 20:00	104.14	105.63	26.98
1992/7/30 21:00	105.62	141.16	36.34
1992/7/30 22:00	107.11	216.79	66.61
1992/7/30 23:00	114.73	316.31	105.98
1992/7/31 0:00	132.42	390.19	166.20
1992/7/31 1:00	199.17	453.01	225.75
1992/7/31 2:00	379.03	510.58	257.45
1992/7/31 3:00	584.33	575.08	300.80
1992/7/31 4:00	758.92	669.57	361.50
1992/7/31 5:00	925.93	747.14	423.94
1992/7/31 6:00	1,099.09	833.16	512.13
1992/7/31 7:00	1,268.36	880.09	541.93
1992/7/31 8:00	1,433.84	906.23	546.26
1992/7/31 9:00	1,596.89	910.63	541.93
1992/7/31 10:00	1,738.01	906.23	541.93
1992/7/31 11:00	1,876.02	880.09	533.33
1992/7/31 12:00	2,000.51	854.34	524.80
1992/7/31 13:00	2,100.11	833.16	512.13
1992/7/31 14:00	2,172.73	828.96	495.48
1992/7/31 15:00	2,211.97	833.16	471.01
1992/7/31 16:00	2,216.90	841.60	447.17
1992/7/31 17:00	2,221.83	841.60	411.82
1992/7/31 18:00	2,211.97	837.38	385.08
1992/7/31 19:00	2,197.21	824.77	355.61
1992/7/31 20:00	2,162.98	799.84	327.31
1992/7/31 21:00	2,129.01	759.14	310.22
1992/7/31 22:00	2,076.18	711.71	290.32
1992/7/31 23:00	2,019.30	662.05	274.24
1992/8/1 0:00	1,949.31	610.58	258.62
1992/8/1 1:00	1,876.02	561.18	243.45
1992/8/1 2:00	1,804.13	520.51	231.65
1992/8/1 3:00	1,733.64	481.36	220.14
1992/8/1 4:00	1,664.56	446.82	211.70
1992/8/1 5:00	1,588.53	419.52	198.00
1992/8/1 6:00	1,514.27	393.08	192.65
1992/8/1 7:00	1,433.84	370.29	182.17
1992/8/1 8:00	1,355.62	350.92	174.50
1992/8/1 9:00	1,279.58	332.06	169.48
1992/8/1 10:00	1,198.47	313.73	162.08
1992/8/1 11:00	1,123.53	300.95	154.85
1992/8/1 12:00	1,047.62	288.44	150.13
1992/8/1 13:00	977.63	266.58	143.17
1992/8/1 14:00	916.39	257.15	138.63
1992/8/1 15:00	857.14	247.88	134.16
1992/8/1 16:00	808.77	243.31	129.76
1992/8/1 17:00	767.60	243.31	123.30
1992/8/1 18:00	730.34	243.31	117.00
1992/8/1 19:00	699.53	238.79	117.00
1992/8/1 20:00	672.10	232.08	112.90
1992/8/1 21:00	650.55	225.46	101.02
1992/8/1 22:00	629.36	221.10	106.88
1992/8/1 23:00	601.96	216.79	102.96
1992/8/2 0:00	577.35	214.65	101.02
1992/8/2 1:00	556.67	210.40	99.11

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	15.25	91.58	103.80
1992/7/30 9:00	9.13	88.31	101.62
1992/7/30 10:00	9.13	88.32	101.62
1992/7/30 11:00	9.13	88.32	101.62
1992/7/30 12:00	9.12	88.35	101.63
1992/7/30 13:00	9.11	88.53	101.64
1992/7/30 14:00	9.09	88.55	101.64
1992/7/30 15:00	9.07	88.55	101.65
1992/7/30 16:00	9.05	88.61	101.66
1992/7/30 17:00	9.03	88.59	101.68
1992/7/30 18:00	9.01	88.64	101.71
1992/7/30 19:00	8.99	88.77	101.75
1992/7/30 20:00	8.98	88.85	101.84
1992/7/30 21:00	8.99	89.07	101.93
1992/7/30 22:00	9.00	89.46	102.16
1992/7/30 23:00	9.05	89.88	102.39
1992/7/31 0:00	9.16	90.15	102.67
1992/7/31 1:00	9.52	90.36	102.90
1992/7/31 2:00	10.26	90.54	103.01
1992/7/31 3:00	10.91	90.73	103.15
1992/7/31 4:00	11.51	90.99	103.33
1992/7/31 5:00	12.06	91.19	103.50
1992/7/31 6:00	12.58	91.40	103.72
1992/7/31 7:00	13.05	91.51	103.79
1992/7/31 8:00	13.48	91.57	103.80
1992/7/31 9:00	13.88	91.58	103.79
1992/7/31 10:00	14.21	91.57	103.79
1992/7/31 11:00	14.52	91.51	103.77
1992/7/31 12:00	14.79	91.45	103.75
1992/7/31 13:00	15.00	91.40	103.72
1992/7/31 14:00	15.15	91.39	103.68
1992/7/31 15:00	15.23	91.40	103.62
1992/7/31 16:00	15.24	91.42	103.56
1992/7/31 17:00	15.25	91.42	103.47
1992/7/31 18:00	15.23	91.41	103.40
1992/7/31 19:00	15.20	91.38	103.32
1992/7/31 20:00	15.13	91.32	103.24
1992/7/31 21:00	15.06	91.22	103.19
1992/7/31 22:00	14.95	91.10	103.13
1992/7/31 23:00	14.83	90.97	103.08
1992/8/1 0:00	14.68	90.83	103.03
1992/8/1 1:00	14.52	90.69	102.98
1992/8/1 2:00	14.36	90.57	102.94
1992/8/1 3:00	14.20	90.45	102.90
1992/8/1 4:00	14.04	90.34	102.87
1992/8/1 5:00	13.86	90.25	102.82
1992/8/1 6:00	13.68	90.16	102.80
1992/8/1 7:00	13.48	90.08	102.76
1992/8/1 8:00	13.28	90.01	102.73
1992/8/1 9:00	13.08	89.94	102.71
1992/8/1 10:00	12.86	89.87	102.68
1992/8/1 11:00	12.65	89.82	102.65
1992/8/1 12:00	12.43	89.77	102.63
1992/8/1 13:00	12.22	89.68	102.60
1992/8/1 14:00	12.03	89.64	102.58
1992/8/1 15:00	11.84	89.60	102.56
1992/8/1 16:00	11.68	89.58	102.54
1992/8/1 17:00	11.54	89.58	102.51
1992/8/1 18:00	11.41	89.58	102.48
1992/8/1 19:00	11.30	89.56	102.48
1992/8/1 20:00	11.20	89.53	102.46
1992/8/1 21:00	11.12	89.50	102.40
1992/8/1 22:00	11.04	89.48	102.43
1992/8/1 23:00	10.96	89.46	102.41
1992/8/2 0:00	10.89	89.45	102.40
1992/8/2 1:00	10.83	89.43	102.39

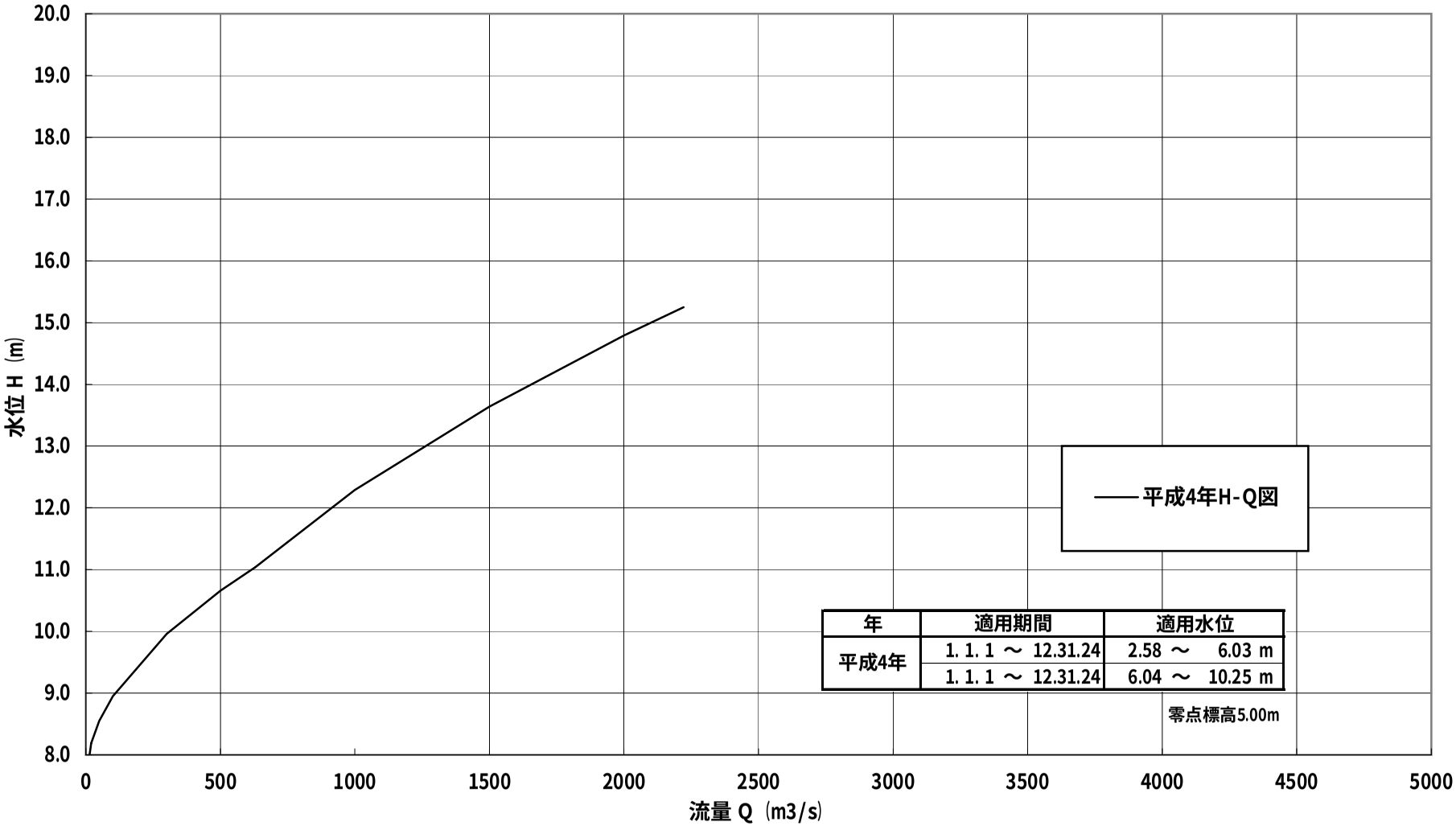
平成4年7月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,221.83	910.63	546.26
1992/8/2 2:00	539.73	206.19	95.33
1992/8/2 3:00	526.36	199.96	93.47
1992/8/2 4:00	513.16	185.79	91.63
1992/8/2 5:00	503.37	179.88	89.81
1992/8/2 6:00	490.46	185.79	79.25
1992/8/2 7:00	480.90	187.78	82.70
1992/8/2 8:00	468.28	185.79	82.70
1992/8/2 9:00	458.93	181.84	80.96
1992/8/2 10:00	452.75	175.99	79.25
1992/8/2 11:00	443.56	175.99	75.88
1992/8/2 12:00	431.45	175.99	75.88
1992/8/2 13:00	422.48	174.06	74.22
1992/8/2 14:00	413.60	172.14	72.58
1992/8/2 15:00	401.91	170.23	70.96
1992/8/2 16:00	393.25	168.34	69.35
1992/8/2 17:00	387.53	168.34	67.77
1992/8/2 18:00	381.85	166.45	66.20
1992/8/2 19:00	376.21	164.58	64.65
1992/8/2 20:00	370.62	160.86	63.12
1992/8/2 21:00	365.07	159.01	61.61
1992/8/2 22:00	359.56	155.36	60.12
1992/8/2 23:00	356.82	153.54	60.12
1992/8/3 0:00	348.66	151.74	58.64
1992/8/3 1:00	345.96	149.95	57.19
1992/8/3 2:00	343.28	148.17	57.19
1992/8/3 3:00	335.28	146.40	55.75
1992/8/3 4:00	332.63	146.40	55.75

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	15.25	91.58	103.80
1992/8/2 2:00	10.78	89.41	102.37
1992/8/2 3:00	10.74	89.38	102.36
1992/8/2 4:00	10.70	89.31	102.35
1992/8/2 5:00	10.67	89.28	102.34
1992/8/2 6:00	10.63	89.31	102.28
1992/8/2 7:00	10.60	89.32	102.30
1992/8/2 8:00	10.56	89.31	102.30
1992/8/2 9:00	10.53	89.29	102.29
1992/8/2 10:00	10.51	89.26	102.28
1992/8/2 11:00	10.48	89.26	102.26
1992/8/2 12:00	10.44	89.26	102.26
1992/8/2 13:00	10.41	89.25	102.25
1992/8/2 14:00	10.38	89.24	102.24
1992/8/2 15:00	10.34	89.23	102.23
1992/8/2 16:00	10.31	89.22	102.22
1992/8/2 17:00	10.29	89.22	102.21
1992/8/2 18:00	10.27	89.21	102.20
1992/8/2 19:00	10.25	89.20	102.19
1992/8/2 20:00	10.23	89.18	102.18
1992/8/2 21:00	10.21	89.17	102.17
1992/8/2 22:00	10.19	89.15	102.16
1992/8/2 23:00	10.18	89.14	102.16
1992/8/3 0:00	10.15	89.13	102.15
1992/8/3 1:00	10.14	89.12	102.14
1992/8/3 2:00	10.13	89.11	102.14
1992/8/3 3:00	10.10	89.10	102.13
1992/8/3 4:00	10.09	89.10	102.13

水 位 流 量 曲 線 図

誉　　平

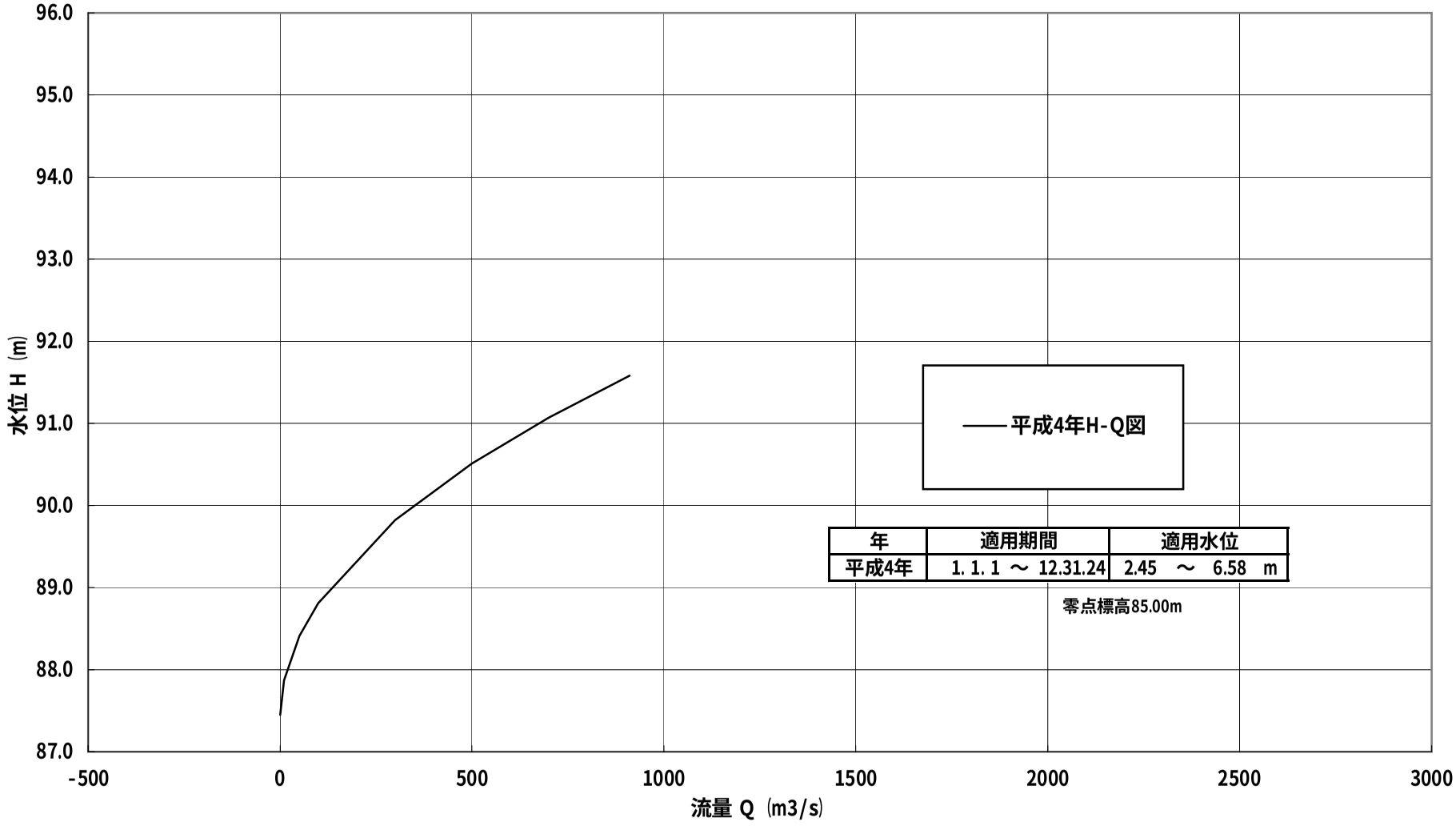


年	適用期間	適用水位
平成4年	1. 1. 1 ～ 12.31.24	2.58 ～ 6.03 m
	1. 1. 1 ～ 12.31.24	6.04 ～ 10.25 m

零点標高5.00m

水 位 流 量 曲 線 図

名 寄 大 橋

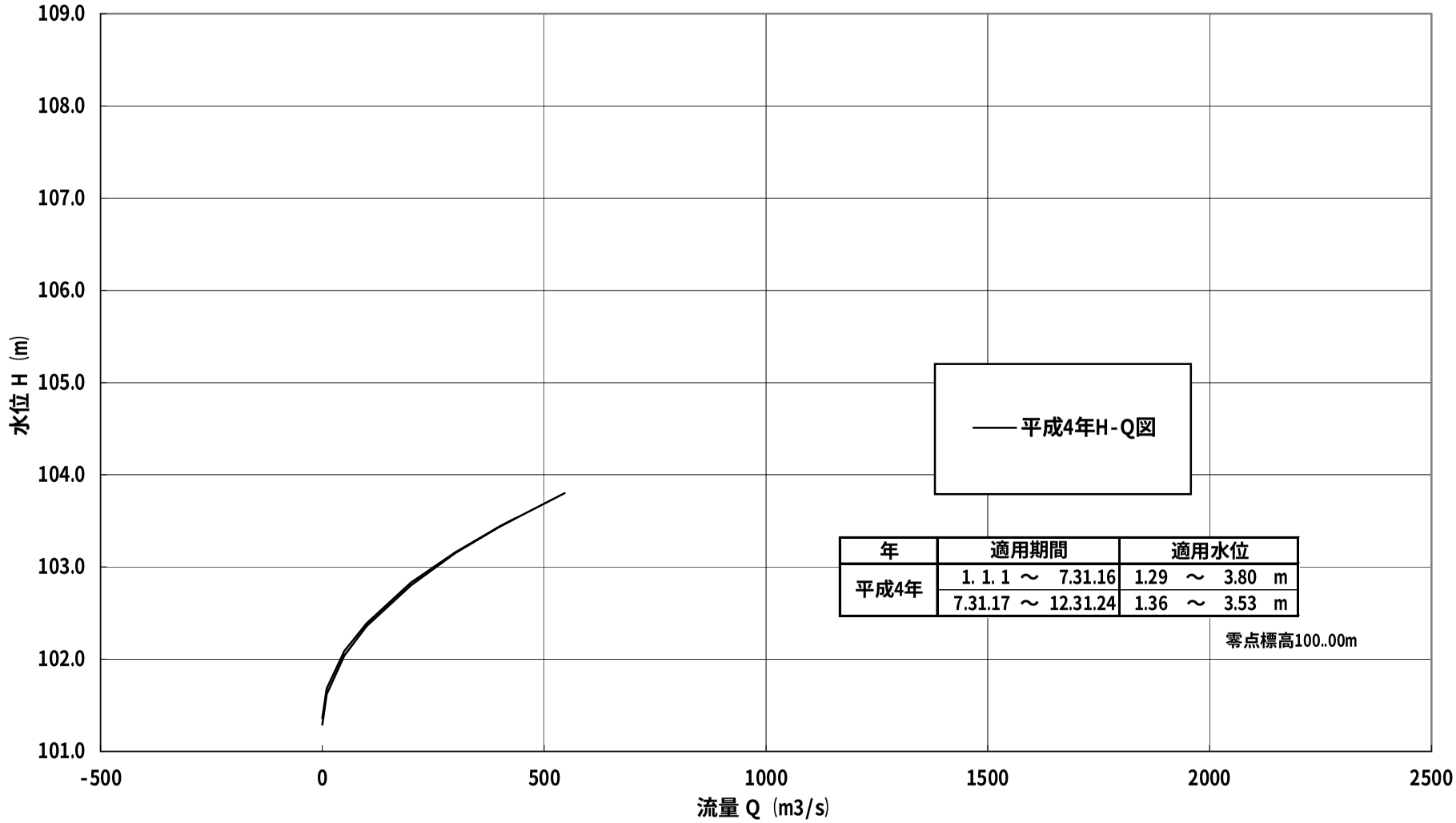


年	適用期間	適用水位
平成4年	1. 1. 1 ～ 12.31.24	2.45 ～ 6.58 m

零点標高85.00m

水 位 流 量 曲 線 図

真 勲 別



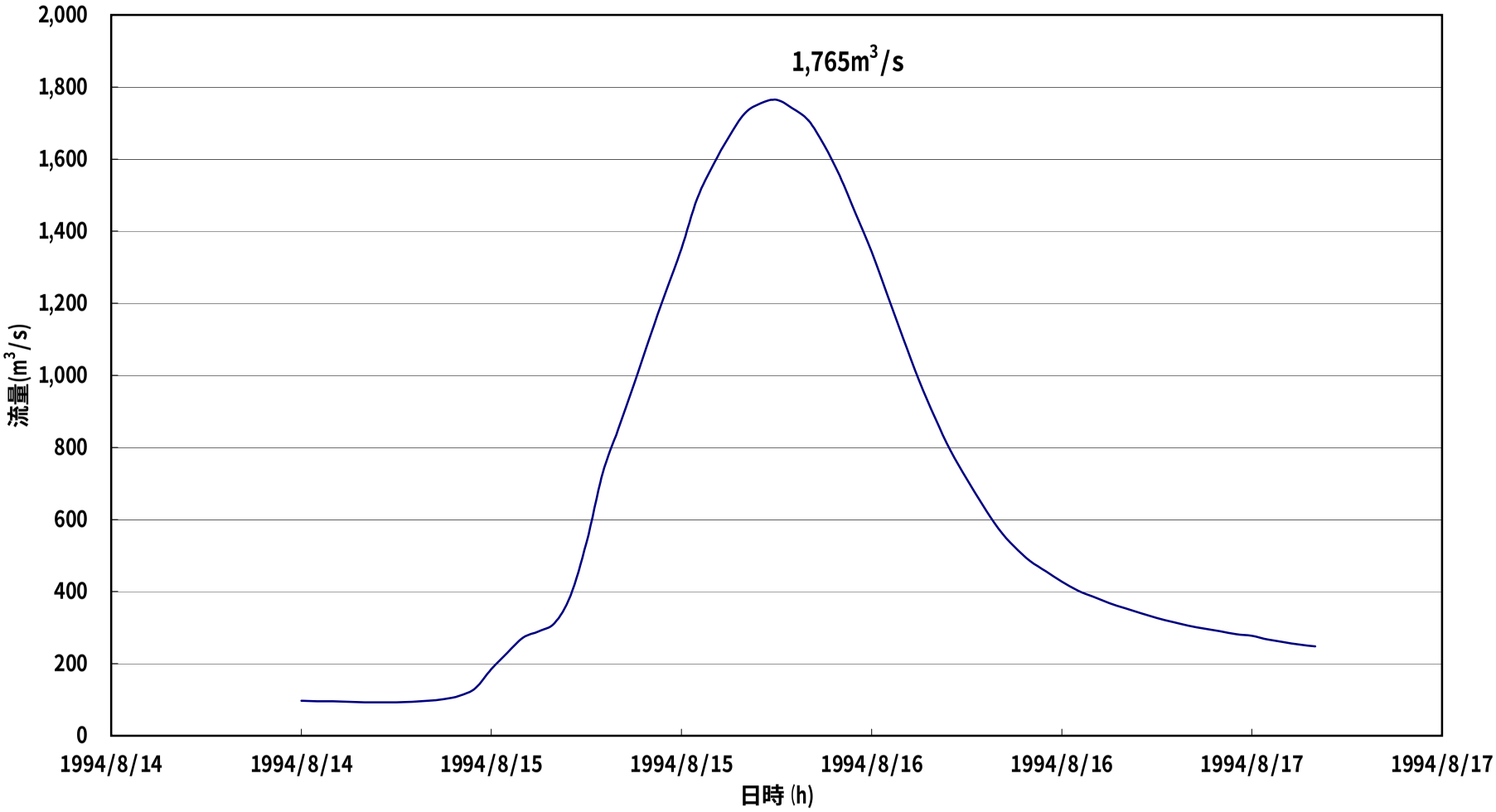
年	適用期間	適用水位
平成4年	1. 1. 1 ～ 7.31.16	1.29 ～ 3.80 m
	7.31.17 ～ 12.31.24	1.36 ～ 3.53 m

零点標高100..00m

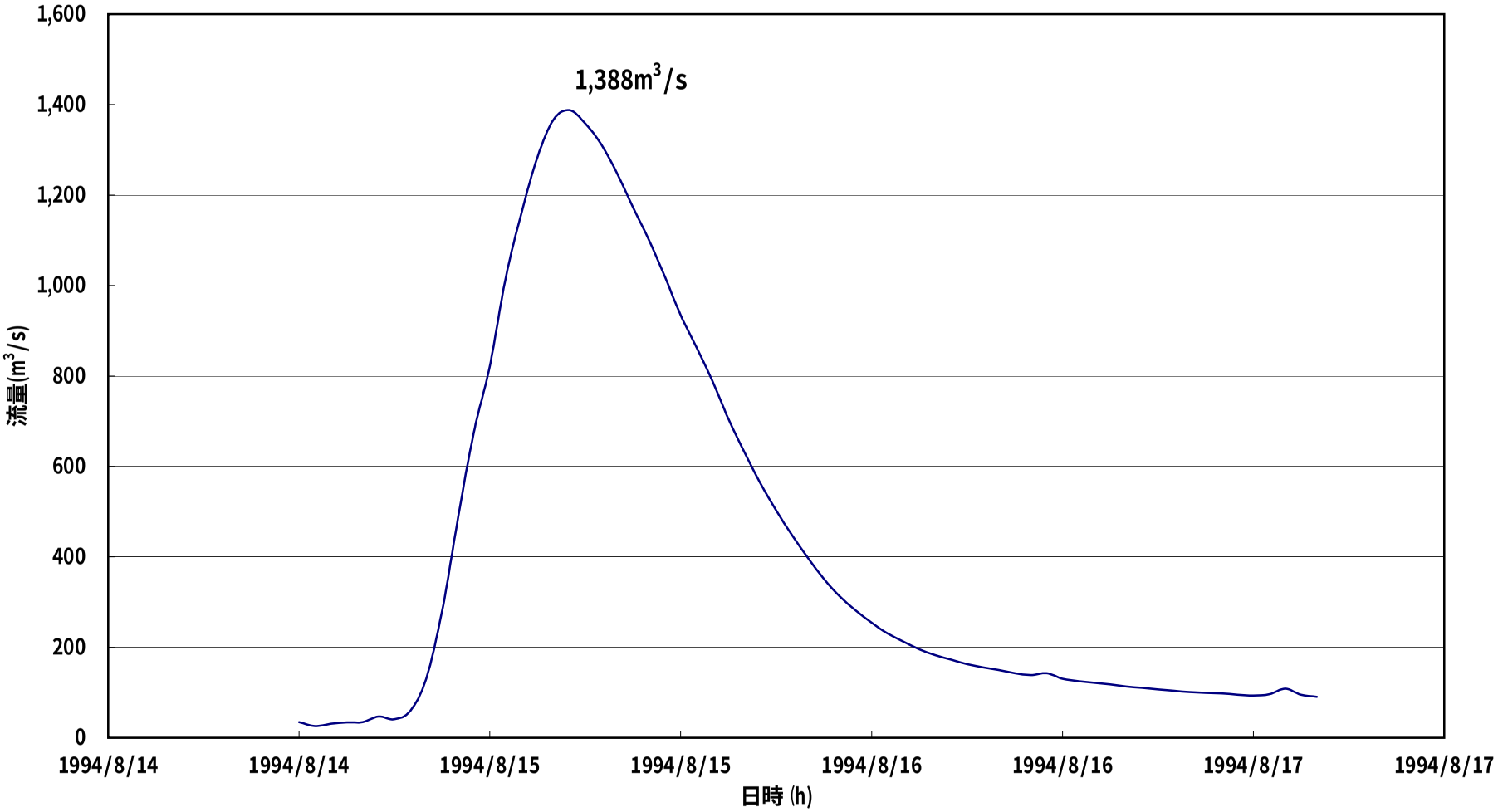
＜ 平成 6 年 8 月洪水 ＞

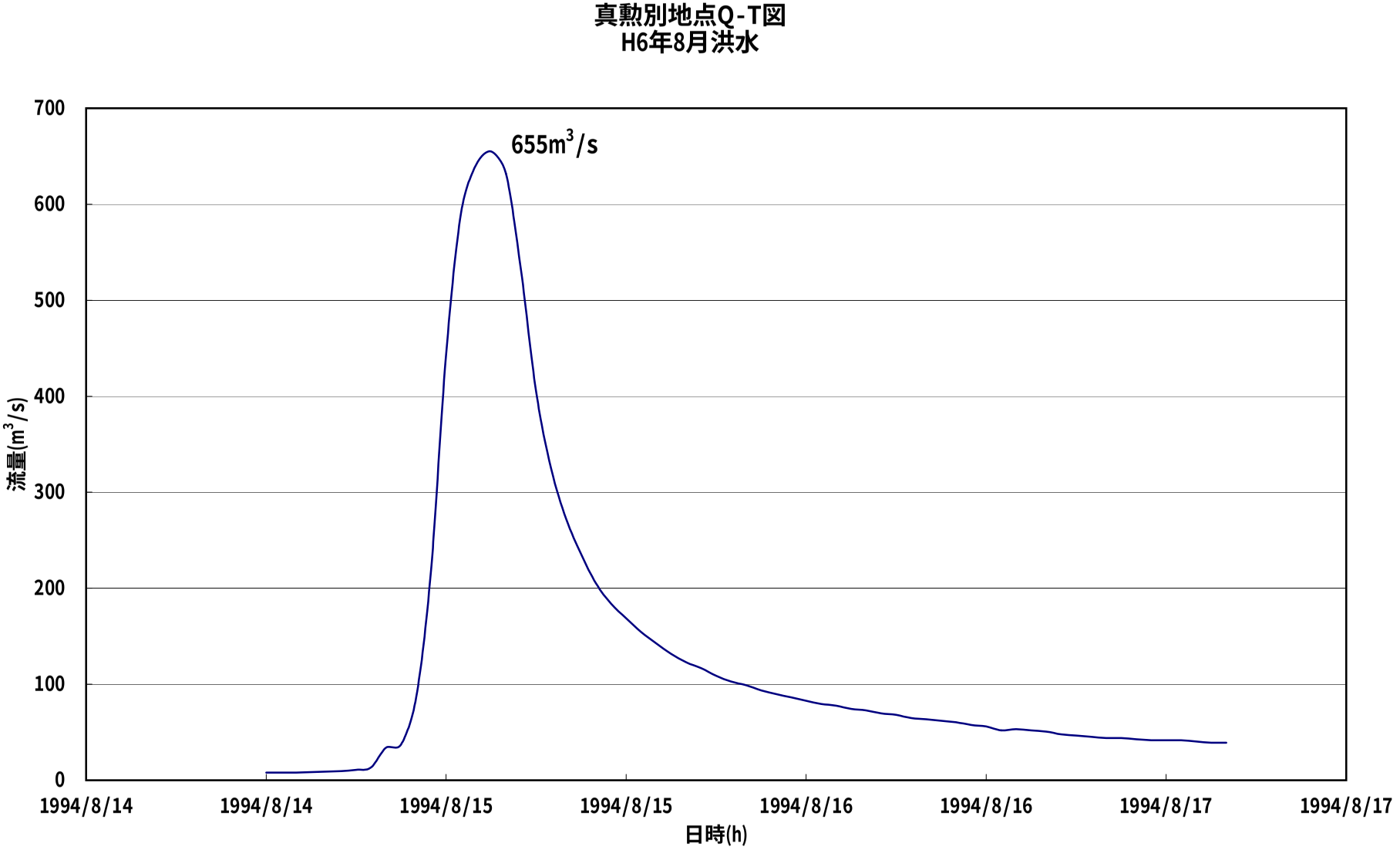
※）水位流量曲線図含む。

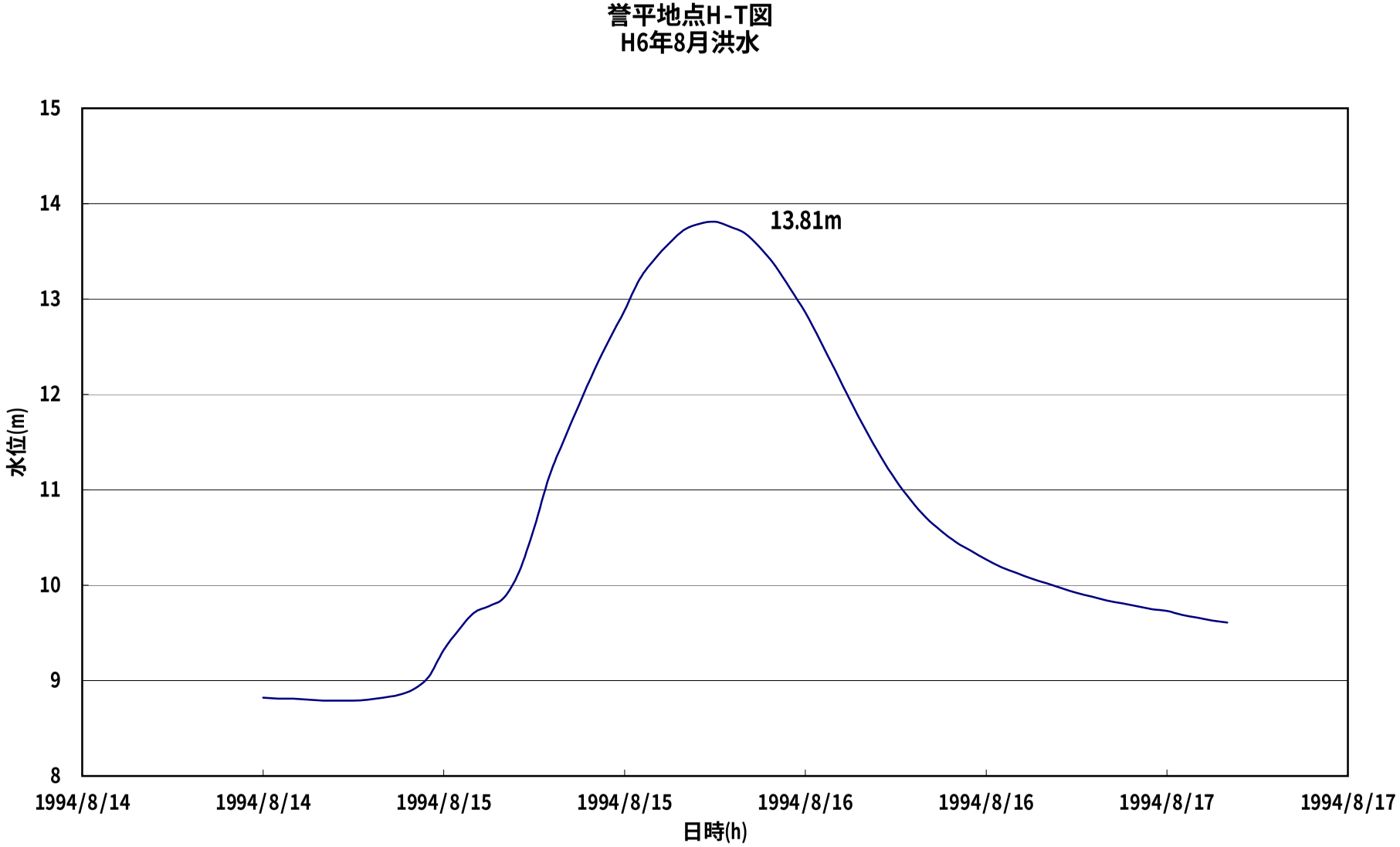
誉平地点Q-T図
H6年8月洪水

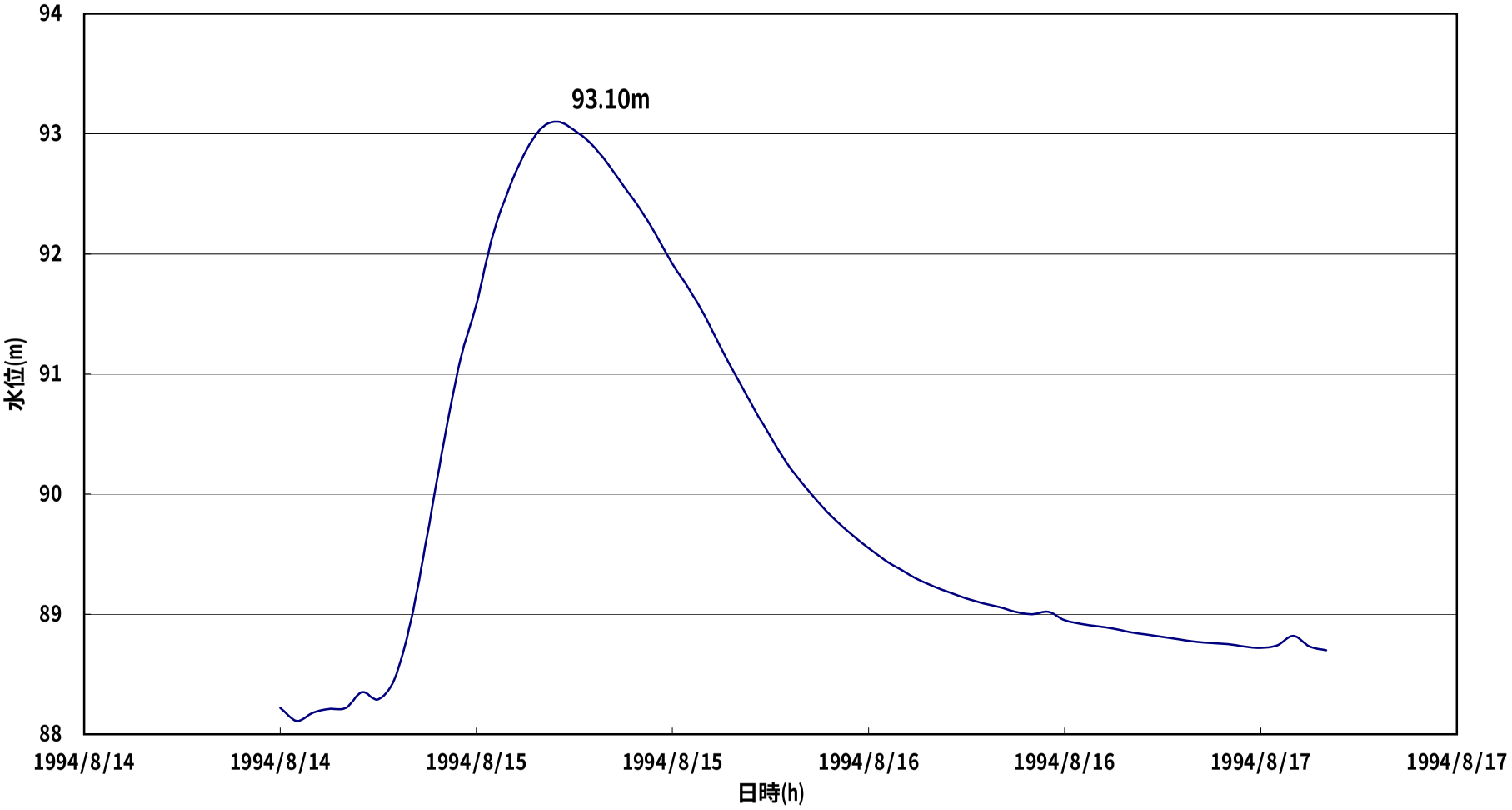


名寄大橋地点Q-T図
H6年8月洪水

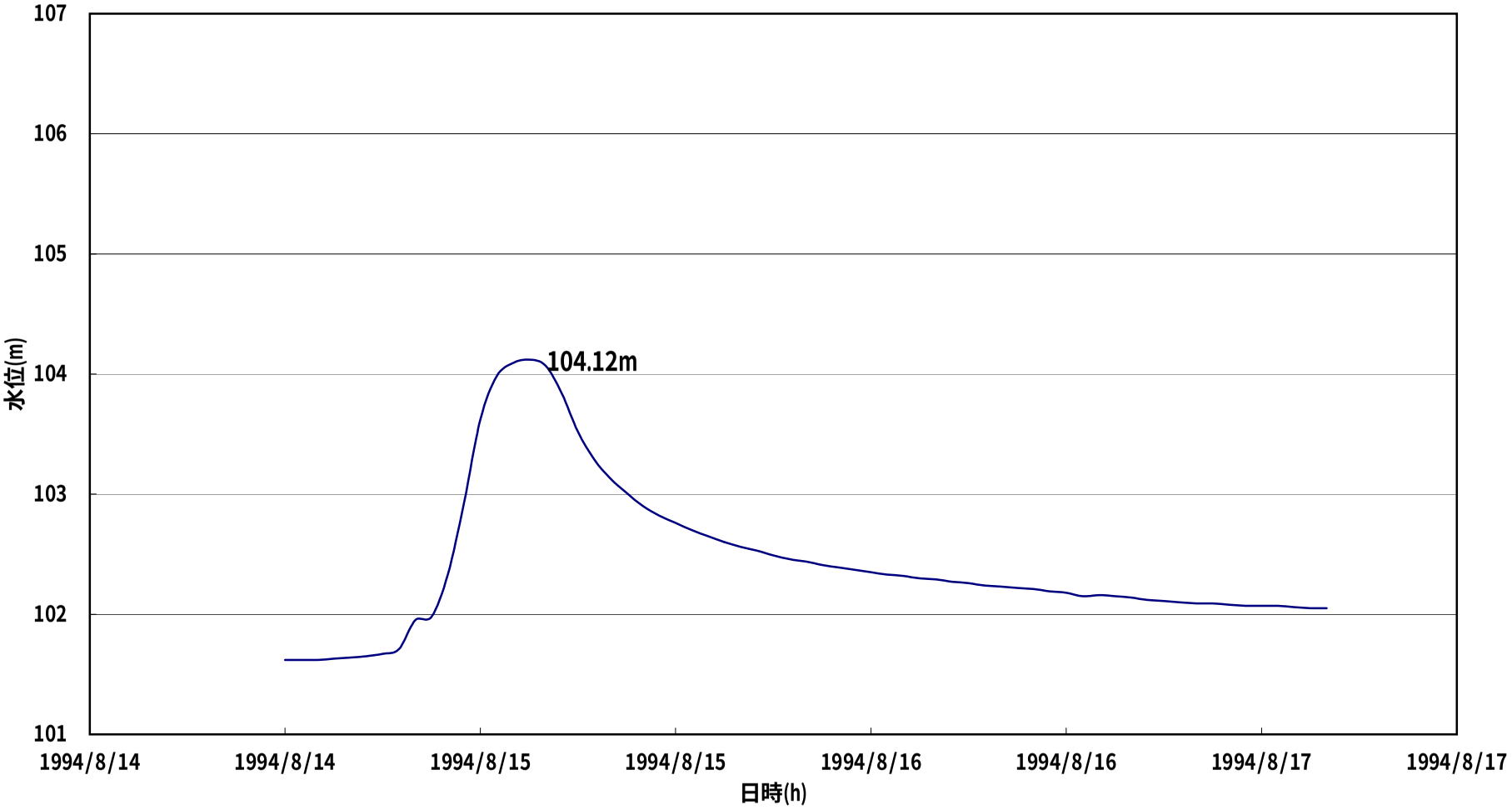



真勲別地点Q-T図
H6年8月洪水
655m3/s
700
600
500
400
300
200
100
0
流量(m3/s)
1994/8/14
1994/8/14
1994/8/15
1994/8/15
1994/8/16
1994/8/16
1994/8/17
1994/8/17
日時(h)


誉平地点H-T図
H6年8月洪水
13.81m
水位(m)
15
14
13
12
11
10
9
8
1994/8/14
1994/8/14
1994/8/15
1994/8/15
1994/8/16
1994/8/16
1994/8/17
1994/8/17
日時(h)


名寄大橋地点H-T図
H6年8月洪水
93.10m
水位(m)
94
93
92
91
90
89
88
1994/8/14
1994/8/14
1994/8/15
1994/8/15
1994/8/16
1994/8/16
1994/8/17
1994/8/17
日時(h)

真勲別地点H-T図
H6年8月洪水



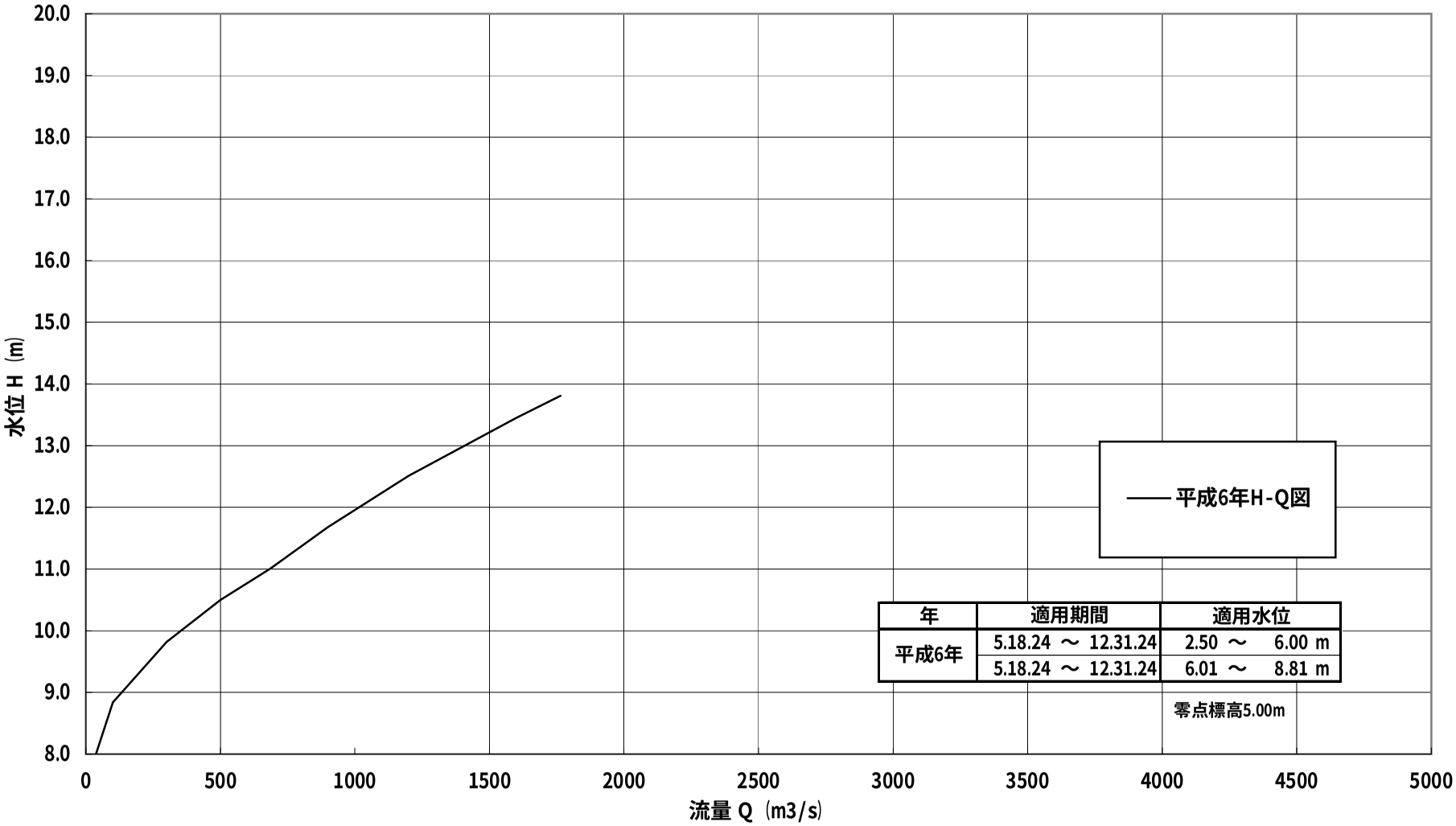
平成6年8月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	1,764.67	1,387.65	654.98
1994/8/14 12:00	97.12	34.73	7.97
1994/8/14 13:00	95.66	25.63	7.97
1994/8/14 14:00	95.66	31.26	7.97
1994/8/14 15:00	94.20	33.85	8.49
1994/8/14 16:00	92.76	34.73	9.03
1994/8/14 17:00	92.76	47.28	9.59
1994/8/14 18:00	92.76	41.25	10.75
1994/8/14 19:00	94.20	59.40	13.27
1994/8/14 20:00	97.12	130.17	33.98
1994/8/14 21:00	101.59	281.36	37.24
1994/8/14 22:00	110.82	487.48	86.30
1994/8/14 23:00	132.19	675.23	217.69
1994/8/15 0:00	184.63	820.60	442.63
1994/8/15 1:00	229.70	1,015.88	591.34
1994/8/15 2:00	272.24	1,161.50	641.07
1994/8/15 3:00	289.76	1,284.21	654.98
1994/8/15 4:00	313.09	1,366.64	631.88
1994/8/15 5:00	388.48	1,387.65	530.95
1994/8/15 6:00	535.66	1,358.28	405.14
1994/8/15 7:00	725.36	1,312.77	324.43
1994/8/15 8:00	848.82	1,247.95	272.09
1994/8/15 9:00	974.92	1,173.11	235.85
1994/8/15 10:00	1,105.98	1,100.58	204.91
1994/8/15 11:00	1,229.42	1,019.50	183.78
1994/8/15 12:00	1,351.08	934.58	168.68
1994/8/15 13:00	1,491.52	863.30	154.22
1994/8/15 14:00	1,584.52	788.48	142.68
1994/8/15 15:00	1,661.85	704.98	131.58
1994/8/15 16:00	1,726.93	631.82	123.02
1994/8/15 17:00	1,755.20	562.67	116.80
1994/8/15 18:00	1,764.67	502.60	108.74
1994/8/15 19:00	1,741.03	448.30	102.89
1994/8/15 20:00	1,708.21	397.89	99.08
1994/8/15 21:00	1,638.92	351.13	93.50
1994/8/15 22:00	1,553.21	312.60	89.87
1994/8/15 23:00	1,448.23	281.36	86.31
1994/8/16 0:00	1,342.79	254.17	82.82
1994/8/16 1:00	1,221.52	230.65	79.41
1994/8/16 2:00	1,102.23	212.65	77.73
1994/8/16 3:00	985.52	195.39	74.42
1994/8/16 4:00	882.04	182.92	72.79
1994/8/16 5:00	790.64	172.84	69.60
1994/8/16 6:00	713.25	163.05	68.02
1994/8/16 7:00	640.57	155.43	64.93
1994/8/16 8:00	574.35	149.83	63.41
1994/8/16 9:00	525.34	142.52	61.91
1994/8/16 10:00	485.08	138.93	60.43
1994/8/16 11:00	455.93	142.52	57.52
1994/8/16 12:00	427.69	130.17	56.09
1994/8/16 13:00	403.34	125.05	51.91
1994/8/16 14:00	385.55	121.69	53.28
1994/8/16 15:00	368.16	118.38	51.91
1994/8/16 16:00	353.97	113.50	50.55
1994/8/16 17:00	340.06	110.30	47.89
1994/8/16 18:00	326.44	107.15	46.59
1994/8/16 19:00	315.73	104.05	45.30
1994/8/16 20:00	305.21	100.99	44.04
1994/8/16 21:00	297.43	99.47	44.04
1994/8/16 22:00	289.76	97.97	42.79
1994/8/16 23:00	282.18	95.00	41.56
1994/8/17 0:00	277.19	93.54	41.56
1994/8/17 1:00	267.33	96.48	41.56
1994/8/17 2:00	260.06	108.72	40.34
1994/8/17 3:00	252.89	95.00	39.15
1994/8/17 4:00	248.16	90.64	39.15

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	13.81	93.10	104.12
1994/8/14 12:00	8.82	88.22	101.62
1994/8/14 13:00	8.81	88.11	101.62
1994/8/14 14:00	8.81	88.18	101.62
1994/8/14 15:00	8.80	88.21	101.63
1994/8/14 16:00	8.79	88.22	101.64
1994/8/14 17:00	8.79	88.35	101.65
1994/8/14 18:00	8.79	88.29	101.67
1994/8/14 19:00	8.80	88.46	101.71
1994/8/14 20:00	8.82	88.95	101.95
1994/8/14 21:00	8.85	89.66	101.98
1994/8/14 22:00	8.91	90.42	102.33
1994/8/14 23:00	9.04	91.11	102.93
1994/8/15 0:00	9.32	91.58	103.62
1994/8/15 1:00	9.53	92.15	103.98
1994/8/15 2:00	9.71	92.54	104.09
1994/8/15 3:00	9.78	92.85	104.12
1994/8/15 4:00	9.87	93.05	104.07
1994/8/15 5:00	10.14	93.10	103.84
1994/8/15 6:00	10.60	93.03	103.52
1994/8/15 7:00	11.14	92.92	103.29
1994/8/15 8:00	11.53	92.76	103.13
1994/8/15 9:00	11.90	92.57	103.01
1994/8/15 10:00	12.26	92.38	102.90
1994/8/15 11:00	12.58	92.16	102.82
1994/8/15 12:00	12.88	91.92	102.76
1994/8/15 13:00	13.21	91.71	102.70
1994/8/15 14:00	13.42	91.48	102.65
1994/8/15 15:00	13.59	91.21	102.60
1994/8/15 16:00	13.73	90.96	102.56
1994/8/15 17:00	13.79	90.71	102.53
1994/8/15 18:00	13.81	90.48	102.49
1994/8/15 19:00	13.76	90.26	102.46
1994/8/15 20:00	13.69	90.08	102.44
1994/8/15 21:00	13.54	89.92	102.41
1994/8/15 22:00	13.35	89.78	102.39
1994/8/15 23:00	13.11	89.66	102.37
1994/8/16 0:00	12.86	89.55	102.35
1994/8/16 1:00	12.56	89.45	102.33
1994/8/16 2:00	12.25	89.37	102.32
1994/8/16 3:00	11.93	89.29	102.30
1994/8/16 4:00	11.63	89.23	102.29
1994/8/16 5:00	11.35	89.18	102.27
1994/8/16 6:00	11.10	89.13	102.26
1994/8/16 7:00	10.89	89.09	102.24
1994/8/16 8:00	10.71	89.06	102.23
1994/8/16 9:00	10.57	89.02	102.22
1994/8/16 10:00	10.45	89.00	102.21
1994/8/16 11:00	10.36	89.02	102.19
1994/8/16 12:00	10.27	88.95	102.18
1994/8/16 13:00	10.19	88.92	102.15
1994/8/16 14:00	10.13	88.90	102.16
1994/8/16 15:00	10.07	88.88	102.15
1994/8/16 16:00	10.02	88.85	102.14
1994/8/16 17:00	9.97	88.83	102.12
1994/8/16 18:00	9.92	88.81	102.11
1994/8/16 19:00	9.88	88.79	102.10
1994/8/16 20:00	9.84	88.77	102.09
1994/8/16 21:00	9.81	88.76	102.09
1994/8/16 22:00	9.78	88.75	102.08
1994/8/16 23:00	9.75	88.73	102.07
1994/8/17 0:00	9.73	88.72	102.07
1994/8/17 1:00	9.69	88.74	102.07
1994/8/17 2:00	9.66	88.82	102.06
1994/8/17 3:00	9.63	88.73	102.05
1994/8/17 4:00	9.61	88.70	102.05

水 位 流 量 曲 線 図

誉　　平

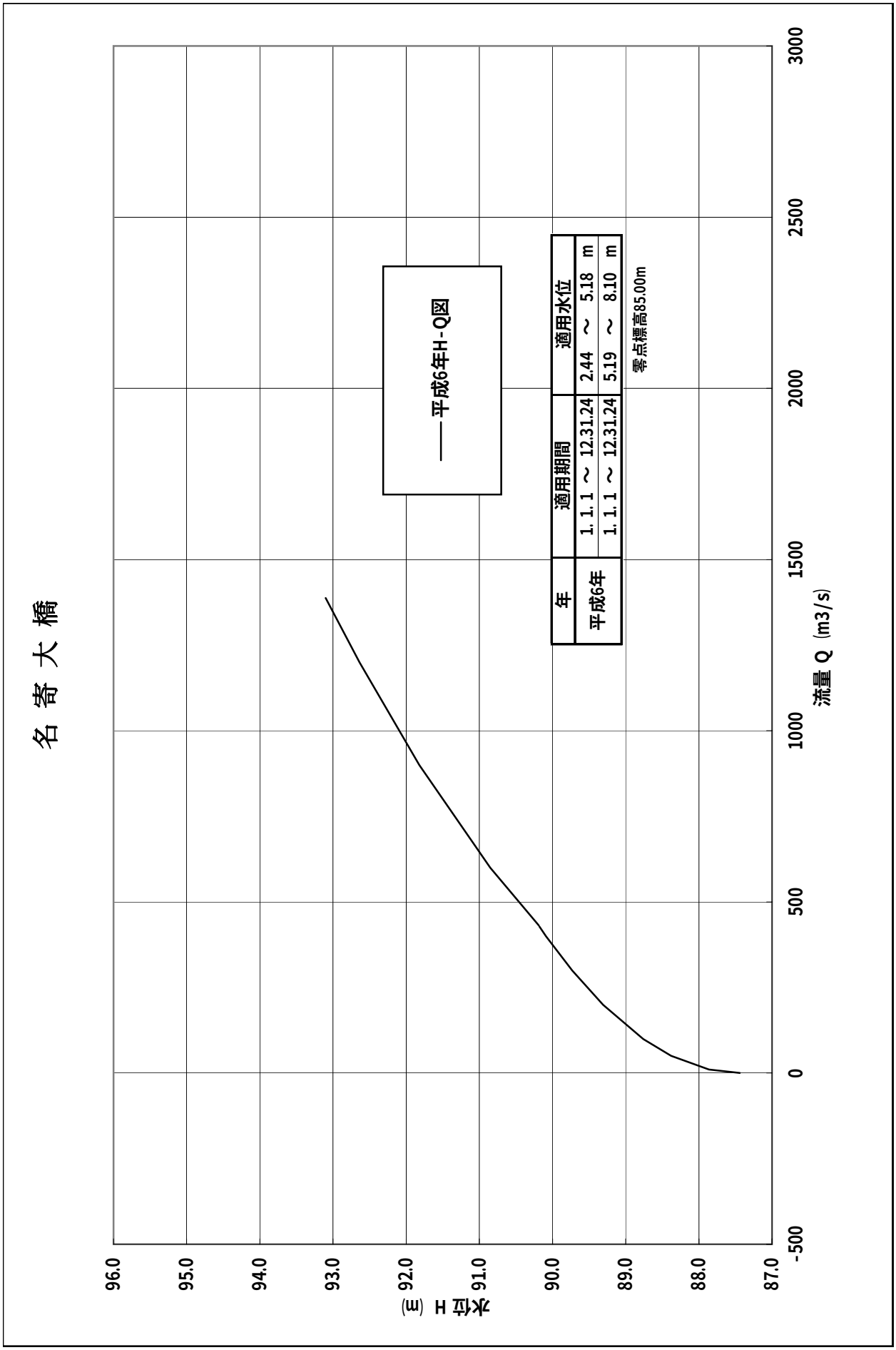


年	適用期間	適用水位
平成6年	5.18.24 ～ 12.31.24	2.50 ～ 6.00 m
	5.18.24 ～ 12.31.24	6.01 ～ 8.81 m

零点標高5.00m

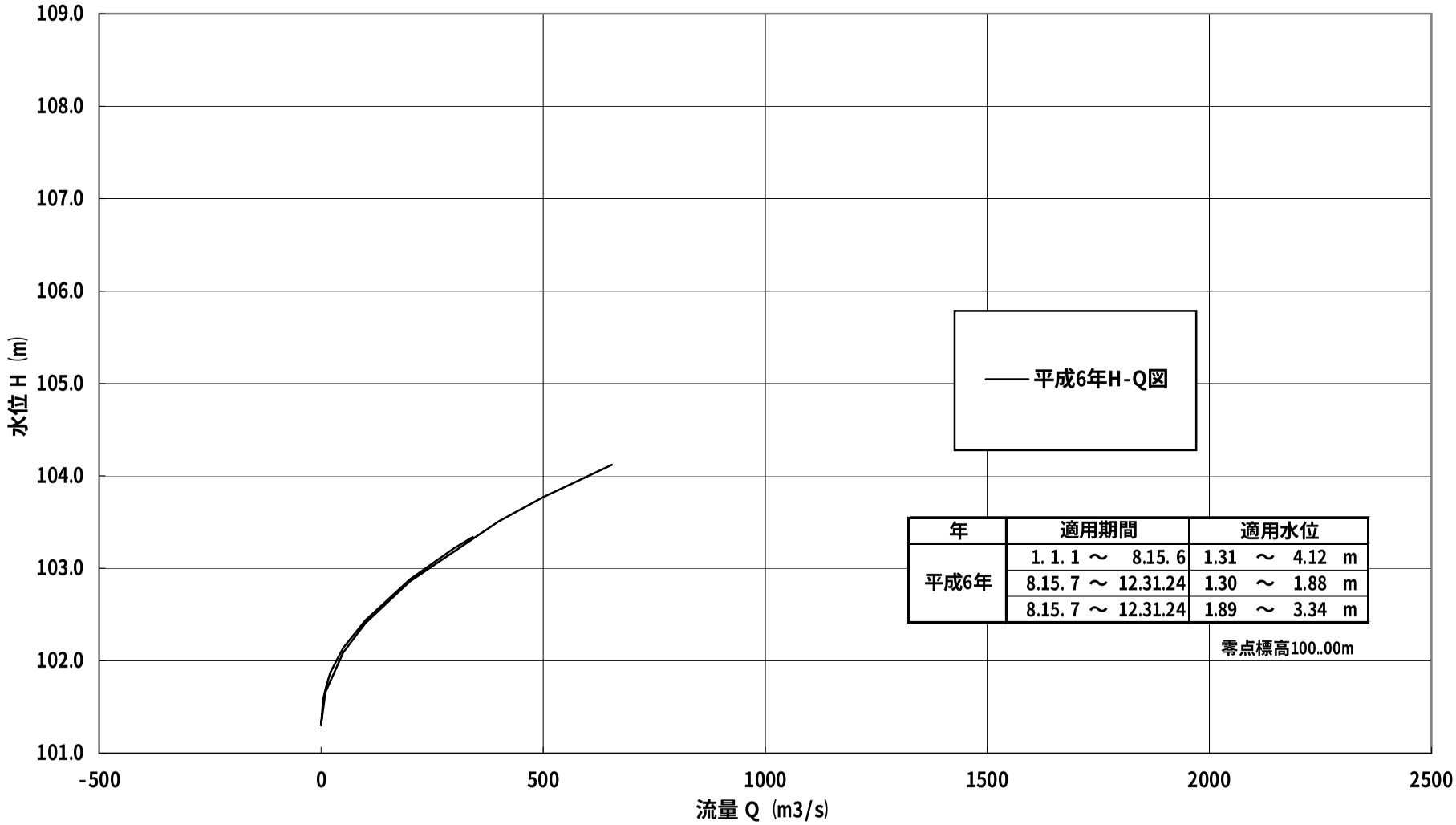
水 位 流 量 曲 線 図

名 寄 大 橋



水 位 流 量 曲 線 図

真 勲 別



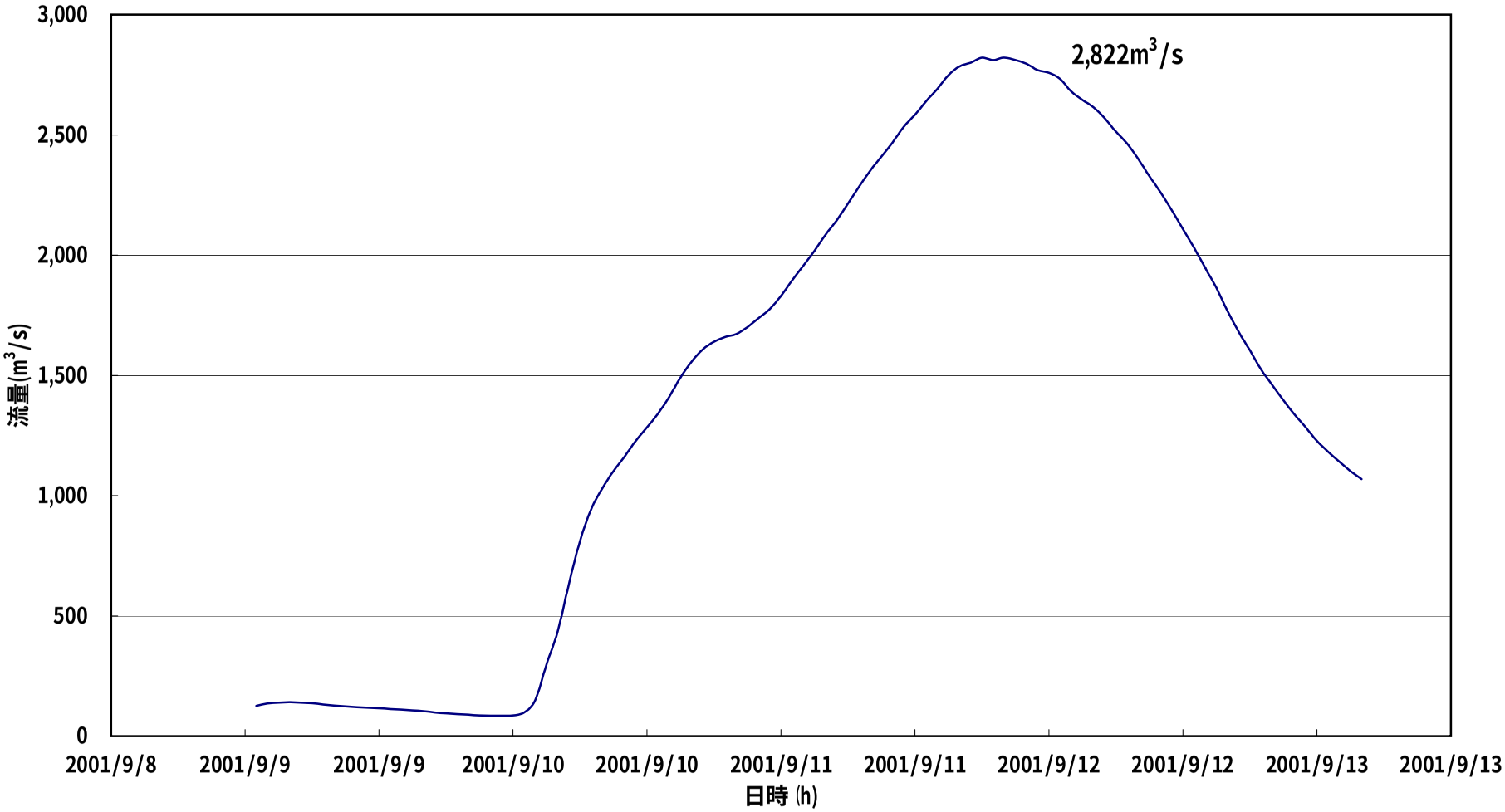
年	適用期間	適用水位
平成6年	1. 1. 1 ～ 8.15. 6	1.31 ～ 4.12 m
	8.15. 7 ～ 12.31.24	1.30 ～ 1.88 m
	8.15. 7 ～ 12.31.24	1.89 ～ 3.34 m

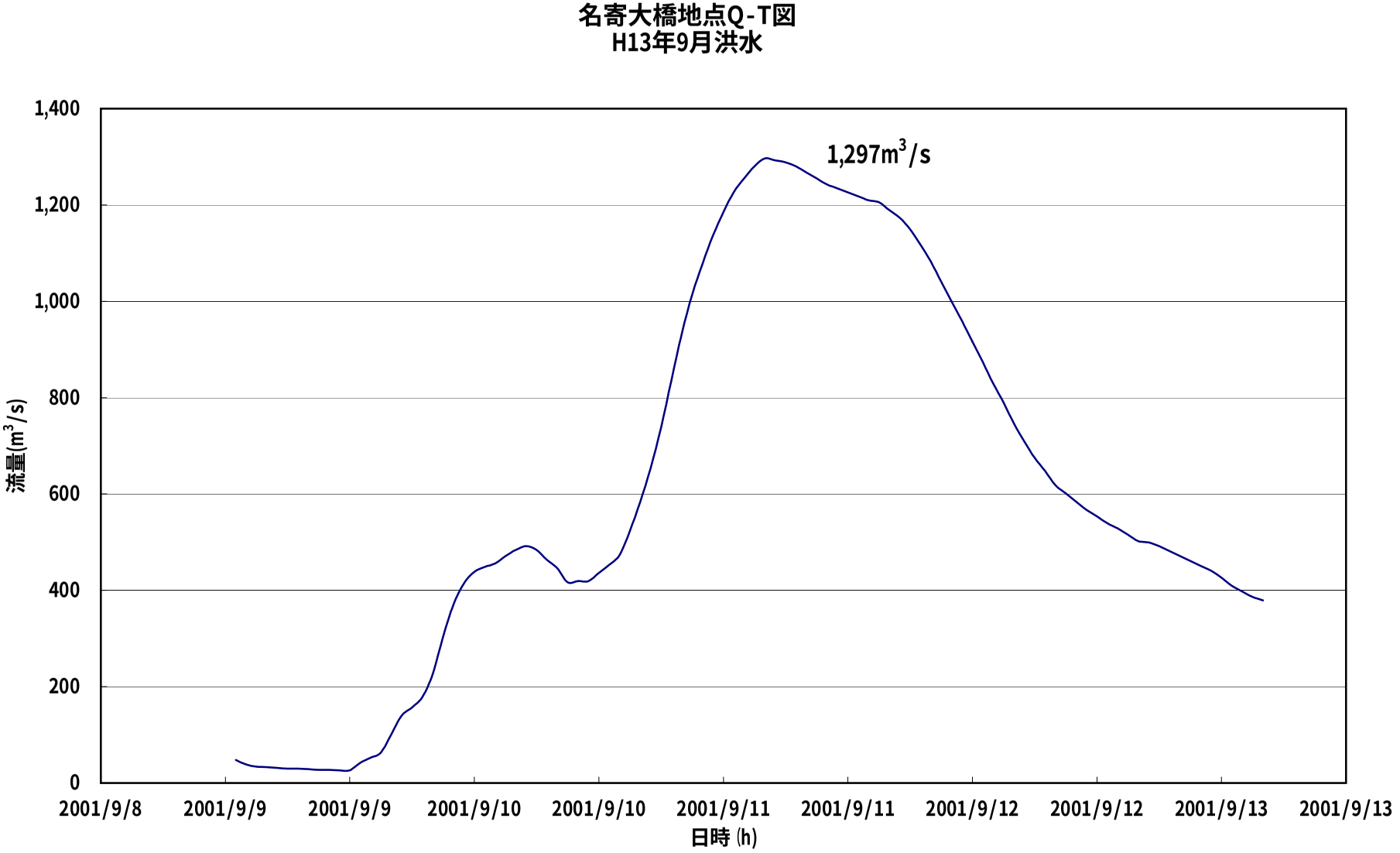
零点標高100..00m

＜ 平成 13 年 9 月洪水 ＞

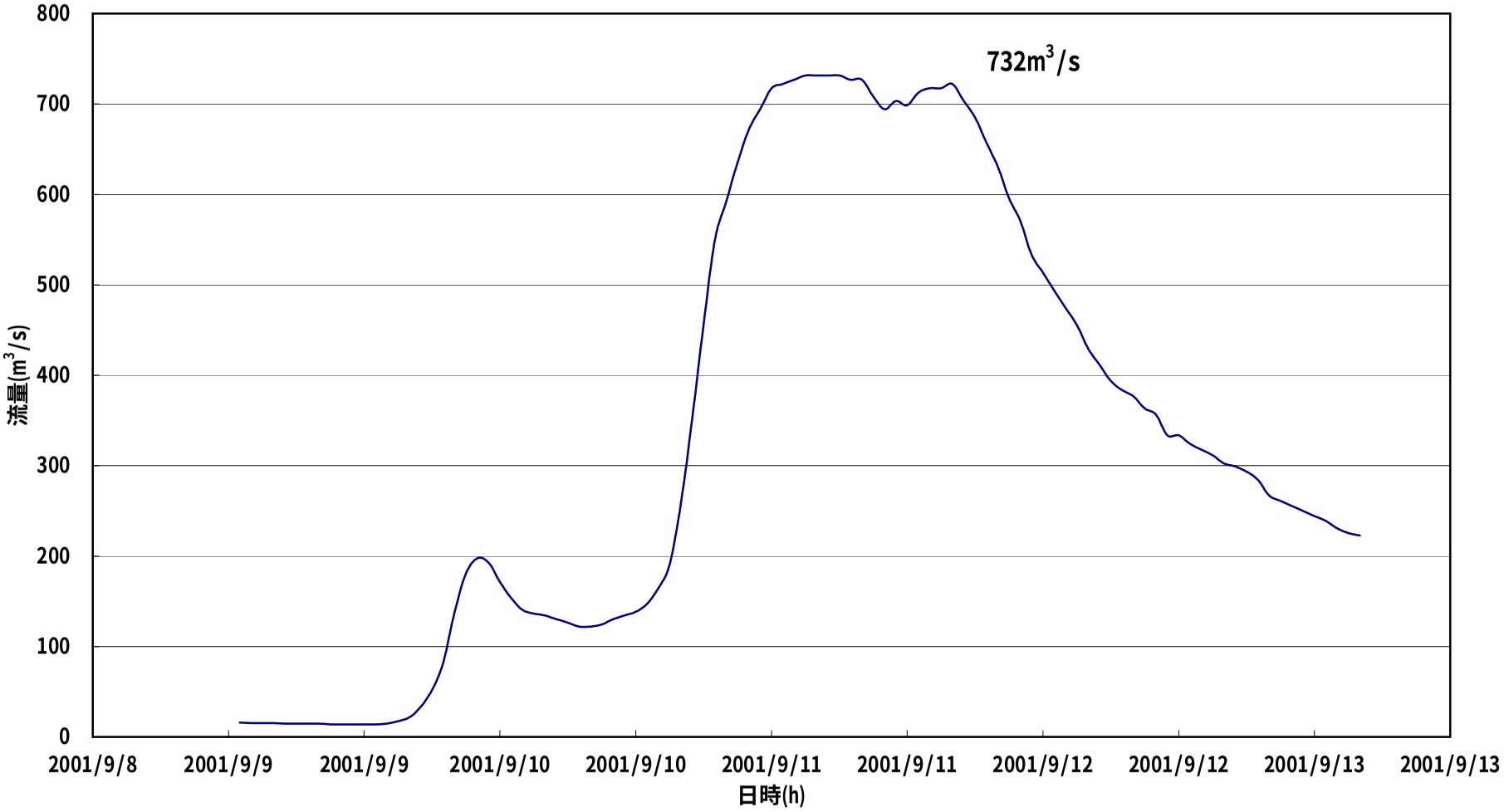
※）水位流量曲線図含む。

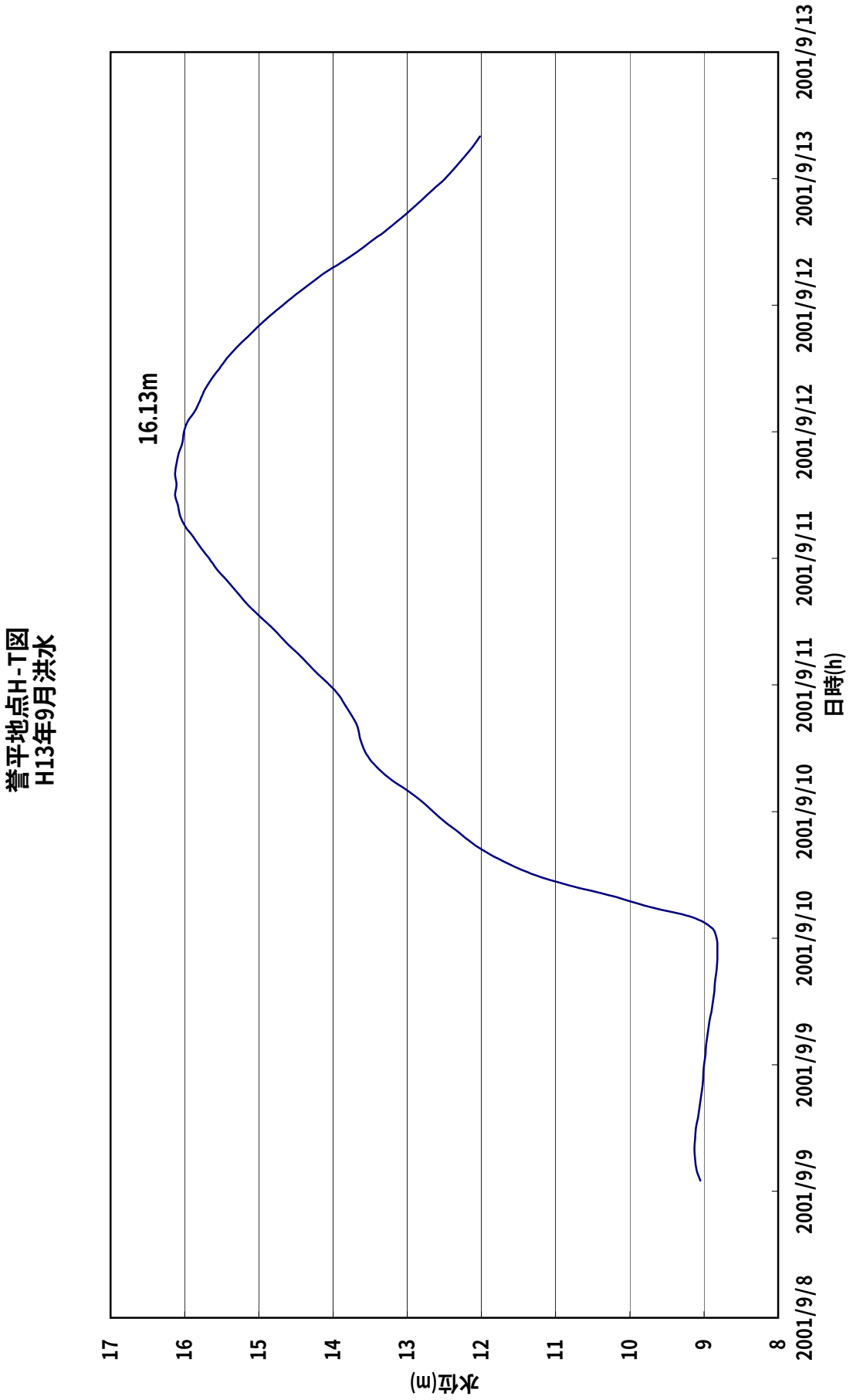
誉平地点Q-T図
H13年9月洪水



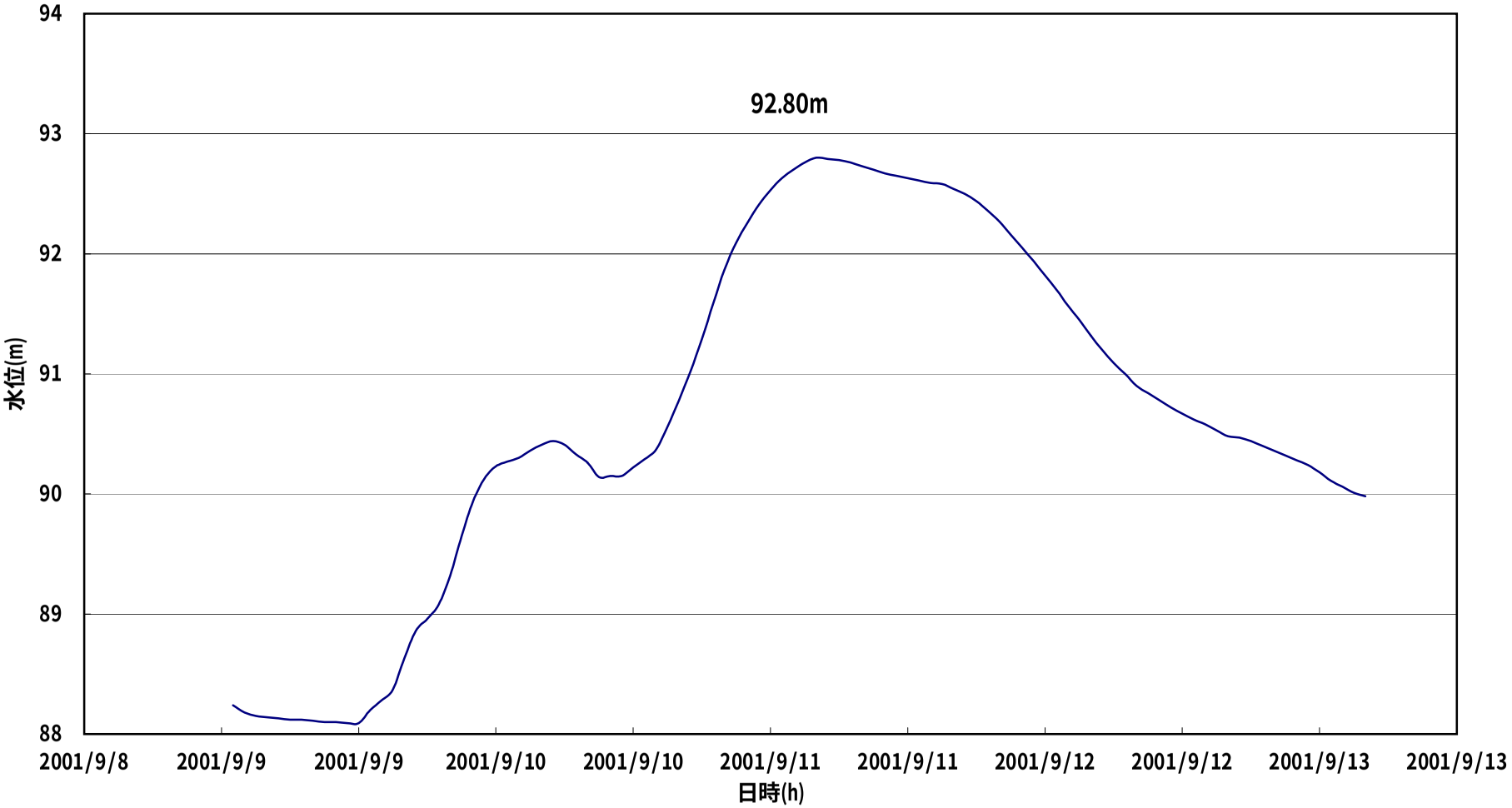

名寄大橋地点Q-T図
H13年9月洪水
1,297m3/s
流量(m3/s)
1,400
1,200
1,000
800
600
400
200
0
2001/9/8
2001/9/9
2001/9/9
2001/9/10
2001/9/10
2001/9/11
2001/9/11
2001/9/12
2001/9/12
2001/9/13
2001/9/13
日時 (h)

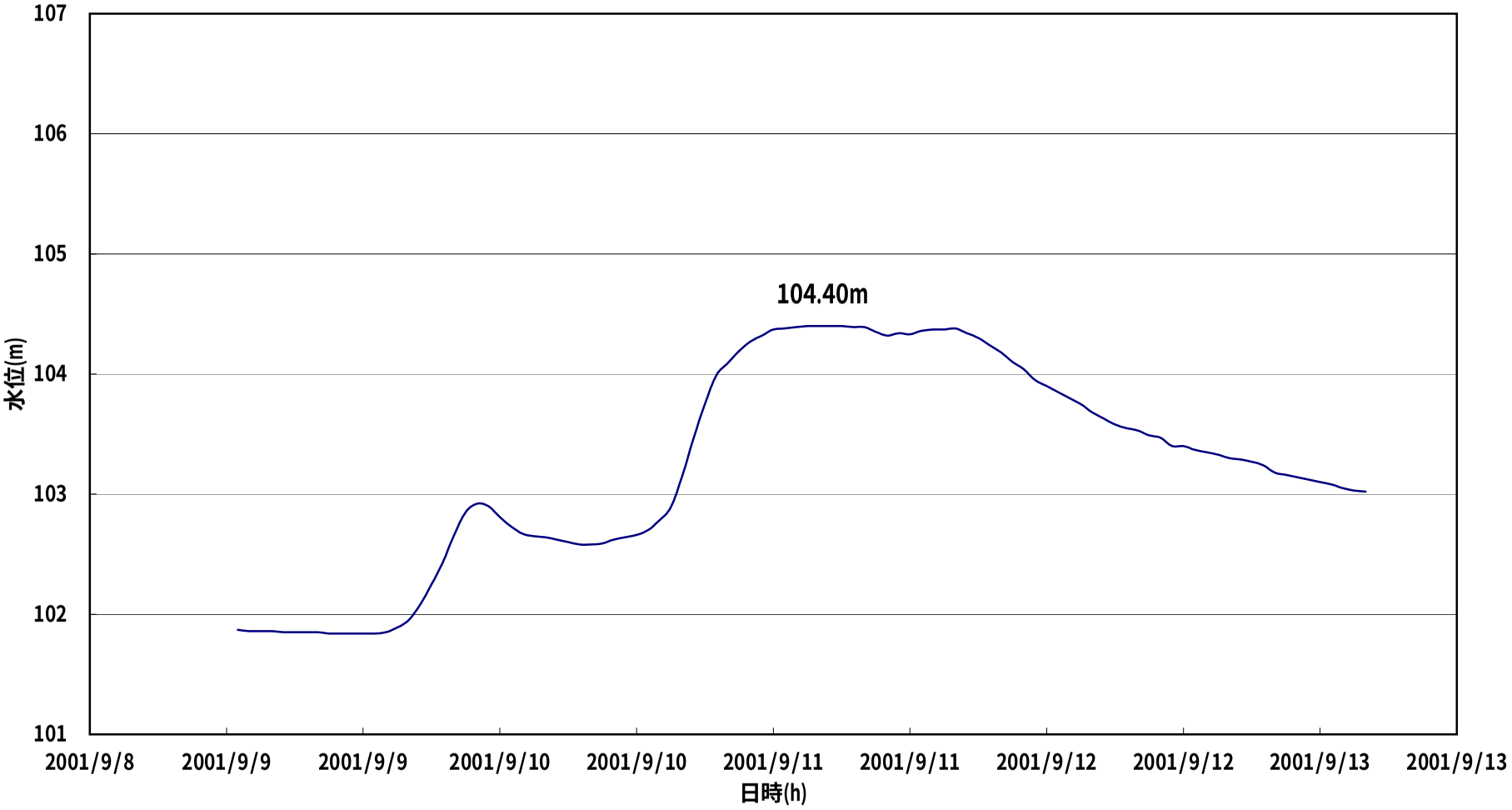
真勲別地点Q-T図
H13年9月洪水




誉平地点H-T図
H13年9月洪水
16.13m
水位(m)
日時(h)
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
2001/9/8
2001/9/9
2001/9/9
2001/9/10
2001/9/10
2001/9/11
2001/9/11
2001/9/12
2001/9/12
2001/9/13
2001/9/13

名寄大橋地点H-T図
H13年9月洪水




真勲別地点H-T図
H13年9月洪水
107
106
105
104
103
102
101
水位(m)
104.40m
2001/9/8
2001/9/9
2001/9/9
2001/9/10
2001/9/10
2001/9/11
2001/9/11
2001/9/12
2001/9/12
2001/9/13
2001/9/13
日時(h)

平成13年9月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,821.48	1,296.87	731.59
2001/9/9 1:00	125.63	47.77	15.91
2001/9/9 2:00	135.48	38.40	15.24
2001/9/9 3:00	139.53	34.09	15.24
2001/9/9 4:00	141.57	32.72	15.24
2001/9/9 5:00	139.53	31.37	14.58
2001/9/9 6:00	137.50	30.05	14.58
2001/9/9 7:00	131.50	30.05	14.58
2001/9/9 8:00	127.57	28.76	14.58
2001/9/9 9:00	123.71	27.49	13.94
2001/9/9 10:00	119.90	27.49	13.94
2001/9/9 11:00	118.02	26.26	13.94
2001/9/9 12:00	116.16	26.26	13.94
2001/9/9 13:00	112.47	41.41	13.94
2001/9/9 14:00	110.65	52.56	14.58
2001/9/9 15:00	107.05	63.47	17.29
2001/9/9 16:00	103.51	100.76	21.78
2001/9/9 17:00	98.31	139.84	33.30
2001/9/9 18:00	94.92	157.08	52.03
2001/9/9 19:00	91.59	179.11	82.37
2001/9/9 20:00	89.95	227.48	138.48
2001/9/9 21:00	86.71	303.43	180.53
2001/9/9 22:00	85.11	370.09	197.43
2001/9/9 23:00	85.11	414.21	192.52
2001/9/10 0:00	86.71	438.42	171.21
2001/9/10 1:00	98.31	448.30	153.32
2001/9/10 2:00	149.90	455.79	140.55
2001/9/10 3:00	297.36	470.94	136.42
2001/9/10 4:00	434.80	483.75	134.37
2001/9/10 5:00	629.78	491.52	130.33
2001/9/10 6:00	810.02	483.75	126.35
2001/9/10 7:00	942.97	463.33	122.07
2001/9/10 8:00	1,030.35	445.82	122.07
2001/9/10 9:00	1,101.73	416.60	124.39
2001/9/10 10:00	1,161.90	419.00	130.33
2001/9/10 11:00	1,227.15	419.00	134.37
2001/9/10 12:00	1,283.49	435.97	138.48
2001/9/10 13:00	1,341.08	453.29	146.87
2001/9/10 14:00	1,411.12	473.49	164.39
2001/9/10 15:00	1,490.61	523.22	190.09
2001/9/10 16:00	1,556.55	583.92	258.27
2001/9/10 17:00	1,607.93	653.93	353.18
2001/9/10 18:00	1,639.97	737.43	455.39
2001/9/10 19:00	1,660.16	836.09	549.78
2001/9/10 20:00	1,672.33	933.76	591.73
2001/9/10 21:00	1,700.89	1,014.28	635.23
2001/9/10 22:00	1,737.98	1,078.78	671.14
2001/9/10 23:00	1,775.47	1,137.35	694.08
2001/9/11 0:00	1,830.32	1,185.32	717.41
2001/9/11 1:00	1,894.65	1,226.05	722.12
2001/9/11 2:00	1,955.69	1,254.97	726.85
2001/9/11 3:00	2,017.71	1,280.02	731.59
2001/9/11 4:00	2,085.22	1,296.87	731.59
2001/9/11 5:00	2,144.63	1,292.65	731.59
2001/9/11 6:00	2,214.22	1,288.43	731.59
2001/9/11 7:00	2,284.92	1,280.02	726.85
2001/9/11 8:00	2,351.91	1,267.46	726.85
2001/9/11 9:00	2,410.10	1,254.97	708.03
2001/9/11 10:00	2,469.00	1,242.53	694.08
2001/9/11 11:00	2,533.61	1,234.28	703.37
2001/9/11 12:00	2,583.88	1,226.05	698.71
2001/9/11 13:00	2,639.75	1,217.85	712.71
2001/9/11 14:00	2,691.05	1,209.67	717.41
2001/9/11 15:00	2,748.06	1,205.60	717.41
2001/9/11 16:00	2,784.65	1,189.36	722.12
2001/9/11 17:00	2,800.40	1,173.23	703.37

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	16.13	92.80	104.40
2001/9/9 1:00	9.05	88.24	101.87
2001/9/9 2:00	9.10	88.18	101.86
2001/9/9 3:00	9.12	88.15	101.86
2001/9/9 4:00	9.13	88.14	101.86
2001/9/9 5:00	9.12	88.13	101.85
2001/9/9 6:00	9.11	88.12	101.85
2001/9/9 7:00	9.08	88.12	101.85
2001/9/9 8:00	9.06	88.11	101.85
2001/9/9 9:00	9.04	88.10	101.84
2001/9/9 10:00	9.02	88.10	101.84
2001/9/9 11:00	9.01	88.09	101.84
2001/9/9 12:00	9.00	88.09	101.84
2001/9/9 13:00	8.98	88.20	101.84
2001/9/9 14:00	8.97	88.28	101.85
2001/9/9 15:00	8.95	88.37	101.89
2001/9/9 16:00	8.93	88.63	101.95
2001/9/9 17:00	8.90	88.86	102.08
2001/9/9 18:00	8.88	88.96	102.25
2001/9/9 19:00	8.86	89.08	102.43
2001/9/9 20:00	8.85	89.32	102.66
2001/9/9 21:00	8.83	89.65	102.85
2001/9/9 22:00	8.82	89.94	102.92
2001/9/9 23:00	8.82	90.13	102.90
2001/9/10 0:00	8.83	90.23	102.81
2001/9/10 1:00	8.90	90.27	102.73
2001/9/10 2:00	9.17	90.30	102.67
2001/9/10 3:00	9.75	90.36	102.65
2001/9/10 4:00	10.24	90.41	102.64
2001/9/10 5:00	10.82	90.44	102.62
2001/9/10 6:00	11.28	90.41	102.60
2001/9/10 7:00	11.62	90.33	102.58
2001/9/10 8:00	11.90	90.26	102.58
2001/9/10 9:00	12.12	90.14	102.59
2001/9/10 10:00	12.30	90.15	102.62
2001/9/10 11:00	12.49	90.15	102.64
2001/9/10 12:00	12.65	90.22	102.66
2001/9/10 13:00	12.81	90.29	102.70
2001/9/10 14:00	13.00	90.37	102.78
2001/9/10 15:00	13.21	90.56	102.89
2001/9/10 16:00	13.38	90.78	103.15
2001/9/10 17:00	13.51	91.02	103.46
2001/9/10 18:00	13.59	91.29	103.75
2001/9/10 19:00	13.64	91.59	103.99
2001/9/10 20:00	13.67	91.87	104.09
2001/9/10 21:00	13.74	92.09	104.19
2001/9/10 22:00	13.83	92.26	104.27
2001/9/10 23:00	13.92	92.41	104.32
2001/9/11 0:00	14.05	92.53	104.37
2001/9/11 1:00	14.20	92.63	104.38
2001/9/11 2:00	14.34	92.70	104.39
2001/9/11 3:00	14.48	92.76	104.40
2001/9/11 4:00	14.63	92.80	104.40
2001/9/11 5:00	14.76	92.79	104.40
2001/9/11 6:00	14.91	92.78	104.40
2001/9/11 7:00	15.06	92.76	104.39
2001/9/11 8:00	15.20	92.73	104.39
2001/9/11 9:00	15.32	92.70	104.35
2001/9/11 10:00	15.44	92.67	104.32
2001/9/11 11:00	15.57	92.65	104.34
2001/9/11 12:00	15.67	92.63	104.33
2001/9/11 13:00	15.78	92.61	104.36
2001/9/11 14:00	15.88	92.59	104.37
2001/9/11 15:00	15.99	92.58	104.37
2001/9/11 16:00	16.06	92.54	104.38
2001/9/11 17:00	16.09	92.50	104.34

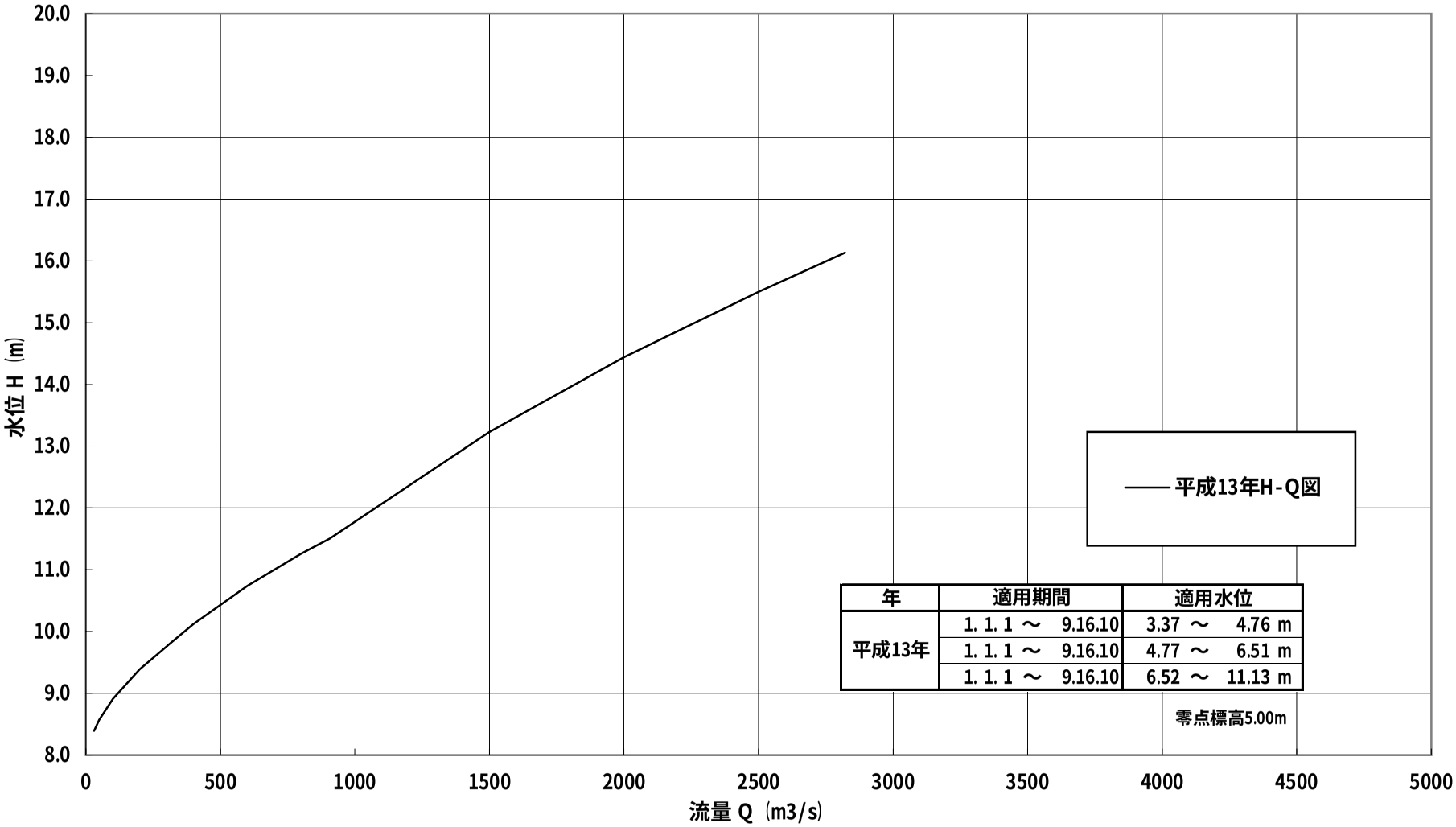
平成13年9月洪水

Q-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	2,821.48	1,296.87	731.59
2001/9/11 18:00	2,821.48	1,149.25	684.86
2001/9/11 19:00	2,810.93	1,117.66	657.56
2001/9/11 20:00	2,821.48	1,082.64	630.81
2001/9/11 21:00	2,810.93	1,040.60	596.01
2001/9/11 22:00	2,795.15	999.39	570.56
2001/9/11 23:00	2,768.94	959.02	533.43
2001/9/12 0:00	2,758.49	915.92	513.34
2001/9/12 1:00	2,732.45	873.82	493.64
2001/9/12 2:00	2,680.75	829.32	474.32
2001/9/12 3:00	2,644.85	789.28	455.39
2001/9/12 4:00	2,614.28	747.02	429.53
2001/9/12 5:00	2,568.75	709.04	411.52
2001/9/12 6:00	2,513.64	675.10	393.90
2001/9/12 7:00	2,464.06	647.94	383.51
2001/9/12 8:00	2,400.35	618.43	376.66
2001/9/12 9:00	2,327.87	601.05	363.15
2001/9/12 10:00	2,261.23	583.92	356.49
2001/9/12 11:00	2,186.25	567.04	333.65
2001/9/12 12:00	2,107.97	553.16	333.65
2001/9/12 13:00	2,031.12	539.45	324.10
2001/9/12 14:00	1,946.92	528.60	317.80
2001/9/12 15:00	1,864.49	515.21	311.57
2001/9/12 16:00	1,767.10	501.98	302.34
2001/9/12 17:00	1,680.46	499.35	299.30
2001/9/12 18:00	1,603.95	491.52	293.25
2001/9/12 19:00	1,525.34	481.17	284.30
2001/9/12 20:00	1,460.07	470.94	266.80
2001/9/12 21:00	1,396.23	460.81	261.10
2001/9/12 22:00	1,337.45	450.79	255.45
2001/9/12 23:00	1,283.49	440.88	249.87
2001/9/13 0:00	1,227.15	426.23	244.35
2001/9/13 1:00	1,182.32	409.45	238.89
2001/9/13 2:00	1,141.67	397.66	230.81
2001/9/13 3:00	1,101.73	386.05	225.51
2001/9/13 4:00	1,068.99	379.17	222.88
2001/9/13 5:00	1,036.74	374.62	215.08
2001/9/13 6:00	1,008.14	367.84	209.96
2001/9/13 7:00	983.06	358.89	204.90
2001/9/13 8:00	958.29	350.06	202.39
2001/9/13 9:00	933.84	343.50	197.43
2001/9/13 10:00	908.64	337.01	192.52
2001/9/13 11:00	878.03	337.01	187.68
2001/9/13 12:00	847.94	330.58	182.90
2001/9/13 13:00	826.77	326.04	180.53
2001/9/13 14:00	805.86	313.38	175.84
2001/9/13 15:00	777.05	305.90	173.52
2001/9/13 16:00	756.79	305.90	168.92
2001/9/13 17:00	740.77	298.51	164.39
2001/9/13 18:00	720.99	293.64	159.92
2001/9/13 19:00	705.36	288.81	157.70
2001/9/13 20:00	686.06	284.01	155.50
2001/9/13 21:00	674.61	279.26	151.16
2001/9/13 22:00	659.49	274.55	149.00
2001/9/13 23:00	644.55	265.24	144.75
2001/9/14 0:00	629.78	258.37	142.64

H-T			
	誉平地点	名寄大橋地点	真勲別地点
ピーク	16.13	92.80	104.40
2001/9/11 18:00	16.13	92.44	104.30
2001/9/11 19:00	16.11	92.36	104.24
2001/9/11 20:00	16.13	92.27	104.18
2001/9/11 21:00	16.11	92.16	104.10
2001/9/11 22:00	16.08	92.05	104.04
2001/9/11 23:00	16.03	91.94	103.95
2001/9/12 0:00	16.01	91.82	103.90
2001/9/12 1:00	15.96	91.70	103.85
2001/9/12 2:00	15.86	91.57	103.80
2001/9/12 3:00	15.79	91.45	103.75
2001/9/12 4:00	15.73	91.32	103.68
2001/9/12 5:00	15.64	91.20	103.63
2001/9/12 6:00	15.53	91.09	103.58
2001/9/12 7:00	15.43	91.00	103.55
2001/9/12 8:00	15.30	90.90	103.53
2001/9/12 9:00	15.15	90.84	103.49
2001/9/12 10:00	15.01	90.78	103.47
2001/9/12 11:00	14.85	90.72	103.40
2001/9/12 12:00	14.68	90.67	103.40
2001/9/12 13:00	14.51	90.62	103.37
2001/9/12 14:00	14.32	90.58	103.35
2001/9/12 15:00	14.13	90.53	103.33
2001/9/12 16:00	13.90	90.48	103.30
2001/9/12 17:00	13.69	90.47	103.29
2001/9/12 18:00	13.50	90.44	103.27
2001/9/12 19:00	13.30	90.40	103.24
2001/9/12 20:00	13.13	90.36	103.18
2001/9/12 21:00	12.96	90.32	103.16
2001/9/12 22:00	12.80	90.28	103.14
2001/9/12 23:00	12.65	90.24	103.12
2001/9/13 0:00	12.49	90.18	103.10
2001/9/13 1:00	12.36	90.11	103.08
2001/9/13 2:00	12.24	90.06	103.05
2001/9/13 3:00	12.12	90.01	103.03
2001/9/13 4:00	12.02	89.98	103.02
2001/9/13 5:00	11.92	89.96	102.99
2001/9/13 6:00	11.83	89.93	102.97
2001/9/13 7:00	11.75	89.89	102.95
2001/9/13 8:00	11.67	89.85	102.94
2001/9/13 9:00	11.59	89.82	102.92
2001/9/13 10:00	11.51	89.79	102.90
2001/9/13 11:00	11.44	89.79	102.88
2001/9/13 12:00	11.37	89.76	102.86
2001/9/13 13:00	11.32	89.74	102.85
2001/9/13 14:00	11.27	89.69	102.83
2001/9/13 15:00	11.20	89.66	102.82
2001/9/13 16:00	11.15	89.66	102.80
2001/9/13 17:00	11.11	89.63	102.78
2001/9/13 18:00	11.06	89.61	102.76
2001/9/13 19:00	11.02	89.59	102.75
2001/9/13 20:00	10.97	89.57	102.74
2001/9/13 21:00	10.94	89.55	102.72
2001/9/13 22:00	10.90	89.53	102.71
2001/9/13 23:00	10.86	89.49	102.69
2001/9/14 0:00	10.82	89.46	102.68

水 位 流 量 曲 線 図

誉　　平

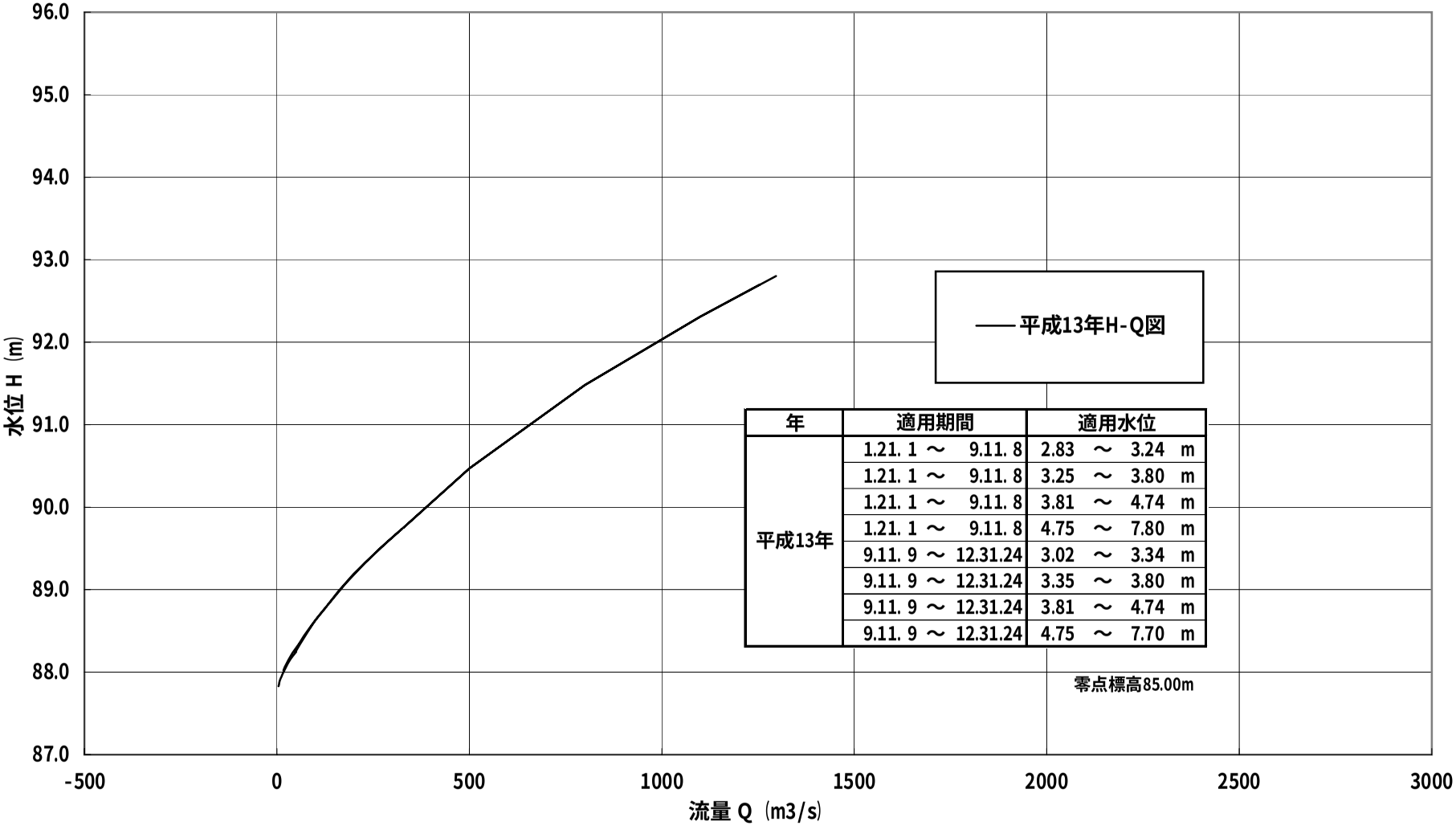


年	適用期間	適用水位
平成13年	1. 1. 1 ～ 9.16.10	3.37 ～ 4.76 m
	1. 1. 1 ～ 9.16.10	4.77 ～ 6.51 m
	1. 1. 1 ～ 9.16.10	6.52 ～ 11.13 m

零点標高5.00m

水 位 流 量 曲 線 図

名 寄 大 橋

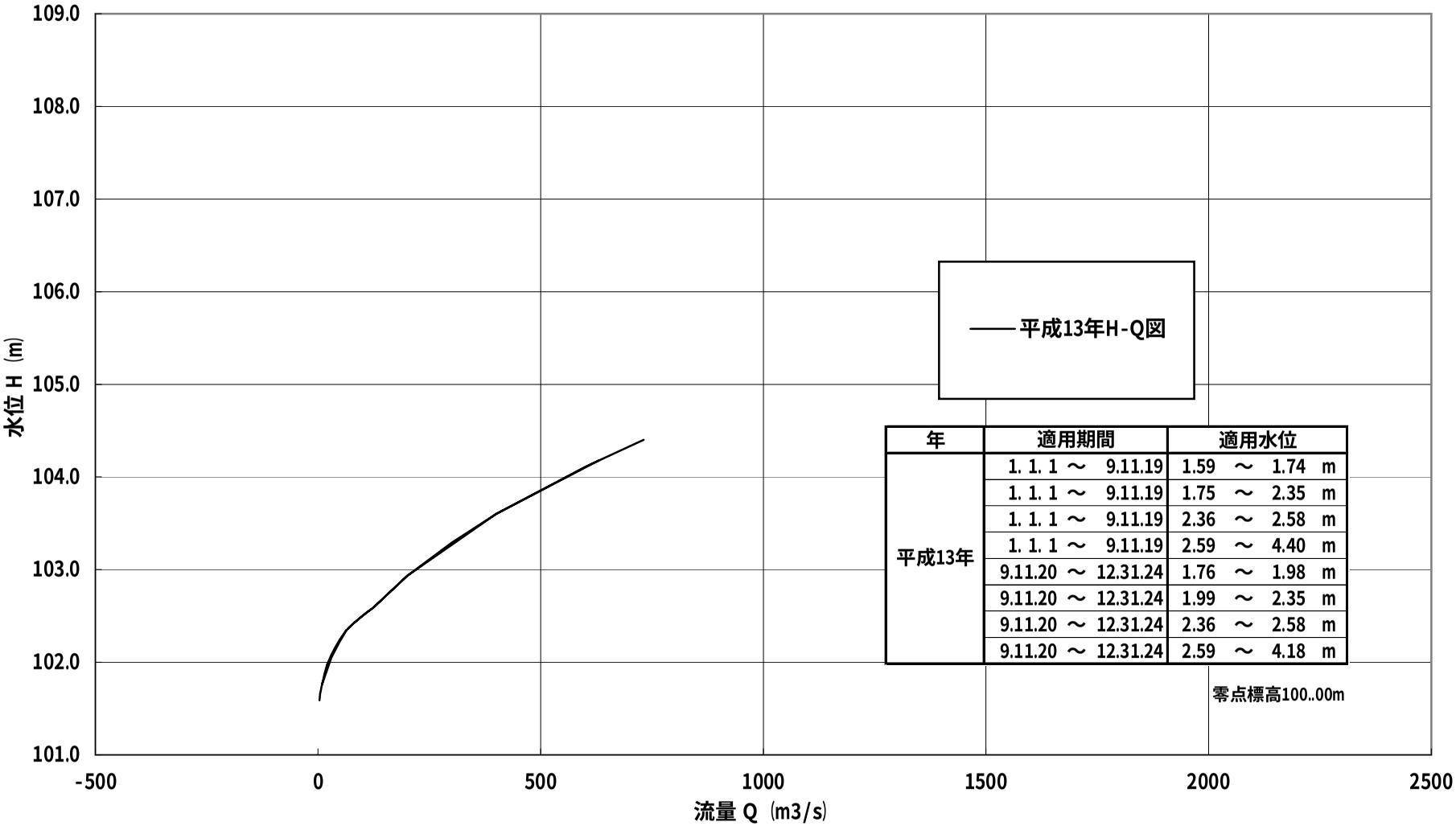


年	適用期間	適用水位
平成13年	1.21. 1 ～ 9.11. 8	2.83 ～ 3.24 m
	1.21. 1 ～ 9.11. 8	3.25 ～ 3.80 m
	1.21. 1 ～ 9.11. 8	3.81 ～ 4.74 m
	1.21. 1 ～ 9.11. 8	4.75 ～ 7.80 m
	9.11. 9 ～ 12.31.24	3.02 ～ 3.34 m
	9.11. 9 ～ 12.31.24	3.35 ～ 3.80 m
	9.11. 9 ～ 12.31.24	3.81 ～ 4.74 m
	9.11. 9 ～ 12.31.24	4.75 ～ 7.70 m

零点標高85.00m

水 位 流 量 曲 線 図

真 勲 別



年	適用期間	適用水位
平成13年	1. 1. 1 ～ 9.11.19	1.59 ～ 1.74 m
	1. 1. 1 ～ 9.11.19	1.75 ～ 2.35 m
	1. 1. 1 ～ 9.11.19	2.36 ～ 2.58 m
	1. 1. 1 ～ 9.11.19	2.59 ～ 4.40 m
	9.11.20 ～ 12.31.24	1.76 ～ 1.98 m
	9.11.20 ～ 12.31.24	1.99 ～ 2.35 m
	9.11.20 ～ 12.31.24	2.36 ～ 2.58 m
	9.11.20 ～ 12.31.24	2.59 ～ 4.18 m

零点標高100..00m

8.水位データ、流量データ、水質データ

＜水　位　デ　ー　タ＞

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1957年（昭和32年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.56	13.07	12.91	13.66	14.58	12.48	11.51	11.33	11.86	12.20	11.65	11.50	150.31
2	13.50	13.16	12.89	13.87	14.92	12.50	11.47	11.29	11.74	12.64	11.58	11.50	151.06
3	13.42	13.06	12.87	13.62	14.36	12.47	11.44	11.27	11.77	12.47	11.50	11.52	149.77
4	13.47	13.06	12.85	13.40	14.12	12.52	11.46	11.26	11.75	12.22	11.47	11.49	149.07
5	13.45	13.04	12.80	13.34	14.06	12.41	11.55	11.42	11.65	12.00	11.54	11.47	148.73
6	13.48	13.07	12.84	13.37	14.32	12.34	11.57	12.24	11.57	11.83	11.61	11.44	149.68
7	13.43	13.10	12.83	14.00	14.47	12.24	11.68	12.06	11.51	11.73	11.59	11.44	150.08
8	13.37	13.07	12.79	14.64	14.28	12.15	11.78	11.79	11.65	11.72	11.60	11.49	150.33
9	13.32	13.06	12.79	17.08	14.28	11.91	11.60	11.65	12.36	11.67	11.71	11.66	153.09
10	13.35	13.00	12.78	16.50	14.51	12.12	11.51	11.61	11.98	11.70	12.14	11.79	152.99
11	13.33	12.93	12.78	13.21	14.41	12.28	11.50	欠測	11.74	11.77	12.75	11.68	138.38
12	13.40	12.92	12.69	12.83	14.07	12.08	11.44	欠測	11.64	11.70	13.28	11.62	137.67
13	13.33	12.92	12.68	12.95	14.24	12.02	11.41	欠測	11.68	11.65	12.85	11.56	137.29
14	13.33	12.96	12.71	13.02	14.30	12.12	11.40	13.19	11.75	11.64	12.44	11.52	150.38
15	13.32	13.01	12.75	13.39	13.94	12.05	11.38	13.38	11.68	11.58	12.35	11.40	150.23
16	13.33	13.06	12.79	13.40	13.50	11.86	11.46	13.20	11.60	11.56	12.91	11.34	150.01
17	13.30	13.01	12.77	13.78	13.64	11.83	11.46	12.64	11.60	11.88	12.90	11.42	150.23
18	13.28	12.92	12.73	14.40	13.67	11.80	11.43	12.46	12.01	12.80	12.48	11.48	151.46
19	13.26	12.94	12.68	14.85	14.02	11.70	11.41	12.34	12.90	12.84	12.28	11.60	152.82
20	13.19	12.99	12.70	15.55	13.86	11.85	11.46	11.94	12.70	12.76	12.14	11.71	152.85
21	13.12	13.02	12.74	15.77	13.71	12.14	11.36	11.59	13.00	12.76	11.98	11.61	152.80
22	13.03	12.99	12.72	15.50	13.91	11.95	11.31	11.59	12.58	12.61	11.89	11.56	151.64
23	13.15	12.98	12.69	14.89	13.60	11.86	11.31	11.55	12.20	12.48	11.80	11.54	150.05
24	13.20	12.96	12.64	14.67	13.37	11.74	11.35	11.47	11.96	12.65	11.68	11.58	149.27
25	13.18	12.91	12.61	14.61	13.20	11.72	11.28	11.41	11.80	12.44	11.63	11.50	148.29
26	13.12	12.86	12.61	15.02	12.98	11.67	11.24	11.36	11.89	12.23	11.60	11.54	148.12
27	13.17	12.97	12.62	15.01	12.78	11.67	11.24	11.34	11.93	12.08	11.54	11.50	147.85
28	13.19	12.95	12.61	14.79	12.65	11.63	11.25	11.36	11.80	11.94	11.55	11.42	147.14
29	13.09		12.59	14.58	12.63	11.62	11.23	11.68	11.82	11.87	11.58	11.64	134.33
30	13.13		12.63	14.42	12.60	11.61	11.22	11.84	11.90	11.82	11.56	12.92	135.65
31	13.06		12.76		12.51		11.33	11.72		11.72		12.98	86.08
計	411.86	363.99	394.85	430.12	427.49	360.34	354.04	331.98	358.02	374.96	359.58	360.42	4527.65
平均	13.29	13.00	12.74	14.34	13.79	12.01	11.42	11.86	11.93	12.10	11.99	11.63	12.50

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 9日 6時 分 17.20	(95/ 95) 13.00	(185/185) 12.40	(275/275) 11.65	(355/355) 11.30	7月30日 1時 分 11.20	11.72	(366/366) 12.50	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1958年（昭和33年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.85	12.68	12.30	12.66	13.24	12.28	11.58	12.37	12.12	11.79	11.54	11.38	146.79
2	12.69	12.68	12.31	12.55	13.19	12.08	11.54	12.43	11.93	12.69	11.51	11.44	147.04
3	12.87	12.68	12.32	12.51	13.18	11.99	11.55	11.94	11.80	12.67	11.44	11.58	146.53
4	12.80	12.68	12.31	12.52	13.36	11.95	11.56	11.70	11.70	12.56	11.38	11.94	146.46
5	12.78	12.64	13.22	12.71	13.46	11.77	11.54	11.62	11.66	12.32	11.34	11.94	147.00
6	12.82	12.60	12.40	13.59	13.62	11.86	11.48	11.55	11.62	12.15	11.31	11.74	146.74
7	12.82	12.58	12.44	14.48	13.64	11.83	11.43	11.51	11.54	12.05	11.47	11.52	147.31
8	12.76	12.54	12.45	13.84	13.92	11.76	11.48	11.46	11.44	11.88	11.52	11.50	146.55
9	12.78	12.56	12.45	13.40	13.90	11.67	11.46	11.45	11.44	11.74	11.42	11.56	145.83
10	12.84	12.57	12.42	13.24	13.88	12.15	11.38	11.44	11.44	11.69	11.36	11.48	145.89
11	12.77	12.50	12.46	12.90	13.96	12.16	11.36	11.40	11.42	11.61	11.68	11.44	145.66
12	12.82	12.50	12.49	12.58	13.67	11.99	11.37	11.58	11.40	11.52	12.10	11.40	145.42
13	12.82	12.46	12.45	12.30	13.38	12.34	11.43	12.22	11.35	11.68	11.86	11.38	145.67
14	12.82	12.34	12.40	12.32	13.82	12.14	11.38	12.44	11.34	11.78	11.71	11.34	145.83
15	12.76	12.30	12.47	12.66	14.04	11.88	11.30	12.06	11.30	11.64	11.62	11.35	145.38
16	12.76	12.34	12.58	13.20	14.06	11.74	11.24	11.75	11.29	11.55	11.54	11.30	145.35
17	12.74	12.32	12.58	13.72	13.84	11.72	11.18	11.65	11.28	11.52	11.52	11.36	145.43
18	12.76	12.34	12.52	14.41	13.56	11.68	11.13	11.58	11.28	11.50	11.48	11.42	145.66
19	12.70	12.35	12.56	14.36	13.30	11.68	11.16	11.50	11.48	11.42	11.52	11.50	145.53
20	12.61	12.35	12.60	13.62	13.40	12.00	11.27	11.93	11.65	11.38	11.52	11.50	145.83
21	12.61	12.32	12.54	14.71	13.58	12.10	11.94	13.30	11.48	11.38	11.50	11.59	149.05
22	12.76	12.32	12.44	16.26	13.60	11.84	12.09	13.10	11.36	11.56	11.45	11.38	150.16
23	12.71	12.32	12.47	16.78	13.54	11.72	11.68	12.42	11.30	11.87	11.48	11.41	149.70
24	12.71	12.29	12.44	16.08	13.40	11.67	12.32	12.12	11.28	11.82	11.40	11.46	148.99
25	12.69	12.26	12.48	14.92	13.13	11.66	12.42	11.86	11.28	11.64	11.38	11.39	147.11
26	12.68	12.31	12.58	14.50	12.80	11.61	11.87	11.72	11.27	11.52	11.52	11.84	146.22
27	12.62	12.30	13.10	14.82	12.68	11.58	11.68	11.68	11.26	11.70	11.60	11.80	146.82
28	12.69	12.29	13.36	14.38	12.56	11.58	11.50	12.88	12.02	11.76	11.60	11.75	148.37
29	12.67		13.40	13.62	12.54	11.57	11.54	13.68	12.48	11.70	11.51	11.64	136.35
30	12.67		12.88	13.08	12.45	11.56	11.77	12.92	12.02	11.64	11.42	11.68	134.09
31	12.67		12.76		12.30		11.87	12.40		11.55		11.68	85.23
計	395.05	348.42	390.18	412.72	415.00	355.56	358.50	373.66	346.23	365.28	345.70	357.69	4463.99
平均	12.74	12.44	12.59	13.76	13.39	11.85	11.56	12.05	11.54	11.78	11.52	11.54	12.23

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月23日 6時 分 16.87	(95/ 95) 12.65	(185/185) 12.00	(275/275) 11.55	(355/355) 11.30	7月18日 7時 分 11.11	11.61	(366/366) 12.23	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1959年（昭和34年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.58	12.12	11.98	12.36	13.28	11.46	11.79	11.56	11.36	12.06	11.77	11.60	143.92
2	12.34	12.16	11.94	12.49	13.18	11.83	11.58	11.37	11.56	11.83	11.64	11.94	143.86
3	12.34	12.20	11.95	13.04	12.86	12.14	11.32	11.26	11.54	11.70	11.84	11.90	144.09
4	12.36	12.22	11.98	13.59	12.58	12.02	11.24	11.22	11.48	11.60	11.90	12.37	144.56
5	12.36	12.18	11.93	13.78	12.70	11.78	11.28	11.23	11.37	11.82	11.75	12.60	144.78
6	12.40	12.14	11.98	15.10	12.73	11.62	11.25	11.18	11.56	11.90	11.64	12.26	145.76
7	12.26	12.20	11.88	14.32	12.56	11.48	11.24	11.14	12.58	11.66	11.56	12.06	144.94
8	12.30	12.12	11.94	13.58	12.39	11.54	11.35	11.14	12.83	11.64	11.62	11.91	144.36
9	12.36	12.03	11.82	13.85	12.22	11.72	11.44	11.16	12.20	11.63	11.69	11.80	143.92
10	12.33	12.10	11.80	14.40	12.08	11.66	11.32	11.14	11.85	11.54	11.65	11.68	143.55
11	12.36	12.12	11.84	14.78	11.96	11.50	11.42	11.14	11.64	11.44	11.62	11.58	143.40
12	12.25	12.07	11.82	13.82	11.96	11.41	11.45	11.15	11.54	11.42	11.60	11.60	142.09
13	12.28	12.07	11.84	12.88	12.05	11.36	11.81	11.18	11.50	11.45	11.62	11.48	141.52
14	12.36	12.08	11.88	12.46	11.98	11.32	11.93	11.18	11.46	11.52	11.62	11.45	141.24
15	12.43	12.10	11.84	12.24	11.87	11.24	11.69	11.14	11.44	11.59	11.62	11.53	140.73
16	12.34	12.04	11.81	12.21	11.82	11.28	11.65	11.14	11.34	11.60	11.65	11.50	140.38
17	12.30	12.04	11.88	12.44	11.79	11.39	11.64	11.07	11.29	11.83	11.61	12.99	142.27
18	12.32	12.09	11.90	12.90	11.84	11.39	11.61	11.06	11.26	11.94	11.52	13.68	143.51
19	12.26	12.08	11.98	12.74	12.26	11.31	11.62	11.06	11.42	11.80	11.53	13.62	143.68
20	12.20	12.07	11.94	12.88	12.34	11.26	11.84	11.16	11.60	11.70	11.50	13.58	144.07
21	12.36	12.06	12.08	13.58	12.07	11.26	11.93	11.39	12.18	11.58	11.48	13.50	145.47
22	12.33	12.03	12.04	14.16	11.90	11.22	11.64	11.28	12.96	11.48	11.44	13.46	145.94
23	12.32	11.98	12.46	14.42	11.78	11.22	11.74	11.17	12.60	11.64	11.42	13.36	146.11
24	12.21	12.00	12.54	14.38	11.68	11.20	11.41	11.12	12.08	11.94	11.40	13.44	145.40
25	12.25	11.98	12.56	14.17	11.60	11.17	11.44	11.14	11.82	12.20	11.40	13.26	144.99
26	12.22	11.94	11.70	13.47	11.63	11.14	11.34	11.21	11.65	欠測	11.39	13.30	130.99
27	12.21	11.98	11.90	13.14	11.66	11.16	11.30	11.27	12.02	11.88	11.38	13.28	143.18
28	12.22	12.02	11.96	13.50	11.52	11.16	11.26	11.42	13.02	11.78	11.36	13.22	144.44
29	12.26		12.24	13.82	11.44	11.13	11.26	11.50	12.76	11.70	11.38	13.16	132.65
30	12.21		12.33	13.60	11.50	11.34	11.57	11.34	12.32	11.82	11.36	13.07	132.46
31	12.25		12.46		11.47		11.86	11.25		11.90		13.10	84.29
計	381.57	338.22	372.20	404.10	374.70	342.71	357.22	347.77	356.23	351.59	346.96	389.28	4362.55
平均	12.31	12.08	12.01	13.47	12.09	11.42	11.52	11.22	11.87	11.72	11.57	12.56	11.99

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 6日15時 分 15.41	(95/ 95) 12.25	(185/185) 11.85	(275/275) 11.50	(355/355) 11.15	8月19日 2時 分 11.03	11.57	(366/366) 11.99	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1960年（昭和35年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.12	12.71	12.54	11.88	13.44	11.94	11.72	11.34	11.39	11.18	11.26	11.34	143.86
2	13.12	12.70	12.50	11.78	14.74	11.88	11.50	11.35	11.25	11.30	11.24	11.23	144.59
3	13.03	12.63	12.58	11.69	15.04	11.82	11.41	13.27	11.14	11.24	11.14	11.26	146.25
4	13.00	12.52	12.58	11.85	14.68	11.80	11.30	12.43	11.16	11.18	11.44	11.24	145.18
5	13.10	12.66	12.52	12.48	14.48	11.76	11.27	12.01	11.23	11.16	11.40	11.26	145.33
6	13.12	12.62	12.52	12.83	14.10	11.78	11.28	11.75	11.29	11.17	11.40	11.25	145.11
7	12.98	12.62	12.52	12.67	13.84	11.74	11.28	12.74	11.26	11.14	11.47	12.05	146.31
8	12.95	12.69	12.45	12.32	13.40	11.66	11.27	12.34	11.21	11.10	11.67	12.46	145.52
9	13.01	12.64	12.36	12.20	13.16	11.62	11.26	11.84	11.23	11.07	11.56	13.16	145.11
10	13.02	12.64	12.35	12.76	13.08	11.85	11.23	11.65	11.30	11.08	11.44	13.10	145.50
11	13.04	12.60	12.38	13.50	13.10	11.88	11.43	11.54	11.32	11.06	11.46	13.49	146.80
12	12.99	12.56	12.32	13.05	13.02	11.74	11.41	11.49	11.21	11.04	11.30	13.49	145.62
13	12.97	12.62	12.62	13.14	13.12	11.62	11.27	11.39	11.19	11.02	11.32	13.26	145.54
14	12.89	12.52	13.06	13.10	12.98	11.56	11.22	11.40	11.30	11.00	11.26	14.08	146.37
15	13.02	12.49	13.26	12.77	12.99	11.50	11.27	11.38	11.34	11.00	11.24	13.98	146.24
16	12.97	12.52	12.96	12.54	13.08	11.45	11.40	11.31	11.47	11.14	11.31	13.85	146.00
17	12.92	12.46	12.78	12.55	14.25	11.42	11.24	11.29	11.33	11.24	11.20	13.88	146.56
18	12.88	12.50	12.64	12.30	14.09	11.40	11.22	11.32	11.26	11.16	11.22	13.72	145.71
19	12.80	12.50	12.48	12.22	13.46	11.66	11.22	11.30	11.18	11.10	11.37	13.76	145.05
20	12.94	12.44	12.40	12.30	13.29	11.89	11.18	11.22	11.23	11.05	11.84	13.62	145.40
21	12.92	12.44	12.48	12.96	13.06	11.78	11.06	11.68	11.20	11.03	11.86	13.63	146.10
22	12.92	12.43	12.68	13.53	13.13	11.79	11.21	11.51	11.19	11.02	11.54	13.57	146.52
23	12.92	12.46	12.58	13.29	13.36	11.79	11.20	11.42	11.13	10.99	11.56	13.62	146.32
24	12.95	12.46	12.39	13.19	13.24	11.69	11.20	11.34	11.14	11.00	11.48	13.58	145.66
25	12.96	12.48	12.27	14.18	12.86	11.49	11.26	11.28	11.15	11.20	11.41	13.56	146.10
26	12.94	12.64	12.16	15.36	12.59	11.32	11.54	11.25	11.22	11.34	11.40	13.56	147.32
27	12.92	12.70	12.19	15.09	12.48	11.22	11.86	11.21	11.22	11.33	11.40	13.39	147.01
28	12.86	12.66	12.49	14.08	12.58	11.50	11.62	11.24	11.50	11.26	11.38	13.29	146.46
29	12.84	欠測	12.39	13.88	12.49	11.70	11.42	11.21	11.34	11.17	11.38	13.38	133.20
30	12.75		12.20	13.76	12.41	11.96	11.28	11.20	11.22	11.30	11.27	13.31	132.66
31	12.78		12.00		12.18		11.32	11.37		11.39		13.28	84.32
計	401.63	351.91	387.65	389.25	413.72	350.21	351.35	359.07	337.60	345.46	342.22	403.65	4433.72
平均	12.96	12.57	12.50	12.98	13.35	11.67	11.33	11.58	11.25	11.14	11.41	13.02	12.18

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月26日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月15日 9時 分		(366/366)	
	15.76	12.85	11.85	11.30	11.05	10.97	11.35	12.18	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1961年（昭和36年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.29	12.86	12.66	12.24	15.02	12.36	11.20	11.59	11.38	11.83	11.38	11.92	147.73
2	13.32	12.82	12.62	12.26	14.19	12.16	11.14	11.53	11.20	11.59	11.36	11.86	146.05
3	13.22	12.70	12.62	12.30	14.00	11.98	11.05	11.41	11.21	11.42	11.27	11.66	144.84
4	13.20	12.72	12.72	12.80	14.02	11.86	11.36	11.34	11.18	11.36	11.28	11.56	145.40
5	13.26	12.72	12.67	15.48	14.04	11.74	11.24	11.32	11.14	11.33	11.32	11.48	147.74
6	13.19	12.70	12.70	18.32	13.80	11.70	11.08	11.30	12.86	11.28	11.38	11.46	151.77
7	13.13	12.68	12.66	15.95	13.28	11.65	11.19	11.24	12.96	11.63	11.33	11.42	149.12
8	13.13	12.72	12.62	13.04	13.21	11.56	11.90	11.24	12.01	11.85	11.30	11.36	145.94
9	13.16	12.70	12.52	13.20	13.69	11.45	11.40	11.30	11.73	11.60	11.29	11.36	145.40
10	13.14	12.69	12.59	13.05	13.70	11.43	11.12	11.50	11.87	11.44	11.34	11.32	145.19
11	13.21	12.68	12.54	12.30	13.28	11.46	11.09	11.40	12.02	11.41	11.31	11.32	144.02
12	13.16	12.72	12.51	13.28	14.00	11.43	11.07	11.28	11.69	11.52	11.33	11.32	145.31
13	13.20	12.71	12.50	13.95	14.36	11.39	11.04	11.30	11.56	11.73	11.32	11.34	146.40
14	13.18	12.70	12.46	14.49	13.80	11.38	11.06	11.25	11.46	11.79	11.36	11.52	146.45
15	13.12	12.70	12.45	14.25	13.21	11.38	11.37	11.10	11.47	11.84	11.48	11.72	146.09
16	13.11	12.69	12.48	14.10	12.86	11.30	11.38	11.12	11.52	11.79	12.16	11.70	146.21
17	13.04	12.72	12.50	14.37	12.72	11.23	11.16	11.42	12.56	11.70	12.26	13.19	148.87
18	12.99	12.70	12.62	14.57	12.44	11.22	11.06	11.52	12.86	11.58	12.56	12.98	149.10
19	12.95	12.71	12.86	14.02	12.26	11.21	11.02	11.57	12.80	11.55	12.26	12.90	148.11
20	12.94	12.72	12.37	13.70	12.04	11.25	11.00	11.38	12.28	11.54	11.88	12.90	146.00
21	12.92	12.70	13.18	14.29	12.04	11.18	10.98	11.62	11.92	11.48	11.73	12.90	146.94
22	12.91	12.69	12.92	15.34	12.06	11.26	11.00	11.78	11.74	11.40	11.72	12.82	147.64
23	12.84	12.69	12.81	14.28	11.98	11.23	11.16	11.57	11.62	11.37	12.04	12.80	146.39
24	12.82	12.64	12.69	13.90	11.96	11.14	11.20	11.51	11.80	11.40	11.99	12.89	145.94
25	12.88	12.66	12.59	13.90	11.98	11.14	11.28	11.42	11.70	11.40	11.78	12.81	145.54
26	12.84	12.66	12.49	13.66	11.88	11.24	12.00	11.38	11.60	11.39	11.67	12.78	145.59
27	12.85	12.68	12.41	13.91	11.76	11.28	12.74	11.30	11.50	11.34	11.58	12.76	146.11
28	12.80	12.60	12.34	13.45	11.68	11.30	11.80	11.22	11.40	11.34	11.89	12.73	144.55
29	12.80		12.30	14.12	12.60	11.32	13.02	11.22	11.36	11.32	12.36	12.64	135.06
30	12.82		12.27	14.78	13.24	11.28	12.18	11.24	11.37	11.30	12.18	12.62	135.28
31	12.78		12.22		欠測		11.78	11.20		11.26		12.62	71.86
計	404.20	355.68	389.89	419.30	391.10	343.51	353.07	352.57	353.77	356.78	350.11	376.66	4446.64
平均	13.04	12.70	12.58	13.98	13.04	11.45	11.39	11.37	11.79	11.51	11.67	12.15	12.22

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 6日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月21日 6時 分		(366/366)	
	18.83	12.75	11.95	11.40	11.10	10.98	11.47	12.22	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1962年（昭和37年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.70	11.70	11.70	11.70	13.00	11.58	11.08	13.11	11.76	11.82	11.52	11.46	142.13
2	11.70	11.70	11.70	11.70	12.97	11.50	11.05	13.70	11.68	11.67	11.44	11.40	142.21
3	11.70	11.70	11.70	11.70	13.02	11.47	11.06	12.55	11.94	11.61	11.45	11.40	141.30
4	11.70	11.70	11.70	11.70	13.02	11.58	11.20	13.53	12.05	11.56	11.47	11.36	142.57
5	11.70	11.70	11.70	11.70	13.50	12.51	11.18	13.88	11.73	11.52	11.83	11.32	144.27
6	11.70	11.70	11.70	11.70	13.62	12.12	11.07	12.73	11.60	11.56	12.32	11.35	143.17
7	11.70	11.70	11.70	11.70	13.14	11.98	11.04	13.51	11.65	11.64	12.11	11.33	143.20
8	11.70	11.70	11.70	11.70	12.93	11.78	11.00	13.96	13.07	11.96	11.93	11.35	144.78
9	11.70	11.70	11.70	11.70	12.91	11.68	10.99	13.36	15.79	11.83	11.84	11.40	146.60
10	11.70	11.70	11.70	11.70	13.00	11.60	10.99	14.42	13.02	11.80	11.92	11.40	144.95
11	11.70	11.70	11.70	11.70	13.10	11.52	10.97	14.00	13.44	11.64	11.84	11.38	144.69
12	11.70	11.70	11.70	11.70	13.01	11.44	11.21	13.14	13.85	11.56	11.82	11.33	144.16
13	11.70	11.70	11.70	11.70	13.28	11.38	11.70	12.80	12.93	11.54	11.84	11.87	144.14
14	11.70	11.70	11.70	11.70	12.92	11.32	11.40	12.62	12.42	12.80	12.16	11.76	144.20
15	11.70	11.70	11.70	11.70	12.69	11.34	11.14	12.46	12.12	13.13	12.60	11.80	144.08
16	11.70	11.70	11.70	11.70	12.52	11.37	11.24	13.44	11.99	13.46	12.38	11.61	144.81
17	11.70	11.70	11.70	11.70	12.41	11.34	11.30	15.34	11.85	13.75	12.00	11.48	146.27
18	11.70	11.70	11.70	11.70	12.67	11.48	11.08	14.33	11.72	12.82	11.92	11.41	144.23
19	11.70	11.70	11.70	11.70	12.30	11.82	11.06	13.26	11.69	12.38	11.81	11.42	142.54
20	11.70	11.70	11.70	11.70	12.29	11.76	11.03	12.60	11.78	12.16	11.74	11.42	141.58
21	11.70	11.70	11.70	14.02	12.23	11.50	11.19	12.26	11.64	12.06	11.69	11.42	143.11
22	11.70	11.70	11.70	14.04	12.16	11.36	11.43	12.06	11.56	12.31	11.58	11.42	143.02
23	11.70	11.70	11.70	14.56	12.03	11.30	11.17	11.93	11.54	12.14	11.54	11.42	142.73
24	11.70	11.70	11.70	14.55	11.91	11.24	11.08	11.96	11.86	12.02	11.57	11.42	142.71
25	11.70	11.70	11.70	14.37	11.75	11.24	11.09	12.03	11.82	11.90	11.52	11.42	142.24
26	11.70	11.70	11.70	14.14	11.82	11.21	11.04	11.80	11.74	11.81	11.46	11.42	141.54
27	11.70	11.70	11.70	14.10	11.71	11.14	11.04	11.68	11.66	11.80	11.42	11.42	141.07
28	11.70	11.70	11.70	14.08	11.54	11.16	11.04	11.61	11.55	11.72	11.46	11.42	140.68
29	11.70		11.70	14.10	11.51	11.28	12.08	11.57	11.92	11.64	11.43	11.42	130.35
30	11.70		11.70	13.48	11.75	11.18	12.52	11.56	11.99	11.62	11.46	11.42	130.38
31	11.70		11.70		11.80		11.78	11.98		11.56		11.42	81.94
計	362.70	327.60	362.70	375.44	388.51	345.18	348.25	399.18	365.36	372.79	353.07	354.87	4355.65
平均	11.70	11.70	11.70	12.51	12.53	11.51	11.23	12.88	12.18	12.03	11.77	11.45	11.93

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 6日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月11日 時 分		(366/366)	
	16.37	11.93	11.70	11.55	11.06	10.96	11.45	11.93	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1963年（昭和38年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.48	12.72	12.30	12.41	14.02	11.94	11.52	11.37	11.97	11.50	11.09	11.64	145.96
2	13.54	12.72	12.32	13.89	13.68	11.64	11.50	11.28	11.66	12.58	11.10	11.60	147.51
3	13.39	12.66	12.22	12.95	13.31	11.66	11.42	11.39	11.66	12.73	11.10	11.54	146.03
4	13.43	12.62	12.21	12.92	13.17	11.54	11.35	12.40	12.30	12.13	11.10	11.48	146.65
5	13.40	12.59	12.23	13.12	13.19	11.41	11.30	11.96	12.48	11.84	11.08	11.44	146.04
6	13.36	12.58	12.23	12.82	13.26	11.42	11.25	11.68	12.83	11.68	11.06	11.48	145.65
7	13.32	12.46	12.20	12.50	13.34	11.42	11.27	11.54	12.87	11.62	11.06	11.50	145.10
8	13.30	12.54	12.13	12.19	13.19	11.32	11.33	11.43	12.37	11.70	11.29	11.82	144.61
9	13.27	12.54	12.16	12.00	13.16	11.25	11.52	11.38	12.09	11.71	12.79	12.50	146.37
10	13.24	12.49	12.13	11.86	13.04	11.31	11.56	11.33	11.86	11.61	12.20	12.06	144.69
11	13.33	12.33	12.11	11.86	12.83	11.45	11.42	11.32	11.79	11.55	11.72	11.86	143.57
12	13.26	12.22	12.09	11.77	12.82	11.46	11.30	11.28	11.68	11.55	11.61	11.71	142.75
13	13.04	12.30	12.08	11.76	12.77	11.30	11.27	11.30	11.58	11.51	11.53	11.63	142.07
14	13.18	12.34	12.08	12.07	12.48	11.29	11.26	11.31	11.52	11.47	11.43	11.55	141.98
15	13.14	12.31	12.04	13.09	12.70	11.19	11.28	11.30	11.44	11.46	11.42	11.40	142.77
16	13.21	12.41	12.06	14.97	12.38	11.27	11.24	11.91	11.42	11.55	11.44	11.25	145.11
17	13.06	12.39	12.20	15.87	12.08	11.19	11.21	12.60	11.47	11.66	11.34	11.18	146.25
18	13.08	12.36	12.24	15.80	11.92	11.16	11.20	12.23	11.64	12.13	11.34	11.30	146.40
19	13.04	12.35	12.20	14.93	11.78	11.11	11.66	11.79	11.61	11.97	12.47	11.19	146.10
20	12.98	12.28	12.26	13.57	11.72	11.10	11.16	11.47	11.60	11.82	12.62	11.14	143.72
21	12.92	12.31	13.24	13.39	11.77	11.17	11.19	11.41	12.32	11.70	11.88	11.16	144.46
22	12.88	12.31	15.36	13.39	11.70	12.00	11.17	11.38	12.16	11.62	11.94	11.90	147.81
23	12.84	12.30	15.65	13.60	11.58	12.47	11.15	11.86	12.28	11.56	11.68	12.63	149.60
24	12.83	12.34	14.36	13.60	11.48	13.80	11.18	11.20	11.99	11.53	12.14	12.58	149.03
25	12.81	12.31	12.49	13.77	11.51	12.55	11.27	11.18	11.83	11.48	11.86	12.23	145.29
26	12.78	12.30	11.74	14.09	11.52	12.06	11.64	11.55	11.75	11.43	11.88	12.42	145.16
27	12.74	12.31	11.82	14.03	11.44	11.81	11.65	11.75	11.67	11.41	12.35	13.52	146.50
28	12.77	12.25	11.93	14.02	11.40	11.66	11.59	11.47	11.70	11.39	12.08	13.28	145.54
29	12.78		11.93	14.11	11.38	11.55	11.51	11.35	11.83	11.36	11.90	13.17	132.87
30	12.74		11.76	14.30	11.30	11.48	11.77	11.26	11.54	11.25	11.33	13.90	132.63
31	12.72		11.76		11.29		11.52	11.44		11.14		13.80	83.67
計	405.86	347.64	385.53	400.65	383.21	347.98	352.66	358.12	356.91	361.64	349.83	371.86	4421.89
平均	13.09	12.42	12.44	13.36	12.36	11.60	11.38	11.55	11.90	11.67	11.66	12.00	12.11

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日21時 分 16.13	(95/ 95) 12.50	(185/185) 11.86	(275/275) 11.47	(355/355) 11.15	11月 7日 3時 分 11.06	11.46	(366/366) 12.11	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1964年（昭和39年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.64	12.64	12.30	13.68	12.35	11.24	11.00	12.16	12.03	11.17	11.14	11.38	144.73
2	13.46	12.61	12.32	16.22	12.49	11.21	10.98	11.69	12.33	11.16	11.87	11.36	147.70
3	13.38	12.58	12.32	14.44	12.75	11.20	11.03	11.48	13.24	11.14	11.82	11.28	146.66
4	13.33	12.66	12.30	12.52	13.04	11.20	11.01	11.41	13.58	11.12	11.63	11.22	145.02
5	13.41	12.60	12.26	12.14	13.02	11.27	10.94	11.39	12.97	11.14	11.62	11.20	143.96
6	13.46	12.66	12.25	13.01	12.84	11.42	11.04	11.40	13.18	11.15	11.68	11.12	145.21
7	13.46	12.60	12.27	12.60	12.56	11.29	11.34	11.58	12.87	11.10	11.53	11.21	144.41
8	13.42	12.59	12.50	12.12	12.23	11.30	11.13	11.48	12.60	11.05	11.47	11.30	143.19
9	13.33	12.54	12.34	12.06	12.19	11.29	11.02	12.70	12.32	11.11	11.41	11.10	143.41
10	13.20	12.55	12.30	12.15	12.22	11.34	11.00	12.07	12.06	11.55	11.37	11.22	143.03
11	13.21	12.52	12.28	12.58	12.74	11.28	10.98	12.08	11.92	11.66	11.32	11.15	143.72
12	13.22	12.48	12.26	12.93	12.64	11.27	11.01	12.84	11.74	11.46	11.18	11.22	144.25
13	13.23	12.47	12.24	13.29	12.28	11.17	10.99	12.39	11.66	11.34	11.26	11.87	144.19
14	13.28	12.24	12.28	13.42	12.12	11.13	10.98	11.92	12.34	11.29	11.26	12.74	145.00
15	13.30	12.48	12.26	14.12	11.98	11.11	10.98	12.31	11.56	11.23	11.56	12.62	145.51
16	13.22	12.50	12.25	13.64	11.86	11.07	10.97	13.29	11.76	11.20	11.56	13.00	146.32
17	13.12	12.51	12.26	13.40	11.88	11.04	10.95	13.98	11.62	11.17	11.55	13.02	146.50
18	13.05	12.47	12.24	13.39	11.78	11.04	10.97	13.64	11.50	11.16	11.49	12.98	145.71
19	13.03	12.45	12.23	13.32	11.71	11.02	12.16	12.49	11.41	11.15	11.45	13.10	145.52
20	12.99	12.42	12.24	12.84	11.58	11.00	11.84	12.13	11.33	11.10	11.40	13.00	143.87
21	12.90	12.42	12.26	12.57	11.53	10.98	11.38	11.99	11.32	11.08	11.36	13.00	142.79
22	12.86	12.42	12.26	12.39	11.46	11.07	11.23	12.21	11.36	11.04	12.06	12.96	143.32
23	12.92	12.34	12.22	12.15	11.54	11.27	11.39	12.44	11.38	11.10	11.80	12.88	143.43
24	12.66	12.32	12.23	11.96	11.68	11.02	11.56	12.02	11.30	11.17	11.60	13.05	142.57
25	12.94	12.39	12.24	11.93	11.53	11.04	11.53	11.90	11.23	11.17	11.52	13.26	142.68
26	12.82	12.33	12.26	12.32	11.43	11.00	11.36	12.27	11.23	11.21	11.35	13.30	142.88
27	12.81	12.32	12.30	12.98	11.36	11.01	11.30	12.35	11.44	11.22	11.33	13.11	143.53
28	12.80	12.32	12.30	12.50	11.32	11.03	11.26	12.17	11.50	11.28	11.30	13.55	143.33
29	12.76	12.32	12.29	12.25	11.37	11.04	11.24	11.98	11.31	11.37	11.42	12.84	142.19
30	12.72		12.30	12.22	11.40	11.02	11.20	11.81	11.20	11.29	11.46	12.74	129.36
31	12.66		12.43		11.32		11.34	11.79		11.23		12.92	83.69
計	406.59	361.75	380.79	387.14	372.20	334.37	347.11	377.36	357.29	347.61	344.77	380.70	4397.68
平均	13.12	12.47	12.28	12.90	12.01	11.15	11.20	12.17	11.91	11.21	11.49	12.28	12.01

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 2日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 5日14時 分		(366/366)	
	16.58	12.52	11.93	11.30	11.00	10.90	11.34	12.01	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1965年（昭和40年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.95	12.78	12.50	12.32	13.02	12.22	11.20	10.80	10.99	13.41	11.74	12.57	146.50
2	12.83	12.61	12.49	12.35	13.05	12.09	11.54	10.81	10.95	12.82	11.66	12.15	145.35
3	12.68	12.62	12.45	12.41	13.71	12.13	11.23	10.83	11.06	12.23	11.58	11.95	144.88
4	12.72	12.51	12.45	12.31	14.14	12.08	11.04	11.06	11.41	11.91	11.79	12.02	145.44
5	12.54	12.53	12.42	12.34	14.44	12.02	11.00	12.41	11.28	11.75	11.72	12.14	146.59
6	12.66	12.61	12.42	12.39	14.29	11.98	11.04	11.87	11.28	11.68	11.78	11.89	145.89
7	12.65	12.60	12.45	12.39	15.18	11.99	11.38	11.70	11.46	11.62	12.09	11.74	147.25
8	12.64	12.60	12.47	12.46	15.95	12.29	11.30	11.39	11.88	11.55	13.25	11.08	148.86
9	12.64	12.53	12.41	12.97	15.37	12.15	11.08	11.18	11.63	11.85	12.58	11.60	147.99
10	12.58	12.62	12.50	13.40	14.86	12.12	10.97	11.04	11.36	11.66	12.12	11.37	146.60
11	12.66	12.62	12.52	13.34	14.80	12.02	10.98	10.99	12.47	11.53	11.93	11.34	147.20
12	12.80	12.50	12.52	12.99	14.88	11.86	11.22	10.96	12.42	11.44	11.86	11.50	146.95
13	12.85	12.51	12.52	12.68	14.79	11.74	11.20	10.91	11.89	11.36	11.62	11.38	145.45
14	12.84	12.57	12.50	12.06	15.16	11.66	11.06	10.87	11.63	11.30	11.58	11.30	144.53
15	12.81	12.60	12.47	12.37	15.46	11.54	11.00	10.89	11.97	11.33	12.11	11.32	145.87
16	12.74	12.56	12.47	12.80	15.05	11.46	10.94	11.04	11.98	11.76	11.83	12.24	146.87
17	12.68	12.56	12.39	13.05	14.18	11.42	10.96	10.92	12.91	11.88	12.34	13.07	148.36
18	12.66	12.50	12.36	12.55	13.79	11.49	10.92	10.89	13.94	11.85	12.02	13.41	148.38
19	12.69	12.49	12.34	12.41	13.60	11.49	10.90	10.99	14.63	11.72	11.85	13.74	148.85
20	12.69	12.49	12.34	12.54	13.17	11.39	10.88	11.93	13.60	11.60	12.20	13.59	148.42
21	12.62	12.51	12.35	12.21	13.19	11.30	10.86	11.48	12.97	11.51	12.62	13.66	147.28
22	12.63	12.52	12.33	12.16	13.63	11.24	10.87	11.28	12.46	11.49	12.30	13.54	146.45
23	12.59	12.53	12.30	12.25	13.62	11.18	10.94	11.11	12.12	11.40	12.04	13.44	145.52
24	12.74	12.55	12.32	12.65	13.56	11.14	10.92	11.00	11.93	11.32	12.88	13.42	146.43
25	12.62	12.56	12.31	12.86	13.30	11.09	10.87	11.02	11.75	11.22	13.18	13.06	145.84
26	12.64	12.54	12.39	13.27	13.40	11.05	10.85	11.38	11.57	11.34	12.42	13.03	145.88
27	12.66	12.52	12.46	14.04	12.84	11.03	10.83	11.48	11.45	11.60	12.07	13.13	146.11
28	12.64	12.51	12.46	13.73	12.70	10.94	10.84	11.28	11.40	11.84	11.92	13.28	145.54
29	12.56		12.38	13.46	12.49	10.91	10.79	11.14	11.49	12.02	11.96	13.28	132.48
30	12.65		12.39	13.60	12.34	10.99	10.80	11.04	11.91	12.22	12.40	13.19	133.53
31	12.74		12.32		12.27		10.80	11.02		11.91		13.16	84.22
計	393.40	351.65	385.00	382.36	432.23	348.01	341.21	346.71	359.79	364.12	363.44	387.59	4455.51
平均	12.69	12.56	12.42	12.75	13.94	11.60	11.01	11.18	11.99	11.75	12.11	12.50	12.21

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 8日14時 分 16.05	(95/ 95) 12.62	(185/185) 12.25	(275/275) 11.46	(355/355) 10.87	7月29日13時 分 10.74	11.45	(366/366) 12.21	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1966年（昭和41年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.10	12.55	12.50	12.40	14.33	12.46	11.78	12.84	11.59	11.38	12.60	12.23	149.76
2	13.10	12.52	12.56	12.44	14.00	12.42	11.51	12.16	11.50	11.26	12.20	11.98	147.65
3	12.99	12.45	12.88	12.60	14.29	12.27	11.33	11.94	11.40	11.20	11.95	11.74	147.04
4	12.97	12.50	13.34	12.83	14.59	12.20	11.27	11.79	11.34	11.16	11.78	11.66	147.43
5	12.87	12.45	13.51	12.90	13.43	12.18	11.31	11.66	11.34	11.12	11.74	11.54	146.05
6	12.92	12.42	13.28	12.63	13.41	12.06	11.24	11.73	11.28	11.08	11.72	11.51	145.28
7	12.90	12.44	13.08	12.66	14.17	12.04	11.19	11.99	11.28	11.05	11.58	11.47	145.85
8	12.95	12.38	12.95	12.93	15.55	12.24	11.16	12.18	11.14	11.03	11.68	11.46	147.65
9	12.93	12.48	12.84	13.42	16.10	12.04	11.20	11.85	11.15	11.02	11.57	11.44	148.04
10	12.84	12.50	12.73	13.50	16.08	11.95	11.81	11.82	11.32	11.00	11.50	11.38	148.43
11	12.79	12.48	12.62	12.83	15.48	11.85	11.72	11.87	12.98	10.98	11.39	11.29	148.28
12	12.85	12.50	12.64	11.80	14.48	11.78	11.51	12.96	12.20	10.96	11.36	11.20	146.24
13	12.79	12.50	12.64	11.90	14.27	11.71	11.39	14.94	11.72	10.92	11.34	11.24	147.36
14	12.70	12.47	12.78	12.04	13.75	11.68	11.31	14.34	11.79	10.90	12.14	12.04	147.94
15	12.68	12.44	13.09	12.38	13.68	11.68	11.24	12.87	12.27	11.00	12.32	12.85	148.50
16	12.48	12.48	12.91	12.76	14.07	11.60	11.28	12.40	12.51	11.09	11.93	12.86	148.37
17	12.61	12.54	12.84	12.48	13.89	11.59	11.23	12.35	12.42	11.27	12.04	13.08	148.34
18	12.69	12.52	12.70	12.07	14.11	11.64	11.38	12.62	12.08	11.66	12.36	13.43	149.26
19	12.73	12.53	12.62	11.78	14.96	11.52	11.33	13.01	11.83	12.04	12.38	13.27	150.00
20	12.72	12.50	12.58	11.63	15.32	11.42	11.19	13.21	11.69	12.04	11.57	13.30	149.17
21	12.61	12.52	12.44	12.41	14.82	11.75	12.16	13.57	11.58	12.25	11.93	13.14	151.18
22	12.64	12.44	12.44	13.25	14.26	11.59	12.52	12.75	11.51	11.92	11.80	13.06	150.18
23	12.62	12.52	12.48	13.09	13.79	11.38	11.73	12.33	11.48	11.74	11.66	13.12	147.94
24	12.59	12.50	12.59	13.01	13.50	11.26	11.49	12.21	11.43	11.56	11.74	13.13	147.01
25	12.63	12.45	12.52	14.23	13.31	11.34	11.46	11.97	11.37	11.42	12.26	13.09	148.05
26	12.64	12.46	12.50	15.43	13.31	11.52	11.35	11.82	11.25	11.34	12.44	13.10	149.16
27	12.60	12.52	12.46	16.37	13.33	11.31	11.28	11.71	11.32	11.31	12.61	13.13	149.95
28	12.56	12.50	12.40	16.45	13.25	11.21	11.90	11.65	11.39	11.29	12.21	13.16	149.97
29	12.51		12.46	15.08	13.13	11.24	14.24	11.69	11.42	12.13	12.05	13.15	139.10
30	12.51		12.50	14.61	12.95	12.31	12.83	11.56	11.47	13.19	12.55	13.13	139.61
31	12.49		12.33		12.67		13.02	11.48		13.20		13.12	88.31
計	395.01	349.56	394.21	393.91	438.28	353.24	361.36	383.27	349.05	355.51	358.40	385.30	4517.10
平均	12.74	12.48	12.72	13.13	14.14	11.77	11.66	12.36	11.64	11.47	11.95	12.43	12.37

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月23日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月14日 6時 分		(366/366)	
	16.89	12.83	12.40	11.59	11.09	10.90	11.62	12.37	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1967年（昭和42年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.04	12.52	12.62	12.38	15.64	11.28	12.50	10.98	10.72	11.02	11.32	12.45	146.47
2	13.01	12.51	12.62	12.31	16.26	11.31	11.99	10.95	10.83	10.94	11.40	12.15	146.28
3	12.95	12.48	12.60	12.14	15.30	11.40	11.68	10.89	10.87	10.88	11.52	11.67	144.38
4	12.85	12.46	12.60	12.10	14.18	11.30	11.68	10.92	10.76	10.82	11.36	11.46	142.49
5	12.78	12.51	13.01	12.45	13.69	11.24	11.61	10.90	10.70	10.82	11.28	11.36	142.35
6	12.84	12.44	13.45	12.16	13.26	11.24	11.55	10.93	10.70	10.80	11.24	11.22	141.83
7	12.86	12.41	13.19	11.89	13.25	11.31	11.51	10.82	10.70	10.76	11.36	11.22	141.28
8	12.92	12.43	12.98	11.72	13.08	11.45	12.06	10.82	10.68	10.76	11.28	11.11	141.29
9	12.84	12.44	12.83	11.86	13.02	11.27	11.83	10.80	10.67	10.72	11.32	11.10	140.70
10	12.72	12.43	12.72	12.02	12.98	11.16	11.71	10.82	10.66	10.72	11.42	10.96	140.32
11	12.79	12.41	12.66	12.60	12.88	11.42	11.51	10.82	11.14	10.68	11.35	11.02	141.28
12	12.83	12.41	12.58	12.65	12.94	11.37	11.42	10.76	11.04	10.70	11.31	11.00	141.01
13	12.82	12.42	12.55	12.63	12.62	11.32	11.86	10.76	11.07	10.70	11.18	10.95	140.88
14	12.78	12.40	12.60	12.98	12.59	11.38	11.73	10.78	11.64	10.76	11.18	11.04	141.86
15	12.73	12.37	12.59	12.69	12.91	11.25	11.75	10.74	11.14	10.83	11.16	11.00	141.16
16	12.75	12.43	12.52	12.78	12.87	11.31	11.95	11.04	10.94	11.08	11.33	11.04	142.04
17	12.77	12.48	12.55	13.03	12.48	11.29	11.58	11.02	11.38	11.46	11.33	11.01	142.38
18	12.72	12.46	12.54	13.36	12.54	11.27	11.48	11.06	11.83	11.26	11.26	11.50	143.28
19	12.68	12.53	12.70	13.64	12.36	11.51	11.62	10.91	11.48	11.20	11.20	11.70	143.53
20	12.75	12.44	12.73	13.77	12.18	11.34	11.43	10.93	11.32	11.35	11.12	11.82	143.18
21	12.75	12.45	12.76	14.26	12.08	11.24	11.30	10.88	11.15	11.65	11.16	11.58	143.26
22	12.65	12.45	12.69	14.27	11.96	11.20	11.20	10.88	11.01	12.32	11.10	11.52	143.25
23	12.62	12.52	12.62	13.38	11.95	11.11	11.03	10.88	11.37	12.25	11.06	12.42	143.21
24	12.54	12.97	12.52	12.86	11.86	11.08	11.13	10.90	11.38	11.76	11.00	12.60	142.60
25	12.59	13.19	12.44	13.04	11.78	11.02	11.05	10.90	11.30	11.48	10.98	12.34	142.11
26	12.64	13.13	12.50	13.52	11.75	10.98	11.00	10.81	11.64	11.33	11.07	12.27	142.64
27	12.59	12.88	12.90	14.20	11.66	10.90	11.06	10.86	11.42	11.27	11.06	12.40	143.20
28	12.61	12.74	13.24	14.58	11.62	11.08	11.25	11.02	11.24	11.22	11.01	12.38	143.99
29	12.57		13.38	14.84	11.48	11.56	11.45	10.95	11.10	11.20	11.00	12.39	131.92
30	12.49		12.96	15.40	11.44	12.08	11.22	10.84	11.03	11.29	11.00	12.45	132.20
31	12.46		12.98		11.35		11.02	10.76		11.20		12.38	82.15
計	394.94	351.31	395.63	391.51	395.96	338.67	357.16	337.33	332.91	345.23	336.36	361.51	4338.52
平均	12.74	12.55	12.76	13.05	12.77	11.29	11.52	10.88	11.10	11.14	11.21	11.66	11.89

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 1日24時 分 16.33	(95/ 95) 12.55	(185/185) 11.58	(275/275) 11.11	(355/355) 10.72	9月10日18時 分 10.66	11.19	(366/366) 11.89	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1968年（昭和43年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.34	12.03	12.00	13.22	12.87	11.19	10.59	10.76	11.36	13.35	11.06	11.66	142.43
2	12.36	12.03	12.05	13.34	12.75	11.14	10.59	10.73	12.23	13.03	11.03	11.71	142.99
3	12.27	12.04	12.06	13.52	12.65	11.08	10.59	10.74	11.92	12.07	10.98	11.89	141.81
4	12.40	12.06	12.04	12.60	12.70	11.02	10.59	10.77	11.61	11.67	10.92	11.93	140.31
5	12.32	12.07	12.05	12.43	12.68	10.97	10.60	10.90	11.40	11.44	10.90	11.79	139.55
6	12.44	12.08	12.06	12.51	12.65	10.98	10.63	10.78	11.28	11.31	10.93	11.57	139.22
7	12.45	12.07	12.08	12.34	12.41	10.96	10.62	10.70	11.26	11.21	10.91	11.48	138.49
8	12.44	12.03	12.10	12.53	12.13	10.91	10.64	10.68	11.18	11.12	10.88	11.50	138.14
9	12.40	12.00	12.11	12.58	11.94	10.87	10.68	10.75	11.07	11.09	10.84	11.36	137.69
10	12.38	11.93	12.13	12.56	11.75	10.85	10.62	11.08	10.96	11.27	10.84	11.36	137.73
11	12.38	11.89	12.13	12.82	11.62	10.85	10.61	10.94	10.96	11.21	10.87	11.46	137.74
12	12.33	11.91	12.14	12.79	11.59	10.85	10.61	10.81	10.94	11.14	11.09	11.84	138.04
13	12.34	11.91	12.14	12.74	11.60	10.86	10.62	10.76	10.92	11.18	11.09	11.70	137.86
14	12.31	11.94	12.14	12.91	11.58	10.85	10.63	10.74	10.84	11.98	11.00	11.55	138.47
15	12.31	11.94	12.19	12.88	11.50	10.85	10.65	10.71	10.82	11.86	11.00	11.38	138.09
16	12.27	11.92	12.20	13.08	11.40	10.83	10.65	10.75	10.80	11.58	11.38	11.25	138.11
17	12.26	11.86	12.24	12.96	11.33	10.83	10.65	10.76	10.78	11.44	11.32	11.22	137.65
18	12.26	11.92	12.21	12.99	11.30	10.81	10.59	10.72	10.80	11.32	11.26	11.19	137.37
19	12.23	11.92	12.22	13.05	11.31	10.75	10.68	10.75	10.85	11.24	11.17	11.15	137.32
20	12.25	11.96	12.24	13.04	11.30	10.72	10.68	10.80	10.84	11.24	11.26	11.03	137.36
21	12.30	11.99	12.27	12.79	11.40	10.66	10.67	10.80	11.67	11.27	11.90	11.07	138.79
22	12.32	12.00	12.51	12.87	11.43	10.62	10.66	10.72	12.00	11.19	11.64	11.08	139.04
23	12.23	12.02	12.70	12.92	11.89	10.62	11.32	10.71	11.41	11.12	11.42	11.03	139.39
24	12.19	12.00	12.79	12.89	11.70	10.62	11.34	10.70	11.20	11.08	11.78	10.88	139.17
25	12.20	12.00	12.76	12.87	11.47	10.62	11.81	11.25	11.08	11.06	12.70	11.14	140.96
26	12.12	12.00	12.79	12.84	11.36	10.60	11.22	11.42	10.99	11.15	12.13	11.54	140.16
27	12.06	12.02	12.74	12.76	11.30	10.58	10.95	11.84	10.93	11.29	12.42	12.32	141.21
28	12.06	12.01	12.08	12.61	11.24	10.58	10.80	11.67	10.88	11.16	12.71	12.11	139.91
29	12.06	11.99	12.15	12.60	11.28	10.56	10.82	11.50	10.91	11.10	12.14	12.24	139.35
30	12.12		12.24	12.75	11.48	10.57	11.05	11.49	11.51	11.08	11.79	12.30	128.38
31	12.06		12.61		11.38		10.86	11.46		11.06		12.25	81.68
計	380.46	347.54	380.17	384.79	364.99	324.20	334.02	339.19	335.40	354.31	341.36	357.98	4244.41
平均	12.27	11.98	12.26	12.83	11.77	10.81	10.77	10.94	11.18	11.43	11.38	11.55	11.60

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	10月 1日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月18日18時 分		(366/366)	
	13.98	12.13	11.46	10.94	10.61	10.55	11.02	11.60	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1969年（昭和44年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.36	12.19	12.07	12.40	13.35	12.14	10.88	10.94	12.95	11.18	11.41	11.14	143.01
2	12.31	12.18	12.08	12.35	13.18	12.01	10.87	11.27	12.81	11.26	11.54	11.14	143.00
3	12.33	12.24	12.07	12.16	13.68	11.89	11.15	11.21	12.07	11.44	11.70	11.11	143.05
4	12.27	12.14	12.04	12.10	14.48	12.43	11.16	11.54	11.73	11.28	11.55	11.11	143.83
5	12.07	12.15	12.05	11.98	14.77	12.30	11.00	12.00	11.48	11.14	11.47	11.09	143.50
6	12.20	12.17	12.08	11.85	14.42	12.03	10.87	11.50	11.31	11.14	11.44	11.08	142.09
7	12.18	12.18	12.06	11.72	13.86	12.14	10.76	11.28	11.31	11.28	11.38	11.14	141.29
8	12.13	12.19	12.04	11.72	13.34	12.31	10.74	11.19	11.42	11.21	11.41	11.16	140.86
9	12.18	12.18	12.04	12.12	13.19	12.17	10.72	11.14	11.42	11.37	11.46	11.16	141.15
10	12.17	12.18	12.07	12.90	12.90	12.09	10.70	11.07	11.18	11.87	11.52	11.04	141.69
11	12.21	12.18	12.06	欠測	12.74	11.95	10.68	11.03	11.09	12.10	11.98	11.02	129.04
12	12.15	12.16	12.04	12.90	12.84	11.73	10.65	10.92	11.32	11.83	12.04	11.25	141.83
13	12.13	12.16	12.06	13.05	12.66	11.86	10.66	10.98	11.20	11.58	12.04	11.99	142.37
14	12.13	12.20	12.04	13.62	12.50	11.97	10.72	11.66	11.08	11.40	11.86	12.62	143.80
15	12.17	12.22	12.08	14.32	12.40	11.82	10.84	11.90	11.02	11.29	11.89	12.48	144.43
16	12.20	12.16	12.01	13.82	12.47	11.65	10.79	11.50	10.97	11.18	11.80	12.43	142.98
17	12.21	12.12	12.00	13.36	13.21	11.48	10.73	11.30	10.94	11.30	11.75	12.52	142.92
18	12.17	12.12	12.00	13.15	13.62	11.30	10.76	11.18	10.92	11.93	11.61	12.65	143.41
19	12.22	12.16	12.01	13.40	12.96	11.22	10.87	11.21	11.06	11.89	11.48	12.55	143.03
20	12.18	12.12	11.98	13.66	12.91	11.12	11.80	11.42	11.01	11.60	11.49	12.48	143.77
21	12.17	12.08	12.02	13.76	12.76	11.12	11.37	11.30	10.90	11.42	11.91	12.44	143.25
22	12.19	12.12	12.11	14.18	12.42	11.05	11.12	11.17	10.93	11.28	11.68	12.46	142.71
23	12.24	12.12	12.20	14.67	12.24	11.04	10.94	11.08	10.89	11.36	11.51	12.50	142.79
24	12.27	12.06	12.27	14.84	12.14	10.95	10.86	11.11	10.84	11.29	11.38	12.43	142.44
25	12.20	12.04	12.29	14.15	12.04	10.89	10.80	11.90	10.81	11.19	11.30	12.36	141.97
26	12.25	12.10	12.31	13.93	11.94	10.90	10.78	11.50	11.22	11.15	11.22	12.37	141.67
27	12.24	12.10	12.63	13.94	12.01	11.00	10.78	11.45	12.22	11.24	11.20	12.32	143.13
28	12.24	12.11	13.18	13.97	11.98	11.00	10.90	11.32	11.64	11.42	11.16	12.28	143.20
29	12.21		13.06	13.71	11.95	10.87	12.14	11.70	11.40	11.80	11.12	12.20	132.16
30	12.23		12.74	13.39	11.84	10.79	11.53	11.47	11.30	11.82	11.12	12.28	130.51
31	12.18		12.53		11.85		11.10	11.37		11.58		12.32	82.93
計	378.39	340.13	378.22	383.12	398.65	347.22	339.67	351.61	340.44	354.82	346.42	369.12	4327.81
平均	12.21	12.15	12.20	13.21	12.86	11.57	10.96	11.34	11.35	11.45	11.55	11.91	11.89

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月24日 6時 分 15.04	(95/ 95) 12.20	(185/185) 11.97	(275/275) 11.24	(355/355) 10.78	7月11日21時 分 10.65	11.25	(366/366) 11.89	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1970年（昭和45年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.25	12.09	12.15	12.52	15.06	11.38	11.48	12.01	10.73	11.60	12.03	10.81	144.11
2	12.30	12.11	12.14	12.42	14.93	11.31	11.27	13.08	11.87	11.83	11.86	10.76	145.88
3	12.35	12.16	12.14	12.32	15.01	11.33	11.05	12.27	13.90	11.54	11.72	10.76	146.55
4	12.36	12.18	12.16	12.29	14.87	11.19	10.94	11.31	11.76	11.29	11.62	10.62	142.59
5	12.30	12.17	12.14	12.29	14.94	11.13	10.90	11.07	11.38	11.14	11.50	10.55	141.51
6	12.27	12.16	12.15	12.43	15.07	11.02	10.87	10.99	11.18	11.04	11.42	10.55	141.15
7	12.20	12.08	12.11	12.64	15.06	10.92	10.74	10.82	10.98	10.98	11.59	10.52	140.64
8	12.29	12.07	12.08	13.30	15.15	10.83	10.63	10.94	10.84	10.90	11.62	10.50	141.15
9	12.26	12.11	12.13	13.98	15.53	10.84	10.61	10.80	10.78	10.88	11.41	10.44	141.77
10	12.26	12.11	12.14	13.82	15.55	10.81	10.62	10.73	10.89	10.84	11.28	10.77	141.82
11	12.28	12.10	12.15	13.71	15.48	10.74	10.64	10.64	11.26	10.83	11.36	10.89	142.08
12	12.31	12.12	12.14	13.50	14.78	10.72	10.68	10.65	10.87	10.75	11.66	10.88	141.06
13	12.31	12.17	12.13	13.12	14.15	10.66	11.59	10.59	10.75	10.83	11.83	11.62	141.75
14	12.23	12.20	12.12	12.94	13.76	10.75	11.45	10.58	10.70	10.86	13.32	12.36	143.27
15	12.22	12.24	12.12	12.53	13.03	11.04	11.27	10.55	10.64	10.83	12.89	12.34	141.70
16	12.22	12.19	12.12	12.15	12.70	10.95	10.92	10.47	10.60	10.79	12.17	12.30	139.58
17	12.18	12.16	12.14	12.60	12.93	10.79	10.84	11.09	10.55	10.79	11.77	12.38	140.22
18	12.21	12.19	12.15	13.27	12.97	10.74	10.84	10.94	10.77	10.79	12.02	12.48	141.37
19	12.21	12.20	12.14	13.77	12.71	10.72	10.87	10.85	10.88	10.76	12.24	12.36	141.71
20	12.24	12.18	12.12	14.62	12.38	10.72	10.82	11.62	10.66	10.75	11.92	12.26	142.29
21	12.25	12.16	12.12	14.70	12.42	11.07	10.77	11.10	10.55	10.72	11.65	12.18	141.69
22	12.20	12.12	12.11	14.03	12.45	11.08	10.68	10.76	10.59	10.77	11.48	12.17	140.44
23	12.18	12.14	12.11	13.38	12.19	10.79	10.63	10.86	10.78	10.78	11.38	12.16	139.38
24	12.18	12.11	12.12	13.68	12.05	11.14	10.57	11.00	10.94	10.73	11.23	12.15	139.90
25	12.16	12.17	12.14	14.04	11.98	10.66	10.55	10.97	10.66	11.34	11.13	11.90	139.70
26	12.14	12.20	12.12	14.40	11.92	11.71	10.51	10.95	10.60	14.27	11.06	11.94	143.82
27	12.10	12.16	12.12	14.53	11.94	14.24	10.47	10.92	10.62	13.48	11.02	12.00	145.60
28	12.15	12.19	12.11	14.24	12.03	13.03	10.46	10.99	10.54	12.23	11.02	11.94	142.93
29	12.14		12.19	14.37	11.86	12.19	10.50	11.33	10.52	11.91	10.99	12.04	130.04
30	12.12		12.32	14.67	11.71	11.70	10.68	10.78	11.16	11.91	10.82	12.08	129.95
31	12.09		12.48		11.49		10.86	10.71		12.01		12.05	81.69
計	378.96	340.24	376.61	402.26	418.10	336.20	335.71	342.37	328.95	350.17	349.01	358.76	4317.34
平均	12.22	12.15	12.15	13.41	13.49	11.21	10.83	11.04	10.97	11.30	11.63	11.57	11.83

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 9日23時 分 15.74	(95/ 95) 12.20	(185/185) 11.91	(275/275) 10.86	(355/355) 10.55	12月 8日23時 分 10.41	10.96	(366/366) 11.83	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1971年（昭和46年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.96	11.88	11.72	13.30	12.25	10.90	10.56	10.66	10.40	11.42	13.61	10.64	139.30
2	11.97	11.68	11.64	14.10	12.25	11.30	10.48	10.62	10.36	11.46	12.75	10.82	139.43
3	11.90	11.82	11.60	13.25	12.19	11.14	10.44	10.60	10.32	11.62	12.08	10.86	137.82
4	11.87	11.90	11.62	12.60	12.22	11.16	10.43	10.60	10.28	11.60	11.76	10.96	137.00
5	11.83	11.90	11.67	12.40	12.27	11.19	10.50	10.56	11.08	11.44	11.56	10.90	137.30
6	11.84	11.88	11.64	12.32	12.12	11.32	10.57	10.52	12.01	11.73	11.43	10.88	138.26
7	11.86	11.76	11.65	12.06	11.80	11.16	10.46	10.60	11.05	11.86	11.29	10.83	136.38
8	11.88	11.57	11.64	12.05	11.65	11.03	10.55	10.59	10.77	11.68	11.19	10.83	135.43
9	11.88	11.52	11.62	12.36	11.49	10.99	10.57	10.51	10.61	11.66	11.16	11.19	135.56
10	11.90	11.68	11.67	12.85	11.58	10.97	10.63	10.44	10.58	11.66	11.10	11.60	136.66
11	11.90	11.54	11.67	12.65	12.03	10.99	10.51	10.46	10.52	11.66	11.01	11.75	136.69
12	11.90	11.47	11.62	12.26	12.51	11.13	10.50	10.79	10.53	11.54	10.93	11.84	137.02
13	11.89	11.50	11.67	12.89	12.78	10.93	10.66	10.63	10.93	11.65	10.89	12.11	138.53
14	11.86	11.49	11.63	13.33	12.62	10.92	10.54	10.62	11.04	11.48	11.57	12.25	139.35
15	11.86	11.49	11.63	12.99	12.66	10.89	10.66	10.62	11.14	11.24	11.68	12.45	139.31
16	11.84	11.50	11.64	12.89	12.76	10.86	10.76	11.60	10.99	11.06	11.40	12.50	139.80
17	11.80	11.48	11.66	12.79	12.79	10.96	10.66	11.38	10.77	11.26	11.30	12.42	139.27
18	11.80	11.51	11.68	12.51	12.44	11.37	10.63	11.02	10.73	11.40	11.14	12.45	138.68
19	11.76	11.49	11.64	12.73	12.22	11.42	10.53	10.86	10.70	11.21	11.06	12.85	138.47
20	11.84	11.50	11.61	13.19	12.18	11.06	10.60	10.65	10.58	11.01	10.96	12.97	138.15
21	11.78	11.49	11.66	13.09	12.00	10.91	10.92	10.80	11.18	10.91	10.94	13.06	138.74
22	11.82	11.44	11.76	13.26	11.84	10.86	10.70	10.80	10.95	11.26	10.88	13.12	138.69
23	11.89	11.48	11.81	13.64	11.77	10.80	10.63	10.72	10.84	11.46	10.90	13.02	138.96
24	11.90	11.58	11.86	13.11	11.60	10.80	10.60	10.69	10.74	11.42	10.90	13.02	138.22
25	11.91	11.75	11.88	12.71	11.67	10.79	10.68	10.61	10.70	12.20	10.96	13.02	138.88
26	11.77	11.69	11.86	12.37	12.04	10.80	11.19	10.57	10.63	12.80	11.11	13.02	139.85
27	11.88	11.75	11.83	12.26	11.99	10.80	11.57	10.52	10.78	12.32	10.94	12.90	139.54
28	11.87	11.74	11.96	12.09	11.66	10.76	11.48	10.49	11.26	12.69	10.94	12.82	139.76
29	11.84		12.43	12.06	11.68	10.82	11.06	10.46	11.42	12.25	10.75	12.80	127.57
30	11.83		13.27	12.13	11.32	10.78	11.00	10.43	11.49	11.92	10.78	12.78	127.73
31	11.90		13.62		10.63		10.87	10.40		11.69		12.88	81.99
計	367.73	325.48	366.86	382.24	373.01	329.81	331.94	330.82	325.38	360.56	338.97	375.54	4208.34
平均	11.86	11.62	11.83	12.74	12.03	10.99	10.71	10.67	10.85	11.63	11.30	12.11	11.53

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 2日18時 分 14.16	(95/ 95) 11.89	(185/185) 11.52	(275/275) 10.88	(355/355) 10.46	9月 4日 6時 分 10.27	10.91	(366/366) 11.53	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1972年（昭和47年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.76	12.16	12.30	11.78	13.08	11.26	10.96	10.41	10.30	11.14	11.65	10.84	138.64
2	12.66	12.09	12.30	11.38	12.59	11.04	10.95	10.39	10.33	10.96	11.63	10.83	137.15
3	12.46	12.08	12.33	11.24	12.26	10.94	10.77	10.38	10.28	10.88	11.72	10.93	136.27
4	12.46	12.14	12.29	11.29	12.51	10.84	10.69	10.40	10.20	10.77	11.66	10.90	136.15
5	12.46	12.20	12.26	12.61	13.01	10.81	10.62	10.40	10.29	11.27	11.42	10.94	138.29
6	12.54	12.23	12.29	12.94	12.88	10.78	10.59	10.40	10.45	11.30	11.28	10.98	138.66
7	12.46	12.12	12.21	12.32	12.34	10.76	11.05	10.50	10.30	11.10	11.34	10.93	137.43
8	12.60	12.05	12.22	12.02	12.21	10.75	11.99	10.43	10.33	11.17	11.35	10.87	137.99
9	12.56	12.08	12.20	11.78	12.03	11.06	12.12	10.41	10.37	11.14	11.23	10.95	137.93
10	12.51	12.18	12.24	11.65	11.77	10.99	11.72	10.41	10.30	10.98	11.16	10.91	136.82
11	12.40	12.18	12.25	11.62	11.58	11.04	11.44	10.44	10.22	10.85	11.17	10.83	136.02
12	12.37	12.09	12.28	12.45	11.44	11.04	11.16	10.51	10.21	10.72	11.13	10.81	136.21
13	12.48	11.97	12.28	12.56	11.33	11.25	10.93	10.41	10.19	10.71	11.03	11.20	136.34
14	12.41	11.93	12.17	12.88	11.28	11.41	10.85	10.42	10.23	10.77	11.06	11.02	136.43
15	12.27	11.96	12.20	12.98	11.25	11.44	10.70	10.73	10.21	10.97	11.05	10.78	136.54
16	12.32	12.03	12.13	13.39	11.30	11.18	10.69	10.46	10.22	11.15	11.16	10.86	136.89
17	12.16	12.04	12.11	14.18	11.30	11.09	10.67	11.09	10.52	12.06	11.23	10.93	139.38
18	12.24	11.98	12.18	14.13	11.25	11.02	10.76	11.06	11.38	12.19	11.26	10.86	140.31
19	12.27	11.91	12.18	13.49	11.15	10.99	10.68	10.86	11.06	11.62	11.24	11.44	138.89
20	12.29	11.96	12.30	12.78	11.11	10.87	10.60	10.83	11.04	11.32	11.06	12.25	138.41
21	12.26	11.96	12.26	12.53	11.13	10.84	10.55	10.61	10.92	11.15	10.97	12.75	137.93
22	12.25	11.91	12.27	12.35	11.20	10.85	10.48	10.56	10.68	11.00	11.18	12.65	137.38
23	12.28	12.02	12.27	12.57	11.04	10.87	10.51	10.52	10.56	11.36	11.35	12.72	138.07
24	12.21	12.21	12.73	12.64	11.02	10.85	10.53	10.45	10.92	11.43	11.11	12.70	138.80
25	12.19	12.23	13.03	12.60	10.98	10.84	10.51	10.42	11.66	11.76	11.12	12.66	140.00
26	12.23	12.25	13.07	12.87	10.93	10.82	10.48	10.38	11.17	11.84	11.08	12.40	139.52
27	12.29	12.23	13.19	13.14	10.90	10.78	10.33	10.36	10.87	11.57	10.94	12.25	138.85
28	12.30	12.28	12.90	13.18	11.00	10.74	10.40	10.28	11.06	11.80	10.90	12.65	139.49
29	12.29	12.21	12.80	13.36	10.93	10.75	10.40	10.30	11.07	11.67	10.92	12.62	139.32
30	12.18		12.15	13.36	10.98	10.75	10.40	10.30	10.96	11.44	10.87	12.52	125.91
31	12.16		12.05		11.54		10.43	10.25		11.53		12.59	80.55
計	383.32	350.68	383.44	378.07	359.32	328.65	334.96	325.37	318.30	349.62	336.27	358.57	4206.57
平均	12.37	12.09	12.37	12.60	11.59	10.96	10.81	10.50	10.61	11.28	11.21	11.57	11.49

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日19時 分 14.33	(95/ 95) 12.21	(185/185) 11.25	(275/275) 10.85	(355/355) 10.30	9月13日 8時 分 10.17	10.85	(366/366) 11.49	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1973年（昭和48年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.35	12.08	12.47	12.48	12.82	11.76	10.35	10.63	11.08	10.13	10.99	10.66	137.80
2	12.36	12.12	12.49	12.75	12.79	11.55	10.23	10.36	11.05	10.12	10.79	10.68	137.29
3	12.43	12.13	12.45	12.89	12.85	11.36	10.12	10.35	11.02	10.19	10.68	10.60	137.07
4	12.45	12.13	12.50	12.85	13.02	11.25	10.16	10.32	11.34	10.59	10.70	10.78	138.09
5	12.15	12.13	12.46	12.84	13.08	11.23	10.20	10.42	11.36	10.63	10.95	10.65	138.10
6	12.30	12.14	12.38	12.78	13.39	11.21	10.28	11.12	11.13	10.47	10.84	10.60	138.64
7	12.34	12.22	12.45	12.73	13.35	11.15	10.29	10.77	11.06	10.37	10.74	10.78	138.25
8	12.32	12.15	12.50	12.74	13.55	11.09	10.56	10.48	10.91	10.32	10.59	10.51	137.72
9	12.33	12.18	12.51	12.70	14.43	10.98	10.37	10.45	10.82	10.29	10.58	10.44	138.08
10	12.38	12.14	12.53	13.10	14.51	10.94	10.26	10.47	10.79	10.27	10.45	10.85	138.69
11	12.27	12.17	12.46	12.38	13.49	10.97	10.24	10.22	10.21	10.27	12.07	11.45	138.20
12	12.29	12.23	12.40	13.07	13.17	10.92	10.19	10.15	10.07	10.26	11.64	11.56	137.95
13	12.15	12.17	12.15	12.68	13.01	10.87	10.17	10.20	10.03	10.30	11.25	11.61	136.59
14	12.09	12.27	12.41	13.00	12.89	10.83	10.20	10.21	9.97	11.85	11.05	12.40	139.17
15	12.18	12.25	12.35	12.75	12.97	10.82	10.33	10.17	10.05	11.67	11.05	12.75	139.34
16	12.23	12.31	12.34	12.78	12.98	10.79	10.24	10.10	10.09	11.05	11.14	12.88	138.93
17	12.28	12.25	12.37	13.15	12.95	10.77	10.18	10.57	10.11	10.81	11.55	12.83	139.82
18	12.23	12.22	12.37	14.39	12.57	10.73	10.26	12.23	10.10	10.73	12.63	12.80	143.26
19	12.18	12.28	12.27	13.68	12.39	10.66	10.43	16.57	10.15	10.78	11.95	12.75	146.09
20	12.34	12.31	12.18	13.97	12.36	10.71	10.21	13.90	10.12	10.80	11.44	12.63	142.97
21	12.30	12.48	12.34	14.33	12.13	10.67	10.16	11.86	10.12	10.70	11.15	12.66	140.90
22	12.27	12.41	12.41	14.41	11.91	10.60	10.23	13.25	10.04	10.59	10.96	12.58	141.66
23	12.15	12.37	12.24	15.28	11.64	10.58	10.12	13.19	9.97	11.09	10.92	12.24	141.79
24	12.30	12.44	12.37	14.46	10.54	10.61	10.14	11.97	10.11	11.31	11.05	12.30	139.60
25	12.20	12.42	12.23	13.32	11.08	10.60	10.14	11.63	10.12	10.99	11.42	12.50	138.65
26	12.14	12.48	12.20	12.94	12.02	10.63	10.14	11.17	10.12	10.94	11.28	12.73	138.79
27	12.07	12.44	12.09	12.86	11.96	10.67	10.13	11.18	10.12	11.05	11.07	12.76	138.40
28	12.02	12.51	12.21	12.73	11.95	10.56	10.12	11.61	10.15	10.89	11.08	12.70	138.53
29	12.05		12.17	13.27	11.86	10.51	10.12	11.69	10.09	11.27	10.91	12.70	126.64
30	12.09		12.25	13.56	11.87	10.39	10.21	11.29	10.12	11.73	10.83	12.55	126.89
31	12.13		12.36		11.97		10.41	11.13		11.27		12.28	81.55
計	379.37	343.43	382.91	396.87	391.50	326.41	317.19	349.66	312.42	333.73	333.75	368.21	4235.45
平均	12.24	12.27	12.35	13.23	12.63	10.88	10.23	11.28	10.41	10.77	11.13	11.88	11.60

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月19日16時 分 17.16	(95/ 95) 12.37	(185/185) 11.61	(275/275) 10.60	(355/355) 10.11	9月23日 2時 分 9.79	10.62	(366/366) 11.60	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1974年（昭和49年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.35	12.40	11.81	12.62	13.46	12.42	10.61	10.58	10.18	9.89	11.81	10.61	138.74
2	12.48	12.41	11.78	12.85	12.50	12.56	10.50	10.30	10.09	9.91	11.63	10.40	137.41
3	12.46	12.34	11.95	12.82	12.30	12.10	10.31	10.15	10.38	9.88	11.39	10.49	136.57
4	12.40	12.32	11.88	12.68	12.35	11.79	10.25	10.16	11.43	9.94	11.43	10.28	136.91
5	12.39	12.20	11.88	12.72	12.60	11.64	10.22	9.96	11.59	10.02	11.73	10.18	137.13
6	12.35	12.25	11.96	12.92	12.57	11.46	10.18	10.09	11.32	10.17	11.24	11.42	137.93
7	12.42	12.24	12.00	12.96	12.36	11.37	10.16	11.42	10.80	10.15	11.31	12.40	139.59
8	12.30	12.12	12.00	12.68	12.53	11.24	10.14	11.22	10.56	10.15	11.52	12.28	138.74
9	12.22	12.23	11.96	11.85	12.76	11.14	10.17	11.43	10.49	10.35	11.78	12.00	138.38
10	12.28	12.20	11.99	11.80	13.35	11.07	10.08	11.01	10.36	10.77	11.36	12.06	138.33
11	12.30	12.20	11.96	11.58	13.14	11.00	10.02	10.49	10.53	10.62	11.05	12.18	137.07
12	12.40	12.03	11.85	11.50	13.44	10.92	9.96	10.42	10.41	10.42	10.91	12.02	136.28
13	12.24	12.13	11.90	11.95	13.35	10.91	9.87	10.33	10.26	10.39	10.84	11.92	136.09
14	12.18	12.11	11.99	12.65	13.36	11.13	9.85	10.62	10.18	10.21	10.78	11.98	137.04
15	12.15	12.10	12.02	12.22	13.84	10.92	9.80	11.70	10.14	10.36	10.71	12.08	138.04
16	12.20	12.12	11.98	11.70	13.72	10.77	9.87	10.95	10.11	10.33	10.60	12.08	136.43
17	12.41	12.09	12.01	11.88	12.95	10.68	9.83	10.70	10.08	10.21	10.61	11.98	135.43
18	12.38	12.08	11.95	12.15	12.91	10.67	9.83	10.48	10.06	10.12	10.57	12.08	135.28
19	12.40	11.91	11.99	12.60	13.19	10.82	9.81	10.38	10.07	10.48	11.40	12.08	137.13
20	12.40	11.92	11.98	12.00	13.16	10.84	9.89	10.28	10.15	10.62	11.04	12.13	136.41
21	12.30	11.94	12.08	12.20	13.32	10.68	9.82	10.25	10.08	10.49	10.91	12.04	136.11
22	12.16	11.90	12.11	13.28	12.93	10.71	9.76	10.16	10.00	10.62	11.39	11.88	136.90
23	12.12	11.91	12.05	14.03	12.57	10.78	9.80	10.12	9.88	11.01	11.48	11.92	137.67
24	12.14	12.02	12.06	13.70	12.22	10.69	9.76	10.14	9.88	11.76	11.17	11.94	137.48
25	12.12	11.92	11.96	13.75	11.76	10.60	9.81	10.35	9.94	11.23	10.85	12.01	136.30
26	12.11	11.77	11.75	13.80	11.54	10.59	9.84	12.15	9.97	11.23	10.87	11.92	137.54
27	12.16	11.74	12.04	14.00	11.57	10.56	9.88	11.77	9.85	11.09	10.86	12.10	137.62
28	12.27	11.75	12.05	13.83	11.53	10.52	10.52	10.81	9.91	10.98	10.72	12.00	136.89
29	12.28		12.20	14.22	11.38	10.50	10.04	10.58	9.84	10.97	10.75	12.02	124.78
30	12.28		12.16	14.18	11.44	10.65	10.21	10.41	9.81	10.96	10.61	11.88	124.59
31	12.40		12.25		11.61		10.87	10.30		10.91		11.66	80.00
計	381.05	338.35	371.55	383.12	391.71	331.73	311.66	329.71	308.35	326.24	333.32	364.02	4170.81
平均	12.29	12.08	11.99	12.77	12.64	11.06	10.05	10.64	10.28	10.52	11.11	11.74	11.43

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月29日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月22日 6時 分		(366/366)	
	14.48	12.13	11.57	10.49	9.84	9.71	10.49	11.43	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1975年（昭和50年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.58	11.87	11.98	12.15	14.08	11.11	10.13	10.81	10.54	10.03	10.31	10.71	135.30
2	11.53	11.79	11.87	12.13	12.99	11.00	10.43	10.70	10.62	10.02	10.22	10.54	133.84
3	11.55	12.13	11.70	12.25	12.93	10.92	9.92	10.57	10.57	9.88	10.23	10.36	133.01
4	11.46	11.92	11.55	12.25	13.05	10.82	9.85	10.40	10.95	9.99	10.18	10.30	132.72
5	11.46	11.83	11.97	12.20	12.69	10.80	9.84	10.45	11.52	10.09	10.10	10.31	133.26
6	11.65	11.83	12.03	12.63	12.45	10.82	9.82	10.46	14.80	10.37	10.05	10.30	137.21
7	11.73	11.72	12.06	13.59	11.90	10.82	9.77	10.24	15.10	10.19	10.06	10.34	137.52
8	11.75	11.85	12.04	13.98	11.67	10.65	9.76	10.20	15.79	10.05	11.36	10.19	139.29
9	11.83	11.87	12.07	13.00	12.35	10.58	9.90	10.23	15.79	10.30	11.37	10.30	139.59
10	11.95	11.75	12.06	12.85	12.89	10.54	10.03	9.97	13.53	10.97	10.81	10.80	138.15
11	11.88	11.85	11.98	12.70	12.84	10.43	9.96	9.96	12.54	11.28	10.56	11.03	137.01
12	11.93	12.10	12.08	12.10	12.76	10.43	10.11	10.00	11.77	11.06	10.41	11.01	135.76
13	11.88	11.96	12.03	12.80	12.83	10.32	10.01	10.02	11.44	10.97	10.30	11.30	135.86
14	12.10	11.88	12.06	12.35	13.04	10.29	10.09	9.98	11.16	10.79	10.35	11.98	136.07
15	11.98	12.04	12.22	12.35	12.89	10.32	10.39	10.00	10.96	10.58	10.39	12.10	136.22
16	11.93	12.23	12.18	12.40	12.81	10.28	10.10	9.99	10.78	10.44	10.31	11.81	135.26
17	12.01	12.25	12.04	12.40	12.92	10.19	10.09	10.17	10.61	10.35	11.20	11.82	136.05
18	11.98	11.93	12.06	12.38	13.42	10.24	10.29	10.46	10.49	10.33	10.75	12.04	136.37
19	11.98	12.00	12.07	12.10	13.03	10.66	10.32	10.54	10.45	10.32	10.66	11.83	135.96
20	11.80	12.12	12.10	12.10	12.42	10.61	10.12	10.27	10.40	10.17	10.70	11.69	134.50
21	11.73	11.80	12.20	12.05	11.92	10.42	10.11	10.20	10.25	10.22	10.53	11.60	133.03
22	11.84	11.80	12.23	12.15	11.70	10.34	10.44	10.17	10.35	10.75	10.51	11.34	133.62
23	11.81	12.03	12.20	12.20	11.52	10.28	10.84	11.25	10.22	10.56	10.67	11.39	134.97
24	11.76	12.13	12.20	12.42	11.61	10.30	10.87	15.45	10.15	10.34	10.54	11.55	139.32
25	11.76	12.08	12.27	12.78	11.70	10.08	10.77	14.63	10.16	10.19	10.40	11.27	138.09
26	11.72	12.09	12.33	13.95	11.65	10.09	10.82	11.94	10.18	10.27	10.57	11.20	136.81
27	11.78	12.15	12.30	14.76	11.54	10.11	12.69	11.49	10.26	10.21	10.39	11.16	138.84
28	11.85	12.03	12.30	14.12	11.47	10.19	12.22	11.19	10.25	10.12	10.74	11.16	137.64
29	11.82		12.28	14.22	11.38	10.18	11.22	11.02	10.05	10.33	10.79	11.18	124.47
30	11.88		12.23	14.22	11.27	10.18	10.92	10.70	10.04	10.49	10.83	11.05	123.81
31	11.88		12.18		11.20		10.76	10.59		10.49		11.06	78.16
計	365.79	335.03	374.87	383.58	382.92	314.00	322.59	334.05	341.72	322.15	316.29	344.72	4137.71
平均	11.80	11.97	12.09	12.79	12.35	10.47	10.41	10.78	11.39	10.39	10.54	11.12	11.34

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月24日 22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 8日 6時 分		(366/366)	
	16.76	12.03	11.20	10.35	9.97	9.71	10.46	11.34	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1976年（昭和51年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.05	10.97	11.22	11.06	12.05	10.38	10.05	10.20	9.72	9.76	10.82	10.14	127.42
2	11.05	10.92	11.21	11.02	11.91	10.38	10.04	10.11	9.68	9.74	10.80	10.12	126.98
3	11.05	10.98	11.23	11.04	11.88	10.34	10.02	9.99	9.64	9.72	10.69	10.05	126.63
4	11.04	11.09	11.08	11.03	11.91	10.31	9.99	9.95	9.62	9.77	11.53	10.05	127.37
5	11.05	11.03	11.03	10.98	11.92	10.27	9.97	9.90	9.65	10.42	12.12	10.08	128.42
6	11.00	11.20	11.08	11.24	11.85	10.13	9.98	9.87	9.60	10.20	11.46	10.00	127.61
7	11.04	11.02	11.00	11.21	11.71	10.05	9.95	9.86	9.57	9.98	11.04	10.01	126.44
8	11.20	10.95	11.02	11.10	11.66	10.11	9.92	9.82	9.59	9.93	11.18	9.96	126.44
9	10.98	10.96	11.10	10.45	11.91	10.34	9.95	9.95	9.84	9.82	11.67	9.96	126.93
10	10.95	10.97	11.08	10.28	11.93	10.50	9.96	10.22	10.18	9.81	11.61	10.02	127.51
11	10.94	11.25	11.14	10.33	11.81	10.31	9.95	10.32	9.91	10.26	11.13	9.92	127.27
12	10.92	11.22	11.10	10.77	11.68	10.30	10.00	10.05	9.86	10.80	10.92	9.96	127.58
13	10.93	10.87	11.18	11.36	11.60	10.34	9.98	10.86	9.80	10.38	10.84	9.97	128.11
14	10.99	11.00	11.15	12.10	11.44	10.23	9.84	10.60	9.70	10.08	10.58	9.97	127.68
15	10.94	11.15	11.09	12.55	11.24	10.16	9.77	10.21	10.38	10.04	10.54	9.90	127.97
16	10.88	10.96	11.02	12.85	11.26	10.05	9.81	10.03	10.29	10.82	11.11	9.90	128.98
17	10.92	10.89	11.05	12.48	11.14	10.00	9.85	9.93	10.00	10.49	10.90	10.02	127.67
18	11.00	11.09	11.08	12.25	11.02	9.97	9.83	9.87	9.92	10.25	10.66	10.12	127.06
19	10.94	11.27	11.18	12.20	10.85	9.91	9.75	9.87	9.93	10.13	10.58	10.13	126.74
20	10.96	11.19	11.08	12.44	10.75	10.03	9.80	9.93	9.85	10.04	10.46	10.14	126.67
21	11.04	11.15	11.13	12.68	10.77	10.03	9.83	9.91	9.80	10.38	10.44	10.92	128.08
22	11.00	11.18	11.13	12.68	10.97	10.20	9.79	9.92	10.35	10.25	10.48	11.00	128.95
23	11.03	11.24	11.12	12.54	10.90	10.63	9.86	9.90	10.42	10.82	10.43	11.18	130.07
24	11.19	11.23	11.10	13.22	10.74	10.16	9.86	9.86	10.10	10.50	10.34	11.10	129.40
25	11.38	11.28	11.02	13.31	10.63	10.06	9.90	9.84	9.96	10.38	10.34	11.20	129.30
26	11.18	11.28	11.04	12.81	10.64	10.07	9.79	9.81	9.92	10.30	10.30	11.26	128.40
27	11.05	11.24	11.02	12.68	10.60	10.15	9.87	9.79	9.84	10.28	10.36	11.20	128.08
28	11.03	11.25	11.02	12.65	10.47	10.27	9.89	9.92	9.81	10.30	10.32	11.00	127.93
29	10.97	11.25	11.03	12.10	10.46	10.24	9.90	10.04	9.79	10.42	10.19	11.12	127.51
30	10.99		11.08	11.95	10.38	10.12	9.89	9.87	9.76	10.84	10.17	11.16	116.21
31	11.06		11.06		10.38		9.94	9.81		10.73		11.26	74.24
計	341.75	322.08	343.87	355.36	348.46	306.04	306.93	310.21	296.48	317.64	324.01	322.82	3895.65
平均	11.02	11.11	11.09	11.85	11.24	10.20	9.90	10.01	9.88	10.25	10.80	10.41	10.64

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月26日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 7日 8時 分		(366/366)	
	13.62	11.08	10.50	10.00	9.75	9.56	10.07	10.64	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1977年（昭和52年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.10	10.92	10.89	11.70	12.10	11.52	9.86	9.61	9.78	9.76	9.87	10.38	127.49
2	10.98	11.01	10.91	11.80	12.15	11.51	9.82	9.65	9.72	9.68	9.82	10.26	127.31
3	10.98	11.08	11.14	11.59	12.08	11.51	9.89	9.75	9.68	9.66	9.70	10.12	127.18
4	10.82	11.06	11.19	11.44	11.78	11.27	9.89	9.79	9.70	9.76	9.63	10.02	126.35
5	11.05	11.16	11.20	11.38	12.28	11.06	9.82	10.58	9.78	9.76	9.62	9.97	127.66
6	11.03	11.35	11.14	11.35	12.84	10.89	10.18	11.64	9.65	9.76	9.66	9.95	129.44
7	10.98	11.13	11.02	11.30	13.15	10.80	10.39	10.79	9.63	9.82	10.07	9.93	129.01
8	11.15	11.09	11.12	11.21	13.49	10.71	10.06	10.30	9.61	9.75	9.91	9.92	128.32
9	11.39	11.10	11.32	11.23	12.80	10.62	9.92	10.38	9.59	9.68	9.88	9.85	127.76
10	11.40	11.02	11.38	11.53	12.75	10.50	9.84	12.04	9.57	9.59	10.14	9.73	129.49
11	11.21	11.02	11.58	11.28	13.43	10.42	9.87	11.17	9.66	9.59	10.07	9.72	129.02
12	11.40	11.01	11.56	11.22	13.95	10.41	9.87	10.67	9.72	9.56	9.94	9.79	129.10
13	11.36	11.02	11.56	11.68	13.97	10.54	9.77	10.44	9.78	9.57	9.88	9.76	129.33
14	11.35	10.99	11.46	12.28	13.87	10.49	9.73	10.33	9.71	9.55	10.64	9.72	130.12
15	11.36	11.10	11.35	12.86	13.83	10.37	9.66	10.14	9.79	9.52	10.46	9.72	130.16
16	11.36	11.02	11.56	13.47	13.45	10.33	9.58	9.97	10.22	9.62	10.23	9.72	130.53
17	11.12	11.14	11.51	13.16	12.98	10.28	9.59	10.50	9.98	9.70	10.23	10.30	130.49
18	11.09	11.22	11.50	12.86	12.44	10.23	9.60	10.79	9.78	9.69	10.34	10.43	129.97
19	11.32	11.20	11.54	12.90	12.10	10.18	9.81	10.35	9.68	10.02	10.47	10.02	129.59
20	11.34	11.18	11.58	12.80	11.84	10.15	10.08	10.21	10.24	10.05	10.85	9.91	130.23
21	11.12	11.00	11.49	12.47	11.62	10.14	9.82	10.10	10.49	9.88	11.06	9.86	129.05
22	11.02	10.94	11.34	11.96	11.70	10.08	9.82	9.97	10.94	9.71	11.38	9.82	128.68
23	11.27	11.08	11.39	11.95	11.69	10.03	9.85	9.95	10.53	9.62	12.12	10.00	129.48
24	11.06	11.24	11.39	11.82	11.64	10.01	9.74	9.91	10.16	9.61	11.20	10.39	128.17
25	11.05	11.26	11.77	11.71	11.56	9.98	9.66	9.85	9.98	9.63	10.78	10.54	127.77
26	11.08	11.03	11.97	11.79	11.77	9.96	9.66	9.82	9.89	9.65	10.53	10.61	127.76
27	11.07	11.00	11.62	11.98	11.96	9.94	9.65	9.79	9.94	9.66	10.35	10.72	127.68
28	11.03	10.84	11.45	12.28	12.02	9.94	9.63	9.81	9.93	9.60	10.45	10.72	127.70
29	11.01		11.45	12.22	11.86	9.91	9.63	9.73	9.81	9.63	10.80	10.52	116.57
30	11.02		11.46	12.26	11.72	9.89	9.65	9.73	9.80	9.59	10.58	10.64	116.34
31	11.03		11.52		11.60		9.65	9.72		9.84		10.62	73.98
計	345.55	310.21	353.36	359.48	386.42	313.67	303.99	317.48	296.74	300.51	310.66	313.66	3911.73
平均	11.15	11.08	11.40	11.98	12.47	10.46	9.81	10.24	9.89	9.69	10.36	10.12	10.72

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月12日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月15日11時 分		(366/366)	
	14.14	11.32	10.53	9.85	9.59	9.48	9.96	10.72	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1978年（昭和53年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.59	10.50	10.78	11.17	12.49	11.06	9.61	9.53	10.04	9.49	9.85	9.82	124.93
2	10.58	10.51	10.74	11.01	12.95	10.86	9.64	9.52	9.98	9.45	9.84	9.78	124.86
3	10.44	10.52	10.77	10.88	12.44	10.62	9.67	9.54	9.93	9.42	9.78	9.84	123.85
4	10.46	10.66	10.80	10.99	11.91	10.52	9.70	9.66	9.83	9.40	9.69	9.83	123.45
5	10.52	10.72	10.79	10.49	11.80	10.52	9.73	9.84	9.85	9.39	9.69	9.82	123.16
6	10.51	10.56	10.76	10.64	11.62	10.58	9.71	9.72	9.84	9.43	9.62	9.68	122.67
7	10.56	10.52	10.49	11.54	11.44	10.36	9.74	9.79	9.86	9.47	9.60	9.72	123.09
8	10.62	10.50	10.78	11.70	11.37	10.28	9.84	9.83	9.84	9.44	9.58	9.75	123.53
9	10.56	10.52	10.80	11.04	11.43	10.26	9.74	9.68	9.99	9.41	9.56	9.80	122.79
10	10.58	10.56	10.82	10.76	12.30	10.15	9.68	9.65	10.52	9.38	9.58	9.76	123.74
11	10.51	10.51	10.78	10.68	11.77	10.17	9.61	11.84	10.10	9.55	9.61	9.71	124.84
12	10.54	10.50	10.80	10.94	11.46	10.07	9.63	11.24	9.94	9.79	9.73	9.74	124.38
13	10.56	10.39	10.76	10.82	11.20	10.14	9.65	10.54	9.69	9.96	9.70	9.79	123.20
14	10.54	10.42	10.54	10.82	11.00	10.07	9.72	10.46	9.61	10.22	9.64	9.84	122.88
15	10.72	10.49	10.86	11.00	10.96	10.07	9.66	10.81	9.56	10.02	9.44	9.79	123.38
16	10.54	10.49	10.78	11.06	10.85	10.06	9.60	10.52	9.52	9.90	9.68	9.81	122.81
17	10.55	10.84	10.82	11.92	10.78	10.04	9.55	10.30	9.50	10.32	9.81	9.78	124.21
18	10.53	10.85	10.81	11.87	10.68	9.90	10.59	10.34	9.84	10.34	9.76	10.54	126.05
19	10.53	10.88	10.76	12.13	10.62	9.50	10.34	10.22	9.93	10.11	9.76	10.80	125.58
20	10.71	10.76	10.70	12.20	10.74	10.48	10.00	10.56	9.69	9.95	10.95	10.75	127.49
21	10.58	10.68	10.49	12.06	11.00	10.13	9.82	11.08	9.59	9.96	10.76	10.78	126.93
22	10.56	10.90	10.70	11.86	10.74	10.10	9.75	11.03	9.62	9.92	10.37	10.88	126.43
23	10.55	10.87	10.52	11.86	10.56	10.09	9.72	10.76	9.58	9.82	10.17	10.85	125.35
24	10.45	10.89	10.78	12.07	10.41	10.02	9.72	10.68	9.51	9.78	10.02	10.76	125.09
25	10.49	10.86	10.72	12.38	10.41	9.90	9.73	10.51	9.46	10.00	9.95	10.08	124.49
26	10.62	10.84	10.78	12.26	10.34	9.84	9.75	10.29	9.65	10.13	9.91	10.54	124.95
27	10.54	10.70	10.88	11.98	10.70	9.77	9.76	10.18	9.69	10.06	9.87	10.53	124.66
28	10.52	10.52	11.34	11.84	10.68	9.63	9.71	10.12	9.67	9.99	9.80	10.43	124.25
29	10.72		11.77	12.04	10.56	9.62	9.65	10.19	9.62	9.88	9.90	10.28	114.23
30	10.57		11.74	12.20	10.55	9.60	9.62	10.18	9.54	9.80	9.94	10.21	113.95
31	10.57		11.42		10.77		9.54	10.10		9.74		10.17	72.31
計	327.32	297.96	336.28	344.21	346.53	304.41	302.18	318.71	292.99	303.52	295.56	313.86	3783.53
平均	10.56	10.64	10.85	11.47	11.18	10.15	9.75	10.28	9.77	9.79	9.85	10.12	10.36

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 2日 6時 分 13.00	(95/ 95) 10.74	(185/185) 10.36	(275/275) 9.78	(355/355) 9.47	11月15日 7時 分 9.10	9.82	(366/366) 10.36	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1979年（昭和54年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.32	10.23	10.66	10.86	12.08	10.08	9.91	9.74	9.16	9.68	9.86	11.16	123.74
2	10.36	10.24	10.70	11.08	11.81	10.02	9.79	9.45	9.15	11.54	9.77	10.75	124.66
3	10.35	10.25	10.71	11.11	12.13	9.95	10.46	9.52	9.10	10.51	9.92	10.51	124.52
4	10.32	10.27	10.73	11.09	12.24	9.91	10.58	9.40	9.04	10.45	9.88	10.34	124.25
5	10.27	10.26	10.62	11.10	12.57	9.86	10.33	9.27	9.18	10.90	10.13	10.30	124.79
6	10.22	10.23	10.46	11.19	12.73	9.82	10.16	9.26	9.70	10.50	10.56	10.40	125.23
7	10.15	10.28	10.68	11.64	13.46	9.79	9.95	9.34	9.50	10.21	10.48	10.41	125.89
8	10.17	10.34	10.71	12.24	13.03	9.81	9.86	9.42	9.30	10.02	10.24	10.36	125.50
9	10.24	10.33	10.70	12.90	12.48	9.78	9.78	9.38	9.25	9.84	10.09	10.23	125.00
10	10.20	10.28	10.72	12.42	12.30	9.79	9.74	9.35	9.18	9.72	10.08	10.16	123.94
11	10.05	10.30	10.71	11.41	12.20	9.89	9.66	9.33	9.14	9.63	10.39	10.15	122.86
12	9.90	10.25	10.59	11.37	11.86	10.76	9.60	9.33	9.15	9.57	11.10	10.04	123.52
13	10.21	10.23	10.44	11.10	11.52	10.45	9.52	9.32	9.09	9.52	10.73	9.90	122.03
14	10.21	10.29	10.58	10.98	11.30	10.10	9.47	9.35	9.05	9.48	10.49	9.78	121.08
15	10.22	10.30	10.56	10.94	11.13	9.96	9.37	9.30	9.53	9.38	10.31	9.79	120.79
16	10.29	10.35	10.55	11.18	11.05	9.78	9.34	9.27	9.59	9.37	10.18	9.66	120.61
17	10.32	10.32	10.64	11.30	11.12	9.72	9.36	9.26	9.56	9.32	10.15	9.58	120.65
18	10.24	10.31	10.54	10.90	11.08	9.71	9.36	9.35	9.50	9.47	10.07	9.64	120.17
19	10.23	10.32	10.47	10.86	10.95	9.78	9.39	9.36	9.29	9.49	9.97	9.58	119.69
20	10.20	10.33	10.29	11.33	10.81	9.76	9.43	9.27	9.20	12.11	9.91	9.73	122.37
21	10.16	10.40	10.58	11.68	10.85	9.73	9.41	9.32	9.13	11.65	9.91	10.11	122.93
22	10.18	10.34	10.52	11.80	11.05	9.81	9.43	9.22	9.17	11.16	9.92	9.90	122.50
23	10.24	10.36	10.51	11.94	10.86	9.87	9.43	9.25	10.37	10.64	11.54	9.60	124.61
24	10.22	10.49	10.57	12.25	10.68	10.29	9.39	9.28	10.04	10.34	11.44	9.42	124.41
25	10.28	10.57	10.59	12.30	10.64	10.01	9.32	9.26	9.67	10.20	10.72	9.54	123.10
26	10.19	10.59	10.62	11.98	10.61	10.00	9.24	9.29	9.54	10.28	10.49	9.52	122.35
27	10.19	10.53	10.64	11.88	10.54	10.22	9.28	9.19	9.40	10.07	10.43	9.53	121.90
28	10.18	10.68	10.66	11.82	10.46	10.53	9.48	9.44	9.50	10.06	10.23	9.58	122.62
29	10.18		10.68	12.05	10.37	10.28	9.48	9.52	9.60	9.99	10.55	9.97	112.67
30	10.14		10.76	12.16	10.34	10.05	9.45	9.43	9.45	10.03	11.69	10.01	113.51
31	10.17		10.91		10.18		9.97	9.29		9.92		10.31	70.75
計	316.60	289.67	329.10	346.86	354.43	299.51	298.94	289.76	281.53	315.05	311.23	309.96	3742.64
平均	10.21	10.35	10.62	11.56	11.43	9.98	9.64	9.35	9.38	10.16	10.37	10.00	10.25

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 7日20時 分 13.63	(95/ 95) 10.58	(185/185) 10.20	(275/275) 9.60	(355/355) 9.18	9月 5日11時 分 9.01	9.71	(366/366) 10.25	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1980年（昭和55年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.41	10.29	10.50	11.68	11.17	9.88	9.40	9.00	9.58	9.14	9.75	9.50	120.30
2	10.47	10.29	10.70	11.49	11.41	9.86	9.29	9.01	9.38	9.10	9.87	9.58	120.45
3	10.60	10.38	10.50	11.22	11.44	9.81	9.19	9.04	9.16	9.08	9.94	9.74	120.10
4	10.70	10.27	10.33	11.24	11.81	9.73	9.14	9.08	9.01	9.08	9.86	9.92	120.17
5	10.61	10.26	10.42	11.61	12.04	9.64	9.17	9.05	8.97	9.11	9.81	9.89	120.58
6	10.62	10.54	10.55	14.58	11.87	9.57	9.17	9.02	9.26	9.41	9.89	9.83	124.31
7	10.69	10.38	10.39	12.94	11.14	9.56	9.26	9.04	9.28	9.40	9.90	9.74	121.72
8	10.40	10.34	10.43	10.80	11.13	9.55	9.20	9.05	9.08	9.34	9.96	9.64	118.92
9	10.27	10.30	10.60	10.63	11.62	9.52	9.18	9.07	8.98	9.75	9.96	9.61	119.49
10	10.22	10.46	10.40	10.61	11.72	9.52	9.20	9.14	8.96	9.69	9.80	9.50	119.22
11	10.38	10.29	10.38	10.42	11.82	9.53	9.20	9.10	8.95	9.49	9.88	9.42	118.86
12	10.20	10.16	10.38	10.31	11.83	9.50	9.26	9.04	9.37	9.34	10.26	9.42	119.07
13	10.27	10.26	10.42	10.28	11.94	9.50	9.26	9.05	9.19	9.31	10.67	9.84	119.99
14	10.22	10.42	10.61	10.27	11.96	9.57	9.20	9.04	9.63	9.22	11.80	9.96	121.90
15	10.40	10.27	10.62	10.21	12.41	9.45	9.07	9.10	9.83	9.17	10.66	9.74	120.93
16	10.50	10.24	10.72	10.28	11.78	9.49	8.86	8.95	9.48	9.38	10.25	9.75	119.68
17	10.37	10.39	10.69	10.50	11.42	9.59	8.86	8.95	9.27	9.80	10.02	9.76	119.62
18	10.53	10.25	10.55	10.72	11.11	10.79	9.09	8.96	9.17	9.60	10.06	9.69	120.52
19	10.66	10.16	10.70	10.92	11.11	10.88	9.16	9.11	9.08	9.47	10.46	9.60	121.31
20	10.48	10.35	10.70	11.08	11.15	10.22	9.14	9.45	9.04	9.35	10.16	9.59	120.71
21	10.34	10.29	10.66	12.37	11.11	9.94	9.13	9.32	9.04	9.31	10.43	9.75	121.69
22	10.35	10.21	10.75	12.66	10.98	9.82	9.14	9.15	9.08	9.58	10.34	10.29	122.35
23	10.45	10.30	10.80	12.21	10.86	9.73	9.18	9.05	9.34	10.02	10.17	11.02	123.13
24	10.30	10.25	10.76	12.07	10.76	9.65	9.41	8.98	9.22	10.11	9.96	11.08	122.55
25	10.28	10.24	10.75	11.97	10.62	9.64	9.38	8.96	9.24	9.80	9.85	11.18	121.91
26	10.31	10.30	10.84	11.68	10.53	9.58	9.30	8.95	9.48	9.70	9.76	11.20	121.63
27	10.43	10.51	10.82	11.50	10.72	9.50	9.24	8.93	9.41	10.29	9.69	11.04	122.08
28	10.36	10.32	10.82	11.60	10.51	9.43	9.13	8.91	9.27	10.15	9.63	10.96	121.09
29	10.23	10.42	11.00	11.18	10.30	9.40	9.16	8.92	9.22	9.93	9.56	10.84	120.16
30	10.42		11.50	11.06	10.18	9.37	9.13	8.93	9.19	9.73	9.50	10.73	109.74
31	10.31		11.89		10.04		9.13	9.18		9.63		10.63	70.81
計	322.78	299.14	331.18	340.09	348.49	291.22	284.63	280.53	277.16	295.48	301.85	312.44	3684.99
平均	10.41	10.32	10.68	11.34	11.24	9.71	9.18	9.05	9.24	9.53	10.06	10.08	10.07

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 6日12時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月16日13時 分		(366/366)	
	14.89	10.51	9.96	9.35	8.96	8.79	9.40	10.07	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1981年（昭和56年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.64	10.42	10.19	10.65	12.03	10.26	9.64	9.35	10.13	9.42	10.43	9.53	122.69
2	10.57	10.32	10.14	11.01	12.11	10.13	9.74	9.25	10.03	9.35	10.26	9.59	122.50
3	10.48	10.32	10.16	11.12	12.38	10.01	9.59	9.27	9.94	9.34	10.16	9.46	122.23
4	10.55	10.35	10.33	11.37	12.30	10.00	9.49	11.12	10.22	9.31	10.88	9.38	125.30
5	10.69	10.34	10.28	11.71	11.70	9.94	9.43	16.01	11.85	9.31	11.12	9.52	131.90
6	10.66	10.35	10.44	12.04	11.30	9.85	9.53	15.95	10.91	9.46	10.76	9.40	130.65
7	10.63	10.39	10.20	欠 測	11.23	9.90	9.65	12.86	10.52	9.47	10.42	9.52	114.79
8	10.79	10.34	10.14	欠 測	11.23	9.99	9.60	11.33	10.27	9.86	10.13	9.65	113.33
9	10.56	10.23	10.14	欠 測	11.10	9.82	9.50	10.88	10.16	9.80	10.00	9.53	111.72
10	10.74	10.22	10.20	10.65	10.96	9.76	9.60	10.65	10.32	10.50	9.95	9.57	123.12
11	10.85	10.30	10.41	10.86	10.71	9.76	9.93	10.50	10.40	10.92	9.84	9.71	124.19
12	10.55	10.48	10.63	10.48	10.67	10.09	9.66	10.45	10.12	10.25	9.77	9.69	122.84
13	10.56	10.43	10.70	10.13	10.60	10.33	9.54	12.41	10.01	9.75	10.05	9.48	123.99
14	10.75	10.29	10.79	10.47	10.48	10.02	9.45	11.27	10.26	9.83	10.25	10.08	123.94
15	10.64	10.22	10.85	10.32	10.41	9.87	9.40	10.71	10.47	10.48	9.94	10.85	124.16
16	10.56	10.25	10.79	10.17	10.19	9.83	9.41	10.46	10.17	10.62	9.99	11.01	123.45
17	10.44	10.23	10.85	10.41	10.09	9.75	9.48	10.29	10.01	10.97	9.93	10.93	123.38
18	10.52	10.19	10.95	10.49	10.06	9.82	9.56	10.20	9.87	10.49	9.79	10.90	122.84
19	10.44	10.27	10.89	10.74	10.00	9.73	9.43	10.39	9.77	10.24	9.69	10.76	122.35
20	10.38	10.27	10.90	10.95	9.96	9.68	9.70	10.43	9.81	10.52	9.88	10.80	123.28
21	10.38	10.47	10.97	10.75	9.97	9.56	9.91	10.16	9.69	10.09	10.26	10.64	122.85
22	10.66	10.48	10.91	11.16	9.99	9.52	9.97	10.08	9.63	9.92	9.93	10.52	122.77
23	10.53	10.27	10.94	11.65	9.99	9.61	9.77	10.21	9.64	11.14	9.69	10.47	123.91
24	10.45	10.19	11.00	12.00	9.90	9.63	9.55	10.68	9.70	11.36	9.62	10.96	125.04
25	10.43	10.32	11.06	12.55	9.89	9.56	9.49	10.24	9.59	10.94	9.57	10.84	124.48
26	10.45	10.35	10.96	12.63	9.96	9.49	9.50	10.10	9.55	11.04	9.53	10.77	124.33
27	10.29	10.33	10.83	12.27	9.85	9.44	9.48	10.16	9.51	10.78	9.43	10.88	123.25
28	10.40	10.22	10.70	12.34	9.82	9.39	9.43	10.01	9.41	10.58	9.36	10.91	122.57
29	10.29		10.79	12.08	10.33	9.42	9.40	9.88	9.51	10.49	9.30	10.77	112.26
30	10.30		10.62	12.01	10.41	9.47	9.36	9.99	9.45	10.80	9.26	10.70	112.37
31	10.44		10.61		10.28		9.36	10.44		10.54		10.64	72.31
計	326.62	288.84	329.37	303.01	329.90	293.63	296.55	335.73	300.92	317.57	299.19	317.46	3738.79
平均	10.54	10.32	10.62	11.22	10.64	9.79	9.57	10.83	10.03	10.24	9.97	10.24	10.33

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月 5日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 3日 2時 分		(366/366)	
	17.24	10.64	10.26	9.81	9.36	9.20	9.85	10.33	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1982年（昭和57年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.59	10.22	10.10	10.79	13.10	10.22	9.45	9.20	9.37	9.22	9.48	11.15	122.89
2	10.52	10.20	10.38	10.12	13.02	10.22	9.41	9.20	9.29	9.21	9.65	10.71	121.93
3	10.47	10.27	10.48	9.97	13.04	10.49	9.31	9.21	9.21	9.21	9.70	10.22	121.58
4	10.58	10.27	10.49	9.76	12.84	10.48	9.31	9.26	9.17	9.12	10.11	9.98	121.37
5	10.63	10.39	10.50	9.72	12.58	10.43	9.27	9.21	9.14	9.16	10.27	10.02	121.32
6	10.55	10.28	10.47	10.17	12.42	10.34	9.26	9.27	9.12	9.19	10.24	10.02	121.33
7	10.41	10.43	10.49	11.18	12.43	10.18	9.24	9.26	9.10	9.19	9.95	9.89	121.75
8	10.46	10.37	10.39	11.65	12.44	10.02	9.25	9.27	9.10	9.26	9.81	9.78	121.80
9	10.53	10.28	10.44	11.44	12.42	9.85	9.26	9.22	9.08	9.26	9.70	9.77	121.25
10	10.58	10.44	10.46	10.78	12.29	9.70	9.25	9.23	9.07	9.20	9.63	9.78	120.41
11	10.56	10.29	10.49	10.38	12.21	9.61	9.24	9.26	9.05	9.07	9.56	9.62	119.34
12	10.42	10.27	10.54	10.15	12.59	9.55	9.19	9.21	9.08	9.04	9.58	9.56	119.18
13	10.48	10.24	10.55	10.47	12.40	9.52	9.38	9.17	9.28	9.04	9.90	9.47	119.90
14	10.44	10.19	10.57	10.91	11.79	9.48	9.28	9.30	10.15	9.04	9.74	9.56	120.45
15	10.49	10.12	10.43	11.20	11.50	9.46	9.22	9.49	9.62	9.04	9.59	9.50	119.66
16	10.46	10.22	10.25	11.55	11.28	9.45	9.19	9.26	9.36	9.45	9.87	9.50	119.84
17	10.44	10.33	10.54	11.59	11.24	9.50	9.19	9.21	9.24	9.45	10.24	9.48	120.45
18	10.73	10.29	10.58	11.27	11.14	9.57	9.19	9.24	9.26	9.30	10.01	9.47	120.05
19	10.46	10.28	10.67	11.03	10.94	9.56	9.21	9.23	9.16	9.19	9.94	9.42	119.09
20	10.52	10.28	10.69	10.88	10.75	9.54	9.27	9.26	9.13	9.15	9.86	9.38	118.71
21	10.40	10.28	10.67	11.00	10.65	9.39	9.46	9.31	9.11	9.17	9.80	9.43	118.67
22	10.40	10.23	10.65	11.35	10.49	9.50	9.90	10.50	9.22	9.16	9.72	9.41	120.53
23	10.47	10.22	10.63	11.84	10.40	9.49	9.68	9.72	9.21	9.12	10.49	9.38	120.65
24	10.65	10.21	10.64	12.04	10.30	9.48	9.63	9.42	9.12	9.15	10.54	9.32	120.50
25	10.43	10.22	10.61	11.99	10.33	9.45	9.53	9.39	9.08	9.79	10.14	9.17	120.13
26	10.42	10.14	10.50	12.36	10.48	9.47	9.36	9.56	9.08	10.83	9.93	9.16	121.29
27	10.32	10.09	10.28	12.21	10.51	9.42	9.28	9.45	9.14	10.29	9.79	9.21	119.99
28	10.49	10.08	10.28	12.10	10.78	9.38	9.25	9.31	9.32	9.93	9.72	9.16	119.80
29	10.34		10.21	12.26	10.88	9.56	9.22	9.26	9.21	9.74	9.64	9.08	109.40
30	10.52		10.47	13.18	10.56	9.49	9.23	9.28	9.18	9.63	9.84	9.13	110.51
31	10.34		11.05		10.34		9.21	9.50		9.54		9.06	69.04
計	325.10	287.13	325.50	335.34	358.14	291.80	289.12	289.66	276.65	290.14	296.44	297.79	3662.81
平均	10.49	10.25	10.50	11.18	11.55	9.73	9.33	9.34	9.22	9.36	9.88	9.61	10.04

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月30日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	12月31日11時 分		(366/366)	
	13.58	10.47	9.85	9.28	9.08	9.02	9.40	10.04	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1983年（昭和58年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.97	9.70	9.70	11.38	11.01	9.65	9.56	9.82	9.41	9.50	9.98	9.73	118.41
2	9.13	9.88	10.05	11.85	10.81	9.75	9.51	9.58	9.46	9.64	9.96	9.77	119.39
3	9.14	9.98	10.23	11.92	10.63	9.70	9.46	9.44	9.33	10.07	9.98	9.70	119.58
4	8.84	9.94	10.24	11.92	10.58	9.64	9.44	9.35	9.79	9.93	9.97	9.68	119.32
5	8.98	9.94	10.21	11.86	10.56	9.60	9.46	9.29	9.93	9.72	9.89	9.56	119.00
6	9.06	9.97	10.22	11.31	10.34	9.57	9.43	9.25	9.54	10.40	9.82	9.58	118.49
7	8.91	9.90	10.24	11.91	10.34	9.61	9.41	9.22	9.36	10.68	9.68	9.53	118.79
8	9.13	9.93	10.22	11.87	10.36	9.71	9.38	9.23	9.29	10.42	9.66	9.40	118.60
9	8.85	9.91	10.01	11.20	10.37	9.66	9.38	9.23	9.23	10.06	9.62	9.36	116.88
10	8.82	9.90	9.77	10.88	10.20	9.56	9.39	9.21	9.19	10.64	9.56	9.42	116.54
11	9.17	9.93	9.80	11.66	10.08	9.53	9.38	9.21	9.23	11.08	9.54	9.38	117.99
12	9.96	9.78	9.80	11.99	10.06	9.54	9.37	9.20	9.21	10.82	9.62	9.44	118.79
13	10.16	9.70	9.79	11.57	9.98	9.51	9.35	9.15	10.06	10.31	9.70	9.47	118.75
14	10.11	9.85	10.11	11.50	9.94	9.88	9.34	9.12	10.56	10.43	9.64	9.38	119.86
15	10.09	9.89	10.18	11.90	9.93	10.11	9.33	9.11	9.94	10.23	9.57	9.41	119.69
16	10.14	10.02	10.18	12.86	9.88	9.83	9.32	9.10	9.69	9.95	9.60	9.37	119.94
17	10.08	10.01	10.19	12.17	9.80	9.78	9.31	9.09	9.54	9.86	9.61	9.41	118.85
18	10.08	9.87	10.22	11.89	9.75	9.71	9.35	9.07	9.42	9.97	10.00	9.82	119.15
19	10.10	10.00	10.18	11.99	9.76	9.69	9.63	9.18	9.34	10.06	10.11	10.68	120.72
20	10.05	10.16	10.14	11.90	9.79	9.73	9.58	9.24	9.27	10.40	10.03	10.78	121.07
21	10.00	10.15	10.16	11.58	9.76	9.70	9.33	9.24	9.29	10.29	9.93	10.76	120.19
22	10.11	10.16	10.24	11.26	9.90	9.66	9.34	9.19	9.25	10.02	9.82	10.81	119.76
23	9.95	10.20	10.35	11.89	9.99	9.62	9.35	9.16	9.20	10.05	9.69	10.64	120.09
24	9.87	10.14	10.47	11.74	9.80	9.58	9.52	9.12	9.15	10.09	9.66	10.48	119.62
25	10.04	10.15	10.50	11.44	9.73	9.59	9.51	9.08	9.14	10.23	9.72	10.45	119.58
26	10.00	10.16	10.48	11.34	9.69	9.58	9.41	9.06	9.23	10.47	9.74	10.40	119.56
27	9.93	10.05	10.45	11.40	9.69	9.57	9.31	9.05	9.29	10.57	9.73	10.27	119.31
28	9.89	9.78	10.45	11.79	9.67	9.54	9.23	9.03	9.35	10.76	9.59	10.26	119.34
29	10.10		10.55	11.37	9.65	9.56	9.17	9.02	9.32	10.50	9.51	9.97	108.72
30	10.10		10.80	11.28	9.68	9.56	9.33	9.20	9.23	10.31	9.54	10.02	109.05
31	9.80		11.18		9.68		10.26	9.70		10.12		10.03	70.77
計	299.56	279.05	317.11	350.62	311.41	289.72	292.14	285.94	283.24	317.58	292.47	306.96	3625.80
平均	9.66	9.97	10.23	11.69	10.05	9.66	9.42	9.22	9.44	10.24	9.75	9.90	9.93

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 2日13時 分 13.11	(95/ 95) 10.16	(185/185) 9.79	(275/275) 9.44	(355/355) 9.06	1月10日19時 分 8.77	9.50	(366/366) 9.93	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1984年（昭和59年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.04	9.97	9.85	10.30	11.62	9.68	9.41	9.00	8.96	9.10	9.63	9.34	116.90
2	9.97	9.87	9.82	10.32	11.56	9.76	9.34	8.87	8.98	9.07	9.94	9.42	116.92
3	9.93	9.82	9.82	10.45	11.72	9.68	9.59	8.86	8.97	9.24	10.02	9.59	117.69
4	9.96	9.85	9.93	10.49	11.62	9.62	10.25	8.90	8.87	9.96	9.91	9.57	118.93
5	9.87	9.87	10.26	10.58	11.28	9.58	9.74	8.98	8.88	10.11	10.34	10.10	119.59
6	9.88	9.90	10.28	10.59	11.01	9.53	9.55	8.86	8.83	9.94	10.43	10.10	118.90
7	10.06	9.91	10.28	10.61	11.02	9.45	9.48	8.83	8.79	9.90	10.16	9.72	118.21
8	10.01	9.96	10.08	10.46	11.11	9.44	9.44	8.79	8.74	9.60	9.97	9.56	117.16
9	10.12	9.97	9.86	10.39	11.15	9.45	9.40	8.78	8.72	9.38	9.75	9.46	116.43
10	10.21	10.02	10.18	10.75	10.86	9.44	9.35	8.76	8.79	9.25	9.64	9.34	116.59
11	10.21	10.04	10.22	10.84	10.73	9.44	9.34	8.74	8.98	9.17	9.56	9.26	116.53
12	10.11	10.04	10.25	10.78	10.64	9.40	9.35	8.74	9.24	9.13	9.53	9.26	116.47
13	10.21	10.00	10.25	11.75	10.58	9.33	9.34	8.76	9.33	9.06	9.48	9.23	117.32
14	10.23	10.01	10.26	11.32	10.59	9.32	9.32	8.77	9.09	9.03	9.40	9.29	116.63
15	10.08	9.88	10.26	10.72	10.70	9.32	9.28	8.75	8.98	9.01	9.35	9.16	115.49
16	10.02	9.84	10.27	10.39	10.68	9.30	9.29	8.72	9.00	8.99	9.37	9.18	115.05
17	9.98	9.87	10.22	10.72	10.58	9.26	9.28	8.72	8.91	9.12	9.38	9.10	115.14
18	10.12	9.86	10.18	10.91	10.62	9.27	9.37	8.72	8.88	9.16	9.37	9.24	115.70
19	10.38	9.88	10.06	10.76	10.62	9.45	9.22	8.70	8.84	9.30	9.32	9.11	115.64
20	10.40	9.92	10.25	11.01	10.58	9.57	9.22	8.70	8.99	9.12	9.24	9.14	116.14
21	10.37	9.97	10.26	11.20	10.55	9.59	9.24	8.71	8.87	9.09	9.30	9.39	116.54
22	10.25	10.06	10.26	11.37	10.51	9.51	9.27	8.75	8.80	9.67	9.24	10.29	117.98
23	10.21	9.97	10.28	11.04	10.45	9.50	9.11	9.40	8.76	9.82	9.20	10.98	118.72
24	10.23	10.04	10.27	11.17	10.33	9.46	9.18	9.70	8.75	9.52	9.86	10.82	119.33
25	10.29	10.16	10.26	11.26	10.18	9.44	9.20	9.18	8.79	9.99	10.02	10.76	119.53
26	10.27	10.06	10.29	11.43	10.11	9.44	9.16	8.98	8.91	10.68	9.67	10.74	119.74
27	10.43	10.06	10.43	11.69	10.05	9.32	9.24	8.89	9.03	10.04	9.58	10.87	119.63
28	10.23	10.01	10.43	11.87	9.94	9.39	9.22	8.89	9.32	9.95	9.45	10.82	119.52
29	10.21	9.84	10.34	11.64	9.89	9.46	9.08	8.85	9.18	10.06	9.39	10.94	118.88
30	10.12		10.30	11.50	9.82	9.46	9.05	8.83	9.07	9.81	9.39	10.70	108.05
31	10.01		10.26		9.73		9.03	8.89		9.66		10.70	68.28
計	314.41	288.65	315.96	328.31	330.83	283.86	289.34	275.02	268.25	294.93	288.89	305.18	3583.63
平均	10.14	9.95	10.19	10.94	10.67	9.46	9.33	8.87	8.94	9.51	9.63	9.84	9.79

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月28日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月20日 6時 分		(366/366)	
	11.99	10.25	9.76	9.24	8.75	8.68	9.21	9.79	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1985年（昭和60年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.66	10.16	10.12	10.90	11.20	9.47	8.96	9.27	9.12	9.12	9.58	9.19	117.75
2	10.54	10.16	9.94	10.92	11.05	9.45	9.00	9.29	9.67	10.00	9.49	9.27	118.78
3	10.34	10.32	9.95	11.12	12.07	9.42	9.12	9.27	9.46	10.38	9.44	9.31	120.20
4	10.38	10.20	9.94	13.02	11.62	9.37	9.09	9.20	9.30	9.91	9.45	9.32	120.80
5	10.31	10.15	9.90	13.20	10.84	9.49	9.01	9.11	9.78	10.08	9.54	9.42	120.83
6	10.28	10.18	10.20	11.34	10.63	9.56	9.02	9.10	9.66	9.88	9.40	9.48	118.73
7	10.44	9.96	10.19	10.58	10.58	9.44	9.01	9.20	9.60	9.63	9.30	9.66	117.59
8	10.50	9.93	10.34	10.74	10.43	9.39	9.08	9.18	10.44	9.75	9.26	9.73	118.77
9	10.37	9.90	10.41	10.87	10.48	9.37	9.04	9.10	10.54	9.66	9.24	9.70	118.68
10	10.23	9.84	10.39	11.19	10.53	9.39	8.98	9.27	10.19	9.44	9.17	10.02	118.64
11	10.30	9.97	10.31	11.48	10.56	9.41	9.00	9.13	10.08	9.31	9.27	10.70	119.52
12	10.40	10.07	10.27	10.83	10.48	9.30	9.12	9.02	9.78	9.27	9.40	10.95	118.89
13	10.49	10.07	10.13	11.01	10.39	9.21	9.16	8.95	9.55	9.38	9.58	10.90	118.82
14	10.43	10.15	10.06	11.16	10.28	9.18	9.09	8.91	9.40	10.07	9.50	11.01	119.24
15	10.48	10.08	10.09	10.98	10.12	9.20	9.23	8.90	9.27	9.77	9.41	10.90	118.43
16	10.37	10.18	10.11	11.02	9.96	9.16	9.07	8.91	9.36	9.54	9.38	10.58	117.64
17	10.29	10.25	10.21	11.21	9.89	9.22	9.08	8.84	9.31	9.46	9.39	10.74	117.89
18	10.34	10.13	10.27	11.34	9.90	9.20	9.24	9.05	9.22	9.40	9.39	10.81	118.29
19	10.32	10.02	10.06	11.45	9.89	9.15	9.71	9.15	9.17	9.48	9.38	10.83	118.61
20	10.24	9.95	10.18	11.58	9.91	9.09	9.40	8.97	9.12	9.60	9.34	10.75	118.13
21	10.07	9.97	10.22	11.53	9.86	9.01	9.29	8.90	9.10	9.61	9.29	10.80	117.65
22	10.16	9.93	10.32	11.81	9.78	8.97	9.46	8.86	9.07	9.67	9.57	10.77	118.37
23	10.27	10.10	10.33	11.95	9.75	9.05	10.68	8.82	9.04	10.81	9.86	10.82	121.48
24	10.15	10.22	10.32	11.94	9.72	8.98	10.99	8.80	9.00	10.50	9.83	10.50	120.95
25	9.77	10.22	10.24	12.28	9.68	8.94	10.48	8.91	8.99	10.05	9.63	10.50	119.69
26	9.71	10.14	10.36	11.71	9.69	9.03	9.96	9.08	9.43	9.77	9.51	10.58	118.97
27	9.99	10.10	10.65	11.90	9.70	9.04	9.72	9.88	9.42	10.25	9.52	10.69	120.86
28	10.23	9.94	10.68	12.06	9.64	9.00	9.58	9.76	9.32	10.22	9.45	10.70	120.58
29	10.23		10.82	11.64	9.53	8.96	9.48	9.38	9.36	9.98	9.41	10.71	109.50
30	10.08		10.86	11.40	9.50	8.99	9.41	9.23	9.18	9.77	9.30	10.52	108.24
31	10.19		10.88		9.51		9.33	9.16		9.70		10.59	69.36
計	318.56	282.29	318.75	344.16	317.17	276.44	290.79	282.60	283.93	303.46	283.28	320.45	3621.88
平均	10.28	10.08	10.28	11.47	10.23	9.21	9.38	9.12	9.46	9.79	9.44	10.34	9.92

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 4日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月24日12時 分		(366/366)	
	13.87	10.33	9.78	9.31	8.95	8.77	9.36	9.92	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1986年（昭和61年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.40	10.16	10.07	10.38	12.27	9.96	9.23	8.78	8.66	8.98	9.94	9.12	117.95
2	10.30	10.24	9.99	10.40	12.00	9.91	9.31	8.75	8.66	8.92	10.79	9.12	118.39
3	10.29	10.07	10.00	10.55	12.00	9.93	9.34	8.72	8.60	8.87	10.25	9.12	117.74
4	10.40	9.97	9.86	10.84	12.26	9.81	9.31	8.69	8.56	8.82	10.35	9.16	118.03
5	10.41	9.95	9.82	11.22	12.21	9.71	9.28	8.69	8.97	8.79	10.62	9.18	118.85
6	10.41	10.17	9.94	11.42	12.25	9.65	9.25	8.87	9.11	8.85	10.19	9.24	119.35
7	10.31	10.26	9.86	11.16	12.00	9.59	9.22	9.00	8.97	8.90	9.93	9.20	118.40
8	10.42	10.08	9.98	10.88	11.73	9.55	9.20	8.99	9.18	8.85	10.30	9.10	118.26
9	10.59	9.99	10.24	11.12	11.71	9.57	9.21	8.88	9.40	8.80	10.34	9.11	118.96
10	10.50	9.92	10.28	12.98	11.82	9.55	9.20	8.82	9.09	8.76	9.96	9.06	119.94
11	10.45	9.90	10.25	13.31	11.24	9.50	9.18	8.79	9.05	8.75	10.03	9.06	119.51
12	10.45	9.90	10.30	11.40	10.87	9.48	9.13	8.82	9.16	8.72	10.15	9.06	117.44
13	10.36	9.87	10.28	10.65	10.67	9.44	9.17	9.40	8.94	8.70	9.99	9.14	116.61
14	10.34	9.89	10.28	10.74	10.60	9.40	9.24	9.15	8.81	8.69	10.65	9.08	116.87
15	10.37	9.85	10.26	11.09	10.60	9.38	9.27	9.07	8.75	8.86	10.71	8.99	117.20
16	10.38	9.93	10.34	11.49	10.51	9.38	9.21	9.04	8.70	8.89	10.26	9.07	117.20
17	10.36	9.99	10.40	11.17	10.29	9.36	9.17	8.96	8.67	8.88	9.96	9.02	116.23
18	10.47	9.91	10.28	10.79	10.18	9.40	9.09	8.79	8.65	8.86	9.78	9.08	115.28
19	10.46	9.85	10.22	11.28	10.22	9.49	9.14	8.72	8.74	8.84	9.66	9.20	115.82
20	10.45	9.97	9.97	12.05	10.18	9.47	9.11	8.72	9.05	8.79	9.57	9.60	116.93
21	10.32	9.84	9.99	12.73	10.05	9.39	9.13	8.77	9.02	9.09	9.49	10.27	118.09
22	10.26	9.83	10.24	12.16	9.99	9.37	9.03	8.78	9.55	9.76	9.44	10.58	118.99
23	10.36	9.95	10.18	11.76	9.93	9.36	8.98	8.68	9.90	10.07	9.41	10.48	119.06
24	10.26	10.08	10.25	12.26	9.95	9.36	8.94	8.65	10.16	9.62	9.23	10.63	119.39
25	10.25	10.11	10.28	11.93	10.94	9.35	8.98	8.67	10.00	9.40	9.27	10.57	119.75
26	10.37	9.94	10.28	11.84	11.00	9.32	9.01	8.72	9.59	9.42	9.41	10.49	119.39
27	10.30	9.97	10.27	12.18	10.54	9.26	9.01	8.69	9.35	9.62	9.36	10.34	118.89
28	10.27	10.06	10.28	12.43	10.24	9.24	9.02	8.67	9.19	9.66	9.32	10.62	119.00
29	10.36		10.24	11.97	10.18	9.24	9.02	8.67	9.08	9.68	9.26	10.53	108.23
30	10.32		10.36	12.12	10.15	9.24	8.99	8.72	9.07	9.62	9.13	10.42	108.14
31	10.21		10.40		10.07		8.92	8.72		9.47		10.40	68.19
計	321.40	279.65	315.39	346.30	338.65	284.66	283.29	273.39	272.63	281.93	296.75	298.04	3592.08
平均	10.37	9.99	10.17	11.54	10.92	9.49	9.14	8.82	9.09	9.09	9.89	9.61	9.84

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月11日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 4日10時 分		(366/366)	
	14.27	10.30	9.83	9.11	8.68	8.52	9.12	9.84	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1987年(昭和62年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.37	10.20	10.42	10.57	12.92	9.82	9.30	9.42	9.86	8.97	9.34	9.70	120.89
2	10.23	10.10	10.38	10.52	13.69	9.78	9.33	9.19	10.01	8.90	9.25	10.04	121.42
3	10.30	10.18	10.42	10.54	12.46	9.72	9.28	9.08	9.69	8.89	9.20	10.63	120.39
4	10.45	10.32	10.48	10.62	12.14	9.83	9.22	9.08	9.50	8.97	9.28	11.43	121.32
5	10.20	10.34	10.49	10.77	11.35	9.74	9.24	9.07	9.38	8.90	9.26	11.55	120.29
6	10.14	10.42	10.51	10.90	11.24	9.62	9.20	9.17	9.32	8.81	9.61	11.62	120.56
7	10.24	10.26	10.54	11.24	11.10	9.55	9.20	9.20	9.26	8.79	9.96	11.64	120.98
8	10.19	10.26	10.62	10.80	11.37	9.66	9.31	9.15	9.21	8.92	9.72	11.72	120.93
9	10.16	10.29	10.59	10.80	11.64	9.62	9.25	9.45	10.04	9.08	9.79	11.75	122.46
10	10.23	10.32	10.39	10.76	11.83	9.58	9.21	9.29	9.81	8.92	9.58	11.68	121.60
11	10.22	10.25	10.63	11.22	11.84	9.49	9.28	9.15	9.52	8.84	9.62	11.63	121.69
12	10.28	10.15	10.62	10.64	11.76	9.41	9.35	9.14	9.34	8.86	9.74	11.74	121.03
13	10.22	10.20	10.58	10.20	11.91	9.53	9.66	9.15	9.15	8.87	10.27	11.51	121.25
14	10.31	10.25	10.58	9.96	11.79	9.55	9.43	9.30	9.06	8.81	9.93	11.30	120.27
15	10.32	10.12	10.55	10.02	11.28	9.51	9.33	9.32	9.00	8.91	9.69	11.35	119.40
16	10.34	10.25	10.51	10.24	11.16	9.53	9.28	9.20	8.97	8.90	9.55	11.41	119.34
17	10.30	10.17	10.47	10.78	11.06	9.45	9.73	9.12	8.92	8.82	9.57	11.30	119.69
18	10.44	10.10	10.62	11.52	11.15	9.45	9.88	9.05	8.87	9.60	9.52	11.18	121.38
19	10.31	10.11	10.55	11.54	11.09	9.42	9.53	9.02	8.95	9.92	9.59	11.29	121.32
20	10.39	10.13	10.45	11.90	10.82	9.38	9.39	9.03	9.08	9.94	9.73	11.28	121.52
21	10.17	10.10	10.32	12.20	10.63	9.36	9.35	9.42	9.03	10.15	9.56	11.17	121.46
22	10.10	10.14	10.50	13.62	10.49	9.33	9.30	9.97	9.05	10.13	9.57	11.09	123.29
23	10.20	10.02	10.79	13.55	10.32	9.31	9.40	10.43	9.13	9.87	9.47	11.16	123.65
24	10.20	10.06	10.93	12.25	10.12	9.38	9.47	10.16	8.92	9.76	9.42	11.13	121.80
25	10.21	10.09	10.99	11.32	9.94	9.43	9.39	9.80	8.85	10.15	9.46	11.08	120.71
26	10.29	10.06	10.92	10.74	9.89	9.45	9.33	9.58	8.91	9.89	9.42	11.12	119.60
27	10.32	10.01	10.65	10.78	10.06	9.37	9.28	9.79	9.69	9.66	9.38	11.24	120.23
28	10.17	10.33	10.54	10.98	10.06	9.27	9.20	9.85	9.55	10.36	9.38	11.19	120.88
29	10.20		10.51	11.03	9.91	9.28	9.12	9.62	9.19	9.92	9.36	11.15	109.29
30	10.25		10.68	11.35	9.91	9.29	9.32	9.46	9.04	9.67	9.30	11.17	109.44
31	10.24		10.72		9.84		9.78	9.74		9.53		10.88	70.73
計	317.99	285.23	327.95	333.36	344.77	285.11	290.34	291.40	278.30	289.71	286.52	348.13	3678.81
平均	10.26	10.19	10.58	11.11	11.12	9.50	9.37	9.40	9.28	9.35	9.55	11.23	10.08

位況	最高水位(m)	豊水位(m)(95日水位)	平水位(m)(185日水位)	低水位(m)(275日水位)	渇水位(m)(355日水位)	最低水位(m)	平均低水位(m)	年平均水位(m)	
	4月23日 1時 分 14.25	(95/ 95) 10.51	(185/185) 9.97	(275/275) 9.38	(355/355) 8.90	10月 7日14時 分 8.77	9.42	(366/366) 10.08	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1988年（昭和63年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.70	10.45	10.46	10.85	12.91	9.87	9.13	8.69	8.91	8.48	10.19	9.24	119.88
2	10.74	10.50	10.40	11.42	13.54	9.82	9.05	8.65	8.93	8.51	10.13	9.16	120.85
3	10.84	10.58	10.46	11.53	12.67	9.79	8.95	8.65	8.87	8.88	10.44	9.09	120.75
4	10.80	10.49	10.46	11.70	11.69	9.78	8.86	8.62	8.82	9.57	10.06	9.08	119.93
5	10.78	10.51	10.50	11.79	11.00	10.63	8.92	8.82	8.80	9.36	10.04	9.21	120.36
6	10.79	10.55	10.48	11.64	10.85	10.40	8.92	8.99	8.78	9.02	9.97	9.39	119.78
7	10.80	10.49	10.51	11.43	10.98	9.98	8.86	8.84	8.76	9.23	9.89	9.28	119.05
8	10.88	10.44	10.55	11.26	10.89	9.80	8.81	8.76	8.74	9.31	9.80	9.30	118.54
9	10.88	10.48	10.48	10.17	10.70	9.70	8.90	8.71	8.72	9.11	9.70	9.88	117.43
10	10.76	10.58	10.46	10.23	10.82	9.66	9.03	8.68	8.80	9.09	10.56	10.76	119.43
11	10.63	10.64	10.49	10.64	10.94	9.56	9.23	8.66	8.77	8.94	10.46	10.00	118.96
12	10.72	10.62	10.53	11.00	11.00	9.47	9.27	8.66	8.76	9.06	10.01	9.65	118.75
13	10.76	10.62	10.57	11.48	11.61	9.39	9.04	8.71	9.17	9.38	9.82	9.47	120.02
14	10.93	10.67	10.64	12.09	11.89	9.49	9.01	8.77	9.10	9.92	9.71	9.38	121.60
15	10.94	10.65	10.70	11.73	11.25	9.90	9.05	8.71	8.90	10.54	9.62	9.38	121.37
16	10.85	10.54	10.69	10.90	11.06	9.75	8.92	8.67	8.76	10.28	9.51	9.34	119.27
17	10.70	10.55	10.61	10.69	10.90	9.60	8.90	8.62	8.74	9.79	9.43	9.24	117.77
18	10.68	10.60	10.58	11.40	10.80	9.67	8.91	8.58	8.64	9.64	9.38	9.21	118.09
19	10.69	10.62	10.58	11.72	10.79	9.63	8.83	8.56	8.58	9.58	9.32	9.07	117.97
20	10.73	10.59	10.60	11.83	10.77	9.52	8.80	8.55	8.58	9.38	9.28	9.15	117.78
21	10.79	10.58	10.59	11.84	10.72	9.40	8.81	8.54	8.64	9.27	9.22	9.13	117.53
22	10.83	10.56	10.56	11.04	10.54	9.37	8.80	8.48	8.60	9.31	9.25	9.11	116.45
23	10.84	10.44	10.52	10.75	10.36	9.34	8.76	8.46	8.61	9.22	9.23	9.07	115.60
24	10.83	10.54	10.52	10.92	10.12	9.33	8.73	8.46	8.74	9.15	9.19	9.11	115.64
25	10.61	10.46	10.51	10.60	9.97	9.31	8.71	8.58	8.67	9.04	9.41	9.23	115.10
26	10.55	10.40	10.23	10.76	9.92	9.29	8.73	10.27	8.60	9.01	9.49	9.98	117.23
27	10.64	10.36	10.38	11.63	9.90	9.15	8.75	10.60	8.57	9.04	9.39	10.45	118.86
28	10.74	10.38	10.41	12.09	9.91	9.16	8.71	9.45	8.54	9.18	9.28	10.13	117.98
29	10.87	10.41	10.48	12.79	9.91	9.19	8.69	9.15	8.50	10.11	9.32	10.71	120.13
30	10.77		10.56	12.87	9.92	9.16	8.70	9.08	8.49	11.54	9.29	10.77	111.15
31	10.77		10.60		9.89		8.71	8.99		11.04		10.76	70.76
計	333.84	305.30	326.11	340.79	338.22	288.11	275.49	273.96	262.09	292.98	290.39	296.73	3624.01
平均	10.77	10.53	10.52	11.36	10.91	9.60	8.89	8.84	8.74	9.45	9.68	9.57	9.90

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 2日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月24日 5時 分		(366/366)	
	13.71	10.61	9.82	9.07	8.57	8.42	9.09	9.90	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.76	10.05	10.20	10.48	10.09	9.50	9.17	8.81	9.41	9.96	9.47	9.66	117.56
2	10.67	10.03	10.30	10.55	9.91	9.43	8.97	8.96	9.42	9.64	9.32	9.57	116.77
3	10.63	10.01	10.42	10.39	9.98	9.36	8.86	8.68	9.83	9.42	9.18	9.68	116.44
4	10.52	10.02	10.52	10.92	10.12	9.33	8.84	8.64	10.79	9.29	9.09	9.80	117.88
5	10.45	9.98	10.46	10.27	10.43	9.34	8.81	8.66	10.78	9.22	9.02	10.48	117.90
6	10.44	9.96	10.52	10.00	10.61	9.31	8.77	8.59	10.16	9.40	8.96	10.00	116.72
7	10.43	9.96	10.46	9.93	10.46	9.39	8.73	8.60	9.83	10.21	9.47	9.74	117.21
8	10.38	10.01	10.44	10.51	10.48	9.48	8.67	8.65	9.66	10.02	10.12	9.61	118.03
9	10.26	10.16	10.43	11.06	10.47	9.33	8.65	8.69	9.41	9.93	9.78	9.54	117.71
10	10.15	10.14	10.37	11.31	10.40	9.23	8.68	9.00	9.32	10.12	10.15	9.44	118.31
11	10.22	10.05	10.32	11.35	10.22	9.18	8.64	9.10	9.20	9.73	9.80	9.28	117.09
12	10.20	10.00	10.24	11.36	10.10	9.15	8.69	8.81	9.22	9.59	9.62	9.36	116.34
13	10.07	9.99	10.13	11.26	10.07	9.11	8.94	8.68	9.51	9.45	9.62	9.34	116.17
14	9.99	10.04	10.20	11.36	9.98	9.07	8.89	9.10	9.48	9.34	9.95	9.28	116.68
15	9.97	10.09	10.33	11.57	10.17	9.02	8.86	9.03	9.30	9.26	9.98	9.27	116.85
16	10.07	10.11	10.45	11.61	10.16	9.02	8.82	8.89	9.16	9.24	9.82	9.23	116.58
17	10.06	10.15	10.28	11.86	10.07	9.12	8.66	8.81	9.08	9.19	9.78	9.26	116.32
18	10.05	10.05	10.25	11.50	9.99	9.07	8.71	8.78	8.97	9.28	9.72	9.12	115.49
19	10.03	9.99	10.32	10.85	9.95	9.00	8.61	8.74	8.96	9.45	9.75	9.35	115.00
20	9.96	9.89	10.30	10.62	10.02	9.00	8.64	8.62	9.10	10.02	9.94	10.44	116.55
21	10.00	9.87	9.45	10.34	10.48	8.92	8.74	8.58	10.12	10.06	9.76	10.93	117.25
22	10.10	9.95	9.18	10.32	10.24	8.92	8.71	8.68	9.87	9.70	9.58	11.06	116.31
23	10.28	10.04	9.19	10.49	10.07	8.94	8.63	8.90	9.48	9.74	9.50	10.93	116.19
24	10.12	10.19	9.20	10.78	9.92	9.00	8.64	10.23	9.22	9.86	9.44	10.84	117.44
25	10.10	10.16	9.24	10.51	9.73	8.96	8.64	9.49	9.15	9.77	9.39	10.65	115.79
26	10.08	9.94	9.22	10.12	9.58	8.94	8.64	9.22	9.20	9.67	9.36	10.57	114.54
27	9.98	9.83	9.17	9.90	9.54	8.96	8.67	9.10	9.24	9.90	9.26	10.70	114.25
28	10.06	9.93	9.36	9.88	9.59	8.93	8.64	9.45	9.34	9.86	9.54	10.70	115.28
29	10.08		9.63	9.84	9.63	9.01	8.59	10.54	10.33	9.82	10.09	10.62	108.18
30	10.17		9.63	9.89	9.53	9.30	8.57	9.83	9.89	9.66	9.88	10.59	106.94
31	10.10		9.96		9.60		8.57	9.54		9.53		10.51	67.81
計	316.38	280.59	310.17	320.83	311.59	274.32	270.65	279.40	286.43	299.33	288.34	309.55	3547.58
平均	10.21	10.02	10.01	10.69	10.05	9.14	8.73	9.01	9.55	9.66	9.61	9.99	9.72

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日23時 分 12.02	(95/ 95) 10.12	(185/185) 9.76	(275/275) 9.20	(355/355) 8.64	7月30日24時 分 8.54	9.14	(366/366) 9.72	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.42	10.16	10.08	10.32	10.38	8.98	8.69	8.85	9.16	9.21	8.78	9.70	114.73
2	10.38	10.09	9.97	10.94	10.16	9.22	8.69	8.87	9.12	9.31	8.83	10.31	115.89
3	10.44	10.18	10.07	10.52	9.95	9.29	8.63	8.87	9.53	9.70	8.81	10.71	116.70
4	10.36	10.01	10.07	10.78	9.87	9.12	8.57	8.84	11.03	9.43	8.70	10.13	116.91
5	10.32	9.90	10.07	10.78	10.07	9.01	8.61	8.82	10.43	9.27	8.71	9.78	115.77
6	10.30	9.91	9.99	10.31	10.34	8.94	8.92	8.80	9.80	9.16	9.10	9.79	115.36
7	10.34	10.20	9.91	10.05	10.34	8.88	9.00	8.81	9.55	9.20	9.34	10.15	115.77
8	10.30	10.28	10.09	10.71	10.32	8.90	8.84	8.81	9.36	9.11	9.56	10.25	116.53
9	10.41	10.21	10.11	11.40	10.19	8.90	8.67	8.76	9.24	9.01	10.30	9.93	117.13
10	10.45	10.10	10.06	10.81	10.14	8.95	8.60	8.79	9.15	8.97	10.16	9.69	115.87
11	10.44	10.12	10.12	10.75	9.95	8.95	8.59	8.82	9.15	8.86	10.40	9.51	115.66
12	10.26	10.12	10.25	11.32	10.02	8.84	8.59	8.81	9.24	8.90	9.84	9.41	115.60
13	10.22	9.90	10.43	11.51	9.96	8.77	8.55	8.89	9.14	8.85	9.62	9.30	115.14
14	10.31	9.74	10.39	10.89	9.76	8.90	8.53	9.52	9.07	8.72	9.73	9.26	114.82
15	10.19	9.80	10.25	10.51	9.66	8.93	8.52	10.11	8.97	9.20	10.21	9.38	115.73
16	10.14	10.04	10.31	10.13	9.53	8.87	8.55	9.70	9.04	9.25	9.86	9.35	114.77
17	10.18	10.04	10.33	9.86	9.43	8.82	8.65	9.39	9.11	9.01	9.62	9.23	113.67
18	10.38	10.06	10.36	9.71	9.40	8.84	8.70	9.13	8.97	8.95	9.45	9.19	113.14
19	10.20	9.93	10.39	9.76	9.40	8.78	8.66	8.98	9.34	9.16	9.25	9.04	112.89
20	10.26	9.76	10.63	9.94	9.35	8.93	8.64	8.91	9.14	9.42	9.23	9.00	113.21
21	10.26	9.85	10.65	10.23	9.35	8.94	8.63	8.98	9.02	9.48	9.73	9.05	114.17
22	10.10	10.16	10.55	10.38	9.83	8.88	8.64	9.22	8.94	9.22	9.76	9.04	114.72
23	10.11	10.22	9.60	11.16	9.64	8.83	8.92	9.84	9.06	9.15	9.51	9.02	115.06
24	10.37	10.26	9.65	12.12	9.48	8.82	8.80	11.40	9.04	9.06	9.40	9.14	117.54
25	10.14	10.28	9.50	11.00	9.36	8.78	8.92	10.45	9.06	9.03	9.45	9.08	115.05
26	10.24	10.24	9.32	10.85	9.26	8.95	10.09	9.90	9.24	8.97	10.02	9.05	116.13
27	10.19	10.20	9.33	11.30	9.20	8.88	9.32	9.67	9.07	8.91	9.90	9.02	114.99
28	10.32	10.05	9.50	10.90	9.07	8.73	8.93	9.50	8.97	8.87	9.91	9.05	113.80
29	10.05		9.67	10.71	9.06	8.67	8.84	9.38	9.52	8.75	9.68	8.97	103.30
30	10.04		9.87	10.62	9.00	8.67	8.80	9.32	9.47	8.81	9.56	8.88	103.04
31	10.02		10.06		8.98		8.87	9.27		8.77		8.84	64.81
計	318.14	281.81	311.58	320.27	300.45	266.97	271.96	287.41	278.93	281.71	286.42	292.25	3497.90
平均	10.26	10.06	10.05	10.68	9.69	8.90	8.77	9.27	9.30	9.09	9.55	9.43	9.58

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月24日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月15日 3時 分		(366/366)	
	12.52	10.12	9.47	8.97	8.63	8.50	9.04	9.58	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.80	10.21	9.83	9.32	11.16	8.84	9.03	9.00	8.37	9.86	9.93	9.46	113.81
2	8.82	10.32	9.80	9.28	10.49	8.73	8.94	8.93	8.34	9.56	9.56	9.44	112.21
3	8.75	10.32	9.87	9.60	10.19	8.78	8.86	8.92	8.31	9.43	9.35	9.35	111.73
4	9.04	10.12	9.60	10.16	9.94	8.88	8.85	8.89	8.26	9.38	9.27	9.25	111.64
5	9.91	10.24	9.65	10.53	9.86	8.93	8.85	8.81	8.23	9.37	9.28	9.19	112.85
6	10.04	10.32	9.72	10.43	9.88	9.16	8.83	8.74	9.13	9.47	9.19	9.14	114.05
7	10.43	10.28	9.68	10.38	9.94	9.19	8.78	8.75	11.68	9.23	9.18	9.41	116.93
8	10.40	10.31	9.83	10.29	9.95	9.03	8.72	8.80	10.21	9.10	9.59	9.51	115.74
9	10.47	10.23	9.93	11.01	10.25	9.00	8.83	8.82	9.43	9.00	10.20	9.28	116.45
10	10.27	10.27	9.91	11.00	10.32	8.99	8.79	8.85	9.15	8.92	10.04	9.23	115.74
11	10.29	10.24	9.88	11.21	10.10	9.10	8.81	8.82	9.09	8.86	9.75	9.17	115.32
12	10.37	10.20	9.93	11.39	9.93	9.08	8.82	8.69	9.78	8.81	9.55	9.18	115.73
13	10.26	10.21	9.84	11.16	9.82	9.87	8.83	8.78	9.69	8.78	9.40	10.08	116.72
14	10.00	10.23	9.70	12.38	9.71	9.95	8.87	8.82	9.33	8.76	9.31	10.97	118.03
15	10.09	10.28	9.77	11.87	9.55	10.21	8.82	8.81	9.19	8.80	9.23	11.21	117.83
16	10.08	10.34	9.84	11.60	9.47	9.82	8.91	8.81	9.10	9.02	9.15	11.06	117.20
17	10.11	10.16	9.96	11.20	9.48	9.52	8.74	8.77	9.04	9.14	9.11	11.04	116.27
18	10.14	9.85	9.85	11.12	9.71	9.43	8.66	8.66	8.92	9.81	9.41	10.03	115.59
19	10.28	10.14	9.88	10.73	9.69	9.39	8.57	8.76	9.04	10.06	9.43	9.58	115.55
20	10.27	10.11	10.31	10.35	9.48	9.32	8.50	8.57	9.00	10.04	9.35	9.37	114.67
21	10.32	10.16	11.20	10.07	9.43	9.23	8.69	8.46	8.98	10.17	9.28	9.30	115.29
22	10.39	10.22	10.98	9.94	9.37	9.16	8.64	8.68	8.91	9.83	9.33	9.22	114.67
23	10.35	10.20	10.66	9.91	9.33	9.12	8.70	8.72	9.11	9.72	9.90	9.04	114.76
24	10.37	10.00	10.77	10.01	9.20	9.15	8.99	8.69	9.10	9.54	10.00	9.05	114.87
25	10.49	9.81	11.14	10.31	9.16	9.12	8.99	8.62	9.36	9.32	9.68	9.04	115.04
26	10.44	9.92	11.19	10.57	9.13	9.06	8.93	8.63	9.60	9.42	9.43	9.01	115.33
27	10.38	9.93	10.84	10.71	8.99	9.05	9.06	8.54	9.21	9.55	9.40	8.91	114.57
28	10.43	9.90	10.42	10.52	9.03	9.02	9.46	8.49	10.06	9.48	9.66	8.94	115.41
29	10.35		9.41	10.38	9.00	9.04	9.22	8.53	10.92	9.51	9.74	9.25	105.35
30	10.28		9.42	11.17	8.92	9.02	9.02	8.46	10.23	9.43	9.59	9.93	105.47
31	10.21		9.40		8.90		9.00	8.44		10.14		10.36	66.45
計	312.83	284.52	312.21	318.60	299.38	276.19	274.71	270.26	278.77	291.51	285.29	297.00	3501.27
平均	10.09	10.16	10.07	10.62	9.66	9.21	8.86	8.72	9.29	9.40	9.51	9.58	9.59

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月14日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 5日18時 分		(366/366)	
	12.68	10.10	9.43	9.02	8.53	8.22	9.05	9.59	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.53	10.01	9.98	10.21	10.44	9.32	8.74	12.49	9.80	9.75	9.42	9.55	120.24
2	10.60	9.79	9.76	10.34	10.27	9.21	8.69	10.44	9.76	9.62	9.65	9.34	117.47
3	10.64	9.81	9.90	10.83	10.15	9.18	8.73	9.98	11.79	9.50	9.40	9.23	119.14
4	10.53	9.90	10.10	11.13	10.13	9.14	8.80	9.73	10.62	9.44	9.53	9.12	118.17
5	10.54	10.06	10.08	11.29	10.01	9.10	8.79	9.59	10.04	9.35	9.67	9.02	117.54
6	10.36	9.98	10.09	11.26	9.86	9.06	8.66	9.46	9.81	9.31	9.45	8.99	116.29
7	10.32	9.93	10.05	10.45	9.87	9.16	8.68	9.45	9.52	9.24	9.30	8.98	114.95
8	10.22	10.02	10.08	10.13	10.06	9.39	8.60	9.41	9.44	9.17	9.19	9.89	115.60
9	10.39	9.92	9.96	10.18	10.26	9.30	8.67	9.57	9.30	9.09	9.15	11.09	116.88
10	10.43	9.91	9.82	10.28	10.64	9.45	8.90	9.83	9.23	9.10	9.13	10.13	116.85
11	10.29	9.85	9.91	10.12	10.57	9.30	8.80	9.63	9.41	9.14	9.21	9.99	116.22
12	10.19	9.94	10.00	10.03	10.47	9.21	8.56	9.44	11.56	9.09	9.26	10.07	117.82
13	10.11	9.78	10.03	9.93	10.39	9.38	8.59	9.40	10.96	8.99	9.15	9.70	116.41
14	10.09	9.95	9.93	9.84	10.37	9.43	8.76	10.27	10.18	8.86	9.03	9.55	116.26
15	9.95	9.94	9.92	9.78	10.51	9.49	9.06	9.88	9.83	8.81	8.99	9.40	115.56
16	9.92	9.85	9.83	9.79	10.47	9.38	9.04	9.60	9.61	8.77	9.20	9.28	114.74
17	10.12	9.71	10.08	9.70	10.27	9.22	8.85	9.45	9.54	8.78	9.49	9.25	114.46
18	10.17	9.73	9.98	9.82	10.17	9.16	8.75	9.38	9.58	8.77	9.24	9.24	113.99
19	10.14	9.77	9.93	10.90	10.19	9.20	8.71	9.39	10.24	8.86	9.12	9.14	115.59
20	10.05	9.83	10.00	11.22	10.15	9.14	8.61	9.36	10.61	8.78	10.23	9.05	117.03
21	10.06	9.82	10.00	10.74	10.09	9.14	8.69	9.29	10.04	8.72	11.26	9.01	116.86
22	10.04	10.02	9.81	10.59	10.02	9.06	8.68	9.17	9.74	8.66	10.16	9.00	114.95
23	10.02	10.07	9.80	10.89	9.99	9.02	8.82	9.12	9.55	8.66	9.93	9.04	114.91
24	10.04	9.86	9.74	10.53	10.10	9.00	9.42	8.98	9.45	8.68	10.13	8.78	114.71
25	10.06	9.79	9.95	11.11	10.15	8.92	9.06	8.99	9.81	8.80	9.93	8.88	115.45
26	10.00	9.86	10.07	11.06	9.98	8.89	9.17	9.10	12.17	9.10	9.78	8.96	118.14
27	10.01	10.06	10.18	10.98	9.89	8.85	9.10	9.10	11.16	9.22	9.60	8.84	116.99
28	9.90	10.03	10.35	10.98	9.75	8.80	9.06	8.94	10.68	9.02	9.47	8.87	115.85
29	9.97	10.07	10.38	11.08	9.62	8.75	8.94	8.87	10.16	8.90	9.80	8.95	115.49
30	10.13		9.75	10.78	9.54	8.78	9.05	8.84	9.88	8.84	10.01	9.22	104.82
31	10.01		9.74		9.45		13.82	8.81		8.92		9.81	70.56
計	315.83	287.26	309.20	315.97	313.83	274.43	278.80	294.96	303.47	279.94	286.88	289.37	3549.94
平均	10.19	9.91	9.97	10.53	10.12	9.15	8.99	9.51	10.12	9.03	9.56	9.33	9.70

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	7月31日17時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 8日24時 分		(366/366)	
	15.25	10.06	9.75	9.14	8.69	8.48	9.13	9.70	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.23	10.65	10.19	9.89	10.17	9.58	9.20	8.69	8.94	9.45	9.96	8.95	115.90
2	10.14	10.68	10.11	10.20	10.16	9.48	9.00	8.72	9.12	9.59	10.09	8.96	116.25
3	10.14	10.65	10.26	10.48	10.20	9.46	8.88	8.53	8.86	9.25	9.74	9.10	115.55
4	10.34	10.62	10.20	10.60	10.12	9.52	8.78	8.47	8.70	9.01	9.56	9.27	115.19
5	10.27	10.63	10.23	10.34	10.16	9.64	8.74	8.38	8.52	9.01	9.52	9.09	114.53
6	10.21	10.65	10.12	10.02	10.59	9.45	8.77	8.34	8.44	9.11	9.43	9.01	114.14
7	10.88	10.57	10.29	9.76	10.66	9.34	8.68	8.39	8.54	8.98	9.27	8.99	114.35
8	11.23	10.45	10.17	9.63	10.96	9.24	8.67	8.32	8.52	8.87	9.16	9.00	114.22
9	11.19	10.48	10.00	9.78	10.91	9.15	8.62	8.27	8.48	8.78	9.14	8.98	113.78
10	11.02	10.59	10.16	9.61	10.86	9.04	8.58	8.34	8.48	9.05	9.02	8.99	113.74
11	10.94	10.59	10.24	9.48	10.84	9.13	8.52	8.26	8.32	9.31	9.04	8.94	113.61
12	10.86	10.42	10.26	9.44	10.83	9.02	8.49	8.44	8.30	9.09	9.00	8.94	113.09
13	10.93	10.41	10.26	9.72	10.88	8.86	8.55	8.58	8.35	9.70	8.95	8.78	113.97
14	10.97	10.43	10.30	10.05	10.72	8.89	8.51	8.41	8.34	9.60	8.92	8.92	114.06
15	10.87	10.36	10.07	10.51	10.34	8.99	8.51	8.31	8.35	9.27	9.02	8.84	113.44
16	10.81	10.30	9.99	10.67	10.08	9.01	8.54	8.39	8.31	9.11	9.01	9.69	113.91
17	10.77	10.43	10.10	10.99	10.10	9.14	8.50	8.36	8.34	9.04	8.93	10.37	115.07
18	10.82	10.40	10.15	11.09	10.02	8.98	8.50	8.35	8.31	9.09	8.96	10.64	115.31
19	10.86	10.39	10.19	10.71	9.94	8.98	8.48	8.44	8.26	9.03	9.00	10.89	115.17
20	10.85	10.40	10.16	10.08	9.90	8.84	8.47	8.60	8.38	8.98	9.03	11.20	114.89
21	10.91	10.33	10.21	9.86	9.85	9.08	8.47	8.54	8.40	8.88	9.04	11.27	114.84
22	10.79	10.26	10.12	9.97	9.84	9.07	8.50	8.46	8.50	8.80	10.28	11.49	116.08
23	10.77	10.06	10.24	10.27	9.92	9.01	8.52	8.33	8.33	8.60	10.05	11.44	115.54
24	10.79	10.34	10.58	11.06	9.87	8.93	8.56	8.50	8.31	9.58	9.65	11.37	117.54
25	10.76	10.32	10.94	10.60	9.99	8.88	8.50	8.48	8.68	10.36	9.42	11.45	118.38
26	10.65	10.35	10.34	10.21	10.56	8.90	8.45	8.58	9.10	10.36	9.33	11.36	118.19
27	10.79	10.30	9.32	10.45	10.44	8.88	8.50	9.12	9.26	9.87	9.15	11.23	117.31
28	10.81	10.31	9.18	10.88	10.19	9.16	8.50	9.36	9.00	9.47	9.10	11.28	117.24
29	10.80		8.93	10.68	9.96	9.36	8.44	9.18	8.88	9.28	9.01	11.26	105.78
30	10.82		9.00	10.36	9.77	9.18	8.41	8.76	8.98	9.25	9.02	11.19	104.74
31	10.75		9.15		9.68		8.43	8.76		9.34		11.00	67.11
計	332.97	292.37	311.46	307.39	318.51	274.19	266.27	264.66	257.30	287.11	278.80	311.89	3502.92
平均	10.74	10.44	10.05	10.25	10.27	9.14	8.59	8.54	8.58	9.26	9.29	10.06	9.60

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	12月23日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月17日 9時 分		(366/366)	
	11.69	10.32	9.44	8.88	8.33	8.23	8.86	9.60	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.88	10.77	10.48	10.73	10.37	9.75	8.66	8.41	8.84	10.92	8.75	8.83	117.39
2	10.75	10.89	10.40	11.04	10.31	9.70	8.74	8.44	8.72	10.07	8.75	8.82	116.63
3	10.75	10.73	10.44	11.70	10.51	9.81	8.82	8.46	8.66	9.68	8.79	9.32	117.67
4	10.71	10.67	10.51	11.84	10.74	9.85	8.66	8.42	8.62	9.40	8.94	9.39	117.75
5	10.59	10.64	10.52	11.93	10.95	9.66	8.59	8.43	8.65	9.30	9.13	9.12	117.51
6	10.73	10.64	10.49	11.12	11.99	9.49	8.48	8.42	8.61	9.44	9.01	9.12	117.54
7	11.00	10.68	10.49	10.53	12.16	9.31	8.40	8.38	8.68	9.59	9.60	9.12	117.94
8	11.04	10.35	10.22	9.99	12.39	9.18	8.45	8.37	8.47	9.40	9.78	9.07	116.71
9	11.03	10.57	10.48	9.71	12.06	9.06	8.78	8.40	8.57	9.63	9.65	8.90	116.84
10	10.86	10.55	10.50	9.52	11.70	9.11	8.94	8.42	8.92	9.91	9.92	8.96	117.31
11	10.99	10.53	10.34	9.55	11.72	9.10	8.87	8.40	8.78	9.44	9.72	8.99	116.43
12	10.95	10.61	10.47	9.76	11.85	9.02	9.63	9.07	8.93	9.28	9.52	8.85	117.94
13	10.97	10.31	10.59	11.02	11.63	8.96	9.08	9.62	8.75	9.25	9.39	8.97	118.54
14	10.94	10.22	10.63	11.57	11.42	9.11	8.86	8.90	8.60	9.31	9.19	8.99	117.74
15	10.92	10.22	10.48	11.02	11.17	9.07	8.84	12.24	8.65	9.21	9.18	8.90	119.90
16	10.98	10.56	10.45	11.52	11.14	8.90	8.84	10.55	8.77	9.32	9.11	8.84	118.98
17	10.86	10.53	10.47	12.68	11.43	8.88	8.76	9.46	9.47	9.91	9.05	8.85	120.35
18	10.94	10.51	10.47	11.95	11.22	8.84	8.64	9.59	9.08	9.79	9.41	8.93	119.37
19	10.86	10.56	10.45	11.07	10.70	8.79	8.55	9.45	8.84	9.54	9.76	9.38	117.95
20	11.05	10.51	10.60	10.69	10.31	8.74	8.50	9.33	8.86	9.98	9.75	10.34	118.66
21	10.99	10.26	10.55	10.81	10.23	8.78	8.48	9.16	11.08	9.94	9.46	10.98	120.72
22	11.05	10.22	10.34	11.06	10.34	8.84	8.48	9.05	10.09	9.75	9.33	11.17	119.72
23	10.98	10.50	10.23	11.24	10.54	8.81	8.52	9.02	9.58	9.55	9.20	11.29	119.46
24	10.89	10.57	10.48	11.48	10.57	8.77	8.54	8.99	9.55	9.38	9.05	11.16	119.43
25	10.92	10.59	10.44	11.77	10.45	8.76	8.52	8.93	9.58	9.25	9.03	11.01	119.25
26	11.02	10.55	10.44	11.32	10.40	8.72	8.50	8.91	10.79	9.11	9.29	11.11	120.16
27	11.05	10.62	10.44	11.21	10.45	8.81	8.52	8.95	10.54	9.03	9.30	10.96	119.88
28	11.05	10.66	10.18	11.20	11.10	8.92	8.52	9.01	10.04	8.96	8.96	10.93	119.53
29	11.01		10.34	10.81	10.44	8.76	8.48	8.84	9.77	8.88	8.98	10.76	107.07
30	10.98		10.77	10.62	10.04	8.72	8.43	8.81	9.75	8.90	8.89	10.59	106.50
31	10.78		10.82		9.93		8.41	8.79		8.74		10.39	67.86
計	338.52	295.02	324.51	330.46	340.26	272.22	268.49	279.22	276.24	293.86	277.89	302.04	3598.73
平均	10.92	10.54	10.47	11.02	10.98	9.07	8.66	9.01	9.21	9.48	9.26	9.74	9.86

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月15日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 7日 7時 分		(366/366)	
	13.81	10.62	9.72	8.93	8.43	8.37	9.02	9.86	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.41	10.37	10.00	10.41	11.47	9.26	8.44	9.40	9.07	8.50	9.00	9.30	115.63
2	10.22	10.42	10.00	10.08	11.48	9.03	8.52	9.57	9.06	8.43	9.53	9.26	115.60
3	10.21	10.17	10.07	9.66	11.01	8.91	8.44	9.50	9.10	8.41	10.23	9.26	114.97
4	10.36	10.02	9.97	9.59	10.83	8.88	8.38	9.10	9.93	8.40	10.22	9.11	114.79
5	10.38	10.06	9.99	9.65	10.61	8.90	8.52	8.84	10.84	8.42	9.77	9.20	115.18
6	10.31	10.05	9.97	9.93	10.35	8.81	8.58	8.67	10.12	8.86	9.57	9.21	114.43
7	10.66	9.90	9.74	10.65	10.18	8.73	8.44	8.59	9.74	9.22	9.72	9.14	114.71
8	10.49	9.99	9.90	11.18	9.99	8.70	8.40	8.56	9.59	9.10	10.10	9.03	115.03
9	10.55	9.98	9.75	10.70	9.87	8.67	8.38	8.79	9.70	9.24	10.23	8.93	114.79
10	10.52	9.93	9.98	10.82	9.75	8.69	8.32	8.76	9.62	9.20	9.86	8.84	114.29
11	10.63	9.89	9.96	10.10	9.78	8.60	8.38	8.70	9.58	8.97	9.72	8.72	113.03
12	10.54	9.85	9.93	9.77	9.80	8.58	8.34	8.72	10.44	8.74	9.61	8.82	113.14
13	10.53	9.77	9.72	9.62	9.56	8.57	8.42	9.62	10.22	8.67	9.51	8.84	113.05
14	10.56	9.69	9.72	9.60	9.54	8.54	8.44	9.84	9.67	8.60	9.59	8.83	112.62
15	10.54	9.78	9.83	9.72	9.46	8.52	8.60	9.96	9.41	8.66	10.64	8.76	113.88
16	10.32	9.91	9.97	9.88	9.40	8.51	8.39	9.99	9.32	8.62	10.44	8.78	113.53
17	10.30	9.91	10.50	9.80	9.34	8.51	8.24	9.59	9.22	8.55	10.93	8.78	113.67
18	10.35	9.89	11.77	9.73	9.20	8.55	8.22	9.44	9.15	8.62	10.47	8.66	114.05
19	10.60	9.86	11.54	10.19	9.14	8.50	8.28	9.47	9.09	8.65	9.95	8.72	113.99
20	10.68	9.70	10.76	10.21	9.02	8.42	8.33	9.34	8.98	8.71	9.96	8.62	112.73
21	10.62	9.69	10.64	9.91	9.02	8.42	8.30	9.95	8.89	8.73	10.50	8.65	113.32
22	10.58	9.80	10.89	10.65	8.99	8.42	8.32	9.94	8.76	8.65	10.03	8.74	113.77
23	10.41	9.90	10.79	11.54	8.94	8.43	8.71	9.45	8.67	8.58	9.85	8.77	114.04
24	10.51	9.96	10.55	11.77	8.88	8.51	8.67	9.27	8.70	8.53	10.01	8.95	114.31
25	10.58	10.00	10.38	11.42	8.84	8.40	8.66	9.32	8.74	8.81	9.85	9.62	114.62
26	10.51	9.98	10.29	11.37	8.99	8.40	8.79	9.57	8.74	9.97	9.62	9.96	116.19
27	10.49	9.78	10.26	11.23	9.29	8.55	8.54	9.80	8.56	9.83	9.38	10.11	115.82
28	10.46	9.83	10.30	11.46	9.01	8.64	8.73	9.53	8.56	9.58	9.34	10.28	115.72
29	10.34		9.54	11.45	8.86	8.52	8.69	9.50	8.70	9.24	9.35	10.23	104.42
30	10.20		9.53	11.53	8.86	8.45	8.71	9.25	8.56	9.05	9.38	10.08	103.60
31	10.32		10.08		9.03		8.87	9.14		8.98		9.86	66.28
計	324.18	278.08	316.32	313.62	298.49	258.62	263.05	289.17	278.73	274.52	296.36	284.06	3475.20
平均	10.46	9.93	10.20	10.45	9.63	8.62	8.49	9.33	9.29	8.86	9.88	9.16	9.52

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	3月18日14時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月18日 1時 分		(366/366)	
	12.25	10.01	9.56	8.76	8.38	8.20	8.81	9.52	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.68	9.68	9.73	10.99	11.31	9.94	8.51	9.89	8.65	8.90	9.30	9.08	115.66
2	9.56	9.77	9.73	10.24	11.36	9.69	8.56	9.46	8.74	8.92	9.18	8.88	114.09
3	9.62	9.86	9.72	9.23	11.42	9.56	8.56	9.24	8.80	8.83	9.07	8.96	112.87
4	9.68	9.89	9.58	9.08	11.46	9.81	8.55	9.56	8.62	8.70	9.01	8.88	112.82
5	9.66	9.67	9.50	9.10	10.99	9.99	8.52	10.02	8.62	9.60	9.09	8.85	113.61
6	9.99	9.63	9.63	9.18	10.66	9.79	8.44	9.46	8.56	9.16	9.38	8.87	112.75
7	10.00	9.77	9.62	9.11	10.25	9.63	8.41	9.30	8.52	9.03	9.43	8.83	111.90
8	9.89	9.79	9.55	9.17	10.37	9.34	8.36	9.16	8.53	9.44	9.29	8.74	111.63
9	9.80	9.80	9.40	9.25	10.44	9.18	8.39	9.06	8.39	9.62	9.22	8.74	111.29
10	9.80	9.77	9.47	9.29	10.51	9.10	8.41	8.98	8.38	9.53	9.06	8.76	111.06
11	9.88	9.58	9.35	9.26	10.27	9.06	8.43	8.90	8.53	9.50	9.11	8.75	110.62
12	10.03	9.70	9.30	9.28	9.99	9.01	8.45	8.82	8.92	9.24	9.23	8.73	110.70
13	9.97	9.50	9.42	9.16	10.12	8.96	8.45	8.88	8.63	9.06	9.13	8.58	109.86
14	9.87	9.51	9.40	9.23	10.21	8.92	8.53	8.87	8.48	8.93	9.07	8.62	109.64
15	9.77	9.73	9.49	9.87	10.65	8.91	8.38	8.81	8.42	8.92	9.00	8.68	110.63
16	9.76	9.79	9.60	10.22	10.47	8.88	8.35	8.97	8.38	8.88	8.86	8.57	110.73
17	9.67	9.76	9.69	9.99	10.31	9.08	8.49	9.28	8.35	8.98	8.80	8.46	110.86
18	9.76	9.71	9.66	9.80	10.16	9.00	9.00	9.53	8.34	8.97	8.84	8.88	111.65
19	9.77	9.74	9.65	9.59	10.17	8.99	8.72	9.56	8.34	8.89	8.93	9.31	111.66
20	9.80	9.59	9.59	9.46	10.23	8.94	8.57	9.19	8.32	8.85	8.93	9.97	111.44
21	9.90	9.64	9.48	9.42	10.43	8.92	8.47	9.03	8.32	8.90	8.83	9.89	111.23
22	9.86	9.71	9.35	9.41	10.64	8.83	8.41	9.06	8.37	8.73	9.34	10.02	111.73
23	9.59	9.77	9.48	10.04	10.84	8.79	8.56	9.51	8.32	8.81	9.62	10.04	113.37
24	9.69	9.75	9.40	11.01	10.83	8.73	8.49	10.59	8.45	8.77	9.28	9.93	114.92
25	9.57	9.70	9.31	11.60	10.56	8.72	8.42	9.73	9.40	8.93	9.15	9.86	114.95
26	9.70	9.66	9.34	11.93	10.35	8.71	8.59	9.38	10.80	10.52	9.22	9.79	117.99
27	9.73	9.52	9.46	11.98	10.33	8.86	9.55	9.25	10.10	10.00	9.17	9.73	117.68
28	9.79	9.66	9.45	11.89	10.22	8.93	9.49	9.08	9.59	9.69	9.24	9.73	116.76
29	9.65	9.70	9.52	11.68	10.40	8.68	9.56	8.98	9.30	9.81	9.33	9.90	116.51
30	9.58		9.74	11.24	10.43	8.53	9.48	8.91	8.98	9.64	9.21	9.65	105.39
31	9.68		10.33		10.32		10.24	8.89		9.56		9.69	68.71
計	302.70	281.35	295.94	300.70	326.70	273.48	269.34	287.35	262.15	285.31	274.32	285.37	3444.71
平均	9.76	9.70	9.55	10.02	10.54	9.12	8.69	9.27	8.74	9.20	9.14	9.21	9.41

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月27日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月20日 8時 分		(366/366)	
	12.14	9.75	9.40	8.90	8.38	8.26	8.88	9.41	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1997年（平成9年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.66	9.85	9.82	11.04	11.41	9.21	8.48	8.46	8.62	8.52	9.69	10.22	114.98
2	9.54	9.82	9.78	10.13	11.22	9.16	8.49	8.48	8.80	8.43	9.49	9.71	113.05
3	9.55	9.73	9.59	9.29	11.12	9.13	8.84	8.61	8.70	8.44	9.30	9.53	111.83
4	9.67	9.71	9.65	9.56	11.10	9.12	8.83	10.04	8.52	8.45	9.34	9.25	113.24
5	9.76	9.75	9.71	9.91	11.24	9.15	8.71	10.39	8.45	8.73	9.16	9.09	114.05
6	9.75	9.75	9.70	10.22	11.25	9.15	8.58	12.03	8.43	8.54	8.98	8.95	115.33
7	9.74	9.77	9.71	10.55	10.77	9.06	8.66	10.10	8.51	8.46	8.86	8.91	113.10
8	9.76	9.78	9.57	10.55	10.79	9.00	9.26	9.61	8.46	8.75	8.80	8.84	113.17
9	9.76	9.78	9.59	11.05	10.89	8.97	8.97	9.93	8.39	9.80	8.70	8.87	114.70
10	9.50	9.82	9.51	11.90	11.07	9.05	8.75	9.93	8.40	9.61	8.63	9.00	115.17
11	9.82	9.82	9.44	11.06	10.76	9.12	8.73	9.91	8.31	9.55	8.64	9.02	114.18
12	9.70	9.81	9.45	10.29	10.70	9.01	8.66	9.50	8.33	9.62	8.65	8.87	112.59
13	9.48	9.72	9.42	9.99	10.64	8.96	8.63	9.36	8.31	9.39	8.99	8.80	111.69
14	9.59	9.71	9.37	9.90	10.74	8.88	8.61	9.26	8.28	9.28	8.84	8.75	111.21
15	9.79	9.74	9.49	9.87	10.73	8.84	8.61	9.17	8.28	9.19	8.77	8.68	111.16
16	9.78	9.73	9.45	9.83	10.98	8.81	8.59	9.09	8.26	9.05	8.76	8.66	110.99
17	9.77	9.76	9.29	9.97	10.96	8.77	8.56	9.02	8.30	8.93	8.63	8.63	110.59
18	9.73	9.74	9.35	10.24	10.92	8.75	8.54	8.98	8.66	9.10	9.12	8.61	111.74
19	9.77	9.80	9.48	10.71	10.69	8.73	8.60	8.76	8.64	9.05	9.66	8.60	112.49
20	9.69	9.79	9.58	11.01	10.39	8.72	8.67	8.68	8.45	8.92	9.24	8.99	112.13
21	9.69	9.68	9.50	11.00	10.21	8.70	8.63	8.62	8.40	9.29	9.07	9.18	111.97
22	9.55	9.54	9.58	11.09	10.03	8.64	8.62	8.57	8.27	9.43	8.93	8.94	111.19
23	9.56	9.70	9.76	10.86	9.89	8.62	8.62	8.78	8.26	9.16	8.88	8.81	110.90
24	9.65	9.60	9.72	10.44	9.84	8.65	8.58	9.94	8.25	9.02	8.85	8.69	111.23
25	9.76	9.76	9.74	10.11	9.84	8.64	8.53	9.51	8.21	9.13	8.72	8.73	110.68
26	9.74	9.90	9.61	10.49	9.80	8.56	8.55	9.02	8.18	9.40	8.70	8.63	110.58
27	9.63	9.86	9.50	11.33	9.78	8.59	8.51	8.90	8.37	9.40	10.40	8.66	112.93
28	9.71	9.84	9.58	12.00	9.77	8.58	8.50	8.79	9.26	9.56	10.62	8.61	114.82
29	9.91		10.13	12.31	9.67	8.60	8.56	8.73	8.92	9.50	9.82	8.56	104.71
30	9.89		11.35	12.07	9.39	8.53	8.48	8.71	8.68	9.45	10.17	8.56	105.28
31	9.89		11.93		9.25		8.50	8.69		9.66		8.57	66.49
計	300.79	273.26	301.35	318.77	325.84	265.70	267.85	287.57	253.90	282.81	274.41	275.92	3428.17
平均	9.70	9.76	9.72	10.63	10.51	8.86	8.64	9.28	8.46	9.12	9.15	8.90	9.39

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月 6日 2時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月26日 9時 分		(366/366)	
	13.02	9.77	9.29	8.70	8.31	8.15	8.77	9.39	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1998年（平成10年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.49	9.86	9.53	9.58	9.59	8.51	8.38	8.54	8.78	9.06	9.04	8.76	108.12
2	8.99	9.70	9.48	9.34	10.29	8.46	8.43	8.54	8.61	9.15	9.36	8.83	109.18
3	9.61	9.85	9.39	9.39	11.25	8.42	8.67	8.50	8.56	9.96	9.28	8.73	111.61
4	9.64	9.68	9.46	9.74	10.53	8.52	8.63	8.48	8.51	9.58	10.09	8.66	111.52
5	9.60	9.80	9.50	10.45	10.01	8.63	8.56	8.48	8.60	9.74	11.74	8.77	113.88
6	9.67	9.66	9.31	10.26	9.75	8.58	8.56	8.46	8.64	9.42	10.78	8.88	111.97
7	9.68	9.79	9.28	10.73	9.58	8.52	8.51	8.45	8.59	9.25	10.06	8.93	111.37
8	9.76	9.61	9.34	11.11	9.38	8.48	8.59	8.44	8.58	9.10	9.79	8.89	111.07
9	9.81	9.84	9.27	10.80	9.32	8.44	9.10	8.39	8.53	9.01	10.36	9.07	111.94
10	9.85	9.94	9.31	10.84	9.19	8.42	9.00	8.36	8.53	8.93	10.48	9.82	112.67
11	9.88	9.85	9.24	11.28	9.07	8.44	8.78	8.36	8.50	8.85	10.06	10.25	112.56
12	9.72	9.82	9.42	10.71	9.01	8.39	8.64	8.31	8.47	8.79	9.79	10.67	111.74
13	9.68	9.86	9.36	11.10	8.97	8.38	8.57	8.31	8.44	8.75	9.87	10.55	111.84
14	9.63	9.86	9.52	12.12	8.98	8.35	8.58	8.35	8.45	8.71	10.84	10.36	113.75
15	9.74	9.83	9.41	11.36	8.89	8.35	8.62	8.41	8.42	8.77	10.38	10.23	112.41
16	9.72	9.76	9.36	10.54	8.84	8.35	8.62	8.38	8.95	9.10	9.93	10.18	111.73
17	9.56	9.83	9.34	10.17	8.82	8.69	8.60	8.40	11.63	8.93	9.66	10.28	113.91
18	9.69	9.83	9.38	10.36	8.83	8.62	8.64	8.38	10.39	9.09	9.52	10.55	113.28
19	9.62	9.78	9.31	10.70	8.82	8.56	8.62	8.31	9.65	10.24	9.39	10.59	113.59
20	9.50	9.78	9.63	11.04	8.79	8.55	8.51	8.29	9.29	10.02	9.27	10.64	113.31
21	9.67	9.78	10.37	11.48	8.76	8.67	8.44	8.65	9.07	9.97	9.17	10.62	114.65
22	9.78	9.76	10.19	11.73	8.66	8.61	8.42	8.59	9.31	9.50	9.11	10.63	114.29
23	9.62	9.70	9.97	11.17	8.61	8.58	8.42	8.41	9.92	9.25	9.06	10.57	113.28
24	9.68	9.58	9.73	10.98	8.58	8.53	8.47	8.34	9.62	9.10	9.02	10.36	111.99
25	9.85	9.54	9.63	10.79	8.61	8.50	8.71	8.46	9.92	9.07	8.98	10.35	112.41
26	9.68	9.52	9.81	10.27	8.75	8.45	8.87	8.67	10.18	9.45	8.93	10.30	112.88
27	9.69	9.65	10.10	9.91	8.60	8.46	8.66	8.54	9.83	9.43	8.87	10.32	112.06
28	9.86	9.63	10.49	9.76	8.61	8.90	9.19	8.67	9.69	9.21	8.83	10.24	113.08
29	9.87		10.23	9.89	8.55	8.63	9.37	10.01	9.37	9.17	8.81	10.22	104.12
30	9.85		10.38	9.82	8.56	8.45	8.80	9.31	9.18	9.18	8.72	10.22	102.47
31	9.71		10.21		8.55		8.62	8.93		9.10		10.25	65.37
計	299.10	273.09	298.95	317.42	282.75	255.44	268.58	264.72	274.21	286.88	289.19	307.72	3418.05
平均	9.65	9.75	9.64	10.58	9.12	8.51	8.66	8.54	9.14	9.25	9.64	9.93	9.36

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月14日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	6月17日 1時 分		(366/366)	
	12.37	9.83	9.31	8.63	8.36	8.26	8.74	9.36	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　平	読み	ぽんぴら	西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.24	10.10	9.89	10.13	11.56	9.78	8.86	12.52	8.78	8.62	9.08	8.88	118.44
2	10.21	10.11	9.90	10.30	12.21	9.63	9.06	11.28	8.77	8.53	9.15	8.91	118.06
3	10.13	10.27	10.00	10.53	11.81	9.60	8.93	10.68	8.63	10.09	9.07	8.89	118.63
4	10.15	10.25	9.93	10.21	11.70	9.53	8.84	10.06	8.59	9.75	9.00	8.85	116.86
5	10.17	10.25	9.96	9.94	12.14	9.48	8.77	9.73	8.58	9.10	8.95	9.01	116.08
6	10.18	10.20	9.98	9.10	13.26	9.32	8.72	9.76	8.56	8.93	8.95	8.98	115.94
7	10.12	10.19	10.09	8.71	11.76	9.24	8.71	9.97	8.55	8.81	8.88	8.77	113.80
8	10.10	10.17	9.88	8.71	11.51	9.19	8.70	9.54	8.63	8.89	8.87	9.32	113.51
9	10.10	10.18	9.85	8.69	11.42	9.16	8.75	9.37	8.74	8.99	8.90	9.31	113.46
10	10.17	10.14	9.65	9.13	11.36	9.14	8.65	9.26	8.57	8.86	8.79	9.06	112.78
11	10.20	10.18	9.84	9.67	11.14	9.10	8.64	9.17	8.52	8.77	8.75	8.95	112.93
12	10.21	10.10	9.86	10.65	10.95	9.07	8.72	9.07	8.62	8.89	8.75	9.50	114.39
13	10.26	10.10	9.89	11.47	10.86	9.04	8.50	9.01	8.62	8.84	8.95	10.47	116.01
14	10.20	10.11	9.90	11.58	10.57	9.04	8.37	8.97	8.71	8.71	8.94	10.55	115.65
15	10.11	9.99	9.92	11.35	10.37	9.04	8.44	8.94	8.59	8.64	8.82	10.80	115.01
16	10.22	10.03	9.91	10.61	10.29	9.03	8.47	8.89	8.48	8.73	8.76	11.09	114.51
17	10.16	10.11	10.04	10.96	10.26	9.05	8.71	8.82	8.41	8.91	8.71	11.06	115.20
18	10.07	10.11	10.09	11.37	10.17	9.04	8.79	8.80	8.38	9.11	8.67	10.95	115.55
19	10.23	10.09	10.24	12.07	10.00	9.03	8.57	8.76	8.43	9.07	8.79	10.77	116.05
20	10.31	10.09	10.58	13.46	10.21	9.00	8.52	8.84	8.44	9.10	9.03	10.56	118.14
21	10.10	10.04	10.46	12.64	10.60	9.00	8.51	9.03	8.41	9.03	8.91	10.78	117.51
22	10.14	9.94	10.30	11.79	10.41	8.98	8.46	8.86	8.42	9.01	8.96	10.79	116.06
23	10.24	9.84	10.21	11.55	10.31	8.95	8.46	9.04	8.39	9.13	9.08	10.71	115.91
24	10.09	9.96	10.13	12.38	10.14	8.91	8.55	8.86	8.48	10.80	9.13	10.59	118.02
25	10.06	9.95	10.12	12.70	9.94	9.00	9.54	8.79	9.03	10.54	9.04	10.61	119.32
26	10.04	10.00	10.57	13.16	9.86	9.04	10.70	8.75	9.45	9.69	9.08	10.60	120.94
27	10.21	10.02	11.11	12.96	9.81	8.92	9.94	8.78	9.15	9.45	9.07	10.37	119.79
28	10.08	9.97	11.00	12.31	10.08	8.89	9.64	8.74	8.88	9.33	8.97	10.45	118.34
29	10.08		10.59	11.27	10.63	8.95	12.72	8.71	8.66	9.41	8.86	10.62	110.50
30	10.15		10.37	11.10	10.29	8.88	12.22	8.70	8.63	9.41	8.88	10.50	109.13
31	10.13		10.22		9.95		12.32	8.69		9.27		10.25	70.83
計	314.86	282.49	314.48	330.50	335.57	274.03	284.78	288.39	259.10	284.41	267.79	310.95	3547.35
平均	10.16	10.09	10.14	11.02	10.82	9.13	9.19	9.30	8.64	9.17	8.93	10.03	9.72

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月20日 9時17分 13.68	(95/ 95) 10.21	(185/185) 9.63	(275/275) 8.89	(355/355) 8.46	9月23日10時 6分 8.27	8.91	(366/366) 9.72	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.07	9.85	9.85	10.34	10.54	9.11	8.80	9.32	8.76	9.03	9.11	8.92	113.70
2	10.18	9.97	9.88	10.41	10.82	9.02	8.71	9.24	10.56	8.97	9.12	8.90	115.78
3	10.08	9.96	9.90	10.22	11.19	9.00	8.63	9.16	13.47	9.01	9.04	8.83	118.49
4	10.18	9.94	9.93	10.38	11.47	9.02	8.71	9.12	10.40	9.47	9.08	8.85	116.55
5	10.06	9.92	10.00	10.81	11.47	8.97	8.66	9.08	9.63	9.63	9.03	8.80	116.06
6	10.01	9.97	10.12	11.32	11.26	9.03	8.64	9.06	9.34	9.50	9.02	9.03	116.30
7	10.09	9.92	9.97	11.23	11.09	9.84	8.64	8.97	9.26	9.36	9.09	9.68	117.14
8	10.21	9.95	10.05	10.19	10.97	9.55	8.58	9.05	9.13	9.82	9.97	9.92	117.39
9	10.07	9.75	9.76	10.16	10.89	9.34	8.56	9.02	8.99	10.80	9.55	10.22	117.11
10	10.01	9.96	9.66	10.37	10.69	9.28	8.53	8.97	8.92	9.72	9.35	10.19	115.65
11	10.03	10.01	9.65	10.76	10.48	9.21	8.53	9.99	8.92	9.38	9.28	10.98	117.22
12	10.05	9.96	9.91	10.56	10.30	9.15	8.57	9.74	8.91	9.43	9.21	10.80	116.59
13	10.20	9.82	9.96	10.08	10.37	9.08	8.56	9.23	9.04	9.53	9.20	10.87	115.94
14	10.26	9.84	9.71	10.35	10.43	9.15	8.56	9.01	9.06	9.51	9.22	10.92	116.02
15	10.32	9.97	9.93	10.61	10.31	9.06	8.66	8.94	9.34	9.42	9.40	10.95	116.91
16	10.19	9.97	9.86	10.25	10.31	9.07	9.37	8.91	9.84	9.58	9.54	10.90	117.79
17	9.96	9.98	9.88	9.96	10.13	9.04	9.06	8.95	9.59	9.38	9.33	10.84	116.10
18	10.04	10.03	10.00	9.84	9.89	9.00	9.03	8.88	11.37	9.42	9.20	10.76	117.46
19	10.09	9.99	10.02	9.88	9.77	8.98	9.14	8.87	11.37	9.40	9.20	10.79	117.50
20	9.94	9.96	10.02	10.28	9.69	9.03	8.90	8.84	10.13	9.30	9.06	10.77	115.92
21	10.02	9.90	9.86	10.46	9.60	8.97	8.88	8.73	9.72	9.31	9.05	10.67	115.17
22	9.99	9.70	9.82	10.56	9.63	8.90	9.44	8.81	9.49	9.29	9.23	10.64	115.50
23	9.96	9.82	10.00	11.49	9.66	8.83	9.27	8.80	9.33	9.20	9.09	10.62	116.07
24	9.83	9.94	9.98	11.32	9.64	8.73	10.38	8.81	9.21	9.15	9.01	10.62	116.62
25	9.85	9.91	9.91	10.85	9.58	8.70	10.26	8.82	9.16	9.15	9.05	10.53	115.77
26	10.03	9.90	9.95	10.73	9.41	8.64	11.65	8.81	9.19	9.17	9.02	10.52	117.02
27	10.04	9.90	9.94	10.49	9.32	8.74	12.06	9.03	9.16	9.20	8.95	10.48	117.31
28	10.05	9.69	9.86	10.43	9.27	8.88	11.12	8.86	9.30	9.20	8.93	10.40	115.99
29	9.90	9.61	9.84	10.15	9.60	9.01	10.10	8.75	9.29	9.16	8.93	10.42	114.76
30	9.82		10.00	10.19	9.40	8.77	9.69	8.68	9.16	9.10	8.85	10.32	103.98
31	9.86		10.17		9.21		9.45	8.68		9.05		10.23	66.65
計	311.39	287.09	307.39	314.67	316.39	271.10	287.14	279.13	289.04	290.64	275.11	317.37	3546.46
平均	10.04	9.90	9.92	10.49	10.21	9.04	9.26	9.00	9.63	9.38	9.17	10.24	9.69

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 3日 8時49分 14.25	(95/ 95) 10.06	(185/185) 9.68	(275/275) 9.07	(355/355) 8.66	7月12日22時55分 8.47	9.11	(366/366) 9.69	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2001年（平成13年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.19	10.00	9.79	10.43	10.55	9.48	8.72	9.40	9.02	8.99	8.92	9.13	114.62
2	10.17	10.01	9.76	10.69	10.42	9.48	8.62	9.28	9.01	8.95	9.01	9.12	114.52
3	10.11	10.05	9.72	11.13	10.47	9.31	8.63	9.26	8.93	9.33	9.12	9.00	115.06
4	10.21	9.96	9.72	11.57	10.53	9.28	8.69	9.34	8.89	9.49	9.09	9.07	115.84
5	10.14	10.02	9.73	11.05	10.65	9.21	8.81	9.17	8.80	9.22	9.00	9.06	114.86
6	10.24	10.07	9.79	9.90	10.69	9.15	11.53	9.06	8.82	9.19	9.19	9.03	116.66
7	10.20	10.06	9.79	9.95	10.99	9.12	10.18	9.04	8.75	9.31	9.40	9.05	115.84
8	10.06	10.12	9.79	10.12	11.03	9.09	9.77	8.96	8.88	9.06	9.20	8.98	115.06
9	9.96	10.11	9.83	10.42	10.72	9.07	9.95	8.90	8.98	9.01	9.47	8.87	115.29
10	9.98	10.09	9.76	11.26	10.67	9.08	9.54	8.98	12.32	8.92	9.34	8.92	118.86
11	10.00	10.02	9.80	11.36	10.90	9.16	9.32	8.94	15.50	8.95	9.13	9.02	122.10
12	10.15	10.03	9.87	11.71	10.69	9.19	9.19	8.78	14.43	9.17	9.11	8.99	121.31
13	10.20	10.06	9.83	12.43	10.84	9.20	9.15	8.75	11.44	9.37	9.16	8.99	119.42
14	10.16	10.04	9.65	12.74	10.95	9.12	9.06	8.73	10.47	9.42	9.12	9.15	118.61
15	10.17	10.02	9.68	12.48	10.89	9.09	9.01	8.71	10.02	9.45	9.09	10.21	118.82
16	10.10	10.03	9.96	11.67	10.65	9.06	9.10	8.68	9.72	9.28	9.02	10.40	117.67
17	10.07	10.03	10.08	11.84	10.35	9.04	9.44	8.79	9.88	9.30	9.00	10.44	118.26
18	10.12	10.01	10.09	11.89	10.11	9.00	9.14	8.79	9.77	9.22	9.05	10.57	117.76
19	10.12	10.00	10.12	13.07	9.99	9.00	9.04	8.78	9.64	9.16	9.00	10.61	118.53
20	10.12	10.00	10.13	13.12	9.94	8.94	9.06	8.69	9.50	9.10	8.94	10.62	118.16
21	10.10	9.97	10.23	11.33	9.79	8.89	9.78	8.69	9.47	9.15	9.09	10.51	117.00
22	10.07	9.93	10.67	10.77	9.68	8.86	9.31	8.82	9.43	9.49	9.59	10.40	117.02
23	10.09	9.82	10.65	10.49	9.57	8.85	9.32	9.48	9.28	9.20	9.49	10.30	116.54
24	10.05	9.81	10.58	10.46	9.51	8.80	11.04	9.18	9.13	9.06	9.38	10.26	117.26
25	10.07	9.85	10.50	10.26	9.45	8.77	10.48	8.86	9.27	9.02	9.39	10.22	116.14
26	9.94	9.77	10.39	10.19	9.38	8.77	10.11	8.73	9.27	8.94	9.61	10.04	115.14
27	9.92	9.80	10.62	10.61	9.31	8.77	9.66	8.77	9.21	8.99	9.44	10.17	115.27
28	9.87	9.73	10.67	10.99	9.27	8.77	9.44	9.21	9.26	8.95	9.30	10.15	115.61
29	9.85		10.56	11.16	9.26	8.73	9.33	9.50	9.17	9.26	9.24	10.09	106.15
30	9.94		10.50	11.05	9.22	8.80	9.42	9.22	9.14	9.16	9.16	10.17	105.78
31	9.96		10.45		9.19		9.78	8.99		8.98		9.99	67.34
計	312.33	279.41	312.71	336.14	315.66	271.08	293.62	278.48	295.40	284.09	276.05	301.53	3556.50
平均	10.08	9.98	10.09	11.20	10.18	9.04	9.47	8.98	9.85	9.16	9.20	9.73	9.74

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月11日19時39分 16.13	(95/ 95) 10.12	(185/185) 9.50	(275/275) 9.09	(355/355) 8.73	7月 2日22時 0分 8.60	9.14	(366/366) 9.74	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.03	10.05	9.94	10.28	10.01	8.89	8.60	9.60	9.13	8.68	9.13	9.02	113.36
2	9.92	10.07	9.97	10.75	9.93	8.94	8.59	9.80	9.11	8.80	9.49	8.93	114.30
3	9.89	9.98	9.85	11.09	9.83	9.14	8.55	9.34	9.05	9.27	9.44	8.90	114.33
4	10.02	9.88	9.73	10.75	9.80	9.03	8.55	9.17	9.01	9.11	9.41	8.93	113.39
5	9.93	9.92	9.74	10.78	9.81	8.93	8.60	9.02	8.88	9.02	9.39	9.10	113.12
6	9.93	10.04	9.68	10.59	9.70	8.88	8.64	10.08	8.88	9.05	9.38	9.15	114.00
7	9.89	10.04	9.60	10.51	9.62	8.84	8.72	10.04	8.82	9.14	9.28	9.07	113.57
8	9.94	10.01	9.55	10.16	9.53	8.75	8.62	10.48	8.81	9.46	9.45	8.96	113.72
9	10.02	10.01	9.69	10.26	9.46	8.77	8.61	10.79	8.76	9.30	9.67	8.90	114.24
10	10.13	9.87	9.80	10.83	9.36	8.73	8.59	10.01	8.73	9.13	9.49	8.86	113.53
11	10.19	9.78	9.96	10.67	9.32	8.74	8.89	9.70	8.69	9.03	9.29	9.02	113.28
12	10.08	9.75	9.95	10.73	9.23	8.70	9.65	9.48	8.78	8.98	9.77	9.01	114.11
13	10.16	9.82	9.76	10.57	9.19	8.74	9.30	9.44	8.75	8.88	10.40	9.23	114.24
14	10.13	9.95	9.76	10.73	9.14	8.72	9.16	9.96	8.72	8.83	9.82	9.45	114.37
15	10.14	9.96	10.08	10.90	9.06	8.69	9.44	9.63	8.69	8.80	9.57	9.40	114.36
16	10.10	9.93	10.53	11.95	9.03	8.68	9.33	9.42	8.66	8.91	9.39	9.32	115.25
17	10.06	9.89	10.26	13.23	9.02	8.71	9.35	9.32	8.68	8.85	9.21	9.54	116.12
18	10.03	9.78	9.96	13.13	8.99	8.77	9.16	9.26	8.67	8.84	9.09	10.20	115.88
19	10.08	9.79	9.85	11.31	8.95	8.72	9.20	9.12	8.71	8.95	9.16	10.72	114.56
20	10.08	9.90	9.76	10.86	8.96	8.69	9.09	9.23	8.72	8.86	9.09	10.81	114.05
21	9.99	9.94	9.25	11.01	8.97	8.68	9.05	9.61	8.72	8.79	9.06	10.75	113.82
22	10.07	9.92	9.38	11.22	8.94	8.78	9.45	9.42	8.69	8.77	9.07	10.67	114.38
23	10.13	9.93	9.47	11.38	8.90	8.75	9.31	9.33	8.56	8.79	9.01	10.58	114.14
24	10.22	9.86	9.44	11.22	8.96	8.67	9.20	9.27	8.55	8.80	8.98	10.56	113.73
25	10.20	9.67	9.47	11.81	9.11	8.68	9.44	9.50	8.57	8.88	8.93	10.58	114.84
26	10.15	9.74	9.37	11.28	8.97	8.63	9.41	9.33	8.62	8.89	9.00	10.42	113.81
27	10.05	9.88	9.93	10.58	8.93	8.66	9.49	9.22	8.53	8.90	9.17	10.34	113.68
28	10.02	9.92	9.95	10.37	8.88	8.66	9.27	9.24	8.53	9.24	9.20	10.44	113.72
29	9.95		9.69	10.25	8.88	8.66	9.09	9.49	8.64	9.43	9.11	10.32	103.51
30	10.04		9.80	10.13	8.87	8.71	9.10	9.35	8.89	9.28	9.02	10.20	103.39
31	10.06		9.79		8.87		9.07	9.15		9.13		10.03	66.10
計	311.63	277.28	302.96	329.33	286.22	262.94	280.52	295.80	262.55	278.79	279.47	301.41	3468.90
平均	10.05	9.90	9.77	10.98	9.23	8.76	9.05	9.54	8.75	8.99	9.32	9.72	9.50

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日24時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月28日 7時 0分		(366/366)	
	13.76	9.94	9.35	8.93	8.60	8.51	9.01	9.50	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1957年（昭和32年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.22	90.16	90.14	90.40	91.95	90.45	89.96	89.78	90.45	91.32	90.28	90.30	1085.41
2	90.25	90.16	90.08	90.75	92.00	90.52	89.88	89.86	90.51	91.00	90.26	90.24	1085.51
3	90.20	90.10	90.09	90.45	91.58	90.66	89.84	89.88	90.54	90.71	90.20	90.17	1084.42
4	90.22	90.10	90.06	90.47	91.62	90.54	89.94	89.78	90.42	90.46	90.18	90.16	1083.95
5	90.20	90.06	90.07	90.44	91.44	90.39	89.95	90.00	90.44	90.41	90.12	90.13	1083.65
6	90.20	90.06	90.11	90.55	91.45	90.23	89.97	90.80	90.45	90.39	90.16	90.10	1084.47
7	90.14	90.12	90.06	91.22	91.58	90.32	90.76	90.47	90.42	90.36	90.16	90.06	1085.67
8	90.06	90.16	90.06	91.32	91.61	90.30	90.19	90.20	90.72	90.29	90.15	90.18	1085.24
9	90.09	90.08	90.09	92.22	91.41	90.22	89.88	89.94	90.83	90.28	90.11	90.14	1085.29
10	90.06	90.09	90.09	91.79	91.58	90.32	89.92	89.88	90.53	90.25	90.68	90.33	1085.52
11	90.08	90.08	90.09	91.42	91.49	90.63	89.90	89.95	90.49	90.24	90.64	90.36	1085.37
12	90.04	90.01	90.00	91.10	91.24	90.42	89.92	89.94	90.37	90.20	90.91	90.28	1084.43
13	90.12	90.14	90.06	91.25	91.50	90.44	89.90	89.92	90.50	90.30	91.08	90.24	1085.45
14	90.14	90.19	90.08	91.32	91.59	90.66	89.60	91.69	90.35	90.27	90.78	90.19	1086.86
15	90.10	90.17	90.06	91.45	91.18	90.64	89.68	91.40	90.34	90.24	90.43	90.20	1085.89
16	90.08	90.16	90.04	91.48	91.11	90.38	89.85	90.66	90.30	90.23	90.79	90.20	1085.28
17	90.06	90.08	89.98	91.21	90.90	90.39	89.95	90.48	90.50	90.23	90.79	90.17	1084.74
18	90.08	90.07	90.02	92.02	90.96	90.28	90.08	90.44	90.70	90.27	90.39	90.16	1085.47
19	90.06	90.18	90.01	92.15	91.16	90.18	89.83	90.30	91.72	90.22	90.27	90.18	1086.26
20	90.04	90.18	90.04	92.42	91.16	90.23	89.96	90.30	91.44	90.99	90.19	90.20	1087.15
21	90.06	90.23	89.96	92.52	91.05	90.36	89.74	90.30	90.95	91.19	90.11	90.22	1086.69
22	90.04	90.22	90.04	92.18	91.18	90.30	89.80	90.26	90.81	90.90	90.26	90.36	1086.35
23	90.06	90.24	90.09	92.06	90.94	90.30	89.78	90.20	90.70	90.62	90.12	90.32	1085.43
24	90.04	90.07	89.97	92.06	90.82	90.23	89.80	90.12	90.55	91.15	90.45	90.23	1085.49
25	90.08	90.25	89.98	92.10	90.83	90.19	89.83	90.16	90.38	90.78	90.41	90.16	1085.15
26	90.06	90.12	89.98	92.24	90.74	90.24	89.84	90.14	90.56	90.46	90.39	90.18	1084.95
27	90.10	90.09	90.06	91.88	90.58	90.22	89.74	89.93	90.59	90.28	90.38	90.14	1083.99
28	90.06	90.08	90.02	92.08	90.41	90.14	89.70	90.20	90.39	90.28	90.32	90.14	1083.82
29	90.06		90.02	91.72	90.40	90.12	89.74	90.72	90.73	90.53	90.29	90.12	994.45
30	90.08		90.04	91.86	90.48	90.08	89.74	90.48	90.48	90.46	90.32	90.11	994.13
31	90.07		90.35		90.38		89.83	90.42		90.44		90.12	631.61
計	2793.15	2523.65	2791.74	2746.13	2826.32	2710.38	2786.50	2798.60	2718.16	2805.75	2711.62	2796.09	33008.09
平均	90.10	90.13	90.06	91.54	91.17	90.35	89.89	90.28	90.61	90.51	90.39	90.20	90.43

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月21日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月15日 6時 分		(366/366)	
	92.50	90.55	90.25	90.10	89.80	89.60	90.15	90.43	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1958年（昭和33年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.20	90.21	90.08	90.32	91.48	90.80	90.30	91.22	90.61	90.36	90.28	90.25	1086.11
2	90.22	90.20	90.08	90.36	91.50	90.74	90.21	90.73	90.52	90.68	90.32	90.18	1085.74
3	90.31	90.20	90.08	90.42	91.55	90.70	90.24	90.50	90.49	90.94	90.24	90.16	1085.83
4	90.24	90.24	90.08	90.47	91.50	90.71	90.24	90.44	90.45	90.76	90.21	90.50	1085.84
5	90.22	90.25	90.06	90.58	91.41	90.68	90.04	90.43	90.49	90.62	90.16	90.43	1085.37
6	90.24	90.22	90.06	90.82	91.46	90.69	90.00	90.38	90.46	90.62	90.14	90.34	1085.43
7	90.24	90.24	90.08	91.42	91.46	90.55	90.04	90.32	90.17	90.58	90.12	90.32	1085.54
8	90.24	90.24	90.08	91.27	91.60	90.44	90.24	90.30	90.30	90.48	90.19	90.26	1085.64
9	90.22	90.26	90.19	91.16	91.54	90.60	90.16	90.29	90.24	90.42	90.16	90.17	1085.41
10	90.20	90.21	90.17	91.36	91.48	90.82	90.13	90.28	90.26	90.40	90.14	90.16	1085.61
11	90.28	90.19	90.17	91.09	91.46	90.56	90.14	90.30	90.24	90.64	90.14	90.19	1085.40
12	90.22	90.19	90.17	90.99	91.30	90.79	90.13	90.62	90.20	90.30	90.52	90.18	1085.61
13	90.17	90.17	90.20	90.84	91.20	90.86	89.98	91.00	90.21	90.30	90.57	90.18	1085.68
14	90.19	90.20	90.09	90.86	91.40	90.51	90.08	90.83	90.14	90.34	90.42	90.19	1085.25
15	90.20	90.17	90.08	91.15	91.46	90.28	90.06	90.62	90.09	90.32	90.35	90.17	1084.95
16	90.19	90.15	90.10	91.45	91.46	90.38	90.03	90.48	90.10	90.26	90.26	90.18	1085.04
17	90.25	90.18	90.20	91.80	91.38	90.40	89.95	90.47	90.24	90.26	90.18	90.21	1085.52
18	90.20	90.16	90.19	91.98	91.22	90.34	90.00	90.44	90.14	90.15	90.20	90.42	1085.44
19	90.17	90.14	90.29	91.87	91.06	90.46	90.00	90.41	90.35	90.18	90.20	90.26	1085.39
20	90.19	90.14	90.29	91.58	91.07	90.78	90.26	91.18	90.28	90.14	90.24	90.20	1086.35
21	90.17	90.12	90.26	92.20	91.16	90.58	90.94	91.67	90.15	90.16	90.23	90.18	1087.82
22	90.26	90.16	90.23	92.86	91.18	90.45	90.44	91.11	90.17	90.24	90.20	90.18	1087.48
23	90.20	90.18	90.25	92.82	91.16	90.32	90.82	90.86	90.19	90.40	90.18	90.17	1087.55
24	90.18	90.20	90.32	92.35	91.13	90.32	91.38	90.64	90.20	90.26	90.16	90.18	1087.32
25	90.15	90.16	90.34	91.90	90.92	90.36	90.78	90.54	90.20	90.18	90.13	90.20	1085.86
26	90.16	90.14	90.28	91.98	90.90	90.29	90.55	90.48	90.20	90.16	90.14	90.19	1085.47
27	90.14	90.12	90.72	92.11	90.76	90.27	90.38	90.57	90.12	90.42	90.22	90.20	1086.03
28	90.16	90.08	90.56	91.83	90.74	90.24	90.38	91.38	90.46	90.50	90.22	90.24	1086.79
29	90.13		90.43	91.50	90.78	90.20	90.48	91.34	90.62	90.35	90.18	90.24	996.25
30	90.12		90.36	91.36	90.78	90.30	90.64	90.97	90.36	90.30	90.15	90.26	995.60
31	90.11		90.50		90.84		90.64	90.68		90.28		90.27	633.32
計	2796.17	2525.12	2796.99	2742.70	2828.34	2715.42	2799.66	2811.48	2708.65	2802.00	2706.85	2797.26	33030.64
平均	90.20	90.18	90.23	91.42	91.24	90.51	90.31	90.69	90.29	90.39	90.23	90.23	90.49

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月22日23時 分 93.12	(95/ 95) 90.60	(185/185) 90.30	(275/275) 90.20	(355/355) 90.05	7月 6日 6時 分 89.88	90.24	(366/366) 90.49	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1959年（昭和34年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.22	90.12	90.27	90.67	91.06	90.44	90.29	90.14	90.22	90.36	90.27	90.33	1084.39
2	90.23	90.13	90.25	90.66	91.00	90.79	90.16	90.08	90.34	90.30	90.28	90.27	1084.49
3	90.18	90.13	90.18	90.52	90.86	90.82	90.12	90.05	90.29	90.30	90.27	90.30	1084.02
4	90.18	90.15	90.18	90.47	90.81	90.69	90.20	90.04	90.22	90.18	90.26	90.47	1083.85
5	90.18	90.16	90.21	91.96	90.91	90.47	90.13	90.01	90.17	90.14	90.20	90.34	1084.88
6	90.20	90.16	90.22	92.12	90.94	90.24	90.16	89.98	90.38	90.39	90.22	90.17	1085.18
7	90.17	90.21	90.24	91.58	90.80	90.31	90.18	89.99	91.22	90.30	90.34	90.20	1085.54
8	90.14	90.20	90.26	91.45	90.69	90.42	90.24	90.00	91.05	90.26	90.33	90.21	1085.25
9	90.15	90.19	90.08	91.56	90.64	90.41	90.14	90.01	90.63	90.22	90.33	90.16	1084.52
10	90.14	90.22	90.04	91.78	90.55	90.24	90.21	90.02	90.44	90.14	90.31	90.14	1084.23
11	90.14	90.20	90.17	91.45	90.52	90.27	90.16	90.01	90.40	90.14	90.30	90.12	1083.88
12	90.13	90.22	90.21	91.28	90.52	90.20	90.46	90.06	90.30	90.11	90.35	90.17	1084.01
13	90.15	90.22	90.20	91.13	90.60	90.19	90.84	90.12	90.26	90.11	90.26	90.14	1084.22
14	90.12	90.25	90.22	90.99	90.60	90.25	90.52	90.10	90.34	90.11	90.29	90.08	1083.87
15	90.11	90.26	90.22	90.86	90.49	90.26	90.42	90.03	90.24	90.10	90.28	90.08	1083.35
16	90.08	90.31	90.22	90.80	90.40	90.25	90.50	89.93	90.13	90.12	90.29	90.08	1083.11
17	90.14	90.29	90.24	90.79	90.44	90.26	90.40	89.92	90.13	90.30	90.42	90.10	1083.43
18	90.14	90.28	90.24	90.97	90.62	90.23	90.60	90.00	90.12	90.27	90.39	90.07	1083.93
19	90.12	90.24	90.24	91.19	90.76	90.13	90.44	89.95	90.17	90.22	90.31	90.06	1083.83
20	90.09	90.21	90.27	91.12	90.66	90.11	90.94	90.24	90.20	90.13	90.27	90.09	1084.33
21	90.11	90.19	90.23	91.45	90.54	90.03	90.55	90.28	90.63	90.14	90.21	90.06	1084.42
22	90.13	90.22	90.27	91.61	90.48	90.12	90.35	90.16	91.03	90.21	90.16	90.05	1084.79
23	90.12	90.23	90.41	91.68	90.41	90.05	90.31	90.02	90.77	90.20	90.11	90.03	1084.34
24	90.17	90.23	90.36	91.60	90.32	90.00	90.24	90.08	90.46	90.42	90.14	90.10	1084.12
25	90.09	90.27	90.52	91.40	90.52	89.94	90.19	90.17	90.30	90.52	90.12	90.09	1084.13
26	89.94	90.26	90.48	91.12	90.58	90.00	90.10	90.14	90.20	90.46	90.20	90.07	1083.55
27	89.92	90.26	90.63	91.11	90.42	90.00	90.12	90.06	90.71	90.27	90.15	89.96	1083.61
28	89.95	90.25	90.70	91.29	90.38	89.90	90.16	90.47	91.01	90.40	90.10	89.92	1084.53
29	90.00		90.88	91.54	90.33	89.99	90.10	90.28	90.69	90.26	90.15	90.01	994.23
30	90.07		90.90	91.22	90.31	90.47	90.16	90.16	90.46	90.33	90.23	90.11	994.42
31	90.05		90.87		90.36		90.44	90.10		90.38		90.15	632.35
計	2793.56	2526.06	2800.41	2737.37	2808.52	2707.48	2799.83	2792.60	2713.51	2797.79	2707.54	2794.13	32978.80
平均	90.11	90.22	90.34	91.25	90.60	90.25	90.32	90.08	90.45	90.25	90.25	90.13	90.35

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 5日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月17日15時 分		(366/366)	
	92.18	90.40	90.25	90.15	90.00	89.80	90.17	90.35	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1960年（昭和35年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.09	90.08	90.15	90.56	91.48	90.48	90.17	90.16	90.09	89.98	89.99	90.14	1083.37
2	90.15	90.12	90.17	90.56	91.84	90.28	90.12	90.70	89.99	90.00	89.99	90.14	1084.06
3	90.14	90.04	90.17	90.32	92.00	90.42	90.03	90.51	90.01	90.04	89.88	90.16	1083.72
4	90.12	90.02	90.16	90.44	91.80	90.49	89.98	91.04	90.00	90.02	90.20	90.19	1084.46
5	90.30	90.06	90.18	91.06	91.68	90.38	90.14	90.66	90.15	89.94	90.08	90.19	1084.82
6	90.32	90.03	90.16	91.30	91.33	90.39	90.06	90.64	90.02	89.97	90.00	90.16	1084.38
7	90.12	90.05	90.19	91.08	91.34	90.40	90.03	90.38	90.18	89.95	90.15	90.14	1084.01
8	90.10	90.13	90.21	90.82	91.21	90.32	90.04	90.38	90.16	89.93	90.11	90.14	1083.55
9	90.14	90.16	90.25	90.72	91.07	90.34	90.01	90.22	90.10	89.97	90.22	90.14	1083.34
10	90.17	90.14	90.24	91.11	91.10	90.66	90.08	90.25	90.11	89.94	90.10	90.10	1084.00
11	90.10	90.08	90.28	91.52	91.00	90.38	90.54	90.24	90.06	89.92	90.05	90.22	1084.39
12	90.07	90.04	90.30	91.20	91.10	90.32	90.13	90.17	90.06	89.94	90.05	90.24	1083.62
13	90.12	90.06	90.33	91.35	91.09	90.41	90.05	90.16	90.02	89.95	90.02	90.21	1083.77
14	90.12	90.07	90.37	91.36	91.13	90.12	90.01	90.21	90.22	89.94	90.01	90.22	1083.78
15	90.17	90.10	90.34	91.12	91.05	90.09	90.52	90.26	90.26	89.88	90.02	90.21	1084.02
16	90.19	90.12	90.32	90.98	91.09	90.23	90.08	90.19	90.21	89.89	90.03	90.21	1083.54
17	90.22	90.14	90.29	90.97	91.96	90.10	90.00	90.24	90.16	89.92	90.06	90.22	1084.28
18	90.18	90.14	90.36	90.84	91.42	90.04	90.08	90.24	90.06	89.96	90.05	90.19	1083.56
19	90.14	90.15	90.28	90.82	91.32	90.16	90.04	90.14	90.07	89.92	90.06	90.18	1083.28
20	90.13	90.17	90.31	90.96	91.12	90.39	89.98	90.05	90.01	89.91	90.36	90.20	1083.59
21	90.10	90.16	90.48	91.15	91.08	90.20	89.95	90.26	90.08	89.90	90.32	90.17	1083.85
22	90.07	90.15	90.52	91.76	91.14	90.14	89.98	90.26	90.07	89.86	90.20	90.16	1084.31
23	90.04	90.14	90.50	91.50	91.23	90.17	90.01	90.22	90.06	89.94	90.21	90.21	1084.23
24	90.06	90.16	90.47	91.35	91.08	90.23	90.00	90.17	89.99	89.88	90.20	90.19	1083.78
25	90.09	90.14	90.42	91.86	91.06	90.16	90.18	90.12	90.13	89.92	90.13	90.13	1084.34
26	90.07	90.16	90.32	92.50	90.88	90.08	90.69	90.10	90.08	89.92	90.16	90.08	1085.04
27	90.07	90.14	90.37	91.94	90.75	90.06	90.70	90.06	90.12	89.91	90.17	90.12	1084.41
28	90.10	90.16	90.37	91.33	90.82	90.11	90.34	90.08	90.07	89.84	90.15	90.00	1083.37
29	90.13	90.17	90.49	91.65	90.74	90.16	90.12	90.02	90.08	89.90	90.14	90.04	1083.64
30	90.11		90.40	91.51	90.77	90.20	90.27	90.08	89.98	89.88	90.14	90.02	993.36
31	90.08		90.48		90.56		欠測	90.28		89.92		90.06	541.38
計	2794.01	2613.28	2799.88	2735.64	2827.24	2707.91	2704.33	2798.49	2702.60	2787.84	2703.25	2794.78	32969.25
平均	90.13	90.11	90.32	91.19	91.20	90.26	90.14	90.27	90.09	89.93	90.11	90.15	90.33

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月26日10時 分 92.59	(95/ 95) 90.35	(185/185) 90.15	(275/275) 90.05	(355/355) 89.85	10月28日 6時 分 89.90	90.11	(366/366) 90.33	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1961年（昭和36年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.08	89.98	89.96	欠測	90.75	90.88	89.79	90.07	欠測	89.97	欠測	90.10	811.58
2	90.09	89.94	89.96	欠測	90.35	90.66	89.64	90.09	欠測	89.82	欠測	90.07	810.62
3	90.09	89.94	89.96	欠測	欠測	90.51	89.91	90.11	欠測	89.76	欠測	90.05	720.33
4	90.10	89.97	89.97	欠測	欠測	欠測	90.05	90.16	欠測	89.73	欠測	89.87	629.85
5	90.12	89.99	89.95	92.16	欠測	欠測	89.80	90.25	89.97	89.69	欠測	89.80	811.73
6	90.11	90.00	89.98	91.93	欠測	欠測	89.77	90.36	91.13	89.66	欠測	89.80	812.74
7	90.08	90.02	89.97	91.43	欠測	90.28	90.13	90.50	90.61	89.96	欠測	90.04	903.02
8	90.08	90.05	89.98	91.08	欠測	90.22	90.63	90.56	90.27	89.97	欠測	90.06	902.90
9	90.06	90.07	89.93	91.50	91.18	90.15	欠測	90.61	90.20	89.82	89.66	90.04	993.22
10	90.06	90.05	89.94	91.30	91.14	90.15	89.98	90.64	90.54	89.69	89.65	90.01	1083.15
11	90.06	90.09	89.93	91.13	90.94	90.15	89.97	90.65	90.18	89.71	89.66	90.05	1082.52
12	90.06	90.07	89.95	91.46	91.15	90.14	89.95	90.69	90.12	89.73	89.64	90.01	1082.97
13	90.07	90.05	90.01	91.71	91.75	90.10	89.96	90.47	89.93	89.91	89.65	90.01	1083.62
14	90.07	90.04	90.01	91.95	91.25	90.12	90.03	90.08	89.91	89.96	89.64	90.30	1083.36
15	90.04	90.02	90.03	91.77	90.99	90.16	90.40	90.12	89.87	89.96	89.79	90.02	1083.17
16	90.04	90.05	90.04	91.68	90.90	90.06	89.98	90.14	90.23	89.95	90.21	90.02	1083.30
17	90.03	90.06	90.06	欠測	90.85	90.00	89.95	90.17	90.69	欠測	90.07	90.04	901.92
18	90.02	90.02	90.23	欠測	90.64	89.96	89.92	90.15	90.84	欠測	90.35	90.02	902.15
19	90.04	90.03	90.70	欠測	90.53	90.06	89.93	90.15	90.62	欠測	90.26	90.04	902.36
20	90.04	90.04	90.64	欠測	90.48	89.98	89.92	90.15	90.27	欠測	90.12	90.06	901.70
21	90.04	90.03	90.31	欠測	90.52	90.03	89.94	90.15	90.10	欠測	90.06	90.05	901.23
22	90.04	90.00	90.22	欠測	90.58	89.98	90.05	90.37	89.95	欠測	90.03	90.02	901.24
23	90.04	89.90	90.26	欠測	90.44	89.81	90.13	90.47	89.88	欠測	90.14	90.07	901.14
24	90.04	89.92	90.20	欠測	欠測	89.82	90.04	90.47	89.91	欠測	90.11	90.07	810.58
25	90.02	89.93	90.17	欠測	欠測	89.86	90.16	90.47	89.91	89.70	90.04	90.08	900.34
26	90.01	89.94	90.14	欠測	90.42	89.95	91.35	欠測	89.83	89.60	89.87	90.10	901.21
27	89.98	89.95	90.08	91.55	90.32	89.99	91.20	欠測	89.80	89.64	89.82	90.01	992.34
28	89.98	89.95	90.04	91.16	欠測	90.06	欠測	欠測	89.71	89.63	89.96	90.06	810.55
29	89.97		90.07	91.12	欠測	89.93	欠測	欠測	89.69	89.61	90.28	90.04	720.71
30	89.94		90.07	90.96	91.83	89.90	欠測	欠測	89.88	89.66	90.16	90.03	812.43
31	89.95		90.04		91.15		欠測	欠測		89.62		90.04	450.80
計	2791.35	2520.10	2792.80	1463.89	1908.16	2432.91	2342.58	2258.05	2344.04	2064.75	1979.17	2790.98	27688.78
平均	90.04	90.00	90.09	欠測	欠測	90.11	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	90.03	90.21

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月29日21時 分 92.35	(95/ 95) 90.25	(185/185) 90.05	(275/275) 89.90	(355/355) 89.65	7月 2日 9時 分 89.60	90.02	(366/366) 90.21	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1962年（昭和37年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.04	90.10	90.06	90.44	90.86	90.26	89.97	91.71	90.32	90.62	90.20	90.14	1084.72
2	90.08	90.06	90.10	90.42	90.82	90.22	89.99	91.10	90.29	90.57	90.24	90.19	1084.08
3	90.10	90.03	90.05	90.63	90.88	90.24	90.01	90.72	90.25	90.51	90.19	90.15	1083.76
4	90.06	90.05	90.08	91.59	90.89	90.52	90.13	91.94	90.28	90.50	90.09	90.10	1086.23
5	90.04	90.05	90.08	91.40	91.04	90.87	90.04	91.36	90.22	90.41	90.20	90.16	1085.87
6	90.03	90.06	90.10	90.94	90.99	90.55	89.98	90.84	90.18	90.44	90.53	90.15	1084.79
7	90.10	90.10	90.10	90.98	90.75	90.50	89.94	91.15	90.26	90.39	90.48	90.12	1084.87
8	90.10	90.12	90.04	91.26	90.64	90.38	89.90	91.58	91.01	90.45	90.32	90.18	1085.98
9	90.12	90.10	90.04	91.88	90.63	90.28	89.91	91.30	91.42	90.55	90.21	90.12	1086.56
10	90.10	90.02	90.06	92.56	90.61	90.24	89.87	91.61	91.08	90.52	90.16	90.14	1086.97
11	90.11	90.00	90.08	92.20	90.66	90.20	89.92	91.44	91.65	90.38	90.52	90.09	1087.25
12	90.10	90.05	90.06	91.83	90.62	90.09	90.20	91.13	91.60	90.42	90.50	90.18	1086.78
13	90.11	90.19	90.07	91.85	90.74	90.09	90.28	90.78	91.21	90.42	90.41	90.19	1086.34
14	90.11	90.15	90.08	91.67	90.74	90.10	89.99	90.57	90.98	91.24	90.48	90.20	1086.31
15	90.10	90.10	90.05	92.02	90.58	90.14	89.99	90.42	90.86	91.04	90.60	90.17	1086.07
16	90.12	90.10	90.12	91.92	90.50	90.20	90.33	90.63	90.80	91.62	90.52	90.18	1087.04
17	90.07	90.08	90.07	91.74	90.48	90.09	90.03	91.24	90.69	91.42	90.48	90.12	1086.51
18	90.04	90.05	90.15	91.74	90.53	90.24	89.96	91.64	90.63	91.02	90.37	90.11	1086.48
19	90.14	90.10	90.10	91.74	90.49	90.47	89.93	91.01	90.61	90.75	90.31	90.18	1085.83
20	90.14	90.08	90.08	91.60	90.42	90.25	89.92	90.75	90.59	90.69	90.28	90.20	1085.00
21	90.05	90.10	90.10	91.40	90.41	90.17	90.15	90.61	90.42	90.67	90.25	90.14	1084.47
22	90.08	90.15	90.10	91.45	90.42	90.09	90.09	90.49	90.46	90.80	90.25	90.16	1084.54
23	90.14	90.15	90.08	91.55	90.35	90.06	89.94	90.44	90.47	90.71	90.23	90.14	1084.26
24	90.18	90.12	90.04	91.56	90.31	90.05	89.88	90.49	90.58	90.60	90.25	90.12	1084.18
25	90.08	90.02	90.10	91.27	90.33	90.04	89.86	90.44	90.58	90.56	90.24	90.16	1083.68
26	90.08	90.08	90.12	91.48	90.30	90.04	89.90	90.32	90.44	90.39	90.38	90.17	1083.70
27	90.08	90.08	90.12	91.32	90.23	89.85	89.92	90.25	90.43	90.50	90.29	90.16	1083.23
28	90.10	90.12	90.18	91.30	90.20	90.07	89.90	90.26	90.49	90.42	90.27	90.12	1083.43
29	90.15		90.16	91.28	90.21	90.09	90.06	90.22	90.68	90.42	90.28	90.12	993.67
30	90.14		90.16	91.03	90.62	90.01	90.18	90.26	90.78	90.41	90.30	90.16	994.05
31	90.12		90.08		90.33		90.03	90.57		90.34		90.14	631.61
計	2793.01	2522.41	2792.81	2744.05	2807.58	2706.40	2790.20	2817.27	2720.26	2809.78	2709.83	2794.66	33008.26
平均	90.10	90.09	90.09	91.47	90.57	90.21	90.01	90.88	90.68	90.64	90.33	90.15	90.43

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月10日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月11日14時 分		(366/366)	
	92.60	90.57	90.23	90.10	89.92	89.82	90.04	90.43	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1963年（昭和38年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.18	90.07	90.22	90.72	90.95	90.26	90.20	89.97	90.23	90.14	89.78	90.06	1082.78
2	90.16	90.05	90.30	90.75	90.76	90.18	90.09	90.06	90.02	90.90	89.76	90.08	1083.11
3	90.19	90.09	90.22	90.92	90.64	90.12	90.04	90.39	90.23	90.63	89.78	90.00	1083.25
4	90.16	90.10	90.30	90.90	90.50	90.04	90.03	90.93	90.78	90.54	89.76	90.00	1084.04
5	90.20	90.00	90.28	90.94	90.50	89.96	89.97	90.52	90.62	90.34	89.76	90.04	1083.13
6	90.18	90.16	90.08	91.01	90.53	90.11	89.99	90.35	90.76	90.12	89.72	90.05	1083.06
7	90.12	90.12	90.12	90.74	90.49	90.00	90.07	90.21	90.72	90.08	89.82	90.02	1082.51
8	90.14	90.09	90.25	90.68	90.41	89.92	90.18	90.09	90.48	90.15	89.92	90.12	1082.43
9	90.14	90.08	90.25	90.71	90.34	89.91	90.06	90.07	90.27	90.02	89.84	90.14	1081.83
10	90.22	90.10	90.08	90.59	90.27	90.09	90.05	90.03	90.14	89.96	89.82	90.14	1081.49
11	90.22	90.07	90.05	90.53	90.16	90.25	90.14	90.08	90.05	89.96	89.88	90.08	1081.47
12	90.15	90.08	90.14	90.65	90.40	89.96	90.10	89.98	89.99	89.96	89.84	90.11	1081.36
13	90.19	90.10	90.12	90.97	90.21	89.95	90.03	90.08	89.90	90.02	89.90	90.11	1081.58
14	90.19	90.18	90.10	91.04	90.30	89.86	89.99	90.05	89.90	89.99	89.91	90.08	1081.59
15	90.15	90.20	90.04	91.20	90.60	89.96	90.05	90.14	89.87	90.20	89.94	90.04	1082.39
16	90.20	90.16	90.07	91.18	90.36	89.94	89.97	90.53	89.86	90.30	89.96	90.11	1082.64
17	90.20	90.08	90.09	92.19	90.22	89.89	90.00	91.12	90.04	90.64	89.96	90.08	1084.51
18	90.19	90.06	90.03	92.01	90.17	89.85	89.99	90.50	90.02	90.68	89.96	90.09	1083.55
19	90.19	90.10	90.05	91.60	90.13	89.86	90.00	90.17	90.00	90.54	89.99	90.12	1082.75
20	90.15	90.12	90.16	91.21	90.14	89.86	90.00	90.05	90.28	90.28	90.02	90.13	1082.40
21	90.20	90.12	90.75	90.94	90.23	89.90	89.97	89.99	91.31	90.01	90.04	90.05	1083.51
22	90.20	90.11	91.08	91.00	90.15	90.25	90.02	89.94	90.62	89.98	90.04	90.09	1083.48
23	90.19	90.08	90.62	91.00	90.10	90.72	89.98	89.89	90.12	89.88	90.12	90.12	1082.82
24	90.19	90.08	90.42	90.93	90.13	90.34	89.99	89.87	90.10	89.94	90.02	90.15	1082.16
25	90.27	90.08	90.31	91.10	90.04	90.63	90.11	89.92	90.10	89.90	89.98	90.20	1082.64
26	90.06	90.06	90.27	91.14	90.08	90.33	90.25	90.16	90.02	89.84	89.98	90.14	1082.33
27	90.06	90.10	90.40	91.06	90.01	90.26	90.08	90.12	89.99	89.84	89.92	90.15	1081.99
28	90.10	90.15	90.48	91.03	90.02	90.16	90.09	89.96	90.04	89.80	89.99	90.07	1081.89
29	90.02		90.39	91.02	89.96	90.12	90.35	89.90	89.98	89.79	90.00	90.08	991.61
30	90.04		90.27	91.03	89.94	90.04	90.36	89.88	89.91	89.80	89.95	90.12	991.34
31	90.09		90.30		89.97		90.08	90.04		89.84		90.10	630.42
計	2794.94	2522.79	2798.24	2730.79	2798.71	2702.72	2792.23	2794.99	2706.35	2794.07	2697.36	2792.87	32926.06
平均	90.16	90.10	90.27	91.03	90.28	90.09	90.07	90.16	90.21	90.13	89.91	90.09	90.20

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日 1時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	11月 6日18時 分		(366/366)	
	92.52	90.25	90.10	90.01	89.82	89.70	90.04	90.20	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1964年（昭和39年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.15	90.06	89.98	90.36	90.41	89.96	89.65	90.19	90.51	89.79	89.86	89.95	1080.87
2	90.06	90.10	90.04	90.40	90.53	89.93	89.78	90.04	90.52	89.79	90.25	90.03	1081.47
3	90.12	90.08	90.05	90.56	90.61	89.91	89.73	90.02	90.65	89.78	90.09	90.04	1081.64
4	90.15	90.20	90.00	90.58	90.77	89.92	89.61	89.99	90.64	89.77	90.00	89.99	1081.62
5	90.16	90.19	89.98	90.57	90.67	90.17	89.61	90.02	90.66	89.77	90.09	90.02	1081.91
6	90.19	90.14	89.98	90.64	90.55	90.05	89.96	90.04	90.90	89.78	90.04	90.13	1082.40
7	90.19	90.19	90.00	90.60	90.41	90.08	90.02	90.14	90.65	89.77	90.03	90.10	1082.18
8	90.20	90.18	90.05	90.43	90.21	90.01	90.02	90.13	90.54	89.76	89.96	90.02	1081.51
9	90.20	90.11	89.98	90.83	90.20	90.10	90.05	90.58	90.43	89.88	89.95	90.04	1082.35
10	90.15	90.14	90.04	90.46	90.92	90.07	90.11	90.20	90.35	90.04	89.95	89.97	1082.40
11	90.18	90.13	89.98	90.76	90.90	90.05	90.07	90.36	90.25	89.99	89.93	90.02	1082.62
12	90.08	90.14	90.01	90.98	90.55	89.96	90.16	90.63	90.22	89.91	89.90	90.08	1082.62
13	90.12	90.10	90.05	91.16	90.29	89.91	90.23	90.47	90.35	89.87	89.89	90.04	1082.48
14	90.11	90.08	90.08	91.16	90.18	89.85	90.08	90.33	90.23	89.84	89.97	90.02	1081.93
15	90.04	90.08	90.02	91.45	90.14	89.88	90.06	90.65	90.17	89.82	90.17	90.03	1082.51
16	90.14	90.16	89.98	91.12	90.10	89.87	90.08	91.16	90.14	89.81	90.03	90.03	1082.62
17	90.06	90.18	90.02	91.10	90.06	89.85	90.16	92.44	90.05	89.77	90.05	90.01	1083.75
18	90.08	90.10	90.05	91.20	90.08	89.84	90.24	91.28	89.82	89.80	90.48	90.02	1082.99
19	90.08	90.10	90.02	91.10	90.04	89.76	90.30	90.70	89.95	89.83	89.95	90.00	1081.83
20	90.04	90.06	90.03	90.88	90.02	89.94	90.18	90.49	89.86	89.80	89.95	89.94	1081.19
21	90.11	90.11	90.01	90.71	89.98	89.88	90.33	90.40	89.88	89.77	90.06	89.94	1081.18
22	90.12	90.12	89.99	90.58	89.98	90.02	90.52	90.64	89.92	89.77	90.48	89.94	1082.08
23	90.08	90.14	89.99	90.45	90.16	89.77	90.11	90.60	89.85	89.77	90.26	89.91	1081.09
24	90.11	90.14	90.02	90.36	90.11	89.76	90.24	90.38	89.82	89.81	90.20	89.97	1080.92
25	90.08	90.18	90.01	90.32	89.99	89.73	90.04	90.47	89.81	89.83	90.19	89.93	1080.58
26	90.08	90.14	90.00	90.49	89.96	89.67	90.00	90.77	89.84	89.84	90.12	89.92	1080.83
27	90.10	90.18	90.01	90.88	89.92	89.64	89.97	90.60	89.88	89.87	90.11	89.96	1081.12
28	90.12	90.18	90.04	90.58	89.96	89.68	89.99	90.48	89.86	89.88	90.12	89.95	1080.84
29	90.15	90.18	90.04	90.48	90.06	89.72	89.98	90.37	89.82	89.93	90.26	90.02	1081.01
30	90.12		90.15	90.42	89.93	89.72	89.96	90.27	89.80	89.89	90.23	90.02	990.51
31	90.10		90.30		89.99		90.18	90.24		89.86		90.05	630.72
計	2793.67	2613.89	2790.90	2721.61	2797.68	2696.70	2791.42	2805.08	2705.37	2784.79	2702.57	2790.09	32993.77
平均	90.12	90.13	90.03	90.72	90.25	89.89	90.05	90.49	90.18	89.83	90.09	90.00	90.40

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月17日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	6月27日11時 分		(366/366)	
	92.50	90.20	90.06	89.96	89.76	89.54	90.03	90.40	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1965年（昭和40年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.92	89.93	90.01	90.18	90.85	90.15	90.23	89.47	89.60	90.16	89.98	90.20	1080.68
2	90.01	89.95	90.03	90.12	90.98	90.15	90.00	89.56	89.56	90.29	89.94	90.12	1080.71
3	90.02	89.95	90.03	90.19	91.14	90.24	89.75	89.76	89.60	90.20	90.10	90.12	1081.10
4	90.02	89.94	89.99	90.06	91.36	90.20	89.69	89.92	89.61	90.17	90.06	90.21	1081.23
5	90.05	89.97	89.97	89.99	91.50	90.13	89.56	90.26	89.55	90.08	90.04	90.22	1081.32
6	89.91	89.92	89.98	90.17	91.34	90.16	89.90	90.10	89.70	90.04	90.18	90.11	1081.51
7	89.93	89.94	90.01	90.08	91.77	90.06	89.98	89.85	89.75	89.98	90.10	90.12	1081.57
8	89.91	89.93	89.97	90.12	92.04	90.36	89.83	89.72	90.27	90.02	90.10	90.15	1082.42
9	89.94	89.94	90.18	90.28	91.55	90.22	89.68	89.56	89.90	90.10	90.42	90.09	1081.86
10	89.91	89.97	90.18	90.40	91.53	90.30	89.64	89.58	89.78	89.98	90.22	90.10	1081.59
11	89.93	89.93	90.03	90.38	91.52	90.19	89.88	89.56	90.52	89.92	90.14	90.09	1082.09
12	89.94	89.94	90.02	90.40	91.51	90.14	89.78	89.59	90.18	89.90	90.06	90.15	1081.61
13	89.98	89.93	90.00	90.21	91.30	90.06	89.77	89.67	90.04	89.87	90.06	90.07	1080.96
14	89.98	89.96	90.03	90.33	91.50	89.98	89.61	89.42	89.94	89.87	90.14	90.06	1080.82
15	90.01	89.94	89.84	90.61	91.54	89.92	89.70	89.59	89.88	89.90	90.29	90.03	1081.25
16	90.01	89.87	89.60	90.76	91.28	89.91	89.70	89.54	89.96	90.00	90.18	90.01	1080.82
17	89.99	89.76	89.74	90.88	90.92	89.89	89.60	89.52	91.08	89.94	90.20	90.02	1081.54
18	89.95	89.80	90.11	90.61	90.80	89.97	89.50	89.55	91.21	89.96	90.50	89.97	1081.93
19	89.95	89.90	90.04	90.66	90.67	89.92	89.58	90.00	91.28	90.02	90.32	89.91	1082.25
20	89.97	89.93	90.06	90.74	90.52	89.84	89.58	90.16	90.88	90.00	90.66	89.92	1082.26
21	89.94	89.94	90.00	90.48	90.57	89.75	89.64	89.88	90.63	89.94	90.04	90.00	1080.81
22	89.91	89.94	89.96	90.51	90.72	89.72	89.72	89.76	90.38	89.97	89.96	90.03	1080.58
23	89.92	89.96	89.94	90.61	90.82	89.74	89.67	89.76	90.22	89.91	90.28	90.00	1080.83
24	89.93	89.94	90.06	90.81	90.77	89.69	89.67	89.68	90.09	89.97	90.26	90.03	1080.90
25	89.91	90.00	90.02	90.94	90.93	89.66	89.63	89.66	89.96	89.84	90.33	90.05	1080.93
26	89.91	90.05	90.07	91.16	90.90	89.62	89.52	90.00	89.90	89.87	90.40	90.05	1081.45
27	89.92	90.03	90.18	91.57	90.61	89.40	89.48	89.90	89.76	90.01	90.29	90.06	1081.21
28	89.94	90.01	90.14	91.31	90.42	89.33	89.36	89.74	89.82	90.02	90.20	90.04	1080.33
29	89.90		90.46	91.14	90.29	89.54	89.36	89.72	89.90	89.94	90.39	90.03	990.67
30	89.92		90.14	91.15	90.19	89.69	89.38	89.61	89.92	89.94	90.42	90.00	990.36
31	89.91		90.14		90.13		89.55	89.44		89.94		90.01	629.12
計	2788.44	2518.27	2790.93	2716.85	2821.97	2697.93	2779.94	2781.53	2702.87	2789.75	2706.26	2791.97	32886.71
平均	89.95	89.94	90.03	90.56	91.03	89.93	89.68	89.73	90.10	89.99	90.21	90.06	90.10

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 8日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	6月28日 6時 分		(366/366)	
	92.21	90.18	90.00	89.90	89.52	89.31	89.87	90.10	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1966年（昭和41年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.05	90.05	90.11	89.80	91.19	90.02	89.60	90.06	89.67	89.84	90.16	89.93	1080.48
2	89.97	90.19	90.15	89.78	90.95	89.92	89.71	89.91	89.66	89.77	90.10	89.94	1080.05
3	90.10	90.19	90.10	89.86	91.12	89.98	89.68	89.84	89.65	89.74	90.94	89.87	1081.07
4	90.05	90.22	90.15	90.08	91.16	89.82	89.63	89.76	89.63	89.70	90.91	89.72	1080.83
5	90.19	90.17	90.22	89.88	90.62	90.06	89.54	89.73	89.66	89.68	90.80	89.96	1080.51
6	89.88	90.00	90.19	89.88	90.63	90.06	89.52	90.00	89.64	89.62	90.90	89.99	1080.31
7	90.07	90.27	90.23	89.94	91.18	90.13	89.50	89.93	89.61	89.60	90.76	89.87	1081.09
8	90.16	90.42	90.39	90.05	91.82	89.86	89.98	89.99	89.60	89.64	90.84	89.86	1082.61
9	90.13	90.22	90.28	90.27	91.72	89.79	89.66	89.83	89.58	89.82	90.84	89.82	1081.96
10	90.07	90.14	90.22	90.55	91.40	89.84	89.93	89.78	89.61	89.56	90.62	89.80	1081.52
11	90.05	90.19	90.30	90.02	91.17	89.77	89.88	89.84	90.95	89.54	89.77	89.78	1081.26
12	90.17	90.03	90.40	90.10	90.78	89.58	89.68	91.25	90.20	89.48	89.74	89.78	1081.19
13	90.16	90.00	90.21	90.26	90.72	89.62	89.59	91.80	89.97	89.46	89.76	89.75	1081.30
14	90.02	90.00	90.06	90.42	90.50	89.70	89.58	90.97	89.80	89.44	90.06	89.74	1080.29
15	89.92	90.04	90.26	90.64	90.44	89.77	89.58	90.42	89.37	89.52	90.10	89.85	1079.91
16	89.92	90.06	90.20	90.78	90.76	89.78	89.56	90.26	89.41	89.49	90.07	89.82	1080.11
17	89.78	90.03	90.26	90.50	90.85	89.75	89.64	90.38	90.28	89.64	90.05	89.75	1080.91
18	89.93	90.21	90.21	90.28	90.88	89.72	89.66	90.69	90.08	89.67	90.10	89.84	1081.27
19	90.04	90.02	90.26	90.13	90.99	89.65	89.54	90.96	89.96	89.83	90.18	89.73	1081.29
20	90.10	90.04	90.28	90.09	90.96	89.62	89.51	91.34	89.96	89.89	90.02	89.70	1081.51
21	89.95	90.03	89.96	90.79	90.76	89.63	89.86	91.04	89.90	89.95	89.93	89.67	1081.47
22	90.03	90.15	89.86	91.07	90.64	89.72	90.25	90.48	89.80	89.83	89.93	89.66	1081.42
23	90.08	90.12	89.82	91.02	90.30	89.68	89.63	90.24	89.80	89.80	89.82	89.68	1079.99
24	90.05	90.00	89.80	91.12	90.48	89.66	89.62	90.12	89.78	89.76	89.88	89.71	1079.98
25	90.03	90.04	89.78	91.88	90.34	89.48	89.58	89.99	89.74	89.71	90.20	89.72	1080.49
26	90.05	90.10	89.82	92.07	90.11	89.53	89.52	89.94	89.70	89.70	90.94	89.70	1081.18
27	90.03	90.03	89.72	92.73	90.16	89.54	89.48	89.83	89.70	89.67	90.54	89.70	1081.13
28	90.00	90.06	89.94	92.23	90.14	89.39	89.44	89.80	89.68	90.65	90.14	89.68	1081.15
29	90.03		89.78	91.67	90.52	89.68	90.43	89.77	89.66	90.72	90.01	89.68	991.95
30	90.05		89.96	91.38	90.03	90.00	89.40	89.73	89.84	90.40	90.26	89.70	990.75
31	90.13		89.88		90.02		90.33	89.68		90.54		89.69	630.27
計	2791.19	2523.02	2792.80	2719.27	2813.34	2692.75	2780.51	2797.36	2693.89	2783.66	2708.37	2783.09	32879.25
平均	90.04	90.11	90.09	90.64	90.75	89.76	89.69	90.24	89.80	89.80	90.28	89.78	90.08

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月27日18時 分 92.91	(95/ 95) 90.20	(185/185) 89.98	(275/275) 89.74	(355/355) 89.49	6月29日 6時 分 89.17	89.80	(366/366) 90.08	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1967年（昭和42年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.69	89.69	89.82	90.37	90.98	89.77	90.27	89.64	89.61	89.65	89.81	89.76	1079.06
2	89.64	89.70	89.89	90.30	91.20	89.72	89.97	89.60	89.64	89.63	89.82	89.92	1079.03
3	89.68	89.73	89.86	90.21	91.26	89.79	89.89	89.60	89.64	89.62	89.80	89.98	1079.06
4	89.70	89.72	89.90	90.17	91.63	89.87	89.94	89.60	89.61	89.58	89.74	89.88	1079.34
5	89.68	89.71	89.92	90.40	91.41	89.95	89.82	89.62	89.63	89.60	89.76	89.83	1079.33
6	89.68	89.68	89.94	90.06	90.62	89.78	89.94	89.59	89.60	89.56	89.91	89.69	1078.05
7	89.63	89.66	89.92	89.97	90.45	89.74	89.97	89.60	89.61	89.58	89.80	89.71	1077.64
8	89.63	89.64	89.95	89.89	90.38	89.82	90.21	89.58	89.63	89.55	89.76	89.73	1077.77
9	89.64	89.68	89.98	89.98	90.33	89.80	89.97	89.63	89.62	89.55	89.88	89.76	1077.82
10	89.72	89.70	90.00	90.16	90.30	89.81	89.92	89.62	89.69	89.55	89.76	89.78	1078.01
11	89.87	89.68	89.87	90.40	90.32	89.90	89.79	89.60	89.69	89.57	89.78	89.81	1078.28
12	89.91	89.71	89.89	90.37	90.20	89.86	89.76	89.62	89.68	89.48	89.78	89.80	1078.06
13	89.92	89.69	89.93	90.41	90.14	89.83	90.09	89.65	89.82	89.56	89.80	89.78	1078.62
14	89.80	89.70	89.95	90.66	90.35	89.80	89.87	89.61	89.97	89.58	89.74	89.68	1078.71
15	89.80	89.55	89.96	90.72	90.53	89.80	90.10	89.63	89.89	89.72	89.76	89.65	1079.11
16	89.76	89.46	89.92	90.39	90.19	89.92	89.90	89.66	89.67	89.95	89.84	89.76	1078.42
17	89.76	89.45	89.74	89.81	90.37	89.84	89.78	89.69	89.68	89.96	89.77	89.69	1077.54
18	89.80	89.48	89.57	90.63	90.25	89.96	89.78	89.70	90.17	89.78	89.76	89.67	1078.55
19	89.84	89.51	89.59	91.06	90.12	89.43	89.78	89.62	89.98	89.82	89.74	89.66	1078.15
20	89.83	89.48	89.67	91.14	90.14	89.76	89.71	89.65	89.71	89.86	89.71	89.65	1078.31
21	89.86	89.52	89.84	91.34	90.10	89.78	89.68	89.69	89.70	89.82	89.70	89.66	1078.69
22	89.23	89.56	89.83	91.38	90.02	89.74	89.66	89.70	89.69	90.03	89.70	89.65	1078.19
23	89.81	89.63	89.79	91.02	89.94	89.69	89.64	89.69	89.92	90.43	89.70	89.62	1078.88
24	89.79	89.79	89.80	91.17	89.94	89.65	89.64	89.68	89.74	90.25	89.69	89.62	1078.76
25	89.78	89.79	89.84	91.13	89.91	89.64	89.64	89.68	90.07	90.02	89.63	89.62	1078.75
26	89.78	89.82	89.81	91.29	89.89	89.62	89.64	89.74	90.08	89.94	89.63	89.73	1078.97
27	89.82	89.83	89.85	91.00	89.80	89.64	89.72	89.76	89.84	89.84	89.83	89.74	1078.67
28	89.77	89.81	90.21	90.61	89.82	89.83	89.72	89.77	89.82	89.82	89.65	89.75	1078.58
29	89.73		90.01	90.60	89.80	90.01	89.82	89.72	89.74	89.86	89.64	89.74	988.67
30	89.70		89.92	90.74	89.78	90.42	89.65	89.67	89.69	89.74	89.60	89.74	988.65
31	89.73		90.12		89.76		89.63	89.64		89.76		89.74	628.38
計	2781.98	2510.37	2786.29	2717.38	2799.93	2694.17	2784.90	2779.25	2692.83	2782.66	2692.49	2781.80	32804.05
平均	89.74	89.66	89.88	90.58	90.32	89.81	89.84	89.65	89.76	89.76	89.75	89.74	89.88

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 4日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月17日 7時 分		(366/366)	
	91.98	89.97	89.78	89.68	89.56	89.40	89.71	89.88	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1968年（昭和43年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.76	89.60	89.59	90.79	90.35	89.77	89.12	89.31	89.70	90.74	89.51	89.79	1078.03
2	89.74	89.58	89.61	90.88	90.26	89.74	89.17	89.26	90.03	90.32	89.51	89.74	1077.84
3	89.74	89.60	89.58	90.63	90.21	89.68	89.22	89.32	89.91	89.94	89.51	89.66	1077.00
4	89.74	89.60	89.59	90.45	90.22	89.65	89.26	89.51	89.77	89.66	89.50	89.77	1076.72
5	89.74	89.60	89.56	90.45	90.18	89.66	89.26	89.40	89.70	89.57	89.50	89.89	1076.51
6	89.72	89.60	89.60	90.45	90.24	89.64	89.24	89.33	89.68	89.58	89.49	89.86	1076.43
7	89.72	89.58	90.12	90.33	90.14	89.63	89.26	89.32	89.62	89.56	89.48	89.76	1076.52
8	89.72	89.59	90.19	90.46	89.97	89.60	89.39	89.30	89.60	89.56	89.44	89.77	1076.59
9	89.72	89.61	90.12	90.43	89.90	89.56	89.37	89.45	89.50	89.50	89.43	89.68	1076.27
10	89.73	89.67	90.22	90.37	89.81	89.54	89.20	89.63	89.47	89.52	89.43	89.64	1076.23
11	89.73	89.61	90.25	90.51	89.77	89.54	89.16	89.46	89.46	89.53	89.41	89.72	1076.15
12	89.73	89.61	90.32	90.54	89.76	89.61	89.12	89.40	89.50	89.56	89.42	89.86	1076.43
13	89.73	89.59	90.10	90.50	89.77	89.60	89.11	89.40	89.43	89.53	89.43	89.86	1076.05
14	89.74	89.59	90.00	90.54	89.79	89.52	89.09	89.34	89.44	89.98	89.44	89.68	1076.15
15	89.75	89.56	89.88	90.54	89.78	89.50	89.12	89.38	89.40	89.71	89.43	89.66	1075.71
16	89.75	89.61	89.78	90.63	89.69	89.50	89.12	89.44	89.40	89.60	89.56	89.63	1075.71
17	89.75	89.60	89.78	90.56	89.67	89.52	89.13	89.38	89.39	89.52	89.59	89.62	1075.51
18	89.75	89.59	89.88	90.62	89.70	89.52	89.11	89.39	89.38	89.48	89.62	89.56	1075.60
19	89.75	89.59	89.90	90.65	89.70	89.48	89.09	89.38	89.41	89.43	89.60	89.52	1075.50
20	89.75	89.58	89.90	90.62	89.71	89.40	89.10	89.41	89.41	89.38	89.72	89.56	1075.54
21	89.73	89.59	89.82	90.42	89.88	89.41	89.19	89.33	90.07	89.51	89.83	89.54	1076.32
22	89.73	89.60	89.85	90.48	89.88	89.41	89.24	89.40	89.86	89.44	89.68	89.58	1076.15
23	89.73	89.61	90.05	90.53	90.32	89.37	89.84	89.37	89.65	89.41	89.84	89.57	1077.29
24	89.72	89.58	90.00	90.51	89.94	89.30	90.02	89.38	89.58	89.45	90.22	89.56	1077.26
25	89.71	89.58	90.05	90.46	89.83	89.23	89.77	89.52	89.52	89.38	90.07	89.54	1076.66
26	89.71	89.59	90.14	90.42	89.78	89.21	89.58	89.71	89.50	89.41	90.19	89.52	1076.76
27	89.70	89.57	90.05	90.33	89.75	89.29	89.46	89.68	89.46	89.39	90.33	89.52	1076.53
28	89.70	89.56	90.10	90.27	89.75	89.20	89.38	89.61	89.44	89.46	90.32	89.52	1076.31
29	89.70	89.59	90.05	90.16	89.87	89.15	89.38	89.64	89.44	89.58	90.00	89.51	1076.07
30	89.70		90.20	90.28	89.93	89.18	89.38	89.64	89.52	89.52	89.93	89.51	986.79
31	89.70		90.48		89.83		89.36	89.62		89.60		89.57	628.16
計	2781.59	2598.23	2788.76	2714.81	2787.38	2684.41	2768.24	2772.71	2687.24	2777.82	2690.43	2779.17	32830.79
平均	89.73	89.59	89.96	90.49	89.92	89.48	89.30	89.44	89.57	89.61	89.68	89.65	89.70

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	10月 1日10時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月14日 7時 分		(366/366)	
	91.04	89.79	89.61	89.48	89.16	89.04	89.48	89.70	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1969年（昭和44年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.54	89.56	89.69	89.87	90.56	90.06	89.55	89.64	91.18	89.60	89.82	89.80	1078.87
2	89.55	89.57	89.66	89.77	90.46	90.00	89.55	89.76	90.60	89.61	89.88	89.81	1078.22
3	89.53	89.55	89.68	89.69	90.53	89.82	89.76	89.66	90.35	89.64	89.86	89.73	1077.80
4	89.55	89.54	89.70	89.36	90.72	90.07	89.62	90.00	89.85	89.71	89.80	89.69	1077.61
5	89.56	89.57	89.75	89.55	90.87	90.17	89.54	90.02	89.88	89.78	89.81	89.69	1078.19
6	89.55	89.59	89.83	89.74	90.81	89.99	89.42	89.84	89.66	89.75	89.72	89.69	1077.59
7	89.55	89.59	89.85	89.61	90.60	90.22	89.48	89.80	89.70	89.71	89.79	89.70	1077.60
8	89.56	89.57	89.87	89.54	90.55	90.15	89.42	89.60	90.12	89.72	89.81	89.73	1077.64
9	89.56	89.56	89.85	89.78	90.34	90.08	89.40	89.78	89.79	89.94	89.77	89.73	1077.58
10	89.57	89.55	89.85	90.05	90.18	90.10	89.41	89.66	89.71	90.11	89.80	89.72	1077.71
11	89.55	89.59	89.82	90.07	90.13	90.06	89.37	89.62	89.73	89.89	90.28	89.71	1077.82
12	89.56	89.59	89.80	90.42	90.15	89.88	89.35	89.65	89.88	89.73	90.16	89.71	1077.88
13	89.57	89.60	89.84	90.70	90.00	90.09	89.36	89.79	89.71	89.76	90.09	89.70	1078.21
14	89.55	89.62	89.86	91.27	89.93	90.07	89.41	90.07	89.58	89.68	90.09	89.73	1078.86
15	89.57	89.60	89.87	91.20	89.86	90.04	89.54	89.99	89.64	89.68	90.08	89.69	1078.76
16	89.55	89.61	89.87	90.18	89.85	89.90	89.40	89.82	89.63	89.62	90.07	89.72	1077.22
17	89.56	89.64	89.87	90.56	90.16	89.80	89.63	89.81	89.57	89.76	90.01	89.71	1078.08
18	89.58	89.66	89.90	90.68	90.39	89.70	89.52	89.81	89.62	89.86	89.84	89.69	1078.25
19	89.53	89.64	89.93	90.79	90.20	89.74	89.47	89.88	89.61	90.01	89.78	89.72	1078.30
20	89.54	89.62	89.97	90.90	90.27	89.66	89.62	89.89	89.56	89.77	89.78	89.75	1078.33
21	89.57	89.61	90.10	91.03	90.14	89.62	89.60	89.75	89.59	89.76	90.06	89.77	1078.60
22	89.56	89.64	90.19	91.19	90.02	89.58	89.52	89.66	89.69	89.78	89.87	89.73	1078.43
23	89.59	89.65	90.09	91.30	89.98	89.64	89.51	89.68	89.60	89.80	89.82	89.77	1078.43
24	89.60	89.65	90.24	91.28	90.01	89.62	89.45	89.74	89.56	89.71	89.76	89.76	1078.38
25	89.56	89.65	90.19	90.99	89.90	89.60	89.70	90.00	89.60	89.74	89.78	89.75	1078.46
26	89.56	89.63	90.20	90.81	89.85	89.55	89.48	89.74	89.86	89.68	89.78	89.75	1077.89
27	89.57	89.65	89.99	90.96	89.86	89.73	89.47	89.73	90.20	89.69	89.78	89.73	1078.36
28	89.58	89.67	90.14	90.85	89.85	89.57	89.45	89.73	90.04	89.70	89.78	89.75	1078.11
29	89.58		90.04	90.71	89.85	89.55	89.86	89.91	89.92	90.00	89.78	89.76	988.96
30	89.59		90.14	90.78	89.86	89.53	89.72	89.92	89.76	89.80	89.74	89.77	988.61
31	89.61		90.12		89.90		89.60	89.75		89.85		89.75	628.58
計	2776.45	2508.97	2787.90	2713.63	2795.78	2695.59	2775.18	2783.70	2695.19	2782.84	2696.39	2781.71	32793.33
平均	89.56	89.61	89.93	90.45	90.19	89.85	89.52	89.80	89.84	89.77	89.88	89.73	89.84

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 1日10時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	4月 4日18時 分		(366/366)	
	91.63	89.91	89.75	89.61	89.45	89.23	89.65	89.84	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1970年（昭和45年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.76	89.83	89.84	89.56	91.72	89.90	90.22	91.24	89.69	90.10	90.22	89.79	1081.87
2	89.78	89.95	89.95	89.64	91.57	89.79	90.11	90.82	90.01	90.06	90.18	89.74	1081.60
3	90.19	89.90	89.90	89.64	91.63	89.82	90.02	90.27	90.56	89.98	90.08	89.70	1081.69
4	90.26	89.85	89.85	89.61	91.60	89.88	90.03	90.18	90.09	89.86	90.05	89.72	1080.98
5	90.32	89.82	89.83	89.70	91.40	89.91	90.06	90.11	89.94	89.78	89.98	89.72	1080.57
6	90.40	89.83	89.82	89.79	91.49	89.81	90.02	90.04	89.91	89.71	89.97	89.70	1080.49
7	90.29	89.83	89.80	90.02	91.44	89.73	89.87	89.98	89.86	89.70	90.26	89.62	1080.40
8	89.92	89.85	89.78	90.55	91.31	89.56	89.84	89.93	89.82	89.73	90.11	89.64	1080.04
9	89.85	89.81	89.76	90.37	91.37	89.59	89.83	89.89	89.77	89.70	89.97	89.71	1079.62
10	89.80	89.77	89.76	90.51	91.46	89.68	89.80	89.79	90.06	89.68	89.92	89.68	1079.91
11	90.04	89.83	89.68	90.46	91.42	89.64	89.76	89.79	90.00	89.65	89.90	89.66	1079.83
12	89.94	89.83	89.65	90.08	91.10	89.59	89.83	89.77	89.86	89.66	89.96	89.68	1078.95
13	89.81	89.85	89.59	90.03	90.98	89.79	90.23	89.82	89.82	89.68	90.19	89.69	1079.48
14	89.80	89.82	89.55	90.08	90.66	89.95	90.14	89.73	89.75	89.64	90.78	89.70	1079.60
15	89.87	89.90	89.50	90.18	90.56	90.08	89.96	89.63	89.72	89.61	90.58	89.68	1079.27
16	89.67	89.92	89.42	90.52	90.62	89.94	89.89	89.73	89.70	89.59	90.23	89.60	1078.83
17	89.42	89.93	89.38	90.68	90.51	89.85	89.87	89.89	89.71	89.60	90.08	89.58	1078.50
18	89.42	89.91	89.34	91.21	90.54	89.74	89.87	89.89	89.71	89.63	90.05	89.44	1078.75
19	89.53	89.96	89.29	91.08	90.46	89.64	89.85	90.10	89.77	89.60	90.26	89.41	1078.95
20	89.45	89.97	89.30	91.30	90.37	89.87	89.82	90.05	89.68	89.61	90.16	89.40	1078.98
21	89.45	89.92	89.31	91.91	90.45	90.21	89.82	89.89	89.63	89.59	90.00	89.40	1079.58
22	89.43	89.88	89.33	91.34	90.41	89.92	89.76	89.81	89.74	89.58	89.96	89.42	1078.58
23	89.43	89.84	89.37	91.05	90.26	89.86	89.69	89.88	89.76	89.62	89.96	89.41	1078.13
24	89.45	89.80	89.44	91.30	90.23	89.81	89.40	89.88	89.68	89.60	89.95	89.44	1077.98
25	89.45	89.77	89.41	91.48	90.02	89.80	89.40	89.84	89.65	89.85	89.93	89.42	1078.02
26	89.48	89.76	89.40	91.62	90.07	91.35	89.64	89.76	89.66	91.23	89.80	89.43	1081.20
27	89.48	89.71	89.38	91.62	90.08	91.55	89.56	89.69	89.67	90.80	89.78	89.40	1080.72
28	89.49	89.66	89.50	91.50	90.04	90.93	89.61	89.75	89.68	90.33	89.78	89.40	1079.67
29	89.47		89.62	91.56	90.04	90.53	89.66	89.67	89.66	90.14	89.79	89.41	989.55
30	89.45		89.71	91.61	89.99	90.35	90.06	89.69	90.00	90.18	89.81	89.42	990.27
31	89.64		89.71		89.96		90.10	89.69		90.28		89.40	628.78
計	2781.74	2515.70	2777.17	2720.00	2813.76	2700.07	2785.72	2788.20	2694.56	2785.77	2701.69	2776.41	32840.79
平均	89.73	89.85	89.59	90.67	90.77	90.00	89.86	89.94	89.82	89.86	90.06	89.56	89.97

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	6月26日20時 分 92.40	(95/ 95) 90.06	(185/185) 89.83	(275/275) 89.68	(355/355) 89.40	3月19日 7時 分 89.29	89.71	(366/366) 89.97	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1971年（昭和46年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.55	89.62	89.64	90.62	90.22	89.85	89.61	89.65	89.54	90.22	90.36	90.08	1078.96
2	89.62	89.85	89.61	90.71	90.22	89.82	89.60	89.66	89.55	90.23	90.31	90.01	1079.19
3	89.69	89.98	89.62	90.51	90.17	89.81	89.56	89.66	89.50	89.73	90.10	89.71	1078.04
4	89.73	89.90	89.63	90.37	90.13	89.81	89.59	89.69	89.51	89.92	90.06	89.67	1078.01
5	89.75	89.83	89.63	90.46	90.23	89.92	89.65	89.64	90.22	89.87	89.97	89.90	1079.07
6	89.80	89.72	89.62	90.45	90.16	89.94	89.62	89.63	90.21	90.25	89.95	90.04	1079.39
7	89.77	89.58	89.63	90.32	89.95	89.88	89.63	89.65	89.89	90.04	89.93	90.04	1078.31
8	89.75	89.50	89.64	90.32	89.83	89.84	89.62	89.61	89.70	89.83	89.89	90.05	1077.58
9	89.70	89.47	89.62	90.60	89.78	89.85	89.68	89.54	89.64	89.83	89.88	90.06	1077.65
10	89.60	89.45	89.60	90.78	89.74	89.86	89.64	89.57	89.57	89.85	89.86	89.98	1077.50
11	89.35	89.50	89.62	90.56	89.79	89.85	89.62	89.74	89.56	89.81	89.84	89.94	1077.18
12	89.34	89.53	89.61	90.37	90.02	89.92	89.72	89.76	89.71	89.91	89.80	89.96	1077.65
13	89.39	89.54	89.62	90.67	90.12	89.79	89.66	89.61	89.86	89.97	89.76	89.91	1077.90
14	89.47	89.60	89.62	90.82	90.12	89.78	89.66	89.62	89.90	89.90	90.06	89.94	1078.49
15	89.53	89.58	89.63	90.66	90.09	89.82	89.73	89.63	89.78	89.80	90.01	89.95	1078.21
16	89.52	89.62	89.61	90.55	90.04	89.82	89.65	90.05	89.81	89.73	89.91	89.87	1078.18
17	89.47	89.62	89.62	90.56	89.97	90.01	89.73	90.01	89.81	89.73	89.89	89.91	1078.33
18	89.40	89.64	89.63	90.41	89.94	90.28	89.60	89.84	89.63	89.74	89.83	90.36	1078.30
19	89.43	89.63	89.69	90.44	89.91	90.04	89.59	89.76	89.64	89.68	89.80	89.96	1077.57
20	89.40	89.63	89.71	90.62	90.13	89.87	89.84	89.73	89.66	89.68	89.76	89.93	1077.96
21	89.39	89.63	89.73	90.60	89.88	89.85	89.74	89.74	89.80	89.74	89.74	89.96	1077.80
22	89.38	89.65	89.76	90.69	90.02	89.83	89.66	89.72	89.77	89.71	89.72	89.94	1077.85
23	89.32	89.64	89.76	90.76	89.93	89.82	89.64	89.68	89.74	89.72	89.74	89.97	1077.72
24	89.30	89.64	89.82	90.53	89.82	89.84	89.68	89.66	89.65	89.86	89.75	89.96	1077.51
25	89.32	89.63	89.96	90.42	89.92	89.86	89.72	89.65	89.67	90.20	89.80	89.93	1078.08
26	89.35	89.64	89.88	90.28	90.14	89.85	89.66	89.58	89.66	90.02	89.80	89.94	1077.80
27	89.36	89.62	89.74	90.30	90.06	89.80	89.58	89.56	89.76	90.22	89.82	89.92	1077.74
28	89.34	89.63	89.71	90.16	90.04	89.84	89.64	89.57	89.95	90.45	90.17	89.91	1078.41
29	89.31		89.87	90.16	90.08	89.85	89.85	89.56	90.06	90.21	90.10	89.92	988.97
30	89.35		90.39	90.19	89.96	89.72	89.86	89.55	90.08	90.08	90.12	89.91	989.21
31	89.52		90.26		89.99		89.73	89.55		90.02		89.90	628.97
計	2774.20	2509.87	2781.48	2714.89	2790.40	2696.02	2779.76	2779.87	2692.83	2787.95	2697.73	2788.53	32793.53
平均	89.49	89.64	89.73	90.50	90.01	89.87	89.67	89.67	89.76	89.93	89.92	89.95	89.84

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 5日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月11日16時 分		(366/366)	
	90.98	89.96	89.80	89.64	89.38	89.30	89.65	89.84	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1972年（昭和47年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.95	89.80	89.96	90.45	90.10	89.86	89.68	89.53	89.51	89.70	89.96	89.74	1078.24
2	89.90	89.59	89.95	90.40	90.16	89.78	89.65	89.50	89.47	89.63	89.99	89.72	1077.74
3	89.92	89.75	89.92	90.34	90.14	89.86	89.63	89.51	89.41	89.58	89.92	89.72	1077.70
4	89.97	89.86	89.93	90.95	90.06	89.83	89.64	89.51	89.46	89.62	89.86	89.82	1078.51
5	89.94	89.85	89.96	90.67	90.00	89.81	89.59	89.50	89.59	89.94	89.88	89.80	1078.53
6	89.91	89.83	89.90	90.47	89.83	89.68	89.61	89.60	89.51	89.80	89.83	89.78	1077.75
7	89.95	89.83	89.92	90.38	89.86	89.65	89.62	89.64	89.50	89.69	89.91	89.76	1077.71
8	89.91	89.83	89.92	90.32	90.14	89.66	89.63	89.55	89.58	89.81	89.90	89.74	1077.99
9	89.93	89.85	89.91	90.39	89.97	89.89	89.79	89.55	89.57	89.73	89.88	89.73	1078.19
10	89.94	89.83	89.87	90.38	89.94	89.94	89.87	89.56	89.44	89.68	89.86	89.72	1078.03
11	89.95	89.82	89.86	90.42	89.77	89.83	89.90	89.61	89.44	89.60	89.90	89.74	1077.84
12	89.91	89.84	89.81	90.56	89.77	90.00	89.85	89.58	89.46	89.65	89.84	89.83	1078.10
13	89.92	89.87	89.82	90.51	89.80	90.04	89.84	89.57	89.44	89.64	89.88	90.00	1078.33
14	89.96	89.84	89.83	90.63	89.77	90.20	89.70	89.76	89.43	89.65	89.88	89.85	1078.50
15	89.94	89.85	89.82	90.79	89.77	90.07	89.63	89.66	89.44	89.74	89.84	89.77	1078.32
16	89.95	89.83	89.89	90.86	89.84	89.87	89.56	89.56	89.45	89.78	89.88	89.77	1078.24
17	89.91	89.81	89.85	91.19	89.95	90.02	89.64	89.86	89.55	90.24	89.96	89.75	1079.73
18	89.88	89.80	89.88	91.28	89.94	90.07	89.63	89.75	89.63	90.06	89.92	89.75	1079.59
19	89.90	89.82	89.88	90.62	89.90	90.06	89.61	89.85	89.61	89.89	89.79	89.76	1078.69
20	89.93	89.80	89.90	90.44	89.96	89.87	89.60	89.72	89.75	89.80	89.90	89.78	1078.45
21	89.91	89.87	89.97	90.50	89.93	89.82	89.57	89.68	89.62	89.72	89.88	89.79	1078.26
22	89.94	89.83	90.00	90.39	89.96	89.82	89.57	89.66	89.56	89.76	89.90	89.77	1078.16
23	89.95	89.83	90.00	90.38	89.83	89.81	89.55	89.60	89.56	89.99	89.85	89.75	1078.10
24	89.91	89.84	89.98	90.40	89.87	89.77	89.55	89.59	89.82	90.17	89.80	89.77	1078.47
25	89.88	89.86	90.01	90.35	89.78	89.77	89.56	89.55	90.03	90.20	89.76	89.75	1078.50
26	89.90	89.85	90.00	90.37	89.78	89.79	89.53	89.54	89.73	90.08	89.73	89.74	1078.04
27	89.93	89.81	90.01	90.37	89.80	89.74	89.53	89.48	89.68	89.93	89.74	89.72	1077.74
28	89.89	89.84	90.05	90.51	89.86	89.72	89.53	89.47	89.81	90.04	89.77	89.70	1078.19
29	89.85	89.83	90.25	90.47	89.81	89.73	89.50	89.51	89.75	89.95	89.75	89.73	1078.13
30	89.84		90.42	90.28	89.99	89.73	89.54	89.46	89.78	89.88	89.74	89.75	988.41
31	89.84		90.51		89.95		89.53	89.54		90.02		89.74	629.13
計	2787.41	2604.86	2788.98	2716.07	2787.23	2695.69	2778.63	2777.45	2687.58	2784.97	2695.70	2782.74	32887.31
平均	89.92	89.82	89.97	90.54	89.91	89.86	89.63	89.60	89.59	89.84	89.86	89.77	89.86

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月18日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月13日12時 分		(366/366)	
	91.30	89.93	89.83	89.72	89.47	89.37	89.70	89.86	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1973年（昭和48年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.74	89.44	89.75	90.09	90.63	90.10	89.52	89.75	89.71	89.27	89.30	89.20	1076.50
2	89.74	89.43	89.76	90.10	90.53	90.02	89.46	89.56	89.77	89.28	89.27	89.18	1076.10
3	89.80	89.48	89.77	90.20	90.59	90.06	89.46	89.53	89.71	89.22	89.25	89.25	1076.32
4	89.77	89.42	89.78	90.29	90.56	90.00	89.50	89.70	89.79	89.37	89.17	89.26	1076.61
5	89.76	89.40	89.78	90.29	90.52	89.98	89.50	89.50	89.76	89.31	89.21	89.20	1076.21
6	89.76	89.40	89.80	90.25	90.54	89.95	89.55	89.56	89.66	89.26	89.28	89.17	1076.18
7	89.73	89.41	89.83	90.29	90.57	89.91	89.59	89.56	89.64	89.23	89.34	89.17	1076.27
8	89.73	89.41	89.84	90.38	90.55	89.84	89.56	89.53	89.59	89.21	89.30	89.14	1076.08
9	89.71	89.40	89.85	90.86	90.88	89.89	89.48	89.47	89.59	89.07	89.32	89.13	1076.65
10	89.71	89.42	89.86	91.01	90.82	89.86	89.50	89.48	89.51	89.11	89.23	89.14	1076.65
11	89.73	89.42	89.85	90.77	90.60	89.84	89.48	89.45	89.44	89.08	89.32	89.29	1076.27
12	89.75	89.41	89.87	90.87	90.56	89.85	89.44	89.42	89.42	89.12	89.32	89.28	1076.31
13	89.75	89.45	89.85	90.96	90.45	89.77	89.42	89.45	89.43	89.24	89.33	89.26	1076.36
14	89.74	89.48	89.87	90.86	90.30	89.81	89.42	89.43	89.42	89.41	89.32	89.27	1076.33
15	89.73	89.47	89.86	90.85	90.26	89.77	89.41	89.39	89.45	89.47	89.31	89.25	1076.22
16	89.66	89.50	89.87	90.82	90.37	89.68	89.41	89.31	89.45	89.30	89.36	89.25	1075.98
17	89.61	89.51	89.86	90.97	90.35	89.65	89.41	89.37	89.45	89.31	89.40	89.25	1076.14
18	89.56	89.51	89.88	91.18	90.26	89.62	89.36	90.93	89.47	89.30	89.41	89.25	1077.73
19	89.54	89.58	89.90	91.08	90.23	89.57	89.34	92.05	89.43	89.30	89.43	89.26	1078.71
20	89.53	89.57	89.91	91.16	90.22	89.56	89.35	90.40	89.40	89.35	89.43	89.24	1077.12
21	89.52	89.60	89.90	91.20	90.36	89.57	89.49	89.92	89.43	89.27	89.40	89.24	1076.90
22	89.50	89.62	89.93	90.96	90.45	89.55	89.34	90.22	89.46	89.25	89.38	89.25	1076.91
23	89.50	89.66	89.94	91.32	90.41	89.58	89.44	90.50	89.50	89.24	89.37	89.26	1077.72
24	89.52	89.65	89.96	90.86	90.32	89.55	89.46	90.08	89.53	89.38	89.37	89.24	1076.92
25	89.49	89.67	89.94	90.66	90.30	89.59	89.46	90.01	89.37	89.35	89.37	89.25	1076.46
26	89.54	89.68	89.94	90.59	90.25	89.62	89.47	89.96	89.42	89.33	89.34	89.26	1076.40
27	89.50	89.72	89.95	90.56	90.19	89.60	89.47	89.77	89.41	89.34	89.33	89.28	1076.12
28	89.51	89.75	89.96	90.64	90.15	89.61	89.46	89.88	89.35	89.30	89.33	89.27	1076.21
29	89.48		89.98	90.78	90.09	89.60	89.48	89.91	89.29	89.29	89.32	89.25	986.47
30	89.47		90.00	90.89	90.04	89.58	89.60	89.75	89.28	89.37	89.30	89.24	986.52
31	89.45		89.98		90.27		89.61	89.73		89.35		89.24	627.63
計	2778.53	2506.46	2786.22	2721.74	2802.62	2692.58	2773.44	2784.57	2685.13	2767.68	2679.81	2766.22	32745.12
平均	89.63	89.52	89.88	90.72	90.41	89.75	89.47	89.82	89.50	89.28	89.33	89.23	89.71

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)
	8月19日 2時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 9日10時 分		(366/366)
	93.03	89.87	89.54	89.37	89.18	89.02	89.41	89.71

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1974年（昭和49年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.24	88.91	88.71	89.21	90.54	89.47	89.22	89.00	88.68	88.34	88.82	88.97	1069.11
2	89.25	88.88	88.70	89.28	90.08	89.96	89.15	88.95	88.64	88.34	88.83	88.90	1068.96
3	89.25	88.85	88.75	89.19	89.92	89.80	89.05	88.92	88.65	88.39	88.85	88.92	1068.54
4	89.23	88.83	88.74	89.28	89.87	89.72	89.02	88.84	88.82	88.41	88.86	88.86	1068.48
5	89.23	88.79	88.66	89.43	89.93	89.39	89.01	88.73	89.03	88.45	88.86	88.85	1068.36
6	89.24	88.77	88.62	89.58	90.00	89.44	88.98	88.76	89.17	88.52	88.87	88.84	1068.79
7	89.25	88.75	88.74	89.61	89.86	89.46	88.98	89.12	88.97	88.52	88.87	88.94	1069.07
8	89.23	88.72	88.80	89.68	89.83	89.48	88.96	89.15	88.86	88.55	88.89	88.88	1069.03
9	89.23	88.69	88.81	89.76	89.86	89.41	88.95	89.29	88.80	88.64	88.96	88.80	1069.20
10	89.22	88.68	88.75	89.86	90.06	89.33	88.94	89.04	88.78	88.77	88.88	88.79	1069.10
11	89.24	88.64	88.71	89.75	89.95	89.32	88.92	88.96	88.88	88.60	88.79	88.85	1068.61
12	89.26	88.62	88.74	89.81	90.08	89.28	88.85	88.84	88.84	88.55	88.77	88.86	1068.50
13	89.24	88.60	88.73	89.85	89.98	89.24	88.65	88.78	88.74	88.53	88.76	88.85	1067.95
14	89.24	88.61	88.72	90.05	89.94	89.33	88.52	88.88	88.70	88.51	88.82	88.84	1068.16
15	89.23	88.61	88.76	89.93	89.98	89.30	88.46	89.21	88.67	88.52	88.81	88.83	1068.31
16	89.23	88.64	88.81	89.82	90.05	89.26	88.42	88.98	88.63	88.51	88.90	88.83	1068.08
17	89.23	88.66	88.81	89.94	89.83	89.26	88.45	88.87	88.67	88.49	88.95	88.85	1068.01
18	89.24	88.66	88.74	90.10	89.78	89.26	88.47	88.78	88.66	88.50	89.16	88.84	1068.19
19	89.21	88.68	88.79	90.12	89.86	89.25	88.54	88.72	88.64	88.55	89.41	88.85	1068.62
20	89.21	88.69	88.79	90.05	90.02	89.32	88.61	88.67	88.64	88.63	89.16	88.84	1068.63
21	89.19	88.70	88.87	90.10	90.04	89.26	88.62	88.65	88.62	88.60	89.14	88.84	1068.63
22	89.17	88.71	88.95	90.76	90.00	89.31	88.68	88.63	88.58	88.62	89.52	88.85	1069.78
23	89.17	88.72	88.84	90.77	89.89	89.29	88.74	88.66	88.51	88.65	89.40	88.82	1069.46
24	89.12	88.70	88.78	90.67	89.68	89.28	88.76	88.71	88.51	88.61	89.17	88.83	1068.82
25	89.05	88.70	88.73	90.52	89.51	89.25	88.76	88.69	88.55	88.64	89.05	88.83	1068.28
26	89.00	88.72	88.89	90.61	89.44	89.26	88.80	88.96	88.46	88.71	89.08	88.81	1068.74
27	88.97	88.74	88.91	90.68	89.43	89.24	88.82	89.21	88.42	88.74	89.07	88.80	1069.03
28	88.94	88.74	88.91	90.61	89.42	89.31	88.87	89.03	88.39	88.77	89.05	88.79	1068.83
29	88.95		88.92	90.64	89.39	89.29	88.87	88.87	88.36	88.79	89.04	88.78	979.90
30	88.95		88.95	90.63	89.30	89.29	88.89	88.82	88.34	88.81	89.02	88.78	979.78
31	88.92		89.12		89.27		89.01	88.73		88.83		88.77	622.65
計	2764.13	2484.01	2752.75	2700.29	2784.79	2681.06	2752.97	2755.45	2660.21	2746.09	2669.76	2754.09	32505.60
平均	89.17	88.71	88.80	90.01	89.83	89.37	88.81	88.89	88.67	88.58	88.99	88.84	89.06

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月22日18時 分 90.98	(95/ 95) 89.25	(185/185) 88.88	(275/275) 88.73	(355/355) 88.45	10月 2日 6時 分 88.32	88.76	(366/366) 89.06	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1975年（昭和50年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.77	88.66	88.56	88.83	90.21	88.98	88.59	88.90	88.81	88.65	88.81	88.98	1066.75
2	88.77	88.66	88.55	89.03	89.87	88.92	88.54	88.81	88.83	88.63	88.76	88.92	1066.29
3	88.76	88.65	88.51	89.20	90.32	88.90	88.47	88.75	88.93	88.76	88.67	88.95	1066.87
4	88.77	88.64	88.50	89.34	90.68	88.91	88.43	88.73	88.84	88.84	88.71	88.92	1067.31
5	88.78	88.67	88.52	89.54	90.37	88.91	88.42	88.74	90.40	88.88	88.72	88.78	1068.73
6	88.77	88.64	88.54	89.78	90.57	88.92	88.39	88.67	90.59	89.02	88.71	89.29	1069.89
7	88.78	88.63	88.55	89.94	90.34	88.88	88.35	88.66	92.64	88.82	88.73	89.22	1071.54
8	88.90	88.64	88.61	90.08	90.27	88.87	88.34	88.66	91.28	88.79	89.12	89.02	1070.58
9	89.09	88.62	88.65	90.30	90.20	88.87	88.39	88.62	91.85	89.10	88.94	88.97	1071.60
10	89.30	88.62	88.56	90.36	90.11	88.87	88.43	88.59	90.96	89.59	88.83	88.95	1071.17
11	89.51	88.64	88.57	90.23	89.78	88.81	88.46	88.55	90.04	89.45	88.77	88.93	1069.74
12	89.70	88.63	88.57	89.95	89.77	88.82	88.50	88.70	89.84	89.40	88.71	88.92	1069.51
13	89.86	88.60	88.58	89.99	89.78	88.76	88.44	88.62	89.67	89.34	88.69	88.89	1069.22
14	89.93	88.61	88.58	89.96	89.77	88.77	88.60	88.52	89.46	89.17	88.77	88.88	1069.02
15	89.98	88.61	88.57	89.97	89.76	88.79	88.50	88.48	89.38	89.00	88.75	88.87	1068.66
16	89.96	88.61	88.64	89.91	89.75	88.78	88.49	88.79	89.26	89.02	88.98	88.86	1069.05
17	89.94	88.60	88.66	89.81	89.82	88.77	88.67	88.80	89.11	89.07	89.18	88.82	1069.25
18	89.89	88.58	88.72	89.82	90.35	88.75	88.73	89.15	88.99	89.04	88.94	88.81	1069.77
19	89.84	88.60	88.76	89.76	90.01	88.70	88.58	88.82	88.91	89.18	88.93	88.83	1068.92
20	89.81	88.59	88.80	89.74	89.72	88.70	88.89	88.71	88.92	89.30	88.90	88.83	1068.91
21	89.77	88.59	88.84	89.82	89.45	88.70	88.65	88.69	88.99	89.25	88.91	88.83	1068.49
22	89.71	88.72	88.93	89.78	89.30	88.67	88.99	88.80	88.90	88.94	88.95	88.80	1068.49
23	89.66	88.68	88.95	89.81	89.15	88.62	88.89	90.67	88.92	89.13	88.92	88.79	1070.19
24	89.49	88.60	88.99	89.83	89.10	88.59	88.98	92.80	88.90	89.15	88.86	88.79	1072.08
25	89.02	88.56	88.96	89.85	89.05	88.56	88.85	90.58	88.92	89.22	88.79	88.78	1069.14
26	88.72	88.55	88.92	89.89	89.06	88.55	88.84	90.03	88.81	89.27	88.81	88.80	1068.25
27	88.70	88.55	88.90	90.14	89.10	88.55	90.52	89.60	88.86	89.29	88.79	88.82	1069.82
28	88.69	88.53	88.89	90.21	89.11	88.59	89.63	89.49	88.83	89.27	88.96	88.80	1069.00
29	88.69		88.86	90.20	89.07	88.61	89.15	89.39	88.70	89.21	88.94	88.79	979.61
30	88.67		88.84	90.20	89.07	88.61	89.02	89.02	88.73	89.01	88.97	88.77	978.91
31	88.67		88.82		89.03		88.93	88.84		88.86		88.77	621.92
計	2766.90	2481.28	2749.90	2695.27	2781.94	2662.73	2750.66	2762.18	2685.27	2761.65	2665.52	2755.38	32518.68
平均	89.25	88.62	88.71	89.84	89.74	88.76	88.73	89.10	89.51	89.09	88.85	88.88	89.09

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月24日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 7日12時 分		(366/366)	
	93.43	89.25	88.87	88.70	88.48	88.34	88.76	89.09	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1976年（昭和51年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.77	88.75	88.75	88.90	89.68	88.86	88.60	88.49	88.22	88.23	88.73	88.55	1064.53
2	88.77	88.75	88.68	88.92	89.60	88.83	88.61	88.46	88.13	88.20	88.72	88.49	1064.16
3	88.77	88.70	88.65	88.93	89.60	88.83	88.59	88.49	88.17	88.15	88.67	88.48	1064.03
4	88.76	88.66	88.68	88.88	89.56	88.81	88.56	88.49	88.17	88.30	88.88	88.46	1064.21
5	88.75	88.66	88.77	88.92	89.58	88.68	88.56	88.46	88.11	88.48	89.26	88.43	1064.66
6	88.74	88.65	88.76	88.93	89.51	88.57	88.54	88.47	88.09	88.35	88.98	88.41	1064.00
7	88.75	88.65	88.78	88.98	89.44	88.60	88.51	88.40	88.10	88.27	88.78	88.48	1063.74
8	88.73	88.64	88.78	88.99	89.39	88.80	88.50	88.43	88.15	88.27	88.88	88.49	1064.05
9	88.70	88.67	88.71	88.94	89.44	88.91	88.54	88.51	88.46	88.20	89.10	88.50	1064.68
10	88.67	88.67	88.73	88.95	89.40	88.86	88.44	88.84	88.41	88.19	88.89	88.51	1064.56
11	88.65	88.70	88.75	89.12	89.32	88.82	88.42	88.57	88.37	88.32	88.94	88.36	1064.34
12	88.64	88.68	88.74	89.14	89.26	88.88	88.38	88.64	88.33	88.48	88.88	88.40	1064.45
13	88.60	88.63	88.70	89.17	89.16	88.81	88.43	89.10	88.19	88.37	88.76	88.63	1064.55
14	88.55	88.63	88.71	89.28	89.11	88.75	88.43	88.67	88.50	88.31	88.79	88.75	1064.48
15	88.57	88.66	88.73	89.33	89.03	88.68	88.42	88.48	88.89	88.58	89.37	88.86	1065.60
16	88.88	88.71	88.71	89.28	88.99	88.64	88.44	88.40	88.49	88.91	89.09	88.96	1065.50
17	88.97	88.74	88.72	89.99	88.97	88.65	88.44	88.37	88.40	88.56	88.92	89.30	1066.03
18	88.99	88.76	88.72	89.96	88.91	88.65	88.40	88.37	88.35	88.44	88.81	89.71	1066.07
19	89.05	88.75	88.67	90.04	88.86	88.64	88.39	88.40	88.30	88.40	88.73	89.82	1066.05
20	89.16	88.73	88.66	90.08	88.84	88.50	88.40	88.43	88.23	88.29	88.74	89.89	1065.95
21	89.27	88.74	88.68	90.29	88.87	88.56	88.36	88.44	88.31	89.00	88.66	90.03	1067.21
22	89.38	88.75	88.69	90.19	88.99	88.62	88.40	88.44	88.48	89.16	88.72	90.15	1067.97
23	89.49	88.79	88.70	90.08	88.93	88.67	88.46	88.40	88.40	88.77	88.75	90.35	1067.79
24	89.55	88.85	88.77	90.33	88.81	88.66	88.39	88.40	88.29	88.61	88.62	90.51	1067.79
25	89.56	88.85	88.81	90.33	88.83	88.62	88.40	88.38	88.34	88.55	88.74	90.00	1067.41
26	89.52	88.92	88.80	90.31	88.90	88.62	88.45	88.37	88.24	88.55	88.59	89.72	1066.99
27	89.54	88.89	88.79	90.12	88.81	88.67	88.46	88.39	88.22	88.53	88.78	89.50	1066.70
28	89.42	88.76	88.86	89.96	88.85	88.71	88.41	88.40	88.28	88.65	88.67	89.28	1066.25
29	88.93	88.77	88.85	89.70	88.79	88.62	88.44	88.39	88.23	88.70	88.65	89.31	1065.38
30	88.74		88.90	89.64	88.80	88.54	88.40	88.36	88.25	88.86	88.60	89.30	976.39
31	88.73		88.92		88.82		88.42	88.27		88.68		89.28	621.12
計	2757.60	2573.11	2751.17	2685.68	2763.05	2661.06	2742.19	2742.71	2649.10	2743.36	2664.70	2762.91	32496.64
平均	88.95	88.73	88.75	89.52	89.13	88.70	88.46	88.47	88.30	88.50	88.82	89.13	88.79

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月25日23時 分 90.64	(95/ 95) 88.89	(185/185) 88.70	(275/275) 88.48	(355/355) 88.20	9月 5日24時 分 88.04	88.54	(366/366) 88.79	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1977年（昭和52年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.28	89.84	89.82	89.04	89.71	89.12	88.51	88.39	88.46	88.37	88.42	88.72	1067.68
2	89.34	89.84	89.84	89.08	89.85	89.16	88.47	88.42	88.41	88.30	88.33	88.61	1067.65
3	89.42	89.83	89.86	89.00	89.77	89.12	88.58	88.49	88.32	88.42	88.28	88.51	1067.60
4	89.68	89.83	89.88	88.85	89.57	89.07	88.48	88.48	88.39	88.40	88.28	88.46	1067.37
5	89.82	89.85	89.90	88.88	89.79	89.03	88.45	88.98	88.31	88.44	88.22	88.46	1068.13
6	89.88	89.87	89.90	88.91	90.09	89.21	88.79	89.40	88.32	88.38	88.32	88.45	1069.52
7	89.93	89.90	89.92	89.04	90.35	89.09	88.72	88.88	88.33	88.39	88.46	88.48	1069.49
8	89.96	89.92	89.92	89.18	90.38	88.90	88.57	88.69	88.31	88.37	88.38	88.43	1069.01
9	90.00	89.94	89.91	89.34	89.94	88.81	88.48	89.38	88.24	88.24	88.48	88.40	1069.16
10	90.01	89.92	89.91	89.46	89.96	88.77	88.46	89.69	88.30	88.27	88.62	88.39	1069.76
11	90.00	89.91	89.90	89.32	90.36	88.76	88.50	89.09	88.30	88.31	88.54	88.39	1069.38
12	90.00	89.90	89.88	89.39	90.48	88.81	88.43	88.87	88.47	88.34	88.49	88.37	1069.43
13	90.01	89.91	89.82	89.70	90.38	88.88	88.42	88.80	88.42	88.31	88.39	88.33	1069.37
14	90.00	89.92	89.74	89.90	90.30	88.82	88.35	88.73	88.29	88.28	88.48	88.31	1069.12
15	89.96	89.94	89.62	90.29	90.31	88.79	88.27	88.52	88.41	88.30	88.60	88.28	1069.29
16	89.94	89.92	89.38	90.94	90.15	88.78	88.30	88.52	88.57	88.25	88.57	88.32	1069.64
17	89.96	89.91	89.12	90.60	89.95	88.76	88.30	89.12	88.39	88.31	88.65	88.68	1069.75
18	89.98	89.90	88.93	90.44	89.75	88.71	88.33	88.88	88.28	88.30	88.78	88.67	1068.95
19	90.00	89.88	88.81	90.31	89.61	88.68	88.78	88.76	88.34	88.51	88.78	88.56	1069.02
20	90.02	89.86	88.73	90.14	89.48	88.70	88.52	88.69	88.65	88.50	89.02	88.55	1068.86
21	90.04	89.84	88.70	89.97	89.26	88.65	88.44	88.55	88.83	88.30	89.15	88.54	1068.27
22	90.02	89.82	88.68	89.70	89.27	88.61	88.50	88.57	89.17	88.24	89.43	88.53	1068.54
23	89.97	89.81	88.68	89.75	89.24	88.61	88.45	88.54	88.74	88.22	89.64	88.60	1068.25
24	89.92	89.80	88.68	89.67	89.22	88.60	88.40	88.50	88.57	88.23	89.07	88.48	1067.14
25	89.90	89.79	88.70	89.56	89.17	88.60	88.42	88.47	88.48	88.26	88.87	88.38	1066.60
26	89.92	89.79	88.69	89.68	89.21	88.59	88.40	88.45	88.51	88.26	88.78	88.50	1066.78
27	89.94	89.80	88.68	89.76	89.38	88.59	88.38	88.48	88.56	88.23	88.66	88.52	1066.98
28	89.94	89.81	88.70	89.84	89.34	88.58	88.38	88.41	88.48	88.29	88.76	88.53	1067.06
29	89.92		88.73	89.83	89.28	88.57	88.40	88.42	88.47	88.21	89.01	88.48	977.32
30	89.90		88.74	89.81	89.22	88.56	88.42	88.42	88.45	88.31	88.82	88.53	977.18
31	89.87		88.90		89.16		88.34	88.49		88.36		88.44	621.56
計	2786.53	2516.25	2768.67	2689.38	2781.93	2663.93	2742.24	2750.08	2653.77	2737.90	2660.28	2742.90	32493.86
平均	89.89	89.87	89.31	89.65	89.74	88.80	88.46	88.71	88.46	88.32	88.68	88.48	89.02

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月16日16時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月23日18時 分		(366/366)	
	91.19	89.76	88.74	88.46	88.26	88.16	88.52	89.02	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1978年（昭和53年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.52	88.97	88.66	88.84	89.58	89.08	88.34	88.39	88.81	88.03	88.34	88.44	1064.00
2	88.59	89.01	88.68	88.70	89.76	88.97	88.42	88.41	88.73	88.02	88.32	88.45	1064.06
3	88.72	89.16	88.67	88.67	89.55	88.83	88.43	88.40	88.63	88.01	88.27	88.57	1063.91
4	88.74	88.97	88.67	88.86	89.33	88.70	88.48	88.43	88.63	88.00	88.30	88.61	1063.72
5	88.84	88.44	88.53	88.97	89.29	88.82	88.50	88.50	88.66	88.03	88.28	88.54	1063.40
6	88.97	88.45	88.44	89.18	89.21	88.93	88.44	88.43	88.66	88.06	88.23	88.58	1063.58
7	88.84	88.46	88.65	89.70	89.17	88.83	88.57	88.42	88.64	88.06	88.18	88.58	1064.10
8	88.94	88.46	88.66	89.54	89.13	88.76	88.51	88.42	88.50	88.04	88.16	88.56	1063.68
9	88.90	88.46	88.66	89.18	89.19	88.72	88.49	88.39	88.52	88.02	88.19	88.43	1063.15
10	88.94	88.46	88.69	89.10	89.58	88.73	88.47	88.73	88.55	88.10	88.26	88.53	1064.14
11	88.97	88.46	88.66	89.12	89.25	88.68	88.45	90.66	88.54	88.34	88.34	88.57	1066.04
12	88.92	88.46	88.46	89.24	89.14	88.74	88.40	89.26	88.27	88.29	88.41	88.52	1064.11
13	88.95	88.46	88.45	89.13	89.02	88.73	88.46	88.99	88.23	88.62	88.34	88.46	1063.84
14	89.07	88.46	88.66	89.14	88.89	88.75	88.45	88.93	88.19	88.61	88.31	88.56	1064.02
15	88.61	88.51	88.62	89.16	88.79	88.73	88.36	89.10	88.18	88.47	88.29	88.48	1063.30
16	88.72	88.75	88.64	89.19	88.76	88.72	88.29	88.92	88.13	88.49	88.48	88.52	1063.61
17	88.66	88.75	88.64	89.78	88.91	88.62	88.30	88.96	88.21	88.83	88.45	88.48	1064.59
18	88.54	88.76	88.60	89.57	88.81	88.48	88.60	88.94	88.22	88.62	88.41	88.51	1064.06
19	88.74	88.70	88.49	89.66	88.76	88.63	88.72	88.90	88.12	88.46	88.84	88.54	1064.56
20	88.33	88.58	88.43	89.71	89.00	88.65	88.56	89.52	88.05	88.36	89.24	88.55	1064.98
21	88.43	88.76	88.48	89.56	89.07	88.69	88.52	89.24	88.04	88.37	89.01	88.64	1064.81
22	88.34	88.75	88.39	89.45	88.83	88.67	88.51	89.34	88.04	88.40	88.76	88.39	1063.87
23	88.33	88.76	88.58	89.50	88.78	88.65	88.55	89.18	88.05	88.32	88.66	88.35	1063.71
24	88.49	88.75	88.54	89.61	88.75	88.62	88.53	89.11	88.03	88.30	88.61	88.38	1063.72
25	88.83	88.71	88.58	89.83	88.80	88.62	88.58	88.95	88.02	88.62	88.57	88.44	1064.55
26	88.77	88.56	88.51	89.72	88.76	88.51	88.59	88.87	88.03	88.53	88.59	88.39	1063.83
27	89.00	88.46	88.58	89.44	88.98	88.31	88.57	88.83	88.15	88.53	88.52	88.32	1063.69
28	89.36	88.66	88.99	89.40	88.79	88.31	88.50	88.80	88.13	88.44	88.50	88.35	1064.23
29	89.17		89.10	89.51	88.74	88.29	88.49	88.85	88.06	88.36	88.60	88.48	975.65
30	89.04		89.06	89.51	88.77	88.34	88.35	88.85	88.04	88.33	88.50	88.78	975.57
31	89.00		88.91		89.06		88.43	88.83		88.31		89.96	622.50
計	2752.27	2482.14	2747.68	2679.97	2760.45	2660.11	2742.86	2755.55	2649.06	2737.97	2653.96	2744.96	32366.98
平均	88.78	88.65	88.63	89.33	89.05	88.67	88.48	88.89	88.30	88.32	88.47	88.55	88.68

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月11日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月22日15時 分		(366/366)	
	91.48	88.84	88.60	88.44	88.04	87.98	88.43	88.68	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1979年（昭和54年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.76	89.28	89.17	88.74	89.69	88.58	88.58	88.37	88.18	89.09	88.43	89.32	1067.19
2	89.64	89.33	88.92	88.78	89.58	88.51	88.57	88.49	88.07	89.36	88.50	89.14	1066.89
3	89.56	89.34	88.79	88.77	89.82	88.49	89.04	88.37	88.03	88.76	88.58	89.06	1066.61
4	89.60	89.30	88.56	88.76	89.82	88.44	89.03	88.21	88.12	89.21	88.43	88.88	1066.36
5	89.64	89.24	88.42	88.72	89.90	88.42	88.89	88.21	88.22	89.21	88.58	88.93	1066.38
6	89.57	89.35	88.64	88.85	89.88	88.44	88.78	88.20	88.46	88.86	88.77	88.99	1066.79
7	89.58	89.35	88.64	89.04	90.02	88.54	88.65	88.21	88.14	88.75	88.70	88.93	1066.55
8	89.54	89.31	88.63	89.30	89.78	88.49	88.61	88.19	88.07	88.59	88.73	88.86	1066.10
9	89.36	89.30	88.60	89.96	89.60	88.45	88.55	88.17	88.04	88.52	88.72	88.77	1066.04
10	89.42	89.20	88.59	89.90	89.49	88.59	88.48	88.16	88.02	88.45	88.70	88.78	1065.78
11	89.56	89.18	88.45	89.43	89.42	88.68	88.38	88.17	88.10	88.32	89.01	88.78	1065.48
12	89.67	89.32	88.37	89.46	89.23	89.28	88.33	88.13	88.01	88.30	89.24	88.71	1066.05
13	89.59	89.24	88.51	89.33	89.11	88.88	88.32	88.22	88.02	88.35	89.06	88.58	1065.21
14	89.52	89.29	88.48	89.31	89.04	88.74	88.17	88.18	88.10	88.22	88.93	88.60	1064.58
15	89.50	89.25	88.49	89.40	88.98	88.56	88.16	88.17	88.25	88.18	88.88	88.53	1064.35
16	89.58	89.19	88.57	89.49	88.88	88.50	88.20	88.14	88.17	88.15	88.84	88.39	1064.10
17	89.53	89.21	88.50	89.44	88.87	88.49	88.22	88.29	88.35	88.30	88.87	88.48	1064.55
18	89.31	89.17	88.36	89.24	88.88	88.58	88.28	88.34	88.15	88.28	88.78	88.52	1063.89
19	89.26	89.42	88.32	89.34	88.82	88.66	88.38	88.27	88.05	88.41	88.72	88.55	1064.20
20	89.23	89.35	88.49	89.61	88.79	88.61	88.37	88.42	88.02	89.79	88.72	88.67	1066.07
21	89.32	89.12	88.45	89.76	88.77	88.60	88.36	88.30	88.03	89.16	88.72	88.81	1065.40
22	89.32	89.08	88.38	89.78	88.78	88.62	88.44	88.33	88.23	89.10	88.78	88.58	1065.42
23	89.27	89.44	88.51	89.77	88.75	88.94	88.35	88.34	88.94	88.86	90.08	88.49	1067.74
24	89.39	89.45	88.48	89.94	88.73	88.88	88.26	88.32	88.46	88.66	89.42	88.49	1066.48
25	89.24	89.66	88.50	89.90	88.72	88.80	88.15	88.35	88.39	88.69	89.04	88.45	1065.89
26	89.29	89.41	88.50	89.77	88.71	88.97	88.19	88.18	88.27	88.69	89.06	88.43	1065.47
27	89.26	89.53	88.51	89.69	88.69	89.14	88.29	88.42	88.23	88.56	89.00	88.41	1065.73
28	89.31	89.24	88.52	89.67	88.67	89.11	88.37	88.49	88.40	88.56	88.87	88.47	1065.68
29	89.31		88.56	89.77	88.76	88.92	88.40	88.44	88.31	88.53	89.24	88.34	976.58
30	89.28		88.63	89.78	88.74	88.78	88.42	88.32	88.24	88.57	89.80	88.32	976.88
31	89.29		88.62		88.66		88.75	88.18		88.47		88.22	620.19
計	2772.70	2500.55	2745.16	2682.70	2763.58	2660.69	2741.97	2736.58	2646.07	2748.95	2667.20	2748.48	32414.63
平均	89.44	89.31	88.55	89.42	89.15	88.69	88.45	88.28	88.20	88.68	88.91	88.66	88.81

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	11月23日11時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月12日24時 分		(366/366)	
	90.58	89.23	88.70	88.42	88.10	87.98	88.45	88.81	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1980年（昭和55年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.55	89.34	88.65	89.10	89.34	88.69	88.47	88.19	88.50	88.11	88.70	88.36	1064.00
2	89.02	89.51	88.45	89.04	89.53	88.69	88.36	88.23	88.32	88.29	88.77	88.53	1064.74
3	89.00	89.20	88.42	88.98	89.50	88.68	88.29	88.30	88.12	88.27	88.79	88.63	1064.18
4	88.95	89.41	88.36	88.97	89.68	88.64	88.30	88.27	88.09	88.31	88.74	88.76	1064.48
5	89.89	89.90	88.49	89.23	89.83	88.59	88.28	88.23	88.14	88.28	88.68	88.73	1066.27
6	89.41	90.16	88.36	90.16	89.69	88.61	88.42	88.26	88.29	88.31	88.58	88.74	1066.99
7	89.71	89.64	88.37	89.63	89.31	88.65	88.36	88.29	88.20	88.14	88.50	88.70	1065.50
8	89.51	89.52	88.50	89.23	89.34	88.61	88.29	88.33	88.06	88.28	88.73	88.66	1065.06
9	89.59	90.32	88.24	89.25	89.58	88.61	88.36	88.42	88.10	88.31	88.75	88.63	1066.16
10	90.17	89.77	88.42	89.20	89.57	88.66	88.36	88.36	88.03	88.36	88.54	88.66	1066.10
11	89.36	89.65	88.45	89.08	89.65	88.67	88.32	88.25	88.08	88.26	88.51	88.70	1064.98
12	89.77	89.68	88.36	89.02	89.66	88.65	88.32	88.28	88.12	88.28	88.60	88.76	1065.50
13	89.84	89.25	88.58	89.04	89.71	88.68	88.32	88.27	88.18	88.35	88.51	88.88	1065.61
14	89.59	89.64	88.51	89.03	89.66	88.64	88.30	88.37	88.54	88.31	88.57	88.83	1065.99
15	89.80	90.01	88.62	89.01	89.69	88.56	88.21	88.14	88.46	88.40	88.63	88.80	1066.33
16	90.16	89.96	88.56	89.11	89.42	88.64	88.18	88.17	88.25	88.42	88.86	88.83	1066.56
17	89.61	89.96	88.46	89.21	89.28	88.72	88.26	88.19	88.19	88.44	88.90	88.72	1065.94
18	89.49	90.34	88.62	89.33	89.16	89.80	88.37	88.33	88.12	88.52	88.93	88.62	1067.63
19	89.49	89.80	88.54	89.33	89.14	89.26	88.34	88.42	88.09	88.44	88.85	88.55	1066.25
20	89.28	89.60	88.62	89.56	89.12	88.93	88.33	88.44	88.07	88.38	88.84	88.61	1065.78
21	89.62	89.61	88.64	90.34	89.04	88.83	88.36	88.36	88.03	88.32	88.88	88.72	1066.75
22	89.61	90.14	88.65	90.24	88.92	88.79	88.38	88.23	88.19	88.48	88.85	88.82	1067.30
23	89.29	89.98	88.61	90.02	88.84	88.70	88.31	88.17	88.21	88.86	88.80	88.54	1066.33
24	89.31	89.48	88.60	89.96	88.84	88.68	88.31	88.14	88.17	88.70	88.74	88.52	1065.45
25	89.43	89.83	88.64	89.84	88.87	88.66	88.36	88.13	88.33	88.52	88.56	88.58	1065.75
26	89.62	89.58	88.63	89.71	88.88	88.61	88.43	88.12	88.37	88.55	88.46	88.46	1065.42
27	89.16	88.95	88.63	89.64	89.07	88.55	88.27	88.11	88.27	88.64	88.54	88.47	1064.30
28	89.27	88.71	88.57	89.64	88.97	88.52	88.33	88.11	88.27	88.58	88.45	88.33	1063.75
29	89.64	88.58	88.65	89.42	88.88	88.51	88.33	88.14	88.31	88.49	88.41	88.30	1063.66
30	89.28		88.96	89.28	88.82	88.56	88.33	88.15	88.23	88.49	88.40	88.22	974.72
31	89.29		89.15		88.68		88.15	88.39		88.50		88.26	620.42
計	2773.71	2599.52	2745.31	2682.60	2767.67	2661.39	2738.00	2735.79	2646.33	2740.59	2660.07	2746.92	32497.90
平均	89.47	89.64	88.56	89.42	89.28	88.71	88.32	88.25	88.21	88.41	88.67	88.61	88.79

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月21日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日 6時 分		(366/366)	
	90.77	89.14	88.63	88.36	88.12	88.01	88.43	88.79	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1981年（昭和56年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.39	89.03	89.19	88.85	89.76	88.91	88.52	88.38	89.02	88.39	89.13	88.64	1066.21
2	88.22	89.02	89.23	88.98	89.80	88.71	88.53	88.34	88.96	88.38	89.01	88.58	1065.76
3	88.31	89.03	89.32	88.91	89.82	88.53	88.49	88.39	88.92	88.34	88.98	88.40	1065.44
4	88.34	89.07	89.38	89.12	89.73	88.50	88.44	90.91	89.34	88.37	89.81	88.51	1069.52
5	88.32	88.97	89.57	89.31	89.48	88.51	88.40	93.01	89.79	88.41	89.62	88.52	1071.91
6	88.35	89.17	89.49	89.46	89.29	88.54	88.51	92.09	89.26	88.46	89.37	88.48	1070.47
7	88.41	88.90	89.49	89.47	89.26	88.89	88.55	90.20	89.11	88.44	89.16	88.45	1068.33
8	88.35	88.92	89.42	89.39	89.24	88.81	88.52	89.57	89.04	88.45	89.01	88.39	1067.11
9	88.37	88.94	89.34	89.51	89.20	88.71	88.48	89.41	89.01	88.47	89.04	88.30	1066.78
10	88.44	89.03	89.38	89.66	89.14	88.63	88.82	89.33	89.27	89.06	89.01	88.29	1068.06
11	88.46	89.21	89.40	89.77	89.07	88.69	88.65	89.23	89.13	89.13	88.93	88.27	1067.94
12	88.84	89.03	89.21	89.54	89.03	88.99	88.56	89.47	88.99	88.78	88.88	88.28	1067.60
13	88.54	88.80	89.25	89.36	88.99	88.52	88.49	90.45	88.95	88.69	89.28	88.44	1067.76
14	88.42	88.81	89.19	89.34	88.95	88.44	88.43	89.66	89.03	88.95	89.10	88.45	1066.77
15	88.36	88.91	89.02	89.13	88.88	88.38	88.42	89.41	89.07	89.12	88.95	88.42	1066.07
16	88.67	88.77	89.13	89.13	88.84	88.41	88.46	89.28	88.89	89.06	89.20	88.44	1066.28
17	89.17	88.79	89.26	89.27	88.81	88.72	88.63	89.19	88.87	89.35	89.00	88.41	1067.47
18	88.85	88.62	89.00	89.35	88.76	88.72	88.47	89.16	88.73	89.02	88.92	88.34	1065.94
19	88.80	88.79	88.92	89.43	88.72	88.68	88.52	89.43	88.77	89.16	88.88	88.33	1066.43
20	88.95	88.90	89.05	89.44	88.65	88.59	88.55	89.21	88.71	89.13	89.00	88.34	1066.52
21	89.23	88.82	88.73	89.33	88.60	88.51	88.78	89.09	88.68	88.93	89.16	88.30	1066.16
22	89.11	89.01	88.68	89.63	88.56	88.54	88.81	89.05	88.57	88.79	88.90	88.33	1065.98
23	89.17	89.25	88.89	89.84	88.52	88.58	88.57	89.42	88.61	89.15	88.81	88.37	1067.18
24	89.22	89.43	88.69	89.91	88.48	88.59	88.50	89.32	88.62	89.70	88.82	88.36	1067.64
25	88.98	89.51	88.84	90.36	88.48	88.54	88.53	89.10	88.57	89.69	88.76	88.30	1067.66
26	89.06	90.04	88.75	90.14	88.63	88.48	88.56	89.06	88.52	89.67	88.72	88.36	1067.99
27	89.08	89.52	88.68	90.11	88.61	88.47	88.53	89.12	88.39	89.44	88.60	88.40	1066.95
28	88.79	89.27	88.71	89.99	88.55	88.51	88.51	88.96	88.42	89.29	88.59	88.38	1065.97
29	88.95		88.74	89.83	89.10	88.51	88.47	88.87	88.32	89.32	88.51	88.40	977.02
30	89.21		88.75	89.77	89.01	88.52	88.50	89.06	88.45	89.39	88.58	88.38	977.62
31	89.04		88.83		88.92		88.49	89.08		89.20		88.37	621.93
計	2750.40	2493.56	2761.53	2685.33	2758.88	2658.13	2744.69	2774.25	2666.01	2757.73	2669.73	2740.23	32460.47
平均	88.72	89.06	89.08	89.51	89.00	88.60	88.54	89.49	88.87	88.96	88.99	88.39	88.93

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月5日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月15日 22時 分		(366/366)	
	93.55	89.17	88.89	88.52	88.33	88.08	88.58	88.93	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1982年（昭和57年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.37	89.14	88.64	89.26	90.22	88.85	88.55	88.29	88.32	88.25	88.23	89.62	1065.74
2	88.34	89.00	88.67	89.22	90.24	88.98	88.42	88.32	88.23	88.29	88.46	89.18	1065.35
3	88.33	88.96	88.68	89.03	90.17	89.23	88.42	88.39	88.18	88.15	88.35	88.96	1064.85
4	88.34	88.93	88.66	88.86	90.03	89.18	88.39	88.33	88.14	88.22	88.50	88.85	1064.43
5	88.38	88.91	88.68	88.94	89.90	89.08	88.36	88.39	88.14	88.24	88.93	88.79	1064.74
6	88.37	88.89	88.71	89.21	89.82	88.90	88.34	88.45	88.10	88.22	88.74	88.76	1064.51
7	88.83	88.88	88.63	89.71	89.76	88.85	88.35	88.46	88.11	88.27	88.60	88.71	1065.16
8	89.57	88.90	88.69	89.97	89.75	88.82	88.38	88.41	88.10	88.35	88.55	88.71	1066.20
9	89.61	88.87	88.70	89.79	89.69	88.80	88.37	88.40	88.10	88.28	88.50	88.74	1065.85
10	89.02	88.86	88.71	89.40	89.61	88.78	88.32	88.44	88.02	88.06	88.55	88.68	1064.45
11	89.06	88.81	88.73	89.17	89.73	88.74	88.18	88.31	88.08	88.03	88.45	88.58	1063.87
12	89.21	88.71	88.73	89.12	89.97	88.70	88.35	88.23	88.12	88.02	88.68	88.44	1064.28
13	89.28	88.67	88.73	89.44	89.80	88.68	88.26	88.31	88.66	88.04	88.79	88.51	1065.17
14	89.41	88.63	88.66	89.69	89.66	88.68	88.25	88.44	88.81	88.03	88.61	88.56	1065.43
15	89.29	88.60	88.52	89.76	89.38	88.69	88.21	88.32	88.36	88.06	88.60	88.56	1064.35
16	89.25	88.58	88.70	89.90	89.14	88.69	88.24	88.26	88.22	88.08	88.79	88.57	1064.42
17	89.61	88.54	88.75	89.86	89.17	88.68	88.24	88.33	88.30	88.16	88.91	88.57	1065.12
18	89.38	88.54	88.83	89.73	89.16	88.67	88.23	88.32	88.14	88.08	88.83	88.60	1064.51
19	89.32	88.48	88.88	89.58	89.10	88.67	88.33	88.36	88.12	88.06	88.79	88.51	1064.20
20	89.26	88.45	88.87	89.53	88.97	88.48	88.36	88.38	88.08	88.04	88.77	88.53	1063.72
21	89.45	88.41	88.85	89.63	88.95	88.59	88.71	88.42	88.13	88.07	88.72	88.47	1064.40
22	89.30	88.39	88.84	89.66	88.93	88.59	88.82	88.55	88.16	88.04	88.66	88.46	1064.40
23	89.55	88.35	88.81	89.97	88.92	88.62	88.66	88.30	88.09	88.03	89.19	88.51	1065.00
24	89.33	88.43	88.84	89.98	88.86	88.59	88.61	88.24	88.06	88.04	89.02	88.57	1064.57
25	89.22	88.43	88.76	89.97	88.88	88.59	88.44	88.38	88.10	88.44	88.99	88.52	1064.72
26	89.20	88.42	88.58	90.12	88.92	88.54	88.35	88.53	88.12	88.92	88.85	88.50	1065.05
27	89.18	88.46	88.58	90.08	88.89	88.50	88.30	88.31	88.30	88.66	88.72	88.52	1064.50
28	89.15	88.40	88.52	89.97	89.14	88.53	88.27	88.26	88.20	88.50	88.70	88.45	1064.09
29	89.00		88.52	90.02	89.20	88.56	88.31	88.25	88.22	88.41	88.63	88.39	975.51
30	88.95		88.65	90.37	88.99	88.49	88.30	88.45	88.25	88.37	88.74	88.32	975.88
31	88.99		89.08		88.85		88.30	88.42		88.16		88.25	620.05
計	2761.55	2482.64	2750.20	2688.94	2771.80	2661.75	2739.62	2739.25	2645.96	2734.57	2660.85	2747.39	32384.52
平均	89.08	88.67	88.72	89.63	89.41	88.73	88.37	88.36	88.20	88.21	88.70	88.63	88.72

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月30日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日 1時 分		(366/366)	
	90.60	88.92	88.60	88.35	88.06	88.01	88.40	88.72	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1983年（昭和58年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.24	88.38	89.05	89.28	89.08	88.64	88.71	88.55	88.48	88.22	88.82	88.77	1064.22
2	88.26	88.38	89.12	89.41	89.03	88.71	88.64	88.42	88.50	88.45	88.76	88.73	1064.41
3	88.32	88.38	89.12	89.64	88.98	88.68	88.62	88.37	88.39	88.77	88.77	88.69	1064.73
4	88.20	88.38	89.09	89.51	88.96	88.65	88.64	88.32	88.78	88.51	88.75	88.68	1064.47
5	88.42	88.38	89.11	89.35	88.93	88.63	88.65	88.30	88.64	88.54	88.77	88.64	1064.36
6	88.38	88.31	89.12	89.63	88.83	88.65	88.64	88.29	88.44	89.08	88.65	88.58	1064.60
7	88.34	88.34	89.07	90.14	88.83	88.71	88.60	88.28	88.37	89.15	88.57	88.52	1064.92
8	88.36	88.29	88.62	89.93	88.80	88.83	88.61	88.26	88.32	88.89	88.60	88.43	1063.94
9	88.28	88.34	88.40	89.58	88.82	88.71	88.62	88.28	88.27	88.75	88.46	88.48	1062.99
10	88.43	88.23	88.40	89.45	88.72	88.66	88.62	88.30	88.28	89.64	88.48	88.52	1063.73
11	88.58	88.13	88.39	89.90	88.70	88.67	88.61	88.28	88.22	89.24	88.52	88.56	1063.80
12	88.42	88.23	88.47	89.88	88.60	88.66	88.59	88.26	88.19	89.07	88.58	88.60	1063.55
13	88.45	88.24	88.98	89.68	88.55	88.66	88.58	88.23	89.37	88.72	88.62	88.56	1064.64
14	88.46	88.69	88.95	89.63	88.55	89.08	88.57	88.22	88.92	88.74	88.56	88.55	1064.92
15	88.49	88.82	88.93	89.78	88.64	88.94	88.57	88.20	88.61	88.63	88.53	88.57	1064.71
16	88.45	88.77	88.90	90.22	88.63	88.82	88.43	88.21	88.46	88.52	88.64	88.52	1064.57
17	88.50	88.58	88.66	89.66	88.62	88.83	88.42	88.18	88.37	88.49	88.65	88.62	1063.58
18	88.55	88.95	88.42	89.67	88.66	88.77	88.43	88.19	88.30	88.57	88.95	88.40	1063.86
19	88.55	88.96	88.43	89.70	88.68	88.76	88.55	88.28	88.24	88.64	88.83	88.54	1064.16
20	88.56	88.97	88.36	89.65	88.70	88.83	88.37	88.38	88.21	88.70	88.80	88.50	1064.03
21	88.65	88.99	88.40	89.48	88.65	88.77	88.32	88.30	88.16	88.66	88.72	88.55	1063.65
22	88.53	89.01	88.46	89.32	88.84	88.74	88.38	88.27	88.13	88.64	88.69	88.58	1063.59
23	89.03	88.94	88.54	89.57	88.80	88.71	88.29	88.25	88.08	88.78	88.66	88.44	1064.09
24	88.69	88.97	88.58	89.48	88.72	88.70	88.41	88.20	88.12	88.77	88.68	88.49	1063.81
25	88.47	88.97	88.57	89.38	88.68	88.72	88.42	88.18	88.13	89.00	88.78	88.54	1063.84
26	88.45	88.66	88.56	89.27	88.70	88.71	88.33	88.18	88.19	89.02	88.72	88.43	1063.22
27	88.45	88.40	88.55	89.22	88.70	88.70	88.24	88.16	88.16	89.06	88.64	88.44	1062.72
28	88.62	88.45	88.61	89.35	88.67	88.70	88.23	88.15	88.18	89.17	88.55	88.31	1062.99
29	88.60		88.66	89.21	88.66	88.73	88.22	88.17	88.12	89.04	88.49	88.43	974.33
30	88.34		88.86	89.17	88.67	88.72	88.61	88.85	88.09	88.92	88.53	88.33	975.09
31	88.39		89.03		88.66		88.90	88.59		88.83		88.33	620.73
計	2742.46	2480.14	2750.41	2687.14	2751.06	2662.09	2743.82	2737.10	2650.72	2753.21	2659.77	2744.33	32362.25
平均	88.47	88.58	88.72	89.57	88.74	88.74	88.51	88.29	88.36	88.81	88.66	88.53	88.66

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 7日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月29日20時 分		(366/366)	
	90.47	88.77	88.61	88.41	88.16	88.01	88.44	88.66	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1984年（昭和59年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.26	88.41	88.28	88.46	89.62	88.63	88.60	88.17	88.20	88.16	88.51	88.40	1061.70
2	88.24	88.44	88.27	88.56	89.58	88.73	88.58	88.18	88.14	88.12	88.71	88.42	1061.97
3	88.24	88.33	88.66	88.57	89.61	88.68	88.85	88.21	88.07	88.32	88.72	88.56	1062.82
4	88.23	88.52	88.76	88.57	89.59	88.69	89.03	88.20	88.14	88.84	88.71	88.49	1063.77
5	88.39	88.40	88.76	88.59	89.43	88.64	88.71	88.18	88.06	88.68	88.81	89.02	1063.67
6	88.49	88.45	88.76	88.74	89.28	88.57	88.66	88.19	88.02	88.81	88.86	88.77	1063.60
7	88.44	88.38	88.40	88.62	89.28	88.50	88.63	88.13	87.96	88.66	88.69	88.59	1062.28
8	88.44	88.44	88.51	88.54	89.29	88.51	88.62	88.12	87.94	88.42	88.58	88.48	1061.89
9	88.50	88.45	88.75	88.65	89.30	88.54	88.58	88.10	87.93	88.29	88.52	88.44	1062.05
10	88.46	88.45	88.77	88.87	89.12	88.57	88.56	88.07	88.07	88.21	88.40	88.33	1061.88
11	88.42	88.36	88.78	89.02	89.10	88.56	88.60	88.06	88.19	88.20	88.33	88.31	1061.93
12	88.54	88.44	88.80	89.24	89.00	88.51	88.61	88.09	88.41	88.12	88.42	88.25	1062.43
13	88.50	88.30	88.84	89.23	88.93	88.51	88.61	88.12	88.28	88.10	88.48	88.36	1062.26
14	88.35	88.21	88.83	88.98	88.94	88.51	88.55	88.09	88.07	88.08	88.46	88.40	1061.47
15	88.37	88.23	88.83	89.05	88.86	88.54	88.52	88.05	88.14	88.06	88.30	88.37	1061.32
16	88.36	88.24	88.78	89.28	88.87	88.45	88.51	88.00	88.10	88.16	88.39	88.19	1061.33
17	88.44	88.26	88.59	89.42	88.80	88.42	88.59	87.96	88.08	88.08	88.40	88.36	1061.40
18	88.55	88.35	88.74	89.48	88.77	88.47	88.45	87.98	88.05	88.38	88.39	88.22	1061.83
19	88.54	88.33	88.82	89.42	88.72	88.53	88.44	88.00	88.25	88.23	88.34	88.28	1061.90
20	88.52	88.54	88.80	89.48	88.65	88.68	88.51	87.99	88.10	88.14	88.35	88.29	1062.05
21	88.40	88.38	88.80	89.66	88.66	88.63	88.54	88.00	88.02	88.12	88.38	88.41	1062.00
22	88.33	88.38	88.73	89.64	88.68	88.73	88.35	88.08	88.00	88.31	88.27	88.43	1061.93
23	88.37	88.61	88.42	89.51	88.67	88.71	88.42	88.67	87.98	88.44	88.28	88.29	1062.37
24	88.39	88.52	88.40	89.60	88.69	88.65	88.44	88.41	87.96	88.26	88.65	88.29	1062.26
25	88.40	88.51	88.48	89.58	88.71	88.67	88.38	88.16	87.99	88.82	88.72	88.33	1062.75
26	88.54	88.59	88.58	89.61	88.69	88.56	88.42	88.06	88.06	89.00	88.56	88.45	1063.12
27	88.36	88.32	88.56	89.72	88.65	88.55	88.48	88.07	88.22	88.65	88.48	88.37	1062.43
28	88.38	88.30	88.48	89.80	88.68	88.62	88.30	88.02	88.34	88.85	88.44	88.54	1062.75
29	88.29	88.29	88.41	89.69	88.65	88.69	88.28	88.00	88.23	88.74	88.42	88.28	1061.97
30	88.27		88.41	89.57	88.64	88.67	88.32	88.16	88.17	88.59	88.40	88.38	973.58
31	88.16		88.43		88.60		88.27	88.21		88.48		88.30	618.45
計	2740.17	2563.43	2747.43	2675.15	2758.06	2657.72	2744.41	2731.73	2643.17	2740.32	2654.97	2740.60	32397.16
平均	88.39	88.39	88.63	89.17	88.97	88.59	88.53	88.12	88.11	88.40	88.50	88.41	88.52

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月28日 1時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 8日22時 分		(366/366)	
	90.03	88.66	88.45	88.28	88.00	87.93	88.29	88.52	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1985年（昭和60年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.08	88.79	88.09	88.88	89.24	88.66	88.27	88.60	88.63	88.21	88.52	88.62	1062.59
2	88.31	88.83	88.08	88.91	89.14	88.67	88.42	88.57	88.93	88.76	88.51	88.52	1063.65
3	88.66	88.70	88.14	89.18	89.43	88.60	88.46	88.55	88.60	88.77	88.54	88.77	1064.40
4	89.12	88.74	88.15	89.51	89.25	88.62	88.37	88.42	88.59	88.48	88.58	88.70	1064.53
5	89.25	88.61	88.42	89.75	89.06	88.75	88.40	88.41	88.98	88.64	88.60	88.61	1065.48
6	89.47	88.39	88.30	89.62	89.02	88.75	88.37	88.42	88.70	88.46	88.44	88.64	1064.58
7	89.12	88.47	88.48	89.43	89.00	88.67	88.31	88.43	88.53	88.43	88.42	88.72	1064.01
8	88.79	88.37	88.50	89.41	88.98	88.68	88.31	88.41	89.38	88.58	88.40	88.58	1064.39
9	88.85	88.46	88.45	89.53	88.91	88.66	88.32	88.31	89.06	88.48	88.29	88.54	1063.86
10	88.88	88.62	88.42	89.79	88.89	88.74	88.35	88.34	88.93	88.32	88.33	88.53	1064.14
11	88.95	88.62	88.41	89.80	88.84	88.64	88.41	88.24	88.88	88.26	88.43	88.49	1063.97
12	89.01	88.80	88.25	89.57	88.78	88.55	88.47	88.21	88.66	88.25	88.40	88.45	1063.40
13	88.97	88.71	88.21	89.53	88.74	88.49	88.47	88.20	88.50	88.71	88.51	88.50	1063.54
14	89.04	88.59	88.30	89.54	88.70	88.52	88.44	88.17	88.41	88.80	88.44	88.58	1063.53
15	88.79	88.88	88.20	89.45	88.68	88.49	88.29	88.24	88.33	88.54	88.48	88.53	1062.90
16	88.90	88.81	88.36	89.42	88.69	88.54	88.43	88.16	88.29	88.42	88.50	88.28	1062.80
17	88.83	88.64	88.37	89.50	88.68	88.58	88.40	88.20	88.29	88.37	88.54	88.47	1062.87
18	88.85	88.55	88.16	89.56	88.67	88.49	88.66	88.39	88.30	88.39	88.56	88.51	1063.09
19	88.69	88.47	88.34	89.65	88.68	88.46	88.68	88.29	88.26	88.57	88.55	88.50	1063.14
20	88.56	88.39	88.34	89.69	88.73	88.34	88.56	88.22	88.29	88.57	88.47	88.55	1062.71
21	88.68	88.55	88.44	89.66	88.72	88.31	88.61	88.20	88.28	88.52	88.49	88.62	1063.08
22	88.95	88.48	88.46	89.71	88.71	88.38	88.81	88.16	88.24	88.50	88.73	88.55	1063.68
23	88.80	88.86	88.40	89.67	88.71	88.26	89.56	88.14	88.13	89.42	88.93	88.45	1065.33
24	88.68	88.60	88.36	89.82	88.71	88.26	89.48	88.13	88.15	88.99	88.85	88.43	1064.46
25	88.68	88.32	88.40	89.96	88.71	88.37	89.07	88.48	88.21	88.70	88.84	88.47	1064.21
26	88.81	88.06	88.60	89.61	88.76	88.34	88.86	88.50	88.28	88.60	88.75	88.50	1063.67
27	88.69	88.41	88.62	89.65	88.74	88.34	88.78	89.20	88.44	89.00	88.62	88.51	1065.00
28	88.78	88.10	88.74	89.61	88.69	88.29	88.71	88.72	88.49	88.88	88.66	89.11	1064.78
29	88.88		88.79	89.40	88.66	88.34	88.66	88.53	88.46	88.71	88.66	88.99	976.08
30	88.86		88.82	89.30	88.69	88.34	88.61	88.47	88.30	88.63	88.62	88.54	975.18
31	88.74		88.79		88.69		88.54	88.43		88.58		88.54	620.31
計	2753.67	2479.82	2740.39	2686.11	2753.90	2655.13	2746.08	2739.74	2655.52	2746.54	2656.66	2745.80	32359.36
平均	88.83	88.57	88.40	89.54	88.84	88.50	88.58	88.38	88.52	88.60	88.56	88.57	88.66

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月24日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 2日 1時 分		(366/366)	
	90.32	88.78	88.58	88.41	88.15	87.98	88.43	88.66	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1986年（昭和61年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	89.19	90.18	90.02	88.48	89.95	88.85	88.61	88.13	88.06	88.08	88.43	88.31	1066.29
2	89.46	89.69	89.94	88.56	89.82	88.83	88.68	88.09	87.96	88.04	88.94	88.28	1066.29
3	89.87	89.55	89.34	88.73	89.78	89.00	88.68	88.06	87.86	88.01	88.70	88.34	1065.92
4	90.28	89.66	89.60	88.92	89.85	88.76	88.68	88.04	88.06	87.99	88.84	88.38	1067.06
5	90.34	90.47	89.70	89.13	89.79	88.75	88.65	88.15	88.30	87.98	88.91	88.49	1068.66
6	90.34	90.19	89.32	89.08	89.78	88.72	88.63	88.30	88.24	87.98	88.80	88.48	1067.86
7	90.35	89.58	89.96	88.76	89.70	88.70	88.58	88.29	88.17	88.02	88.64	88.31	1067.06
8	90.42	89.30	89.96	88.63	89.58	88.70	88.62	88.22	88.25	87.99	89.04	88.33	1067.04
9	90.14	89.16	89.87	89.17	89.57	88.74	88.61	88.16	88.20	87.97	88.93	88.27	1066.79
10	90.13	89.11	89.56	89.66	89.55	88.73	88.60	88.14	88.18	87.96	88.72	88.30	1066.64
11	90.15	88.99	欠測	90.21	89.27	88.72	88.55	88.11	88.40	87.95	88.88	88.29	977.52
12	89.88	88.91	欠測	89.68	89.12	88.71	88.51	88.47	88.25	87.94	88.83	88.38	976.68
13	89.98	88.91	欠測	89.46	89.07	88.70	88.49	88.41	88.10	87.94	88.89	88.42	976.37
14	90.06	89.00	欠測	89.62	89.01	88.70	88.66	88.26	88.04	87.93	89.18	88.28	976.74
15	90.07	89.10	欠測	89.71	89.21	88.70	88.58	88.27	88.00	87.97	89.12	88.43	977.16
16	90.08	89.13	欠測	89.95	88.95	88.70	88.57	88.20	87.97	88.06	88.99	88.47	977.07
17	90.34	89.20	欠測	89.63	88.90	88.69	88.46	88.06	87.95	88.02	88.76	88.39	976.40
18	90.27	89.37	欠測	89.56	88.82	88.75	88.38	87.99	87.94	88.02	88.68	88.35	976.13
19	90.30	89.31	欠測	89.90	88.91	88.81	88.46	88.04	88.08	88.00	88.63	88.36	976.80
20	90.12	89.08	欠測	90.22	88.87	88.75	88.42	88.11	88.26	87.98	88.58	88.35	976.74
21	90.06	89.40	欠測	90.34	88.87	88.73	88.35	88.11	88.11	87.96	88.52	88.26	976.71
22	90.21	89.77	欠測	90.05	88.83	88.74	88.34	88.00	88.83	88.46	88.52	88.24	977.99
23	90.08	90.17	欠測	89.93	88.82	88.74	88.29	87.98	88.56	88.68	88.34	88.39	977.98
24	90.10	89.94	欠測	90.18	88.94	88.74	88.32	88.05	88.68	88.43	88.42	88.38	978.18
25	90.44	89.58	欠測	89.90	89.67	88.71	88.38	88.09	88.61	88.38	88.47	88.48	978.71
26	90.20	89.88	88.42	89.93	89.53	88.67	88.39	88.07	88.43	88.34	88.57	88.36	1066.79
27	90.19	90.00	88.42	90.04	89.12	88.61	88.41	88.05	88.25	88.58	88.53	88.49	1066.69
28	90.52	90.04	88.40	90.43	89.02	88.62	88.42	88.07	88.17	88.60	88.46	88.30	1067.05
29	90.35		88.50	89.98	88.96	88.62	88.40	88.11	88.13	88.69	88.36	88.27	976.37
30	90.16		88.50	89.94	88.92	88.62	88.32	88.11	88.10	88.55	88.28	88.32	975.82
31	90.26		88.47		88.86		88.16	88.04		88.44		88.21	620.44
計	2794.34	2506.67	1427.98	2687.78	2767.04	2661.81	2743.20	2732.18	2646.14	2732.94	2660.96	2738.91	31099.95
平均	90.14	89.52	欠測	89.59	89.26	88.73	88.49	88.13	88.20	88.16	88.70	88.35	88.67

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月20日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 2日22時 分		(366/366)	
	90.77	88.85	88.52	88.26	87.96	87.84	88.29	88.67	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1987年（昭和62年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.08	89.40	89.24	88.73	90.80	88.90	88.68	88.42	88.60	88.08	88.21	88.54	1065.68
2	88.58	89.51	89.20	88.64	90.64	88.82	88.71	88.27	88.57	88.05	88.21	88.59	1065.79
3	89.59	89.34	89.05	88.62	90.23	88.85	88.61	88.27	88.48	88.04	88.22	88.56	1065.86
4	89.23	89.50	88.62	88.62	90.08	88.91	88.62	88.29	88.43	88.08	88.36	88.52	1065.26
5	89.41	89.38	88.61	88.68	89.75	88.86	88.58	88.31	88.40	88.02	88.28	88.45	1064.73
6	89.45	89.46	88.60	88.80	89.67	88.75	88.57	88.34	88.38	88.00	88.81	88.49	1065.32
7	89.35	89.46	88.65	89.13	89.62	88.72	88.59	88.39	88.35	88.01	88.68	88.55	1065.50
8	89.50	89.57	88.56	89.29	89.74	88.81	88.68	88.34	88.34	88.21	88.60	88.58	1066.22
9	89.40	89.59	88.46	89.49	89.82	88.87	88.59	88.47	88.66	88.14	88.56	88.58	1066.63
10	89.53	89.40	88.64	89.52	89.84	88.85	88.62	88.36	88.57	88.06	88.58	88.62	1066.59
11	89.56	89.23	88.64	89.84	89.77	88.72	88.67	88.32	88.48	88.03	88.63	88.59	1066.48
12	89.56	89.39	88.64	89.38	89.74	88.71	88.78	88.42	88.19	88.02	88.82	88.60	1066.25
13	89.51	89.30	88.62	89.14	89.89	88.78	88.89	88.38	88.13	88.02	89.06	88.58	1066.30
14	89.44	89.28	88.51	89.04	89.90	88.78	88.71	88.57	88.09	88.05	88.84	88.60	1065.81
15	89.44	89.34	88.50	89.08	89.64	88.82	88.69	88.47	88.07	88.10	88.73	88.60	1065.48
16	89.38	89.32	88.57	89.13	89.52	88.78	88.66	88.40	88.06	88.08	88.65	88.55	1065.10
17	89.46	89.18	88.58	89.56	89.43	88.75	89.34	88.34	88.02	88.04	88.68	88.55	1065.93
18	89.32	89.11	88.58	89.95	89.50	88.77	88.94	88.31	88.10	88.69	88.66	88.49	1066.42
19	89.24	89.25	88.44	90.02	89.49	88.74	88.79	88.30	88.15	88.61	88.80	88.51	1066.34
20	89.15	89.21	88.30	90.16	89.25	88.72	88.71	88.29	88.25	88.87	88.80	88.47	1066.18
21	89.48	89.07	88.46	90.44	89.19	88.71	88.69	88.37	88.19	89.06	88.73	88.42	1066.81
22	89.41	89.05	88.68	91.17	89.08	88.69	88.67	88.83	88.29	88.87	88.79	88.50	1068.03
23	89.38	89.09	88.73	90.63	88.99	88.71	88.84	88.94	88.14	88.72	88.66	88.43	1067.26
24	89.42	89.22	88.81	90.07	88.94	88.86	88.79	88.70	88.05	88.64	88.70	88.37	1066.57
25	89.58	88.96	88.87	89.67	88.86	88.88	88.72	88.58	88.01	88.82	88.72	88.44	1066.11
26	89.57	89.16	88.70	89.43	88.85	88.87	88.68	88.54	88.12	88.63	88.72	88.52	1065.79
27	89.56	89.59	88.60	89.50	89.16	88.67	88.63	89.00	88.69	88.53	88.70	88.50	1067.13
28	89.54	89.45	88.58	89.61	89.00	88.67	88.48	88.78	88.34	88.61	88.68	88.48	1066.22
29	89.46		88.65	89.60	88.94	88.69	88.50	88.64	88.16	88.50	88.58	88.54	976.26
30	89.48		88.72	90.09	88.88	88.70	88.68	88.54	88.11	88.42	88.50	88.68	976.80
31	89.52		88.67		88.88		88.66	88.64		88.28		88.44	621.09
計	2770.58	2500.81	2748.48	2685.03	2775.09	2663.36	2749.77	2742.82	2648.42	2738.28	2658.96	2744.34	32425.94
平均	89.37	89.31	88.66	89.50	89.52	88.78	88.70	88.48	88.28	88.33	88.63	88.53	88.84

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月22日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 6日14時 分		(366/366)	
	91.64	89.16	88.69	88.50	88.05	87.99	88.51	88.84	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1988年（昭和63年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.34	88.22	88.68	88.98	90.21	88.82	88.48	88.09	88.25	87.89	88.86	88.45	1063.27
2	88.38	88.32	88.75	89.06	90.41	88.82	88.37	88.09	88.19	87.90	88.95	88.33	1063.57
3	88.34	88.25	88.79	89.16	89.92	88.83	88.23	88.04	88.16	87.97	89.01	88.31	1063.01
4	88.41	88.29	88.78	89.30	89.63	88.86	88.31	88.06	88.17	88.52	88.89	88.24	1063.46
5	88.38	88.17	88.77	89.33	89.44	89.40	88.31	88.20	88.12	88.26	88.82	88.41	1063.61
6	88.40	88.16	88.82	89.21	89.45	89.13	88.29	88.23	88.14	88.14	88.78	88.48	1063.23
7	88.40	88.55	88.78	89.12	89.46	88.91	88.19	88.17	88.13	88.40	88.91	88.41	1063.43
8	88.40	88.57	88.74	89.10	89.35	88.81	88.23	88.14	88.06	88.38	88.75	88.45	1062.98
9	88.40	88.74	88.78	89.26	89.21	88.79	88.23	88.11	88.09	88.44	88.91	89.07	1064.03
10	88.38	88.75	88.81	89.42	89.25	88.84	88.22	88.11	88.11	88.21	89.44	89.37	1064.91
11	88.44	88.81	88.84	89.65	89.25	88.70	88.40	88.11	88.06	88.27	89.05	88.86	1064.44
12	88.42	88.62	88.87	89.72	89.33	88.62	88.38	88.10	88.07	88.43	88.86	88.65	1064.07
13	88.52	88.80	88.94	90.16	89.47	88.50	88.35	88.21	88.41	88.71	88.78	88.53	1065.38
14	88.53	88.68	88.97	90.20	89.38	88.82	88.42	88.16	88.21	89.16	88.75	88.50	1065.78
15	88.51	88.64	88.94	89.97	89.24	89.01	88.33	88.12	88.06	89.40	88.65	88.47	1065.34
16	88.40	88.70	88.93	89.52	89.19	88.87	88.28	88.08	88.06	89.06	88.54	88.43	1064.06
17	88.40	88.73	88.94	89.51	89.10	88.84	88.31	88.06	87.95	88.72	88.53	88.48	1063.57
18	88.41	88.76	88.93	89.84	89.07	88.90	88.26	88.04	87.92	88.63	88.58	88.33	1063.67
19	88.44	88.77	88.85	89.88	89.05	88.80	88.20	88.02	87.91	88.49	88.47	88.43	1063.31
20	88.44	88.78	88.49	90.02	89.01	88.68	88.25	87.97	88.04	88.36	88.42	88.41	1062.87
21	88.47	88.72	88.33	89.92	88.96	88.65	88.23	87.91	87.91	88.37	88.44	88.46	1062.37
22	88.47	88.65	88.31	89.58	88.91	88.66	88.18	87.91	87.92	88.41	88.44	88.44	1061.88
23	88.48	88.73	88.33	89.53	88.99	88.66	88.16	87.91	87.96	88.36	88.41	88.43	1061.95
24	88.42	88.66	88.24	89.54	88.94	88.63	88.13	87.92	87.98	88.24	88.40	88.42	1061.52
25	88.41	88.66	88.12	89.38	88.84	88.64	88.17	88.02	87.96	88.23	88.54	88.30	1061.27
26	88.43	88.65	88.24	89.39	88.82	88.56	88.20	89.84	87.91	88.19	88.55	88.32	1063.10
27	88.46	88.65	88.22	89.94	88.79	88.52	88.15	89.05	87.90	88.32	88.43	88.42	1062.85
28	88.51	88.81	88.32	90.01	88.80	88.55	88.14	88.44	87.89	88.41	88.46	88.39	1062.73
29	88.42	88.66	88.35	90.32	88.80	88.56	88.14	88.34	87.89	88.87	88.53	88.31	1063.19
30	88.35		88.41	90.29	88.78	88.54	88.15	88.28	87.88	89.31	88.49	88.25	974.73
31	88.21		88.54		88.78		88.15	88.23		89.10		88.28	619.29
計	2740.97	2569.50	2747.81	2688.31	2765.83	2662.92	2735.84	2733.96	2641.31	2743.15	2660.64	2742.63	32432.87
平均	88.42	88.60	88.64	89.61	89.22	88.76	88.25	88.19	88.04	88.49	88.69	88.47	88.61

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月13日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月28日18時 分		(366/366)	
	90.71	88.82	88.47	88.25	87.91	87.88	88.28	88.61	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.24	88.31	88.45	89.57	89.02	88.57	88.36	88.48	88.66	88.65	88.48	88.77	1063.56
2	88.26	88.28	88.59	89.31	88.90	88.54	88.23	88.22	88.76	88.57	88.35	88.78	1062.79
3	88.27	88.31	88.70	89.39	88.91	88.53	88.23	88.18	88.91	88.49	88.26	88.73	1062.91
4	88.28	88.29	88.68	89.56	88.94	88.53	88.21	88.21	89.40	88.48	88.21	88.93	1063.72
5	88.24	88.23	88.73	89.06	89.03	88.58	88.19	88.12	89.35	88.46	88.16	89.25	1063.40
6	88.27	88.28	88.71	88.95	89.08	88.52	88.21	88.14	89.12	88.56	88.13	88.92	1062.89
7	88.15	88.28	88.69	89.03	88.99	88.74	88.13	88.21	88.96	89.45	88.70	88.82	1064.15
8	88.23	88.41	88.68	89.24	88.94	88.66	88.12	88.24	88.87	88.84	88.83	88.76	1063.82
9	88.19	88.37	88.67	89.58	88.89	88.58	88.19	88.25	88.83	89.14	88.98	88.76	1064.43
10	88.24	88.32	88.63	89.72	88.87	88.51	88.12	88.55	88.75	88.98	88.98	88.57	1064.24
11	88.21	88.25	88.54	89.72	88.80	88.50	88.16	88.33	88.64	88.78	88.77	88.58	1063.28
12	88.23	88.23	88.48	89.65	88.75	88.48	88.33	88.19	88.57	88.70	88.64	88.65	1062.90
13	88.14	88.25	88.52	89.57	88.82	88.44	88.45	88.32	88.96	88.60	88.67	88.63	1063.37
14	88.14	88.25	88.48	89.60	88.76	88.40	88.38	88.56	88.69	88.53	88.89	88.60	1063.28
15	88.19	88.25	88.63	89.74	88.81	88.38	88.40	88.41	88.57	88.52	88.91	88.57	1063.38
16	88.18	88.26	88.64	89.68	88.83	88.43	88.20	88.34	88.52	88.49	88.92	88.60	1063.09
17	88.18	88.15	88.54	89.88	88.72	88.46	88.24	88.29	88.38	88.45	88.87	88.53	1062.69
18	88.11	88.18	88.63	89.61	88.68	88.40	88.13	88.23	88.33	88.51	88.73	88.48	1062.02
19	88.12	88.11	88.64	89.32	88.68	88.44	88.12	88.11	88.29	88.54	88.92	88.49	1061.78
20	88.14	88.07	88.67	89.27	88.74	88.34	88.20	88.08	88.46	88.90	88.89	88.45	1062.21
21	88.38	88.24	88.59	89.14	89.00	88.35	88.26	88.22	89.14	88.92	88.75	88.48	1063.47
22	88.48	88.30	88.62	89.14	88.88	88.36	88.19	88.24	88.85	88.71	88.68	88.43	1062.88
23	88.29	88.38	88.64	89.27	88.86	88.41	88.21	88.94	88.65	88.91	88.64	88.48	1063.68
24	88.40	88.31	88.64	89.35	88.79	88.42	88.19	89.09	88.62	88.84	88.66	88.51	1063.82
25	88.26	88.13	88.68	89.21	88.59	88.36	88.21	88.69	88.52	88.78	88.67	88.39	1062.49
26	88.35	88.16	88.59	88.95	88.53	88.39	88.23	88.56	88.52	88.72	88.56	88.47	1062.03
27	88.30	88.27	88.61	88.88	88.55	88.38	88.22	88.55	88.56	88.98	88.65	88.44	1062.39
28	88.36	88.38	88.82	88.88	88.60	88.33	88.17	88.78	88.61	88.82	88.90	88.38	1063.03
29	88.38		88.92	88.86	88.58	88.51	88.15	89.21	88.82	88.74	89.12	88.36	975.65
30	88.34		88.91	88.88	88.60	88.58	88.13	88.84	88.66	88.66	88.88	88.29	974.77
31	88.30		89.14		88.71		88.16	88.74		88.63		88.28	619.96
計	2735.85	2471.25	2748.46	2680.01	2752.85	2654.12	2734.72	2741.32	2661.97	2750.35	2660.80	2746.38	32338.08
平均	88.25	88.26	88.66	89.33	88.80	88.47	88.22	88.43	88.73	88.72	88.69	88.59	88.60

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月15日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月18日 1時 分		(366/366)	
	90.04	88.78	88.55	88.30	88.13	87.91	88.35	88.60	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.27	88.89	88.28	89.27	89.07	88.40	88.25	88.40	88.50	88.55	88.23	88.80	1062.91
2	88.30	88.98	88.33	89.46	89.00	88.57	88.18	88.43	88.76	88.73	88.19	89.18	1064.11
3	88.20	88.59	88.32	89.25	88.92	88.43	88.11	88.42	88.89	88.90	88.12	89.34	1063.49
4	88.29	88.56	88.29	89.48	88.90	88.37	88.11	88.41	90.14	88.70	88.09	88.90	1064.24
5	88.27	88.71	88.23	89.43	88.99	88.34	88.24	88.39	89.12	88.58	88.21	88.73	1063.24
6	88.34	89.03	88.21	89.16	88.98	88.27	88.50	88.40	88.86	88.46	88.27	88.91	1063.39
7	88.28	88.97	88.38	89.02	88.97	88.32	88.40	88.40	88.69	88.47	88.50	89.00	1063.40
8	88.35	88.59	88.42	89.49	88.90	88.33	88.21	88.37	88.59	88.34	88.59	89.07	1063.25
9	88.40	89.03	88.37	89.71	88.82	88.40	88.14	88.40	88.52	88.36	88.84	88.86	1063.85
10	88.47	89.34	88.38	89.34	88.71	88.43	88.13	88.42	88.56	88.24	89.16	88.72	1063.90
11	88.41	88.66	88.34	89.33	88.69	88.29	88.16	88.29	88.61	88.35	89.07	88.62	1062.82
12	88.36	88.09	88.51	89.55	88.74	88.20	88.11	88.17	88.58	88.29	88.78	88.58	1061.96
13	88.41	88.56	88.64	89.62	88.67	88.26	88.10	88.18	88.52	88.07	88.68	88.48	1062.19
14	88.29	88.86	88.48	89.37	88.63	88.38	88.10	88.20	88.44	88.20	88.94	88.53	1062.42
15	88.26	89.57	88.54	89.21	88.61	88.27	88.14	88.44	88.42	88.61	89.10	88.63	1063.80
16	88.27	89.56	88.59	89.03	88.55	88.27	88.25	88.43	88.57	88.38	88.82	88.53	1063.25
17	88.38	89.47	88.56	88.92	88.50	88.31	88.29	88.30	88.40	88.30	88.69	88.52	1062.64
18	88.18	89.19	88.57	88.86	88.48	88.23	88.24	88.27	88.67	88.35	88.48	88.32	1061.84
19	88.28	88.98	88.66	88.90	88.48	88.22	88.24	88.24	88.64	88.56	88.48	88.31	1061.99
20	88.30	89.15	88.85	88.97	88.49	88.29	88.23	88.24	88.53	88.81	88.46	88.40	1062.72
21	88.18	89.33	88.83	89.06	88.59	88.36	88.14	88.43	88.40	88.60	88.84	88.42	1063.18
22	88.30	88.76	88.85	89.09	88.85	88.32	88.31	88.47	88.42	88.54	88.72	88.27	1062.90
23	88.43	88.44	88.87	89.60	88.64	88.31	88.36	88.72	88.56	88.46	88.58	88.40	1063.37
24	88.30	88.38	88.86	89.90	88.61	88.26	88.27	89.94	88.43	88.44	88.54	88.46	1064.39
25	88.62	88.39	88.69	89.35	88.49	88.42	88.29	89.04	88.76	88.39	88.94	88.41	1063.79
26	88.46	88.34	88.63	89.28	88.44	88.44	88.44	88.86	88.64	88.34	88.98	88.36	1063.21
27	89.07	88.32	88.69	89.56	88.29	88.27	88.24	88.78	88.45	88.31	88.97	88.41	1063.36
28	88.72	88.23	88.74	89.29	88.37	88.19	88.19	88.70	88.50	88.18	88.89	88.35	1062.35
29	88.90		88.86	89.27	88.31	88.21	88.21	88.67	89.05	88.26	88.74	88.28	974.76
30	88.74		88.95	89.19	88.32	88.23	88.34	88.66	88.67	88.21	88.75	88.22	974.28
31	88.84		89.05		88.34		88.39	88.59		88.24		88.15	619.60
計	2740.87	2486.97	2745.97	2678.96	2748.35	2649.59	2735.31	2743.66	2659.89	2741.22	2659.65	2746.16	32336.60
平均	88.42	88.82	88.58	89.30	88.66	88.32	88.24	88.51	88.66	88.43	88.66	88.59	88.59

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月24日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	11月 4日16時 分		(366/366)	
	90.68	88.78	88.48	88.31	88.14	87.97	88.35	88.59	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.14	88.52	88.17	88.60	89.43	88.18	88.58	88.47	87.88	88.76	88.68	88.63	1062.04
2	88.14	88.54	88.10	88.67	89.13	88.20	88.43	88.50	87.88	88.61	88.49	88.65	1061.34
3	88.13	88.42	87.93	88.98	88.98	88.37	88.46	88.50	87.85	88.57	88.37	88.55	1061.11
4	88.04	88.48	87.98	89.29	88.89	88.37	88.43	88.41	87.84	88.52	88.36	88.51	1061.12
5	88.10	88.56	88.01	89.47	88.77	88.51	88.44	88.34	87.85	88.50	88.35	88.44	1061.34
6	88.47	88.58	88.00	89.44	88.76	88.62	88.38	88.34	89.74	88.45	88.31	88.44	1063.53
7	88.37	88.60	88.19	89.34	88.74	88.55	88.30	88.42	90.33	88.35	88.44	88.81	1064.44
8	88.34	88.57	88.22	89.31	88.70	88.55	88.48	88.42	89.01	88.29	88.66	88.66	1063.21
9	88.10	88.56	88.16	89.76	89.02	88.55	88.44	88.48	88.49	88.25	89.06	88.58	1063.45
10	88.24	88.47	88.06	89.46	88.96	88.50	88.43	88.46	88.59	88.20	88.84	88.52	1062.73
11	88.35	88.46	88.14	89.52	88.86	88.55	88.43	88.34	88.50	88.17	88.70	88.49	1062.51
12	88.31	88.54	88.11	89.51	88.80	88.67	88.45	88.37	89.27	88.15	88.55	88.45	1063.18
13	88.16	88.52	88.02	89.51	88.75	89.14	88.45	88.44	88.80	88.12	88.48	88.41	1062.80
14	88.30	88.53	88.10	90.06	88.67	89.17	88.41	88.44	88.65	88.14	88.42	88.37	1063.26
15	88.35	88.56	88.12	89.70	88.59	89.29	88.53	88.43	88.57	88.12	88.37	88.27	1062.90
16	88.26	88.56	88.20	89.60	88.51	88.87	88.36	88.44	88.51	88.39	88.32	88.35	1062.37
17	88.27	88.37	88.05	89.42	88.71	88.80	88.26	88.30	88.43	88.31	88.33	88.58	1061.83
18	88.35	88.52	88.08	89.42	88.79	88.75	88.17	88.42	88.45	89.04	88.61	88.88	1063.48
19	88.31	88.48	88.04	89.22	88.72	88.76	88.09	88.21	88.54	88.82	88.55	88.67	1062.41
20	88.35	88.50	88.34	89.09	88.62	88.72	88.31	88.06	88.41	89.06	88.47	88.61	1062.54
21	88.41	88.51	88.74	88.87	88.65	88.67	88.23	88.14	88.36	88.95	88.44	88.56	1062.53
22	88.53	88.49	88.55	88.90	88.61	88.63	88.24	88.35	88.36	88.74	88.49	88.46	1062.35
23	88.52	88.31	88.40	88.87	88.57	88.64	88.32	88.29	88.42	88.63	88.94	88.43	1062.34
24	88.56	88.22	88.60	88.89	88.51	88.67	88.54	88.23	88.41	88.44	88.90	88.47	1062.44
25	88.50	88.25	88.85	89.00	88.53	88.64	88.38	88.21	88.90	88.34	88.64	88.42	1062.66
26	88.51	88.24	88.87	89.07	88.40	88.62	88.36	88.14	88.64	88.51	88.56	88.47	1062.39
27	88.58	88.22	88.66	89.13	88.48	88.59	88.52	88.11	88.48	88.44	88.72	88.34	1062.27
28	88.54	88.18	88.65	89.01	88.42	88.57	88.75	88.15	89.20	88.46	88.79	88.26	1062.98
29	88.52		88.66	89.01	88.39	88.59	88.56	88.07	89.27	88.51	88.79	88.18	974.55
30	88.51		88.78	89.76	88.39	88.63	88.47	88.03	88.96	88.40	88.73	88.24	974.90
31	88.50		88.62		88.30		88.50	87.84		88.99		88.14	618.89
計	2738.76	2476.76	2737.40	2677.88	2749.65	2659.37	2740.70	2737.35	2658.59	2743.23	2657.36	2742.84	32319.89
平均	88.35	88.46	88.30	89.26	88.70	88.65	88.41	88.30	88.62	88.49	88.58	88.48	88.55

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 7日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月31日 5時 分		(366/366)	
	91.07	88.66	88.49	88.34	88.02	87.84	88.34	88.55	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.22	88.24	88.11	89.17	89.18	88.40	88.30	89.86	89.46	88.80	88.65	88.64	1065.03
2	88.30	88.24	88.28	89.24	89.11	88.40	88.30	89.26	89.18	88.78	88.61	88.58	1064.28
3	88.30	88.32	88.42	89.55	89.06	88.42	88.31	89.05	90.20	88.74	88.48	88.49	1065.34
4	88.36	88.47	88.42	89.59	89.05	88.39	88.31	88.96	89.29	88.67	88.58	88.42	1064.51
5	88.25	88.47	88.44	89.60	89.00	88.42	88.25	88.86	89.11	88.69	88.60	88.37	1064.06
6	88.28	88.37	88.44	89.59	88.85	88.41	88.28	88.85	88.91	88.61	88.52	88.37	1063.48
7	88.27	88.46	88.44	89.10	88.88	88.72	88.19	88.82	88.80	88.62	88.46	88.38	1063.14
8	88.38	88.43	88.34	88.97	88.93	88.60	88.21	88.91	88.71	88.55	88.43	89.44	1063.90
9	88.41	88.37	88.26	89.02	88.96	88.78	88.33	89.10	88.60	88.41	88.40	89.56	1064.20
10	88.31	88.32	88.32	89.02	89.06	88.79	88.38	89.21	88.62	88.40	88.40	89.03	1063.86
11	88.24	88.38	88.38	88.92	88.93	88.67	88.10	88.96	88.76	88.42	88.54	89.19	1063.49
12	88.19	88.30	88.43	88.89	88.85	88.65	88.14	88.86	90.36	88.37	88.48	88.98	1064.50
13	88.26	88.42	88.35	88.86	88.77	88.71	88.31	88.95	89.46	88.28	88.38	88.78	1063.53
14	88.28	88.41	88.30	88.88	88.78	88.64	88.33	89.50	89.14	88.18	88.35	88.68	1063.47
15	88.24	88.28	88.23	88.88	88.93	88.67	88.70	89.10	88.94	88.19	88.40	88.56	1063.12
16	88.26	88.22	88.46	88.93	88.86	88.64	88.43	88.92	88.79	88.20	88.65	88.56	1062.92
17	88.30	88.25	88.41	88.75	88.78	88.58	88.33	88.85	88.82	88.19	88.59	88.58	1062.43
18	88.31	88.24	88.36	88.86	88.75	88.61	88.28	88.86	88.80	88.32	88.50	88.61	1062.50
19	88.28	88.30	88.38	89.58	88.85	88.64	88.16	88.82	89.28	88.26	88.42	88.48	1063.45
20	88.30	88.32	88.43	89.56	88.78	88.63	88.17	88.82	89.34	88.22	89.41	88.41	1064.39
21	88.28	88.42	88.31	89.33	88.78	88.59	88.20	88.76	89.05	88.14	89.57	88.36	1063.79
22	88.27	88.41	88.31	89.38	88.92	88.56	88.12	88.65	88.89	88.15	89.06	88.46	1063.18
23	88.37	88.27	88.26	89.65	88.96	88.55	88.46	88.49	88.81	88.18	89.10	88.38	1063.48
24	88.41	88.22	88.37	89.33	89.07	88.50	88.48	88.51	88.80	88.17	89.22	88.30	1063.38
25	88.35	88.27	88.47	89.76	89.04	88.42	88.29	88.43	89.65	88.32	89.10	88.45	1064.55
26	88.29	88.40	88.47	89.55	88.92	88.41	88.52	88.63	90.86	88.39	88.92	88.27	1065.63
27	88.27	88.39	88.51	89.44	88.96	88.36	88.47	88.45	89.63	88.31	88.81	88.26	1063.86
28	88.36	88.39	88.63	89.42	88.72	88.33	88.43	88.39	89.29	88.28	88.77	88.34	1063.35
29	88.48	88.28	88.89	89.49	88.68	88.38	88.52	88.35	88.98	88.20	88.97	88.45	1063.67
30	88.46		88.91	89.31	88.66	88.34	88.65	88.32	88.84	88.21	89.00	88.34	975.04
31	88.43		88.97		88.52		91.24	88.47		88.30		88.23	622.16
計	2737.71	2561.86	2741.30	2677.62	2755.59	2656.21	2741.19	2753.97	2675.37	2739.55	2661.37	2745.95	32447.69
平均	88.31	88.34	88.43	89.25	88.89	88.54	88.43	88.84	89.18	88.37	88.71	88.58	88.65

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	7月31日 9時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 1日14時 分		(366/366)	
	91.58	88.86	88.49	88.34	88.19	87.97	88.38	88.65	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.24	88.35	88.13	89.09	88.84	88.65	88.61	88.49	88.29	88.80	89.14	88.32	1062.95
2	88.25	88.38	88.23	89.31	88.87	88.67	88.40	88.21	88.32	88.51	88.97	88.37	1062.49
3	88.28	88.37	88.19	89.46	88.90	88.69	88.29	88.16	88.21	88.44	88.72	88.60	1062.31
4	88.17	88.40	88.24	89.46	88.84	88.95	88.28	88.11	88.06	88.28	88.70	88.59	1062.08
5	88.17	88.42	88.11	89.32	88.85	88.86	88.34	88.08	88.00	88.30	88.66	88.43	1061.54
6	88.24	88.36	88.26	89.13	89.02	88.73	88.26	88.12	88.15	88.36	88.58	88.44	1061.65
7	88.23	88.29	88.20	88.97	89.06	88.68	88.25	88.08	88.15	88.30	88.47	88.42	1061.10
8	88.33	88.35	88.09	88.95	89.31	88.56	88.23	88.00	88.12	88.26	88.44	88.41	1061.05
9	88.27	88.43	88.22	88.96	89.20	88.42	88.19	88.07	88.15	88.26	88.44	88.37	1060.98
10	88.17	88.39	88.26	88.82	89.13	88.53	88.13	87.97	87.95	88.33	88.37	88.43	1060.48
11	88.15	88.20	88.28	88.65	89.06	88.48	88.12	88.02	87.95	88.46	88.38	88.40	1060.15
12	88.25	88.27	88.28	88.78	89.00	88.30	88.18	88.17	88.05	88.58	88.39	88.27	1060.52
13	88.26	88.29	88.31	88.82	89.00	88.28	88.15	88.08	88.02	89.21	88.30	88.38	1061.10
14	88.25	88.23	88.23	88.98	88.86	88.45	88.15	87.93	88.04	88.77	88.29	88.40	1060.58
15	88.30	88.21	88.18	89.20	88.75	88.47	88.16	87.94	87.94	88.57	88.35	88.37	1060.44
16	88.16	88.30	88.24	89.33	88.69	88.51	88.12	87.95	88.06	88.50	88.31	88.40	1060.57
17	88.19	88.25	88.25	89.45	88.67	88.47	88.14	87.92	87.99	88.44	88.33	88.42	1060.52
18	88.24	88.24	88.27	89.50	88.68	88.50	88.12	87.99	87.92	88.45	88.35	88.41	1060.67
19	88.26	88.28	88.26	89.28	88.69	88.35	88.10	88.24	88.06	88.44	88.54	88.28	1060.78
20	88.34	88.24	88.30	89.00	88.67	88.42	88.13	88.23	88.04	88.38	88.41	88.32	1060.48
21	88.31	88.16	88.24	88.87	88.62	88.62	88.15	88.16	88.11	88.27	88.56	88.53	1060.60
22	88.37	88.09	88.24	88.90	88.63	88.54	88.18	87.98	87.94	88.03	89.54	88.52	1060.96
23	88.38	88.26	88.37	89.06	88.68	88.50	88.18	88.15	87.93	87.97	89.00	88.50	1060.98
24	88.36	88.26	88.58	89.67	88.72	88.44	88.17	88.15	88.00	88.91	88.77	88.45	1062.48
25	88.30	88.27	88.71	89.32	88.94	88.42	88.13	88.17	88.37	88.98	88.68	88.39	1062.68
26	88.42	88.25	88.70	89.10	89.39	88.36	88.18	88.10	88.51	88.91	88.56	88.29	1062.77
27	88.39	88.25	88.64	89.05	89.34	88.41	88.18	88.07	88.50	88.61	88.44	88.32	1062.20
28	88.39	88.14	88.46	89.41	89.25	88.77	88.14	88.25	88.40	88.38	88.38	88.37	1062.34
29	88.43		88.42	89.07	88.95	88.68	88.11	88.18	88.42	88.38	88.39	88.35	973.38
30	88.37		88.48	88.91	88.83	88.64	88.12	88.20	88.54	88.35	88.34	88.19	972.97
31	88.28		88.72		88.76		88.23	88.28		88.65		88.09	619.01
計	2736.75	2471.93	2738.09	2673.82	2756.20	2656.35	2734.12	2731.45	2644.19	2743.08	2656.80	2740.03	32282.81
平均	88.28	88.28	88.33	89.13	88.91	88.55	88.20	88.11	88.14	88.49	88.56	88.39	88.45

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 3日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月18日 7時 分		(366/366)	
	89.83	88.60	88.36	88.21	87.97	87.89	88.24	88.45	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.06	89.58	88.12	88.35	89.31	88.89	88.31	88.12	88.43	89.14	88.28	88.26	1062.85
2	88.05	89.46	88.18	88.54	89.36	88.93	88.35	88.15	88.34	88.82	88.29	88.29	1062.76
3	88.06	89.37	88.21	88.98	89.49	89.20	88.27	88.11	88.34	88.68	88.22	88.60	1063.53
4	88.10	89.36	88.23	89.00	89.55	89.10	88.26	88.11	88.23	88.53	88.48	88.41	1063.36
5	88.21	89.36	88.22	89.21	89.87	88.92	88.13	88.12	88.24	88.60	88.36	88.45	1063.69
6	88.37	89.17	88.10	89.54	90.21	88.77	88.01	87.95	88.21	88.63	88.32	88.50	1063.78
7	88.41	88.90	88.02	89.44	90.17	88.65	88.05	87.94	88.06	88.50	89.09	88.53	1063.76
8	88.41	89.17	88.24	89.08	90.24	88.53	88.28	88.03	88.10	88.45	88.79	88.45	1063.77
9	88.23	89.14	88.12	88.92	90.04	88.49	88.44	88.09	88.15	88.74	88.94	88.36	1063.66
10	88.40	89.14	88.10	88.84	89.89	88.57	88.33	88.05	88.40	88.76	88.86	88.55	1063.89
11	88.34	89.11	88.17	88.87	89.97	88.50	88.70	88.08	88.26	88.61	88.70	88.40	1063.71
12	88.37	88.60	88.30	88.94	89.94	88.38	88.67	88.62	88.40	88.50	88.69	88.46	1063.87
13	88.43	88.54	88.29	89.94	89.81	88.47	88.38	88.58	88.23	88.53	88.56	88.51	1064.27
14	88.41	88.80	88.11	89.95	89.68	88.50	88.27	88.69	88.26	88.44	88.49	88.49	1064.09
15	88.45	89.01	88.11	89.81	89.51	88.45	88.18	91.55	88.18	88.33	88.52	88.52	1066.62
16	88.31	88.97	88.14	90.21	89.56	88.42	88.27	88.98	88.52	88.38	88.51	88.50	1064.77
17	88.45	89.02	88.14	90.67	89.77	88.41	88.18	88.74	88.64	88.86	88.50	88.51	1065.89
18	88.37	89.02	88.13	90.09	89.67	88.36	88.12	88.72	88.38	88.80	88.51	88.43	1064.60
19	88.61	88.81	88.28	89.68	89.26	88.29	88.09	88.80	88.29	88.63	88.73	88.43	1063.90
20	88.49	88.39	88.21	89.57	89.08	88.37	88.09	88.72	88.87	88.89	88.69	88.49	1063.86
21	88.55	88.51	87.99	89.73	89.04	88.46	88.10	88.64	89.80	88.84	88.60	88.48	1064.74
22	88.46	88.97	87.98	89.88	89.16	88.45	88.15	88.61	88.92	88.73	88.50	88.47	1064.28
23	88.42	88.90	88.18	89.83	89.32	88.43	88.17	88.62	88.78	88.67	88.51	88.45	1064.28
24	88.45	88.98	88.12	90.07	89.31	88.40	88.16	88.59	88.93	88.60	88.40	88.37	1064.38
25	88.51	88.84	88.14	90.00	89.25	88.39	88.14	88.57	88.81	88.56	88.41	88.52	1064.14
26	88.50	89.07	88.12	89.80	89.26	88.33	88.16	88.57	90.06	88.42	88.59	88.42	1065.30
27	88.49	88.58	87.92	89.73	89.30	88.52	88.17	88.62	89.27	88.39	88.38	88.44	1063.81
28	88.48	88.09	88.01	89.70	89.83	88.39	88.16	88.51	89.26	88.30	88.32	88.37	1063.42
29	88.48		88.30	89.55	89.28	88.40	88.12	88.49	88.98	88.36	88.32	88.24	974.52
30	88.40		88.42	89.47	89.13	88.29	88.11	88.48	88.87	88.28	88.28	88.06	973.79
31	89.58		88.33		89.07		88.10	88.47		88.19		88.12	619.86
計	2740.85	2490.86	2732.93	2685.39	2776.33	2656.26	2734.92	2744.32	2658.21	2746.16	2655.84	2741.08	32363.15
平均	88.41	88.96	88.16	89.51	89.56	88.54	88.22	88.53	88.61	88.59	88.53	88.42	88.67

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月15日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月27日 7時 分		(366/366)	
	93.10	88.89	88.49	88.29	88.05	87.90	88.34	88.67	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.04	88.44	88.18	89.29	89.44	88.59	88.31	89.07	88.66	88.15	88.48	88.67	1063.32
2	88.00	88.17	88.21	89.04	89.39	88.42	88.23	88.52	88.68	88.12	88.89	88.61	1062.28
3	88.06	88.16	88.15	88.88	89.17	88.44	88.10	88.42	88.55	88.11	89.36	88.45	1061.85
4	88.05	88.22	88.19	88.86	89.13	88.41	88.15	88.32	88.98	88.12	89.15	88.51	1062.09
5	88.17	88.16	88.05	88.89	89.01	88.37	88.27	88.23	89.50	88.13	88.86	88.59	1062.23
6	88.46	88.01	87.97	89.06	88.90	88.33	88.22	88.21	89.10	88.32	88.79	88.61	1061.98
7	88.28	88.20	88.09	89.74	88.83	88.34	88.17	88.18	89.01	88.56	88.75	88.63	1062.78
8	88.33	88.14	87.98	89.64	88.71	88.30	88.17	88.28	88.91	88.46	89.04	88.55	1062.51
9	88.26	88.13	88.17	89.56	88.61	88.37	88.13	88.42	89.08	88.83	89.10	88.40	1063.06
10	88.42	88.10	88.09	89.42	88.54	88.26	88.18	88.35	88.93	88.60	88.90	88.35	1062.14
11	88.41	88.16	88.06	89.06	88.51	88.26	88.14	88.33	88.89	88.37	88.89	88.41	1061.49
12	88.41	87.91	87.94	88.90	88.56	88.27	88.18	88.35	89.14	88.32	88.86	88.49	1061.33
13	88.37	87.90	87.98	88.81	88.47	88.26	88.20	88.83	88.97	88.25	88.83	88.47	1061.34
14	88.36	88.09	87.97	88.78	88.51	88.25	88.23	88.73	88.76	88.24	89.06	88.43	1061.41
15	88.24	88.21	88.05	88.86	88.56	88.24	88.15	88.92	88.72	88.22	89.71	88.44	1062.32
16	88.24	88.18	88.17	88.87	88.55	88.25	88.00	88.83	88.71	88.18	89.43	88.46	1061.87
17	88.34	88.24	88.77	88.82	88.52	88.30	88.00	88.75	88.64	88.20	90.02	88.38	1062.98
18	88.42	88.05	89.38	88.88	88.48	88.25	88.09	88.76	88.59	88.26	89.41	88.47	1063.04
19	88.46	87.90	88.67	89.13	88.39	88.18	88.16	88.75	88.54	88.26	89.15	88.39	1061.98
20	88.44	87.94	88.50	89.12	88.35	88.18	88.13	88.74	88.48	88.24	89.22	88.36	1061.70
21	88.40	88.02	88.62	88.86	88.37	88.18	88.12	89.53	88.42	88.23	89.42	88.40	1062.57
22	88.28	88.09	88.81	89.19	88.40	88.18	88.29	89.01	88.29	88.19	89.15	88.40	1062.28
23	88.40	88.21	88.70	89.88	88.35	88.29	88.44	88.78	88.36	88.17	89.07	88.39	1063.04
24	88.44	88.17	88.63	89.79	88.34	88.18	88.23	88.73	88.39	88.17	89.20	88.31	1062.58
25	88.41	88.12	88.63	89.60	88.32	88.17	88.39	88.75	88.42	88.57	89.06	88.27	1062.71
26	88.42	87.98	88.60	89.58	88.57	88.26	88.27	88.73	88.27	88.97	88.83	88.39	1062.87
27	88.42	88.17	88.61	89.53	88.56	88.38	88.20	88.76	88.17	89.03	88.76	88.38	1062.97
28	88.35	88.16	88.68	89.56	88.38	88.30	88.15	88.89	88.31	88.73	88.73	88.38	1062.62
29	88.31		88.82	89.54	88.35	88.23	88.15	88.81	88.24	88.54	88.71	88.34	974.04
30	88.31		88.88	89.51	88.40	88.22	88.32	88.73	88.19	88.50	88.71	88.20	973.97
31	88.38		89.33		88.49		88.26	88.69		88.47		88.09	619.71
計	2737.88	2467.23	2740.88	2676.65	2747.16	2648.66	2734.03	2748.40	2659.90	2739.51	2671.54	2741.22	32313.06
平均	88.32	88.12	88.42	89.22	88.62	88.29	88.19	88.66	88.66	88.37	89.05	88.43	88.53

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 7日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月12日 5時 分		(366/366)	
	90.35	88.75	88.40	88.22	88.00	87.90	88.26	88.53	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.18	88.36	88.42	89.03	89.66	88.83	88.26	88.80	88.35	88.45	88.50	88.39	1063.23
2	88.43	88.37	88.43	88.85	89.67	88.73	88.31	88.64	88.44	88.49	88.45	88.36	1063.17
3	88.47	88.36	88.33	88.76	89.68	88.80	88.28	88.56	88.32	88.33	88.33	88.43	1062.65
4	88.39	88.18	88.28	88.70	89.66	89.13	88.27	88.86	88.30	88.65	88.41	88.41	1063.24
5	88.53	88.22	88.39	88.73	89.42	89.34	88.19	88.92	88.19	88.97	88.54	88.42	1063.86
6	88.39	88.33	88.39	88.72	89.30	89.08	88.19	88.68	88.20	88.60	88.57	88.39	1062.84
7	88.33	88.34	88.34	88.71	89.06	88.92	88.14	88.64	88.25	88.60	88.61	88.31	1062.25
8	88.36	88.35	88.24	88.84	89.12	88.58	88.20	88.59	88.12	88.85	88.62	88.25	1062.12
9	88.37	88.30	88.32	88.83	89.12	88.52	88.24	88.53	88.10	88.70	88.50	88.24	1061.77
10	88.37	88.23	88.20	88.84	89.18	88.55	88.26	88.51	88.16	88.82	88.38	88.32	1061.82
11	88.39	88.26	88.16	88.86	89.02	88.51	88.28	88.46	88.20	88.74	88.58	88.30	1061.76
12	88.37	88.14	88.25	88.81	88.90	88.53	88.25	88.47	88.22	88.58	88.60	88.22	1061.34
13	88.32	88.17	88.23	88.75	88.95	88.51	88.32	88.52	88.14	88.43	88.58	88.26	1061.18
14	88.23	88.32	88.28	88.96	89.00	88.52	88.20	88.48	88.10	88.42	88.49	88.29	1061.29
15	88.21	88.39	88.32	89.26	89.27	88.51	88.18	88.53	88.05	88.38	88.40	88.26	1061.76
16	88.25	88.42	88.42	89.24	89.21	88.46	88.19	88.79	88.05	88.34	88.31	88.07	1061.75
17	88.37	88.38	88.44	89.12	89.14	88.62	88.50	88.70	88.05	88.40	88.29	88.15	1062.16
18	88.40	88.39	88.45	89.05	88.99	88.58	88.49	88.71	88.08	88.35	88.41	88.24	1062.14
19	88.40	88.29	88.44	88.91	88.92	88.57	88.34	88.68	88.06	88.39	88.50	88.28	1061.78
20	88.41	88.33	88.39	88.89	88.96	88.57	88.28	88.59	88.00	88.47	88.39	88.30	1061.58
21	88.36	88.38	88.25	88.82	88.98	88.50	88.21	88.54	88.04	88.37	88.36	88.31	1061.12
22	88.26	88.42	88.38	88.90	89.03	88.49	88.37	88.59	88.07	88.41	88.97	88.23	1062.12
23	88.34	88.41	88.33	89.15	89.12	88.41	88.34	89.33	88.02	88.44	88.83	88.23	1062.95
24	88.31	88.38	88.24	89.62	89.14	88.42	88.26	89.32	88.07	88.44	88.63	88.15	1062.98
25	88.33	88.32	88.24	89.90	89.01	88.41	88.20	88.83	89.30	88.35	88.60	88.15	1063.64
26	88.34	88.24	88.38	89.98	88.91	88.49	88.59	88.79	89.33	89.07	88.63	88.18	1064.93
27	88.32	88.34	88.35	90.01	88.88	88.73	88.74	88.68	89.03	88.72	88.58	88.19	1064.57
28	88.21	88.37	88.43	89.92	88.88	88.53	88.79	88.59	88.83	88.61	88.58	88.24	1063.98
29	88.23	88.42	88.51	89.80	89.11	88.29	88.83	88.56	88.57	88.67	88.67	88.12	1063.78
30	88.28		88.60	89.57	89.10	88.23	88.82	88.56	88.44	88.53	88.57	88.17	974.87
31	88.30		88.85		89.06		89.05	88.34		88.57		88.09	620.26
計	2738.45	2561.41	2739.28	2673.53	2763.45	2658.36	2739.57	2748.79	2649.08	2745.14	2655.88	2735.95	32408.89
平均	88.34	88.32	88.36	89.12	89.14	88.61	88.37	88.67	88.30	88.55	88.53	88.26	88.55

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月25日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月12日11時 分		(366/366)	
	90.31	88.71	88.43	88.30	88.09	87.94	88.32	88.55	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1997年（平成9年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.10	88.44	88.37	88.74	89.70	88.46	88.10	88.09	88.14	87.93	88.32	88.94	1061.33
2	88.19	88.38	88.28	88.67	89.63	88.49	88.13	88.12	88.13	87.99	88.20	88.70	1060.91
3	88.46	88.41	88.34	88.68	89.55	88.46	88.42	88.03	87.97	87.87	88.16	88.56	1060.91
4	88.78	88.44	88.41	88.93	89.54	88.43	88.15	88.41	88.02	87.84	88.09	88.39	1061.43
5	88.56	88.44	88.40	89.14	89.60	88.51	88.10	88.78	87.98	87.91	88.04	88.22	1061.68
6	88.23	88.46	88.37	89.35	89.52	88.42	88.12	89.37	88.09	87.97	88.00	88.23	1062.13
7	88.89	88.47	88.20	89.49	89.26	88.43	88.32	88.70	88.11	87.92	88.02	88.19	1062.00
8	89.00	88.45	88.30	89.55	89.60	88.43	88.56	88.63	87.98	88.26	87.95	88.20	1062.91
9	88.67	88.47	88.21	89.91	89.48	88.45	88.26	89.06	88.02	88.66	87.94	88.12	1063.25
10	89.07	88.47	88.15	90.26	89.64	88.53	88.27	89.15	87.93	88.50	87.92	88.24	1064.13
11	88.78	88.48	88.12	89.68	89.64	88.53	88.22	88.86	87.90	88.49	87.94	88.30	1062.94
12	88.64	88.46	88.10	89.31	89.44	88.46	88.22	88.72	87.96	88.49	87.92	88.14	1061.86
13	88.71	88.46	88.05	89.17	89.33	88.41	88.22	88.70	87.92	88.43	88.09	88.14	1061.63
14	88.98	88.47	88.17	89.16	89.25	88.33	88.21	88.64	87.89	88.37	88.03	88.06	1061.56
15	89.01	88.45	88.11	89.14	89.18	88.34	88.17	88.60	87.90	88.34	88.10	88.08	1061.42
16	89.01	88.44	87.98	89.10	89.54	88.31	88.18	88.56	87.93	88.30	88.00	88.08	1061.43
17	88.97	88.42	88.09	89.16	89.44	88.30	88.14	88.53	88.10	88.18	87.89	88.07	1061.29
18	89.00	88.47	88.18	89.37	89.47	88.30	88.17	88.34	88.38	88.20	88.60	88.05	1062.53
19	88.87	88.46	88.24	89.57	89.33	88.30	88.28	88.16	88.09	88.17	88.55	88.05	1062.07
20	88.98	88.38	88.17	89.62	89.12	88.29	88.27	88.13	88.11	88.25	88.27	88.38	1061.97
21	88.75	88.32	88.16	89.56	89.05	88.25	88.26	88.05	87.87	88.44	88.12	88.43	1061.26
22	88.82	88.39	88.28	89.54	88.98	88.24	88.29	88.07	87.91	88.43	88.08	88.24	1061.27
23	88.93	88.28	88.31	89.51	88.97	88.24	88.26	88.34	87.93	88.35	88.11	88.24	1061.47
24	89.09	88.34	88.32	89.25	88.90	88.24	88.17	89.41	87.88	88.29	88.06	88.15	1062.10
25	89.04	88.43	88.28	89.12	88.91	88.19	88.20	88.48	87.85	88.42	88.02	88.12	1061.06
26	88.96	88.44	88.18	89.33	88.84	88.20	88.18	88.34	87.86	88.53	87.89	88.10	1060.85
27	89.05	88.44	88.16	89.68	89.01	88.21	88.15	88.28	88.14	88.57	89.37	88.10	1063.16
28	89.08	88.41	88.33	90.02	88.97	88.21	88.24	88.21	88.38	88.56	89.03	88.08	1063.52
29	88.76		88.64	90.12	88.81	88.18	88.17	88.21	88.16	88.49	88.68	88.03	974.25
30	88.55		89.23	90.05	88.54	88.15	88.16	88.23	88.04	88.48	89.33	88.03	974.79
31	88.47		89.19		88.53		88.13	88.19		88.38		88.02	618.91
計	2752.40	2475.97	2737.32	2682.18	2766.77	2650.29	2734.72	2743.39	2640.57	2737.01	2646.72	2734.68	32302.02
平均	88.79	88.43	88.30	89.41	89.25	88.34	88.22	88.50	88.02	88.29	88.22	88.22	88.50

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 9日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月11日 5時 分		(366/366)	
	90.50	88.70	88.34	88.15	87.90	87.74	88.21	88.50	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1998年（平成10年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	87.98	88.20	88.14	88.70	88.73	88.04	88.02	88.05	88.11	88.37	88.41	88.18	1058.93
2	87.99	88.25	88.11	88.63	89.38	87.95	88.17	88.04	88.09	88.79	88.51	88.31	1060.22
3	88.09	88.17	88.10	88.76	90.16	88.12	88.26	88.02	88.05	88.86	88.55	88.12	1061.26
4	88.00	88.27	88.12	88.98	89.39	88.20	88.19	88.03	88.14	88.80	89.05	88.13	1061.30
5	88.14	88.18	87.94	89.15	89.02	88.20	88.22	88.04	88.23	88.75	89.98	88.14	1061.99
6	88.15	88.29	87.92	89.14	88.81	88.12	88.17	88.05	88.17	88.56	89.21	88.09	1060.68
7	88.28	88.18	87.99	89.48	88.63	88.11	88.23	88.07	88.21	88.46	88.85	88.12	1060.61
8	88.27	88.47	87.88	89.62	88.58	88.09	88.40	88.03	88.15	88.38	88.73	88.14	1060.74
9	88.27	88.45	87.94	89.52	88.54	88.06	88.82	88.00	88.14	88.33	89.23	88.26	1061.56
10	88.23	88.28	87.91	89.51	88.44	88.10	88.40	88.00	88.10	88.28	89.07	88.19	1060.51
11	88.09	88.36	88.02	89.72	88.38	88.05	88.25	87.95	88.07	88.24	88.89	88.15	1060.17
12	88.09	88.32	87.99	89.37	88.36	88.00	88.16	87.94	88.02	88.20	88.75	88.15	1059.35
13	88.10	88.33	88.06	89.79	88.35	87.96	88.20	87.96	88.06	88.19	88.83	88.05	1059.88
14	88.21	88.21	88.00	90.11	88.35	88.00	88.21	88.06	87.93	88.17	89.50	88.09	1060.84
15	88.19	88.30	87.98	89.69	88.25	87.98	88.28	88.00	88.16	88.35	89.09	88.13	1060.40
16	88.09	88.35	88.00	89.27	88.27	88.23	88.23	88.00	88.65	88.52	88.85	88.10	1060.56
17	88.19	88.35	88.03	89.10	88.29	88.26	88.25	88.03	89.89	88.31	88.70	88.13	1061.53
18	88.13	88.29	87.94	89.22	88.32	88.18	88.24	87.98	88.83	88.64	88.62	88.10	1060.49
19	87.99	88.28	88.02	89.39	88.30	88.16	88.15	87.95	88.56	89.00	88.56	88.09	1060.45
20	88.26	88.38	88.41	89.55	88.28	88.12	88.10	88.06	88.38	88.91	88.51	88.13	1061.09
21	88.19	88.39	88.57	89.72	88.19	88.20	88.04	88.25	88.30	88.83	88.48	88.18	1061.34
22	88.08	88.33	88.40	89.70	88.14	88.22	88.06	88.05	88.58	88.59	88.46	88.17	1060.78
23	88.12	88.21	88.29	89.42	88.08	88.18	88.07	87.98	88.96	88.46	88.44	88.01	1060.22
24	88.26	88.20	88.16	89.31	88.09	88.15	88.17	87.96	88.66	88.38	88.42	88.09	1059.85
25	88.16	88.20	88.16	89.29	88.16	88.11	88.43	88.02	89.13	88.37	88.39	88.06	1060.48
26	88.16	88.30	88.36	89.01	88.14	88.06	88.24	88.09	89.01	88.59	88.33	88.08	1060.37
27	88.33	88.29	88.50	88.87	88.16	88.32	88.04	88.03	88.89	88.52	88.27	88.08	1060.30
28	88.30	88.14	88.72	88.79	88.11	88.34	88.65	88.83	88.74	88.49	88.25	88.01	1061.37
29	88.30		89.00	88.81	88.09	88.10	88.23	89.09	88.55	88.42	88.12	88.03	972.74
30	88.24		89.35	88.78	88.09	87.98	88.06	88.52	88.44	88.46	88.18	88.07	972.17
31	88.26		89.06		88.07		88.01	88.32		88.26		88.05	618.03
計	2733.14	2471.97	2735.07	2678.40	2742.15	2643.59	2734.95	2731.40	2653.20	2743.48	2661.23	2731.63	32260.21
平均	88.17	88.28	88.23	89.28	88.46	88.12	88.22	88.11	88.44	88.50	88.71	88.12	88.38

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月13日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月10日 8時 分		(366/366)	
	90.64	88.49	88.23	88.09	87.95	87.65	88.15	88.38	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.03	88.23	88.18	88.27	89.68	88.77	88.47	89.56	88.35	88.06	88.28	88.31	1062.19
2	88.02	88.39	88.19	88.65	89.98	88.71	88.52	89.64	88.22	88.16	88.32	88.32	1063.12
3	88.12	88.35	88.14	88.49	89.72	88.71	88.43	89.26	88.18	88.81	88.25	88.33	1062.79
4	88.50	88.33	88.18	88.37	89.65	88.68	88.38	88.93	88.17	88.43	88.17	88.28	1062.07
5	88.74	88.24	88.20	88.30	90.11	88.60	88.33	88.79	88.16	88.23	88.16	88.32	1062.18
6	88.75	88.25	88.28	88.23	90.26	88.54	88.31	89.16	88.15	88.15	88.22	88.14	1062.44
7	89.06	88.27	88.04	88.23	89.62	88.53	88.33	88.95	88.15	88.16	88.22	88.33	1061.89
8	89.58	88.29	88.03	88.20	89.60	88.54	88.40	88.74	88.17	88.24	88.16	88.28	1062.23
9	89.70	88.25	87.85	88.19	89.59	88.53	88.29	88.65	88.13	88.36	88.09	88.24	1061.87
10	89.60	88.28	88.02	88.43	89.70	88.51	88.30	88.59	88.08	88.22	88.05	88.36	1062.14
11	89.64	88.23	88.00	88.77	89.51	88.50	88.39	88.50	88.09	88.20	88.03	88.43	1062.29
12	89.74	88.28	88.06	89.48	89.29	88.50	88.22	88.44	88.15	88.29	88.05	88.35	1062.85
13	89.64	88.27	88.02	89.81	89.24	88.49	88.02	88.43	88.12	88.17	88.23	88.27	1062.71
14	89.57	88.20	87.97	89.94	89.14	88.49	88.07	88.41	88.15	88.13	88.12	88.36	1062.55
15	89.70	88.24	88.02	89.86	89.06	88.49	88.10	88.38	88.05	88.10	88.08	88.32	1062.40
16	89.61	88.24	88.12	89.61	88.96	88.51	88.18	88.33	88.03	88.19	88.07	88.30	1062.15
17	89.38	88.29	88.16	89.84	88.90	88.48	88.43	88.28	88.00	88.47	88.06	88.30	1062.59
18	89.72	88.32	88.17	90.02	88.82	88.49	88.17	88.26	88.04	88.40	88.08	88.31	1062.80
19	89.26	88.36	88.39	90.44	88.75	88.49	88.13	88.25	88.01	88.40	88.06	88.30	1062.84
20	88.53	88.28	88.42	90.78	88.84	88.51	88.13	88.29	88.01	88.35	88.15	88.27	1062.56
21	88.55	88.17	88.31	90.32	89.08	88.53	88.10	88.32	88.04	88.27	88.09	88.36	1062.14
22	88.53	88.10	88.36	89.92	88.93	88.53	88.11	88.30	88.03	88.29	88.20	88.34	1061.64
23	88.16	88.23	88.24	89.91	88.88	88.49	88.11	88.30	88.08	88.49	88.17	88.26	1061.32
24	88.07	88.20	88.20	90.19	88.87	88.46	88.18	88.29	88.16	89.10	88.18	88.25	1062.15
25	88.20	88.26	88.29	90.25	88.80	88.52	88.26	88.25	88.49	88.82	88.20	88.28	1062.62
26	88.30	88.23	88.68	90.30	88.80	88.48	88.67	88.29	88.43	88.45	88.26	88.21	1063.10
27	88.18	88.19	88.88	90.28	88.83	88.46	88.57	88.29	88.26	88.32	88.30	88.22	1062.78
28	88.17	88.13	88.72	90.00	89.15	88.45	88.58	88.27	88.09	88.46	88.17	88.33	1062.52
29	88.29		88.56	89.51	89.49	88.48	90.75	88.27	88.09	88.42	88.19	88.28	976.33
30	88.25		88.44	89.52	89.08	88.43	89.72	88.26	88.11	88.44	88.25	88.12	974.62
31	88.18		88.36		88.86		89.88	88.29		88.24		88.05	619.86
計	2753.77	2471.10	2735.48	2682.11	2767.19	2655.90	2742.53	2744.97	2644.19	2738.82	2644.86	2736.82	32317.74
平均	88.83	88.25	88.24	89.40	89.26	88.53	88.47	88.55	88.14	88.35	88.16	88.28	88.54

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	7月29日11時47分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月14日20時 分		(366/366)	
	91.40	88.56	88.31	88.19	88.02	87.77	88.26	88.54	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.18	88.22	88.04	88.36	89.36	88.42	88.21	88.73	88.23	88.27	88.51	88.25	1060.78
2	88.12	88.21	88.06	88.28	89.49	88.35	88.07	88.64	90.78	88.33	88.40	88.16	1062.89
3	88.12	88.22	88.08	88.28	89.65	88.37	88.14	88.58	90.60	88.32	88.44	88.25	1063.05
4	88.09	88.23	88.08	88.46	89.71	88.42	88.17	88.53	88.90	88.75	88.44	88.19	1061.97
5	88.15	88.22	88.15	88.68	89.70	88.32	88.10	88.56	88.54	88.51	88.41	88.22	1061.56
6	88.19	88.23	88.08	89.25	89.62	88.40	88.11	88.39	88.43	88.44	88.36	88.25	1061.75
7	88.25	88.23	88.13	89.12	89.51	88.90	88.07	88.53	88.40	88.40	88.45	88.19	1062.18
8	88.19	88.16	87.97	89.22	89.40	88.57	88.05	88.50	88.32	88.47	88.78	88.20	1061.83
9	88.15	88.27	87.97	89.32	89.33	88.52	88.03	88.49	88.28	88.58	88.58	88.18	1061.70
10	88.15	88.23	87.98	89.42	89.22	88.52	88.04	88.48	88.28	88.41	88.54	88.22	1061.49
11	88.20	88.19	88.17	89.67	89.10	88.47	88.09	88.76	88.27	88.35	88.50	88.20	1061.97
12	88.28	88.09	88.10	89.41	88.98	88.41	88.08	88.79	88.44	88.46	88.51	88.24	1061.79
13	88.33	88.13	88.00	89.31	89.10	88.49	88.06	88.42	88.48	88.61	88.55	88.28	1061.76
14	88.31	88.20	88.11	89.50	89.10	88.53	88.17	88.35	88.54	88.56	88.53	88.29	1062.19
15	88.25	88.19	88.07	89.52	89.19	88.42	88.56	88.33	89.00	88.50	88.70	88.28	1063.01
16	88.17	88.21	88.14	89.20	89.23	88.50	88.68	88.39	89.11	88.59	88.68	88.30	1063.20
17	88.21	88.20	88.20	89.05	89.01	88.47	88.44	88.37	88.99	88.45	88.49	88.25	1062.13
18	88.19	88.15	88.20	89.01	88.78	88.43	88.62	88.36	90.63	88.45	88.49	88.27	1063.58
19	88.13	88.11	88.15	89.05	88.72	88.44	88.44	88.35	89.64	88.45	88.40	88.28	1062.16
20	88.23	88.05	88.07	89.25	88.68	88.46	88.28	88.22	89.07	88.42	88.37	88.25	1061.35
21	88.25	87.96	88.09	89.29	88.72	88.37	88.63	88.30	88.83	88.56	88.36	88.27	1061.63
22	88.17	88.07	88.21	89.27	88.79	88.36	88.77	88.22	88.66	88.50	88.46	88.27	1061.75
23	88.11	88.08	88.16	89.91	88.83	88.17	89.13	88.25	88.58	88.46	88.30	88.28	1062.26
24	88.19	88.08	88.12	89.71	88.85	88.17	89.86	88.33	88.44	88.46	88.38	88.27	1062.86
25	88.29	88.09	88.15	89.43	88.76	88.08	89.75	88.30	88.49	88.46	88.35	88.28	1062.43
26	88.31	88.01	88.15	89.32	88.61	88.21	90.73	88.48	88.44	88.45	88.29	88.25	1063.25
27	88.24	87.92	88.09	89.26	88.56	88.25	91.06	88.43	88.42	88.49	88.27	88.17	1063.16
28	88.11	87.96	88.05	89.42	88.67	88.38	89.78	88.27	88.52	88.49	88.31	88.22	1062.18
29	88.09	88.09	88.07	89.06	88.92	88.22	89.25	88.20	88.46	88.45	88.19	88.20	1061.20
30	88.13		88.18	89.11	88.60	88.24	88.89	88.21	88.35	88.41	88.28	88.11	972.51
31	88.14		88.27		88.49		88.80	88.26		88.40		88.05	618.41
計	2733.92	2556.00	2731.29	2675.14	2760.68	2651.86	2749.06	2741.02	2664.12	2742.45	2653.32	2735.12	32393.98
平均	88.19	88.14	88.11	89.17	89.05	88.40	88.68	88.42	88.80	88.47	88.44	88.23	88.51

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 2日21時 3分 92.52	(95/ 95) 88.57	(185/185) 88.36	(275/275) 88.20	(355/355) 88.05	3月10日 9時55分 87.85	88.26	(366/366) 88.51	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2001年（平成13年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.07	88.17	87.95	88.71	89.24	88.76	88.01	88.68	88.29	88.30	88.13	88.37	1060.68
2	88.07	88.22	87.94	88.91	89.16	88.63	88.00	88.60	88.32	88.22	88.20	88.32	1060.59
3	88.12	88.16	87.97	89.29	89.14	88.57	88.02	88.69	88.27	88.55	88.18	88.35	1061.31
4	88.08	88.17	88.00	89.22	89.14	88.54	88.10	88.60	88.19	88.39	88.21	88.39	1061.03
5	88.17	88.17	87.99	88.98	89.15	88.51	88.34	88.43	88.22	88.33	88.18	88.36	1060.83
6	88.07	88.15	88.04	89.13	89.16	88.49	88.95	88.43	88.15	88.47	88.35	88.39	1061.78
7	88.13	88.20	88.04	89.15	89.24	88.47	88.53	88.34	88.17	88.36	88.37	88.39	1061.39
8	88.04	88.20	88.06	89.27	89.09	88.46	88.57	88.28	88.35	88.27	88.25	88.30	1061.14
9	88.14	88.18	88.03	89.56	89.00	88.46	88.65	88.36	88.63	88.24	88.35	88.26	1061.86
10	88.13	88.12	88.08	89.99	89.14	88.50	88.43	88.33	90.85	88.23	88.25	88.36	1064.41
11	88.23	88.17	88.09	90.05	89.15	88.53	88.32	88.20	92.52	88.25	88.20	88.38	1066.09
12	88.20	88.13	88.02	90.16	89.01	88.55	88.38	88.15	90.76	88.43	88.23	88.36	1064.38
13	88.09	88.15	87.91	90.62	89.07	88.52	88.31	88.13	89.76	88.43	88.29	88.32	1063.60
14	88.19	88.12	87.96	90.54	89.14	88.46	88.31	88.12	89.28	88.45	88.27	88.33	1063.17
15	88.23	88.14	88.23	90.19	89.11	88.50	88.27	88.08	88.93	88.43	88.30	88.27	1062.68
16	89.13	88.13	88.25	89.89	89.01	88.46	88.66	88.21	88.77	88.44	88.21	88.21	1063.37
17	89.19	88.12	88.24	90.03	88.89	88.45	88.59	88.19	88.73	88.44	88.30	88.30	1063.47
18	88.91	88.12	88.26	90.11	88.71	88.42	88.41	88.23	88.78	88.42	88.29	88.35	1063.01
19	88.71	88.14	88.26	90.41	88.70	88.38	88.36	88.12	88.71	88.42	88.24	88.35	1062.80
20	88.29	88.11	88.28	90.26	88.74	88.33	88.68	88.14	88.54	88.39	88.24	88.30	1062.30
21	88.17	88.02	88.54	89.49	88.69	88.26	88.71	88.21	88.53	88.29	88.39	88.27	1061.57
22	88.22	87.97	88.58	89.27	88.66	88.30	88.50	88.39	88.51	88.24	88.52	88.28	1061.44
23	88.18	88.03	88.52	89.11	88.64	88.24	89.53	88.78	88.34	88.21	88.46	88.23	1062.27
24	88.18	88.00	88.51	89.15	88.60	88.19	89.84	88.26	88.32	88.24	88.43	88.14	1061.86
25	88.06	87.99	88.41	89.07	88.56	88.20	89.52	88.12	88.44	88.16	88.50	88.11	1061.14
26	88.09	87.99	88.47	89.06	88.52	88.19	89.31	88.13	88.43	88.19	88.62	88.20	1061.20
27	88.08	87.93	88.61	89.23	88.48	88.20	88.82	88.20	88.40	88.13	88.50	88.21	1060.79
28	88.13	88.01	88.56	89.37	88.50	88.16	88.72	88.95	88.37	88.11	88.43	88.18	1061.49
29	88.11		88.52	89.49	88.49	88.05	88.53	88.64	88.36	88.23	88.39	88.18	972.99
30	88.13		88.54	89.43	88.47	88.13	89.13	88.36	88.27	88.21	88.36	88.14	973.17
31	88.16		88.53		88.50		88.93	88.19		88.12		88.09	618.52
計	2735.70	2467.01	2735.39	2687.14	2755.10	2651.91	2747.43	2738.54	2664.19	2737.59	2649.64	2736.69	32306.33
平均	88.25	88.11	88.24	89.57	88.87	88.40	88.63	88.34	88.81	88.31	88.32	88.28	88.51

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月11日 4時50分 92.80	(95/ 95) 88.58	(185/185) 88.35	(275/275) 88.19	(355/355) 88.00	3月13日 8時 6分 87.83	88.24	(366/366) 88.51	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.06	88.37	88.29	89.27	88.71	88.27	88.01	88.29	88.33	88.05	88.23	88.14	1060.02
2	88.10	88.31	88.32	89.70	88.67	88.25	87.96	88.28	88.31	88.10	88.48	88.13	1060.61
3	88.13	88.24	88.22	89.57	88.64	88.34	87.97	88.20	88.27	88.28	88.34	88.12	1060.32
4	88.11	88.28	88.23	89.36	88.63	88.24	88.01	88.08	88.16	88.14	88.34	88.11	1059.69
5	88.14	88.36	88.20	89.39	88.62	88.23	87.97	88.15	88.16	88.15	88.41	88.23	1060.01
6	88.17	88.36	88.16	89.28	88.56	88.21	88.08	88.89	88.10	88.24	88.37	88.24	1060.66
7	88.21	88.36	88.13	89.29	88.49	88.13	88.03	88.53	88.10	88.37	88.34	88.21	1060.19
8	88.32	88.36	88.23	89.16	88.41	88.13	88.02	89.45	88.06	88.56	88.37	88.21	1061.28
9	88.37	88.32	88.19	89.40	88.31	88.09	88.01	89.00	88.01	88.38	88.51	88.13	1060.72
10	88.33	88.24	88.24	89.48	88.28	88.12	87.98	88.76	87.99	88.27	88.36	88.28	1060.33
11	88.24	88.21	88.34	89.34	88.20	88.10	88.38	88.57	88.06	88.24	88.30	88.33	1060.31
12	88.33	88.31	88.26	89.30	88.21	88.13	88.34	88.42	87.97	88.15	88.89	88.27	1060.58
13	88.32	88.38	88.23	89.24	88.22	88.10	88.15	88.48	87.97	88.11	88.93	88.25	1060.38
14	88.32	88.41	88.25	89.32	88.18	88.09	88.15	88.54	87.99	88.08	88.65	88.28	1060.26
15	88.29	88.36	88.39	89.45	88.14	88.07	88.29	88.42	87.98	88.06	88.52	88.25	1060.22
16	88.27	88.31	88.50	89.94	88.15	88.07	88.35	88.41	88.01	88.07	88.35	88.29	1060.72
17	88.32	88.23	88.40	90.62	88.17	88.14	88.35	88.41	88.01	88.07	88.20	88.33	1061.25
18	88.33	88.23	88.36	90.07	88.13	88.12	88.29	88.28	88.04	88.11	88.21	88.32	1060.49
19	88.35	88.33	88.35	89.36	88.17	88.11	88.30	88.25	88.02	88.07	88.29	88.28	1059.88
20	88.33	88.33	88.41	89.21	88.25	88.10	88.20	88.64	88.03	88.05	88.21	88.30	1060.06
21	88.39	88.32	88.46	89.25	88.21	88.13	88.18	88.54	88.06	88.05	88.28	88.29	1060.16
22	88.33	88.33	88.72	89.27	88.21	88.15	88.21	88.46	87.90	88.00	88.22	88.25	1060.05
23	88.40	88.28	88.67	89.24	88.22	88.04	88.27	88.42	87.90	88.02	88.17	88.30	1059.93
24	88.38	88.15	88.78	89.17	88.30	88.05	88.30	88.41	87.94	88.07	88.17	88.32	1060.04
25	88.36	88.20	88.69	89.57	88.28	88.00	88.41	88.33	87.99	88.09	88.19	88.30	1060.41
26	88.30	88.28	88.72	89.20	88.24	88.04	88.36	88.33	87.89	88.10	88.22	88.32	1060.00
27	88.29	88.26	88.99	88.97	88.24	88.05	88.23	88.34	87.91	88.15	88.25	88.36	1060.04
28	88.28	88.26	88.93	88.88	88.22	88.05	88.13	88.37	87.91	88.18	88.27	88.27	1059.75
29	88.34		88.82	88.80	88.22	88.14	88.20	88.63	88.05	88.16	88.17	88.16	971.69
30	88.38		88.87	88.76	88.20	88.01	88.24	88.37	88.00	88.19	88.20	88.14	971.36
31	88.39		89.07		88.20		88.23	88.31		88.17		88.26	618.63
計	2736.88	2472.38	2742.42	2680.86	2737.68	2643.70	2733.60	2742.56	2641.12	2732.73	2650.44	2735.67	32250.04
平均	88.29	88.30	88.47	89.36	88.31	88.12	88.18	88.47	88.04	88.15	88.35	88.25	88.36

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日11時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月24日10時 0分		(366/366)	
	90.79	88.37	88.27	88.14	87.97	87.87	88.19	88.36	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2003年（平成15年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	88.10	88.29	88.19	88.48	89.61	88.54	88.14	88.17	88.13	87.99	88.24	88.47	1060.35
2	88.09	88.24	88.04	88.65	89.31	88.57	88.12	88.16	88.10	88.07	88.15	88.39	1059.89
3	88.18	88.13	88.13	88.82	89.51	88.50	88.14	88.05	88.04	88.19	88.12	88.41	1060.22
4	88.22	88.17	88.21	88.84	89.48	88.47	88.15	88.19	88.09	88.12	88.46	88.43	1060.83
5	88.08	88.21	88.22	88.83	89.19	88.45	88.14	88.17	88.06	88.06	88.35	88.45	1060.21
6	88.22	88.20	87.94	88.96	88.98	88.43	88.13	88.18	88.04	88.05	89.00	88.39	1060.52
7	88.10	88.12	87.99	88.97	88.94	88.40	88.14	88.21	88.01	88.09	88.75	88.36	1060.08
8	88.15	88.04	88.03	89.11	89.19	88.41	88.11	88.63	88.00	88.01	88.48	88.38	1060.54
9	88.15	87.98	87.96	89.12	88.98	88.40	88.11	88.62	87.92	87.97	88.34	88.40	1059.95
10	88.16	87.99	88.00	88.82	88.81	88.39	88.12	88.39	87.88	87.94	88.34	88.38	1059.22
11	88.09	88.09	88.15	88.97	88.76	88.32	88.32	88.21	87.90	87.92	88.27	88.30	1059.30
12	88.04	88.19	88.12	89.14	88.71	88.32	88.30	88.25	87.91	87.92	88.24	88.29	1059.43
13	88.08	88.15	88.09	89.34	88.74	88.35	88.25	88.27	87.92	87.91	88.15	88.17	1059.42
14	88.15	88.11	88.08	89.39	89.04	88.61	88.14	88.27	88.11	87.92	88.09	88.06	1059.97
15	88.22	88.08	87.95	89.53	88.87	88.42	88.16	88.21	88.05	87.96	88.06	88.11	1059.62
16	88.11	87.96	87.90	89.82	88.76	88.34	88.20	88.25	87.95	87.94	88.18	88.20	1059.61
17	88.19	88.11	87.92	90.21	88.71	88.30	88.17	88.28	87.91	87.98	88.30	88.25	1060.33
18	88.12	88.17	88.05	90.27	88.67	88.24	88.24	88.21	88.04	87.95	88.37	88.21	1060.54
19	88.09	88.14	88.20	89.81	88.66	88.22	88.22	88.21	88.10	87.97	88.34	88.23	1060.19
20	88.24	88.25	88.29	89.49	88.64	88.23	88.11	88.20	88.23	88.06	88.28	88.20	1060.22
21	88.35	88.22	88.29	89.40	88.61	88.20	88.04	88.17	88.04	88.02	88.37	88.20	1059.91
22	88.36	88.13	88.30	89.22	88.60	88.15	88.11	88.18	87.98	87.98	88.47	88.13	1059.61
23	88.36	88.02	88.24	89.26	88.58	88.17	88.14	88.41	87.94	89.03	88.37	88.19	1060.71
24	88.37	88.10	88.37	89.30	88.55	88.16	88.12	88.25	87.91	89.12	88.26	88.05	1060.56
25	88.36	88.12	88.61	89.29	88.52	88.16	88.11	88.16	87.90	88.93	88.31	88.14	1060.61
26	88.35	88.22	88.81	89.46	88.50	88.16	87.98	88.18	88.14	88.74	88.49	88.21	1061.24
27	88.35	88.24	88.78	89.38	88.47	88.17	87.98	88.16	88.18	88.49	88.42	88.15	1060.77
28	88.34	88.19	88.75	89.59	88.48	88.15	88.10	88.18	88.05	88.33	88.33	88.06	1060.55
29	88.38		88.60	89.63	88.46	88.11	88.07	88.18	87.99	88.34	88.29	88.14	972.19
30	88.37		88.48	89.94	88.44	88.14	88.11	88.18	87.99	88.60	88.32	88.03	972.60
31	88.31		88.35		88.45		88.19	88.10		88.37		88.00	617.77
計	2734.68	2467.86	2735.04	2679.04	2753.22	2649.48	2732.36	2735.28	2640.51	2733.97	2650.14	2735.38	32246.96
平均	88.22	88.14	88.23	89.30	88.81	88.32	88.14	88.23	88.02	88.19	88.34	88.24	88.35

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日24時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 9日 1時 0分		(366/366)	
	90.76	88.41	88.21	88.11	87.92	87.85	88.14	88.35	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1957年（昭和32年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.82	100.60	100.44	101.23	101.40	100.54	100.26	100.34	100.55	100.90	100.20	100.19	1207.47
2	100.80	100.60	100.45	101.00	101.40	100.50	100.25	100.30	100.54	100.85	100.16	100.17	1207.02
3	100.82	100.60	100.44	100.89	101.20	100.53	100.25	100.30	100.48	100.79	100.17	100.17	1206.64
4	100.80	100.60	100.44	100.68	101.14	100.56	100.28	100.27	100.46	100.71	100.16	100.15	1206.25
5	100.80	100.60	100.42	100.71	101.14	100.50	100.27	100.40	100.44	100.64	100.16	100.14	1206.22
6	100.78	100.60	100.42	100.78	101.26	100.45	100.25	100.77	100.40	100.56	100.18	100.14	1206.59
7	100.78	100.58	100.43	100.80	101.31	100.42	100.30	100.62	100.40	100.46	100.17	100.16	1206.43
8	100.74	100.58	100.42	101.04	101.32	100.40	100.24	100.51	100.60	100.25	100.20	100.15	1206.45
9	100.72	100.56	100.42	101.44	101.36	100.40	100.18	100.41	100.66	100.22	100.18	100.20	1206.75
10	100.72	100.58	100.42	101.04	101.39	100.53	100.22	100.37	100.59	100.23	100.36	100.22	1206.67
11	100.72	100.58	100.41	100.86	101.28	100.50	100.22	100.34	100.53	100.22	100.60	100.19	1206.45
12	100.70	100.58	100.42	100.76	101.18	100.44	100.18	100.32	100.50	100.17	100.58	100.18	1206.01
13	100.70	100.56	100.42	100.83	101.34	100.43	100.20	100.40	100.60	100.16	100.54	100.17	1206.35
14	100.70	100.56	100.40	100.90	101.27	100.46	100.24	101.05	100.56	100.16	100.50	100.16	1206.96
15	100.72	100.58	100.42	100.93	101.16	100.50	100.27	100.85	100.52	100.16	100.39	100.14	1206.64
16	100.72	100.57	100.43	100.88	101.04	100.51	100.27	100.70	100.49	100.13	100.54	100.40	1206.68
17	100.70	100.56	100.46	101.12	100.96	100.45	100.29	100.62	100.54	100.42	100.50	100.52	1207.14
18	100.69	100.58	100.45	101.26	101.06	100.41	100.29	100.54	100.72	100.53	100.42	100.45	1207.40
19	100.68	100.54	100.41	101.40	101.13	100.38	100.29	100.50	100.78	100.42	100.38	100.60	1207.51
20	100.66	100.52	100.37	101.64	101.06	100.44	100.29	100.49	101.16	100.43	100.35	100.38	1207.79
21	100.64	100.48	100.38	101.66	101.19	100.51	100.27	100.50	101.11	100.49	100.32	100.15	1207.70
22	100.64	100.48	100.37	101.38	101.27	100.51	100.24	100.46	100.91	100.50	100.30	100.13	1207.19
23	100.64	100.46	100.38	101.33	101.00	100.49	100.24	100.42	100.75	100.53	100.27	100.10	1206.61
24	100.66	100.48	100.36	101.32	100.89	100.43	100.26	100.40	100.66	100.57	100.23	100.10	1206.36
25	100.64	100.48	100.36	101.37	100.82	100.41	100.28	100.39	100.60	100.48	100.21	100.09	1206.13
26	100.67	100.46	100.38	101.45	100.74	100.38	100.26	100.38	100.59	100.47	100.20	100.08	1206.06
27	100.71	100.44	100.36	101.40	100.65	100.34	100.24	100.34	100.57	100.34	100.20	100.08	1205.67
28	100.64	100.45	100.38	101.38	100.59	100.32	100.22	100.44	100.50	100.30	100.20	100.08	1205.50
29	100.64		100.42	101.33	100.56	100.30	100.20	100.57	100.61	100.29	100.23	100.10	1105.25
30	100.62		100.45	101.26	100.55	100.28	100.20	100.57	100.54	100.27	100.20	100.25	1105.19
31	100.64		100.99		100.53		100.29	100.50		100.22		100.16	703.33
計	3121.91	2815.26	3113.32	3034.07	3133.19	3013.32	3107.74	3115.07	3018.36	3112.87	3009.10	3106.20	36700.41
平均	100.71	100.55	100.43	101.14	101.07	100.44	100.25	100.49	100.61	100.42	100.30	100.20	100.54

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月21日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	12月26日16時 分		(366/366)	
	101.54	100.65	100.50	100.30	100.15	100.07	100.35	100.54	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1958年（昭和33年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.12	100.05	100.02	100.10	100.62	100.30	100.10	100.64	100.46	100.30	100.18	100.14	1203.03
2	100.16	100.05	100.02	100.12	100.60	100.36	100.08	100.40	100.36	100.34	100.16	100.10	1202.75
3	100.26	100.05	100.02	100.16	100.58	100.32	100.10	100.30	100.30	100.38	100.13	100.12	1202.72
4	100.22	100.04	100.02	100.18	100.64	100.26	100.10	100.26	100.27	100.34	100.11	100.23	1202.67
5	100.28	100.04	100.02	100.20	100.69	100.20	100.09	100.21	100.24	100.32	100.10	100.24	1202.63
6	100.28	100.04	100.02	100.30	100.68	100.18	100.07	100.20	100.23	100.30	100.10	100.20	1202.60
7	100.28	100.04	100.04	100.77	100.67	100.16	100.06	100.18	100.20	100.28	100.14	100.18	1203.00
8	100.30	100.04	100.02	100.65	100.80	100.14	100.05	100.16	100.20	100.26	100.16	100.20	1202.98
9	100.28	100.08	100.02	100.56	100.82	100.16	100.02	100.14	100.18	100.23	100.12	100.16	1202.77
10	100.26	100.08	100.02	100.50	100.76	100.60	100.02	100.11	100.15	100.20	100.11	100.12	1202.93
11	100.24	100.08	100.02	100.44	100.80	100.40	100.06	100.10	100.14	100.19	100.28	100.10	1202.85
12	100.23	100.08	100.03	100.35	100.81	100.40	100.09	100.22	100.12	100.18	100.34	100.10	1202.95
13	100.22	100.06	100.02	100.31	100.74	100.47	100.08	100.26	100.12	100.24	100.28	100.10	1202.90
14	100.20	100.05	100.03	100.35	100.84	100.42	100.04	100.24	100.14	100.20	100.26	100.10	1202.87
15	100.22	100.04	100.03	100.48	100.96	100.36	100.02	100.17	100.18	100.17	100.24	100.10	1202.97
16	100.22	100.04	100.04	100.62	101.00	100.31	100.04	100.13	100.20	100.13	100.19	100.08	1203.00
17	100.20	100.06	100.04	100.72	100.94	100.26	100.04	100.12	100.20	100.10	100.20	100.08	1202.96
18	100.18	100.07	100.04	100.87	100.78	100.22	100.05	100.10	100.28	100.10	100.18	100.08	1202.95
19	100.18	100.08	100.04	100.82	100.72	100.30	100.08	100.14	100.32	100.10	100.18	100.06	1203.02
20	100.15	100.06	100.03	100.68	100.82	100.39	100.14	100.57	100.20	100.10	100.18	100.10	1203.42
21	100.13	100.06	100.02	101.11	100.89	100.34	100.26	101.10	100.18	100.10	100.18	100.12	1204.49
22	100.11	100.04	100.02	101.63	100.86	100.30	100.22	100.67	100.14	100.18	100.16	100.13	1204.46
23	100.10	100.04	100.03	101.47	100.78	100.24	100.18	100.46	100.12	100.23	100.12	100.14	1203.91
24	100.08	100.04	100.04	101.19	100.74	100.23	100.50	100.36	100.10	100.17	100.11	100.10	1203.66
25	100.08	100.04	100.05	100.96	100.54	100.22	100.30	100.28	100.09	100.16	100.10	100.10	1202.92
26	100.08	100.03	100.10	101.02	100.46	100.20	100.24	100.24	100.10	100.20	100.11	100.11	1202.89
27	100.07	100.02	100.18	101.14	100.38	100.20	100.25	100.28	100.12	100.30	100.12	100.11	1203.17
28	100.06	100.02	100.17	100.94	100.37	100.22	100.23	100.58	100.51	100.28	100.12	100.11	1203.61
29	100.06		100.14	100.75	100.34	100.22	100.26	100.76	100.58	100.24	100.12	100.10	1103.57
30	100.05		100.13	100.62	100.30	100.16	100.30	100.72	100.38	100.18	100.12	100.08	1103.04
31	100.05		100.10		100.30		100.34	100.56		100.19		100.10	701.64
計	3105.35	2801.42	3101.52	3020.01	3121.23	3008.54	3104.41	3110.66	3006.81	3106.69	3004.90	3103.79	36595.33
平均	100.17	100.05	100.05	100.67	100.68	100.28	100.14	100.34	100.23	100.22	100.16	100.12	100.26

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月22日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月15日18時 分		(366/366)	
	101.79	100.30	100.20	100.10	100.00	100.00	100.11	100.26	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1959年（昭和34年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.10	100.06	100.06	100.38	100.78	100.26	100.12	100.11	100.20	100.48	100.32	100.30	1203.17
2	100.10	100.06	100.06	100.50	100.62	100.31	100.12	100.10	100.26	100.40	100.30	100.36	1203.19
3	100.11	100.06	100.04	100.60	100.50	100.35	100.10	100.10	100.24	100.35	100.34	100.34	1203.13
4	100.11	100.06	100.06	100.68	100.44	100.30	100.10	100.10	100.27	100.30	100.31	100.50	1203.23
5	100.10	100.06	100.04	100.72	100.59	100.28	100.12	100.10	100.26	100.40	100.30	100.54	1203.51
6	100.09	100.07	100.05	101.01	100.54	100.26	100.10	100.19	100.28	100.32	100.28	100.46	1203.65
7	100.10	100.07	100.06	100.96	100.51	100.26	100.10	100.16	100.26	100.26	100.28	100.42	1203.44
8	100.08	100.07	100.06	100.94	100.46	100.28	100.12	100.12	100.26	100.26	100.28	100.38	1203.31
9	100.08	100.08	100.06	101.06	100.44	100.28	100.12	100.12	100.26	100.28	100.27	100.33	1203.38
10	100.06	100.06	100.06	101.18	100.42	100.28	100.14	100.12	100.22	100.25	100.26	100.30	1203.35
11	100.06	100.06	100.06	101.00	100.42	100.26	100.17	100.14	100.18	100.26	100.26	100.33	1203.20
12	100.06	100.07	100.06	101.19	100.40	100.24	100.12	100.14	100.17	100.26	100.26	100.34	1203.31
13	100.06	100.08	100.09	101.24	100.38	100.22	100.14	100.18	100.12	100.24	100.25	100.28	1203.28
14	100.06	100.06	100.08	101.33	100.36	100.20	100.17	100.20	100.14	100.29	100.24	100.23	1203.36
15	100.06	100.05	100.06	101.38	100.35	100.19	100.18	100.20	100.13	100.44	100.24	100.20	1203.48
16	100.06	100.06	100.08	101.46	100.34	100.20	100.36	100.19	100.15	100.38	100.22	100.16	1203.66
17	100.06	100.08	100.06	101.34	100.36	100.18	100.30	100.19	100.14	100.46	100.20	100.12	1203.49
18	100.06	100.06	100.10	101.22	100.40	100.18	100.22	100.20	100.22	100.46	100.20	100.12	1203.44
19	100.07	100.06	100.08	101.19	100.66	100.16	100.24	100.20	100.28	100.42	100.19	100.14	1203.69
20	100.08	100.06	100.08	101.15	100.80	100.14	100.36	100.20	100.41	100.39	100.16	100.14	1203.97
21	100.10	100.06	100.10	101.20	100.70	100.12	100.26	100.18	100.54	100.34	100.14	100.14	1203.88
22	100.06	100.06	100.09	101.14	100.56	100.10	100.22	100.14	100.61	100.30	100.14	100.15	1203.57
23	100.06	100.07	100.14	101.02	100.44	100.10	100.20	100.09	100.46	100.31	100.14	100.14	1203.17
24	100.06	100.06	100.12	100.88	100.36	100.08	100.20	100.10	100.38	100.38	100.14	100.14	1202.90
25	100.06	100.05	100.12	100.76	100.28	100.06	100.25	100.10	100.33	100.41	100.16	100.15	1202.73
26	100.06	100.02	100.16	100.76	100.26	100.06	100.38	100.10	100.29	100.40	100.18	100.37	1203.04
27	100.06	100.06	100.21	100.76	100.24	100.06	100.48	100.15	100.80	100.34	100.15	100.44	1203.75
28	100.06	100.06	100.22	100.72	100.24	100.05	100.44	100.19	101.20	100.30	100.12	100.45	1204.05
29	100.07		100.28	100.72	100.29	100.06	100.38	100.12	100.85	100.29	100.16	100.44	1103.66
30	100.06		100.32	100.76	100.26	100.10	100.34	100.11	100.61	100.34	100.18	100.40	1103.48
31	100.06		100.36		100.24		100.26	100.12		100.37		100.36	701.77
計	3102.27	2801.73	3103.42	3029.25	3113.64	3005.62	3106.81	3104.46	3010.52	3110.68	3006.67	3109.17	36604.24
平均	100.07	100.06	100.11	100.98	100.44	100.19	100.22	100.14	100.35	100.34	100.22	100.30	100.29

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月16日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月26日16時 分		(366/366)	
	101.47	100.35	100.20	100.10	100.05	100.02	100.15	100.29	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1960年（昭和35年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.34	100.21	100.21	100.14	100.96	100.28	100.14	100.20	100.08	100.10	100.08	100.08	1202.82
2	100.32	100.20	100.18	100.14	101.20	100.25	100.10	100.84	100.08	100.12	100.06	100.06	1203.55
3	100.29	100.20	100.18	100.16	101.22	100.21	100.08	100.74	100.06	100.12	100.13	100.08	1203.47
4	100.24	100.22	100.18	100.30	101.16	100.18	100.08	100.46	100.12	100.10	100.15	100.10	1203.29
5	100.24	100.20	100.16	100.42	101.12	100.19	100.06	100.36	100.14	100.08	100.12	100.26	1203.35
6	100.26	100.18	100.18	100.46	101.01	100.18	100.04	100.29	100.09	100.08	100.12	100.40	1203.29
7	100.22	100.18	100.20	100.45	100.87	100.16	100.02	100.38	100.08	100.06	100.12	100.34	1203.08
8	100.22	100.17	100.18	100.42	100.76	100.14	100.02	100.38	100.06	100.05	100.15	100.19	1202.74
9	100.22	100.16	100.18	100.33	100.66	100.16	100.03	100.34	100.07	100.06	100.14	100.14	1202.49
10	100.22	100.15	100.18	100.40	100.66	100.26	100.08	100.28	100.12	100.06	100.12	100.15	1202.68
11	100.22	100.13	100.21	100.56	100.62	100.32	100.13	100.26	100.08	100.04	100.10	100.14	1202.81
12	100.22	100.14	100.24	100.58	100.62	100.24	100.06	100.24	100.07	100.06	100.11	100.12	1202.70
13	100.22	100.14	100.32	100.56	100.54	100.20	100.04	100.21	100.10	100.04	100.10	100.16	1202.63
14	100.22	100.14	100.28	100.52	100.54	100.18	100.01	100.18	100.10	100.06	100.08	100.17	1202.48
15	100.22	100.14	100.24	100.52	100.70	100.18	100.02	100.17	100.11	100.06	100.08	100.18	1202.62
16	100.21	100.13	100.22	100.56	100.70	100.15	100.02	100.16	100.10	100.08	100.08	100.16	1202.57
17	100.20	100.13	100.22	100.58	100.98	100.12	100.01	100.15	100.06	100.10	100.08	100.16	1202.79
18	100.21	100.14	100.20	100.54	100.89	100.17	100.00	100.16	100.04	100.06	100.08	100.18	1202.67
19	100.21	100.13	100.19	100.56	100.75	100.26	100.00	100.13	100.04	100.07	100.14	100.22	1202.70
20	100.21	100.12	100.18	100.50	100.68	100.31	99.98	100.10	100.05	100.07	100.20	100.23	1202.63
21	100.21	100.14	100.18	100.46	100.66	100.25	100.00	100.19	100.04	100.07	100.18	100.22	1202.60
22	100.21	100.12	100.18	100.45	100.66	100.29	100.03	100.17	100.06	100.08	100.16	100.22	1202.63
23	100.20	100.13	100.16	100.48	100.67	100.32	100.04	100.12	100.08	100.08	100.14	100.22	1202.64
24	100.20	100.14	100.14	100.50	100.63	100.26	100.06	100.11	100.10	100.07	100.12	100.22	1202.55
25	100.20	100.22	100.14	100.82	100.56	100.24	100.14	100.10	100.11	100.08	100.12	100.23	1202.96
26	100.20	100.26	100.13	101.23	100.48	100.22	100.28	100.10	100.14	100.10	100.14	100.22	1203.50
27	100.20	100.26	100.14	100.93	100.44	100.25	100.24	100.10	100.12	100.08	100.13	100.22	1203.11
28	100.21	100.25	100.14	100.82	100.41	100.26	100.14	100.08	100.13	100.06	100.10	100.22	1202.82
29	100.21	100.25	100.14	100.87	100.38	100.18	100.10	100.10	100.12	100.08	100.10	100.23	1202.76
30	100.21		100.14	100.88	100.36	100.20	100.07	100.13	100.10	100.08	100.10	100.23	1102.50
31	100.20		100.16		100.34		100.08	100.18		100.10		100.22	701.28
計	3106.96	2904.98	3105.78	3016.14	3122.23	3006.61	3102.10	3107.41	3002.65	3102.35	3003.53	3105.97	36686.71
平均	100.22	100.17	100.19	100.54	100.72	100.22	100.07	100.24	100.09	100.08	100.12	100.19	100.23

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月 2日17時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月26日 6時 分		(366/366)	
	101.51	100.25	100.20	100.10	100.05	99.96	100.14	100.23	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1961年（昭和36年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.22	100.16	100.18	100.14	100.18	100.45	100.09	100.29	100.12	100.29	100.18	100.21	1202.51
2	100.20	100.15	100.18	100.16	100.98	100.34	100.06	100.26	100.12	100.29	100.14	100.21	1203.09
3	100.20	100.17	100.16	100.18	100.92	100.27	100.11	100.23	100.10	100.26	100.11	100.22	1202.93
4	100.19	100.16	100.14	100.30	100.89	100.22	100.11	100.21	100.08	100.23	100.12	100.22	1202.87
5	100.18	100.18	100.14	101.21	100.93	100.20	100.06	100.21	100.09	100.22	100.13	100.24	1203.79
6	100.18	100.18	100.14	100.87	100.74	100.18	100.04	100.20	100.69	100.28	100.12	100.22	1203.84
7	100.18	100.16	100.13	100.59	100.61	100.16	100.13	100.19	100.52	100.29	100.11	100.19	1203.26
8	100.19	100.18	100.12	100.43	100.61	100.14	100.19	100.19	100.33	100.26	100.13	100.18	1202.95
9	100.18	100.17	100.12	100.72	100.67	100.12	100.14	100.21	100.25	100.21	100.11	100.17	1203.07
10	100.18	100.16	100.12	100.56	100.63	100.16	100.09	100.38	100.47	100.20	100.10	100.18	1203.23
11	100.16	100.17	100.10	100.51	100.55	100.11	100.09	100.27	100.32	100.22	100.10	100.18	1202.78
12	100.15	100.18	100.08	100.61	100.64	100.11	100.09	100.23	100.26	100.23	100.09	100.18	1202.85
13	100.15	100.18	100.08	100.77	100.92	100.10	100.09	100.22	100.21	100.36	100.11	100.17	1203.36
14	100.15	100.17	100.06	100.95	100.73	100.09	100.11	100.22	100.20	100.30	100.13	100.17	1203.28
15	100.16	100.18	100.06	100.95	100.61	100.09	100.20	100.22	100.21	100.29	100.19	100.17	1203.33
16	100.16	100.20	100.04	100.96	100.52	100.06	100.10	100.23	100.32	100.28	100.26	100.18	1203.31
17	100.16	100.22	100.04	100.96	100.46	100.05	100.07	100.35	100.42	100.26	100.23	100.18	1203.40
18	100.16	100.20	100.03	100.95	100.39	100.04	100.04	100.39	100.66	100.24	100.21	100.18	1203.49
19	100.16	100.18	100.06	100.78	100.36	100.05	100.04	100.31	100.58	100.25	100.20	100.17	1203.14
20	100.16	100.18	100.08	100.68	100.30	100.04	100.03	100.26	100.47	100.25	100.20	100.16	1202.81
21	100.16	100.18	100.08	100.95	100.26	100.05	100.02	100.42	100.38	100.24	100.25	100.16	1203.15
22	100.16	100.18	100.10	101.15	100.27	100.07	100.10	100.39	100.33	100.24	100.47	100.16	1203.62
23	100.14	100.18	100.13	100.85	100.19	100.07	100.18	100.36	100.26	100.24	100.42	100.15	1203.17
24	100.14	100.18	100.16	100.79	100.15	100.05	100.10	100.31	100.25	100.25	100.38	100.18	1202.94
25	100.15	100.18	100.14	100.74	100.20	100.07	100.13	100.29	100.22	100.23	100.37	100.22	1202.94
26	100.14	100.18	100.14	100.79	100.19	100.08	100.57	100.28	100.20	100.22	100.34	100.33	1203.46
27	100.14	100.18	100.16	100.92	100.16	100.06	100.51	100.25	100.16	100.18	100.28	100.36	1203.36
28	100.14	100.18	100.18	100.79	100.15	100.06	100.34	100.22	100.13	100.16	100.29	100.40	1203.04
29	100.13		100.16	100.97	100.65	100.08	100.50	100.22	100.13	100.15	100.28	100.46	1103.73
30	100.14		100.14	101.16	100.73	100.10	100.43	100.23	100.11	100.13	100.23	100.48	1103.88
31	100.14		100.12		100.52		100.34	100.22		100.12		100.52	701.98
計	3105.05	2804.97	3103.57	3022.39	3116.11	3003.67	3105.10	3108.26	3008.59	3107.37	3006.28	3107.20	36598.56
平均	100.16	100.18	100.12	100.75	100.52	100.12	100.16	100.27	100.29	100.24	100.21	100.23	100.27

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月30日23時 分 101.39	(95/ 95) 100.30	(185/185) 100.20	(275/275) 100.15	(355/355) 100.05	7月21日18時 分 100.01	100.12	(366/366) 100.27	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1962年（昭和37年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.46	100.21	100.14	100.22	100.80	100.18	100.08	101.46	100.28	100.26	100.24	100.08	1204.41
2	100.34	100.20	100.14	100.37	100.83	100.16	100.07	100.76	100.26	100.23	100.20	100.09	1203.65
3	100.26	100.20	100.14	100.70	100.80	100.17	100.06	100.56	100.25	100.22	100.18	100.12	1203.66
4	100.26	100.20	100.15	100.82	100.80	100.25	100.08	101.18	100.31	100.20	100.21	100.11	1204.57
5	100.26	100.22	100.16	100.62	100.84	100.34	100.07	100.81	100.25	100.19	100.29	100.10	1204.15
6	100.26	100.22	100.17	100.42	100.80	100.27	100.05	100.72	100.22	100.18	100.26	100.10	1203.67
7	100.25	100.21	100.18	100.49	100.76	100.25	100.04	101.07	100.21	100.16	100.27	100.08	1203.97
8	100.25	100.21	100.18	100.63	100.74	100.18	100.04	101.20	100.62	100.24	100.28	100.08	1204.65
9	100.26	100.21	100.16	101.10	100.74	100.18	100.03	100.97	100.73	100.26	100.26	100.11	1205.01
10	100.24	100.20	100.16	101.52	100.70	100.16	100.03	101.03	100.53	100.18	100.26	100.11	1205.12
11	100.23	100.20	100.16	101.06	100.72	100.14	100.04	100.98	100.80	100.16	100.26	100.10	1204.85
12	100.23	100.20	100.18	100.89	100.74	100.15	100.10	100.80	100.83	100.16	100.26	100.10	1204.64
13	100.24	100.19	100.18	101.02	100.76	100.16	100.14	100.69	100.61	100.18	100.25	100.08	1204.50
14	100.24	100.18	100.18	100.60	100.72	100.17	100.12	100.59	100.49	100.18	100.25	100.07	1203.79
15	100.22	100.18	100.18	101.08	100.66	100.18	100.08	100.51	100.43	100.20	100.25	100.06	1204.03
16	100.22	100.18	100.20	101.14	100.64	100.15	100.08	100.98	100.38	100.18	100.25	100.04	1204.44
17	100.22	100.17	100.22	101.08	100.59	100.18	100.08	101.23	100.32	100.17	100.24	100.03	1204.53
18	100.21	100.16	100.22	100.99	100.55	100.21	100.14	101.08	100.30	100.15	100.22	100.03	1204.26
19	100.23	100.16	100.22	100.89	100.50	100.28	100.20	100.79	100.29	100.12	100.20	100.03	1203.91
20	100.25	100.16	100.28	100.84	100.48	100.28	100.20	100.61	100.27	100.12	100.21	100.03	1203.73
21	100.25	100.16	100.20	100.79	100.46	100.24	100.16	100.51	100.23	100.12	100.20	100.00	1203.32
22	100.24	100.16	100.18	100.80	100.42	100.20	100.12	100.42	100.20	100.12	100.20	100.03	1203.09
23	100.24	100.16	100.17	101.16	100.30	100.19	100.07	100.37	100.20	100.14	100.19	100.04	1203.23
24	100.24	100.15	100.16	101.21	100.20	100.18	100.06	100.42	100.35	100.17	100.18	100.04	1203.36
25	100.25	100.15	100.16	101.17	100.16	100.17	100.06	100.36	100.30	100.16	100.17	100.03	1203.14
26	100.25	100.15	100.18	101.13	100.12	100.14	100.06	100.29	100.27	100.18	100.16	100.03	1202.96
27	100.24	100.14	100.18	100.99	100.07	100.14	100.06	100.28	100.23	100.18	100.16	100.03	1202.70
28	100.21	100.14	100.20	100.92	100.06	100.14	100.05	100.27	100.20	100.20	100.14	100.03	1202.56
29	100.21		100.20	100.88	100.04	100.12	100.10	100.25	100.37	100.24	100.13	100.03	1102.57
30	100.20		100.20	100.83	100.14	100.10	100.26	100.32	100.31	100.24	100.10	100.03	1102.73
31	100.20		100.20		100.26		100.33	100.35		100.24		100.05	701.63
計	3107.66	2805.07	3105.63	3026.36	3116.40	3005.66	3103.06	3121.86	3011.04	3105.73	3006.47	3101.89	36616.83
平均	100.25	100.18	100.18	100.88	100.53	100.19	100.10	100.71	100.37	100.18	100.22	100.06	100.32

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月 1日13時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	5月29日18時 分		(366/366)	
	102.23	100.31	100.21	100.16	100.03	100.03	100.10	100.32	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1963年（昭和38年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.03	100.03	100.06	100.42	100.94	100.37	100.27	100.04	100.16	100.20	100.14	100.28	1202.94
2	100.03	100.02	100.08	101.01	100.83	100.27	100.22	100.08	100.15	100.17	100.14	100.26	1203.26
3	100.03	100.02	100.07	100.85	100.66	100.25	100.17	100.11	100.12	100.44	100.14	100.25	1203.11
4	100.03	100.02	100.06	100.75	100.60	100.21	100.16	100.34	100.26	100.37	100.13	100.28	1203.21
5	100.03	100.02	100.05	100.68	100.63	100.17	100.15	100.20	100.51	100.34	100.12	100.27	1203.17
6	100.03	100.02	100.05	100.58	100.70	100.19	100.15	100.13	100.58	100.31	100.12	100.25	1203.11
7	100.03	100.03	100.04	100.46	100.69	100.16	100.16	100.10	100.55	100.30	100.11	100.28	1202.91
8	100.03	100.03	100.03	100.32	100.63	100.15	100.14	100.07	100.48	100.30	100.12	100.32	1202.62
9	100.03	100.03	100.03	100.26	100.60	100.13	100.19	100.05	100.46	100.27	100.66	100.42	1203.13
10	100.03	100.02	100.03	100.24	100.31	100.19	100.14	100.02	100.38	100.24	100.44	100.32	1202.36
11	100.03	100.02	100.06	100.23	100.47	100.22	100.15	100.05	100.30	100.22	100.34	100.28	1202.37
12	100.04	100.02	100.06	100.22	100.45	100.16	100.10	100.06	100.26	100.22	100.31	100.24	1202.14
13	100.04	100.02	100.06	100.22	100.41	100.15	100.10	100.04	100.24	100.20	100.29	100.24	1202.01
14	100.02	100.03	100.08	100.27	100.50	100.11	100.10	100.08	100.22	100.17	100.26	100.23	1202.07
15	100.02	100.03	100.08	100.52	100.51	100.15	100.08	100.09	100.20	100.20	100.31	100.22	1202.41
16	100.02	100.04	100.08	101.40	100.42	100.12	100.06	100.20	100.18	100.19	100.26	100.20	1203.17
17	100.02	100.04	100.08	101.35	100.36	100.10	100.05	100.40	100.28	100.46	100.26	100.18	1203.58
18	100.02	100.04	100.12	101.41	100.32	100.09	100.06	100.26	100.21	100.44	100.22	100.15	1203.34
19	100.02	100.04	100.16	101.08	100.27	100.06	100.10	100.20	100.22	100.38	100.22	100.15	1202.90
20	100.02	100.04	100.19	100.76	100.25	100.06	100.10	100.18	100.35	100.32	100.24	100.14	1202.65
21	100.02	100.04	100.41	100.62	100.24	100.09	100.06	100.18	100.34	100.32	100.24	100.14	1202.70
22	100.02	100.04	100.47	100.63	100.22	100.23	100.04	100.19	100.42	100.26	100.28	100.14	1202.94
23	100.01	100.05	100.45	100.70	100.18	100.54	100.02	100.13	100.54	100.22	100.30	100.16	1203.30
24	100.01	100.06	100.41	100.71	100.15	100.62	100.00	100.10	100.46	100.20	100.43	100.14	1203.29
25	100.01	100.06	100.38	100.84	100.17	100.92	100.05	100.10	100.38	100.18	100.36	100.14	1203.59
26	100.01	100.07	100.36	100.86	100.16	100.36	100.17	100.14	100.34	100.18	100.38	100.19	1203.22
27	100.02	100.07	100.33	100.86	100.13	100.29	100.14	100.24	100.32	100.18	100.40	100.20	1203.18
28	100.04	100.07	100.33	100.91	100.16	100.24	100.13	100.16	100.24	100.16	100.34	100.19	1202.97
29	100.04		100.31	100.97	100.14	100.21	100.12	100.12	100.22	100.14	100.31	100.19	1102.77
30	100.04		100.29	101.16	100.13	100.25	100.14	100.14	100.22	100.13	100.28	100.20	1102.98
31	100.03		100.28		100.16		100.14	100.13		100.16		100.26	701.16
計	3100.80	2801.02	3105.49	3021.29	3112.39	3007.06	3103.66	3104.33	3009.59	3107.87	3008.15	3106.91	36588.56
平均	100.03	100.04	100.18	100.71	100.40	100.24	100.12	100.14	100.32	100.25	100.27	100.22	100.24

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月16日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月24日 6時 分		(366/366)	
	101.62	100.31	100.19	100.08	100.02	99.94	100.11	100.24	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1964年（昭和39年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.22	100.14	100.10	100.74	100.42	100.14	100.04	100.52	100.50	100.13	100.12	100.20	1203.27
2	100.26	100.14	100.10	100.49	100.50	100.14	100.06	100.36	100.81	100.14	100.31	100.20	1203.51
3	100.29	100.12	100.10	100.35	100.58	100.12	100.06	100.27	101.02	100.14	100.22	100.19	1203.46
4	100.31	100.12	100.09	100.28	100.68	100.12	100.02	100.20	100.92	100.13	100.21	100.19	1203.27
5	100.30	100.12	100.09	100.36	100.64	100.18	100.02	100.18	100.75	100.13	100.22	100.21	1203.20
6	100.29	100.12	100.08	100.53	100.59	100.16	100.20	100.22	100.67	100.13	100.22	100.22	1203.43
7	100.29	100.11	100.08	100.38	100.50	100.12	100.14	100.28	100.63	100.12	100.24	100.24	1203.13
8	100.29	100.10	100.07	100.24	100.46	100.15	100.08	100.22	100.53	100.12	100.22	100.24	1202.72
9	100.29	100.12	100.07	100.26	100.44	100.13	100.07	100.85	100.46	100.20	100.20	100.21	1203.30
10	100.28	100.11	100.07	100.38	100.41	100.12	100.06	100.44	100.40	100.28	100.19	100.20	1202.94
11	100.28	100.12	100.08	100.49	100.68	100.13	100.08	100.50	100.37	100.24	100.19	100.20	1203.36
12	100.26	100.11	100.08	100.58	100.51	100.11	100.08	100.52	100.32	100.20	100.20	100.19	1203.16
13	100.26	100.10	100.08	100.69	100.42	100.10	100.06	100.42	100.29	100.18	100.26	100.18	1203.04
14	100.26	100.10	100.10	100.68	100.38	100.08	100.02	100.33	100.52	100.16	100.36	100.18	1203.17
15	100.26	100.09	100.11	100.72	100.32	100.07	100.02	100.58	100.36	100.15	100.39	100.18	1203.25
16	100.26	100.09	100.12	100.75	100.30	100.06	100.02	100.74	100.32	100.13	100.34	100.17	1203.30
17	100.24	100.09	100.10	100.68	100.26	100.06	100.02	100.85	100.28	100.13	100.29	100.18	1203.18
18	100.23	100.08	100.08	100.72	100.23	100.06	100.20	100.63	100.26	100.18	100.26	100.17	1203.10
19	100.23	100.11	100.08	100.69	100.22	100.04	100.63	100.50	100.24	100.16	100.26	100.17	1203.33
20	100.21	100.11	100.08	100.61	100.24	100.04	100.32	100.41	100.23	100.12	100.24	100.17	1202.78
21	100.18	100.10	100.09	100.51	100.22	100.08	100.22	100.40	100.22	100.11	100.30	100.17	1202.60
22	100.18	100.10	100.10	100.46	100.22	100.14	100.18	100.54	100.25	100.11	100.34	100.17	1202.79
23	100.16	100.09	100.10	100.42	100.25	100.08	100.22	100.51	100.21	100.12	100.28	100.16	1202.60
24	100.12	100.08	100.09	100.35	100.24	100.09	100.28	100.42	100.18	100.12	100.26	100.15	1202.38
25	100.12	100.10	100.08	100.31	100.22	100.08	100.18	100.44	100.17	100.13	100.23	100.15	1202.21
26	100.10	100.10	100.08	100.34	100.19	100.05	100.14	100.56	100.17	100.13	100.21	100.12	1202.19
27	100.10	100.11	100.08	100.56	100.17	100.04	100.13	100.52	100.18	100.12	100.20	100.13	1202.34
28	100.12	100.11	100.11	100.46	100.16	100.12	100.11	100.50	100.18	100.14	100.23	100.12	1202.36
29	100.12	100.11	100.12	100.41	100.19	100.08	100.10	100.44	100.14	100.16	100.21	100.11	1202.19
30	100.12		100.14	100.38	100.16	100.05	100.10	100.39	100.12	100.15	100.20	100.11	1101.92
31	100.14		100.16		100.14		100.30	100.45		100.13		100.11	701.43
計	3106.77	2903.10	3102.91	3014.82	3110.94	3002.94	3104.16	3114.19	3011.70	3104.59	3007.40	3105.39	36688.91
平均	100.22	100.11	100.09	100.49	100.35	100.10	100.13	100.46	100.39	100.15	100.25	100.17	100.24

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 2日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月18日 6時 分		(366/366)	
	101.16	100.29	100.18	100.12	100.05	100.01	100.14	100.24	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1965年（昭和40年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.11	99.96	100.04	100.08	100.61	100.39	100.24	100.02	100.14	100.17	100.24	100.44	1202.44
2	100.10	99.94	100.03	100.09	100.62	100.38	100.10	100.02	100.14	100.18	100.28	100.47	1202.35
3	100.10	99.94	100.03	100.09	100.76	100.41	100.04	100.15	100.14	100.21	100.35	100.46	1202.68
4	100.10	99.95	100.03	100.08	101.07	100.33	100.03	100.36	100.14	100.20	100.32	100.38	1202.99
5	100.08	99.96	100.02	100.09	101.10	100.29	100.02	100.25	100.16	100.28	100.37	100.38	1203.00
6	100.08	99.98	100.02	100.08	101.10	100.31	100.08	100.23	100.16	100.24	100.38	100.37	1203.03
7	100.08	99.98	100.02	100.07	101.50	100.44	100.18	100.26	100.16	100.17	100.52	100.32	1203.70
8	100.06	99.99	100.04	100.16	101.66	100.42	100.08	100.20	100.17	100.20	100.48	100.28	1203.74
9	100.06	100.01	100.04	100.26	101.37	100.34	100.02	100.12	100.26	100.26	100.44	100.24	1203.42
10	100.02	100.01	100.04	100.32	101.42	100.35	99.99	100.10	100.26	100.21	100.42	100.20	1203.34
11	99.97	100.02	100.03	100.27	101.43	100.32	100.00	100.08	100.56	100.19	100.38	100.20	1203.45
12	100.04	100.04	100.03	100.22	101.42	100.29	100.17	100.06	100.46	100.18	100.33	100.19	1203.43
13	100.07	100.02	100.03	100.20	101.37	100.25	100.06	100.06	100.38	100.23	100.32	100.18	1203.17
14	100.06	100.03	100.04	100.28	101.59	100.19	100.07	100.05	100.34	100.34	100.32	100.12	1203.43
15	100.06	100.03	100.04	100.48	101.62	100.18	100.25	100.10	100.32	100.34	100.34	100.17	1203.93
16	100.06	100.03	100.04	100.57	101.42	100.18	100.02	100.12	100.30	100.23	100.35	100.09	1203.41
17	100.06	100.03	100.04	100.62	101.14	100.16	100.00	100.10	100.82	100.17	100.39	100.08	1203.61
18	100.06	100.04	100.04	100.48	101.02	100.18	100.00	100.05	101.06	100.18	100.37	100.14	1203.62
19	100.06	100.04	100.04	100.46	100.94	100.17	100.01	100.52	101.04	100.19	100.34	100.08	1203.89
20	100.06	100.04	100.04	100.42	100.81	100.15	100.02	100.40	100.80	100.16	100.34	100.08	1203.32
21	100.04	100.04	100.04	100.41	100.83	100.11	100.03	100.10	100.62	100.18	100.38	100.06	1202.84
22	100.02	100.04	100.04	100.42	100.94	100.10	100.04	100.10	100.52	100.19	100.36	100.04	1202.81
23	99.96	100.04	100.04	100.41	100.87	100.08	100.03	100.18	100.42	100.20	100.40	100.06	1202.69
24	99.96	100.04	100.04	100.56	100.90	100.07	100.03	100.16	100.32	100.18	100.62	100.04	1202.92
25	99.96	100.04	100.04	100.62	100.87	100.05	100.02	100.17	100.30	100.18	100.57	100.02	1202.84
26	99.95	100.04	100.04	100.70	100.80	100.02	100.02	100.14	100.29	100.22	100.52	100.02	1202.76
27	99.94	100.04	100.05	101.01	100.64	100.02	100.02	100.12	100.25	100.23	100.43	100.02	1202.77
28	99.94	100.04	100.06	100.82	100.61	100.01	100.01	100.12	100.38	100.32	100.44	100.02	1202.77
29	99.94		100.06	100.71	100.52	100.03	100.02	100.12	100.50	100.27	100.46	100.02	1102.65
30	99.94		100.08	100.72	100.49	100.05	100.02	100.12	100.44	100.26	100.45	100.02	1102.59
31	99.94		100.08		100.42		100.02	100.12		100.24		100.02	700.84
計	3100.88	2800.36	3101.25	3011.70	3131.86	3006.27	3101.64	3104.70	3011.85	3106.80	3011.91	3105.21	36594.43
平均	100.03	100.01	100.04	100.39	101.03	100.21	100.05	100.15	100.40	100.22	100.40	100.17	100.26

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 7日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月27日 7時 分		(366/366)	
	100.82	100.35	100.16	100.04	99.96	99.93	100.08	100.26	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1966年（昭和41年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.02	99.95	100.02	100.08	100.90	100.42	100.34	100.49	100.10	100.16	100.83	100.34	1203.65
2	100.02	99.94	100.14	100.08	100.87	100.37	100.25	100.41	100.10	100.13	100.69	100.32	1203.32
3	100.02	99.96	100.18	100.08	101.02	100.34	100.14	100.34	100.10	100.10	100.58	100.27	1203.13
4	100.02	99.96	100.15	100.10	100.96	100.30	100.16	100.26	100.08	100.10	100.55	100.20	1202.84
5	100.00	99.96	100.12	100.14	100.70	100.28	100.12	100.21	100.09	100.08	100.44	100.20	1202.34
6	100.00	99.95	100.10	100.10	100.74	100.25	100.09	100.24	100.06	100.08	100.37	100.26	1202.24
7	100.01	99.95	100.09	100.10	101.16	100.22	100.05	100.52	100.06	100.08	100.35	100.17	1202.76
8	100.02	99.94	100.08	100.12	101.42	100.26	100.03	100.69	100.04	100.06	100.30	100.15	1203.11
9	100.00	99.95	100.08	100.15	101.52	100.25	100.18	100.48	100.05	100.05	100.32	100.14	1203.17
10	99.98	99.94	100.08	100.12	101.41	100.18	100.48	100.36	100.45	100.07	100.37	100.14	1203.58
11	99.96	99.95	100.18	100.13	101.24	100.12	100.36	100.33	100.50	100.06	100.36	100.12	1203.31
12	99.95	99.94	100.11	100.12	101.02	100.09	100.28	101.25	100.30	100.05	100.44	100.10	1203.65
13	99.94	99.95	100.12	100.14	101.04	100.10	100.20	101.74	100.27	100.06	100.39	100.09	1204.04
14	99.94	99.94	100.16	100.20	100.86	100.10	100.16	101.14	100.40	100.07	100.35	100.08	1203.40
15	99.95	99.94	100.14	100.28	100.92	100.11	100.13	100.73	100.46	100.23	100.36	100.11	1203.36
16	99.94	99.94	100.12	100.44	101.07	100.08	100.17	100.52	100.48	100.22	100.37	100.11	1203.46
17	99.96	99.95	100.10	100.30	100.92	100.08	100.14	100.52	100.51	100.37	100.30	100.10	1203.25
18	99.96	99.95	100.08	100.24	101.03	100.04	100.28	100.62	100.40	100.34	100.34	100.07	1203.35
19	99.96	99.94	100.06	100.24	101.34	100.01	100.16	100.70	100.28	100.36	100.31	100.05	1203.41
20	99.94	99.94	100.08	100.34	101.33	100.00	100.10	101.38	100.24	100.44	100.29	100.02	1204.10
21	99.96	99.96	100.08	100.56	101.19	100.19	100.80	101.05	100.21	100.52	100.26	100.04	1204.82
22	99.96	99.96	100.10	100.54	101.03	100.10	100.51	100.68	100.18	100.39	100.25	100.03	1203.73
23	99.96	99.94	100.09	100.46	100.90	100.05	100.25	100.53	100.16	100.32	100.27	100.04	1202.97
24	99.98	99.94	100.08	100.56	100.76	100.00	100.25	100.54	100.13	100.27	100.25	100.02	1202.78
25	99.97	99.95	100.07	101.02	100.72	100.06	100.25	100.54	100.11	100.31	100.22	100.03	1203.25
26	99.96	99.98	100.06	101.27	100.69	100.06	100.21	100.36	100.10	100.36	100.20	100.04	1203.29
27	99.96	99.98	100.08	101.70	100.69	99.99	100.17	100.31	100.14	100.42	100.31	100.03	1203.78
28	99.96	99.98	100.08	101.25	100.66	100.00	100.42	100.28	100.18	100.36	100.52	100.02	1203.71
29	99.95		100.08	101.10	100.62	100.28	100.83	100.26	100.28	100.55	100.45	100.02	1104.42
30	99.96		100.10	101.01	100.53	100.51	100.52	100.22	100.22	100.63	100.37	100.01	1104.08
31	99.96		100.10		100.48		100.62	100.23		100.89		100.01	702.29
計	3099.17	2798.63	3103.11	3012.97	3129.74	3004.84	3108.65	3117.93	3006.68	3108.13	3011.41	3103.33	36604.59
平均	99.97	99.95	100.10	100.43	100.96	100.16	100.28	100.58	100.22	100.26	100.38	100.11	100.29

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月13日12時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月16日 7時 分		(366/366)	
	102.09	100.37	100.16	100.06	99.94	99.94	100.09	100.29	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1967年（昭和42年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.00	99.97	100.02	100.34	101.40	100.05	100.46	99.96	99.95	100.14	100.29	100.50	1203.08
2	100.02	99.97	100.02	100.30	101.42	100.02	100.33	99.96	99.94	100.12	100.26	100.40	1202.76
3	99.95	99.98	100.02	100.27	101.12	100.02	100.26	99.94	99.94	100.16	100.28	100.31	1202.25
4	99.94	99.96	100.02	100.28	100.92	100.04	100.26	99.94	99.92	100.19	100.22	100.22	1201.91
5	99.94	99.96	100.26	100.37	100.76	100.04	100.16	99.93	99.90	100.12	100.23	100.18	1201.85
6	99.95	99.98	100.24	100.24	100.68	100.04	100.16	99.94	99.94	100.08	100.25	100.15	1201.65
7	99.94	99.97	100.09	100.20	100.69	100.04	100.18	99.95	99.94	100.04	100.24	100.13	1201.41
8	99.94	99.98	100.06	100.16	100.62	100.06	100.31	99.94	99.92	100.02	100.20	100.12	1201.33
9	99.93	99.98	100.04	100.24	100.54	100.08	100.26	99.92	99.94	100.01	100.17	100.12	1201.23
10	99.94	99.98	100.04	100.30	100.50	100.08	100.22	99.93	100.15	100.00	100.16	100.16	1201.46
11	99.94	99.96	100.02	100.45	100.50	100.16	100.14	99.94	100.11	99.99	100.14	100.15	1201.50
12	99.94	99.96	100.00	100.44	100.50	100.16	100.16	99.94	100.02	99.99	100.14	100.13	1201.38
13	99.96	99.97	100.06	100.47	100.42	100.16	100.39	99.95	100.16	100.05	100.15	100.12	1201.86
14	99.94	99.98	100.05	100.57	100.48	100.14	100.29	99.95	100.28	100.17	100.16	100.10	1202.11
15	99.94	99.98	100.02	100.50	100.65	100.13	100.36	100.00	100.08	100.18	100.18	100.06	1202.08
16	99.94	99.98	100.02	100.49	100.46	100.17	100.32	100.20	100.05	100.24	100.16	100.04	1202.07
17	99.94	99.98	99.97	100.54	100.42	100.10	100.22	100.16	100.41	100.20	100.14	100.02	1202.10
18	99.96	99.98	100.04	100.64	100.43	100.17	100.22	100.13	100.32	100.21	100.14	100.02	1202.26
19	99.97	99.98	100.07	100.75	100.35	100.17	100.22	100.12	100.28	100.28	100.12	100.00	1202.31
20	99.96	99.98	100.05	100.84	100.30	100.10	100.17	100.07	100.22	100.30	100.11	99.99	1202.09
21	99.96	99.96	100.06	101.02	100.28	100.06	100.12	100.04	100.16	100.35	100.10	99.98	1202.09
22	99.98	99.97	100.10	100.96	100.25	100.07	100.12	100.04	100.16	100.52	100.08	99.96	1202.21
23	99.96	100.03	100.06	100.80	100.22	100.04	100.07	100.02	100.30	100.66	100.04	99.94	1202.14
24	99.96	100.27	100.04	100.62	100.17	100.08	100.08	100.00	100.28	100.44	100.04	99.94	1201.92
25	99.96	100.18	100.02	100.61	100.14	100.05	100.06	99.98	100.32	100.38	100.02	99.95	1201.67
26	99.97	100.08	100.06	100.70	100.12	99.99	100.04	99.94	100.34	100.32	99.96	99.95	1201.47
27	99.98	100.04	100.12	100.98	100.12	99.96	100.03	99.94	100.26	100.24	100.00	99.94	1201.61
28	99.98	100.02	100.23	101.02	100.10	100.04	100.00	99.92	100.24	100.18	100.04	99.96	1201.73
29	99.97		100.16	101.35	100.10	100.18	99.98	99.92	100.19	100.37	100.06	99.96	1102.24
30	99.98		100.14	101.29	100.07	100.50	99.95	99.93	100.14	100.34	100.22	99.98	1102.54
31	99.96		100.24		100.05		99.94	99.94		100.28		99.97	700.38
計	3098.70	2800.03	3102.34	3017.74	3114.78	3002.90	3105.48	3099.54	3003.86	3106.57	3004.30	3102.45	36558.69
平均	99.96	100.00	100.08	100.59	100.48	100.10	100.18	99.99	100.13	100.21	100.14	100.08	100.16

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 1日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 5日 6時 分		(366/366)	
	101.53	100.24	100.09	99.98	99.94	99.90	100.03	100.16	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1968年（昭和43年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.96	99.97	99.98	100.64	100.59	100.04	100.04	99.90	100.12	101.14	99.90	100.12	1202.40
2	99.97	99.98	100.00	100.68	100.54	100.04	100.04	99.89	100.50	100.70	99.94	100.10	1202.38
3	100.00	99.97	100.02	100.47	100.50	100.04	100.10	99.90	100.32	100.50	99.94	100.21	1201.97
4	100.04	99.96	100.02	100.39	100.51	100.06	100.04	100.08	100.22	100.36	99.96	100.19	1201.83
5	100.02	99.98	100.02	100.35	100.47	100.04	100.02	99.98	100.12	100.26	100.06	100.24	1201.56
6	100.04	100.02	100.02	100.39	100.44	100.06	100.06	99.94	100.04	100.16	100.06	100.18	1201.41
7	100.04	99.98	100.00	100.39	100.36	100.04	100.04	99.92	100.02	100.11	100.08	100.15	1201.13
8	100.03	99.96	100.02	100.38	100.26	100.04	100.03	99.92	100.00	100.04	100.02	100.14	1200.84
9	100.02	99.96	100.05	100.38	100.19	100.06	99.99	99.99	100.02	100.01	100.06	100.18	1200.91
10	100.01	99.96	100.05	100.40	100.12	100.02	99.98	100.02	100.04	100.00	100.10	100.23	1200.93
11	100.02	99.96	100.06	100.48	100.06	100.03	100.02	99.96	100.08	100.06	100.16	100.33	1201.22
12	100.04	99.96	100.03	100.46	100.04	100.02	100.05	99.94	100.03	100.02	100.10	100.31	1201.00
13	100.04	99.98	99.96	100.44	100.00	100.00	100.06	99.95	100.04	100.00	100.11	100.28	1200.86
14	100.04	99.98	99.94	100.48	100.00	100.00	100.12	99.93	100.00	99.96	100.17	100.24	1200.86
15	100.04	99.98	99.94	100.46	99.98	99.96	100.08	99.92	99.98	99.94	100.16	100.20	1200.64
16	100.04	99.96	99.94	100.58	99.98	99.98	100.08	99.94	99.98	99.92	100.20	100.11	1200.71
17	100.06	99.96	99.94	100.55	99.98	99.98	100.06	99.92	99.98	99.91	100.23	100.00	1200.57
18	100.06	99.94	99.93	100.58	99.95	99.96	100.04	99.92	99.98	100.04	100.26	99.90	1200.56
19	100.09	99.96	99.95	100.62	99.94	99.98	99.84	99.95	100.02	100.06	100.26	99.86	1200.53
20	100.11	99.96	99.98	100.64	99.97	99.94	100.27	99.97	100.00	100.02	100.21	99.84	1200.91
21	100.09	99.97	100.04	100.55	99.94	99.96	100.10	100.10	100.41	100.00	100.18	100.08	1201.42
22	100.06	99.96	100.13	100.56	99.94	99.96	100.08	99.93	100.32	99.98	100.22	100.28	1201.42
23	100.04	99.98	100.18	100.56	99.94	99.98	100.08	99.92	100.22	99.96	100.22	100.48	1201.56
24	100.00	99.98	100.22	100.56	99.95	99.96	100.13	99.92	100.15	99.95	100.30	100.38	1201.50
25	99.99	99.98	100.21	100.58	99.92	99.94	100.21	100.02	100.10	99.94	100.35	100.36	1201.60
26	99.98	99.97	100.24	100.58	99.94	99.96	100.08	100.02	100.07	99.92	100.41	100.34	1201.51
27	99.96	99.96	100.26	100.58	100.08	99.98	100.02	100.02	100.04	99.90	100.52	100.34	1201.66
28	99.96	99.96	100.30	100.52	100.15	100.06	99.99	100.00	100.04	99.88	100.45	100.31	1201.62
29	99.96	99.98	100.32	100.46	100.09	100.12	99.98	100.02	100.08	99.86	100.28	100.28	1201.43
30	99.98		100.36	100.57	100.06	100.06	99.95	100.08	100.46	99.87	100.16	100.32	1101.87
31	99.96		100.54		100.04		99.92	100.08		99.91		100.28	700.73
計	3100.65	2899.12	3102.65	3015.28	3103.93	3000.27	3101.50	3099.05	3003.38	3102.38	3005.07	3106.26	36639.54
平均	100.02	99.97	100.09	100.51	100.13	100.01	100.05	99.97	100.11	100.08	100.17	100.20	100.11

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	10月 1日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月19日18時 分		(366/366)	
	101.28	100.18	100.04	99.98	99.90	99.71	100.00	100.11	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1969年（昭和44年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.26	100.06	100.06	100.07	100.66	100.17	99.96	100.02	101.10	100.00	100.06	100.18	1202.60
2	100.30	100.06	100.04	100.06	100.59	100.10	99.96	100.09	100.64	100.07	100.04	100.20	1202.15
3	100.31	100.06	100.04	100.06	100.72	100.06	100.02	100.02	100.49	100.06	100.08	100.22	1202.14
4	100.27	100.04	100.04	100.06	100.94	100.14	100.17	100.26	100.47	100.00	100.03	100.23	1202.65
5	100.26	100.08	100.05	100.06	101.02	100.03	100.18	100.31	100.12	99.98	100.03	100.31	1202.43
6	100.28	100.06	100.06	100.09	100.91	100.15	100.08	100.18	100.04	99.99	100.02	100.31	1202.17
7	100.30	100.08	100.06	100.06	100.68	100.24	100.04	100.14	100.03	100.04	100.02	100.29	1201.98
8	100.32	100.06	100.06	100.05	100.58	100.23	99.98	100.09	100.04	99.96	100.01	100.42	1201.80
9	100.28	100.05	100.06	100.16	100.48	100.18	99.96	100.08	100.02	100.10	100.02	100.28	1201.67
10	100.26	100.04	100.06	100.18	100.39	100.14	99.94	100.06	99.96	100.20	100.04	100.28	1201.55
11	100.24	100.05	100.06	100.27	100.34	100.16	99.96	100.06	99.96	100.12	100.29	100.32	1201.83
12	100.23	100.04	100.06	100.44	100.35	100.28	99.95	100.02	99.97	100.06	100.24	100.32	1201.96
13	100.22	100.04	100.04	100.48	100.32	100.35	99.94	100.04	99.96	100.00	100.20	100.31	1201.90
14	100.17	100.03	100.04	101.06	100.22	100.22	100.02	100.32	99.98	99.97	100.22	100.28	1202.53
15	100.16	100.02	100.05	100.90	100.16	100.18	100.00	100.28	99.96	99.96	100.24	100.22	1202.13
16	100.17	100.03	100.06	100.75	100.16	100.14	100.00	100.21	99.96	99.94	100.24	100.21	1201.87
17	100.14	100.04	100.05	100.64	100.40	100.10	100.00	100.14	100.01	100.05	100.20	100.18	1201.95
18	100.18	100.06	100.04	100.68	100.64	100.05	100.00	100.10	100.03	100.18	100.15	100.17	1202.28
19	100.15	100.04	100.06	100.72	100.44	100.04	99.96	100.14	100.02	100.08	100.10	100.18	1201.93
20	100.14	100.03	100.05	100.69	100.41	100.01	100.00	100.16	100.02	100.05	100.06	100.18	1201.80
21	100.14	100.04	100.05	100.74	100.44	100.00	100.02	100.12	100.00	100.00	100.20	100.14	1201.89
22	100.12	100.05	100.09	100.91	100.35	99.98	100.03	100.11	100.02	99.98	100.24	100.09	1201.97
23	100.15	100.07	100.14	101.03	100.20	99.98	99.99	100.09	100.02	100.09	100.20	100.08	1202.04
24	100.11	100.06	100.08	101.03	100.16	100.00	99.98	100.36	100.03	100.07	100.19	100.08	1202.15
25	100.08	100.06	100.09	100.83	100.08	99.98	99.95	100.45	100.01	100.06	100.17	100.14	1201.90
26	100.08	100.06	100.12	100.81	100.06	100.06	99.94	100.40	100.54	100.04	100.19	100.14	1202.44
27	100.08	100.06	100.34	100.81	100.20	100.08	99.93	100.31	100.47	100.07	100.23	100.06	1202.64
28	100.04	100.07	100.42	100.80	100.31	100.00	99.96	100.28	100.20	100.08	100.28	100.00	1202.44
29	100.04		100.26	100.71	100.18	99.97	100.32	100.30	100.08	100.24	100.30	99.93	1102.33
30	100.08		100.21	100.69	100.15	99.99	100.08	100.24	100.05	100.16	100.30	99.88	1101.83
31	100.06		100.12		100.16		100.04	100.20		100.10		99.86	700.54
計	3105.62	2801.44	3102.96	3015.84	3112.70	3003.01	3100.36	3105.58	3004.20	3101.70	3004.59	3105.49	36563.49
平均	100.18	100.05	100.10	100.53	100.41	100.10	100.01	100.18	100.14	100.05	100.15	100.18	100.17

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月14日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	12月31日16時 分		(366/366)	
	101.29	100.23	100.09	100.04	99.96	99.85	100.05	100.17	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1970年（昭和45年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.84	99.82	99.94	100.00	101.21	99.60	99.90	100.08	99.41	99.79	99.93	99.58	1199.10
2	99.84	99.82	99.94	99.98	101.12	99.64	99.79	99.87	99.94	99.77	99.86	99.58	1199.15
3	99.84	99.84	99.96	99.95	101.11	99.59	99.72	99.74	100.21	99.80	99.85	99.60	1199.21
4	99.84	99.83	99.94	99.94	101.11	99.56	99.68	99.66	99.85	99.62	99.83	99.61	1198.47
5	99.86	99.84	99.93	99.98	101.13	99.54	99.64	99.61	99.76	99.59	99.86	99.58	1198.32
6	99.86	99.85	99.92	100.04	101.13	99.51	99.59	99.58	99.72	99.56	99.86	99.56	1198.18
7	99.85	99.86	99.94	100.34	101.08	99.50	99.55	99.61	99.66	99.54	99.89	99.54	1198.36
8	99.86	99.86	99.94	100.78	101.07	99.51	99.53	99.59	99.60	99.51	99.82	99.53	1198.60
9	99.86	99.86	99.98	100.55	101.12	99.49	99.52	99.52	99.56	99.49	99.78	99.52	1198.25
10	99.86	99.87	99.98	100.27	101.07	99.49	99.50	99.50	99.61	99.48	99.75	99.51	1197.89
11	99.86	99.86	99.96	100.10	100.96	99.48	99.49	99.47	99.58	99.48	99.76	99.50	1197.50
12	99.86	99.86	99.96	99.98	100.73	99.44	99.63	99.46	99.56	99.46	99.77	99.49	1197.20
13	99.86	99.85	99.98	99.95	100.52	99.41	99.65	99.44	99.54	99.44	99.95	99.48	1197.07
14	99.84	99.84	99.96	99.92	100.31	99.53	99.73	99.43	99.52	99.44	100.47	99.47	1197.46
15	99.86	99.85	99.94	100.02	100.18	99.58	99.65	99.41	99.51	99.44	100.29	99.46	1197.19
16	99.86	99.88	99.96	100.19	100.14	99.49	99.57	99.44	99.50	99.43	100.10	99.46	1197.02
17	99.87	99.89	99.95	100.37	100.12	99.43	99.52	99.59	99.47	99.42	99.96	99.58	1197.17
18	99.86	99.92	99.94	100.64	100.09	99.43	99.55	99.48	99.44	99.42	99.94	99.69	1197.40
19	99.86	99.92	99.98	100.56	100.00	99.47	99.54	99.73	99.44	99.42	99.96	99.64	1197.52
20	99.85	99.92	99.96	100.70	99.93	99.59	99.52	99.70	99.44	99.41	99.96	99.63	1197.61
21	99.86	99.94	99.98	101.10	99.94	99.79	99.49	99.59	99.44	99.42	99.88	99.62	1198.05
22	99.85	99.97	99.96	100.53	99.90	99.67	99.47	99.54	99.54	99.48	99.83	99.62	1197.36
23	99.84	99.96	99.96	100.48	99.83	99.62	99.44	99.60	99.51	99.51	99.77	99.59	1197.11
24	99.84	99.94	99.98	100.64	99.80	99.57	99.43	99.54	99.48	99.47	99.73	99.56	1196.98
25	99.83	99.94	99.96	100.84	99.75	99.55	99.41	99.50	99.45	99.63	99.68	99.56	1197.10
26	99.82	99.94	99.96	100.99	99.72	100.95	99.40	99.48	99.46	100.79	99.65	99.57	1199.73
27	99.82	99.93	99.98	100.95	99.75	100.87	99.39	99.50	99.45	100.20	99.63	99.57	1199.04
28	99.80	99.94	99.99	100.88	99.74	100.46	99.38	99.52	99.41	99.96	99.62	99.58	1198.28
29	99.80		100.03	100.97	99.69	100.17	99.43	99.46	99.40	99.89	99.60	99.58	1098.02
30	99.81		100.14	101.15	99.67	100.02	99.65	99.44	99.75	99.91	99.59	99.59	1098.72
31	99.82		100.17		99.63		99.62	99.43		99.96		99.59	698.22
計	3095.18	2796.80	3099.17	3012.79	3111.55	2990.95	3086.38	3086.51	2987.21	3088.73	2995.57	3086.44	36437.28
平均	99.84	99.89	99.97	100.43	100.37	99.70	99.56	99.56	99.57	99.64	99.85	99.56	99.83

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	6月26日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日 7時 分		(366/366)	
	101.79	99.94	99.77	99.54	99.42	99.37	99.58	99.83	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1971年（昭和46年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.58	99.58	99.72	100.03	100.01	99.68	99.37	99.45	99.38	99.77	101.69	99.51	1197.77
2	99.59	99.58	99.72	100.17	100.10	99.63	99.34	99.46	99.37	99.84	100.68	99.55	1197.03
3	99.60	99.63	99.76	100.10	100.12	99.59	99.33	99.42	99.36	100.34	100.28	99.54	1197.07
4	99.60	99.62	99.76	99.96	100.12	99.57	99.39	99.39	99.37	100.02	100.08	99.56	1196.44
5	99.58	99.61	99.76	99.96	100.14	99.60	99.38	99.38	99.92	99.92	99.95	99.52	1196.72
6	99.59	99.61	99.76	100.00	100.01	99.64	99.34	99.38	99.72	100.14	99.86	99.51	1196.56
7	99.58	99.61	99.78	99.96	99.91	99.59	99.34	99.38	99.55	99.95	99.79	99.49	1195.93
8	99.56	99.62	99.76	99.90	99.84	99.55	99.33	99.36	99.53	99.86	99.75	99.45	1195.51
9	99.55	99.61	99.78	100.11	99.81	99.52	99.36	99.38	99.50	99.78	99.70	99.50	1195.60
10	99.54	99.58	99.82	100.19	99.83	99.49	99.36	99.36	99.47	99.73	99.68	99.50	1195.55
11	99.54	99.56	99.84	100.06	100.05	99.49	99.34	99.50	99.45	99.72	99.65	99.49	1195.69
12	99.54	99.58	99.84	99.95	100.33	99.52	99.41	99.48	99.56	99.73	99.62	99.49	1196.05
13	99.55	99.58	99.80	100.06	100.62	99.48	99.36	99.41	99.61	99.73	99.60	99.46	1196.26
14	99.54	99.57	99.83	100.21	100.54	99.45	99.34	99.45	99.61	99.67	99.80	99.48	1196.49
15	99.55	99.58	99.84	100.40	100.50	99.44	99.51	99.52	99.55	99.63	99.78	99.48	1196.78
16	99.54	99.58	99.83	100.30	100.57	99.43	99.46	99.78	99.52	99.61	99.73	99.45	1196.80
17	99.53	99.61	99.80	100.25	100.59	99.44	99.46	99.70	99.50	99.68	99.68	99.51	1196.75
18	99.55	99.60	99.77	100.23	100.38	99.61	99.40	99.62	99.48	99.68	99.65	99.53	1196.50
19	99.54	99.62	99.80	100.08	100.20	99.52	99.38	99.58	99.47	99.62	99.62	99.76	1196.19
20	99.53	99.62	99.80	100.16	100.07	99.44	99.59	99.55	99.55	99.60	99.61	99.63	1196.15
21	99.53	99.60	99.84	100.32	100.04	99.42	99.51	99.56	99.62	99.58	99.61	99.58	1196.21
22	99.54	99.60	99.82	100.32	100.04	99.40	99.47	99.56	99.53	99.77	99.60	99.53	1196.18
23	99.54	99.60	99.84	100.54	99.93	99.38	99.44	99.49	99.50	99.79	99.58	99.52	1196.15
24	99.56	99.62	99.84	100.73	99.86	99.38	99.48	99.47	99.48	99.84	99.57	99.54	1196.37
25	99.58	99.62	99.84	100.46	99.85	99.37	99.48	99.46	99.50	99.90	99.62	99.58	1196.26
26	99.56	99.62	99.84	100.29	99.92	99.40	99.43	99.43	99.47	99.86	99.59	99.56	1195.97
27	99.58	99.66	99.84	100.13	99.87	99.37	99.40	99.43	99.56	99.94	99.56	99.54	1195.88
28	99.59	99.70	100.04	100.09	99.82	99.37	99.42	99.47	99.67	100.05	99.56	99.50	1196.28
29	99.57		100.34	99.96	99.77	99.46	99.56	99.42	99.66	100.04	99.53	99.44	1096.75
30	99.56		100.62	99.95	99.73	99.38	99.57	99.40	99.89	99.96	99.45	99.50	1097.01
31	99.58		100.02		99.72		99.48	99.39		100.26		99.59	698.04
計	3086.37	2788.97	3095.65	3004.87	3102.29	2984.61	3082.03	3083.63	2986.35	3095.01	2993.87	3085.29	36388.94
平均	99.56	99.61	99.86	100.16	100.07	99.49	99.42	99.47	99.55	99.84	99.80	99.53	99.70

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	11月 1日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 8日12時 分		(366/366)	
	102.28	99.82	99.59	99.50	99.36	99.31	99.52	99.70	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1972年（昭和47年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.56	99.64	99.64	99.88	100.67	99.65	99.45	99.35	99.34	99.54	100.13	99.74	1196.59
2	99.52	99.64	99.66	99.63	100.40	99.59	99.48	99.36	99.32	99.55	100.06	99.76	1195.97
3	99.50	99.64	99.66	99.60	100.22	99.54	99.44	99.35	99.37	99.55	100.08	99.70	1195.65
4	99.56	99.65	99.68	99.66	100.09	99.51	99.40	99.34	99.34	99.54	100.08	99.64	1195.49
5	99.64	99.66	99.65	100.05	100.11	99.50	99.38	99.35	99.33	99.77	100.01	99.66	1196.11
6	99.61	99.66	99.64	100.11	100.14	99.48	99.38	99.47	99.32	99.67	99.94	99.62	1196.04
7	99.58	99.68	99.64	99.96	100.14	99.47	99.37	99.42	99.35	99.61	99.98	99.60	1195.80
8	99.58	99.66	99.67	99.88	100.11	99.46	99.59	99.36	99.43	99.71	99.92	99.64	1196.01
9	99.56	99.65	99.66	99.92	100.01	99.56	99.76	99.37	99.35	99.64	99.82	99.66	1195.96
10	99.56	99.66	99.67	99.96	99.92	99.59	99.77	99.35	99.33	99.60	99.82	99.59	1195.82
11	99.53	99.67	99.66	99.96	99.84	99.57	99.76	99.45	99.32	99.58	99.81	99.52	1195.67
12	99.58	99.66	99.66	100.06	99.81	99.66	99.71	99.40	99.31	99.54	99.78	99.55	1195.72
13	99.56	99.65	99.66	100.18	99.76	99.78	99.64	99.37	99.31	99.58	99.79	99.66	1195.94
14	99.54	99.68	99.66	100.29	99.72	99.86	99.59	99.50	99.30	99.64	99.75	99.63	1196.16
15	99.54	99.71	99.66	100.41	99.70	99.85	99.55	99.46	99.30	99.69	99.76	99.58	1196.21
16	99.54	99.68	99.68	100.74	99.72	99.76	99.53	99.42	99.30	99.78	99.79	99.62	1196.56
17	99.54	99.65	99.70	101.04	99.68	99.71	99.53	99.72	99.57	100.44	99.79	99.60	1197.97
18	99.57	99.68	99.74	100.86	99.64	99.68	99.55	99.57	99.76	100.23	99.80	99.56	1197.64
19	99.60	99.64	99.78	100.58	99.67	99.65	99.50	99.63	99.64	100.04	99.76	99.54	1197.03
20	99.62	99.64	99.76	100.35	99.61	99.59	99.47	99.52	99.68	99.92	99.73	99.52	1196.41
21	99.64	99.66	99.76	100.24	99.63	99.56	99.44	99.47	99.58	99.84	99.70	99.51	1196.03
22	99.64	99.64	99.76	100.17	99.59	99.53	99.41	99.46	99.50	99.90	100.08	99.91	1196.59
23	99.64	99.66	99.80	100.26	99.56	99.51	99.40	99.43	99.48	99.96	99.90	100.46	1197.06
24	99.62	99.64	100.02	100.30	99.53	99.50	99.40	99.40	99.50	100.07	99.84	100.48	1197.30
25	99.64	99.66	100.16	100.50	99.52	99.51	99.38	99.40	99.60	100.18	99.82	100.46	1197.83
26	99.64	99.66	100.12	100.59	99.50	99.49	99.37	99.39	99.50	100.15	99.78	100.48	1197.67
27	99.63	99.68	100.27	100.73	99.54	99.46	99.36	99.37	99.54	100.10	99.73	100.46	1197.87
28	99.64	99.64	100.13	100.81	99.56	99.45	99.38	99.37	99.60	100.18	99.73	100.44	1197.93
29	99.64	99.64	99.63	100.79	99.49	99.45	99.39	99.36	99.55	100.05	99.73	100.45	1197.17
30	99.63		99.90	100.87	99.63	99.43	99.43	99.35	99.56	99.98	99.70	100.39	1097.87
31	99.64		99.84		99.69		99.38	99.34		100.21		100.33	698.43
計	3087.29	2890.08	3092.92	3008.38	3094.20	2987.35	3084.19	3082.10	2983.38	3095.24	2995.61	3095.76	36496.50
平均	99.59	99.66	99.77	100.28	99.81	99.58	99.49	99.42	99.45	99.85	99.85	99.86	99.72

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月14日13時 分		(366/366)	
	101.15	99.78	99.64	99.53	99.34	99.30	99.55	99.72	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1973年（昭和48年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	100.32	99.97	100.06	100.19	100.44	99.92	99.37	99.40	99.92	99.52	99.90	99.76	1198.77
2	100.31	99.97	100.05	100.30	100.47	99.84	99.35	99.37	99.95	99.53	99.84	99.75	1198.73
3	100.27	99.96	100.04	100.29	100.57	99.80	99.35	99.38	99.88	99.56	99.79	99.74	1198.63
4	100.25	99.96	100.02	100.30	100.59	99.78	99.34	99.37	100.05	99.56	99.79	99.73	1198.74
5	100.27	99.96	99.98	100.21	100.63	99.76	99.34	99.32	100.05	99.55	99.88	99.69	1198.64
6	100.28	99.98	99.96	100.02	100.84	99.73	99.33	99.42	100.00	99.54	99.80	99.69	1198.59
7	100.21	99.97	99.99	99.93	100.84	99.71	99.43	99.45	99.97	99.54	99.76	99.65	1198.45
8	100.07	99.96	99.98	99.91	100.99	99.69	99.47	99.36	99.90	99.54	99.73	99.61	1198.21
9	100.13	99.96	99.98	100.50	101.65	99.65	99.39	99.32	99.84	99.52	99.70	99.58	1199.22
10	100.15	99.96	99.98	100.31	101.25	99.61	99.35	99.30	99.80	99.49	99.89	99.58	1198.67
11	100.15	99.96	99.97	100.29	100.89	99.58	99.33	99.29	99.80	99.47	100.31	99.58	1198.62
12	100.11	99.94	99.95	100.48	100.73	99.56	99.33	99.29	99.78	99.46	100.12	99.56	1198.31
13	100.03	99.94	99.97	100.35	100.66	99.54	99.31	99.30	99.80	99.66	100.02	99.57	1198.15
14	100.06	99.94	99.96	100.44	100.70	99.52	99.32	99.37	99.72	100.29	99.95	99.54	1198.81
15	100.12	99.92	99.94	100.33	100.72	99.50	99.39	99.34	99.70	99.96	99.93	99.54	1198.39
16	100.12	99.93	99.93	100.34	100.69	99.48	99.32	99.31	99.67	99.83	99.93	99.55	1198.10
17	100.04	99.92	99.96	100.62	100.59	99.46	99.31	99.36	99.67	99.75	100.15	99.54	1198.37
18	100.01	99.91	99.95	100.81	100.38	99.44	99.31	101.12	99.63	99.79	100.28	99.56	1200.19
19	99.99	100.09	99.96	100.66	100.31	99.45	99.29	101.69	99.62	99.75	100.13	99.54	1200.48
20	99.99	100.10	99.96	100.91	100.28	99.48	99.28	100.56	99.60	99.76	100.02	99.54	1199.48
21	99.98	99.98	99.97	100.98	100.23	99.43	99.31	100.18	99.58	99.72	99.95	99.54	1198.85
22	99.99	99.97	99.99	101.19	100.12	99.41	99.36	101.26	99.56	99.70	99.89	99.54	1199.98
23	100.00	99.99	99.98	101.46	100.03	99.40	99.31	100.58	99.54	100.02	99.85	99.56	1199.72
24	100.00	99.99	99.98	101.07	99.98	99.43	99.29	100.29	99.53	99.98	99.80	99.55	1198.89
25	100.01	99.99	99.97	100.75	100.06	99.40	99.28	100.12	99.53	99.91	100.01	99.55	1198.58
26	99.98	100.05	99.97	100.53	100.18	99.44	99.27	100.03	99.55	100.01	99.93	99.54	1198.48
27	99.96	100.06	99.99	100.50	100.21	99.46	99.27	100.03	99.53	100.01	99.89	99.53	1198.44
28	99.95	100.06	99.98	100.49	100.21	99.40	99.27	100.28	99.67	99.93	99.86	99.55	1198.65
29	99.96		99.99	100.67	100.11	99.39	99.27	100.12	99.57	100.03	99.81	99.54	1098.46
30	99.98		100.01	100.68	100.06	99.38	99.43	100.03	99.53	100.04	99.78	99.54	1098.46
31	99.97		100.06		100.06		99.51	99.98		99.95		99.53	699.06
計	3102.66	2799.39	3099.48	3015.51	3115.47	2986.64	3079.48	3095.22	2991.94	3092.37	2997.69	3087.27	36463.12
平均	100.09	99.98	99.98	100.52	100.50	99.55	99.34	99.85	99.73	99.75	99.92	99.59	99.90

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月18日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日15時 分		(366/366)	
	103.06	100.05	99.93	99.54	99.30	99.25	99.55	99.90	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1974年（昭和49年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.55	99.50	99.60	100.15	100.50	99.88	99.48	99.73	99.44	99.38	100.08	99.52	1196.81
2	99.56	99.50	99.60	100.09	100.41	99.95	99.46	99.53	99.43	99.47	99.94	99.49	1196.43
3	99.54	99.54	99.61	99.88	100.27	99.90	99.43	99.46	99.46	99.41	99.85	99.48	1195.83
4	99.54	99.50	99.64	99.81	100.31	99.85	99.42	99.43	99.70	99.40	99.96	99.44	1196.00
5	99.56	99.52	99.64	99.82	100.43	99.80	99.43	99.41	99.75	99.47	99.95	99.57	1196.35
6	99.55	99.48	99.66	99.87	100.41	99.79	99.43	99.68	99.72	99.50	99.83	100.02	1196.94
7	99.54	99.50	99.66	99.96	100.35	99.73	99.42	100.14	99.64	99.43	99.87	100.26	1197.50
8	99.51	99.52	99.67	100.05	100.41	99.70	99.41	100.10	99.60	99.40	100.09	100.24	1197.70
9	99.51	99.52	99.68	100.07	100.53	99.69	99.41	100.08	99.56	99.53	100.11	100.30	1197.99
10	99.52	99.51	99.65	100.16	100.69	99.68	99.39	99.85	99.65	99.76	99.97	100.23	1198.06
11	99.52	99.52	99.66	100.18	100.66	99.68	99.38	99.79	99.69	99.63	99.86	100.14	1197.71
12	99.52	99.52	99.68	100.14	100.69	99.67	99.38	99.75	99.61	99.57	99.77	100.06	1197.36
13	99.48	99.52	99.66	100.20	100.77	99.67	99.37	99.70	99.57	99.53	99.71	100.05	1197.23
14	99.50	99.55	99.66	100.32	100.85	99.63	99.35	99.98	99.53	99.49	99.66	100.00	1197.52
15	99.52	99.52	99.67	100.28	100.97	99.61	99.35	100.14	99.52	99.48	99.61	100.10	1197.77
16	99.52	99.56	99.68	100.13	100.85	99.58	99.36	99.94	99.49	99.45	99.57	100.05	1197.18
17	99.50	99.59	99.65	100.12	100.62	99.55	99.36	99.84	99.45	99.43	99.55	100.06	1196.72
18	99.48	99.58	99.68	100.24	100.67	99.54	99.35	99.78	99.43	99.41	99.73	100.02	1196.91
19	99.48	99.54	99.66	100.30	100.71	99.59	99.34	99.72	99.44	99.65	99.79	99.98	1197.20
20	99.48	99.52	99.65	100.14	100.65	99.55	99.32	99.69	99.46	99.56	99.68	99.98	1196.68
21	99.47	99.54	99.66	100.26	100.62	99.51	99.30	99.65	99.43	99.59	99.68	99.96	1196.67
22	99.48	99.54	99.68	100.72	100.43	99.58	99.30	99.61	99.41	99.58	99.99	99.96	1197.28
23	99.48	99.53	99.65	100.78	100.33	99.64	99.29	99.60	99.40	99.80	99.86	99.96	1197.32
24	99.48	99.54	99.65	100.71	100.26	99.53	99.29	99.67	99.39	99.88	99.75	99.95	1197.10
25	99.50	99.56	99.67	100.68	100.14	99.50	99.29	99.61	99.39	99.78	99.68	99.96	1196.76
26	99.50	99.56	99.68	100.90	100.06	99.50	99.29	99.84	99.38	99.82	99.65	99.98	1197.16
27	99.50	99.58	99.66	100.90	100.04	99.50	99.37	99.92	99.38	99.78	99.60	99.94	1197.17
28	99.50	99.58	99.70	100.98	100.05	99.47	99.59	99.69	99.37	99.86	99.57	99.94	1197.30
29	99.48		99.75	100.99	100.00	99.44	99.41	99.58	99.35	99.81	99.58	99.94	1097.33
30	99.50		99.86	100.90	99.95	99.51	99.54	99.52	99.38	99.76	99.54	99.94	1097.40
31	99.50		99.95		99.96		99.85	99.47		99.85		99.94	698.52
計	3084.77	2786.94	3089.97	3009.73	3113.59	2989.22	3081.36	3091.90	2985.02	3087.46	2993.48	3098.46	36411.90
平均	99.51	99.53	99.68	100.32	100.44	99.64	99.40	99.74	99.50	99.60	99.78	99.95	99.76

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月28日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月23日11時 分		(366/366)	
	101.23	99.94	99.65	99.50	99.35	99.28	99.54	99.76	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1975年（昭和50年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.95	100.01	99.97	100.06	100.94	99.66	99.30	99.70	99.66	99.41	99.64	99.59	1197.89
2	99.95	100.00	99.96	100.09	100.68	99.61	99.31	99.60	99.62	99.42	99.61	99.58	1197.43
3	99.95	100.00	99.95	100.06	100.68	99.57	99.30	99.55	99.73	99.40	99.59	99.59	1197.37
4	99.94	100.01	99.97	100.17	100.73	99.54	99.27	99.51	99.85	99.39	99.54	99.62	1197.54
5	99.95	100.02	99.95	100.17	100.56	99.52	99.26	99.61	99.98	99.46	99.53	99.58	1197.59
6	99.94	99.99	99.93	100.42	100.32	99.59	99.26	99.50	100.42	99.60	99.46	99.58	1198.01
7	99.96	100.03	99.93	100.30	100.13	99.52	99.29	99.46	101.92	99.50	99.48	99.57	1199.09
8	99.99	100.02	99.93	100.35	100.11	99.47	99.24	99.45	101.26	99.45	100.18	99.56	1199.01
9	100.02	100.05	99.95	100.45	100.36	99.45	99.24	99.46	101.57	99.55	100.20	99.55	1199.85
10	100.04	100.06	99.97	100.32	100.63	99.44	99.30	99.42	100.81	99.91	100.00	99.54	1199.44
11	100.01	100.05	99.99	100.06	100.64	99.41	99.29	99.38	100.45	99.97	99.89	99.53	1198.67
12	100.01	100.03	100.00	99.98	100.62	99.38	99.30	99.36	100.24	99.89	99.81	99.53	1198.15
13	100.04	100.04	100.00	100.13	100.67	99.40	99.32	99.36	100.09	99.83	99.78	99.52	1198.18
14	100.05	100.05	100.00	100.27	100.62	99.42	99.38	99.34	99.97	99.77	99.77	99.50	1198.14
15	100.06	100.04	100.03	100.22	100.64	99.42	99.46	99.32	99.87	99.72	99.76	99.49	1198.03
16	100.06	100.04	100.06	100.30	100.55	99.38	99.41	99.40	99.81	99.71	99.98	99.48	1198.18
17	100.07	100.05	100.08	100.30	100.75	99.35	99.44	99.48	99.72	99.66	100.04	99.48	1198.42
18	100.08	100.03	100.08	100.14	100.89	99.33	99.42	99.60	99.68	99.62	99.92	99.47	1198.26
19	100.08	100.03	100.08	100.06	100.58	99.51	99.38	99.44	99.64	99.60	99.96	99.46	1197.82
20	100.06	100.00	100.09	100.02	100.36	99.51	99.32	99.43	99.61	99.57	99.89	99.45	1197.31
21	100.06	100.00	100.07	99.96	100.20	99.50	99.31	99.38	99.59	99.56	99.83	99.44	1196.90
22	100.05	99.99	100.08	100.00	100.07	99.49	99.64	99.40	99.59	99.90	99.81	99.46	1197.48
23	100.01	99.99	100.08	100.14	100.04	99.51	99.76	100.94	99.55	99.83	99.91	99.41	1199.17
24	100.01	99.98	100.08	100.28	100.06	99.33	99.71	102.18	99.52	99.75	99.83	99.40	1200.13
25	100.03	99.98	100.08	100.43	100.08	99.30	99.63	100.78	99.53	99.69	99.78	99.38	1198.69
26	100.02	99.96	100.08	100.84	100.03	99.30	99.57	100.29	99.50	99.73	99.75	99.37	1198.44
27	100.03	99.97	100.09	100.97	99.96	99.32	100.78	100.08	99.47	99.69	99.74	99.38	1199.48
28	100.00	99.96	100.08	100.96	99.90	99.33	100.29	99.94	99.46	99.63	99.69	99.37	1198.61
29	100.02		100.09	101.06	99.81	99.34	99.99	99.83	99.44	99.63	99.67	99.37	1098.25
30	100.02		100.09	101.22	99.75	99.33	99.83	99.76	99.42	99.74	99.62	99.37	1098.15
31	100.01		100.07		99.70		99.73	99.70		99.69		99.37	698.27
計	3100.47	2800.38	3100.81	3009.73	3111.06	2983.23	3084.73	3091.65	2998.97	3089.27	2993.66	3083.99	36447.95
平均	100.02	100.01	100.03	100.32	100.36	99.44	99.51	99.73	99.97	99.65	99.79	99.48	99.86

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月24日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 8日12時 分		(366/366)	
	102.89	100.05	99.83	99.51	99.30	99.23	99.53	99.86	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1976年（昭和51年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.36	99.35	99.45	99.56	100.34	99.37	99.11	99.16	99.05	99.12	99.74	99.30	1192.91
2	99.36	99.38	99.46	99.55	100.29	99.36	99.09	99.09	99.06	99.11	99.68	99.28	1192.71
3	99.35	99.38	99.48	99.54	100.27	99.35	99.06	99.07	99.06	99.11	99.77	99.28	1192.72
4	99.34	99.43	99.48	99.54	100.30	99.33	99.04	99.05	99.04	99.28	100.09	99.33	1193.25
5	99.36	99.42	99.48	99.50	100.33	99.30	99.03	99.02	99.04	99.46	100.40	99.33	1193.67
6	99.36	99.42	99.48	99.52	100.28	99.27	99.03	99.00	99.03	99.31	100.04	99.27	1193.01
7	99.36	99.42	99.46	99.52	100.20	99.26	99.03	98.97	99.04	99.27	99.95	99.26	1192.74
8	99.35	99.42	99.49	99.48	100.17	99.24	99.01	99.03	99.04	99.24	99.98	99.33	1192.78
9	99.35	99.41	99.52	99.50	100.27	99.28	99.01	99.16	99.15	99.21	99.90	99.34	1193.10
10	99.35	99.38	99.52	99.52	100.30	99.27	99.00	99.35	99.15	99.20	99.76	99.38	1193.18
11	99.36	99.38	99.52	99.52	100.24	99.19	98.98	99.30	99.12	99.35	99.70	99.34	1193.00
12	99.36	99.36	99.52	99.56	100.19	99.20	99.02	99.24	99.09	99.62	99.61	99.37	1193.14
13	99.36	99.35	99.52	99.69	100.15	99.19	99.03	99.81	99.06	99.50	99.54	99.34	1193.54
14	99.34	99.34	99.52	100.12	100.06	99.16	99.02	99.49	99.12	99.42	99.61	99.26	1193.46
15	99.34	99.38	99.52	100.38	99.96	99.14	99.01	99.35	99.29	99.59	99.81	99.24	1194.01
16	99.34	99.42	99.52	100.36	99.92	99.12	99.02	99.27	99.14	99.65	99.64	99.25	1193.65
17	99.34	99.46	99.54	100.37	99.86	99.10	99.06	99.20	99.11	99.53	99.57	99.23	1193.37
18	99.34	99.48	99.55	100.22	99.81	99.07	99.09	99.16	99.17	99.46	99.53	99.22	1193.10
19	99.34	99.47	99.56	100.25	99.72	99.07	99.06	99.14	99.16	99.41	99.51	99.24	1192.93
20	99.32	99.47	99.56	100.34	99.66	99.05	99.02	99.13	99.12	99.37	99.45	99.22	1192.71
21	99.32	99.47	99.55	100.54	99.64	99.04	99.00	99.12	99.14	99.78	99.47	99.25	1193.32
22	99.37	99.48	99.54	100.50	99.71	99.03	98.99	99.11	99.45	99.80	99.43	99.26	1193.67
23	99.34	99.48	99.54	100.46	99.62	99.10	98.98	99.10	99.35	99.65	99.40	99.28	1193.30
24	99.33	99.48	99.54	100.83	99.62	99.12	98.95	99.10	99.25	99.58	99.38	99.24	1193.42
25	99.34	99.46	99.56	100.87	99.55	99.08	98.91	99.08	99.21	99.54	99.36	99.24	1193.20
26	99.34	99.46	99.56	100.84	99.49	99.07	98.86	99.08	99.18	99.53	99.34	99.25	1193.00
27	99.34	99.46	99.56	100.76	99.47	99.14	98.85	99.08	99.17	99.50	99.35	99.26	1192.94
28	99.34	99.46	99.56	100.67	99.44	99.25	98.88	99.07	99.15	99.48	99.34	99.24	1192.88
29	99.34	99.46	99.54	100.42	99.42	99.20	98.92	99.07	99.13	99.50	99.33	99.25	1192.58
30	99.33		99.54	100.35	99.40	99.15	98.96	99.07	99.13	99.80	99.32	99.26	1093.31
31	99.33		99.54		99.38		99.03	99.06		99.68		99.26	695.28
計	3079.70	2883.33	3085.18	3002.28	3097.06	2975.50	3069.05	3073.93	2974.20	3083.05	2989.00	3077.60	36389.88
平均	99.35	99.43	99.52	100.08	99.91	99.18	99.00	99.16	99.14	99.45	99.63	99.28	99.42

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月25日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月26日22時 分		(366/366)	
	101.19	99.52	99.35	99.16	99.00	98.84	99.21	99.42	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1977年（昭和52年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.25	99.26	99.38	99.52	99.88	99.75	99.08	99.04	99.15	99.18	99.14	99.43	1192.06
2	99.25	99.25	99.38	99.52	100.04	99.72	99.11	99.08	99.12	99.16	99.12	99.38	1192.13
3	99.26	99.27	99.38	99.56	99.95	99.66	99.16	99.09	99.12	99.15	99.11	99.34	1192.05
4	99.28	99.28	99.36	99.62	99.84	99.58	99.11	99.06	99.23	99.15	99.10	99.32	1191.93
5	99.28	99.28	99.38	99.59	100.14	99.50	99.10	99.40	99.18	99.15	99.10	99.30	1192.40
6	99.28	99.27	99.38	99.57	100.47	99.45	99.28	99.78	99.15	99.15	99.20	99.26	1193.24
7	99.32	99.28	99.40	99.58	100.82	99.41	99.19	99.38	99.13	99.18	99.29	99.26	1193.24
8	99.34	99.27	99.40	99.68	100.86	99.36	99.13	99.28	99.13	99.14	99.20	99.26	1193.05
9	99.36	99.30	99.46	99.76	100.53	99.32	99.11	99.90	99.12	99.13	99.27	99.25	1193.51
10	99.36	99.27	99.55	99.80	100.62	99.30	99.10	100.24	99.10	99.12	99.24	99.26	1193.96
11	99.38	99.28	99.61	99.88	101.11	99.27	99.12	99.80	99.14	99.12	99.15	99.29	1194.15
12	99.36	99.30	99.60	99.79	101.33	99.28	99.09	99.61	99.20	99.11	99.09	99.23	1193.99
13	99.32	99.30	99.58	99.96	101.26	99.30	99.08	99.50	99.08	99.11	99.20	99.20	1193.89
14	99.36	99.28	99.54	100.28	101.22	99.27	99.07	99.42	99.10	99.10	99.37	99.20	1194.21
15	99.34	99.28	99.54	100.38	101.08	99.24	99.06	99.35	99.27	99.10	99.11	99.19	1193.94
16	99.36	99.28	99.54	100.86	100.81	99.22	99.05	99.32	99.33	99.13	99.14	99.20	1194.24
17	99.35	99.27	99.54	100.50	100.57	99.19	99.04	99.72	99.19	99.16	99.30	99.33	1194.16
18	99.34	99.26	99.52	100.41	100.32	99.17	99.06	99.53	99.14	99.12	99.41	99.30	1193.58
19	99.32	99.27	99.54	100.40	100.18	99.16	99.33	99.43	99.14	99.34	99.41	99.23	1193.75
20	99.32	99.26	99.53	100.24	100.02	99.18	99.17	99.38	99.30	99.24	99.56	99.20	1193.40
21	99.32	99.31	99.50	100.06	99.95	99.16	99.11	99.34	99.40	99.18	99.84	99.21	1193.38
22	99.32	99.28	99.48	99.88	99.98	99.14	99.23	99.30	99.70	99.15	99.88	99.18	1193.52
23	99.31	99.28	99.46	99.92	99.99	99.13	99.14	99.28	99.41	99.13	99.93	99.19	1193.17
24	99.29	99.32	99.60	99.91	99.97	99.12	99.10	99.26	99.32	99.13	99.72	99.20	1192.94
25	99.28	99.32	99.82	99.79	99.97	99.10	99.07	99.24	99.27	99.16	99.59	99.22	1192.83
26	99.27	99.34	99.78	99.84	100.07	99.10	99.07	99.22	99.24	99.14	99.49	99.22	1192.78
27	99.26	99.37	99.76	99.88	100.14	99.09	99.06	99.20	99.29	99.13	99.43	99.19	1192.80
28	99.26	99.38	99.70	99.98	100.11	99.10	99.05	99.20	99.23	99.10	99.51	99.16	1192.78
29	99.26		99.56	100.02	100.01	99.10	99.04	99.18	99.20	99.12	99.54	99.21	1093.24
30	99.26		99.52	99.91	99.90	99.10	99.05	99.17	99.19	99.11	99.46	99.22	1092.89
31	99.26		99.51		99.82		99.03	99.16		99.14		99.20	695.12
計	3078.52	2780.11	3085.30	2998.09	3110.96	2978.47	3072.39	3080.86	2976.57	3073.53	2980.90	3076.63	36292.33
平均	99.31	99.29	99.53	99.94	100.35	99.28	99.11	99.38	99.22	99.15	99.36	99.25	99.43

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月12日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	11月15日23時 分		(366/366)	
	101.65	99.52	99.28	99.16	99.06	98.94	99.22	99.43	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1978年（昭和53年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.19	99.24	99.33	99.60	100.54	99.83	99.08	98.98	99.13	99.14	99.36	99.25	1192.67
2	99.18	99.25	99.31	99.54	100.84	99.78	99.07	98.97	99.10	99.12	99.38	99.28	1192.82
3	99.17	99.26	99.32	99.52	100.50	99.68	99.07	98.96	99.10	99.11	99.33	99.27	1192.29
4	99.17	99.26	99.35	99.56	100.24	99.59	99.12	98.97	99.10	99.10	99.28	99.29	1192.03
5	99.19	99.27	99.40	99.64	100.14	99.61	99.12	98.98	99.07	99.10	99.26	99.39	1192.17
6	99.18	99.27	99.41	99.63	100.04	99.62	99.06	98.96	99.09	99.12	99.25	99.42	1192.05
7	99.19	99.27	99.40	99.83	99.97	99.51	99.19	98.98	99.08	99.12	99.23	99.38	1192.15
8	99.19	99.27	99.39	99.75	99.95	99.45	99.15	99.05	99.07	99.10	99.22	99.38	1191.97
9	99.19	99.26	99.39	99.57	100.13	99.41	99.08	99.03	99.07	99.09	99.24	99.34	1191.80
10	99.23	99.27	99.38	99.50	100.56	99.39	99.06	99.25	99.17	99.11	99.23	99.28	1192.43
11	99.18	99.28	99.38	99.47	100.19	99.36	99.04	100.18	99.14	99.24	99.25	99.20	1192.91
12	99.19	99.28	99.39	99.54	99.96	99.36	99.05	99.52	99.07	99.22	99.26	99.21	1192.05
13	99.20	99.32	99.40	99.51	99.82	99.32	99.05	99.36	99.04	99.35	99.22	99.26	1191.85
14	99.18	99.31	99.39	99.50	99.74	99.30	99.05	99.33	99.03	99.34	99.20	99.23	1191.60
15	99.18	99.32	99.39	99.53	99.69	99.29	99.05	99.58	99.02	99.34	99.22	99.22	1191.83
16	99.18	99.32	99.39	99.66	99.64	99.28	99.05	99.39	99.01	99.39	99.29	99.21	1191.81
17	99.17	99.31	99.39	100.13	99.57	99.25	99.05	99.32	99.07	99.55	99.26	99.23	1192.30
18	99.18	99.31	99.39	99.98	99.51	99.23	99.05	99.28	99.76	99.48	99.24	99.16	1192.57
19	99.23	99.31	99.39	100.07	99.48	99.22	99.05	99.23	99.49	99.40	99.42	99.24	1192.53
20	99.31	99.31	99.40	100.10	99.64	99.26	99.05	99.51	99.43	99.35	99.68	99.35	1193.39
21	99.21	99.33	99.41	100.02	99.57	99.26	99.04	99.45	99.43	99.36	99.50	99.34	1192.92
22	99.20	99.32	99.40	99.94	99.52	99.24	99.03	99.55	99.43	99.41	99.43	99.27	1192.74
23	99.18	99.31	99.40	99.97	99.45	99.19	99.04	99.49	99.43	99.34	99.38	99.23	1192.41
24	99.22	99.31	99.40	100.18	99.43	99.14	99.04	99.49	99.43	99.32	99.34	99.20	1192.50
25	99.25	99.30	99.41	100.38	99.44	99.13	99.04	99.44	99.34	99.46	99.30	99.21	1192.70
26	99.25	99.30	99.46	100.30	99.39	99.11	99.07	99.39	99.19	99.43	99.29	99.18	1192.36
27	99.24	99.31	99.58	100.11	99.60	99.10	99.06	99.35	99.29	99.46	99.27	99.18	1192.55
28	99.24	99.31	99.74	100.14	99.51	99.09	99.02	99.32	99.21	99.40	99.29	99.18	1192.45
29	99.25		99.80	100.28	99.45	99.09	99.00	99.37	99.17	99.36	99.33	99.22	1093.32
30	99.24		99.76	100.33	99.42	99.09	99.00	99.33	99.15	99.35	99.28	99.18	1093.13
31	99.25		99.66		99.76		98.99	99.20		99.32		99.22	695.40
計	3075.41	2780.18	3082.61	2995.28	3094.69	2980.18	3070.82	3078.21	2976.11	3077.98	2979.23	3077.00	36267.70
平均	99.21	99.29	99.44	99.84	99.83	99.34	99.06	99.30	99.20	99.29	99.31	99.26	99.36

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月11日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 3日12時 分		(366/366)	
	101.00	99.43	99.30	99.18	99.01	98.94	99.20	99.36	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1979年（昭和54年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.25	99.36	99.45	99.54	100.22	99.41	99.31	99.11	98.98	99.21	99.62	99.72	1193.18
2	99.22	99.36	99.44	99.57	100.20	99.37	99.30	99.13	98.97	99.22	99.59	99.61	1192.98
3	99.20	99.38	99.42	99.59	100.48	99.34	99.64	99.10	98.97	99.22	99.54	99.51	1193.39
4	99.18	99.36	99.42	99.56	100.55	99.31	99.71	99.06	98.97	99.44	99.46	99.47	1193.49
5	99.18	99.36	99.44	99.54	100.70	99.30	99.71	99.06	99.03	99.72	99.32	99.47	1193.83
6	99.18	99.35	99.44	99.60	100.77	99.27	99.64	99.06	99.13	99.54	99.38	99.52	1193.88
7	99.20	99.35	99.42	99.78	101.09	99.26	99.48	99.06	99.06	99.52	99.46	99.52	1194.20
8	99.22	99.38	99.42	100.13	100.85	99.25	99.37	99.05	99.04	99.37	99.38	99.49	1193.95
9	99.18	99.38	99.44	100.50	100.66	99.25	99.34	99.04	99.02	99.33	99.32	99.46	1193.92
10	99.16	99.37	99.42	100.11	100.60	99.29	99.31	99.04	98.99	99.31	99.38	99.42	1193.40
11	99.16	99.39	99.44	99.74	100.52	99.32	99.27	99.03	98.99	99.28	99.44	99.39	1192.97
12	99.22	99.40	99.42	99.67	100.34	99.80	99.25	99.00	99.02	99.25	99.48	99.35	1193.20
13	99.32	99.40	99.40	99.56	100.15	99.69	99.24	98.96	99.00	99.20	99.54	99.32	1192.78
14	99.34	99.42	99.40	99.50	100.02	99.46	99.20	98.94	98.98	99.19	99.57	99.28	1192.30
15	99.34	99.44	99.40	99.53	99.94	99.40	99.19	98.93	99.09	99.17	99.50	99.26	1192.19
16	99.33	99.50	99.40	99.63	99.92	99.39	99.18	98.94	99.07	99.15	99.46	99.24	1192.21
17	99.32	99.44	99.40	99.69	100.01	99.39	99.18	98.94	99.04	99.13	99.40	99.21	1192.15
18	99.32	99.44	99.43	99.55	100.05	99.39	99.18	98.93	99.02	99.12	99.36	99.17	1191.96
19	99.31	99.44	99.42	99.58	99.97	99.39	99.16	98.92	98.99	99.13	99.33	99.19	1191.83
20	99.31	99.46	99.46	99.83	99.87	99.29	99.14	98.92	98.99	100.56	99.30	99.22	1193.35
21	99.32	99.46	99.48	100.00	99.88	99.22	99.12	98.92	98.98	100.03	99.26	99.35	1193.02
22	99.33	99.48	99.48	100.07	99.94	99.23	99.12	98.91	99.05	99.80	99.26	99.25	1192.92
23	99.32	99.50	99.48	100.16	99.82	99.44	99.11	98.90	99.62	99.62	100.21	99.14	1194.32
24	99.34	99.48	99.49	100.42	99.71	99.41	99.10	98.90	99.27	99.51	99.80	99.20	1193.63
25	99.35	99.45	99.49	100.40	99.66	99.31	99.09	98.90	99.13	99.47	99.60	99.22	1193.07
26	99.35	99.47	99.50	100.23	99.63	99.26	99.09	98.90	99.10	99.50	99.53	99.21	1192.77
27	99.38	99.46	99.50	100.12	99.60	99.51	99.09	98.95	99.08	99.53	99.44	99.19	1192.85
28	99.38	99.45	99.50	100.13	99.56	99.55	99.09	99.05	99.23	99.59	99.38	99.19	1193.10
29	99.37		99.49	100.22	99.58	99.51	99.09	99.02	99.23	99.60	99.57	99.18	1093.86
30	99.36		99.54	100.28	99.52	99.35	99.09	99.01	99.21	99.61	99.93	99.17	1094.07
31	99.37		99.54		99.44		99.09	98.99		99.62		99.16	695.21
計	3077.81	2783.73	3082.97	2996.23	3103.25	2981.36	3076.88	3068.67	2972.25	3082.94	2984.81	3079.08	36289.98
平均	99.28	99.42	99.45	99.87	100.10	99.38	99.25	98.99	99.08	99.45	99.49	99.33	99.42

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 7日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月22日12時 分		(366/366)	
	101.21	99.52	99.38	99.19	98.94	98.90	99.21	99.42	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1980年（昭和55年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	99.18	99.40	99.27	99.86	99.70	99.20	99.06	98.96	99.18	99.04	99.32	99.18	1191.35
2	99.17	99.41	99.29	99.64	99.90	99.17	99.04	98.95	99.07	99.03	99.36	99.22	1191.25
3	99.17	99.40	99.30	99.50	99.98	99.16	99.03	98.94	99.04	99.03	99.35	99.22	1191.12
4	99.22	99.36	99.32	99.45	100.14	99.14	99.03	98.93	98.99	99.02	99.35	99.26	1191.21
5	99.22	99.36	99.32	99.67	100.32	99.11	99.02	98.94	99.03	99.02	99.35	99.24	1191.60
6	99.15	99.37	99.32	100.56	100.20	99.09	99.04	98.95	99.14	99.01	99.34	99.22	1192.39
7	99.16	99.36	99.34	99.88	99.93	99.07	99.03	98.95	99.06	99.04	99.35	99.18	1191.35
8	99.10	99.35	99.35	99.45	99.95	99.06	99.03	98.94	99.00	99.06	99.35	99.20	1190.84
9	99.12	99.33	99.37	99.37	100.11	99.06	99.10	98.94	99.00	99.20	99.35	99.20	1191.15
10	99.12	99.32	99.42	99.32	100.19	99.07	99.03	98.93	98.97	99.14	99.32	99.16	1190.99
11	99.14	99.31	99.40	99.26	100.21	99.05	99.04	98.93	99.00	99.09	99.24	99.14	1190.81
12	99.14	99.30	99.41	99.24	100.32	99.03	99.08	98.94	99.11	99.08	99.32	99.14	1191.11
13	99.19	99.29	99.45	99.22	100.54	99.06	99.06	98.93	99.05	99.07	99.35	99.24	1191.45
14	99.22	99.28	99.50	99.21	100.51	99.08	99.02	98.93	99.19	99.05	99.38	99.23	1191.60
15	99.22	99.27	99.51	99.19	100.58	99.05	98.98	98.94	99.15	99.05	99.66	99.17	1191.77
16	99.25	99.27	99.51	99.22	100.31	99.19	98.96	98.93	99.08	99.17	99.55	99.17	1191.61
17	99.28	99.25	99.50	99.27	100.09	99.12	98.96	98.93	99.08	99.21	99.42	99.18	1191.29
18	99.28	99.25	99.50	99.34	99.93	99.76	98.96	98.97	99.04	99.16	99.38	99.22	1191.79
19	99.27	99.24	99.48	99.40	99.90	99.45	98.96	99.14	99.04	99.13	99.43	99.27	1191.71
20	99.28	99.25	99.47	99.63	99.88	99.31	99.00	99.32	99.01	99.12	99.43	99.42	1192.12
21	99.30	99.27	99.46	100.33	99.86	99.23	99.00	99.08	99.01	99.09	99.55	99.45	1192.63
22	99.30	99.28	99.45	100.29	99.80	99.19	99.01	99.01	99.04	99.17	99.47	99.35	1192.36
23	99.31	99.27	99.44	100.20	99.71	99.16	99.02	98.99	99.06	99.26	99.40	99.33	1192.15
24	99.34	99.29	99.42	100.13	99.62	99.17	99.15	98.99	99.04	99.24	99.34	99.40	1192.13
25	99.36	99.31	99.42	100.06	99.54	99.14	99.12	99.00	99.14	99.20	99.30	99.37	1191.96
26	99.37	99.32	99.40	99.92	99.48	99.10	99.03	98.98	99.17	99.23	99.28	99.32	1191.60
27	99.36	99.38	99.40	99.91	99.50	99.08	99.00	98.98	99.11	99.34	99.26	99.28	1191.60
28	99.38	99.42	99.37	99.93	99.39	99.07	98.99	99.00	99.07	99.35	99.22	99.27	1191.46
29	99.38	99.34	99.41	99.76	99.32	99.07	98.98	98.97	99.06	99.33	99.20	99.30	1191.12
30	99.38		99.73	99.63	99.28	99.06	98.95	99.00	99.05	99.21	99.19	99.31	1091.79
31	99.40		100.16		99.24		98.96	99.12		99.27		99.32	695.47
計	3076.76	2880.25	3082.69	2989.84	3097.43	2974.50	3069.64	3068.51	2971.98	3073.41	2980.81	3076.96	36342.78
平均	99.25	99.32	99.44	99.66	99.92	99.15	99.02	98.98	99.07	99.14	99.36	99.26	102.21

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月 6日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 9日 9時 分		(366/366)	
	104.07	102.29	102.16	101.99	101.85	101.83	102.03	102.21	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1981年（昭和56年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.21	102.23	102.25	102.31	103.08	102.42	102.09	101.96	102.21	101.99	102.72	102.13	1227.60
2	102.20	102.23	102.29	102.38	103.12	102.41	102.11	101.94	102.17	101.98	102.60	102.11	1227.54
3	102.20	102.24	102.30	102.40	103.23	102.37	102.05	101.94	102.15	101.97	102.58	102.11	1227.54
4	102.21	102.23	102.27	102.50	103.18	102.32	102.02	103.69	102.34	101.98	103.02	102.11	1229.87
5	102.22	102.24	102.25	102.61	102.96	102.27	102.00	103.85	102.66	101.97	102.84	102.11	1229.98
6	102.21	102.24	102.29	102.64	102.82	102.24	102.08	103.60	102.49	101.98	102.67	102.10	1229.36
7	102.21	102.25	102.30	102.41	102.79	102.26	102.08	103.09	102.37	101.97	102.54	102.02	1228.29
8	102.20	102.25	102.33	102.28	102.78	102.22	102.04	102.77	102.30	101.98	102.45	102.01	1227.61
9	102.20	102.24	102.38	102.35	102.73	102.18	102.01	102.60	102.26	102.03	102.38	102.01	1227.37
10	102.20	102.24	102.35	102.48	102.67	102.15	102.19	102.48	102.30	102.41	102.32	102.00	1227.79
11	102.20	102.24	102.35	102.55	102.55	102.15	102.15	102.39	102.19	102.41	102.27	102.00	1227.45
12	102.19	102.25	102.34	102.38	102.53	102.49	102.11	102.61	102.14	102.26	102.22	101.98	1227.50
13	102.19	102.26	102.35	102.28	102.49	102.40	102.06	102.99	102.12	102.18	102.35	101.99	1227.66
14	102.19	102.24	102.36	102.25	102.45	102.31	102.03	102.68	102.19	102.16	102.26	102.04	1227.16
15	102.18	102.23	102.38	102.18	102.41	102.26	102.01	102.53	102.21	102.29	102.23	102.68	1227.59
16	102.18	102.26	102.40	102.17	102.34	102.23	102.01	102.43	102.16	102.36	102.28	102.80	1227.62
17	102.18	102.28	102.33	102.25	102.30	102.20	102.26	102.36	102.12	102.69	102.21	102.74	1227.92
18	102.17	102.23	102.31	102.25	102.28	102.20	102.12	102.32	102.10	102.49	102.17	102.72	1227.36
19	102.17	102.23	102.33	102.34	102.25	102.14	102.07	102.42	102.07	102.42	102.15	102.72	1227.31
20	102.17	102.25	102.31	102.41	102.23	102.11	102.09	102.28	102.06	102.28	102.21	102.71	1227.11
21	102.11	102.24	102.35	102.41	102.22	102.08	102.34	102.20	102.05	102.36	102.31	102.67	1227.34
22	102.09	102.23	102.36	102.50	102.23	102.06	102.31	102.16	102.04	102.45	102.24	102.68	1227.35
23	102.09	102.23	102.22	102.74	102.22	102.07	102.21	102.26	102.07	102.88	102.18	102.64	1227.81
24	102.10	102.25	102.04	102.90	102.17	102.04	102.16	102.22	102.06	102.74	102.16	102.49	1227.33
25	102.15	102.25	102.04	103.25	102.19	102.01	102.12	102.16	102.03	102.73	102.15	102.51	1227.59
26	102.12	102.23	102.24	103.09	102.18	102.00	102.08	102.16	102.01	102.67	102.13	102.57	1227.48
27	102.15	102.21	102.21	103.11	102.15	101.98	102.05	102.20	102.01	102.61	102.12	102.57	1227.37
28	102.11	102.21	102.14	103.08	102.16	101.96	102.03	102.15	102.01	102.56	102.11	102.55	1227.07
29	102.15		102.28	103.02	102.41	102.00	102.00	102.11	102.02	102.59	102.15	102.48	1125.21
30	102.21		102.34	103.01	102.38	102.09	101.99	102.18	102.02	102.82	102.15	102.52	1125.71
31	102.22		102.26		102.38		101.97	102.27		102.72		102.49	716.31
計	3167.38	2862.71	3170.95	3076.53	3177.88	3065.62	3164.84	3177.00	3064.93	3172.93	3070.17	3173.26	37344.20
平均	102.17	102.24	102.29	102.55	102.51	102.19	102.09	102.48	102.16	102.35	102.34	102.36	102.31

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月 4日13時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月25日 7時 分		(366/366)	
	104.54	102.39	102.24	102.14	101.98	101.81	102.16	102.31	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1982年（昭和57年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.42	102.43	102.39	102.44	103.41	102.29	101.98	101.87	101.89	101.84	101.92	102.41	1227.29
2	102.48	102.42	102.40	102.45	103.49	102.34	101.96	101.86	101.86	101.74	101.95	102.27	1227.22
3	102.48	102.45	102.38	102.45	103.52	102.43	101.94	101.85	101.85	101.78	101.92	102.19	1227.24
4	102.51	102.44	102.38	102.42	103.45	102.36	101.92	101.84	101.84	101.77	101.96	102.13	1227.02
5	102.55	102.43	102.40	102.43	103.40	102.32	101.91	101.84	101.82	101.78	102.18	102.13	1227.19
6	102.46	102.48	102.41	102.53	103.32	102.25	101.90	101.83	101.81	101.80	102.12	102.10	1227.01
7	102.44	102.45	102.41	102.71	103.24	102.18	101.90	101.81	101.80	101.80	102.06	102.06	1226.86
8	102.47	102.41	102.43	102.53	103.30	102.14	101.89	101.81	101.83	101.80	102.02	102.03	1226.66
9	102.47	102.41	102.46	102.37	103.27	102.11	101.88	101.81	101.80	101.79	101.99	102.02	1226.38
10	102.47	102.39	102.48	102.30	103.24	102.09	101.88	101.81	101.81	101.78	101.96	101.99	1226.20
11	102.47	102.38	102.53	102.24	103.18	102.06	101.87	101.83	101.87	101.77	101.94	101.97	1226.11
12	102.46	102.39	102.55	102.32	103.31	102.04	101.86	101.81	101.83	101.77	102.05	101.96	1226.35
13	102.46	102.43	102.58	102.47	103.12	102.05	102.04	101.82	102.06	101.77	102.02	101.95	1226.77
14	102.46	102.41	102.57	102.50	102.96	102.03	101.94	102.04	102.11	101.77	101.98	101.94	1226.71
15	102.46	102.38	102.53	102.51	102.85	102.01	101.92	101.90	101.96	101.77	101.96	101.94	1226.19
16	102.46	102.38	102.55	102.53	102.83	102.00	101.90	101.84	101.90	101.87	102.06	101.91	1226.23
17	102.46	102.38	102.58	102.54	102.84	102.00	101.89	101.81	101.86	101.84	102.09	102.02	1226.31
18	102.47	102.37	102.59	102.55	102.78	101.97	101.91	101.80	101.84	101.81	102.06	102.71	1226.86
19	102.48	102.36	102.58	102.56	102.67	101.96	101.91	101.79	101.82	101.79	102.05	102.82	1226.79
20	102.49	102.38	102.57	102.59	102.59	101.95	101.89	101.79	101.81	101.78	102.04	102.84	1226.72
21	102.52	102.39	102.56	102.62	102.55	101.93	102.21	101.82	101.82	101.80	102.01	102.84	1227.07
22	102.56	102.36	102.56	102.65	102.48	101.93	102.16	102.10	101.85	101.79	101.99	102.76	1227.19
23	102.59	102.34	102.53	102.71	102.43	101.92	102.12	101.92	101.82	101.77	102.29	102.74	1227.18
24	102.59	102.35	102.52	102.75	102.38	101.92	102.18	101.86	101.79	101.79	102.21	102.76	1227.10
25	102.53	102.37	102.54	102.80	102.39	101.91	102.09	101.95	101.78	101.91	102.16	102.75	1227.18
26	102.44	102.38	102.55	103.00	102.44	101.91	102.03	102.01	101.78	102.10	102.09	102.72	1227.45
27	102.43	102.37	102.47	102.99	102.45	101.90	101.96	101.90	101.86	102.00	102.04	102.70	1227.07
28	102.43	102.40	102.46	103.01	102.54	102.03	101.93	101.86	101.84	102.02	102.01	102.67	1227.20
29	102.44		102.46	103.12	102.47	102.16	101.90	101.86	101.80	101.95	101.99	102.60	1124.75
30	102.44		102.45	103.41	102.38	102.02	101.90	102.02	101.79	101.93	102.12	102.62	1125.08
31	102.43		102.43		102.32		101.88	101.97		101.90		102.57	715.50
計	3176.82	2867.13	3177.30	3078.50	3189.60	3062.21	3160.65	3158.03	3055.50	3156.78	3061.24	3173.12	37316.88
平均	102.48	102.40	102.49	102.62	102.89	102.07	101.96	101.87	101.85	101.83	102.04	102.36	102.24

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	5月 2日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 2日 7時 分		(366/366)	
	103.64	102.46	102.13	101.91	101.78	101.62	101.93	102.24	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1983年（昭和58年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.57	102.39	102.38	102.75	102.24	101.85	101.81	101.86	101.70	101.91	101.90	101.78	1225.14
2	102.57	102.40	102.37	102.73	102.19	101.86	101.78	101.78	101.71	101.89	101.88	101.77	1224.93
3	102.58	102.37	102.36	102.47	102.14	101.83	101.77	101.74	101.65	102.03	101.88	101.76	1224.58
4	102.46	102.37	102.36	102.32	102.11	101.82	101.78	101.70	101.93	101.92	101.87	101.76	1224.40
5	102.55	102.39	102.35	102.25	102.10	101.80	101.78	101.67	101.79	101.94	101.84	101.75	1224.21
6	102.56	102.38	102.35	102.34	102.05	101.81	101.77	101.65	101.70	102.18	101.82	101.73	1224.34
7	102.50	102.36	102.35	102.64	102.05	101.84	101.76	101.64	101.67	102.18	101.81	101.72	1224.52
8	102.52	102.37	102.34	102.59	102.05	101.87	101.74	101.64	101.64	102.09	101.80	101.71	1224.36
9	102.49	102.35	102.34	102.44	102.07	101.82	101.72	101.65	101.62	102.04	101.79	101.71	1224.04
10	102.49	102.34	102.32	102.41	102.01	101.80	101.70	101.63	101.64	102.28	101.78	101.71	1224.11
11	102.56	102.34	102.33	102.69	101.98	101.79	101.65	101.61	101.71	102.26	101.81	101.71	1224.44
12	102.56	102.34	102.32	102.71	101.95	101.78	101.57	101.61	101.69	102.19	101.88	101.72	1224.32
13	102.55	102.35	102.32	102.62	101.94	101.79	101.56	101.58	102.25	102.10	101.87	101.75	1224.68
14	102.55	102.35	102.31	102.60	101.94	101.97	101.57	101.57	102.11	102.09	101.84	102.38	1225.28
15	102.55	102.36	102.30	102.71	101.96	101.97	101.57	101.56	102.01	102.00	101.82	102.58	1225.39
16	102.55	102.38	102.30	103.01	101.91	101.92	101.57	101.57	101.94	101.95	101.80	102.58	1225.48
17	102.54	102.38	102.30	102.74	101.90	101.90	101.59	101.56	101.88	101.93	101.80	102.54	1225.06
18	102.52	102.38	102.30	102.69	101.90	101.88	101.59	101.57	101.84	101.93	101.84	102.47	1224.91
19	102.49	102.39	102.26	102.71	101.90	101.88	101.74	101.61	101.80	101.91	101.82	102.51	1225.02
20	102.48	102.38	102.30	102.67	101.90	101.89	101.65	101.63	101.78	101.94	101.80	102.43	1224.85
21	102.46	102.37	102.34	102.56	101.87	101.86	101.60	101.63	101.77	101.93	101.80	102.46	1224.65
22	102.46	102.37	102.40	102.48	101.95	101.87	101.62	101.62	101.77	101.90	101.79	102.45	1224.68
23	102.44	102.36	102.45	102.59	101.92	101.85	101.61	101.60	101.72	101.96	101.77	102.44	1224.71
24	102.44	102.36	102.47	102.55	101.89	101.84	101.71	101.57	101.70	101.95	101.78	102.40	1224.66
25	102.43	102.36	102.44	102.48	101.88	101.84	101.65	101.56	101.72	101.97	101.80	102.35	1224.48
26	102.43	102.38	102.43	102.46	101.86	101.83	101.61	101.56	101.72	101.99	101.78	102.37	1224.42
27	102.42	102.37	102.41	102.45	101.85	101.82	101.60	101.55	101.71	102.05	102.10	102.34	1224.67
28	102.41	102.37	102.41	102.48	101.85	101.81	101.58	101.55	101.73	102.06	102.06	102.33	1224.64
29	102.41		102.43	102.38	101.84	101.81	101.58	101.56	101.74	102.02	101.76	102.30	1121.83
30	102.41		102.57	102.32	101.86	101.81	101.78	101.72	101.78	101.98	101.76	102.26	1122.25
31	102.39		102.68		101.84		101.93	101.67		101.94		102.31	714.76
計	3177.34	2866.31	3173.59	3076.84	3160.90	3055.41	3151.94	3150.42	3053.42	3162.51	3055.05	3166.08	37249.81
平均	102.49	102.37	102.37	102.56	101.96	101.85	101.68	101.63	101.78	102.02	101.84	102.13	102.05

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月16日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月28日 9時 分		(366/366)	
	103.11	102.37	101.94	101.78	101.57	101.54	101.79	102.05	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1984年（昭和59年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.29	102.13	102.02	102.04	102.46	101.79	101.64	101.60	101.67	101.65	101.86	101.74	1222.89
2	102.27	102.12	102.03	102.05	102.48	101.81	101.62	101.59	101.74	101.64	101.92	101.75	1223.02
3	102.26	102.10	102.05	102.03	102.54	101.75	101.84	101.58	101.67	101.72	101.88	101.78	1223.20
4	102.25	102.09	102.09	102.01	102.50	101.64	101.91	101.57	101.64	101.84	101.89	101.76	1223.19
5	102.22	102.08	102.10	102.02	102.40	101.68	101.78	101.56	101.63	101.86	101.98	101.94	1223.25
6	102.22	102.08	102.10	102.07	102.29	101.71	101.74	101.56	101.62	101.89	102.04	101.86	1223.18
7	102.20	102.08	102.09	102.04	102.27	101.70	101.71	101.55	101.61	101.88	101.99	101.81	1222.93
8	102.22	102.07	102.08	101.99	102.34	101.72	101.70	101.56	101.60	101.81	101.95	101.79	1222.83
9	102.22	102.07	102.09	101.98	102.35	101.70	101.68	101.56	101.60	101.78	101.91	101.76	1222.70
10	102.20	102.06	102.08	102.07	102.27	101.70	101.66	101.56	101.67	101.75	101.88	101.75	1222.65
11	102.20	102.05	102.08	102.20	102.20	101.71	101.66	101.55	101.67	101.73	101.85	101.77	1222.67
12	102.18	102.03	102.08	102.30	102.17	101.67	101.65	101.57	101.79	101.71	101.84	101.79	1222.78
13	102.19	102.03	102.07	102.22	102.17	101.66	101.64	101.58	101.72	101.71	101.81	101.73	1222.53
14	102.21	102.02	102.05	101.94	102.18	101.64	101.64	101.56	101.66	101.71	101.80	101.74	1222.15
15	102.21	102.02	102.03	101.84	102.24	101.64	101.64	101.55	101.67	101.70	101.94	102.56	1223.04
16	102.18	102.02	102.04	101.94	102.24	101.63	101.63	101.53	101.64	101.69	101.78	102.79	1223.11
17	102.21	102.03	102.04	102.02	102.21	101.63	101.71	101.53	101.62	101.70	101.77	102.80	1223.27
18	102.26	102.02	102.04	102.06	102.23	101.68	101.65	101.52	101.62	101.78	101.76	102.78	1223.40
19	102.26	102.01	102.03	102.06	102.23	101.78	101.65	101.52	101.68	101.73	101.75	102.73	1223.43
20	102.24	102.01	102.03	102.12	102.22	101.86	101.63	101.51	101.64	101.70	101.77	102.65	1223.38
21	102.23	102.01	102.05	102.22	102.20	101.74	101.65	101.51	101.62	101.71	101.79	102.65	1223.38
22	102.22	102.01	102.06	102.23	102.17	101.70	101.62	101.52	101.61	101.73	101.73	102.66	1223.26
23	102.20	102.01	102.06	102.16	102.12	101.67	101.61	101.91	101.60	101.73	101.72	102.62	1223.41
24	102.20	102.01	102.02	102.18	102.06	101.66	101.62	101.76	101.59	101.71	101.86	102.59	1223.26
25	102.20	102.02	102.02	102.20	101.99	101.68	101.60	101.68	101.62	102.04	101.83	102.56	1223.44
26	102.18	102.01	102.03	102.25	101.95	101.66	101.64	101.66	101.64	102.04	101.78	102.56	1223.40
27	102.16	102.02	102.03	102.40	101.91	101.65	101.64	101.65	101.68	101.93	101.78	102.60	1223.45
28	102.15	102.02	102.04	102.47	101.88	101.67	101.60	101.66	101.72	102.04	101.76	102.60	1223.61
29	102.14	102.02	102.05	102.40	101.85	101.68	101.54	101.66	101.66	101.95	101.75	102.57	1223.27
30	102.13		102.03	102.42	101.82	101.66	101.60	101.62	101.66	101.90	101.74	102.55	1121.13
31	102.13		102.04		101.80		101.60	101.62		101.87		102.51	713.57
計	3168.43	2959.25	3163.65	3063.93	3167.74	3050.87	3151.50	3149.36	3049.56	3155.63	3055.11	3169.75	37304.78
平均	102.21	102.04	102.05	102.13	102.19	101.70	101.66	101.59	101.65	101.79	101.84	102.25	101.92

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	12月16日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日 7時 分		(366/366)	
	102.85	102.08	101.88	101.68	101.56	101.44	101.70	101.92	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1985年（昭和60年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.48	102.01	102.21	102.10	102.31	101.66	101.56	101.68	101.84	101.68	101.89	103.29	1224.71
2	102.44	102.03	102.19	102.10	102.28	101.66	101.69	101.68	101.95	101.89	101.87	103.28	1225.06
3	102.43	102.03	102.19	102.27	102.56	101.64	101.60	101.66	101.83	101.95	101.84	103.26	1225.26
4	102.42	102.04	102.18	102.22	102.41	101.65	101.58	101.65	101.84	101.84	101.82	103.26	1224.91
5	102.35	102.05	102.14	102.12	102.20	101.71	101.56	101.64	101.92	102.04	101.83	103.26	1224.82
6	102.37	102.05	102.15	102.04	102.14	101.67	101.55	101.66	101.83	101.93	101.79	103.21	1224.39
7	102.37	102.06	102.12	101.97	102.08	101.65	101.55	101.72	101.83	101.90	101.76	103.20	1224.21
8	102.31	102.05	102.12	102.01	102.12	101.63	101.68	101.66	102.18	101.87	101.76	103.18	1224.57
9	102.31	102.05	102.12	102.06	102.14	101.63	101.60	101.67	102.09	101.83	101.80	103.17	1224.47
10	102.27	102.03	102.11	102.18	102.16	101.65	101.58	101.76	102.00	101.80	101.78	103.21	1224.53
11	102.25	102.03	102.12	102.24	102.17	101.63	101.57	101.69	101.95	101.78	101.76	103.12	1224.31
12	102.20	102.03	102.12	102.16	102.14	101.62	101.61	101.66	101.92	101.77	101.78	103.03	1224.04
13	102.19	102.06	102.13	102.18	102.11	101.62	101.59	101.64	101.87	101.95	101.84	103.07	1224.25
14	102.20	102.08	102.14	102.21	102.06	101.61	101.57	101.62	101.84	101.97	101.81	103.04	1224.15
15	102.17	102.06	102.14	102.17	102.00	101.60	101.57	101.62	101.80	101.90	101.78	102.98	1223.79
16	102.13	102.05	102.13	102.19	101.93	101.60	101.56	101.60	101.80	101.86	101.86	103.00	1223.71
17	102.14	102.05	102.14	102.25	101.88	101.59	101.55	101.61	101.78	101.85	101.83	103.01	1223.68
18	102.11	102.05	102.13	102.29	101.85	101.58	101.67	101.78	101.75	101.83	101.79	103.00	1223.83
19	102.11	102.05	102.10	102.34	101.83	101.57	101.70	101.66	101.73	101.85	101.78	102.99	1223.71
20	102.11	102.02	102.08	102.37	101.84	101.57	101.62	101.63	101.72	101.84	101.82	102.96	1223.58
21	102.10	102.02	102.06	102.38	101.79	101.56	101.60	101.61	101.70	101.82	101.81	102.92	1223.37
22	102.08	102.06	102.06	102.46	101.77	101.56	101.82	101.60	101.73	101.85	101.84	102.93	1223.76
23	102.06	102.03	102.03	102.49	101.76	101.57	102.17	101.59	101.71	102.16	101.82	102.94	1224.33
24	102.03	102.00	102.01	102.56	101.74	101.58	102.19	101.59	101.70	102.06	101.82	102.93	1224.21
25	102.01	102.05	102.04	102.59	101.73	101.56	102.00	101.67	101.68	101.97	101.78	102.92	1224.00
26	102.00	102.10	102.11	102.48	101.74	101.59	101.88	101.69	101.73	101.92	102.28	102.93	1224.45
27	101.99	102.20	102.20	102.53	101.73	101.62	101.81	101.96	101.71	102.07	102.40	102.94	1225.16
28	101.99	102.22	102.14	102.55	101.71	101.58	101.77	101.84	101.70	102.02	102.01	102.89	1224.42
29	102.00		102.07	102.45	101.69	101.56	101.74	101.76	101.69	101.97	102.24	102.90	1122.07
30	102.01		102.07	102.39	101.68	101.55	101.71	101.73	101.68	101.94	103.04	102.92	1122.72
31	102.00		102.06		101.67		101.70	101.72		101.92		102.90	713.97
計	3167.63	2857.56	3165.61	3068.35	3161.22	3048.27	3152.35	3152.05	3054.50	3159.03	3057.23	3194.64	37238.44
平均	102.18	102.06	102.12	102.28	101.97	101.61	101.69	101.68	101.82	101.90	101.91	103.05	102.02

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	11月30日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 6日15時 分		(366/366)	
	103.45	102.14	101.97	101.72	101.56	101.53	101.76	102.02	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1986年（昭和61年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.85	102.61	102.41	102.37	102.54	101.86	101.54	101.47	101.51	101.66	101.83	101.74	1224.39
2	102.88	102.61	102.41	102.29	102.51	101.82	101.63	101.47	101.50	101.65	102.18	101.92	1224.87
3	102.87	102.61	102.38	102.30	102.54	101.79	101.58	101.46	101.49	101.63	102.05	101.95	1224.65
4	102.86	102.61	102.33	102.43	102.57	101.76	101.57	101.46	101.57	101.62	102.18	102.16	1225.12
5	102.88	102.60	102.36	102.66	102.56	101.73	101.54	101.51	101.72	101.60	102.20	102.58	1225.94
6	102.89	102.58	102.38	102.64	102.56	101.72	101.54	101.64	101.63	101.62	102.10	102.71	1226.01
7	102.90	102.57	102.36	102.42	102.52	101.70	101.54	101.66	101.58	101.62	102.01	102.59	1225.47
8	102.92	102.56	102.36	102.24	102.46	101.69	101.54	101.60	101.64	101.60	102.12	102.43	1225.16
9	102.92	102.56	102.34	102.34	102.42	101.70	101.54	101.55	101.70	101.59	102.04	102.25	1224.95
10	102.90	102.54	102.34	102.32	102.40	101.68	101.52	101.52	101.63	101.59	101.98	101.81	1224.23
11	102.89	102.53	102.34	102.50	102.24	101.66	101.51	101.51	101.64	101.58	101.98	102.07	1224.45
12	102.87	102.52	102.35	102.18	102.12	101.64	101.51	101.71	101.61	101.57	101.97	101.64	1223.69
13	102.86	102.52	102.34	102.04	102.05	101.62	101.54	101.72	101.57	101.56	102.00	101.84	1223.66
14	102.86	102.50	102.31	102.05	102.02	101.60	101.59	101.61	101.56	101.56	102.17	102.19	1224.02
15	102.84	102.46	102.30	102.15	102.00	101.59	101.55	101.64	101.54	101.60	102.20	102.14	1224.01
16	102.81	102.47	102.36	102.25	101.97	101.59	101.54	101.72	101.53	101.63	102.09	101.99	1223.95
17	102.77	102.49	102.40	102.16	101.94	101.58	101.53	101.62	101.52	101.61	102.00	102.06	1223.68
18	102.79	102.50	102.40	102.14	101.91	101.60	101.58	101.58	101.52	101.61	101.94	102.01	1223.58
19	102.79	102.48	102.38	102.32	101.94	101.67	101.68	101.55	101.60	101.60	101.90	102.01	1223.92
20	102.76	102.46	102.38	102.54	101.90	101.62	101.60	101.55	101.70	101.58	101.86	102.03	1223.98
21	102.75	102.46	102.41	102.56	101.86	101.60	101.64	101.57	101.61	101.57	101.83	101.99	1223.85
22	102.73	102.46	102.40	102.48	101.84	101.58	101.56	101.56	101.92	101.91	101.81	101.99	1224.24
23	102.74	102.44	102.40	102.45	101.81	101.57	101.53	101.54	101.79	101.94	101.79	101.98	1223.98
24	102.71	102.43	102.43	102.58	101.84	101.57	101.53	101.52	101.86	101.81	101.76	102.03	1224.07
25	102.70	102.43	102.43	102.48	102.10	101.56	101.53	101.51	101.89	101.79	101.75	101.99	1224.16
26	102.69	102.42	102.36	102.49	102.07	101.56	101.53	101.50	101.82	101.80	101.75	101.98	1223.97
27	102.68	102.39	102.36	102.53	102.02	101.56	101.51	101.49	101.76	101.95	101.73	102.00	1223.98
28	102.67	102.40	102.38	102.56	101.97	101.56	101.52	101.48	101.73	101.91	101.73	102.05	1223.96
29	102.65		102.38	102.44	101.94	101.55	101.51	101.49	101.70	101.89	101.72	102.05	1121.32
30	102.64		102.38	102.51	101.92	101.54	101.49	101.51	101.68	101.86	101.70	102.04	1121.27
31	102.62		102.39		101.89		101.48	101.51		101.83		102.02	713.74
計	3186.69	2870.21	3173.55	3071.42	3166.43	3049.27	3148.00	3148.23	3049.52	3152.34	3058.37	3164.24	37238.27
平均	102.80	102.51	102.37	102.38	102.14	101.64	101.55	101.56	101.65	101.69	101.95	102.07	102.02

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	1月 8日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 3日13時 分		(366/366)	
	102.94	102.40	101.94	101.61	101.50	101.46	101.69	102.02	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1987年（昭和62年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.00	102.07	102.14	102.14	102.82	101.74	101.52	101.71	101.95	101.62	101.77	102.88	1224.36
2	101.97	102.07	102.14	102.05	102.98	101.71	101.59	101.66	101.98	101.61	101.75	102.85	1224.36
3	101.96	102.07	102.13	101.97	102.79	101.72	101.53	101.65	101.88	101.61	101.77	102.79	1223.87
4	101.98	102.07	102.12	101.95	102.59	101.75	101.54	101.64	101.82	101.64	101.79	102.78	1223.67
5	101.98	102.07	102.11	101.96	102.37	101.68	101.52	101.62	101.79	101.59	101.75	102.72	1223.16
6	101.98	102.07	102.11	101.97	102.27	101.66	101.50	101.65	101.75	101.58	102.02	102.75	1223.31
7	101.99	102.07	102.12	102.03	102.25	101.65	101.53	101.68	101.72	101.58	101.98	102.77	1223.37
8	102.01	102.07	102.14	102.01	102.34	101.70	101.58	101.63	101.71	101.72	101.94	102.77	1223.62
9	102.02	102.07	102.17	102.09	102.46	101.66	101.53	101.68	102.02	101.64	101.92	102.77	1224.03
10	102.04	102.07	102.17	102.14	102.54	101.64	101.52	101.63	101.84	101.61	101.89	102.66	1223.75
11	102.04	102.08	102.14	102.26	102.55	101.62	101.59	101.61	101.78	101.59	101.88	102.75	1223.89
12	102.03	102.08	102.11	102.03	102.52	101.61	101.68	101.66	101.74	101.60	101.97	102.73	1223.76
13	102.03	102.08	102.12	101.93	102.58	101.69	101.73	101.69	101.71	101.60	102.06	102.61	1223.83
14	102.03	102.07	102.14	101.87	102.42	101.66	101.62	101.73	101.69	101.58	101.98	102.56	1223.35
15	102.03	102.09	102.24	101.88	102.27	101.67	101.59	101.69	101.68	101.63	101.93	102.56	1223.26
16	102.03	102.10	102.29	101.96	102.25	101.65	101.56	101.66	101.67	101.60	101.88	102.59	1223.24
17	102.03	102.12	102.28	102.17	102.23	101.62	101.91	101.64	101.64	101.59	101.86	102.52	1223.61
18	102.03	102.13	102.28	102.35	102.24	101.63	101.76	101.62	101.63	102.11	101.82	102.47	1224.07
19	102.02	102.13	102.24	102.45	102.16	101.60	101.68	101.61	101.71	102.06	101.87	102.56	1224.09
20	102.01	102.12	102.23	102.49	102.09	101.58	101.64	101.60	101.69	102.05	101.84	102.57	1223.91
21	102.00	102.11	102.24	102.64	102.04	101.58	101.61	101.68	101.66	102.13	101.80	102.53	1224.02
22	102.00	102.11	102.28	103.03	101.98	101.57	101.60	102.00	101.77	102.02	101.79	102.51	1224.66
23	102.03	102.11	102.28	102.81	101.93	101.56	101.64	102.10	101.68	101.97	101.76	102.46	1224.33
24	102.05	102.11	102.32	102.54	101.87	101.55	101.63	101.97	101.66	101.93	101.76	102.53	1223.92
25	102.06	102.11	102.29	102.31	101.83	101.54	101.60	101.90	101.64	102.04	101.75	102.51	1223.58
26	102.07	102.11	102.20	102.14	101.82	101.53	101.58	101.86	101.68	101.96	101.72	102.48	1223.15
27	102.06	102.11	102.14	102.11	101.93	101.52	101.56	101.94	101.75	101.91	101.71	102.49	1223.23
28	102.06	102.11	102.10	102.13	101.84	101.52	101.55	101.87	101.67	101.93	101.88	102.48	1223.14
29	102.06		102.11	102.14	101.80	101.52	101.55	101.82	101.65	101.87	102.84	102.48	1121.84
30	102.06		102.20	102.35	101.78	101.52	101.69	101.78	101.63	101.85	102.90	102.47	1122.23
31	102.07		102.12		101.76		101.85	101.93		101.81		102.33	713.87
計	3162.73	2858.58	3167.70	3065.90	3169.30	3048.65	3149.98	3153.91	3052.19	3155.03	3057.58	3180.93	37222.48
平均	102.02	102.09	102.18	102.20	102.24	101.62	101.61	101.74	101.74	101.78	101.92	102.61	101.98

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月22日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 6日 3時 分		(366/366)	
	103.30	102.12	101.97	101.68	101.53	101.50	101.72	101.98	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1988年（昭和63年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.36	102.29	102.20	102.13	102.79	101.74	101.56	101.44	101.55	101.46	102.06	101.66	1223.24
2	102.49	102.28	102.21	102.21	102.92	101.72	101.56	101.44	101.56	101.48	102.13	101.66	1223.66
3	102.44	102.27	102.20	102.26	102.64	101.71	101.55	101.44	101.54	101.50	102.17	101.64	1223.36
4	102.43	102.26	102.22	102.33	102.42	101.72	101.55	101.44	101.53	101.72	102.02	101.64	1223.28
5	102.42	102.31	102.18	102.25	102.23	101.98	101.53	101.52	101.51	101.59	101.98	101.68	1223.18
6	102.40	102.31	102.20	101.98	102.15	101.82	101.53	101.54	101.51	101.55	101.99	101.72	1222.70
7	102.40	102.30	102.22	101.72	102.12	101.77	101.53	101.49	101.51	101.66	102.02	101.79	1222.53
8	102.41	102.31	102.20	101.68	102.08	101.73	101.52	101.47	101.50	101.71	101.92	101.69	1222.22
9	102.38	102.30	102.18	101.74	102.03	101.70	101.56	101.47	101.52	101.61	101.97	101.92	1222.38
10	102.25	102.29	102.22	101.83	102.05	101.68	101.59	101.48	101.52	101.58	102.33	102.06	1222.88
11	102.31	102.25	102.25	102.00	102.06	101.66	101.69	101.46	101.49	101.61	102.19	101.91	1222.88
12	102.33	102.25	102.31	102.10	102.10	101.64	101.63	101.47	101.58	101.64	102.05	101.84	1222.94
13	102.33	102.25	102.37	102.38	102.40	101.65	101.55	101.53	101.66	101.70	101.96	101.78	1223.56
14	102.32	102.24	102.39	102.49	102.49	101.81	101.53	101.50	101.59	101.88	101.90	101.76	1223.90
15	102.29	102.23	102.36	102.38	102.35	101.82	101.51	101.49	101.55	102.04	101.84	101.75	1223.61
16	102.26	102.20	102.31	102.14	102.31	101.75	101.50	101.49	101.53	101.93	101.80	101.73	1222.95
17	102.25	102.20	102.29	102.16	102.25	101.71	101.50	101.46	101.52	101.83	101.77	101.71	1222.65
18	102.26	102.21	102.30	102.37	102.22	101.75	101.49	101.45	101.51	101.81	101.75	101.92	1223.04
19	102.20	102.20	102.32	102.41	102.19	101.72	101.48	101.45	101.50	101.77	101.73	102.50	1223.47
20	102.27	102.20	102.33	102.54	102.15	101.69	101.48	101.44	101.50	101.73	102.08	102.48	1223.89
21	102.30	102.20	102.26	102.44	102.10	101.68	101.48	101.44	101.50	101.72	102.94	103.02	1225.08
22	102.28	102.18	102.21	102.22	102.04	101.66	101.47	101.43	101.50	101.70	103.00	103.03	1224.72
23	102.31	102.18	102.26	102.21	101.97	101.64	101.46	101.43	101.52	101.68	102.86	103.00	1224.52
24	102.27	102.19	102.24	102.18	101.90	101.63	101.46	101.44	101.53	101.65	102.78	103.00	1224.27
25	102.16	102.17	102.19	102.06	101.84	101.62	101.46	101.45	101.50	101.64	102.52	102.88	1223.49
26	102.21	102.17	102.17	102.06	101.82	101.62	101.46	101.87	101.49	101.65	102.04	102.90	1223.46
27	102.33	102.19	102.16	102.39	101.80	101.60	101.46	101.66	101.49	101.65	101.75	102.89	1223.37
28	102.36	102.18	102.18	102.49	101.79	101.59	101.45	101.56	101.48	101.66	101.70	102.87	1223.31
29	102.34	102.19	102.13	102.78	101.79	101.58	101.45	101.54	101.46	102.00	101.68	102.86	1223.80
30	102.32		102.08	102.79	101.78	101.57	101.45	101.54	101.46	102.69	101.67	102.87	1122.22
31	102.30		102.02		101.76		101.45	101.52		102.33		102.85	714.23
計	3171.98	2964.80	3169.16	3066.72	3166.54	3050.96	3146.89	3146.35	3045.61	3154.17	3062.60	3169.01	37314.79
平均	102.32	102.23	102.23	102.22	102.15	101.70	101.51	101.50	101.52	101.75	102.09	102.23	101.95

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	11月21日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月22日12時 分		(366/366)	
	103.20	102.25	101.90	101.58	101.45	101.42	101.62	101.95	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.84	102.41	102.23	101.94	101.95	101.74	101.70	101.86	101.73	101.83	101.81	101.82	1223.86
2	102.81	102.40	102.27	101.93	101.89	101.71	101.65	101.60	101.74	101.76	101.78	101.80	1223.34
3	102.78	102.39	102.21	101.97	101.92	101.69	101.62	101.55	101.92	101.73	101.75	101.81	1223.34
4	102.73	102.38	102.22	102.13	102.03	101.70	101.61	101.53	102.04	101.70	101.73	101.86	1223.66
5	102.71	102.39	102.30	101.94	102.23	101.68	101.60	101.53	102.00	101.69	101.70	101.97	1223.74
6	102.70	102.37	102.27	101.86	102.30	101.68	101.59	101.52	101.90	101.77	101.69	101.88	1223.53
7	102.67	102.36	102.20	101.87	102.25	101.76	101.57	101.52	101.83	102.20	101.85	101.84	1223.92
8	102.70	102.36	102.22	102.06	102.26	101.72	101.56	101.52	101.77	101.95	101.84	101.82	1223.78
9	102.60	102.34	102.18	102.29	102.27	101.69	101.55	101.53	101.74	102.02	101.94	101.78	1223.93
10	102.61	102.30	102.19	102.40	102.26	101.67	101.54	101.63	101.70	101.96	101.96	101.75	1223.97
11	102.67	102.25	102.19	102.43	102.18	101.65	101.54	101.57	101.69	101.90	101.91	101.73	1223.71
12	102.60	102.31	102.19	102.42	102.10	101.64	101.64	101.55	101.69	101.86	101.87	101.75	1223.62
13	102.48	102.32	102.17	102.43	102.08	101.62	101.65	101.61	101.77	101.81	101.89	101.98	1223.81
14	102.49	102.31	102.24	102.48	102.08	101.61	101.58	101.78	101.68	101.78	101.99	102.17	1224.19
15	102.55	102.28	102.38	102.56	102.08	101.59	101.56	101.63	101.66	101.75	101.94	102.75	1224.73
16	102.54	102.28	102.32	102.54	102.03	101.60	101.54	101.58	101.64	101.73	101.90	102.91	1224.61
17	102.53	102.24	102.23	102.69	102.08	101.61	101.53	101.59	101.62	101.73	101.87	102.75	1224.47
18	102.51	102.24	102.18	102.54	102.06	101.58	101.52	101.57	101.62	101.74	101.85	102.59	1224.00
19	102.51	102.19	102.11	102.31	102.01	101.58	101.51	101.56	101.61	101.72	101.89	102.45	1223.45
20	102.50	102.23	102.01	102.18	102.07	101.57	101.53	101.55	101.71	101.85	101.88	102.44	1223.52
21	102.48	102.22	101.93	102.09	102.12	101.56	101.53	101.54	101.92	101.84	101.83	102.65	1223.71
22	102.46	102.18	101.86	102.07	102.05	101.56	101.51	101.53	101.78	101.79	101.80	102.65	1223.24
23	102.43	102.17	101.80	102.21	101.98	101.60	101.50	101.92	101.73	101.90	101.78	102.58	1223.60
24	102.44	102.21	101.71	102.26	101.92	101.57	101.50	101.91	101.69	101.87	101.76	102.39	1223.23
25	102.43	102.19	101.68	102.16	101.86	101.55	101.49	101.75	101.67	101.84	101.74	102.42	1222.78
26	102.39	102.17	101.62	102.04	101.82	101.58	101.53	101.69	101.72	101.84	101.72	102.51	1222.63
27	102.46	102.12	101.59	101.96	101.79	101.56	101.50	101.65	101.69	102.01	101.76	102.52	1222.61
28	102.46	102.20	101.64	101.92	101.82	101.54	101.47	101.76	101.72	101.94	101.86	102.52	1222.85
29	102.43		101.69	101.89	101.78	101.67	101.46	101.95	101.90	101.94	101.95	102.46	1121.12
30	102.42		101.69	101.91	101.79	101.72	101.46	101.82	101.81	101.87	101.87	102.52	1120.88
31	102.42		101.78		101.78		101.47	101.75		101.83		102.47	713.50
計	3179.35	2863.81	3163.30	3065.48	3162.84	3049.00	3148.01	3151.05	3052.69	3157.15	3055.11	3169.54	37217.33
平均	102.56	102.28	102.04	102.18	102.03	101.63	101.55	101.65	101.76	101.84	101.84	102.24	101.96

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	12月15日15時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日10時 分		(366/366)	
	103.13	102.22	101.87	101.69	101.52	101.44	101.72	101.96	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.42	102.32	102.38	102.02	102.19	101.64	101.54	101.51	101.70	101.77	101.61	101.91	1223.01
2	102.43	102.31	102.30	102.08	102.09	101.71	101.53	101.51	101.79	101.81	101.62	102.16	1223.34
3	102.45	102.31	102.29	102.00	102.02	101.74	101.52	101.50	101.82	101.82	101.61	102.20	1223.28
4	102.42	102.30	102.36	102.21	101.99	101.68	101.52	101.50	102.52	101.77	101.60	102.07	1223.94
5	102.33	102.30	102.34	102.18	102.13	101.64	101.57	101.49	102.19	101.74	101.61	101.99	1223.51
6	102.35	102.29	102.31	102.00	102.20	101.63	101.56	101.49	102.02	101.73	101.69	101.99	1223.26
7	102.38	102.30	102.28	101.95	102.24	101.61	101.54	101.49	101.92	101.79	101.70	102.02	1223.22
8	102.37	102.32	102.26	102.21	102.22	101.60	101.52	101.50	101.85	101.74	101.76	102.00	1223.35
9	102.40	102.27	102.20	102.32	102.16	101.60	101.51	101.50	101.80	101.72	101.87	101.94	1223.29
10	102.37	102.30	102.28	102.14	102.12	101.61	101.51	101.49	101.76	101.71	101.98	101.89	1223.16
11	102.26	102.34	102.32	102.18	102.04	101.59	101.50	101.51	101.80	101.68	101.97	101.85	1223.04
12	102.20	102.39	102.43	102.46	102.04	101.59	101.50	101.60	101.75	101.67	101.88	101.81	1223.32
13	102.42	102.44	102.36	102.49	102.05	101.61	101.50	101.69	101.72	101.66	101.84	101.78	1223.56
14	102.39	102.42	102.35	102.28	101.95	101.76	101.50	101.90	101.69	101.66	101.97	101.76	1223.63
15	102.39	102.43	102.34	102.14	101.91	101.64	101.50	101.81	101.69	101.74	102.06	101.78	1223.43
16	102.42	102.40	102.26	102.02	101.84	101.62	101.50	101.82	101.74	101.68	101.95	101.74	1222.99
17	102.42	102.38	102.18	101.93	101.80	101.62	101.50	101.75	101.68	101.66	101.89	101.73	1222.54
18	102.40	102.38	101.99	101.87	101.78	101.63	101.51	101.67	101.79	101.67	101.84	101.71	1222.24
19	102.41	102.32	101.93	101.87	101.77	101.59	101.50	101.63	101.76	101.69	101.80	101.70	1221.97
20	102.39	102.38	101.92	101.93	101.75	101.65	101.50	101.63	101.71	101.77	101.78	101.68	1222.09
21	102.34	102.39	101.80	102.04	101.79	101.61	101.50	101.65	101.72	101.73	101.91	101.69	1222.17
22	102.35	102.40	101.67	102.11	101.94	101.59	101.57	101.62	101.72	101.70	101.85	101.66	1222.18
23	102.38	102.42	101.65	102.35	101.84	101.59	101.56	101.81	101.74	101.68	101.81	101.70	1222.53
24	102.34	102.45	101.67	102.46	101.79	101.58	101.52	102.53	101.71	101.67	101.79	101.68	1223.19
25	102.35	102.44	101.64	102.29	101.77	101.58	101.52	102.09	101.82	101.66	101.97	101.70	1222.83
26	102.38	102.39	101.63	102.30	101.74	101.58	101.64	102.02	101.77	101.65	101.98	101.72	1222.80
27	102.34	102.35	101.62	102.46	101.71	101.56	101.56	101.92	101.74	101.65	101.99	101.66	1222.56
28	102.31	102.29	101.66	102.33	101.69	101.55	101.52	101.85	101.73	101.64	101.95	101.75	1222.27
29	102.32		101.73	102.37	101.67	101.55	101.52	101.79	101.90	101.63	101.90	102.32	1120.70
30	102.34		101.79	102.29	101.66	101.55	101.52	101.76	101.80	101.62	101.86	102.44	1120.63
31	102.32		101.87		101.64		101.51	101.73		101.61		102.49	713.17
計	3173.39	2866.03	3163.81	3065.28	3159.53	3048.50	3147.27	3152.76	3054.35	3152.72	3055.04	3158.52	37197.20
平均	102.37	102.36	102.06	102.18	101.92	101.62	101.52	101.70	101.81	101.70	101.83	101.89	101.91

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月24日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月10日 8時 分		(366/366)	
	103.08	102.20	101.80	101.66	101.50	101.48	101.68	101.91	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.45	102.05	102.25	101.69	102.42	101.61	101.59	101.57	101.50	101.99	101.99	101.82	1222.93
2	102.43	102.04	102.26	101.70	102.23	101.61	101.58	101.57	101.50	101.91	101.92	101.81	1222.56
3	102.34	102.03	102.28	101.78	102.11	101.63	101.58	101.56	101.50	101.90	101.87	101.78	1222.36
4	102.28	102.03	102.29	101.93	102.01	101.61	101.57	101.55	101.49	101.85	101.87	101.78	1222.26
5	102.42	102.02	102.30	102.09	101.99	101.62	101.57	101.55	101.50	101.83	101.84	101.75	1222.48
6	102.41	102.04	102.30	102.08	102.02	101.74	101.56	101.54	102.27	101.81	101.80	101.75	1223.32
7	102.38	102.06	102.31	102.09	102.07	101.67	101.56	101.53	102.55	101.77	101.80	101.85	1223.64
8	102.41	102.03	102.28	102.07	102.08	101.62	101.56	101.53	102.02	101.74	101.86	101.80	1223.00
9	102.38	102.05	102.26	102.34	102.27	101.60	101.55	101.53	101.87	101.72	102.02	101.83	1223.42
10	102.35	102.17	102.28	102.30	102.17	101.60	101.55	101.53	101.79	101.70	101.96	102.38	1223.78
11	102.34	102.19	102.30	102.44	102.08	101.66	101.56	101.52	101.74	101.69	101.92	102.78	1224.22
12	102.31	102.16	102.28	102.46	102.00	101.67	101.57	101.53	102.20	101.68	101.88	102.82	1224.56
13	102.28	102.12	102.26	102.41	101.95	102.01	101.55	101.55	101.92	101.67	101.85	102.70	1224.27
14	102.25	102.16	102.25	102.74	101.91	102.14	101.57	101.53	101.82	101.71	101.82	102.68	1224.58
15	102.22	102.25	102.24	102.60	101.85	102.13	101.58	101.52	101.77	101.72	101.80	102.66	1224.34
16	102.20	102.25	102.26	102.55	101.83	102.00	101.58	101.51	101.74	101.89	101.78	102.60	1224.19
17	102.18	102.16	102.28	102.45	101.85	101.90	101.55	101.51	101.71	101.81	101.77	102.77	1223.94
18	102.17	102.20	102.28	102.44	101.95	101.84	101.54	101.50	101.70	101.98	101.85	102.11	1223.56
19	102.14	102.30	102.28	102.29	101.87	101.80	101.53	101.50	101.71	101.96	101.81	102.01	1223.20
20	102.23	102.30	102.49	102.15	101.82	101.76	101.52	101.50	101.70	102.06	101.80	102.83	1224.16
21	102.18	102.27	102.66	102.06	101.78	101.72	101.53	101.51	101.72	102.06	101.79	102.79	1224.07
22	102.08	102.27	102.52	102.00	101.76	101.70	101.53	101.56	101.70	101.99	101.81	102.64	1223.56
23	102.03	102.25	102.46	101.96	101.74	101.68	101.58	101.54	101.72	101.96	101.98	102.35	1223.25
24	102.16	102.25	102.62	102.02	101.71	101.66	101.65	101.52	101.70	101.90	101.98	102.18	1223.35
25	102.15	102.24	102.65	102.15	101.69	101.64	101.58	101.51	101.90	101.85	101.89	102.52	1223.77
26	102.14	102.23	102.47	102.27	101.68	101.63	101.58	101.51	101.80	101.88	101.84	102.47	1223.50
27	102.10	102.23	102.01	102.36	101.67	101.62	101.74	101.50	101.76	101.84	101.82	102.34	1222.99
28	102.07	102.24	101.74	102.28	101.66	101.61	101.75	101.50	102.06	101.86	101.87	102.41	1223.05
29	102.03		101.70	102.26	101.64	101.61	101.65	101.51	102.21	101.90	101.88	102.36	1120.75
30	101.96		101.70	102.59	101.63	101.60	101.59	101.50	102.10	101.86	101.84	102.32	1120.69
31	102.06		101.70		101.62		101.59	101.49		102.10		102.30	712.86
計	3169.13	2860.59	3169.96	3066.55	3159.06	3051.69	3148.99	3147.28	3054.67	3157.59	3055.91	3171.19	37212.61
平均	102.23	102.16	102.26	102.22	101.91	101.72	101.58	101.53	101.82	101.86	101.86	102.30	101.95

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	12月11日13時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月31日16時 分		(366/366)	
	103.12	102.21	101.89	101.68	101.50	101.48	101.69	101.95	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.27	102.08	102.16	101.98	102.18	101.73	101.56	102.64	102.19	102.05	101.92	101.87	1224.63
2	102.28	102.07	102.14	102.07	102.09	101.72	101.56	102.26	102.12	101.97	101.92	101.84	1224.04
3	102.26	102.07	102.11	102.27	102.02	101.70	101.57	102.07	102.80	101.92	101.88	101.81	1224.48
4	102.21	102.07	102.09	102.34	101.99	101.69	101.59	101.96	102.34	101.89	102.00	101.79	1223.96
5	102.20	102.02	102.09	102.40	101.95	101.68	101.58	101.89	102.18	101.87	102.02	101.77	1223.65
6	102.17	102.02	102.09	102.34	101.91	101.67	101.57	101.85	102.08	101.83	101.96	101.76	1223.25
7	102.11	102.04	102.06	102.12	101.92	101.74	101.55	101.82	102.00	101.80	101.92	101.75	1222.83
8	102.13	102.05	102.08	102.03	101.99	101.69	101.54	101.83	101.94	101.78	101.88	102.23	1223.17
9	102.17	102.05	102.04	102.04	102.11	101.79	101.61	101.94	101.89	101.76	101.86	102.30	1223.56
10	102.15	102.06	102.06	102.02	102.31	101.77	101.68	102.02	101.89	101.86	101.86	102.12	1223.80
11	102.12	102.07	102.06	101.98	102.28	101.72	101.59	101.91	101.95	101.87	101.90	102.16	1223.61
12	102.11	102.07	102.05	101.96	102.25	101.71	101.58	101.86	102.80	101.82	101.86	102.08	1224.15
13	102.11	102.08	102.03	101.92	102.22	101.72	101.57	101.90	102.40	101.79	101.83	102.01	1223.58
14	102.07	102.09	102.05	101.87	102.25	101.73	101.60	102.01	102.19	101.77	101.80	101.97	1223.40
15	101.97	102.11	102.05	101.83	102.26	101.76	101.77	101.92	102.07	101.75	101.79	101.92	1223.20
16	102.09	102.13	102.05	101.80	102.21	101.73	101.66	101.87	101.98	101.74	101.92	101.87	1223.05
17	102.10	102.14	102.00	101.79	102.14	101.70	101.62	101.85	101.98	101.72	101.90	101.84	1222.78
18	102.10	102.15	101.99	101.84	102.09	101.68	101.60	101.82	101.97	101.72	101.86	101.82	1222.64
19	102.08	102.15	102.03	102.32	102.13	101.67	101.59	101.80	102.29	101.70	101.83	101.82	1223.41
20	102.04	102.14	102.03	102.34	102.07	101.66	101.58	101.78	102.25	101.69	102.32	102.05	1223.95
21	102.07	102.14	102.00	102.20	102.03	101.64	101.60	101.76	102.09	101.68	102.36	101.96	1223.53
22	102.08	102.16	101.98	102.17	101.97	101.63	101.58	101.74	102.00	101.68	102.17	102.42	1223.58
23	102.07	102.16	102.01	102.19	101.98	101.62	101.72	101.72	101.94	101.67	102.11	103.09	1224.28
24	102.02	102.15	102.01	102.13	101.99	101.61	101.74	101.70	101.92	101.66	102.08	103.23	1224.24
25	102.04	102.14	102.04	102.43	101.96	101.60	101.66	101.72	102.17	101.72	102.02	103.18	1224.68
26	102.08	102.14	102.04	102.34	101.92	101.59	101.71	101.86	102.74	101.93	101.96	103.14	1225.45
27	102.08	102.13	102.05	102.34	101.89	101.59	101.67	101.75	102.44	101.88	101.92	103.10	1224.84
28	102.08	102.10	102.09	102.37	101.85	101.58	101.67	101.72	102.42	101.82	101.88	103.04	1224.62
29	102.08	102.13	102.16	102.45	101.82	101.57	101.63	101.71	102.26	101.79	101.95	102.98	1224.53
30	102.06		102.02	102.32	101.78	101.57	101.75	101.70	102.15	101.77	101.92	102.96	1122.00
31	102.06		101.89		101.76		103.45	101.71		101.82		102.91	715.60
計	3165.46	2960.91	3163.55	3064.20	3163.32	3050.26	3152.15	3158.09	3065.44	3155.72	3058.60	3170.79	37328.49
平均	102.11	102.10	102.05	102.14	102.04	101.68	101.68	101.87	102.18	101.80	101.95	102.28	101.99

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	7月31日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 7日22時 分		(366/366)	
	103.80	102.11	101.98	101.79	101.58	101.54	101.79	101.99	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.86	102.39	102.27	101.84	102.19	101.89	101.74	101.58	101.73	101.85	102.26	101.76	1224.36
2	102.76	102.36	102.21	102.02	102.18	101.86	101.72	101.56	101.72	101.80	102.18	101.75	1224.12
3	102.84	102.31	102.27	102.13	102.20	101.84	101.70	101.55	101.62	101.75	102.11	101.81	1224.13
4	102.71	102.33	102.25	102.13	102.18	101.85	101.69	101.53	101.59	101.71	102.07	101.79	1223.83
5	102.69	102.34	102.28	102.04	102.28	101.82	101.67	101.52	101.58	101.70	102.04	101.79	1223.75
6	102.69	102.38	102.33	101.94	102.44	101.79	101.66	101.53	101.60	101.70	101.97	102.48	1224.51
7	102.73	102.32	102.34	101.88	102.52	101.76	101.64	101.52	101.58	101.68	101.92	102.85	1224.74
8	102.71	102.32	102.27	101.86	102.60	101.75	101.64	101.52	101.56	101.65	101.88	102.28	1224.04
9	102.64	102.26	102.19	101.88	102.55	101.74	101.62	101.52	101.56	101.64	101.85	101.72	1223.17
10	102.67	102.33	102.31	101.83	102.59	101.73	101.61	101.51	101.56	101.74	101.82	101.71	1223.41
11	102.58	102.35	102.37	101.81	102.63	101.72	101.60	101.52	101.55	101.76	101.80	101.72	1223.41
12	102.60	102.34	102.33	101.83	102.62	101.70	101.59	101.60	101.56	101.75	101.78	101.70	1223.40
13	102.62	102.32	102.32	101.89	102.64	101.69	101.59	101.58	101.55	102.05	101.76	101.70	1223.71
14	102.59	102.28	102.28	102.02	102.53	101.69	101.59	101.55	101.55	101.90	101.76	101.85	1223.59
15	102.53	102.31	102.26	102.16	102.34	101.68	101.59	101.57	101.56	101.83	101.77	102.66	1224.26
16	102.50	102.34	102.24	102.26	102.23	101.75	101.59	101.59	101.54	101.78	101.75	102.72	1224.29
17	102.52	102.33	102.21	102.36	102.23	101.73	101.59	101.56	101.54	101.75	101.73	102.70	1224.25
18	102.52	102.32	102.20	102.43	102.21	101.70	101.58	101.58	101.54	101.78	101.73	102.68	1224.27
19	102.50	102.34	102.30	102.25	102.17	101.68	101.59	101.60	101.59	101.75	101.76	102.65	1224.18
20	102.48	102.30	102.28	102.08	102.14	101.70	101.58	101.56	101.58	101.72	101.72	102.62	1223.76
21	102.42	102.28	102.33	102.03	102.12	101.72	101.58	101.54	101.67	101.70	101.85	102.62	1223.86
22	102.38	102.26	102.35	102.08	102.13	101.70	101.58	101.54	101.60	101.69	102.23	102.70	1224.24
23	102.35	102.30	102.35	102.25	102.14	101.68	101.58	101.58	101.58	101.70	102.04	102.66	1224.21
24	102.40	102.30	102.48	102.44	102.09	101.67	101.58	101.59	101.57	102.29	101.97	102.69	1225.07
25	102.40	102.29	102.57	102.27	102.06	101.66	101.57	101.55	101.65	102.33	101.91	102.67	1224.93
26	102.39	102.27	102.62	102.16	102.22	101.66	101.56	101.54	101.80	102.29	101.87	102.63	1225.01
27	102.40	102.26	102.48	102.21	102.13	101.70	101.56	101.54	101.77	102.14	101.84	102.61	1224.64
28	102.40	102.27	102.34	102.36	102.03	101.86	101.55	101.70	101.72	102.02	101.82	102.61	1224.68
29	102.41		102.23	102.30	101.99	101.82	101.54	101.70	101.69	102.01	101.81	102.59	1122.09
30	102.42		102.05	102.24	101.96	101.77	101.55	101.60	101.69	101.94	101.79	102.56	1121.57
31	102.39		101.77		101.92		101.56	101.57		102.05		102.56	713.82
計	3179.10	2864.80	3171.08	3062.98	3170.26	3052.31	3149.79	3148.50	3048.40	3157.45	3056.79	3171.84	37233.30
平均	102.55	102.31	102.29	102.10	102.27	101.74	101.61	101.56	101.61	101.85	101.89	102.32	102.01

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	12月 7日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 5日 5時 分		(366/366)	
	103.00	102.31	101.89	101.69	101.54	101.51	101.69	102.01	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.52	102.30	102.19	101.98	102.13	101.86	101.62	101.56	101.68	102.30	101.74	101.75	1223.63
2	102.50	102.30	102.19	102.19	102.08	101.88	101.65	101.58	101.66	102.15	101.72	101.74	1223.64
3	102.51	102.29	102.21	102.39	102.16	101.95	101.67	101.56	101.65	102.06	101.74	101.95	1224.14
4	102.49	102.27	102.19	102.10	102.26	101.90	101.61	101.56	101.63	101.99	101.84	101.88	1223.72
5	102.43	102.27	102.19	101.97	102.55	101.85	101.59	101.56	101.62	101.98	101.78	101.85	1223.64
6	102.46	102.28	102.17	102.08	102.88	101.82	101.57	101.55	101.60	101.94	101.79	101.83	1223.97
7	102.49	102.27	102.18	102.05	102.94	101.79	101.57	101.54	101.64	101.94	102.14	101.79	1224.34
8	102.48	102.26	102.18	101.91	102.98	101.77	101.61	101.54	101.60	101.90	102.00	101.77	1224.00
9	102.47	102.26	102.20	101.83	102.82	101.75	101.79	101.56	101.62	102.02	102.10	101.78	1224.20
10	102.45	102.24	102.19	101.79	102.69	101.75	101.74	101.55	101.71	102.02	102.17	101.78	1224.08
11	102.43	102.24	102.16	101.78	102.84	101.73	101.95	101.55	101.71	101.94	102.08	101.77	1224.18
12	102.40	102.25	102.18	101.82	102.86	101.70	101.95	101.80	101.76	101.90	102.04	101.78	1224.44
13	102.38	102.22	102.18	102.40	102.72	101.69	101.81	101.72	101.69	101.90	101.98	101.75	1224.44
14	102.32	102.24	102.16	102.34	102.64	101.73	101.75	101.83	101.66	101.90	101.93	102.44	1224.94
15	102.36	102.24	102.16	102.23	102.54	101.70	101.72	102.98	101.69	101.86	101.89	102.95	1226.32
16	102.37	102.24	102.14	102.43	102.57	101.68	101.76	102.18	101.87	101.88	101.86	102.90	1225.88
17	102.38	102.22	102.11	102.71	102.65	101.66	101.70	102.00	101.88	102.00	101.85	102.93	1226.09
18	102.37	102.21	102.10	102.45	102.46	101.65	101.68	101.93	101.78	101.94	101.86	102.91	1225.34
19	102.34	102.19	102.08	102.24	102.28	101.67	101.66	101.94	101.77	101.91	101.92	102.81	1224.81
20	102.34	102.19	102.06	102.15	102.18	101.65	101.64	101.85	102.02	102.03	101.90	102.83	1224.84
21	102.36	102.21	102.04	102.20	102.17	101.64	101.63	101.80	102.67	102.02	101.88	102.85	1225.47
22	102.34	102.26	102.03	102.31	102.24	101.63	101.62	101.77	102.27	102.00	101.86	102.83	1225.16
23	102.32	102.32	101.98	102.38	102.27	101.63	101.62	101.75	102.09	101.95	101.83	102.81	1224.95
24	102.32	102.29	102.03	102.54	102.24	101.62	101.62	101.72	102.17	101.91	101.81	102.78	1225.05
25	102.32	102.28	102.00	102.56	102.20	101.61	101.61	101.71	102.14	101.88	101.80	102.78	1224.89
26	102.32	102.26	101.98	102.47	102.14	101.61	101.61	101.70	102.78	101.84	101.86	102.73	1225.30
27	102.31	102.24	101.95	102.40	102.12	101.70	101.60	101.74	102.41	101.82	101.81	102.72	1224.82
28	102.29	102.23	101.99	102.39	102.16	101.64	101.60	101.72	102.20	101.80	101.80	102.62	1224.44
29	102.29		102.21	102.33	102.02	101.61	101.59	101.68	102.07	101.79	101.78	102.68	1122.05
30	102.29		102.08	102.26	101.95	101.60	101.57	101.67	102.14	101.77	101.76	102.65	1121.74
31	102.30		101.99		101.92		101.57	101.66		101.76		102.63	713.83
計	3173.95	2863.07	3165.50	3066.68	3174.66	3051.47	3151.68	3154.26	3057.18	3160.10	3056.52	3173.27	37248.34
平均	102.39	102.25	102.11	102.22	102.41	101.72	101.67	101.75	101.91	101.94	101.88	102.36	102.05

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	8月15日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 6日 4時 分		(366/366)	
	104.12	102.27	101.99	101.76	101.57	101.54	101.78	102.05	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.60	102.45	102.28	102.12	102.76	101.84	101.58	102.36	101.78	101.71	101.86	101.88	1225.22
2	102.52	102.45	102.28	102.03	102.73	101.80	101.58	102.10	101.77	101.70	101.94	101.87	1224.77
3	102.63	102.53	102.20	101.95	102.56	101.77	101.58	102.08	101.82	101.70	102.11	101.89	1224.82
4	102.67	102.54	102.22	101.92	102.51	101.75	101.61	101.95	102.20	101.69	102.05	101.87	1224.98
5	102.64	102.53	102.22	101.93	102.38	101.78	101.71	101.87	102.39	101.70	101.98	101.88	1225.01
6	102.59	102.49	102.20	102.03	102.28	101.75	101.64	101.82	102.13	101.80	101.94	101.87	1224.54
7	102.60	102.47	102.22	102.36	102.22	101.72	101.60	101.78	102.05	101.83	102.06	101.85	1224.76
8	102.60	102.49	102.19	102.40	102.16	101.70	101.60	101.87	102.01	101.84	102.26	101.83	1224.95
9	102.60	102.47	102.18	102.34	102.11	101.69	101.58	101.84	102.16	101.97	102.24	101.81	1224.99
10	102.66	102.44	102.17	102.30	102.08	101.69	101.56	101.79	102.03	101.86	102.10	101.80	1224.48
11	102.60	102.44	102.16	102.13	102.07	101.68	101.56	101.77	102.00	101.82	102.03	101.78	1224.04
12	102.63	102.46	102.15	102.03	102.03	101.67	101.61	101.78	102.17	101.79	102.01	101.77	1224.10
13	102.67	102.45	102.14	101.99	101.98	101.65	101.60	102.22	102.10	101.76	101.98	101.76	1224.30
14	102.63	102.41	102.16	101.96	101.94	101.64	101.66	102.10	102.01	101.75	102.13	101.75	1224.14
15	102.61	102.42	102.20	101.98	101.92	101.64	101.67	102.25	101.95	101.76	102.50	101.83	1224.73
16	102.62	102.40	102.24	102.04	101.88	101.64	101.60	102.19	101.90	101.74	102.32	102.57	1225.14
17	102.59	102.40	102.54	102.04	101.85	101.64	101.59	102.08	101.88	101.77	102.61	102.64	1225.63
18	102.56	102.39	103.18	102.06	101.82	101.62	101.59	102.00	101.95	101.78	102.28	102.62	1225.85
19	102.58	102.38	102.82	102.20	101.79	101.62	101.57	101.96	101.87	101.77	102.14	102.57	1225.27
20	102.57	102.37	102.66	102.19	101.78	101.62	101.56	101.91	101.84	101.77	102.23	102.52	1225.02
21	102.53	102.36	102.60	102.14	101.77	101.60	101.56	102.33	101.82	101.78	102.29	102.55	1225.33
22	102.53	102.34	102.54	102.43	101.76	101.60	101.58	102.13	101.79	101.75	102.16	102.51	1225.12
23	102.53	102.34	102.09	102.91	101.74	101.60	101.66	102.03	101.77	101.74	102.11	102.47	1224.99
24	102.53	102.32	101.78	102.77	101.74	101.60	101.60	101.96	101.75	101.73	102.14	102.47	1224.39
25	102.52	102.28	101.75	102.67	101.76	101.60	101.74	101.93	101.78	101.87	102.05	102.42	1224.37
26	102.50	102.25	101.74	102.64	101.93	101.60	101.68	101.90	101.74	102.11	102.00	102.42	1224.51
27	102.42	102.32	101.74	102.68	101.94	101.66	101.62	101.92	101.75	102.08	101.96	102.42	1224.51
28	102.45	102.28	101.76	102.72	101.84	101.62	101.69	101.90	101.78	101.99	101.94	102.40	1224.37
29	102.46		101.80	102.74	101.80	101.60	101.71	101.86	101.76	101.94	101.93	102.38	1121.98
30	102.50		101.87	102.74	101.81	101.59	101.83	101.82	101.73	101.90	101.90	102.38	1122.07
31	102.52		102.07		101.81		101.76	101.80		101.87		102.38	714.21
計	3179.66	2867.47	3168.15	3068.44	3162.75	3049.98	3150.48	3161.30	3057.68	3156.27	3063.25	3167.16	37252.59
平均	102.57	102.41	102.20	102.28	102.02	101.67	101.63	101.98	101.92	101.82	102.11	102.17	102.06

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	3月18日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月21日 7時 分		(366/366)	
	103.29	102.34	101.98	101.77	101.59	101.54	101.80	102.06	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.36	102.30	102.20	102.22	102.68	102.09	101.67	102.31	101.79	101.87	101.96	101.82	1225.27
2	102.38	102.31	102.21	101.84	102.67	102.00	101.66	102.13	101.84	101.83	101.94	101.79	1224.60
3	102.41	102.32	102.19	101.77	102.70	101.99	101.66	102.02	101.78	101.80	101.91	101.77	1224.32
4	102.38	102.31	102.16	101.75	102.76	102.01	101.67	102.19	101.76	101.96	101.91	101.77	1224.63
5	102.35	102.30	102.16	101.76	102.55	102.06	101.64	102.13	101.76	101.97	101.89	101.76	1224.33
6	102.39	102.29	102.11	101.76	102.41	101.97	101.64	102.04	101.76	101.88	101.92	101.77	1223.94
7	102.38	102.28	102.16	101.75	102.28	101.92	101.63	101.98	101.73	101.94	101.91	101.76	1223.72
8	102.34	102.27	102.15	101.77	102.30	101.89	101.62	101.92	101.71	102.05	101.90	101.75	1223.67
9	102.34	102.25	102.14	101.78	102.33	101.86	101.61	101.88	101.70	102.03	101.87	101.75	1223.54
10	102.32	102.23	102.13	101.79	102.39	101.84	101.61	101.83	101.68	102.10	101.88	101.79	1223.59
11	102.38	102.24	102.13	101.78	102.27	101.82	101.60	101.81	101.81	102.04	101.90	101.79	1223.57
12	102.40	102.25	102.14	101.77	102.20	101.79	101.61	101.79	101.90	101.98	101.88	101.85	1223.56
13	102.36	102.26	102.11	101.76	102.22	101.77	101.67	101.85	101.76	101.93	101.85	102.53	1224.07
14	102.35	102.26	102.12	101.81	102.27	101.75	101.62	101.77	101.73	101.90	101.84	102.43	1223.85
15	102.35	102.29	102.13	101.97	102.51	101.74	101.60	101.75	101.71	101.87	101.83	102.44	1224.19
16	102.32	102.26	102.17	102.05	102.39	101.78	101.60	101.87	101.70	101.86	101.81	102.29	1224.10
17	102.27	102.26	102.14	102.03	102.29	101.88	101.74	101.84	101.70	101.86	101.80	102.36	1224.17
18	102.28	102.28	102.14	101.97	102.26	101.79	101.76	102.15	101.69	101.84	101.81	102.43	1224.40
19	102.27	102.29	102.11	101.90	102.30	101.79	101.66	102.09	101.68	101.85	101.80	102.46	1224.20
20	102.29	102.28	102.08	101.86	102.37	101.77	101.64	101.95	101.67	101.82	101.78	102.62	1224.13
21	102.29	102.28	102.08	101.85	102.48	101.75	101.62	101.88	101.70	101.80	101.78	102.62	1224.13
22	102.26	102.28	102.09	101.87	102.59	101.72	101.64	101.88	101.68	101.78	101.95	102.65	1224.39
23	102.27	102.26	102.07	102.11	102.68	101.71	101.63	102.32	101.71	101.76	101.89	102.67	1225.08
24	102.27	102.25	102.08	102.45	102.61	101.69	101.61	102.42	101.74	101.76	101.84	102.65	1225.37
25	102.26	102.25	102.08	102.72	102.48	101.68	101.61	102.20	102.35	101.76	101.83	102.65	1225.87
26	102.28	102.24	102.05	102.82	102.39	101.67	101.82	102.07	102.36	102.32	101.83	102.66	1226.51
27	102.30	102.23	102.03	102.93	102.38	101.66	101.98	101.98	102.20	102.13	101.81	102.63	1226.26
28	102.32	102.22	102.02	102.86	102.33	101.65	102.14	101.92	102.06	102.06	101.86	102.64	1226.08
29	102.29	102.21	102.01	102.78	102.32	101.65	102.11	101.87	101.97	102.02	101.86	102.63	1225.72
30	102.30		102.11	102.67	102.28	101.65	102.11	101.83	101.91	102.02	101.84	102.61	1123.33
31	102.30		102.28		102.21		102.47	101.80		102.02		102.58	715.66
計	3172.06	2965.75	3165.78	3062.15	3174.90	3054.34	3153.65	3161.47	3054.54	3159.81	3055.88	3169.92	37350.25
平均	102.32	102.27	102.12	102.07	102.42	101.81	101.73	101.98	101.82	101.93	101.86	102.26	102.05

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月27日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日13時 分		(366/366)	
	103.06	102.28	102.01	101.79	101.63	101.53	101.81	102.05	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1997年（平成9年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.59	102.48	102.42	102.00	102.79	101.85	101.60	101.58	101.72	101.75	102.06	102.25	1225.09
2	102.53	102.47	102.36	101.87	102.69	101.82	101.61	101.69	101.86	101.73	102.00	102.14	1224.77
3	102.62	102.42	102.40	101.83	102.62	101.81	101.85	101.64	101.76	101.71	101.95	102.05	1224.66
4	102.62	102.47	102.42	101.90	102.60	101.79	101.70	102.07	101.73	101.69	101.92	101.99	1224.90
5	102.62	102.47	102.42	102.00	102.72	101.81	101.70	102.25	101.71	101.73	101.89	101.94	1225.26
6	102.61	102.45	102.42	102.12	102.64	101.78	101.65	102.57	101.70	101.71	101.87	101.90	1225.42
7	102.58	102.44	102.45	102.22	102.48	101.76	101.74	102.13	101.69	101.69	101.86	101.88	1224.92
8	102.51	102.44	102.54	102.28	102.54	101.74	101.81	102.00	101.68	101.83	101.83	101.86	1225.06
9	102.46	102.43	102.48	102.45	102.43	101.73	101.72	102.20	101.67	101.99	101.81	101.85	1225.22
10	102.50	102.42	102.51	102.60	102.54	101.75	101.69	102.23	101.67	101.90	101.79	101.86	1225.46
11	102.54	102.42	102.50	102.31	102.51	101.73	101.66	102.13	101.66	101.91	101.78	101.83	1224.98
12	102.46	102.41	102.48	102.14	102.47	101.70	101.65	102.03	101.66	101.93	101.79	101.81	1224.53
13	102.45	102.32	102.45	102.07	102.48	101.69	101.64	101.96	101.65	101.92	101.86	101.80	1224.29
14	102.51	102.42	102.46	102.03	102.53	101.68	101.63	101.91	101.63	101.87	101.80	101.78	1224.25
15	102.49	102.43	102.43	101.98	102.52	101.68	101.63	101.87	101.64	101.84	101.79	101.77	1224.07
16	102.47	102.42	102.39	101.96	102.69	101.67	101.64	101.83	101.64	101.81	101.78	101.76	1224.06
17	102.48	102.44	102.39	101.99	102.57	101.66	101.63	101.80	101.65	101.79	101.77	101.75	1223.92
18	102.48	102.43	102.42	102.10	102.45	101.65	101.63	101.79	101.74	101.79	102.04	101.74	1224.26
19	102.48	102.41	102.39	102.29	102.34	101.65	101.65	101.76	101.65	101.79	102.00	101.74	1224.15
20	102.44	102.41	102.39	102.39	102.25	101.64	101.62	101.75	101.65	101.80	101.92	101.81	1224.07
21	102.47	102.37	102.39	102.44	102.19	101.63	101.62	101.74	101.63	101.86	101.89	101.80	1224.03
22	102.46	102.39	102.45	102.47	102.12	101.62	101.60	101.73	101.67	101.88	101.88	101.76	1224.03
23	102.48	102.44	102.41	102.41	102.07	101.62	101.59	101.92	101.63	101.82	101.91	101.96	1224.26
24	102.52	102.45	102.40	102.24	102.04	101.65	101.59	102.20	101.62	101.80	101.87	102.40	1224.78
25	102.51	102.44	102.37	102.17	102.02	101.62	101.59	101.95	101.61	101.88	101.84	102.40	1224.40
26	102.53	102.44	102.35	102.29	102.00	101.62	101.58	101.87	101.61	101.90	101.84	102.26	1224.29
27	102.53	102.39	102.33	102.60	101.97	101.63	101.57	101.83	101.79	101.91	102.48	101.85	1224.88
28	102.52	102.39	102.35	102.91	101.94	101.65	101.57	101.80	101.92	101.95	102.34	101.86	1225.20
29	102.50		102.43	103.06	101.91	101.63	101.56	101.78	101.85	101.98	102.18	102.48	1123.36
30	102.50		102.68	103.03	101.87	101.62	101.58	101.75	101.79	102.02	102.41	102.46	1123.71
31	102.50		102.39		101.84		101.58	101.73		102.15		102.39	714.58
計	3177.96	2867.91	3175.27	3068.15	3172.83	3050.88	3150.88	3159.49	3050.88	3157.33	3058.15	3161.13	37250.86
平均	102.51	102.43	102.43	102.27	102.35	101.70	101.64	101.92	101.70	101.85	101.94	101.97	102.06

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月28日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日 3時 分		(366/366)	
	103.21	102.42	101.92	101.75	101.60	101.55	101.78	102.06	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1998年（平成10年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.36	102.12	102.11	101.92	101.92	101.65	101.62	101.78	101.81	102.02	101.99	101.81	1223.11
2	102.30	102.12	102.09	101.86	102.26	101.64	101.63	101.75	101.78	102.30	102.01	101.79	1223.53
3	102.29	102.13	102.12	101.88	102.43	101.63	101.65	101.74	101.76	102.34	102.04	102.26	1224.27
4	102.31	102.14	102.11	101.99	102.23	101.63	101.63	101.74	101.76	102.31	102.31	102.95	1225.11
5	102.28	102.13	102.07	102.12	102.12	101.66	101.62	101.71	101.75	102.25	102.72	102.92	1225.35
6	102.27	102.15	102.09	102.14	102.03	101.63	101.60	101.70	101.73	102.17	102.46	102.87	1224.84
7	102.24	102.15	102.12	102.38	101.97	101.62	101.59	101.68	101.73	102.10	102.31	102.82	1224.71
8	102.26	102.15	102.06	102.45	101.94	101.60	101.70	101.68	101.71	102.05	102.24	102.90	1224.74
9	102.28	102.16	102.12	102.35	101.90	101.60	101.83	101.67	101.75	102.01	102.56	102.90	1225.13
10	102.28	102.15	102.07	102.40	101.86	101.60	101.77	101.67	101.72	101.97	102.46	102.81	1224.76
11	102.28	102.14	102.10	102.51	101.83	101.59	101.70	101.66	101.70	101.93	102.32	102.77	1224.53
12	102.25	102.13	102.10	102.31	101.80	101.60	101.68	101.65	101.70	101.90	102.21	102.72	1224.05
13	102.23	102.14	102.12	102.63	101.81	101.61	101.67	101.66	101.71	101.87	102.18	102.74	1224.37
14	102.21	102.15	102.12	102.83	101.79	101.59	101.65	101.68	101.68	101.85	102.45	102.71	1224.71
15	102.19	102.15	102.10	102.59	101.76	101.59	101.64	101.66	101.80	101.93	102.31	102.69	1224.41
16	102.19	102.13	102.08	102.36	101.74	101.71	101.63	101.65	102.17	101.94	102.22	102.68	1224.50
17	102.16	102.14	102.08	102.24	101.74	101.70	101.62	101.66	103.60	101.87	102.15	102.62	1225.58
18	102.17	102.14	102.09	102.26	101.74	101.68	101.61	101.64	102.68	101.96	102.12	102.59	1224.68
19	102.18	102.14	102.11	102.37	101.73	101.64	101.60	101.63	102.37	102.06	102.06	102.67	1224.56
20	102.17	102.16	102.22	102.47	101.72	101.67	101.60	101.70	102.20	102.06	102.01	102.61	1224.59
21	102.18	102.13	102.49	102.58	101.70	101.77	101.59	101.83	102.11	102.05	101.98	102.58	1224.99
22	102.21	102.12	102.36	102.58	101.69	101.68	101.59	101.70	102.21	102.00	101.95	102.59	1224.68
23	102.20	102.13	102.26	102.43	101.68	101.65	101.59	101.66	102.30	101.95	101.92	102.56	1224.33
24	102.18	102.12	102.23	102.34	101.69	101.63	101.64	101.65	102.21	101.92	101.91	102.53	1224.05
25	102.16	102.11	102.23	102.31	101.72	101.61	101.75	101.66	102.31	101.93	101.89	102.40	1224.08
26	102.16	102.11	102.25	102.16	101.72	101.60	101.74	101.69	102.39	102.05	101.87	102.56	1224.30
27	102.15	102.12	102.32	102.06	101.68	101.66	101.66	101.67	102.32	102.00	101.86	102.47	1223.97
28	102.14	102.12	102.34	102.01	101.66	101.71	102.34	101.91	102.21	101.96	101.85	102.39	1224.64
29	102.12		102.16	102.01	101.65	101.65	102.02	102.07	102.13	101.97	101.84	102.55	1122.17
30	102.11		102.15	101.97	101.66	101.63	101.88	101.91	102.07	101.96	101.84	102.53	1121.71
31	102.12		102.05		101.66		101.82	101.85		101.92		102.52	713.94
計	3168.63	2859.78	3166.92	3068.51	3156.83	3049.23	3152.66	3153.31	3061.37	3162.60	3064.04	3180.51	37244.39
平均	102.21	102.14	102.16	102.28	101.83	101.64	101.70	101.72	102.05	102.02	102.13	102.60	102.04

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月17日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	6月15日 7時 分		(366/366)	
	104.05	102.22	102.06	101.72	101.60	101.58	101.76	102.04	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.52	102.51	102.42	101.88	102.64	102.04	101.75	102.46	101.78	101.70	102.15	101.96	1225.81
2	102.49	102.48	102.53	101.92	102.85	102.00	101.84	102.46	101.72	101.70	102.11	101.90	1226.00
3	102.42	102.52	102.60	101.87	102.72	102.00	101.74	102.31	101.70	102.11	102.06	101.99	1226.04
4	102.49	102.53	102.62	101.83	102.68	101.96	101.70	102.19	101.68	101.98	102.02	102.30	1225.98
5	102.55	102.54	102.58	101.82	102.88	101.94	101.69	102.10	101.68	101.86	102.00	101.99	1225.63
6	102.51	102.52	102.55	101.79	102.92	101.89	101.67	102.24	101.67	101.81	101.98	102.03	1225.58
7	102.47	102.50	102.56	101.77	102.69	101.87	101.66	102.14	101.67	101.78	101.94	102.44	1225.49
8	102.47	102.49	102.56	101.76	102.63	101.85	101.65	102.04	101.73	101.79	101.92	102.61	1225.50
9	102.46	102.46	102.57	101.77	102.59	101.83	101.65	101.98	101.77	101.87	101.94	102.45	1225.34
10	102.50	102.49	102.54	101.90	102.56	101.81	101.65	101.94	101.69	101.79	101.90	102.30	1225.07
11	102.56	102.50	102.50	102.07	102.46	101.80	101.64	101.90	101.69	101.76	101.88	102.08	1224.84
12	102.56	102.44	102.51	102.45	102.40	101.78	101.63	101.87	101.72	101.82	101.88	102.69	1225.75
13	102.52	102.47	102.52	102.62	102.36	101.77	101.63	101.85	101.69	101.77	101.95	102.68	1225.83
14	102.48	102.45	102.53	102.74	102.29	101.76	101.64	101.83	101.70	101.76	101.90	102.66	1225.74
15	102.46	102.48	102.53	102.56	102.23	101.76	101.66	101.81	101.67	101.75	101.89	102.63	1225.43
16	102.50	102.49	102.53	102.40	102.19	101.75	101.69	101.79	101.66	101.82	101.88	102.57	1225.27
17	102.45	102.50	102.53	102.51	102.17	101.75	101.76	101.78	101.65	101.95	101.86	102.53	1225.44
18	102.47	102.55	102.54	102.65	102.14	101.73	101.70	101.78	101.64	101.91	101.85	102.45	1225.41
19	102.48	102.44	102.55	102.91	102.11	101.74	101.68	101.76	101.65	101.97	101.86	102.35	1225.50
20	102.47	102.50	102.85	103.06	102.14	101.73	101.70	101.75	101.72	102.03	101.87	102.40	1226.22
21	102.44	102.50	102.86	102.87	102.19	101.72	101.66	101.74	101.68	102.07	101.86	102.43	1226.02
22	102.44	102.49	102.87	102.70	102.13	101.70	101.65	101.74	101.65	102.08	101.92	102.37	1225.74
23	102.47	102.46	102.87	102.77	102.10	101.70	101.65	101.79	101.64	102.21	101.94	102.40	1226.00
24	102.42	102.44	102.79	102.98	102.06	101.70	101.71	101.74	101.71	102.48	101.96	102.40	1226.39
25	102.39	102.47	102.73	103.13	102.02	101.76	101.86	101.72	101.81	102.44	101.95	102.37	1226.65
26	102.51	102.47	102.98	103.25	102.00	101.75	102.22	101.72	101.83	102.28	101.99	102.37	1227.37
27	102.45	102.47	103.08	103.20	102.00	101.71	102.04	101.70	101.79	102.21	101.96	102.36	1226.97
28	102.46	102.45	102.84	102.97	102.21	101.71	102.00	101.69	101.72	102.16	101.96	102.42	1226.59
29	102.47		102.62	102.61	102.35	101.70	103.20	101.69	101.69	102.40	101.96	102.43	1125.12
30	102.48		102.47	102.53	102.18	101.68	102.68	101.70	101.72	102.31	101.96	102.39	1124.10
31	102.50		102.12		102.10		102.66	101.70		102.19		102.36	715.63
計	3176.86	2869.61	3181.35	3073.29	3172.99	3053.89	3157.06	3158.91	3051.12	3161.76	3058.30	3173.31	37288.45
平均	102.48	102.49	102.62	102.44	102.35	101.80	101.84	101.90	101.70	101.99	101.94	102.36	102.16

位況	最高水位（m）	豊水位（m）（95日水位）	平水位（m）（185日水位）	低水位（m）（275日水位）	渇水位（m）（355日水位）	最低水位（m）	平均低水位（m）	年平均水位（m）	
	7月29日 7時44分 103.91	(95/ 95) 102.48	(185/185) 102.08	(275/275) 101.78	(355/355) 101.65	7月12日 9時14分 101.62	101.83	(366/366) 102.16	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ

西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.37	102.49	102.37	102.60	102.37	101.87	101.72	102.04	101.71	101.93	101.91	102.01	1225.39
2	102.40	102.50	102.38	102.55	102.57	101.86	101.73	101.98	103.21	101.94	101.87	102.27	1227.26
3	102.46	102.48	102.38	102.51	102.76	101.85	101.72	101.94	103.03	101.95	101.87	101.93	1226.88
4	102.42	102.48	102.41	102.43	102.90	101.87	101.71	101.91	102.58	102.23	101.89	102.64	1227.47
5	102.38	102.47	102.51	102.24	102.87	101.83	101.70	101.89	102.35	102.13	101.87	102.84	1227.08
6	102.32	102.47	102.47	102.29	102.78	101.86	101.72	101.87	102.25	102.07	101.87	102.78	1226.75
7	102.41	102.46	102.44	102.14	102.73	102.18	101.70	101.90	102.18	102.03	101.90	102.70	1226.77
8	102.45	102.44	102.45	102.19	102.68	102.03	101.69	101.85	102.09	102.06	102.10	102.72	1226.75
9	102.49	102.45	102.44	102.19	102.63	102.01	101.69	101.83	102.02	102.07	102.01	102.69	1226.52
10	102.53	102.44	102.42	102.30	102.55	102.01	101.68	101.81	102.00	102.02	101.97	102.67	1226.40
11	102.54	102.44	102.43	102.43	102.47	101.97	101.66	101.97	101.95	101.98	101.95	102.63	1226.42
12	102.52	102.44	102.43	102.33	102.41	101.95	101.66	101.91	101.98	102.06	101.93	102.58	1226.20
13	102.52	102.42	102.43	102.23	102.40	101.92	101.66	101.83	101.95	102.06	101.93	102.57	1225.92
14	102.57	102.43	102.44	102.30	102.35	101.89	101.70	101.80	101.97	102.05	101.91	102.62	1226.03
15	102.54	102.43	102.44	102.39	102.39	101.87	102.01	101.79	102.18	102.03	101.98	102.60	1226.65
16	102.48	102.40	102.42	102.28	102.36	101.85	102.08	101.78	102.25	102.09	101.98	102.58	1226.55
17	102.52	102.42	102.45	102.19	102.27	101.83	101.94	101.77	102.13	102.03	101.94	102.56	1226.05
18	102.56	102.44	102.42	102.13	102.21	101.81	102.02	101.75	103.05	102.04	101.92	102.56	1226.91
19	102.52	102.40	102.47	102.14	102.16	101.81	101.93	101.74	102.61	102.02	101.91	102.55	1226.26
20	102.50	102.42	102.44	102.24	102.11	101.81	101.86	101.74	102.35	102.01	101.88	102.53	1225.89
21	102.48	102.43	102.39	102.29	102.07	101.79	101.96	101.73	102.21	101.99	101.91	102.54	1225.79
22	102.47	102.39	102.42	102.37	102.05	101.78	101.99	101.72	102.12	101.96	101.91	102.53	1225.71
23	102.50	102.40	102.38	102.78	102.10	101.76	102.43	101.71	102.06	101.93	101.87	102.52	1226.44
24	102.51	102.43	102.45	102.69	102.06	101.74	102.87	101.72	102.01	101.91	101.88	102.54	1226.81
25	102.49	102.40	102.44	102.57	102.03	101.73	102.66	101.70	102.03	101.90	101.86	102.51	1226.32
26	102.47	102.41	102.43	102.56	101.98	101.72	102.74	101.82	101.99	101.93	101.86	102.48	1226.39
27	102.48	102.40	102.43	102.44	101.95	101.72	103.14	101.76	101.98	101.92	101.88	102.50	1226.60
28	102.52	102.39	102.40	102.43	101.96	101.81	102.64	101.72	102.05	101.91	101.84	102.51	1226.18
29	102.53	102.39	102.50	102.30	102.01	101.78	102.37	101.72	102.02	101.90	101.83	102.44	1225.79
30	102.52		102.61	102.27	101.94	101.73	102.23	101.70	101.97	101.88	101.83	102.45	1123.13
31	102.49		102.60		101.90		102.12	101.69		101.86		102.49	715.15
計	3176.96	2970.56	3175.69	3070.80	3172.02	3055.64	3162.73	3156.09	3066.28	3161.89	3057.26	3178.54	37404.46
平均	102.48	102.43	102.44	102.36	102.32	101.85	102.02	101.81	102.21	102.00	101.91	102.53	102.20

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月 2日16時42分 104.03	(95/ 95) 102.45	(185/185) 102.18	(275/275) 101.91	(355/355) 101.70	7月11日23時58分 101.64	101.91	(366/366) 102.20	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦2001年（平成13年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.48	102.31	102.34	102.05	102.42	101.95	101.68	101.96	101.92	101.87	101.86	101.96	1224.80
2	102.46	102.30	102.32	102.00	102.35	101.87	101.67	101.92	101.87	101.95	101.90	101.94	1224.55
3	102.44	102.26	102.28	102.02	102.34	101.83	101.68	101.95	101.82	102.59	101.88	101.92	1225.01
4	102.44	102.30	102.33	102.05	102.38	101.85	101.72	101.93	101.79	102.34	101.90	101.90	1224.93
5	102.43	102.38	102.36	101.97	102.44	101.80	101.93	101.89	101.78	102.22	101.87	101.90	1224.97
6	102.44	102.41	102.36	102.04	102.47	101.78	102.65	101.86	101.76	102.20	101.98	101.88	1225.83
7	102.40	102.39	102.39	102.08	102.61	101.77	102.26	101.85	101.76	102.12	101.98	101.88	1225.49
8	102.40	102.39	102.33	102.16	102.57	101.76	102.30	101.83	101.94	102.06	101.94	102.67	1226.35
9	102.38	102.37	102.32	102.34	102.48	101.75	102.28	101.81	102.11	102.02	101.97	102.94	1226.77
10	102.41	102.37	102.28	102.55	102.56	101.77	102.16	101.80	103.15	101.98	101.95	102.88	1227.86
11	102.45	102.37	102.28	102.67	102.56	101.82	102.07	101.79	104.29	101.98	101.92	102.81	1229.01
12	102.45	102.37	102.32	102.84	102.46	101.82	102.00	101.77	103.42	102.13	101.95	102.77	1228.30
13	102.48	102.37	102.37	103.13	102.49	101.83	101.95	101.76	102.86	102.10	101.98	102.69	1228.01
14	102.49	102.38	102.39	103.02	102.49	101.80	101.91	101.75	102.55	102.08	101.96	102.68	1227.50
15	102.45	102.34	102.33	102.85	102.43	101.77	101.87	101.74	102.36	102.05	101.94	102.65	1226.78
16	102.44	102.32	102.31	102.78	102.35	101.76	102.09	101.74	102.25	102.01	101.92	102.75	1226.72
17	102.44	102.32	102.31	102.88	102.25	101.74	101.98	101.74	102.18	102.01	101.93	102.79	1226.57
18	102.43	102.32	102.34	103.03	102.17	101.74	101.90	101.73	102.15	101.98	101.91	102.79	1226.49
19	102.42	102.35	102.37	103.42	102.13	101.73	101.86	101.72	102.09	101.95	101.90	102.77	1226.71
20	102.42	102.34	102.40	103.27	102.10	101.76	101.96	101.71	102.04	101.93	101.89	102.75	1226.57
21	102.41	102.35	102.61	102.76	102.03	101.74	102.00	101.70	102.01	101.91	101.96	102.70	1226.18
22	102.39	102.41	102.68	102.52	101.99	101.74	101.90	101.74	101.99	101.94	102.09	102.68	1226.07
23	102.38	102.36	102.60	102.38	101.96	101.72	102.13	101.91	101.95	101.90	102.06	102.66	1226.01
24	102.36	102.34	102.56	102.34	101.93	101.71	102.34	101.77	101.93	101.89	102.04	102.70	1225.91
25	102.37	102.33	102.50	102.26	101.91	101.71	102.24	101.73	102.00	101.89	102.09	102.67	1225.70
26	102.36	102.33	102.49	102.27	101.88	101.70	102.13	101.71	101.93	101.89	102.14	102.65	1225.48
27	102.33	102.34	102.56	102.40	101.86	101.69	102.05	101.72	101.90	101.87	102.08	102.63	1225.43
28	102.34	102.33	102.51	102.54	101.84	101.69	101.99	101.90	101.89	101.86	102.07	102.62	1225.58
29	102.35		102.46	102.63	101.83	101.70	101.95	101.98	101.93	101.92	102.02	102.60	1123.37
30	102.34		102.44	102.60	101.81	101.73	102.10	101.86	101.90	101.89	101.98	102.61	1123.26
31	102.31		102.34		101.81		102.03	101.93		101.87		102.61	714.90
計	3174.69	2865.75	3174.48	3075.85	3168.90	3053.03	3162.78	3156.20	3065.52	3162.40	3059.06	3178.45	37297.11
平均	102.41	102.35	102.40	102.53	102.22	101.77	102.03	101.81	102.18	102.01	101.97	102.53	102.18

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	9月11日 4時32分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 2日23時18分		(366/366)	
	104.40	102.39	102.10	101.90	101.71	101.66	101.91	102.18	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

様式3の6

水　位　デ　ー　タ

種別	観測所記号

零点高	. m

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真　勲　別	読み	まくんべつ	西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	102.59	102.40	102.52	102.32	102.21	101.77	101.66	102.20	101.95	101.77	101.86	101.88	1225.13
2	102.59	102.40	102.45	102.49	102.16	101.81	101.65	102.25	101.92	101.92	101.99	101.87	1225.50
3	102.59	102.38	102.38	102.49	102.11	101.86	101.66	102.08	101.89	101.98	101.93	101.87	1225.22
4	102.59	102.37	102.45	102.47	102.12	101.80	101.68	102.00	101.87	101.88	101.92	101.88	1225.03
5	102.56	102.37	102.43	102.46	102.09	101.76	101.68	101.98	101.85	101.90	101.92	101.92	1224.92
6	102.56	102.38	102.40	102.42	102.05	101.75	101.68	102.48	101.84	101.91	101.92	101.93	1225.32
7	102.55	102.35	102.39	102.37	102.00	101.73	101.68	102.31	101.83	101.96	101.92	101.92	1225.01
8	102.52	102.38	102.34	102.26	101.98	101.72	101.68	102.83	101.82	102.06	101.98	102.33	1225.90
9	102.56	102.35	102.43	102.48	101.95	101.74	101.68	102.68	101.81	101.97	102.06	102.87	1226.58
10	102.53	102.30	102.50	102.54	101.93	101.74	101.65	102.44	101.80	101.92	102.00	102.66	1226.01
11	102.54	102.39	102.50	102.47	101.91	101.73	102.05	102.26	101.79	101.89	101.96	102.59	1226.08
12	102.54	102.34	102.42	102.42	101.89	101.72	102.09	102.15	101.82	101.86	102.28	102.55	1226.08
13	102.53	102.38	102.40	102.45	101.86	101.71	102.01	102.19	101.80	101.85	102.37	102.57	1226.12
14	102.51	102.40	102.45	102.52	101.85	101.71	101.95	102.28	101.79	101.83	102.22	102.57	1226.08
15	102.50	102.40	102.72	102.66	101.83	101.70	102.06	102.17	101.78	101.82	102.14	102.53	1226.31
16	102.55	102.40	102.82	103.18	101.82	101.70	102.06	102.10	101.76	101.86	102.06	102.50	1226.81
17	102.51	102.39	102.66	103.56	101.81	101.72	102.07	102.04	101.76	101.82	102.01	102.44	1226.79
18	102.45	102.39	102.53	103.27	101.80	101.72	101.98	102.00	101.78	101.81	101.99	102.38	1226.10
19	102.53	102.36	102.28	102.76	101.79	101.69	101.95	101.97	101.76	101.84	101.98	102.44	1225.35
20	102.44	102.34	101.97	102.60	101.79	101.69	101.91	102.12	101.76	101.81	101.95	102.41	1224.79
21	102.46	102.45	101.84	102.66	101.79	101.69	101.94	102.17	101.74	101.79	101.93	102.40	1224.86
22	102.53	102.46	101.93	102.74	101.77	101.73	101.96	102.21	101.74	101.79	101.92	102.39	1225.17
23	102.51	102.44	101.94	102.76	101.77	101.70	101.96	102.14	101.74	101.81	101.90	102.38	1225.05
24	102.48	102.39	101.98	102.71	101.89	101.74	101.95	102.09	101.73	101.80	101.89	102.37	1225.02
25	102.46	102.41	101.96	102.83	101.89	101.74	102.14	102.05	101.76	101.80	101.88	102.35	1225.27
26	102.44	102.41	101.98	102.59	101.81	101.71	102.06	102.00	101.73	101.80	101.91	102.30	1224.74
27	102.42	102.44	102.14	102.42	101.79	101.70	102.14	101.96	101.72	101.86	102.00	102.40	1224.99
28	102.42	102.51	102.11	102.33	101.77	101.69	102.05	101.95	101.72	101.85	101.95	102.39	1224.74
29	102.42		102.05	102.29	101.76	101.67	101.99	102.14	101.90	101.84	101.92	102.40	1122.38
30	102.40		102.08	102.25	101.74	101.67	101.96	101.99	101.81	101.82	101.90	102.41	1122.03
31	102.39		102.17		101.76		101.93	101.95		101.81		102.45	714.46
計	3177.67	2866.98	3171.22	3077.77	3158.69	3051.81	3158.91	3167.18	3053.97	3157.63	3059.66	3172.35	37273.84
平均	102.51	102.39	102.30	102.59	101.89	101.73	101.90	102.17	101.80	101.86	101.99	102.33	102.12

位況	最高水位 (m)	豊水位 (m) (95日水位)	平水位 (m) (185日水位)	低水位 (m) (275日水位)	渇水位 (m) (355日水位)	最低水位 (m)	平均低水位 (m)	年平均水位 (m)	
	4月17日19時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 2日 3時 0分		(366/366)	
	103.74	102.40	102.00	101.83	101.68	101.65	101.87	102.12	

注.平均低水位、年平均水位は、小数点以下3位を四捨五入する。

＜流　量　デ　ー　タ＞

注）下線を付している値は仮値であり、推定した数値です。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1968年（昭和43年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	111.83	91.08	87.82	579.45	476.91	115.61	31.11	50.16	146.65	634.59	91.92	200.96	2618.09
2	110.02	91.08	87.82	616.72	444.06	106.78	31.23	46.42	316.40	528.73	88.39	209.66	2677.31
3	110.02	91.08	87.82	677.80	418.41	96.96	31.23	46.72	250.33	282.39	79.18	244.32	2416.26
4	110.02	89.44	86.22	405.68	432.06	85.58	31.23	51.55	191.80	202.85	70.36	252.21	2009.00
5	108.23	89.44	86.22	363.07	427.66	78.57	32.46	68.18	155.86	163.96	67.46	224.68	1865.79
6	108.23	89.44	86.22	383.63	419.41	80.87	35.10	52.00	132.56	138.19	72.48	184.80	1782.93
7	108.23	87.82	86.22	342.82	358.69	77.37	34.18	42.70	128.32	119.69	69.55	170.32	1625.91
8	106.44	87.82	94.39	387.21	294.75	69.31	36.76	40.48	114.30	103.91	64.66	172.88	1572.91
9	106.44	86.22	102.93	400.39	253.31	63.53	41.25	49.10	94.62	98.54	59.90	148.00	1504.23
10	106.44	86.22	111.83	396.04	216.95	61.27	33.68	97.96	77.04	131.64	59.22	149.12	1527.41
11	104.68	86.22	121.11	464.30	193.05	61.21	33.18	74.10	77.50	119.66	63.96	164.96	1563.93
12	104.68	84.63	132.73	455.89	187.80	61.21	33.18	56.02	74.00	106.47	97.94	235.34	1629.89
13	102.93	84.63	142.82	440.96	189.54	62.40	34.68	49.10	71.21	113.26	97.78	208.78	1598.09
14	102.93	83.06	153.28	489.62	186.87	60.82	35.19	47.34	59.99	264.84	83.18	181.46	1748.58
15	102.93	83.06	161.32	480.46	172.38	61.84	37.26	43.84	57.73	240.04	82.50	152.78	1676.14
16	101.19	83.06	169.49	538.98	156.64	58.55	37.26	48.50	54.04	186.08	153.34	126.85	1713.98
17	101.19	81.50	177.86	503.81	143.41	58.55	37.26	50.19	52.11	162.32	140.96	122.06	1631.22
18	101.19	81.50	186.42	511.14	137.92	56.45	31.06	44.40	55.07	140.12	128.80	115.51	1589.58
19	99.47	81.50	196.98	527.79	138.26	48.72	40.51	48.56	60.84	125.00	111.84	108.23	1587.70
20	99.47	79.95	205.99	526.80	136.98	44.41	41.04	54.67	60.16	125.25	128.05	87.89	1590.66
21	99.47	79.95	215.20	454.80	155.26	38.96	39.39	54.06	208.24	130.77	245.06	94.42	1815.58
22	97.76	81.50	224.62	476.41	160.49	34.48	37.80	45.55	270.25	116.51	196.38	96.18	1837.93
23	97.76	81.50	234.24	491.79	247.73	34.18	142.74	43.86	156.72	103.68	160.81	88.01	1883.02
24	96.07	83.06	244.06	481.92	209.32	34.18	144.92	42.72	117.32	96.31	226.04	65.04	1840.96
25	96.07	84.63	254.08	477.92	168.37	34.10	229.07	130.70	95.29	92.29	431.64	68.12	2162.28
26	96.07	86.22	266.38	470.19	148.28	32.16	121.05	158.98	81.03	109.45	294.06	69.55	1933.42
27	94.39	86.22	276.84	447.83	137.40	30.44	75.15	238.58	73.15	134.28	359.35	70.99	2024.62
28	94.39	87.82	287.51	408.80	124.72	30.28	55.33	204.15	65.10	110.32	434.46	70.99	1973.87
29	92.72	87.82	298.38	404.79	132.61	28.88	57.96	174.53	69.56	100.17	295.63	72.45	1815.50
30	92.72		317.34	444.61	170.34	29.34	92.02	171.71	174.36	95.55	224.64	73.92	1886.55
31	92.72		408.32		151.35		62.41	166.26		93.66		75.40	1050.12
計	3156.70	2477.47	5592.46	14051.62	7190.93	1737.01	1756.69	2493.09	3541.55	5170.52	4679.54	4305.88	56153.46
平均	101.83	85.43	180.40	468.39	231.97	57.90	56.67	80.42	118.05	166.79	155.98	138.90	153.42

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	10月 1日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月18日18時 分			
	834.93	174.53	101.19	71.21	33.18	27.50	153.42	4851.65	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1969年（昭和44年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	80.74	116.27	154.51	204.55	622.29	317.10	69.90	78.26	519.68	113.93	152.52	106.80	2536.55
2	80.74	117.89	156.37	206.70	574.38	284.82	69.48	128.05	477.68	126.58	178.68	106.80	2508.17
3	82.09	119.52	158.25	208.86	736.82	254.98	109.07	119.27	300.03	158.87	212.33	102.20	2562.29
4	83.45	121.16	160.14	211.02	1117.54	384.77	110.69	182.60	217.65	129.36	179.35	102.20	2999.93
5	84.83	121.16	162.04	211.02	1353.37	355.77	85.86	283.53	165.67	107.35	164.62	99.19	3194.41
6	86.21	122.82	162.04	213.21	1068.27	289.88	68.83	169.43	135.53	106.93	158.11	97.70	2678.96
7	86.21	124.48	163.95	215.40	783.86	317.81	56.41	130.05	134.44	128.76	147.29	106.01	2394.67
8	87.61	126.16	165.88	215.40	620.68	357.76	54.53	114.83	155.99	118.68	152.37	109.90	2279.79
9	89.02	127.84	167.81	308.66	578.09	325.53	51.83	106.30	154.65	147.42	162.38	109.12	2328.65
10	90.44	127.84	169.76	498.88	499.34	304.17	49.08	96.80	113.26	255.70	173.62	91.16	2470.05
11	91.86	129.54	169.76	欠測	458.03	269.57	47.53	90.22	99.38	307.85	278.22	89.76	2031.72
12	91.86	131.25	171.71	498.88	483.63	217.10	44.70	75.96	136.95	241.32	290.68	125.08	2509.12
13	93.31	132.98	173.68	538.34	439.24	249.58	45.38	83.29	115.89	186.07	292.00	160.40	2510.16
14	94.76	134.71	175.66	707.32	400.55	273.76	51.50	205.76	97.71	151.17	246.12	154.86	2693.88
15	96.22	134.71	177.65	1030.76	376.94	238.84	66.17	258.92	89.62	131.19	253.55	151.21	3005.78
16	97.70	136.45	177.65	768.20	393.88	200.49	59.53	169.55	82.60	114.00	233.74	145.83	2579.62
17	97.70	138.21	179.65	627.11	586.49	167.16	52.40	132.50	78.63	134.15	223.00	142.29	2559.29
18	99.18	139.97	181.67	566.34	703.63	132.78	56.32	113.42	75.78	265.62	192.51	137.07	2664.29
19	100.68	139.97	183.69	638.45	516.02	119.08	68.92	118.43	95.52	255.59	166.74	133.65	2536.74
20	102.19	141.75	185.73	715.34	500.34	103.34	243.84	154.92	88.22	190.70	169.46	128.59	2724.42
21	102.19	143.54	185.73	745.68	462.38	104.58	148.27	133.66	72.26	154.46	260.31	125.27	2638.33
22	103.71	145.34	187.77	945.72	382.73	93.02	103.70	111.31	76.89	130.44	206.74	120.37	2607.74
23	105.24	147.15	189.83	1269.96	342.86	91.52	77.80	97.15	71.66	143.46	171.34	117.16	2825.13
24	106.78	147.15	191.90	1423.04	318.04	79.81	67.75	102.94	64.80	131.41	146.98	112.43	2893.03
25	108.33	148.97	193.98	913.20	291.95	71.34	60.33	256.95	61.73	114.34	132.82	109.33	2463.27
26	108.33	150.80	193.98	802.16	267.10	73.17	58.44	170.42	132.20	108.41	119.90	104.76	2289.67
27	109.90	152.65	196.07	806.48	283.07	85.67	58.15	160.25	336.25	123.02	115.58	101.76	2528.85
28	111.47	154.51	198.17	816.56	276.77	86.71	74.82	136.34	198.62	155.92	109.90	97.36	2417.15
29	113.06		200.29	732.64	270.06	69.66	315.59	214.10	149.99	233.31	103.18	93.05	2494.93
30	114.66		202.41	633.80	244.11	59.81	179.14	164.65	132.90	238.46	104.30	90.23	2164.47
31	114.66		202.41		245.52		101.59	146.21		185.76		86.08	1082.23
計	3015.13	3774.79	5540.14	17673.68	16197.98	5979.58	2707.55	4506.07	4632.18	5090.23	5498.34	3557.62	78173.29
平均	97.26	134.81	178.71	609.44	522.52	199.32	87.34	145.36	154.41	164.20	183.28	114.76	214.76

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月24日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月11日21時 分			
	1597.75	215.40	146.98	104.76	58.44	44.41	214.76	6754.17	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1970年（昭和45年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	83.37	21.52	56.41	183.57	1569.49	163.29	182.86	310.23	63.25	213.59	307.46	72.76	3227.80
2	79.38	18.87	59.78	189.60	1499.90	149.29	142.61	637.91	274.64	257.95	264.81	67.62	3642.36
3	76.78	18.87	62.08	193.68	1542.06	153.89	106.11	378.83	1002.96	192.82	233.33	67.54	4028.95
4	72.96	18.87	65.61	199.88	1464.54	128.52	90.14	149.54	265.01	145.88	210.70	51.48	2863.13
5	70.46	18.87	69.23	206.17	1500.06	119.21	84.73	109.38	162.62	120.46	186.48	43.92	2691.59
6	66.80	18.87	71.70	210.42	1575.87	102.08	81.02	97.44	128.06	104.84	170.60	43.92	2671.62
7	64.42	18.87	75.50	216.88	1566.06	87.92	65.19	74.98	96.74	95.94	205.63	40.82	2608.95
8	60.92	19.52	79.38	223.44	1620.33	75.99	52.19	90.32	77.59	84.72	211.98	39.62	2636.00
9	58.64	19.52	82.03	227.86	1838.98	76.53	50.06	72.36	68.73	81.36	167.87	33.89	2777.83
10	55.31	19.52	86.08	234.58	1853.92	73.62	51.02	63.25	83.72	76.14	145.12	68.06	2810.34
11	53.14	19.52	90.23	239.11	1808.38	64.99	52.65	53.16	143.08	75.50	158.94	83.38	2842.08
12	49.97	19.52	93.05	245.99	1424.09	61.53	58.38	54.22	80.79	65.61	220.17	96.03	2469.35
13	48.93	19.52	97.36	252.97	1100.04	55.42	208.07	47.91	65.62	75.26	259.94	96.03	2327.07
14	48.93	21.52	101.76	257.68	923.75	65.42	175.36	46.39	59.97	79.61	742.84	96.03	2619.26
15	47.91	22.91	104.76	264.82	620.73	105.16	143.40	43.92	52.60	75.66	574.26	94.52	2150.65
16	47.91	25.07	109.33	340.10	511.22	91.77	87.27	36.50	48.46	70.82	344.90	94.52	1807.87
17	46.89	27.33	112.43	471.85	583.24	70.99	76.63	112.80	43.92	70.00	243.49	94.52	1954.09
18	46.89	28.89	117.16	710.96	598.56	65.12	76.97	90.42	68.56	70.31	306.90	94.52	2275.26
19	45.89	31.32	122.00	922.74	507.66	62.47	81.32	78.08	81.38	67.30	364.25	94.52	2458.93
20	40.10	32.99	125.27	1334.12	403.44	61.84	74.55	212.80	55.50	65.91	279.03	93.03	2778.58
21	34.70	35.57	130.26	1375.22	417.41	112.19	68.20	115.63	43.94	61.50	217.17	93.03	2704.82
22	28.89	38.26	135.35	1043.37	425.94	111.38	57.03	66.89	47.97	68.46	181.87	93.03	2298.44
23	24.34	40.10	138.80	756.62	351.32	70.08	52.00	79.58	69.24	69.60	163.17	93.03	1907.88
24	20.18	42.95	144.06	882.98	313.47	130.63	45.98	98.09	90.42	63.85	135.35	93.03	2060.99
25	16.40	45.89	147.61	1045.04	295.59	55.35	44.01	94.48	55.97	202.19	118.95	91.55	2213.03
26	13.02	47.91	153.03	1223.64	279.24	261.97	39.91	92.18	48.96	1159.92	108.00	91.55	3519.33
27	16.40	51.02	158.54	1290.94	286.03	1149.74	36.72	87.80	50.50	809.65	101.47	91.55	4130.36
28	20.18	53.14	162.28	1143.60	306.62	624.92	35.54	97.36	42.48	362.89	101.03	91.55	3041.59
29	23.62		167.95	1209.56	265.07	351.57	39.84	164.01	40.57	276.33	97.47	91.55	2727.54
30	28.11		173.73	1363.44	230.72	227.89	57.85	69.25	123.24	277.86	74.92	90.08	2717.09
31	25.07		177.63		183.44		80.81	60.93		302.40		90.08	920.36
計	1416.51	796.73	3470.39	18460.83	27867.17	4930.77	2498.42	3786.64	3536.49	5744.33	6898.10	2476.76	81883.14
平均	45.69	28.45	111.95	615.36	898.94	164.36	80.59	122.15	117.88	185.30	229.94	79.90	224.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 9日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月26日12時 分			
	1967.17	199.88	91.55	58.64	19.52	13.02	224.34	7074.68	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら

西暦1971年（昭和46年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	90.08	88.62	178.20	817.48	417.08	108.67	54.81	67.54	37.63	196.80	964.11	64.50	3085.52
2	90.08	88.62	182.34	1203.26	419.34	174.46	45.71	61.35	34.39	208.52	591.39	89.38	3188.84
3	90.08	90.08	186.53	796.94	399.94	142.44	41.93	59.56	30.88	242.95	366.58	94.04	2541.95
4	88.62	91.55	190.77	535.86	408.09	145.01	40.76	59.54	27.95	237.01	278.69	109.32	2213.17
5	88.62	94.52	195.06	466.79	424.75	150.55	48.16	54.93	134.76	203.60	228.94	100.62	2191.30
6	88.62	97.55	199.39	438.98	379.80	176.31	56.29	50.39	344.90	275.85	199.44	97.57	2405.09
7	88.62	100.62	203.78	360.32	289.11	144.98	44.51	59.54	126.52	305.44	170.06	90.13	1983.63
8	88.62	103.74	208.20	357.12	250.42	121.50	53.88	58.36	81.56	257.62	150.53	97.42	1828.97
9	88.62	106.91	212.68	456.24	212.35	115.00	56.54	49.36	60.74	252.66	145.86	96.04	1853.00
10	87.17	110.12	217.21	629.31	235.36	111.34	63.90	42.52	56.68	251.44	133.96	96.04	2035.05
11	87.17	113.39	221.78	553.52	353.21	114.65	49.78	44.04	50.98	251.44	119.19	94.67	2053.82
12	87.17	116.70	226.40	422.52	505.16	139.37	48.16	85.04	51.79	224.94	105.37	93.32	2105.94
13	87.17	120.06	231.07	649.20	601.01	105.11	67.28	63.46	105.13	250.22	99.08	93.32	2472.11
14	85.74	123.46	235.78	830.96	544.34	103.74	52.63	61.35	124.66	211.31	232.08	91.97	2698.02
15	85.74	126.92	240.55	683.46	559.60	98.76	67.12	61.94	142.24	161.14	257.62	90.63	2575.72
16	85.74	130.42	245.36	644.54	594.16	94.18	79.76	238.76	115.09	126.92	194.41	90.63	2639.97
17	85.74	132.18	247.78	607.74	606.81	111.86	66.28	188.68	81.05	168.34	173.10	89.30	2558.86
18	85.74	135.76	252.66	505.42	482.00	190.07	63.17	119.70	76.04	194.52	142.14	87.98	2335.20
19	85.74	139.38	257.59	586.23	408.52	198.88	51.50	94.62	72.10	155.34	127.79	86.68	2264.37
20	84.31	143.04	262.57	767.54	395.52	127.64	59.48	66.12	60.61	118.52	110.95	86.68	2282.98
21	84.31	146.76	267.60	726.55	343.68	101.72	104.19	86.52	148.66	102.27	106.12	85.38	2303.76
22	84.31	150.52	272.67	800.14	299.80	93.88	72.14	85.06	108.66	170.17	98.74	84.09	2320.18
23	84.31	154.33	275.22	971.85	279.96	85.54	63.17	74.69	90.82	207.32	100.64	84.09	2471.94
24	82.90	158.19	280.37	735.16	237.31	85.56	59.15	70.74	78.18	198.64	100.62	82.81	2169.63
25	82.90	162.10	285.56	575.37	256.13	84.49	68.84	60.74	72.05	404.87	111.18	81.54	2245.77
26	82.90	166.05	290.80	458.84	356.44	86.40	152.68	56.08	63.16	608.12	135.76	81.54	2538.77
27	82.90	170.05	293.44	421.16	342.20	86.53	230.36	49.88	83.73	440.69	107.02	80.28	2388.24
28	84.31	174.10	331.83	369.84	253.20	79.89	210.44	47.17	165.78	568.78	106.93	79.03	2471.30
29	85.74		477.14	359.20	263.45	88.97	126.38	44.55	198.12	419.27	80.08	79.03	2221.93
30	85.74		806.28	380.43	184.24	83.05	117.52	40.78	213.40	319.27	82.93	77.79	2391.43
31	87.17		965.08		63.61		96.08	38.10		260.08		76.56	1586.68
計	2676.88	3535.74	8941.69	18111.97	11366.59	3550.55	2412.60	2241.11	3038.26	7994.06	5821.31	2732.38	72423.14
平均	86.35	126.28	288.44	603.73	366.66	118.35	77.83	72.29	101.28	257.87	194.04	88.14	198.42

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月 2日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 4日 6時 分		
	1238.05	238.76	115.09	84.49	44.51	26.73	198.42	6257.35

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1972年（昭和47年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	76.56	57.15	98.80	160.53	735.42	174.66	124.49	52.79	41.99	154.13	253.89	106.14	2036.55
2	75.34	54.02	101.61	164.10	543.31	137.52	122.84	50.70	45.40	124.40	250.46	104.53	1774.23
3	74.13	56.10	103.02	165.89	431.22	120.24	96.46	49.57	41.14	111.56	273.26	119.16	1641.75
4	74.13	58.22	104.45	180.76	514.96	106.73	85.04	51.98	33.96	96.59	259.24	114.52	1680.58
5	72.93	60.37	105.88	555.69	711.17	101.50	76.74	51.98	41.74	178.82	206.77	121.07	2284.66
6	71.74	61.46	108.78	680.53	661.73	97.31	72.89	51.98	57.30	183.97	180.12	127.76	2355.57
7	71.74	62.57	110.25	449.40	455.66	95.15	163.16	62.71	42.77	146.45	189.72	119.92	1969.50
8	70.56	64.80	111.72	356.45	413.43	92.83	368.52	55.46	44.92	159.48	192.29	110.33	2040.79
9	69.39	65.93	114.70	288.24	359.40	140.15	418.41	53.34	49.26	154.60	169.34	122.52	2005.28
10	69.39	67.08	116.21	254.80	286.32	128.35	278.60	53.00	42.83	126.40	157.70	116.24	1696.92
11	68.23	69.39	117.72	249.16	239.52	136.56	209.68	56.53	35.70	107.32	159.12	104.76	1553.69
12	67.08	70.56	119.25	493.10	211.08	136.41	158.46	63.75	34.29	89.37	151.90	102.09	1697.34
13	67.08	71.74	120.78	532.74	188.12	173.76	119.91	53.34	33.07	87.77	135.07	166.06	1749.44
14	65.93	72.93	123.88	653.76	179.66	205.05	107.68	53.55	36.10	96.35	140.76	134.98	1870.63
15	64.80	74.13	125.44	694.78	173.46	210.39	87.34	91.58	34.28	126.22	138.34	96.76	1917.52
16	64.80	76.56	127.01	872.56	182.85	161.19	84.98	57.97	35.05	155.86	157.40	109.58	2085.81
17	63.68	77.79	130.19	1276.40	182.64	145.52	83.08	154.89	70.13	388.20	169.68	119.26	2861.46
18	64.80	79.03	131.79	1246.36	173.11	132.89	94.89	141.60	197.18	410.27	174.77	169.71	3016.40
19	67.08	81.54	133.40	922.87	156.08	129.03	84.01	108.31	139.52	250.52	172.30	166.28	2410.94
20	69.39	82.81	135.02	614.62	147.89	110.01	74.44	105.17	135.94	186.04	139.84	161.21	1962.38
21	70.56	84.09	138.30	522.76	151.61	105.96	67.97	75.58	118.55	154.98	125.36	157.86	1773.58
22	72.93	85.38	139.95	459.87	163.67	107.03	60.28	69.05	84.41	131.30	161.35	154.56	1689.78
23	74.13	87.98	141.61	535.58	137.17	110.69	64.27	65.46	69.68	196.23	192.60	149.66	1825.06
24	76.56	89.30	143.28	563.00	133.50	106.80	66.06	56.84	123.28	208.23	149.17	146.45	1862.47
25	76.56	90.63	146.65	548.29	126.82	106.49	64.15	53.98	259.86	286.44	149.48	143.26	2052.61
26	76.56	91.97	148.35	649.00	119.87	103.52	60.04	49.91	161.60	305.38	143.31	138.55	2048.06
27	72.93	94.67	150.06	760.64	115.58	97.48	45.65	47.83	110.76	239.22	121.76	135.46	1992.04
28	69.39	96.04	151.78	779.51	130.82	92.37	51.61	40.61	140.68	296.70	115.14	132.40	2097.05
29	65.93	97.42	155.25	858.62	119.52	93.95	51.98	42.09	141.64	261.31	118.52	127.87	2134.10
30	62.57		157.00	860.30	128.36	92.94	51.98	42.98	123.24	210.06	110.09	124.90	1964.42
31	60.37		158.76		232.89		54.78	38.03		230.74		121.96	897.53
計	2167.27	2181.66	3970.89	17350.31	8506.84	3752.48	3550.39	2002.56	2526.27	5854.91	5058.75	4025.81	60948.14
平均	69.91	75.23	128.09	578.34	274.41	125.08	114.53	64.60	84.21	188.87	168.63	129.86	166.52

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月17日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月13日 8時 分			
	1357.81	161.19	119.52	72.93	41.99	31.36	166.52	5265.91	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1973年（昭和48年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	119.05	102.37	93.21	362.71	697.46	375.47	101.03	143.53	220.80	74.24	205.00	146.61	2641.48
2	114.77	103.71	91.94	380.56	687.06	324.68	85.35	102.80	215.52	72.92	167.78	149.69	2496.78
3	111.95	105.06	91.94	396.20	708.06	281.01	72.22	101.07	208.96	81.19	149.63	137.00	2444.29
4	109.17	105.06	90.68	412.15	766.57	256.27	77.43	97.16	275.33	135.99	153.15	166.30	2645.26
5	105.06	106.42	90.68	431.16	792.85	251.76	82.10	110.91	279.29	141.28	197.22	144.96	2733.69
6	102.37	106.42	89.42	447.80	910.20	247.33	91.96	232.66	231.38	117.13	177.24	137.44	2891.35
7	99.71	105.06	89.42	467.60	892.84	236.31	93.22	164.94	217.54	104.21	158.78	168.40	2798.03
8	95.79	105.06	88.18	484.92	974.23	223.88	130.89	118.87	188.30	96.71	135.44	123.43	2765.70
9	93.21	105.06	88.18	502.55	1378.73	202.69	103.17	114.83	173.19	93.16	133.92	114.21	3102.90
10	90.68	103.71	95.79	523.52	1416.39	194.26	88.89	116.92	167.14	90.94	114.11	137.00	3139.35
11	86.94	103.71	105.06	541.83	949.96	199.66	86.34	84.56	84.52	90.61	459.69	135.46	2928.34
12	84.49	102.37	113.35	786.38	822.43	191.68	80.90	75.63	67.28	89.84	344.20	133.92	2892.47
13	82.08	102.37	121.96	647.84	763.00	181.53	78.53	81.51	62.74	94.06	256.21	132.40	2604.23
14	79.70	101.03	132.40	760.42	721.79	174.08	82.08	83.32	56.74	412.85	214.55	130.88	2949.84
15	76.20	101.03	141.69	672.96	749.01	173.77	98.44	77.99	65.26	357.97	215.63	130.88	2860.83
16	73.90	99.71	152.92	680.82	754.94	168.03	86.34	70.53	69.32	216.85	233.50	129.37	2736.23
17	70.53	99.71	162.89	817.07	742.54	163.78	79.12	148.93	72.01	171.79	323.53	127.87	2979.77
18	68.33	99.71	173.18	1349.61	614.02	157.63	89.58	597.88	70.05	158.04	629.83	126.38	4134.24
19	66.16	98.39	185.57	1030.06	553.30	147.18	111.53	2695.30	76.55	166.77	431.05	124.90	5686.76
20	64.03	98.39	196.54	1155.86	545.61	154.60	83.35	1166.78	73.27	168.86	296.81	123.42	4127.52
21	60.89	97.08	207.82	1322.65	477.42	147.94	76.79	418.31	72.64	153.35	235.49	121.96	3392.34
22	58.84	97.08	221.38	1361.60	414.26	137.02	85.75	860.00	65.22	134.84	198.47	121.96	3756.42
23	65.09	95.79	233.35	1819.56	348.55	133.74	72.79	840.95	58.28	229.21	191.09	120.50	4208.90
24	70.53	95.79	245.63	1392.51	128.99	139.28	74.49	433.90	71.58	270.53	218.10	119.05	3260.38
25	77.35	94.50	260.35	881.73	233.68	136.67	75.05	341.63	73.01	205.10	293.36	117.62	2790.05
26	84.49	94.50	273.31	738.61	444.09	141.45	74.48	238.46	72.66	194.70	263.35	116.19	2736.29
27	90.68	94.50	288.83	710.80	429.29	147.53	73.90	240.49	72.60	216.47	219.46	114.77	2699.32
28	98.39	93.21	302.48	667.10	425.61	131.32	72.79	343.32	76.88	185.39	221.40	113.35	2731.24
29	99.71		316.43	863.09	400.92	122.92	72.22	358.11	70.05	266.82	189.24	111.95	2871.46
30	99.71		333.12	980.49	403.40	105.76	82.73	264.99	72.53	370.55	174.06	110.55	2997.89
31	101.03		347.76		431.25		109.17	231.38		259.45		110.55	1590.59
計	2700.83	2816.80	5425.46	23590.16	20578.45	5649.23	2672.63	10957.66	3580.64	5421.82	7201.29	3998.97	94593.94
平均	87.12	100.60	175.01	786.34	663.82	188.31	86.21	353.47	119.35	174.90	240.04	129.00	259.16

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月19日16時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月23日 2時 分			
	3155.60	260.35	135.99	94.50	67.28	40.30	259.16	8172.92	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1974年（昭和49年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	117.33	91.63	84.54	256.77	1186.48	693.97	146.03	141.67	88.75	57.40	457.62	146.20	3468.39
2	115.97	86.87	88.05	264.42	720.93	745.72	129.58	102.82	77.70	59.13	399.00	115.97	2906.16
3	114.62	82.24	91.63	274.79	638.68	561.55	103.99	84.64	114.12	56.05	326.76	128.82	2577.89
4	113.27	76.63	95.28	282.69	658.30	450.87	96.84	85.96	343.46	62.82	339.68	99.86	2705.66
5	111.94	72.28	100.26	290.71	763.30	402.18	93.40	64.03	387.49	70.66	431.74	84.54	2872.53
6	110.61	68.06	104.08	298.84	750.77	346.77	87.48	79.16	311.48	87.44	285.46	84.54	2614.69
7	110.61	63.97	107.97	307.09	662.26	320.11	85.72	336.86	179.95	84.79	304.38	84.54	2648.25
8	109.29	64.98	111.94	315.44	733.12	286.79	82.81	281.38	138.77	84.22	365.31	83.38	2657.43
9	107.97	66.00	115.97	326.76	836.71	259.42	86.88	339.77	128.30	110.04	450.03	83.38	2911.23
10	106.67	66.00	121.46	335.38	1123.86	241.96	77.19	227.89	111.35	174.90	318.36	83.38	2988.40
11	105.37	67.02	125.66	344.11	1017.02	224.24	70.17	130.42	135.17	147.73	237.09	83.38	2687.38
12	102.80	68.06	129.93	358.90	1170.98	207.22	64.48	118.06	117.48	119.42	204.14	83.38	2744.85
13	100.26	69.10	134.27	507.52	1125.63	204.34	55.26	106.70	97.97	114.25	187.64	83.38	2786.32
14	99.01	70.15	138.69	785.42	1133.88	255.95	53.46	149.71	88.66	91.26	175.89	83.38	3125.46
15	96.52	71.21	143.17	610.40	1408.33	207.10	49.17	421.84	83.38	110.89	161.83	83.38	3447.22
16	94.06	72.28	147.73	421.84	1337.60	173.73	55.32	214.01	79.66	106.65	144.68	82.24	2929.80
17	91.63	73.36	153.92	479.86	925.34	157.93	51.74	160.23	76.39	91.82	146.30	82.24	2490.76
18	89.24	74.44	158.64	579.80	907.24	155.78	51.74	127.09	74.48	80.60	140.37	82.24	2521.66
19	88.05	74.44	163.43	763.92	1044.26	187.24	49.54	113.94	75.74	128.69	329.64	82.24	3101.13
20	85.70	75.53	169.64	524.65	1029.42	189.07	57.12	100.90	84.28	149.05	234.74	82.24	2782.34
21	83.38	76.63	175.86	598.80	1111.66	156.36	51.10	96.52	77.16	129.22	204.14	82.24	2843.07
22	81.10	77.73	184.34	1100.16	915.13	163.74	45.06	85.76	68.45	147.14	327.51	82.24	3278.36
23	78.85	78.85	190.82	1518.34	751.20	175.52	49.39	81.10	56.26	242.75	353.18	81.10	3657.36
24	77.73	79.97	197.42	1317.11	607.58	158.62	45.88	83.97	55.78	443.15	267.05	81.10	3415.36
25	75.53	81.10	204.13	1349.10	440.70	144.41	49.85	109.75	61.91	282.85	190.98	81.10	3071.41
26	73.36	81.10	210.96	1378.02	369.80	143.63	52.79	581.04	65.45	284.29	195.22	81.10	3516.76
27	71.21	82.24	217.89	1496.06	380.15	137.95	55.80	457.96	53.07	247.24	193.11	81.10	3473.78
28	70.15	83.38	227.31	1393.44	368.24	132.89	133.04	183.58	59.36	221.88	163.45	81.10	3117.82
29	68.06		234.51	1637.63	324.56	130.20	72.82	142.49	52.36	218.80	169.64	81.10	3132.17
30	66.00		241.82	1609.96	343.56	152.51	92.78	117.09	49.90	215.49	146.30	81.10	3116.51
31	78.85		249.24		392.82		195.26	103.51		204.66		79.97	1304.31
計	2895.14	2095.25	4820.56	21727.93	25179.51	7767.77	2391.69	5429.85	3394.28	4625.28	7851.24	2715.96	90894.46
平均	93.39	74.83	155.50	724.26	812.24	258.93	77.15	175.16	113.14	149.20	261.71	87.61	249.02

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月29日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月22日 6時 分			
	1803.53	259.42	125.66	82.24	52.36	41.26	249.02	7853.27	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1975年（昭和50年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	82.74	46.54	22.88	360.11	1327.71	285.99	85.63	213.03	156.45	71.73	113.11	189.52	2955.44
2	82.74	43.39	23.64	381.24	984.79	259.41	141.39	188.71	174.44	70.40	99.05	155.55	2604.75
3	82.74	41.35	23.64	399.84	971.24	238.69	57.86	160.38	161.74	52.70	101.53	121.57	2413.28
4	82.74	38.38	19.98	422.09	1002.26	216.07	49.30	129.31	246.04	67.15	93.42	111.24	2477.98
5	82.74	35.52	25.19	444.95	858.06	210.11	48.81	138.51	455.81	81.27	80.62	112.94	2574.53
6	81.32	33.67	30.13	465.02	751.55	214.17	46.54	140.60	1625.53	124.39	74.41	112.62	3699.95
7	81.32	31.00	36.46	488.99	536.32	214.65	41.35	102.43	1810.68	94.81	75.08	118.91	3632.00
8	81.32	30.13	42.36	513.57	453.45	178.21	39.98	95.32	2134.56	74.53	364.25	94.56	4102.24
9	81.32	29.28	49.81	535.12	715.31	162.88	56.15	101.34	2118.23	114.64	360.30	83.83	4408.21
10	81.32	28.43	57.86	560.81	952.20	155.72	71.30	64.69	1158.84	257.99	212.03	82.47	3683.66
11	81.32	27.60	65.23	583.32	928.53	135.45	62.75	62.75	794.85	334.91	159.49	81.13	3317.33
12	81.32	25.98	74.40	610.75	892.71	134.58	83.05	67.82	491.98	273.29	130.36	78.47	2944.71
13	81.32	25.98	84.17	649.49	924.52	115.39	69.15	69.75	381.65	251.15	111.24	77.15	2840.96
14	79.91	24.41	93.03	690.07	999.76	109.68	80.41	65.23	300.05	207.81	120.58	75.85	2846.79
15	79.91	23.64	103.92	710.98	954.39	116.38	128.25	67.82	248.57	162.74	126.64	74.56	2797.80
16	79.91	22.88	113.73	731.88	914.48	108.90	80.81	66.13	206.70	136.76	112.97	73.28	2648.43
17	79.91	22.14	125.74	731.88	963.39	94.18	79.92	92.57	170.13	120.58	312.18	72.01	2864.63
18	79.91	21.40	138.35	721.66	1119.84	102.43	110.47	148.17	145.84	117.16	199.73	70.75	2975.71
19	79.91	20.69	149.64	610.29	991.82	180.37	115.51	155.56	137.43	114.70	179.83	68.27	2804.02
20	79.91	20.69	163.37	610.29	741.28	170.50	84.20	107.72	128.43	91.53	188.71	67.05	2453.68
21	79.91	21.40	175.62	591.07	542.79	132.17	83.78	96.08	104.08	98.95	152.54	65.83	2144.22
22	79.91	21.40	190.47	629.81	463.78	117.97	143.62	161.26	119.66	199.44	150.39	64.63	2342.34
23	75.76	21.40	205.92	649.49	407.68	108.50	219.65	407.93	99.58	159.54	181.97	63.44	2600.86
24	73.06	22.14	219.65	741.59	434.94	111.52	228.34	2059.00	88.56	118.44	154.55	62.26	4314.05
25	69.09	22.14	236.22	902.43	466.48	77.84	204.16	1648.51	89.41	94.45	129.68	61.09	4001.50
26	65.23	22.14	253.39	1285.27	447.57	80.39	218.00	552.06	92.35	107.96	163.22	58.78	3346.36
27	62.73	22.88	268.59	1569.44	411.67	83.24	834.31	395.93	106.39	98.59	126.63	57.65	4038.05
28	59.05	22.88	286.89	1338.99	389.82	93.79	666.60	307.57	103.14	84.14	197.12	56.52	3606.51
29	55.49		303.05	1373.03	363.13	93.03	318.06	264.64	74.41	118.00	208.19	55.41	3226.44
30	53.18		322.46	1372.75	330.57	93.25	238.74	188.24	73.16	146.98	216.18	54.31	3089.82
31	49.81		342.47		311.41		200.84	164.65		147.07		53.22	1269.47
計	2346.85	769.48	4248.26	21676.22	22553.45	4395.46	4888.93	8483.71	13998.69	4193.80	4896.00	2574.87	95025.72
平均	75.70	27.48	137.04	722.54	727.53	146.52	157.71	273.67	466.62	135.28	163.20	83.06	260.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月24日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 4日12時 分			
	2781.03	253.39	116.38	75.08	22.14	19.98	260.34	8210.22	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1976年（昭和51年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	52.14	43.89	59.93	81.12	602.23	109.45	64.22	83.81	31.76	34.98	195.90	75.94	1435.37
2	50.01	40.98	58.78	82.47	546.34	110.63	64.12	72.44	29.54	33.56	190.34	73.28	1352.49
3	48.96	37.26	57.65	83.83	532.12	103.57	61.55	57.28	27.52	31.70	165.06	64.76	1271.26
4	47.92	34.58	57.65	85.20	544.98	99.34	58.11	53.34	26.77	36.06	435.30	64.68	1543.93
5	46.90	31.33	58.78	85.20	550.83	93.23	55.57	47.84	27.98	117.66	637.90	68.29	1821.51
6	45.88	33.71	58.78	86.58	521.74	75.22	56.86	44.92	25.88	83.25	381.38	58.78	1472.98
7	44.88	36.35	59.93	87.97	466.85	65.19	53.84	43.98	24.30	56.16	250.80	59.94	1250.19
8	43.89	38.17	59.93	89.37	449.89	72.60	50.54	39.65	25.20	51.05	296.01	54.50	1270.80
9	41.94	40.98	61.09	89.37	544.45	103.88	53.72	53.31	46.04	40.64	452.61	54.40	1582.43
10	40.98	43.89	62.26	90.78	552.90	130.19	54.12	89.94	81.06	38.78	431.68	61.54	1678.12
11	40.03	46.90	63.44	102.62	506.77	99.50	53.15	100.89	48.86	95.19	276.82	50.57	1484.74
12	39.10	50.01	63.44	187.62	458.82	97.46	58.52	64.44	43.49	190.86	220.90	55.09	1529.75
13	38.17	52.14	64.63	345.35	428.05	104.04	57.25	219.76	38.68	113.74	198.63	55.89	1716.33
14	40.98	55.41	65.83	624.93	375.14	87.65	42.22	151.26	30.23	68.67	144.54	55.42	1742.28
15	42.91	58.78	65.83	833.12	308.46	79.06	35.52	85.15	118.14	63.82	136.58	47.92	1875.29
16	45.88	62.26	67.05	990.47	314.17	64.80	39.26	62.30	97.78	197.56	271.36	47.92	2260.81
17	48.96	64.63	68.27	797.22	279.21	59.14	43.14	51.08	58.55	128.82	213.69	61.70	1874.41
18	51.06	68.27	68.27	692.10	245.39	55.88	40.83	45.05	50.37	91.24	158.24	73.95	1640.65
19	54.31	72.01	69.51	668.16	202.69	49.27	34.16	44.99	50.82	74.28	144.56	74.83	1539.59
20	57.65	70.75	70.75	781.03	177.54	62.41	38.06	51.21	43.07	64.21	123.04	81.83	1621.55
21	59.93	69.51	72.01	896.67	183.60	62.55	40.84	49.48	38.50	128.30	119.74	81.83	1802.96
22	63.44	68.27	72.01	898.53	232.65	86.35	37.31	50.17	108.45	91.03	126.36	81.83	1916.40
23	67.05	67.05	73.28	825.80	216.12	153.62	44.05	47.81	116.38	196.52	118.12	80.92	2006.72
24	69.51	65.83	74.56	1196.98	177.07	80.38	44.16	43.44	71.18	129.14	104.08	80.92	2137.25
25	73.28	64.63	75.85	1255.08	153.52	66.68	47.46	41.62	53.90	109.89	103.24	80.92	2126.07
26	68.27	63.44	75.85	971.19	154.97	67.32	37.06	39.26	50.64	98.43	97.31	80.01	1803.75
27	64.63	63.44	77.15	901.17	147.19	77.48	44.69	37.34	41.97	94.55	108.04	80.01	1737.66
28	59.93	62.26	78.47	883.85	124.98	93.54	46.61	50.61	39.33	98.78	101.00	80.01	1719.37
29	55.41	61.09	78.47	624.62	123.83	89.93	48.46	63.53	37.42	116.94	82.48	80.01	1462.19
30	52.14		79.79	562.66	109.99	73.45	47.41	45.26	34.37	199.57	79.84	80.01	1364.49
31	47.92		81.12		110.04		52.48	39.31		173.74		79.11	583.72
計	1604.06	1567.82	2100.36	15901.06	10342.53	2573.81	1505.29	1970.47	1518.18	3049.12	6365.55	2126.81	50625.06
平均	51.74	54.06	67.75	530.04	333.63	85.79	48.56	63.56	50.61	98.36	212.19	68.61	138.32

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月26日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 7日 8時 分			
	1449.99	108.04	68.27	50.57	33.56	23.98	138.32	4374.00	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1977年（昭和52年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	79.11	72.08	80.01	246.40	641.54	428.67	69.78	49.79	62.85	61.38	70.55	135.52	1997.68
2	79.11	71.23	80.92	253.96	663.76	426.63	66.66	52.84	58.18	55.18	66.06	113.82	1988.35
3	79.11	71.23	80.92	264.22	637.09	424.89	72.54	60.44	55.68	53.69	56.76	93.26	1949.83
4	78.22	70.38	80.92	274.68	520.36	352.12	71.98	63.64	56.59	61.90	51.52	84.03	1766.34
5	78.22	71.23	83.67	282.66	724.64	291.31	66.58	184.25	63.38	61.69	50.78	79.12	2037.53
6	78.22	71.23	86.47	293.48	973.84	245.91	103.32	471.36	53.24	61.03	53.71	77.11	2568.92
7	78.22	72.08	89.31	301.73	1144.53	225.32	138.11	224.43	51.69	66.64	88.36	75.46	2555.88
8	77.32	72.08	91.23	312.90	1328.97	204.58	88.59	122.53	50.33	60.69	73.85	75.07	2558.14
9	77.32	72.94	94.15	338.94	956.04	183.28	74.26	150.46	48.52	55.22	71.67	68.56	2191.36
10	77.32	72.94	97.62	432.56	931.91	159.86	67.93	622.57	47.18	48.56	95.72	59.34	2713.51
11	77.32	73.81	102.40	355.30	1295.17	144.01	70.18	323.75	53.56	48.61	88.45	58.39	2690.95
12	76.44	73.81	107.30	334.42	1606.30	141.07	70.37	195.39	58.50	46.84	76.64	63.76	2850.84
13	76.44	74.68	112.31	485.66	1617.93	165.63	62.26	146.25	63.01	47.53	71.26	61.37	2984.33
14	76.44	74.68	117.43	716.88	1554.85	155.97	58.92	125.64	57.47	45.93	189.76	58.24	3232.21
15	76.44	75.56	120.91	985.12	1533.90	134.16	53.40	97.26	64.66	44.02	151.60	58.64	3395.67
16	76.44	75.56	126.22	1315.52	1303.88	126.06	48.29	79.20	108.08	50.87	109.72	58.30	3478.14
17	76.44	76.44	131.65	1147.17	1050.50	116.60	48.73	171.92	80.20	56.62	109.11	121.14	3186.52
18	77.32	76.44	137.20	985.82	790.40	109.19	49.12	225.17	62.99	56.03	129.25	145.28	2844.21
19	77.32	77.32	142.85	1004.26	643.56	101.20	68.33	129.98	55.19	83.55	152.87	84.15	2620.58
20	77.32	77.32	150.57	957.30	541.22	97.08	91.08	106.60	122.09	86.46	236.02	73.81	2616.87
21	76.44	77.32	156.50	803.19	461.55	96.98	65.89	91.57	157.50	70.99	290.22	69.96	2418.11
22	76.44	78.22	164.57	585.02	490.72	89.75	65.94	79.27	263.16	57.26	393.45	66.63	2410.43
23	75.56	78.22	170.76	583.48	486.01	84.49	68.97	77.16	165.98	50.82	655.74	66.20	2563.39
24	75.56	78.22	179.19	534.38	471.39	82.57	59.53	74.03	100.18	50.34	333.32	67.03	2105.74
25	74.68	79.11	187.83	494.81	443.52	80.05	53.89	68.74	79.64	51.48	220.03	67.03	1900.81
26	74.68	79.11	194.44	523.48	516.20	78.25	54.02	65.97	71.97	52.97	165.18	67.86	1944.13
27	73.81	79.11	203.43	596.32	587.44	76.77	52.94	63.60	76.77	53.46	130.14	68.69	2062.48
28	73.81	80.01	210.30	716.14	610.75	76.11	51.82	65.41	76.08	49.76	150.80	68.69	2229.68
29	72.94		219.65	691.85	550.79	73.77	51.82	59.12	65.59	51.77	225.84	69.53	2132.67
30	72.94		229.20	708.17	499.57	71.80	52.85	58.88	64.43	48.54	176.28	70.38	2053.04
31	72.08		236.49		457.54		53.20	58.63		67.63		70.38	1015.95
計	2369.03	2102.36	4266.42	17525.82	26035.87	5044.08	2071.30	4365.85	2394.69	1757.46	4734.66	2396.75	75064.29
平均	76.42	75.08	137.63	584.19	839.87	168.14	66.82	140.83	79.82	56.69	157.82	77.31	205.66

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月12日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月15日11時 分			
	1730.00	176.28	78.25	67.63	48.73	41.19	205.66	6485.55	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1978年（昭和53年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	71.74	43.40	64.57	314.88	911.78	334.64	56.69	48.96	114.17	44.09	85.87	81.89	2172.68
2	64.57	42.45	71.74	311.96	1148.94	280.47	60.00	47.19	104.79	40.78	84.54	76.14	2333.57
3	61.13	45.33	70.52	280.72	882.24	220.05	63.42	49.77	96.65	38.02	76.14	84.25	1968.24
4	56.69	53.46	76.73	315.22	642.36	199.29	66.94	62.81	83.54	36.58	65.74	83.26	1742.62
5	53.46	52.41	78.01	193.88	596.84	199.29	70.65	84.09	86.83	35.63	65.76	81.93	1598.78
6	50.33	49.31	68.11	227.81	524.65	211.78	67.98	69.82	85.34	39.12	58.34	64.02	1516.61
7	52.41	42.45	64.57	501.67	458.80	168.01	72.60	80.40	87.71	42.25	55.60	69.18	1695.65
8	46.31	42.45	68.11	561.18	436.09	152.66	84.11	83.06	84.14	40.21	53.46	73.10	1724.88
9	46.31	41.51	72.98	330.93	457.02	150.58	71.59	65.00	113.66	37.02	51.37	78.76	1516.73
10	46.31	41.51	75.47	251.67	815.85	130.97	64.12	61.08	200.74	34.11	52.94	74.86	1849.63
11	50.33	39.67	83.21	234.41	594.23	134.18	57.14	695.01	122.10	51.32	56.69	68.12	2186.41
12	49.31	35.24	76.73	300.78	466.99	117.97	59.25	402.94	99.20	77.76	70.57	71.20	1827.94
13	49.31	35.24	61.13	268.17	380.82	128.73	61.16	203.75	65.52	101.34	66.92	77.73	1499.82
14	49.31	37.87	56.69	268.72	317.61	118.06	69.72	186.77	57.29	142.69	60.60	84.71	1450.04
15	51.37	42.45	63.42	316.46	305.93	118.18	62.07	265.25	51.34	109.50	43.08	78.05	1507.10
16	51.37	56.69	63.42	335.88	277.00	116.44	55.75	201.17	47.82	92.02	64.60	80.75	1442.91
17	46.31	68.11	68.11	652.35	256.40	112.54	50.69	156.07	45.75	163.03	80.59	77.04	1776.99
18	46.31	76.73	64.57	628.24	233.12	92.71	231.17	165.06	86.22	164.38	74.22	75.47	1938.20
19	50.33	78.01	61.13	737.24	220.16	50.04	163.73	142.01	96.78	124.34	74.30	72.98	1871.05
20	50.33	78.01	54.53	766.79	250.00	191.80	107.49	221.42	65.89	99.86	303.44	76.73	2266.29
21	49.31	71.74	50.33	708.51	318.30	128.07	81.87	342.65	54.42	100.54	252.07	81.89	2239.70
22	47.30	76.73	52.41	624.19	246.90	122.71	72.76	326.32	57.44	94.82	170.23	80.58	1972.39
23	47.30	79.29	68.11	620.14	207.64	121.10	69.72	253.98	53.19	82.58	134.22	68.11	1805.38
24	45.33	87.22	74.22	712.35	177.86	109.44	69.92	234.02	46.40	77.17	110.96	56.69	1801.58
25	48.30	88.57	98.37	854.70	177.86	92.73	71.05	197.26	41.84	106.58	99.82	53.46	1930.54
26	52.41	79.29	114.80	795.05	163.96	84.96	73.60	155.09	62.36	127.68	94.12	55.60	1858.92
27	51.37	65.74	142.69	671.37	239.02	75.52	74.93	136.74	65.70	116.38	88.57	53.46	1781.49
28	53.46	63.42	187.21	613.19	234.72	58.95	68.42	126.96	63.06	105.68	80.32	48.30	1703.69
29	51.37		259.03	699.06	206.68	58.36	61.24	137.40	57.94	90.64	92.71	47.30	1761.73
30	50.33		326.71	769.08	205.47	55.10	58.39	135.42	49.58	79.31	98.46	49.31	1877.16
31	43.40		344.86		258.42		49.87	122.09		72.42		50.33	941.39
計	1583.42	1614.30	3082.49	14866.60	12613.66	4135.33	2348.04	5459.56	2347.41	2567.85	2766.25	2175.20	55560.11
平均	51.08	57.65	99.44	495.55	406.89	137.84	75.74	176.11	78.25	82.83	92.21	70.17	152.22

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 2日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	11月15日 7時 分			
	1178.86	156.07	78.01	57.14	40.21	14.72	152.22	4800.39	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1979年 (昭和54年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	46.62	42.69	70.05	336.62	771.73	162.29	130.04	103.93	34.72	105.86	121.45	436.30	2362.30
2	46.62	38.03	73.78	408.74	661.92	149.84	110.65	63.75	33.46	567.42	107.35	316.41	2577.97
3	41.74	38.94	75.05	417.56	792.93	136.81	243.33	73.35	29.31	256.14	132.34	255.03	2492.53
4	38.94	40.80	67.61	413.06	840.49	129.10	271.72	58.40	25.30	246.89	125.64	215.18	2473.13
5	38.03	38.94	61.71	415.63	990.16	120.77	213.27	45.04	38.05	358.37	172.70	206.07	2698.74
6	37.13	38.03	59.42	444.20	1066.49	114.26	178.49	43.90	97.70	254.09	268.07	227.66	2829.44
7	37.13	38.03	67.61	598.13	1458.40	110.92	138.00	52.74	70.88	187.59	248.40	230.83	3238.66
8	38.03	38.03	76.33	838.58	1221.54	113.64	120.71	60.50	47.58	150.72	193.38	218.90	3117.94
9	38.94	36.24	73.78	1153.19	946.94	108.34	108.95	55.67	42.86	117.60	163.72	191.57	3037.80
10	37.13	35.36	71.28	928.09	866.32	110.23	102.44	52.65	36.01	100.55	161.21	176.46	2677.73
11	36.24	34.50	68.82	517.78	821.92	126.27	91.47	50.93	33.28	86.92	229.67	176.22	2274.02
12	39.86	35.36	64.04	501.15	683.28	318.77	83.51	50.50	34.20	79.08	417.78	154.09	2461.62
13	42.69	38.03	61.71	416.42	554.85	242.06	73.28	49.76	28.49	73.26	310.96	128.87	2020.38
14	45.62	41.74	64.04	378.73	477.77	166.55	66.63	52.82	25.73	67.85	248.90	108.37	1744.75
15	45.62	42.69	67.61	368.07	424.44	140.17	55.38	47.51	75.01	56.50	207.86	110.17	1641.03
16	45.62	41.74	70.05	440.87	400.04	108.24	52.07	45.04	82.04	54.89	181.22	90.67	1612.49
17	46.62	39.86	73.78	480.39	422.36	100.18	53.45	43.83	77.85	49.57	176.40	79.60	1643.89
18	50.71	38.03	75.05	356.12	410.05	98.36	53.68	53.12	70.80	67.16	161.24	88.62	1522.94
19	53.90	39.86	72.53	346.24	369.90	108.73	57.35	54.07	46.69	69.74	140.59	80.75	1440.35
20	51.76	40.80	75.05	487.97	332.51	105.57	61.90	44.99	38.19	820.37	129.80	101.76	2290.67
21	53.90	37.13	85.57	613.96	343.61	101.95	59.86	50.11	32.14	606.93	129.38	167.30	2281.84
22	61.71	36.24	99.69	658.27	400.95	113.31	62.17	40.32	37.09	433.60	133.54	128.10	2204.99
23	65.22	40.80	108.68	714.54	346.64	123.97	61.80	42.64	225.48	285.54	579.28	84.12	2678.71
24	65.22	50.71	122.90	841.74	295.36	204.77	57.20	45.57	155.33	215.04	531.66	61.53	2647.03
25	65.22	57.18	131.17	865.57	286.68	148.80	49.43	43.47	92.96	184.58	307.03	75.05	2307.14
26	65.22	59.42	127.83	730.04	278.78	145.80	41.87	47.07	75.25	202.89	248.48	72.25	2094.90
27	65.22	61.71	136.26	689.83	263.09	190.03	45.31	37.67	58.16	159.92	236.38	74.27	2017.85
28	76.33	65.22	144.97	666.64	242.36	260.60	67.36	64.38	71.45	158.03	191.62	81.57	2090.53
29	76.33		181.16	759.03	221.41	203.79	67.28	73.00	83.23	144.33	273.35	67.61	2150.52
30	61.71		221.66	803.96	213.95	156.72	64.62	62.05	63.73	152.51	617.45	51.76	2470.12
31	56.08		273.65		182.43		142.41	47.41		130.87		41.74	874.59
計	1571.11	1186.11	3022.84	17591.12	17589.30	4420.84	2985.63	1656.19	1862.97	6444.81	7146.85	4498.83	69976.60
平均	50.68	42.36	97.51	586.37	567.40	147.36	96.31	53.43	62.10	207.90	238.23	145.12	191.72

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 7日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 5日11時 分			
	1552.45	218.90	98.36	53.90	35.36	22.77	191.72	6045.98	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1980年（昭和55年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	41.63	68.11	55.17	457.22	477.83	153.97	82.49	39.78	106.50	52.77	131.96	95.54	1762.97
2	51.88	75.74	54.06	466.89	562.38	149.91	69.61	40.75	79.48	48.70	151.75	106.37	1857.52
3	52.96	74.44	44.59	466.89	571.06	141.26	58.40	43.34	54.87	46.75	164.66	131.34	1850.56
4	48.68	70.61	38.78	466.89	714.32	129.48	52.46	47.30	40.60	46.96	149.89	159.59	1965.56
5	44.59	74.44	42.60	470.14	809.21	114.61	55.61	44.40	37.39	50.24	141.16	155.76	2040.15
6	42.60	65.66	44.59	638.86	739.20	104.75	56.09	41.76	65.46	86.16	155.11	145.69	2185.93
7	40.67	58.56	42.60	872.55	470.20	102.88	65.16	42.99	67.43	82.39	156.99	130.42	2132.84
8	36.02	57.42	45.59	693.87	464.10	102.60	58.63	44.02	46.49	75.86	168.13	114.90	1907.63
9	36.02	62.06	51.88	557.00	639.39	97.21	57.44	46.28	37.72	131.86	167.58	110.53	1994.97
10	41.63	58.56	48.68	525.12	680.34	98.30	58.98	52.38	36.62	122.97	140.88	95.16	1959.62
11	45.59	49.74	49.74	500.98	716.68	99.34	59.17	49.12	36.01	94.57	154.32	84.60	1939.86
12	46.61	48.68	55.17	490.81	722.64	95.01	65.60	43.11	78.31	75.32	225.35	84.63	2031.24
13	46.61	54.06	58.56	497.58	767.76	95.96	65.15	44.38	57.64	71.63	342.95	150.53	2252.81
14	46.61	56.29	64.45	497.58	780.00	105.01	59.50	43.83	116.81	61.93	717.36	168.79	2718.16
15	50.80	55.17	77.06	477.41	980.86	88.74	45.94	48.59	145.07	55.71	323.60	131.16	2480.11
16	50.80	57.42	92.22	497.58	703.86	94.10	29.10	35.81	93.01	79.62	223.46	131.78	2088.76
17	55.17	56.29	105.65	525.12	565.50	107.20	29.48	35.74	67.24	140.93	178.32	133.13	1999.77
18	71.88	51.88	116.72	564.20	458.07	395.59	47.70	36.77	56.32	109.71	187.36	122.01	2218.21
19	78.38	51.88	133.50	589.81	458.76	392.20	55.38	49.97	47.49	91.85	270.89	109.36	2329.47
20	68.11	50.80	155.11	582.43	470.38	217.88	53.02	89.60	43.40	76.21	206.17	108.70	2121.81
21	71.88	46.61	172.39	962.04	457.80	164.98	52.10	72.81	43.40	71.44	262.93	96.52	2474.90
22	79.71	46.61	198.95	1107.85	418.03	143.09	52.85	53.78	47.35	107.06	242.65	88.54	2586.47
23	75.74	45.59	222.91	889.42	379.98	128.72	56.88	43.79	74.96	180.46	206.62	88.54	2393.61
24	77.06	41.63	252.99	824.11	351.24	116.89	84.35	37.79	60.75	196.04	168.30	89.85	2301.00
25	74.44	42.60	274.93	781.94	311.18	115.72	80.31	35.88	63.54	140.43	148.40	91.16	2160.53
26	66.88	47.64	290.06	664.45	288.41	106.07	69.56	35.23	93.14	124.62	134.32	91.16	2011.54
27	65.66	50.80	279.92	595.60	338.42	95.29	63.02	33.75	83.92	232.19	122.55	87.24	2048.36
28	62.06	47.64	269.97	634.96	284.01	86.39	51.49	32.42	66.52	203.58	113.12	79.66	1931.82
29	63.25	49.74	277.42	479.97	233.96	82.38	54.95	32.78	60.99	162.70	103.59	71.25	1672.98
30	64.45		310.86	443.43	208.69	78.79	52.32	34.16	58.00	128.42	95.43	65.53	1540.08
31	62.06		395.30		182.15		51.95	58.12		113.54		62.21	925.33
計	1760.43	1616.67	4322.42	18222.70	16206.41	4004.32	1794.69	1390.43	1966.43	3262.62	5955.80	3381.65	63884.57
平均	56.79	55.75	139.43	607.42	522.79	133.48	57.89	44.85	65.55	105.25	198.53	109.09	174.55

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月22日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月16日13時 分			
	1296.73	167.58	84.60	53.02	36.02	23.46	174.55	5519.62	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1981年(昭和56年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	54.95	35.53	31.98	133.16	1054.49	254.38	122.21	77.68	217.40	87.76	307.89	105.61	2483.04
2	56.09	35.53	31.98	151.38	1098.69	218.52	138.22	64.02	195.88	77.62	255.00	113.13	2436.06
3	56.09	37.38	36.45	172.77	1198.63	191.81	112.78	71.97	177.08	75.44	225.57	93.71	2449.68
4	57.24	37.38	39.27	199.87	1169.46	188.74	97.39	624.21	270.52	72.75	483.80	80.67	3321.30
5	60.76	39.27	40.23	248.45	867.93	177.52	88.35	3034.52	951.56	72.49	575.57	101.14	6257.79
6	63.17	42.19	40.23	320.68	660.48	158.21	103.49	2924.00	486.64	92.84	427.38	83.96	5403.27
7	65.62	42.19	37.38	欠 測	626.59	169.37	123.53	1388.16	339.55	94.12	306.20	102.16	3294.87
8	65.62	38.32	32.85	欠 測	624.59	186.26	114.72	679.23	256.93	161.06	219.72	122.37	2501.67
9	63.17	35.53	32.85	欠 測	567.16	153.07	99.23	473.72	226.29	148.73	189.54	103.70	2092.99
10	64.39	36.45	39.27	383.81	506.03	142.00	114.55	385.37	275.00	350.66	178.00	110.66	2586.19
11	64.39	41.21	52.71	465.07	405.98	142.63	174.54	331.87	297.50	493.65	158.06	132.56	2760.17
12	58.40	44.20	64.39	326.00	392.42	218.53	124.43	318.06	216.06	254.25	143.78	129.95	2290.47
13	58.40	41.21	69.39	219.74	364.76	276.90	104.98	1187.18	191.11	141.57	204.69	95.95	2955.88
14	60.76	36.45	73.26	323.21	323.96	192.96	91.89	648.89	257.17	157.32	254.02	61.96	2481.85
15	58.40	33.73	78.58	274.40	299.59	162.19	84.26	405.49	320.89	325.88	177.29	66.86	2287.56
16	54.95	33.73	84.10	227.52	235.09	156.02	85.18	316.51	229.12	375.87	188.61	63.17	2049.87
17	52.71	34.63	91.25	302.29	209.32	140.17	96.34	264.81	191.00	511.40	175.50	64.39	2133.81
18	51.60	35.53	97.18	328.10	201.27	153.29	108.78	236.54	163.46	331.96	148.54	66.86	1923.11
19	48.36	38.32	100.22	416.77	188.98	137.44	88.70	295.99	143.40	249.20	129.95	60.76	1898.09
20	45.22	45.22	101.76	500.74	180.74	128.28	139.56	309.72	150.66	338.83	167.18	57.24	2165.15
21	47.30	51.60	104.86	419.85	183.63	108.70	171.69	224.83	130.43	211.15	256.87	56.09	1967.00
22	50.51	47.30	109.61	593.22	188.20	101.61	184.34	206.06	118.70	171.84	176.05	52.71	2000.15
23	50.51	39.27	111.22	836.51	188.39	116.27	143.85	244.32	120.98	640.09	128.88	49.43	2669.72
24	48.36	37.38	117.76	1038.29	168.96	120.04	106.88	398.17	132.14	698.00	118.54	51.60	3036.12
25	47.30	41.21	129.65	1258.68	166.02	107.64	97.01	249.13	113.06	497.00	109.83	52.71	2869.24
26	45.22	46.26	142.12	1284.72	180.06	97.75	98.48	210.81	107.05	539.26	102.73	52.71	2907.17
27	43.19	43.19	145.79	1161.33	160.04	89.97	95.45	226.74	100.55	434.92	88.72	52.71	2642.60
28	43.19	35.53	145.79	1187.56	152.35	83.30	88.49	192.18	85.71	358.41	78.53	54.95	2505.99
29	40.23		149.50	1080.97	279.75	86.61	84.36	164.20	100.90	327.46	70.97	58.40	2443.35
30	35.53		160.93	1040.53	302.75	93.73	78.48	195.94	90.91	440.87	66.12	58.40	2564.19
31	35.53		157.07		258.98		79.31	311.24		344.55		59.57	1246.25
計	1647.16	1105.74	2649.63	14895.62	13405.29	4553.91	3441.47	16661.56	6657.65	9076.95	6113.53	2416.09	82624.60
平均	53.13	39.49	85.47	551.69	432.43	151.80	111.02	537.47	221.92	292.80	203.78	77.94	228.24

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月 5日17時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 1日12時 分			
	3758.30	249.13	132.56	66.86	35.53	31.98	228.24	7138.77	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1982年（昭和57年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	63.67	59.67	59.67	208.25	1406.21	250.48	85.30	51.56	73.92	53.68	90.78	563.37	2966.56
2	60.99	57.08	66.41	238.69	1374.77	249.49	78.97	50.64	62.27	52.24	120.58	400.36	2812.49
3	59.67	55.80	76.45	186.37	1382.87	327.52	65.11	51.82	52.16	52.41	129.33	249.34	2688.85
4	59.67	58.37	84.05	142.71	1310.26	325.67	65.35	57.96	47.31	42.02	224.01	189.56	2606.94
5	59.67	60.99	87.19	134.04	1215.24	308.56	60.43	52.70	43.67	46.62	264.56	199.83	2533.50
6	60.99	63.67	88.78	241.33	1159.13	282.90	58.06	59.40	42.10	49.39	255.15	198.00	2558.90
7	62.32	66.41	88.78	578.05	1163.82	238.74	55.75	59.08	39.24	50.30	181.97	169.01	2753.47
8	63.67	67.80	88.78	782.96	1167.20	197.63	56.90	59.96	39.65	58.93	152.04	146.72	2882.24
9	66.41	66.41	88.78	689.20	1156.61	160.76	59.46	52.87	37.71	58.71	130.20	144.06	2711.18
10	67.80	66.41	88.78	422.84	1104.28	129.02	57.59	55.05	36.82	51.26	116.27	145.13	2341.25
11	67.80	65.03	90.39	294.43	1069.39	112.72	55.48	58.69	34.19	36.56	103.19	114.72	2102.59
12	65.03	62.32	93.65	231.93	1220.14	102.39	49.94	52.69	37.41	33.86	108.82	104.90	2163.08
13	63.67	58.37	100.34	321.23	1134.05	96.89	76.17	47.94	64.50	33.69	171.47	89.10	2257.42
14	66.41	54.54	114.40	468.97	846.01	91.20	60.41	64.92	234.31	33.08	138.26	105.68	2278.19
15	69.21	52.06	107.25	582.96	710.00	86.49	53.60	93.14	115.12	33.73	109.51	94.10	2107.17
16	69.21	48.45	88.78	736.39	615.76	86.44	49.84	58.15	71.70	86.30	167.97	92.93	2171.92
17	69.21	50.84	85.61	753.10	598.33	94.27	50.14	52.01	56.10	85.57	254.18	90.79	2240.15
18	72.06	52.06	103.77	612.93	555.18	106.46	49.89	56.63	58.86	64.00	195.83	88.35	2016.02
19	74.97	53.30	125.56	513.84	479.87	103.26	52.08	54.87	45.55	50.06	179.27	81.13	1813.76
20	73.51	52.06	139.23	460.51	410.81	99.87	60.21	58.24	43.27	44.60	162.66	75.76	1680.73
21	69.21	53.30	147.36	503.89	378.82	76.22	87.15	65.79	40.59	47.89	150.04	82.23	1702.49
22	66.41	53.30	149.42	644.16	326.21	93.72	170.41	357.53	53.46	46.62	132.98	78.98	2173.20
23	63.67	54.54	151.51	874.94	300.49	92.73	124.98	135.02	52.05	41.49	335.96	75.34	2302.72
24	63.67	55.80	157.84	976.98	270.13	90.19	116.46	80.46	42.00	45.24	344.74	66.62	2310.13
25	63.67	57.08	153.60	951.40	279.86	86.32	98.42	76.28	37.45	168.29	228.72	47.21	2248.30
26	62.32	55.80	121.78	1134.10	323.52	88.75	71.64	104.70	37.96	439.38	178.48	46.35	2664.78
27	60.99	54.54	102.04	1065.63	334.62	80.62	61.82	85.94	43.99	270.63	147.44	52.08	2360.34
28	60.99	55.80	92.01	1007.11	425.62	74.72	56.83	64.55	66.83	178.96	133.16	46.69	2263.27
29	63.67		88.78	1089.19	458.84	103.30	53.80	58.26	52.56	137.44	117.86	37.04	2260.74
30	65.03		92.01	1437.79	349.36	92.96	54.20	61.36	48.90	117.39	164.48	42.82	2526.30
31	63.67		133.28		282.03		52.63	94.87		101.18		35.62	763.28
計	2019.24	1611.80	3256.28	18285.92	23809.43	4330.29	2149.02	2333.08	1711.65	2611.52	5189.91	3953.82	71261.96
平均	65.14	57.56	105.04	609.53	768.05	144.34	69.32	75.26	57.06	84.24	173.00	127.54	195.24

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月30日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	12月31日11時 分			
	1589.93	164.48	85.57	57.96	37.45	31.39	195.24	6157.03	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1983年（昭和58年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	30.14	107.75	59.64	286.98	504.73	123.14	107.84	158.87	83.96	98.63	191.84	139.19	1892.71
2	46.67	94.40	59.64	390.62	431.93	143.56	99.66	112.38	91.36	122.54	187.97	147.69	1928.42
3	47.67	84.96	71.74	899.86	371.39	133.69	90.83	88.18	71.82	215.43	193.72	134.35	2403.64
4	20.02	80.43	81.93	897.74	355.60	122.21	87.80	74.32	157.10	183.10	189.31	128.67	2378.23
5	30.89	80.43	83.44	871.54	349.14	114.22	91.76	66.14	182.97	138.06	171.74	108.96	2289.29
6	39.48	81.93	81.93	624.47	284.34	109.81	86.07	60.99	104.93	309.06	157.35	112.30	2052.66
7	24.87	80.43	80.43	899.79	283.04	116.86	83.58	57.48	76.69	388.08	130.01	102.72	2323.98
8	46.54	77.48	76.03	884.78	289.26	134.89	78.79	58.12	65.81	307.82	126.58	82.32	2228.42
9	20.94	76.03	66.23	578.15	292.05	125.94	79.59	58.21	58.44	212.72	118.09	75.43	1761.82
10	18.21	74.59	52.20	454.17	246.70	108.38	80.08	56.22	53.00	390.22	107.53	85.42	1726.72
11	57.37	70.35	44.13	784.83	217.36	102.79	79.77	55.81	58.29	531.72	104.46	79.17	2186.05
12	189.98	64.88	43.04	936.85	212.44	103.50	77.99	54.02	56.10	436.20	119.29	88.46	2382.75
13	127.55	62.24	49.82	732.26	191.52	99.79	74.24	49.10	248.75	276.49	132.56	93.17	2137.49
14	118.34	62.24	62.24	704.60	182.87	175.40	72.59	45.86	357.66	309.85	121.31	79.09	2292.05
15	104.33	64.88	80.43	893.00	181.91	224.83	71.23	44.24	185.16	254.86	110.21	85.36	2300.44
16	99.30	68.96	94.40	1431.02	169.89	158.98	70.59	42.92	132.31	185.48	115.17	78.09	2647.11
17	96.02	73.16	106.03	1031.67	152.17	148.29	68.85	42.24	103.90	166.42	117.46	84.89	2191.10
18	94.40	76.03	114.76	885.40	142.75	135.38	74.64	40.28	85.81	189.31	200.37	121.98	2161.11
19	94.40	74.59	123.82	936.47	144.49	131.25	123.13	51.85	73.94	211.26	222.57	121.98	2309.75
20	94.40	77.48	131.33	887.81	150.38	138.41	111.11	59.31	64.07	302.19	203.74	123.82	2344.05
21	99.30	78.95	141.02	739.94	144.22	132.89	72.28	59.85	66.34	271.87	180.16	129.43	2116.25
22	100.96	80.43	153.10	598.68	174.61	126.11	72.61	53.67	61.56	201.01	157.83	137.10	1917.67
23	100.96	81.93	165.68	889.00	193.95	117.73	74.74	49.69	55.07	209.10	131.40	135.16	2204.41
24	104.33	80.43	178.75	815.92	154.16	111.11	102.50	45.83	48.90	218.61	126.00	121.98	2108.52
25	111.22	78.95	187.74	678.39	139.52	112.92	99.58	41.21	47.00	254.61	137.86	123.82	2012.82
26	107.75	76.03	176.54	634.32	131.27	111.38	83.57	38.88	58.30	321.94	141.10	127.55	2008.63
27	99.30	68.96	149.02	658.30	130.95	109.86	68.94	37.48	66.29	352.48	139.13	121.98	2002.69
28	100.96	57.10	135.16	835.14	126.94	104.90	59.06	35.80	74.86	415.70	113.64	112.98	2172.24
29	116.54		141.02	647.88	124.52	107.26	50.62	34.32	70.51	331.77	99.41	106.03	1829.88
30	131.33		161.43	608.91	130.32	107.04	76.66	56.99	57.96	275.93	104.37	106.03	1816.97
31	129.43		204.01		130.18		266.76	134.55		226.35		107.75	1199.03
計	2603.60	2136.02	3356.68	23118.49	6734.60	3792.52	2737.46	1864.81	2918.86	8308.81	4352.18	3402.87	65326.90
平均	83.99	76.29	108.28	770.62	217.25	126.42	88.31	60.16	97.30	268.03	145.07	109.77	178.98

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月16日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月10日19時 分			
	1575.62	171.74	111.11	76.03	39.48	14.59	178.98	5644.24	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1984年（昭和59年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	104.14	50.69	27.26	187.30	751.27	145.30	98.07	44.16	40.25	55.26	135.94	87.48	1727.12
2	94.68	44.16	29.79	174.53	724.81	160.29	87.42	31.70	42.46	51.94	199.56	99.66	1741.00
3	84.21	39.06	24.06	162.21	795.82	144.37	132.88	30.67	40.77	79.41	217.91	127.82	1879.19
4	78.50	37.10	30.66	156.22	750.10	134.39	275.50	34.27	31.47	203.98	191.97	125.35	2049.51
5	75.72	38.07	40.05	148.41	609.74	126.87	156.36	42.08	32.64	239.22	296.48	237.22	2042.86
6	78.50	41.06	48.46	152.29	507.56	118.13	120.32	30.66	28.00	199.72	323.52	238.09	1886.31
7	85.66	41.06	50.69	168.32	510.78	103.80	109.76	28.14	24.89	190.46	249.56	153.54	1716.66
8	88.62	40.05	50.69	174.53	545.02	101.93	102.88	24.84	21.46	130.43	205.99	123.12	1609.56
9	94.68	38.07	49.57	168.32	560.38	104.94	96.56	24.06	19.48	92.95	158.37	105.08	1512.46
10	87.14	38.07	51.82	174.53	457.47	102.72	88.64	22.16	25.33	74.12	137.42	86.99	1346.41
11	85.66	38.07	60.10	205.02	412.65	102.55	87.59	21.05	42.63	63.59	122.46	75.39	1316.76
12	82.76	38.07	68.99	255.35	386.54	95.57	89.13	21.05	72.81	58.72	118.20	76.04	1363.23
13	79.91	38.07	75.72	311.20	365.79	86.16	87.02	22.54	86.97	50.61	108.31	71.95	1384.25
14	81.33	36.15	81.33	328.18	370.81	84.10	84.74	23.30	54.18	47.28	95.94	80.75	1368.09
15	79.91	33.35	88.62	410.12	404.45	84.63	78.42	21.79	41.66	45.13	89.20	63.00	1440.28
16	75.72	30.66	96.22	312.14	396.72	81.06	80.17	19.62	44.80	42.88	91.57	66.76	1338.32
17	71.65	29.79	102.53	409.48	365.41	76.40	79.18	20.02	35.39	58.43	92.83	55.23	1396.34
18	71.65	30.66	105.76	474.60	380.05	76.78	92.11	19.62	32.12	63.56	92.00	74.04	1512.95
19	75.72	30.66	117.46	424.50	378.55	103.84	71.37	17.92	29.07	81.45	84.54	57.16	1472.24
20	79.91	33.35	142.69	507.31	367.46	124.48	70.72	17.92	43.80	57.99	72.51	60.08	1578.22
21	79.91	36.15	160.20	580.35	358.66	129.86	74.20	18.93	31.72	54.59	81.28	97.45	1703.30
22	75.72	38.07	168.32	647.03	347.10	114.93	77.92	21.53	25.48	147.40	73.43	109.04	1845.97
23	70.31	38.07	172.44	517.84	328.62	111.94	56.68	104.54	22.85	173.06	67.13	124.42	1787.90
24	65.11	40.05	174.53	566.24	294.76	105.41	65.94	152.16	21.82	116.79	186.19	131.57	1920.57
25	63.84	42.08	174.53	600.57	255.90	101.90	67.61	65.99	25.33	226.56	218.32	127.97	1970.60
26	66.39	41.06	182.99	669.97	238.36	102.02	62.86	42.77	35.02	402.82	143.12	122.66	2110.04
27	68.99	39.06	205.02	779.27	223.29	84.42	73.91	33.49	48.06	222.50	126.86	120.91	2025.78
28	70.31	35.20	223.54	861.14	198.74	94.35	70.77	33.54	84.85	201.38	104.12	129.76	2107.70
29	67.69	28.94	218.84	760.53	188.38	105.88	53.00	29.85	65.86	227.30	95.47	148.41	1990.15
30	62.58		205.02	697.17	172.52	106.40	49.62	28.36	52.14	169.82	94.18	156.22	1794.03
31	56.48		196.06		155.24		47.42	33.65		140.99		148.41	778.25
計	2403.40	1084.90	3423.96	11984.67	12802.95	3215.42	2788.77	1082.38	1203.31	3970.34	4274.38	3481.57	51716.05
平均	77.53	37.41	110.45	399.49	413.00	107.18	89.96	34.92	40.11	128.08	142.48	112.31	141.30

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月28日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月20日 6時 分			
	917.98	156.22	86.97	49.62	21.79	16.92	141.30	4468.27	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1985年(昭和60年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	146.78	49.20	40.66	181.45	596.66	132.84	59.55	101.41	79.34	80.11	154.19	89.18	1711.37
2	137.28	48.08	38.65	190.14	538.42	130.81	64.23	103.85	178.37	253.22	136.71	101.33	1921.09
3	126.30	51.46	36.69	201.29	954.41	124.37	79.54	101.32	132.65	341.96	128.00	107.24	2385.23
4	114.07	53.77	35.74	231.76	773.23	116.17	75.44	91.17	105.99	221.37	129.49	107.73	2055.93
5	105.72	49.20	38.65	336.07	483.11	136.97	65.47	78.04	197.15	261.18	147.13	125.70	2024.39
6	99.26	44.83	43.76	660.83	415.90	150.86	67.03	76.48	169.89	216.21	120.96	135.18	2201.19
7	96.11	42.72	50.32	378.82	399.79	129.03	65.10	90.85	159.96	163.81	105.44	168.86	1850.81
8	91.48	38.65	57.34	429.66	355.32	119.17	73.87	87.23	363.36	186.68	99.73	183.00	2085.49
9	78.28	32.93	66.10	473.70	370.96	116.95	68.09	77.00	387.16	168.30	96.65	142.32	2078.44
10	63.53	29.38	70.04	590.71	386.09	120.53	60.81	101.40	290.49	127.56	85.54	124.77	2050.85
11	53.77	29.38	70.04	708.87	392.83	123.46	63.45	80.30	262.25	107.44	101.98	119.73	2113.50
12	50.32	31.13	62.26	466.00	369.75	105.41	79.32	65.58	194.63	101.14	122.89	118.07	1766.50
13	53.77	36.69	53.77	522.73	344.95	92.23	85.31	58.29	147.84	119.06	152.71	109.96	1777.31
14	57.34	44.83	51.46	579.50	315.00	87.84	75.72	53.36	120.84	261.64	138.68	109.96	1896.17
15	58.55	45.90	53.77	512.46	273.16	90.06	95.02	51.89	101.38	191.47	123.69	123.08	1720.43
16	58.55	50.32	58.55	529.12	233.45	83.91	72.64	53.74	115.53	146.28	117.94	129.92	1649.95
17	56.14	54.95	67.40	600.25	217.28	93.63	74.66	46.19	106.64	130.87	120.41	116.43	1684.85
18	52.61	50.32	78.28	651.17	219.90	90.51	98.39	70.37	92.98	121.58	119.86	96.08	1742.05
19	52.61	49.20	85.48	696.28	217.72	83.94	179.37	83.36	86.11	136.27	117.46	93.13	1880.93
20	52.61	43.76	88.46	753.90	221.27	75.72	121.55	60.12	79.31	157.26	111.91	103.68	1869.55
21	48.08	39.65	94.56	728.32	210.70	64.72	103.98	52.35	76.64	158.42	104.51	113.17	1795.10
22	43.76	38.65	104.09	848.17	194.68	60.28	133.70	47.52	72.51	173.77	152.50	118.07	1987.70
23	45.90	40.66	112.38	901.48	186.43	69.97	435.00	43.38	68.39	476.35	210.44	118.07	2708.45
24	52.61	48.08	122.75	900.81	181.11	61.11	533.39	41.62	64.22	375.86	204.02	114.79	2700.37
25	57.34	56.14	131.74	1041.26	173.53	56.89	373.74	54.27	63.16	254.86	164.36	108.37	2535.66
26	53.77	56.14	141.04	803.47	175.11	67.54	233.20	73.85	127.41	191.50	141.42	105.23	2169.68
27	46.99	49.20	144.85	883.98	176.52	69.09	181.60	228.36	124.79	308.82	143.48	106.80	2464.48
28	48.08	44.83	148.72	948.06	165.39	64.06	153.76	190.33	109.31	296.98	130.02	105.23	2404.77
29	51.46		158.60	775.40	144.60	59.18	134.39	118.86	114.66	239.11	123.90	105.23	2025.39
30	52.61		175.06	673.89	138.94	63.05	123.14	94.51	88.12	191.16	104.66	106.80	1811.94
31	50.32		192.34		140.78		109.79	84.67		178.12		99.09	855.11
計	2156.00	1250.05	2673.55	18199.55	9966.99	2840.30	4140.25	2561.67	4281.08	6338.36	3910.68	3606.20	61924.68
平均	69.55	44.64	86.24	606.65	321.52	94.68	133.56	82.63	142.70	204.46	130.36	116.33	169.66

流況	最大流量(m3/sec)	豊水流量(95日流量)	平水流量(185日流量)	低水流量(275日流量)	渇水流量(355日流量)	最小流量(m3/sec)	年平均流量(m3/sec)	年総量($\times 10^6 m^3$)	
	4月25日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月10日12時 分			
	1166.99	173.53	109.31	66.10	38.65	29.38	169.66	5350.29	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1986年（昭和61年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	101.62	70.50	49.90	162.65	1089.03	236.88	95.12	45.45	35.32	65.66	243.28	80.60	2276.01
2	98.56	67.19	51.80	151.17	955.92	224.58	107.51	42.98	35.25	59.09	469.69	80.92	2344.66
3	91.12	66.10	50.84	156.86	960.96	228.96	112.47	39.99	30.96	53.59	311.25	80.94	2184.04
4	83.35	61.84	48.03	176.57	1081.68	203.51	107.61	37.83	27.50	49.24	341.39	85.84	2304.39
5	82.14	56.71	44.41	212.76	1061.78	180.79	102.60	37.72	66.34	46.35	416.85	88.68	2397.13
6	84.57	58.73	43.53	264.59	1077.27	168.74	98.82	54.10	80.06	51.79	292.76	97.05	2372.01
7	83.35	65.02	44.41	308.51	958.65	157.78	94.15	66.84	63.89	57.31	228.26	91.52	2219.69
8	80.94	67.19	45.30	300.52	833.10	149.66	91.08	66.04	98.83	51.57	324.18	78.12	2186.53
9	80.94	60.79	49.90	274.62	825.08	152.35	92.96	54.75	123.13	46.89	335.28	79.42	2176.11
10	83.35	52.76	58.73	367.42	872.21	149.29	91.32	48.77	77.59	43.90	236.44	73.88	2155.66
11	83.35	48.96	66.10	600.94	634.71	141.19	88.72	46.06	72.87	42.44	252.00	74.51	2151.85
12	80.94	47.11	69.39	699.16	496.42	136.23	82.58	49.13	86.21	40.05	282.15	73.64	2143.01
13	78.56	47.11	73.90	426.07	431.89	130.19	88.11	123.04	60.45	38.72	242.53	84.97	1825.54
14	76.21	47.11	79.74	455.07	410.42	121.92	97.64	85.63	47.90	37.69	427.96	76.53	1963.82
15	73.90	48.03	85.80	574.96	409.56	119.90	101.31	75.40	42.33	53.43	445.94	66.76	2097.32
16	72.76	48.96	94.06	732.78	382.70	119.54	93.06	72.30	38.90	55.51	311.77	75.48	2097.82
17	73.90	49.90	101.62	605.82	320.72	115.42	87.85	62.92	35.97	54.99	235.67	70.30	1815.08
18	76.21	48.96	111.06	470.03	289.10	122.72	77.00	46.44	34.52	53.29	196.80	76.85	1602.98
19	79.74	48.03	115.94	647.91	302.02	138.67	83.83	39.95	42.27	50.38	170.36	92.74	1811.84
20	80.94	48.03	114.31	983.20	290.20	134.79	79.98	40.18	72.84	46.06	152.53	88.29	2131.35
21	78.56	47.11	119.26	1333.48	257.66	120.87	82.68	44.71	69.11	87.39	138.71	84.57	2464.11
22	72.76	45.30	143.75	1038.76	242.16	117.19	70.99	45.29	159.27	191.29	130.27	80.94	2337.97
23	68.28	45.30	168.54	845.83	229.11	116.70	65.83	36.65	225.15	262.75	125.22	77.38	2266.74
24	69.39	48.03	176.57	1085.42	234.26	116.85	61.38	34.62	287.62	162.66	95.38	80.94	2453.12
25	69.39	52.76	184.78	925.83	525.14	113.92	66.23	36.34	247.27	123.18	102.52	87.04	2534.40
26	69.39	53.74	193.18	887.62	542.10	110.40	68.98	39.87	157.28	125.80	124.46	91.12	2463.94
27	70.50	48.96	197.45	1048.76	391.82	100.88	68.90	37.87	114.19	163.84	116.20	91.12	2450.49
28	70.50	47.11	199.60	1173.19	306.92	96.87	70.09	35.81	89.44	171.23	110.51	94.06	2465.33
29	71.63		201.76	942.20	290.27	96.31	69.88	36.05	76.09	175.48	100.91	95.55	2156.13
30	73.90		199.60	1019.11	283.12	96.32	66.10	40.12	75.46	163.21	82.78	84.57	2184.29
31	73.90		186.86		262.27		59.00	39.78		134.97		77.38	834.16
計	2434.65	1497.34	3370.12	18871.81	17248.25	4219.42	2623.78	1562.63	2674.01	2759.75	7044.05	2561.71	66867.52
平均	78.54	53.48	108.71	629.06	556.40	140.65	84.64	50.41	89.13	89.02	234.80	82.64	183.20

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月21日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 4日10時 分			
	1493.20	175.48	87.39	63.89	36.65	24.98	183.20	5777.35	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1987年（昭和62年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	75.87	57.22	69.36	164.77	1406.71	215.73	114.65	136.11	224.76	66.40	121.46	127.88	2780.92
2	66.84	56.07	75.87	158.94	1754.67	206.26	119.07	97.26	260.34	58.15	106.10	140.26	3099.83
3	63.14	56.07	75.87	157.02	1203.83	193.99	111.84	81.64	187.37	56.93	99.38	138.45	2425.53
4	77.21	59.55	79.92	158.94	1056.06	217.86	102.63	81.47	150.00	66.96	111.96	133.11	2295.67
5	74.54	65.60	84.07	164.77	696.27	196.92	104.33	79.98	128.56	57.90	108.54	126.15	1887.63
6	60.74	73.23	86.89	217.46	651.23	173.80	97.91	93.88	118.09	48.67	172.95	109.57	1904.42
7	63.14	73.23	89.76	231.19	599.20	159.70	99.37	98.92	107.61	46.26	247.80	114.42	1930.60
8	71.93	69.36	92.68	308.83	703.75	180.87	116.10	91.58	99.86	60.66	193.67	136.66	2125.95
9	74.54	66.84	92.68	490.59	815.15	173.92	107.21	140.28	268.84	80.78	209.33	127.88	2648.04
10	73.23	68.09	86.89	476.66	902.49	163.90	100.26	113.16	214.92	60.59	164.07	119.38	2543.64
11	73.23	68.09	82.67	642.90	909.17	147.31	112.10	91.54	154.05	51.74	174.00	114.42	2621.22
12	73.23	64.36	86.89	440.57	871.58	133.13	122.80	89.60	121.91	54.30	198.86	117.72	2374.95
13	73.23	59.55	95.65	309.30	938.18	155.34	180.90	91.83	91.10	54.95	328.11	124.44	2502.58
14	71.93	58.38	100.18	247.45	883.62	159.15	136.48	114.14	78.58	48.79	240.91	122.74	2262.35
15	71.93	59.55	97.15	263.51	668.34	150.80	118.76	118.32	71.34	60.14	187.15	119.38	1986.37
16	74.54	60.74	92.68	319.87	619.90	155.10	111.66	99.10	66.38	58.46	158.40	122.74	1939.57
17	73.23	61.94	92.68	484.77	582.02	140.58	205.30	87.38	60.71	50.00	163.45	127.88	2129.94
18	70.64	59.55	98.66	768.18	617.09	140.12	231.89	77.62	54.75	179.84	154.47	129.61	2582.42
19	68.09	54.93	103.27	772.08	594.89	135.13	155.04	73.24	64.37	240.53	166.58	116.06	2544.21
20	68.09	52.69	104.83	935.73	499.29	128.10	130.45	74.44	81.42	244.41	196.86	112.80	2629.11
21	64.36	53.80	98.66	1079.26	435.96	125.22	122.91	141.81	75.19	295.88	161.07	114.42	2768.54
22	58.38	53.80	94.16	1723.26	390.69	119.54	114.84	255.13	77.09	290.59	162.68	106.40	3446.56
23	54.93	51.58	103.27	1695.66	342.06	115.86	131.33	374.45	88.57	226.02	144.09	104.83	3432.65
24	54.93	49.41	126.15	1102.12	287.22	129.10	144.66	298.98	61.16	201.70	135.50	106.40	2697.33
25	54.93	51.58	155.11	687.16	242.42	137.43	130.18	210.29	53.03	296.02	141.42	103.27	2262.84
26	58.38	51.58	176.75	472.34	231.51	140.95	119.19	164.00	60.10	231.18	135.00	100.18	1941.16
27	60.74	51.58	172.71	484.90	271.80	126.60	111.60	211.44	189.85	181.43	128.64	104.83	2096.12
28	60.74	58.38	153.21	554.13	273.50	109.12	99.02	221.95	160.36	362.42	128.33	109.57	2290.73
29	58.38		140.26	573.29	235.68	110.44	87.89	172.30	97.04	238.88	125.22	106.40	1945.78
30	57.22		142.07	704.37	237.00	112.80	119.98	142.24	75.32	183.87	115.09	107.98	1997.94
31	57.22		164.77		220.78		206.77	204.00		154.92		111.18	1119.64
計	2059.53	1666.75	3315.77	16790.02	20142.06	4554.77	3967.12	4328.08	3542.67	4309.37	4881.09	3657.01	73214.24
平均	66.44	59.53	106.96	559.67	649.74	151.83	127.97	139.62	118.09	139.01	162.70	117.97	200.59

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月23日 1時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 7日14時 分		
	2026.85	187.15	119.38	77.21	52.69	44.19	200.59	6325.71

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1988年（昭和63年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	107.25	83.23	43.36	102.46	1391.30	238.48	93.73	43.64	65.15	26.44	321.81	111.14	2627.99
2	93.22	65.51	38.96	136.42	1688.77	225.39	82.24	40.13	67.52	28.85	306.44	97.52	2870.97
3	93.22	55.90	37.27	179.37	1285.83	219.18	70.59	39.58	60.92	68.20	395.45	88.01	2593.52
4	94.73	55.90	40.69	212.02	872.18	217.88	60.86	37.52	55.60	172.06	284.63	86.20	2190.27
5	93.22	56.93	46.11	244.95	587.03	457.90	67.48	57.35	54.52	131.94	281.27	106.09	2184.79
6	94.73	53.87	48.00	264.84	530.67	382.60	67.06	75.19	51.97	78.76	261.84	136.71	2046.24
7	96.26	49.92	48.95	249.85	578.04	266.28	60.14	57.73	50.22	109.34	243.86	117.36	1927.95
8	99.34	42.46	49.92	230.54	545.81	220.74	54.77	49.57	47.95	121.86	222.02	120.19	1805.17
9	102.46	42.46	50.89	240.10	479.56	198.93	65.53	45.20	46.69	90.91	198.19	252.35	1813.27
10	100.89	44.27	50.89	332.63	521.75	190.42	80.14	42.58	53.37	88.34	435.28	503.42	2443.98
11	93.22	47.05	50.89	461.08	565.49	169.07	110.87	40.91	51.15	68.47	402.08	271.53	2331.81
12	85.86	49.92	51.87	588.73	585.78	151.08	116.31	40.70	49.94	84.26	273.05	188.42	2265.92
13	83.23	49.92	54.88	784.29	836.50	137.19	81.53	45.88	101.60	136.02	225.38	151.22	2687.64
14	85.86	50.89	60.08	1043.93	958.45	156.44	77.62	51.29	89.95	252.68	201.48	135.55	3164.22
15	88.77	51.87	68.88	891.11	685.21	246.38	82.84	45.08	64.06	427.51	181.78	135.51	2969.00
16	91.73	52.86	81.98	553.96	611.08	210.07	66.92	41.61	49.58	348.34	159.32	128.61	2396.06
17	88.77	53.87	100.89	476.10	548.75	178.08	65.16	37.24	47.81	220.48	143.91	110.48	2071.54
18	83.23	53.87	117.14	747.47	513.78	192.31	65.68	34.06	38.72	185.80	134.12	106.00	2272.18
19	80.74	52.86	120.54	889.24	511.34	183.88	57.64	32.80	34.37	174.11	124.84	84.90	2347.26
20	81.98	52.86	123.98	932.18	503.10	162.67	53.90	31.58	34.16	135.53	117.66	96.40	2326.00
21	81.98	50.89	125.72	935.70	487.91	139.30	55.30	30.63	39.08	115.80	108.06	92.76	2263.13
22	83.23	47.05	118.83	605.13	426.22	133.81	53.72	26.68	35.40	121.85	112.24	90.34	1854.50
23	93.22	45.19	122.25	497.95	368.80	128.15	50.10	24.98	36.14	106.79	109.62	85.07	1668.26
24	100.89	48.00	112.14	557.88	301.94	126.34	46.86	25.30	47.74	96.35	102.77	90.07	1656.28
25	96.26	48.00	99.34	445.58	263.70	122.53	44.89	34.45	41.94	81.20	141.74	110.20	1529.83
26	91.73	44.27	88.77	502.58	250.78	119.01	46.83	390.81	36.10	77.09	155.18	85.86	1889.01
27	91.73	42.46	79.51	846.12	245.63	96.97	48.81	468.85	32.91	81.07	136.04	79.51	2249.61
28	97.79	42.46	79.51	1042.64	248.44	98.76	44.86	148.89	30.60	103.02	116.73	80.74	2134.44
29	105.64	43.36	79.51	1336.42	248.54	101.96	43.44	95.89	28.24	304.92	124.71	85.86	2598.49
30	105.64		83.23	1371.17	248.86	98.43	44.01	86.52	27.18	812.92	119.32	80.74	3078.02
31	97.79		88.77		242.46		44.96	75.30		609.50		78.30	1237.08
計	2884.61	1478.10	2363.75	17702.44	18133.70	5570.23	2004.79	2297.94	1470.58	5460.41	6140.82	3987.06	69494.43
平均	93.05	50.97	76.25	590.08	584.96	185.67	64.67	74.13	49.02	176.14	204.69	128.61	189.88

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 2日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月24日 5時 分			
	1774.19	198.19	96.26	53.87	32.91	22.40	189.88	6004.32	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	78.54	54.80	66.49	416.32	301.52	167.18	113.46	68.33	150.63	268.22	161.03	197.88	2044.40
2	71.22	52.73	79.27	439.73	254.82	153.45	86.08	85.40	151.34	193.16	136.31	178.81	1882.32
3	70.09	50.63	96.61	388.68	272.96	141.78	73.00	53.64	236.05	151.58	114.12	200.54	1849.68
4	60.49	51.58	113.00	569.96	309.76	136.99	70.70	49.77	525.45	131.38	102.07	234.34	2355.49
5	56.07	48.84	104.50	355.42	400.62	139.64	67.07	51.44	521.14	120.78	91.85	419.27	2376.64
6	57.20	46.59	115.61	277.79	457.90	134.57	62.52	44.99	322.38	150.64	84.17	278.70	2033.06
7	58.93	47.23	105.38	261.34	410.88	146.67	58.28	45.39	235.70	345.83	173.25	213.79	2102.67
8	56.86	52.04	104.86	425.83	417.43	162.43	52.03	49.96	197.07	285.46	311.80	186.81	2302.58
9	47.72	68.02	105.71	621.67	412.66	137.39	50.30	54.10	150.28	259.73	223.99	172.88	2304.45
10	40.03	64.44	97.49	720.22	391.29	122.09	53.37	92.63	134.88	310.31	319.85	156.19	2502.79
11	49.57	54.22	92.83	738.45	338.96	114.17	48.86	103.62	117.72	213.18	228.44	128.80	2228.82
12	49.95	48.29	82.70	741.62	305.46	110.13	53.77	66.59	120.99	181.98	188.10	141.32	2090.90
13	39.87	46.83	71.82	702.92	295.17	105.33	83.05	52.62	169.34	157.01	188.22	138.60	2050.78
14	34.51	51.19	82.46	742.62	272.94	99.22	76.77	107.16	163.17	138.73	265.83	130.10	2164.70
15	33.74	55.37	102.74	833.38	323.72	93.08	72.39	94.32	132.44	125.69	271.47	127.51	2265.85
16	43.34	56.73	124.57	852.40	322.45	91.94	68.43	76.05	111.03	123.43	234.10	121.59	2226.06
17	43.08	60.76	98.87	972.51	295.38	106.27	51.64	66.70	100.80	115.92	223.13	126.50	2261.56
18	43.40	49.07	96.92	806.20	276.20	99.49	56.59	64.20	86.28	128.86	211.13	106.24	2024.58
19	43.40	43.67	107.19	541.42	265.40	89.09	46.15	59.34	85.12	156.87	217.16	102.97	1757.78
20	39.28	33.78	105.47	461.28	283.64	89.53	48.82	47.82	105.99	284.70	261.87	100.22	1862.40
21	42.85	31.32	105.57	372.45	415.53	79.34	59.00	44.17	310.74	292.99	218.92	97.51	2070.39
22	55.54	38.00	105.36	367.89	342.93	80.00	56.23	53.71	247.52	206.20	181.41	94.84	1829.63
23	76.90	45.08	106.88	421.77	295.79	82.10	48.46	80.49	163.42	215.66	165.06	90.90	1792.51
24	60.18	61.14	108.73	517.08	256.43	90.12	49.56	347.96	121.22	243.37	154.74	88.33	2098.86
25	59.00	59.53	116.44	427.52	213.02	85.05	49.72	166.03	110.00	221.98	147.40	85.78	1741.47
26	57.61	38.39	112.65	311.94	181.11	81.95	49.81	121.09	116.61	199.26	142.69	83.08	1496.19
27	47.44	30.44	103.56	251.54	173.75	84.76	52.40	102.66	123.98	252.10	126.56	99.96	1449.15
28	55.13	39.45	138.45	248.74	181.68	80.37	48.86	171.17	139.48	244.00	174.56	100.15	1622.04
29	58.59		190.93	236.97	190.82	90.73	44.66	436.43	376.81	233.79	302.66	89.55	2251.94
30	68.83		189.96	251.05	171.46	132.95	42.83	235.75	252.01	196.37	247.14	86.11	1874.46
31	59.87		269.67		184.45		42.55	173.87		171.53		75.89	977.83
計	1659.23	1380.16	3502.69	15276.71	9216.13	3327.81	1837.36	3267.40	5779.59	6320.71	5869.03	4455.16	61891.98
平均	53.52	49.29	112.99	509.22	297.29	110.93	59.27	105.40	192.65	203.89	195.63	143.71	169.57

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月17日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月22日 1時 分			
	1048.55	217.16	114.17	66.70	40.03	22.97	169.57	5347.47	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	66.07	52.82	67.07	375.26	406.24	97.02	58.22	77.83	124.55	132.10	69.36	231.78	1758.32
2	61.97	47.54	57.34	581.35	344.01	133.87	58.72	80.77	117.02	150.41	76.22	388.60	2097.82
3	67.44	57.55	68.94	436.66	288.72	146.75	52.32	81.03	195.45	228.62	72.75	513.17	2209.40
4	59.94	41.86	71.50	524.58	268.44	117.76	45.28	77.08	635.52	173.25	59.95	338.83	2413.99
5	54.69	34.30	74.10	524.22	319.36	100.75	49.80	74.83	428.52	142.37	61.64	248.58	2113.16
6	53.44	36.74	65.67	372.28	395.99	90.04	88.55	71.90	251.48	124.40	116.14	250.00	1916.63
7	57.34	60.59	59.36	297.99	395.36	83.05	98.57	73.47	196.42	130.38	155.84	343.41	1951.78
8	53.86	70.70	79.72	503.64	391.50	85.69	77.64	72.58	159.17	115.61	201.98	370.88	2182.97
9	64.74	63.07	81.74	759.24	351.81	84.62	56.73	67.36	138.26	100.14	385.45	284.76	2437.92
10	68.89	51.21	75.67	534.94	339.37	92.20	48.91	71.03	123.01	94.90	345.97	227.60	2073.70
11	68.50	53.74	83.80	514.34	289.84	91.97	47.30	74.68	122.98	78.83	416.49	189.37	2031.84
12	57.14	55.10	100.54	729.16	306.60	77.69	47.48	72.54	138.74	85.41	263.86	168.42	2102.68
13	57.14	35.10	127.11	797.84	292.93	67.62	43.86	83.98	119.96	78.07	211.15	149.13	2063.89
14	54.62	30.43	120.04	564.79	242.63	86.57	41.68	190.56	109.67	62.14	236.16	141.61	1880.90
15	42.74	32.72	100.19	434.16	220.86	89.56	41.13	339.71	94.62	132.57	359.97	163.47	2051.70
16	40.11	49.20	108.38	318.61	192.44	80.80	43.84	228.90	105.00	140.75	268.06	156.68	1732.77
17	50.16	49.31	111.94	248.85	172.43	75.02	54.54	165.32	116.02	100.90	212.07	135.82	1492.38
18	61.02	51.50	117.31	213.12	167.53	76.86	60.42	118.72	94.30	91.88	177.13	129.68	1359.47
19	43.64	40.62	119.80	225.23	166.88	68.52	54.98	96.59	156.56	124.35	138.88	105.81	1341.86
20	49.20	30.43	160.60	270.02	157.44	90.34	53.67	85.93	121.32	172.40	136.69	98.25	1426.29
21	49.20	37.57	164.54	346.57	157.43	89.65	52.15	96.62	102.64	183.90	238.67	107.06	1626.00
22	44.54	64.42	176.65	392.83	260.40	82.01	53.40	140.86	90.72	133.69	243.15	105.16	1787.83
23	50.16	71.20	189.72	669.12	216.44	75.75	87.39	262.24	108.12	122.92	189.42	101.57	2144.05
24	60.36	78.07	200.77	1025.83	182.48	73.92	71.32	764.51	105.53	108.76	166.40	121.01	2958.96
25	44.54	82.25	168.21	613.90	159.10	68.80	92.46	432.92	109.96	104.13	176.56	111.82	2164.65
26	51.95	79.24	136.55	561.36	141.36	92.38	326.36	277.09	136.77	95.19	308.79	106.32	2313.36
27	48.85	78.23	137.92	729.31	130.78	82.41	151.54	223.50	110.42	86.49	276.34	102.76	2158.55
28	62.31	61.28	169.16	579.52	109.76	63.55	89.08	187.50	94.20	81.65	278.67	106.76	1883.44
29	38.41		206.17	513.18	108.76	55.80	76.08	163.47	196.11	66.17	225.32	94.84	1744.31
30	39.26		251.18	482.47	99.66	56.52	72.42	151.12	180.59	73.19	199.92	82.81	1689.14
31	39.26		301.41		97.00		80.66	142.30		68.29		76.98	805.90
計	1661.49	1496.79	3953.10	15140.37	7373.55	2577.49	2276.50	5046.94	4783.63	3583.86	6269.00	5752.94	59915.66
平均	53.60	53.46	127.52	504.68	237.86	85.92	73.44	162.80	159.45	115.61	208.97	185.58	164.15

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月24日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月14日12時 分			
	1174.94	190.56	105.81	70.70	40.11	30.43	164.15	5176.71	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	75.13	90.71	58.48	153.71	673.73	80.46	106.68	101.39	32.47	267.90	287.72	180.99	2109.37
2	77.91	94.73	54.30	146.96	443.24	66.97	93.58	92.88	30.58	201.85	200.87	177.48	1681.35
3	70.11	94.73	47.37	209.49	353.56	73.48	82.52	91.21	27.68	174.04	159.18	159.56	1542.93
4	67.29	89.39	36.58	346.01	289.40	85.43	82.36	86.76	24.65	163.91	145.12	140.64	1557.54
5	61.71	89.39	34.92	456.26	268.71	93.29	82.03	76.75	22.54	164.18	147.36	131.55	1628.69
6	65.03	97.45	36.93	425.07	273.08	125.61	79.76	68.81	199.56	181.92	131.14	122.81	1807.17
7	65.03	103.02	33.89	410.03	289.04	131.10	73.53	69.73	861.74	137.38	129.47	171.72	2475.68
8	89.39	103.02	46.95	382.99	290.85	105.85	66.37	75.53	367.94	116.04	208.74	190.46	2044.13
9	81.68	100.22	56.28	620.27	370.48	101.93	79.90	78.70	176.37	101.80	357.50	147.03	2272.16
10	71.93	94.73	53.28	615.43	390.14	100.56	74.90	81.62	124.00	91.17	312.76	138.46	2148.98
11	75.52	89.39	50.07	690.53	330.31	116.34	76.68	78.72	114.96	83.14	243.24	128.07	2076.97
12	82.94	89.39	54.12	757.58	285.10	113.34	78.33	62.98	259.97	77.03	198.05	128.99	2187.82
13	77.95	93.38	46.51	675.80	258.51	277.16	79.19	73.84	230.77	73.85	168.64	182.15	2237.75
14	73.12	93.38	42.70	1137.80	233.97	291.91	84.34	78.63	156.28	71.50	151.50	237.58	2652.71
15	75.52	96.08	45.47	935.42	199.01	360.24	78.65	77.27	131.00	76.02	137.53	230.81	2443.02
16	77.95	96.08	49.30	834.78	182.95	260.28	89.90	76.96	116.34	105.94	123.78	228.57	2242.83
17	73.12	89.39	50.28	690.54	184.90	193.69	68.41	72.65	106.61	122.01	117.66	253.76	2023.02
18	74.31	81.68	50.28	659.80	234.01	174.41	59.62	59.78	91.47	269.78	170.39	315.90	2241.43
19	75.52	86.78	50.28	519.88	229.56	166.16	50.24	70.56	108.52	322.51	174.12	206.43	2060.56
20	75.52	92.04	61.71	400.87	184.21	154.02	43.91	50.38	101.23	313.05	159.36	163.03	1799.33
21	77.95	94.73	107.30	321.30	174.24	137.19	63.88	39.81	99.07	348.67	146.60	149.02	1759.76
22	85.49	98.83	142.74	288.44	162.88	126.24	57.72	62.98	89.78	260.14	155.94	134.93	1666.11
23	93.38	96.08	128.99	280.44	155.24	119.75	64.18	66.43	118.74	234.98	277.70	107.38	1743.29
24	96.08	79.18	119.13	307.19	134.06	123.71	100.86	63.74	116.28	195.68	303.44	108.50	1747.85
25	98.83	66.16	170.40	388.72	126.40	119.11	100.15	54.91	165.96	153.85	227.53	108.24	1780.26
26	98.83	66.16	217.56	466.93	122.27	110.96	92.78	56.84	210.02	173.39	174.88	103.35	1893.97
27	100.22	65.03	192.24	511.96	100.39	108.43	112.39	48.17	134.34	198.73	168.33	89.82	1830.05
28	103.02	62.81	153.51	452.71	107.08	105.37	180.39	43.31	353.38	183.32	221.65	93.23	2059.78
29	100.22		142.74	407.80	101.35	108.11	138.26	46.94	591.31	190.97	239.49	137.50	2204.69
30	94.73		171.95	678.47	91.42	105.03	104.60	40.13	365.58	175.15	206.35	180.16	2213.57
31	90.71		168.08		88.74		101.88	38.21		342.55		174.27	1004.44
計	2526.14	2493.96	2674.34	15173.18	7328.83	4236.13	2647.99	2086.62	5529.14	5572.45	5846.04	5022.39	61137.21
平均	81.49	89.07	86.27	505.77	236.41	141.20	85.42	67.31	184.30	179.76	194.87	162.01	167.50

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月14日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 5日18時 分			
	1265.19	184.21	108.52	78.70	39.81	21.70	167.50	5282.25	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	79.24	66.88	55.57	365.35	431.10	160.97	72.66	1104.52	281.44	249.70	183.26	205.68	3256.37
2	84.48	56.65	50.30	403.54	381.83	141.44	66.47	435.13	254.13	220.64	227.93	163.96	2486.50
3	85.82	54.50	61.10	558.32	349.98	136.17	71.68	303.40	845.67	195.88	175.71	144.18	2982.41
4	85.82	61.10	73.10	652.20	344.04	129.78	80.14	243.96	490.86	182.76	202.70	126.50	2672.96
5	84.48	68.07	71.47	698.13	311.89	122.10	78.15	213.38	321.16	166.77	231.22	110.36	2477.18
6	80.54	70.46	75.30	689.02	273.72	116.51	62.45	187.96	262.64	158.62	186.17	105.34	2268.73
7	76.69	64.56	72.46	436.68	276.31	133.45	64.48	184.51	199.63	146.57	158.06	104.56	1917.96
8	76.69	75.30	77.37	342.88	324.58	174.21	56.21	178.26	182.60	134.82	138.22	304.96	2066.10
9	80.54	63.49	69.27	357.48	380.16	157.31	64.46	209.25	157.70	120.78	131.24	633.87	2425.55
10	79.24	63.08	61.10	386.81	494.75	185.70	94.21	267.62	144.26	123.45	126.96	343.47	2370.65
11	72.93	61.10	64.54	339.72	472.99	157.83	80.08	223.05	177.12	129.60	141.33	306.85	2227.14
12	65.70	61.10	74.18	316.67	440.44	141.40	51.62	183.64	781.63	121.40	150.55	328.04	2716.37
13	62.23	62.23	76.69	292.89	416.51	171.86	54.17	176.06	594.29	106.03	130.24	237.96	2381.16
14	63.38	65.70	75.43	270.66	410.63	182.34	74.98	386.71	356.33	86.72	111.58	205.60	2290.06
15	63.38	64.54	72.93	254.84	452.28	193.69	117.70	279.16	268.22	80.23	105.38	176.22	2128.57
16	61.10	57.75	77.96	257.83	441.43	171.61	115.12	217.05	218.85	76.10	138.79	152.36	1985.95
17	62.23	52.38	85.82	236.84	382.60	143.16	85.88	185.09	202.29	76.66	193.99	147.54	1854.48
18	64.54	51.34	91.27	266.44	355.52	133.60	73.66	171.26	211.02	75.32	146.13	146.81	1786.91
19	64.54	52.38	94.05	575.84	360.28	138.67	68.70	173.72	378.45	87.36	126.58	128.82	2249.39
20	63.38	55.57	101.20	678.09	348.31	129.46	56.76	168.12	486.62	76.31	408.27	115.62	2687.71
21	62.23	61.10	105.62	527.80	332.03	129.29	65.60	154.68	319.08	68.75	685.20	109.28	2620.66
22	61.10	66.88	95.46	478.01	315.73	116.55	64.80	135.06	246.72	62.42	353.74	107.17	2103.64
23	61.10	65.70	85.82	579.14	306.70	110.10	84.81	125.97	205.36	62.04	291.09	113.08	2090.91
24	65.70	57.75	84.48	458.62	336.39	106.58	180.40	103.69	185.89	64.05	343.18	76.82	2063.55
25	66.88	53.43	92.65	643.87	348.52	95.80	116.25	105.73	270.00	80.50	291.31	89.90	2254.84
26	63.38	57.75	105.62	633.73	304.35	92.08	134.52	122.72	968.27	123.14	257.83	101.02	2964.41
27	59.97	64.54	116.29	608.86	282.76	86.38	123.61	122.99	659.71	143.48	216.25	85.54	2570.38
28	58.85	68.07	130.76	607.42	249.06	78.80	116.68	98.75	506.77	109.82	190.04	88.76	2303.78
29	65.70	65.70	173.50	640.75	220.00	72.75	97.88	88.71	350.70	93.21	263.88	98.31	2231.09
30	72.93		249.77	542.11	203.25	76.35	115.44	85.00	280.22	84.06	312.23	104.14	2125.50
31	72.93		246.53		185.55		1647.07	80.32		95.52		96.88	2424.80
計	2167.72	1789.10	2967.61	14100.54	10733.69	3985.94	4236.64	6715.47	10807.63	3602.71	6619.06	5259.60	72985.71
平均	69.93	61.69	95.73	470.02	346.25	132.86	136.67	216.63	360.25	116.22	220.64	169.66	199.41

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	7月31日17時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 8日24時 分			
	2221.83	254.84	130.24	76.82	56.65	43.38	199.41	6288.59	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	84.84	66.90	50.04	301.57	376.21	225.49	149.26	74.63	107.65	200.65	318.01	109.02	2064.27
2	80.82	68.11	55.39	384.35	371.62	204.52	117.31	76.67	137.62	228.50	354.26	109.69	2188.86
3	83.49	69.34	63.34	470.31	385.33	199.48	97.50	53.36	96.08	160.10	263.30	132.23	2073.86
4	79.50	69.34	68.11	506.65	363.02	213.86	83.33	48.30	73.23	117.02	221.63	162.86	2006.85
5	68.11	70.57	62.17	426.81	375.20	240.38	78.30	41.18	53.11	117.91	214.12	131.69	1879.55
6	65.70	69.34	64.51	336.62	504.88	198.37	82.18	38.14	45.05	134.63	195.24	117.92	1852.58
7	68.11	65.70	71.81	269.11	526.20	176.87	71.02	41.82	55.56	112.56	163.77	114.94	1737.47
8	73.07	64.51	63.34	236.96	603.82	157.70	69.24	37.39	53.20	96.11	143.51	116.74	1715.59
9	75.61	68.11	63.34	274.42	590.26	141.10	63.79	34.09	49.48	84.01	139.53	112.72	1696.46
10	70.57	69.34	68.11	233.24	577.61	122.52	58.89	38.74	50.43	127.25	119.72	115.14	1651.56
11	64.51	63.34	73.97	204.98	574.40	138.52	52.42	33.26	36.80	170.72	121.95	107.49	1642.36
12	63.34	58.73	76.54	196.23	570.61	119.33	49.61	45.72	35.57	130.74	116.85	107.12	1570.39
13	66.90	58.73	76.37	257.30	584.04	94.94	56.29	58.18	39.11	259.74	108.69	84.48	1744.77
14	68.11	57.61	75.61	344.79	541.51	98.79	51.20	43.25	38.37	230.60	102.96	102.99	1755.79
15	69.34	55.39	70.57	478.51	426.17	114.80	52.06	36.38	39.53	162.67	119.88	91.47	1716.77
16	66.90	57.61	69.34	527.80	350.98	117.47	54.50	41.81	36.54	134.12	118.12	91.77	1666.96
17	62.17	58.73	75.61	612.63	356.92	139.14	50.86	40.10	39.06	122.07	104.63	93.18	1755.10
18	63.34	57.61	78.19	639.02	334.86	112.76	50.11	38.88	36.54	130.89	109.12	94.61	1745.93
19	65.70	57.61	80.82	534.05	312.73	112.61	48.87	45.79	33.26	120.99	116.51	87.58	1616.52
20	69.34	57.61	84.84	350.77	301.26	92.03	48.11	61.62	42.12	112.64	120.70	80.82	1421.86
21	71.81	53.22	88.96	292.22	289.06	128.22	47.89	55.40	42.96	96.95	121.81	86.21	1374.71
22	73.07	50.04	87.58	320.68	288.86	128.07	50.20	46.77	50.82	85.90	419.78	96.05	1697.82
23	75.61	51.09	90.36	404.75	307.22	117.46	52.19	37.61	37.55	60.92	343.48	98.96	1677.20
24	75.61	55.39	112.60	629.55	296.21	105.71	56.53	52.10	36.67	250.72	242.50	96.05	2009.64
25	73.07	57.61	146.04	503.41	325.65	97.88	50.86	50.15	71.73	430.88	193.25	90.36	2090.89
26	73.07	57.61	172.04	388.12	494.59	100.59	46.28	59.98	133.19	432.56	174.00	82.15	2214.18
27	75.61	57.61	168.20	459.90	458.04	97.14	50.54	179.52	161.40	296.37	141.48	78.19	2224.00
28	75.61	54.30	151.44	584.92	382.55	143.09	50.02	181.85	116.27	202.14	133.11	78.19	2153.49
29	75.61		128.78	528.92	317.36	180.59	45.07	146.43	97.12	164.26	118.36	79.50	1882.00
30	75.61		116.38	432.18	271.41	146.47	43.28	81.33	113.81	159.75	119.28	74.33	1633.83
31	70.57		142.98		249.35		44.93	81.90		177.78		64.51	832.02
計	2224.72	1701.10	2797.38	12130.77	12707.93	4265.90	1922.64	1902.35	1959.83	5312.15	5279.55	3088.96	55293.28
平均	71.77	60.75	90.24	404.36	409.93	142.20	62.02	61.37	65.33	171.36	175.99	99.64	151.49

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月24日12時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月17日 9時 分			
	675.31	168.20	96.05	63.34	37.55	31.32	151.49	4777.34	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	58.51	77.38	52.80	119.65	456.20	281.41	75.44	46.43	101.36	650.32	87.10	98.43	2105.03
2	53.92	74.71	49.12	133.41	435.72	268.97	85.69	49.50	83.28	369.90	87.59	97.66	1789.47
3	52.80	68.25	50.66	202.42	502.72	297.21	98.20	51.30	76.03	264.57	93.91	187.28	1945.35
4	53.92	63.28	53.20	267.95	583.85	308.00	74.63	47.50	69.78	201.05	116.03	199.80	2038.99
5	58.51	63.28	54.09	304.16	659.12	259.89	66.44	48.32	75.19	180.64	148.50	146.22	2064.36
6	65.74	58.51	51.18	392.49	1008.31	221.92	53.53	47.95	68.97	210.94	127.30	146.49	2453.33
7	72.09	52.80	47.61	455.45	1067.85	183.00	45.56	43.16	78.92	245.07	256.25	146.29	2694.05
8	73.39	51.70	46.86	339.82	1156.03	157.87	51.00	42.59	52.85	202.20	292.31	138.00	2604.62
9	65.74	53.92	49.12	265.06	1033.77	136.51	91.63	45.88	66.38	256.24	257.98	110.24	2432.47
10	60.87	55.05	48.36	221.33	905.20	144.58	115.94	47.57	112.24	324.61	327.60	119.32	2482.67
11	63.28	53.92	48.36	227.41	913.53	142.74	106.40	44.66	91.78	209.64	274.45	123.42	2299.59
12	65.74	49.89	52.80	278.87	958.70	129.20	255.68	157.00	115.16	176.41	228.12	102.36	2569.93
13	68.25	41.10	58.51	680.48	882.10	119.47	140.82	254.27	87.13	170.33	200.08	120.88	2823.42
14	72.09	40.41	58.51	867.21	813.04	145.21	103.73	110.98	68.07	183.20	160.24	123.81	2746.50
15	73.39	47.61	53.92	688.24	735.20	137.31	100.78	1153.40	74.07	164.42	157.80	109.36	3495.50
16	70.80	51.70	52.80	846.93	724.39	109.77	99.88	531.22	92.51	189.90	144.62	100.91	3015.43
17	69.52	53.92	55.05	1269.77	815.66	106.22	88.33	214.18	218.35	324.85	134.20	101.91	3451.96
18	72.09	56.19	57.34	1000.80	751.56	101.25	72.18	243.86	140.24	292.66	208.23	114.33	3110.73
19	78.73	52.80	63.28	701.82	572.10	92.76	61.30	212.04	99.84	231.56	285.11	107.70	2559.04
20	82.86	45.39	68.25	565.97	441.24	85.57	56.33	186.76	104.80	344.64	283.45	106.15	2371.41
21	84.25	39.72	63.28	610.99	416.40	91.87	54.05	153.78	705.64	330.95	213.93	110.82	2875.68
22	81.47	43.94	53.92	699.71	449.30	100.89	53.96	133.63	378.70	282.50	187.37	110.82	2576.21
23	77.38	51.70	55.05	755.76	516.85	96.39	58.15	128.33	241.38	234.36	161.19	107.70	2484.24
24	74.71	55.05	62.07	832.14	524.60	90.45	60.88	124.72	235.31	197.68	134.65	98.60	2490.86
25	77.38	56.19	68.25	930.77	486.35	89.42	57.95	114.25	241.89	171.14	130.93	98.60	2523.12
26	81.86	57.34	72.09	780.68	469.83	83.92	56.30	110.78	606.76	144.97	180.08	103.10	2747.71
27	86.33	60.87	69.52	747.79	486.28	96.07	58.56	116.74	518.99	131.43	180.99	100.09	2653.66
28	89.31	59.69	69.52	744.36	710.89	113.33	58.09	127.88	360.14	118.91	118.68	104.62	2675.42
29	84.09		95.86	612.98	483.80	88.19	53.70	101.09	287.73	105.85	122.76	109.25	2145.30
30	83.36		123.02	540.93	359.05	83.89	48.66	95.87	288.53	109.67	107.90	94.20	1935.08
31	76.04		126.43		330.19		46.16	93.11		86.17		72.44	830.54
計	2228.42	1536.31	1930.83	17085.35	20649.83	4363.28	2449.95	4878.75	5742.02	7106.78	5409.35	3610.80	76991.67
平均	71.88	54.87	62.28	569.51	666.12	145.44	79.03	157.38	191.40	229.25	180.31	116.48	210.94

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月15日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月21日12時 分			
	1764.67	234.36	109.25	68.25	46.16	39.72	210.94	6652.08	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	64.50	80.96	54.20	473.23	843.91	183.26	58.01	227.25	147.91	65.80	137.07	191.98	2528.08
2	60.97	79.63	56.41	373.05	847.52	141.29	68.51	251.67	145.94	57.47	241.18	184.44	2508.08
3	62.14	69.37	56.41	261.34	684.55	121.27	58.77	233.83	153.72	54.67	423.94	183.59	2363.60
4	63.31	62.14	56.41	243.63	619.14	116.99	51.78	155.14	353.98	54.05	421.26	155.19	2353.02
5	63.31	60.97	54.20	257.52	541.63	119.44	67.78	111.64	620.80	56.20	296.75	172.98	2423.22
6	71.87	56.41	47.83	329.44	458.90	106.66	74.17	86.78	392.90	114.84	248.90	174.10	2162.80
7	80.96	54.20	44.79	555.28	408.26	95.22	58.53	75.50	288.19	175.49	283.33	160.65	2280.40
8	82.31	55.30	43.80	741.84	353.13	90.73	53.97	71.92	254.31	152.99	383.15	141.91	2425.36
9	78.31	56.41	45.79	570.80	322.52	86.48	51.59	103.40	280.00	181.57	421.60	124.36	2322.83
10	78.31	55.30	52.03	616.21	292.71	89.71	46.44	98.21	261.45	172.06	320.23	110.68	2193.34
11	83.66	53.11	53.11	378.59	299.45	76.84	51.76	90.21	251.13	131.80	284.32	93.22	1847.20
12	89.19	50.96	49.91	287.63	303.27	74.55	47.88	93.99	493.53	96.28	257.63	109.04	1953.86
13	89.19	45.79	46.80	251.98	248.10	73.20	56.23	270.45	421.10	86.80	235.27	111.53	1936.44
14	86.41	45.79	47.83	246.47	241.42	70.42	58.21	316.13	271.89	76.63	253.86	109.83	1824.89
15	79.63	53.11	54.20	274.13	224.31	68.15	76.85	352.14	213.92	84.70	558.41	99.67	2139.22
16	73.13	57.53	64.50	317.55	211.16	66.52	53.60	355.99	194.72	80.39	488.20	101.92	2065.21
17	73.13	59.81	100.78	294.87	200.62	66.38	38.56	254.36	174.71	70.91	660.96	101.81	2096.90
18	78.31	57.53	205.99	277.46	173.13	71.53	37.13	219.26	162.22	80.62	498.94	84.67	1946.79
19	86.41	49.91	260.40	404.96	161.13	65.22	42.60	227.26	151.71	83.50	343.78	94.13	1971.01
20	91.88	42.82	203.86	410.30	139.22	56.53	47.24	198.66	132.34	92.23	347.65	80.46	1843.19
21	90.60	43.80	157.94	324.49	140.63	56.31	43.67	357.94	118.55	95.19	507.30	84.59	2021.01
22	83.66	46.80	167.43	554.87	135.15	56.58	46.39	342.63	99.70	83.81	365.15	87.66	2069.83
23	79.63	48.86	181.17	867.84	126.95	57.56	93.31	222.62	86.57	74.39	317.18	87.66	2243.74
24	83.66	53.11	173.25	943.14	116.24	67.38	86.95	185.18	91.44	68.55	358.04	82.35	2309.29
25	85.11	53.11	161.70	827.10	111.35	54.41	85.94	196.02	96.59	109.68	316.72	72.22	2169.95
26	86.41	50.96	150.55	811.99	134.77	54.06	102.98	249.60	95.83	351.10	259.90	73.45	2421.60
27	86.41	49.91	145.13	761.38	189.28	71.63	69.99	303.81	72.14	310.45	208.30	84.98	2353.41
28	85.03	52.03	150.55	839.30	138.63	82.34	96.20	241.48	72.01	252.39	199.91	89.01	2298.88
29	79.63		175.21	838.09	114.45	67.77	89.09	234.56	90.65	180.12	202.38	84.98	2156.93
30	75.70		230.37	861.68	113.13	59.82	92.42	182.28	71.64	145.40	208.04	78.47	2118.95
31	75.70		373.89		140.92		115.44	161.21		132.34		67.41	1066.91
計	2448.47	1545.63	3666.44	15196.16	9035.58	2468.25	2021.99	6471.12	6261.59	3772.42	10049.35	3478.94	66415.94
平均	78.98	55.20	118.27	506.54	291.47	82.28	65.23	208.75	208.72	121.69	334.98	112.22	181.96

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月24日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月18日 1時 分		
	1024.42	241.18	102.98	71.53	45.79	34.88	181.96	5738.34

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	56.17	68.68	72.31	229.01	808.08	343.93	67.89	330.40	84.49	122.29	194.08	151.33	2528.66
2	50.90	72.31	73.54	240.05	829.02	278.96	73.21	227.95	97.27	124.61	170.25	118.81	2356.88
3	49.87	73.54	73.54	191.43	852.06	250.09	73.81	181.92	106.26	110.22	150.43	130.79	2243.96
4	56.17	69.88	67.49	152.61	870.82	309.88	72.22	258.25	81.18	92.01	140.54	118.79	2289.84
5	66.31	62.84	63.98	155.01	679.97	356.95	68.26	367.38	80.99	261.05	154.63	114.41	2431.78
6	76.03	62.84	68.68	169.22	563.10	303.49	59.52	227.02	73.09	166.68	210.58	117.45	2097.70
7	74.78	67.49	72.31	157.04	432.48	265.39	56.49	195.04	68.41	143.18	221.24	111.36	1865.21
8	72.31	71.09	66.31	169.20	467.91	203.08	50.95	166.80	70.24	223.15	191.18	97.50	1849.72
9	74.78	69.88	58.35	182.84	490.44	170.86	54.04	148.68	54.23	263.88	178.27	96.94	1843.19
10	77.29	65.14	58.35	191.58	511.61	156.05	56.16	134.61	53.56	242.69	148.26	100.85	1796.15
11	77.29	61.70	54.03	186.08	436.72	148.16	58.42	122.31	71.16	235.95	157.61	99.18	1708.61
12	77.29	57.25	52.97	188.70	357.46	140.10	60.71	109.82	124.84	181.56	180.48	95.64	1626.82
13	74.78	54.03	57.25	165.97	393.70	131.43	61.20	118.82	83.08	149.04	161.01	77.17	1527.48
14	69.88	57.25	59.45	179.65	418.43	125.34	69.90	116.87	63.84	126.75	150.11	81.35	1518.82
15	64.47	65.14	65.14	326.60	559.09	122.46	52.89	108.39	57.32	125.63	137.83	89.49	1774.45
16	62.59	73.54	76.03	421.82	500.63	118.61	50.28	133.53	52.78	118.82	114.99	75.21	1798.83
17	65.14	76.03	89.87	356.64	447.82	152.25	65.28	189.77	49.65	134.55	106.10	61.94	1795.04
18	71.09	73.54	85.37	306.34	405.69	137.87	137.64	245.91	49.11	132.76	112.13	71.09	1828.54
19	77.29	69.88	84.55	257.71	408.42	136.69	94.71	251.02	48.95	120.24	126.11	76.03	1751.60
20	78.56	66.31	82.44	226.29	426.25	128.62	75.09	172.88	46.66	114.38	125.88	79.85	1623.21
21	77.29	66.31	71.09	219.15	486.05	125.22	62.80	143.13	47.20	121.59	110.56	81.14	1611.53
22	71.09	69.88	65.14	217.50	556.71	111.34	55.98	148.00	51.52	96.53	208.20	79.85	1731.74
23	66.31	73.54	66.31	374.20	626.50	104.69	73.75	246.63	47.34	107.29	264.99	72.31	2123.86
24	67.49	78.74	66.31	689.32	620.81	95.58	65.75	544.03	60.89	102.43	190.22	66.31	2647.88
25	67.49	74.38	62.84	932.92	529.29	95.16	57.39	290.08	238.10	131.32	164.59	63.98	2707.54
26	68.68	69.70	69.88	1081.96	460.52	93.33	80.45	210.48	615.91	514.89	177.73	59.45	3502.98
27	68.68	60.57	78.56	1105.38	454.90	115.46	249.00	184.49	391.41	361.45	168.84	57.25	3295.99
28	65.14	63.98	79.85	1061.24	422.92	126.81	233.73	152.77	257.54	280.05	181.52	63.98	2989.53
29	60.57	69.88	83.76	966.33	477.41	89.47	248.53	134.60	194.25	309.61	199.55	63.98	2897.94
30	60.57		97.47	778.10	487.44	69.57	230.88	123.85	135.00	266.54	175.31	57.25	2481.98
31	63.98		146.57		452.82		428.55	119.83		250.27		57.25	1519.27
計	2110.28	1965.34	2269.74	11879.89	16435.07	5006.84	3145.48	6105.26	3456.27	5731.41	4973.22	2687.93	65766.73
平均	68.07	67.77	73.22	396.00	530.16	166.89	101.47	196.94	115.21	184.88	165.77	86.71	179.69

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月27日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月20日 8時 分			
	1181.56	194.25	114.41	69.88	52.78	41.13	179.69	5682.25	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1997年（平成9年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	56.11	87.33	88.67	295.57	841.19	176.67	64.86	63.22	82.34	70.27	278.66	422.58	2527.47
2	56.11	82.08	82.08	187.60	760.30	167.47	66.05	66.17	107.38	59.68	233.85	283.95	2152.72
3	58.26	80.70	74.51	190.65	722.73	161.76	113.81	80.73	93.48	60.47	192.75	243.10	2072.95
4	58.26	79.31	79.52	249.93	716.03	158.62	112.01	375.88	69.64	61.96	201.42	183.60	2346.18
5	58.26	85.19	87.33	334.57	770.73	164.14	94.50	531.76	61.74	96.89	166.73	153.64	2605.48
6	61.58	83.81	84.69	418.35	774.65	165.57	77.39	1145.51	58.87	72.19	135.52	129.66	3207.79
7	64.98	85.66	73.28	522.24	597.26	148.54	87.69	386.33	68.90	62.80	116.46	123.09	2337.23
8	68.48	86.46	70.86	520.54	603.43	138.25	187.82	261.07	62.58	105.13	106.56	112.56	2323.74
9	67.30	86.78	72.07	696.85	640.69	134.27	133.46	341.94	54.81	306.40	92.88	118.31	2745.76
10	68.48	86.00	66.14	1052.68	703.10	147.42	99.76	338.78	56.52	260.93	83.62	139.17	3102.60
11	68.48	86.00	58.26	708.48	593.33	160.00	96.59	334.24	47.31	245.52	84.64	141.85	2624.70
12	63.84	86.00	53.99	439.65	570.57	139.67	87.59	234.36	49.12	262.20	87.43	117.50	2191.92
13	61.58	90.02	49.88	354.14	551.82	131.58	83.54	205.25	47.23	212.60	136.36	107.24	2031.24
14	66.14	96.91	50.89	329.85	585.36	118.97	80.65	186.30	44.40	190.18	113.63	99.49	1962.77
15	72.07	98.32	53.99	322.53	581.88	112.30	81.60	167.68	44.30	172.05	102.73	89.43	1898.88
16	75.74	95.52	47.88	314.35	671.36	107.91	78.30	153.22	42.75	146.91	101.90	87.52	1923.36
17	75.74	94.13	41.22	348.62	663.28	103.16	74.89	142.15	46.69	127.14	83.95	83.56	1884.53
18	73.28	95.52	44.97	427.11	648.74	99.22	71.61	134.66	89.45	156.24	168.09	81.40	2090.29
19	72.05	96.91	52.95	574.11	568.36	96.36	79.85	100.84	84.49	148.02	271.96	79.65	2225.55
20	66.16	95.52	58.26	682.95	469.04	94.96	88.25	89.46	61.04	125.18	182.58	140.96	2154.36
21	65.96	84.69	58.26	679.79	415.23	92.52	83.87	81.49	55.97	193.51	150.66	169.78	2131.73
22	61.58	80.79	60.46	710.63	366.87	85.10	81.80	76.23	42.68	219.80	127.36	129.68	2042.98
23	61.58	79.52	70.86	625.67	328.71	81.79	82.76	105.80	42.33	166.51	118.72	108.70	1872.95
24	66.14	74.51	75.74	487.83	315.20	85.69	77.58	355.30	41.19	142.47	114.88	91.47	1928.00
25	70.86	84.69	76.99	387.41	314.47	84.34	71.03	240.52	38.08	162.43	95.52	97.49	1723.83
26	70.86	95.52	68.48	503.41	305.44	74.28	74.12	142.76	35.34	214.17	93.48	83.62	1761.48
27	69.66	94.13	59.36	812.13	301.76	78.72	68.77	122.32	55.80	213.14	526.46	87.48	2489.73
28	75.74	91.38	67.30	1101.96	298.27	77.12	67.11	106.19	187.25	247.66	555.10	81.00	2956.08
29	83.38		109.97	1253.21	274.46	79.41	75.45	96.63	126.09	235.75	310.49	74.31	2719.15
30	87.33		244.07	1137.16	211.66	71.16	65.12	94.04	89.95	224.44	410.94	74.69	2710.56
31	88.67		368.25		184.65		67.73	91.47		271.20		75.41	1147.38
計	2114.66	2463.40	2551.18	16669.97	16350.57	3536.97	2675.56	6852.30	1987.72	5233.84	5445.33	4011.89	69893.39
平均	68.21	87.98	82.30	555.67	527.44	117.90	86.31	221.04	66.26	168.83	181.51	129.42	191.49

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月 6日 2時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月26日 9時 分			
	1636.06	201.42	96.36	74.89	46.69	32.57	191.49	6038.79	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦1998年（平成10年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	65.54	75.09	69.10	249.30	252.13	63.51	48.11	67.22	101.03	146.24	144.89	97.54	1379.70
2	66.78	73.87	63.37	198.88	448.75	56.96	54.06	66.79	75.58	164.50	203.51	109.26	1582.31
3	66.78	73.87	60.05	208.73	761.10	52.67	85.71	61.31	69.28	342.33	185.98	93.52	2061.33
4	67.94	72.66	60.05	287.97	506.31	65.02	79.10	59.56	62.63	250.34	403.32	51.17	1966.07
5	69.10	72.66	55.76	482.37	354.82	78.63	69.03	59.41	74.57	287.48	964.37	95.01	2663.21
6	71.47	73.87	49.63	422.76	289.17	72.84	69.53	56.56	80.51	214.49	593.01	91.97	2085.81
7	77.55	76.31	45.74	571.81	248.77	64.67	63.63	55.49	73.80	180.71	367.82	84.58	1910.88
8	83.87	81.31	43.85	706.73	207.02	59.68	72.97	55.09	72.14	154.37	298.60	86.04	1921.67
9	86.48	93.15	42.01	594.10	194.73	54.95	156.07	48.47	65.99	138.64	459.11	99.66	2033.36
10	86.48	95.89	42.92	608.47	169.86	52.71	138.07	45.88	66.14	125.50	490.99	106.04	2028.95
11	80.05	91.80	44.79	770.30	149.27	54.99	101.75	45.75	61.86	112.49	366.25	96.55	1975.85
12	71.47	89.12	47.66	566.63	138.93	49.49	80.56	40.80	58.04	102.57	296.96	93.48	1635.71
13	66.78	89.12	49.63	722.99	132.09	48.45	71.22	40.05	54.72	95.78	324.52	88.98	1784.33
14	67.94	86.48	51.64	1134.86	133.89	44.35	72.29	44.78	55.88	90.91	609.60	83.14	2475.76
15	70.28	83.87	51.64	804.20	119.36	45.02	77.47	50.91	53.15	100.41	460.25	84.58	2001.14
16	70.28	86.48	50.63	510.29	111.54	44.52	77.11	47.68	132.86	154.91	332.97	86.04	1705.31
17	67.94	90.45	53.68	397.24	107.57	89.19	75.11	50.05	933.21	126.25	266.51	87.50	2344.70
18	69.10	90.45	54.72	453.37	109.86	77.73	80.09	47.69	472.23	156.56	235.55	86.04	1933.39
19	64.50	87.79	50.63	559.85	108.39	70.13	76.95	40.77	265.69	419.02	207.89	84.58	2036.19
20	63.37	86.48	67.94	678.81	102.70	68.62	63.03	38.81	189.65	356.95	185.47	84.58	1986.41
21	69.10	90.45	110.18	853.45	98.99	85.62	55.33	84.77	149.11	344.21	166.62	86.04	2193.87
22	66.78	91.80	133.48	958.66	83.44	76.53	52.65	74.25	198.18	232.45	154.62	91.97	2214.81
23	62.26	85.17	119.24	727.54	76.46	72.83	53.19	51.16	331.46	182.04	146.41	87.50	1995.26
24	64.50	77.55	98.67	657.53	71.86	65.52	58.22	43.52	258.52	154.10	139.80	83.14	1772.93
25	69.10	72.66	85.17	590.34	76.19	62.72	91.38	57.65	335.92	149.13	132.81	83.14	1806.21
26	67.94	73.87	93.15	427.34	96.23	56.24	115.45	85.02	400.49	222.51	126.09	81.72	1846.05
27	71.47	77.55	120.78	327.41	74.55	57.81	82.59	67.31	307.56	217.21	115.68	80.30	1600.22
28	78.79	76.31	164.39	291.01	76.68	120.57	187.73	89.65	273.84	172.83	108.54	74.77	1715.11
29	81.31		223.06	322.29	68.52	79.09	209.96	357.24	205.59	165.69	105.94	66.83	1885.52
30	78.79		458.92	305.68	69.42	56.11	105.29	193.17	168.95	169.14	92.26	65.55	1763.28
31	77.55		411.85		68.49		77.01	126.34		153.90		66.83	981.97
計	2221.29	2316.08	3074.33	16390.91	5507.09	1947.17	2700.66	2253.15	5648.58	5883.66	8686.34	2658.05	59287.31
平均	71.65	82.72	99.17	546.36	177.65	64.91	87.12	72.68	188.29	189.80	289.54	85.74	162.43

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月14日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	6月17日 1時 分			
	1255.68	165.69	86.04	67.94	44.78	35.69	162.43	5122.42	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら

西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	69.77	72.38	65.95	349.95	802.43	268.68	112.04	1203.51	99.13	76.91	148.33	116.28	3385.36
2	64.70	79.11	67.21	395.95	1074.57	237.27	147.26	700.55	98.25	65.05	154.11	120.74	3204.77
3	61.02	87.58	65.95	456.90	901.29	231.20	123.30	503.86	77.54	379.53	149.92	117.43	3155.52
4	58.63	87.58	65.95	371.79	855.61	216.76	108.39	334.41	72.93	265.53	137.08	111.30	2685.96
5	56.28	83.29	67.21	305.74	1037.47	206.48	98.56	258.60	70.42	149.52	128.33	133.11	2595.01
6	52.86	77.74	71.07	147.08	1488.47	177.10	90.62	266.54	68.70	124.98	127.75	132.58	2825.49
7	52.86	76.38	68.49	89.65	884.26	163.45	88.74	314.10	67.16	104.96	116.01	98.57	2124.63
8	57.45	77.74	59.82	88.80	779.94	155.42	88.47	219.20	78.48	118.18	113.59	179.72	2016.81
9	61.02	77.74	51.74	85.64	747.34	158.22	94.30	185.26	92.87	134.86	118.43	175.89	1983.31
10	61.02	77.74	50.63	153.29	725.71	160.68	81.59	165.96	70.02	112.58	100.64	145.02	1904.88
11	61.02	76.38	57.45	244.47	649.29	154.61	80.12	155.13	64.31	98.09	94.93	127.29	1863.09
12	63.46	76.38	69.77	502.35	587.96	148.80	90.51	149.36	77.23	117.82	94.85	115.58	2094.07
13	64.70	77.74	81.89	766.06	556.55	143.74	61.89	138.53	76.99	108.76	128.54	71.07	2276.46
14	64.70	75.04	89.04	806.82	469.89	142.81	46.34	131.86	88.83	88.71	125.13	104.23	2233.40
15	72.38	73.70	90.50	725.41	413.15	143.19	54.49	124.93	73.13	78.54	105.31	107.41	2062.14
16	75.04	75.04	96.48	481.97	391.34	141.41	57.46	117.96	58.37	91.56	97.02	107.41	1791.06
17	69.77	76.38	109.02	589.34	385.14	146.25	89.87	106.59	51.11	121.72	88.39	105.82	1939.40
18	72.38	81.89	118.93	728.80	361.43	142.84	102.15	102.87	46.95	149.19	83.20	102.66	2093.29
19	75.04	84.71	166.58	1010.55	319.09	140.97	69.35	96.62	52.71	148.72	101.84	101.10	2367.28
20	71.07	84.71	180.67	1565.52	373.70	136.33	63.17	108.37	54.56	155.88	141.33	94.97	3030.28
21	68.49	76.38	180.67	1249.14	477.86	135.81	61.76	140.13	51.22	142.35	120.98	93.47	2798.26
22	71.07	67.21	180.67	893.55	423.74	133.41	56.48	112.81	51.85	137.86	129.67	99.55	2357.87
23	68.49	65.95	180.67	798.37	398.05	128.36	56.19	143.61	49.13	152.81	150.51	102.66	2294.80
24	62.24	69.77	178.88	1162.80	352.45	119.80	68.54	112.61	58.22	550.44	161.01	94.97	2991.73
25	63.46	71.07	182.48	1276.20	304.19	136.03	220.61	101.13	138.46	465.21	143.24	89.04	3191.12
26	68.49	72.38	210.58	1446.30	285.81	143.25	530.89	94.54	200.84	248.94	148.75	90.50	3541.27
27	69.77	72.38	270.63	1373.48	275.04	122.77	307.69	99.53	155.79	200.11	148.78	84.71	3180.68
28	69.77	68.49	302.31	1120.36	337.54	116.70	243.46	93.42	116.27	178.09	131.20	84.71	2862.32
29	73.70		283.99	694.69	489.43	127.05	1275.94	89.71	81.70	193.29	112.20	93.47	3515.17
30	77.74		246.97	634.21	392.93	115.70	1072.85	88.01	77.56	194.15	115.63	87.58	3103.33
31	75.04		374.81		308.28		1124.30	86.52		168.36		73.70	2211.01
計	2053.43	2142.88	4287.01	20515.18	17849.95	4695.09	6767.33	6546.23	2420.73	5322.70	3716.70	3362.54	79679.77
平均	66.24	76.53	138.29	683.84	575.80	156.50	218.30	211.17	80.69	171.70	123.89	108.47	218.30

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月20日 9時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月23日10時 分			
	1652.87	180.67	115.58	77.54	52.86	36.39	218.30	6884.33	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	66.18	66.18	42.57	77.08	530.42	142.80	86.95	186.65	79.99	127.26	142.55	106.69	1655.32
2	66.18	70.17	44.70	87.30	620.43	125.61	72.72	170.04	605.85	116.95	145.17	103.98	2229.10
3	67.50	72.90	45.78	85.80	742.25	120.90	60.72	152.66	1633.59	123.26	129.31	92.03	3326.70
4	66.18	72.90	47.99	91.88	830.91	126.43	72.99	144.05	491.95	225.92	136.36	94.27	2401.83
5	63.59	72.90	52.55	127.16	831.79	116.30	65.68	135.99	261.70	260.10	127.64	86.29	2201.69
6	64.88	72.90	56.11	217.57	764.29	127.98	61.65	132.38	190.12	228.19	124.76	72.18	2113.01
7	70.17	74.28	56.11	293.17	711.54	319.42	62.52	116.52	173.64	194.36	140.05	70.70	2282.48
8	74.28	71.53	51.39	316.45	671.79	241.95	54.37	131.68	145.86	334.87	357.81	67.78	2519.76
9	74.28	68.83	44.70	335.18	644.80	190.82	51.17	125.10	120.61	619.73	241.30	66.35	2582.87
10	71.53	70.17	39.47	365.70	577.63	178.02	47.42	117.14	106.53	285.63	192.38	66.35	2117.97
11	72.90	70.17	43.63	440.01	511.93	161.90	47.77	375.56	106.47	199.17	177.82	67.78	2275.11
12	77.08	64.88	52.55	462.05	458.81	149.95	52.91	294.34	105.59	211.38	162.05	75.18	2166.77
13	82.85	58.55	51.39	382.91	479.96	137.59	52.40	168.40	129.84	234.07	161.31	81.38	2020.65
14	88.81	59.79	49.11	472.23	497.95	151.10	51.81	123.58	133.69	229.90	164.20	81.38	2103.55
15	88.81	63.59	51.39	552.08	461.74	132.50	65.04	110.76	192.58	208.52	204.17	81.38	2212.56
16	79.94	64.88	45.78	442.88	461.21	134.47	206.59	104.31	319.11	246.93	237.12	78.25	2421.47
17	74.28	64.88	47.99	358.80	407.63	128.74	133.03	112.39	250.01	199.04	188.39	75.18	2040.36
18	74.28	63.59	51.39	324.18	339.20	122.02	127.50	100.10	813.59	208.05	159.67	70.70	2454.27
19	71.53	59.79	52.55	334.30	305.98	118.50	148.98	98.47	807.87	204.56	159.70	70.70	2432.93
20	70.17	53.73	51.39	451.60	284.55	128.11	103.59	93.62	404.90	182.32	132.31	70.70	2026.99
21	74.28	46.88	45.78	506.97	264.06	117.07	100.12	75.29	285.60	183.70	131.69	67.78	1899.22
22	74.28	42.57	47.99	536.27	269.83	104.04	215.88	87.62	224.94	179.64	166.36	67.78	2017.20
23	70.17	45.78	54.91	839.44	277.18	91.93	175.46	86.81	187.23	159.71	138.59	67.78	2194.99
24	67.50	49.11	58.55	784.93	272.83	75.47	483.33	87.65	162.34	151.48	123.50	67.78	2384.47
25	72.90	50.24	61.05	631.60	259.34	71.16	447.79	89.22	153.38	149.84	130.64	69.23	2186.39
26	79.94	49.11	63.59	589.86	220.32	61.78	891.46	88.26	158.83	155.06	125.22	64.93	2548.36
27	82.85	42.57	63.59	516.46	199.62	76.72	1042.39	128.36	152.36	160.26	112.59	55.42	2633.19
28	75.68	36.50	61.05	498.40	190.18	101.14	720.25	97.04	181.97	161.46	108.50	50.33	2282.50
29	67.50	38.47	53.73	414.37	264.64	123.74	397.25	78.13	179.06	152.23	108.65	51.58	1929.35
30	62.31		52.55	424.55	208.64	81.53	275.69	68.15	151.97	141.31	94.91	46.67	1608.28
31	62.31		61.05		162.36		216.81	67.70		131.42		40.88	742.53
計	2255.14	1737.84	1602.38	11961.18	13723.81	3959.69	6592.24	3947.97	8911.17	6366.32	4724.72	2229.41	68011.87
平均	72.75	59.93	51.69	398.71	442.70	131.99	212.65	127.35	297.04	205.37	157.49	71.92	185.82

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	9月 3日 8時49分 1985.78	(95/ 95) 204.17	(185/185) 120.61	(275/275) 70.17	(355/355) 45.78	2月28日12時 0分 36.50	185.82	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2001年（平成13年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	47.58	54.98	31.41	121.80	536.03	224.12	70.73	204.05	120.20	96.06	102.16	141.72	1750.84
2	48.77	58.88	30.45	158.46	492.04	223.20	56.77	173.85	118.88	89.95	117.56	139.40	1708.21
3	49.99	60.22	31.41	227.67	506.48	180.95	57.91	168.92	104.30	181.14	139.18	115.66	1823.83
4	51.21	57.57	32.38	297.36	527.82	174.14	66.24	188.29	96.21	217.44	134.40	129.67	1972.73
5	51.21	56.27	34.37	288.51	567.39	158.69	85.61	151.21	82.32	144.60	116.33	128.03	1864.54
6	52.45	54.98	36.43	265.55	582.07	146.42	898.47	127.27	84.66	138.86	155.40	122.03	2664.59
7	51.21	56.27	39.62	351.11	695.75	139.12	421.49	124.40	74.80	168.40	202.93	125.59	2450.69
8	49.99	58.88	40.71	398.59	708.54	133.16	301.29	108.57	95.58	110.09	155.61	111.73	2272.74
9	48.77	58.88	41.82	494.57	595.37	128.96	351.03	98.14	112.84	99.78	221.61	93.11	2344.88
10	49.99	56.27	42.94	800.72	575.77	131.26	237.91	111.97	1191.34	83.34	189.05	101.00	3571.56
11	53.71	53.71	45.23	844.30	659.88	148.72	182.80	105.35	2508.20	89.40	141.62	119.94	4952.86
12	58.88	52.45	45.23	969.69	584.99	155.16	153.68	79.46	2026.09	135.65	138.05	114.26	4513.59
13	58.88	52.45	40.71	1207.89	639.21	156.50	145.08	74.11	861.56	182.20	148.87	113.72	3681.18
14	56.27	49.99	35.39	1315.52	677.34	138.89	128.20	71.46	508.05	198.70	140.12	107.05	3426.98
15	54.98	48.77	40.71	1228.08	654.83	134.33	117.40	68.25	370.11	205.79	133.71	110.65	3167.61
16	53.71	48.77	56.27	953.94	568.82	128.07	136.39	64.42	285.01	159.97	120.52	100.03	2675.92
17	52.45	48.77	65.69	1010.37	469.21	123.45	212.59	80.28	329.20	164.83	115.36	91.59	2763.79
18	53.71	47.58	68.51	1030.36	396.29	116.48	145.17	80.83	301.10	146.22	126.34	103.51	2616.10
19	50.11	47.58	69.95	1437.34	362.19	115.34	123.22	78.38	260.35	132.39	116.17	123.71	2916.73
20	51.39	47.58	71.40	1463.24	349.35	106.16	129.10	65.50	219.62	119.04	105.14	125.63	2853.15
21	51.54	44.08	83.53	825.54	308.07	96.19	305.64	66.02	210.76	128.45	134.35	118.02	2372.19
22	60.22	37.47	107.05	610.41	278.23	91.98	180.27	85.72	198.94	222.25	252.58	107.05	2232.17
23	64.30	33.37	118.02	513.71	245.25	90.72	188.34	227.47	160.01	155.55	225.09	91.59	2113.42
24	65.69	33.37	116.16	504.05	230.65	82.76	715.36	155.31	125.95	127.41	198.40	83.53	2438.64
25	60.22	32.38	108.84	441.19	215.76	77.42	515.15	91.21	156.19	119.73	200.83	74.34	2093.26
26	52.45	32.38	100.03	421.48	196.72	78.13	396.67	71.60	159.04	105.67	257.50	69.95	1941.62
27	48.77	31.41	105.27	557.09	182.07	77.84	271.35	78.28	144.29	115.25	212.93	81.96	1906.51
28	49.99	30.45	114.31	694.24	171.70	76.98	211.95	171.51	155.24	107.25	179.21	86.71	2049.54
29	51.21		114.31	760.21	168.89	72.04	185.92	230.13	133.83	170.23	164.53	80.41	2131.71
30	52.45		108.84	719.64	160.81	82.85	211.47	160.78	127.25	147.46	147.19	72.86	1991.60
31	53.71		107.05		155.21		303.58	114.85		112.49		62.92	909.81
計	1655.81	1345.76	2084.04	20912.63	13462.73	3790.03	7506.78	3677.59	11321.92	4375.59	4792.74	3247.37	78172.99
平均	53.41	48.06	67.23	697.09	434.28	126.33	242.15	118.63	377.40	141.15	159.76	104.75	214.17

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	9月11日19時39分 2821.48	(95/ 95) 198.94	(185/185) 122.03	(275/275) 71.60	(355/355) 34.37	2月28日12時 0分 30.45	214.17	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	誉　　平	読み	ぽんぴら	西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	61.93	85.65	72.95	431.02	346.35	85.64	41.81	246.15	132.57	51.86	132.82	109.67	1798.42
2	51.81	91.49	76.27	598.84	321.58	93.63	40.28	289.94	128.00	71.36	208.62	91.92	2063.74
3	54.61	83.12	76.27	736.54	294.00	134.96	35.26	176.85	117.04	162.42	198.35	86.67	2156.09
4	56.03	77.95	72.95	598.51	285.10	112.20	35.75	141.05	108.14	129.32	190.48	84.88	1892.36
5	54.61	79.66	71.32	610.29	289.65	92.36	41.95	109.05	83.70	110.04	187.15	93.95	1823.73
6	53.20	84.88	69.71	535.88	261.15	83.77	46.38	394.61	82.60	115.70	185.37	103.48	2016.73
7	56.03	88.45	66.54	509.02	239.33	76.62	57.72	359.90	73.60	135.16	164.86	107.43	1934.66
8	64.99	86.66	68.12	391.74	217.95	62.25	44.04	525.78	70.69	202.57	202.45	105.45	2042.69
9	74.60	84.88	72.95	427.16	202.07	64.64	42.68	623.22	63.21	168.26	253.38	101.54	2178.59
10	81.38	79.66	77.95	628.80	181.70	59.05	40.30	345.25	58.38	132.37	209.56	99.62	1994.02
11	81.38	72.95	88.45	566.64	171.88	59.91	93.35	260.07	53.64	111.10	165.17	107.43	1831.97
12	81.38	72.95	95.82	589.90	152.95	54.61	248.02	207.82	66.99	102.30	290.79	111.44	2074.97
13	86.88	77.95	90.27	530.59	145.01	60.22	168.29	197.55	61.59	82.55	470.59	107.43	2078.92
14	83.73	84.88	86.66	588.27	134.86	57.94	139.52	331.84	58.18	73.86	291.35	103.48	2034.57
15	89.16	86.66	97.71	658.38	117.30	53.83	198.28	242.12	53.68	69.40	227.77	97.71	1992.00
16	83.76	84.88	130.42	1064.00	112.34	51.54	175.36	192.77	49.70	88.63	187.20	95.82	2316.42
17	79.28	77.95	143.91	1509.68	110.14	55.44	178.12	172.97	51.33	77.67	149.52	97.71	2703.72
18	81.38	71.32	128.24	1473.06	104.52	65.37	138.40	159.87	51.28	76.15	124.93	99.62	2574.14
19	83.12	71.32	115.53	826.83	96.18	58.17	146.22	130.35	56.12	95.22	138.35	95.82	1913.23
20	83.12	77.95	113.48	640.27	96.92	53.73	125.24	152.99	57.75	79.75	123.49	93.95	1698.64
21	84.88	81.38	128.24	702.64	100.02	51.99	115.70	237.89	57.33	68.33	117.47	93.95	1839.82
22	84.88	81.38	185.57	793.89	93.40	66.26	201.95	192.82	53.44	64.81	120.73	92.10	2031.23
23	84.88	79.66	204.33	865.73	86.90	61.79	170.67	175.02	36.68	68.55	107.74	90.27	2032.22
24	90.27	71.32	197.83	792.88	98.12	50.27	148.39	162.26	34.94	69.94	100.84	92.10	1909.16
25	90.27	66.54	203.75	1015.69	128.38	52.41	199.23	212.42	38.50	83.17	92.82	93.95	2277.13
26	83.12	68.12	183.58	812.23	99.83	45.57	192.58	174.46	43.56	84.22	106.34	93.95	1987.56
27	79.66	71.32	323.84	534.71	93.28	48.47	209.19	151.04	33.63	86.01	142.21	99.62	1872.98
28	77.95	71.32	329.50	457.55	83.18	49.37	161.91	155.54	33.38	155.51	147.48	97.71	1820.40
29	79.66		256.70	418.02	83.82	49.01	124.06	208.95	48.38	194.84	129.24	90.27	1682.95
30	84.88		287.21	382.25	80.88	56.09	126.80	178.44	84.74	163.96	109.25	79.66	1634.16
31	86.14		284.42		81.94		120.27	136.43		132.78		77.95	919.93
計	2368.97	2212.25	4400.49	20691.01	4910.73	1967.11	3807.72	7245.42	1942.77	3307.81	5276.32	2996.55	61127.15
平均	76.42	79.01	141.95	689.70	158.41	65.57	122.83	233.72	64.76	106.70	175.88	96.66	167.47

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月17日24時 0分 1708.50	(95/ 95) 172.97	(185/185) 96.92	(275/275) 76.27	(355/355) 41.95	9月28日 7時 0分 30.98	167.47	7301.53

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1968年（昭和43年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	42.79	39.52	40.60	274.89	164.50	62.08	5.58	16.10	55.15	262.56	32.40	65.13	1061.30
2	42.79	39.52	42.80	299.57	145.75	59.13	8.17	13.08	103.12	160.94	32.40	58.81	1006.08
3	42.79	42.24	39.52	232.05	135.25	51.34	10.56	16.55	83.47	87.85	32.40	48.53	822.55
4	42.79	41.68	40.60	187.94	137.77	47.26	12.72	32.54	63.15	48.60	31.44	62.42	748.91
5	42.79	42.24	37.41	187.19	130.53	48.64	12.64	22.30	53.67	38.47	31.44	79.57	726.89
6	42.79	41.68	41.68	187.91	141.28	45.95	11.70	17.35	51.67	39.68	30.50	75.08	727.27
7	42.79	39.52	42.79	160.88	121.81	44.94	12.72	16.53	44.64	37.95	29.56	62.40	656.53
8	41.68	40.60	45.04	190.85	92.34	41.23	22.88	15.00	41.86	37.42	25.98	62.42	657.30
9	41.68	42.86	46.19	182.34	81.02	38.07	20.83	29.15	32.03	31.44	25.12	50.32	621.05
10	41.68	50.59	47.35	169.09	68.56	35.58	9.69	45.73	28.90	33.38	25.12	45.62	601.29
11	41.68	42.80	49.72	201.92	62.20	35.92	7.44	27.49	27.69	34.36	23.45	55.89	610.56
12	41.68	42.80	50.92	209.60	61.28	42.73	5.79	22.66	31.38	36.90	24.28	75.08	645.10
13	41.68	40.60	52.14	200.05	62.29	41.34	5.46	22.47	25.28	35.62	25.12	74.60	626.65
14	41.68	40.60	54.62	209.10	65.32	33.92	4.63	18.26	25.62	94.60	25.98	51.53	665.86
15	41.68	37.95	55.89	210.16	63.58	31.63	6.18	21.13	23.14	54.71	25.12	47.94	619.11
16	41.68	42.80	57.16	232.80	52.26	31.11	5.94	25.81	22.44	41.34	37.41	45.04	635.79
17	41.68	41.68	59.76	214.73	49.77	33.66	6.27	20.71	22.14	33.09	40.60	43.91	608.00
18	41.68	40.60	61.08	229.56	53.45	33.65	5.51	21.61	21.53	30.00	43.56	37.41	619.64
19	40.60	40.60	62.42	235.93	53.09	30.16	4.70	21.26	23.45	24.87	42.04	33.86	612.98
20	40.60	39.52	65.13	228.56	54.84	22.98	5.16	23.64	24.00	21.50	59.27	37.41	622.61
21	40.60	40.60	66.51	180.79	78.94	23.97	9.08	17.14	116.68	32.42	71.32	35.36	713.41
22	40.60	41.16	74.24	194.36	79.78	23.61	11.61	22.81	76.59	25.84	50.62	39.52	680.74
23	40.60	42.80	105.84	206.22	159.61	20.75	76.88	20.31	47.48	23.54	77.96	38.46	860.45
24	40.60	39.52	97.11	200.74	87.63	15.80	100.49	20.92	39.17	26.78	141.26	37.41	847.43
25	40.60	39.52	105.84	190.30	70.29	11.44	64.95	34.15	33.65	20.98	109.20	35.36	756.28
26	40.60	40.60	122.08	181.17	63.95	10.27	40.18	54.76	31.18	23.55	131.54	33.37	773.25
27	40.60	38.52	105.84	160.61	59.40	14.61	27.45	50.99	28.36	22.21	160.23	33.37	742.19
28	39.52	37.41	114.58	148.41	59.92	9.65	20.86	42.75	25.66	28.36	158.08	33.86	719.06
29	39.52	40.60	105.84	125.67	77.37	7.22	21.54	46.37	26.35	38.99	97.11	32.40	658.98
30	39.52		133.52	151.41	86.44	8.73	20.85	46.18	33.19	33.86	85.63	32.40	671.73
31	39.52		195.80		71.44		19.86	43.57		41.68		38.46	450.33
計	1281.49	1191.13	2220.02	5984.80	2691.66	957.37	598.32	849.32	1262.64	1503.49	1726.14	1502.94	21769.32
平均	41.34	41.07	71.61	199.49	86.83	31.91	19.30	27.40	42.09	48.50	57.54	48.48	59.48

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	10月 1日10時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月14日 7時 分			
	349.30	62.20	41.34	30.00	7.44	2.89	59.48	1880.87	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1969年（昭和44年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	34.00	36.09	51.46	50.17	220.69	109.16	35.41	48.01	400.85	40.72	68.88	66.57	1162.01
2	35.02	37.18	47.66	50.17	198.43	98.18	35.09	61.71	231.31	41.51	78.82	68.05	983.13
3	32.94	35.02	50.17	50.17	213.62	68.88	60.88	47.14	175.54	45.12	75.64	56.73	911.85
4	35.02	33.96	52.74	19.60	260.45	111.94	43.43	106.14	74.44	54.15	66.70	51.46	910.03
5	35.60	37.18	52.74	40.88	299.02	131.91	33.60	103.45	80.15	63.44	68.44	51.46	997.87
6	35.02	39.40	52.74	59.49	282.82	96.82	22.59	73.46	48.11	59.17	55.38	51.46	876.46
7	35.02	39.40	52.74	41.68	230.36	146.65	27.61	67.70	53.23	54.26	65.12	53.21	866.98
8	36.09	37.18	52.74	33.84	217.78	128.02	23.01	41.12	122.20	55.51	68.05	56.73	872.27
9	35.56	36.09	52.74	65.31	170.41	113.84	20.92	63.20	66.06	92.41	62.46	56.73	835.73
10	37.18	35.02	52.74	108.49	134.36	118.72	22.11	47.09	54.18	120.83	66.60	56.05	853.37
11	35.02	39.40	52.74	113.36	123.14	110.99	18.52	43.51	58.18	81.02	155.32	53.66	884.86
12	36.09	39.02	51.45	186.74	128.35	82.64	17.07	46.56	78.50	56.96	129.66	54.06	907.10
13	37.18	40.52	51.45	254.80	98.80	115.80	18.16	66.47	54.39	60.85	116.42	53.40	968.24
14	35.02	42.84	51.45	419.57	87.22	111.94	21.74	112.73	40.75	50.17	115.77	56.73	1145.93
15	37.18	40.52	51.45	397.63	75.11	106.32	33.90	98.36	45.26	50.17	114.80	51.46	1102.16
16	35.02	41.68	51.45	136.08	74.86	82.82	20.94	69.38	44.12	42.87	111.94	55.38	766.54
17	36.09	45.22	51.45	220.37	140.26	68.19	49.88	68.20	36.98	61.57	100.85	53.66	932.72
18	38.27	47.66	51.45	249.24	184.02	52.87	32.58	67.54	42.60	74.96	72.58	51.46	965.23
19	32.94	45.22	51.45	278.55	137.87	58.12	27.05	78.52	41.27	100.85	63.68	54.73	970.25
20	34.51	42.84	51.45	306.69	154.56	47.04	43.67	80.54	36.78	62.26	64.40	59.46	984.20
21	37.18	41.68	51.45	342.70	125.78	42.26	40.56	60.05	39.40	60.20	111.00	62.26	1014.52
22	36.09	45.22	51.45	392.59	102.90	38.83	31.40	48.10	51.15	63.68	77.21	56.73	995.35
23	39.40	46.44	51.45	429.02	96.44	46.16	30.97	49.98	40.33	66.60	69.03	62.26	1028.08
24	40.52	46.44	51.45	420.74	101.44	42.96	25.28	59.28	36.64	54.06	60.85	60.85	1000.51
25	36.12	46.44	51.45	331.97	81.24	41.14	58.22	98.95	41.43	57.93	63.68	59.46	968.03
26	36.09	44.03	50.17	282.68	74.16	35.42	28.02	57.82	79.40	50.17	63.68	59.46	861.10
27	37.18	46.44	50.17	323.51	76.58	56.73	27.05	56.28	137.97	51.46	63.68	56.73	983.78
28	38.27	48.92	50.17	292.27	73.99	37.18	25.22	56.33	106.47	52.74	63.74	59.46	904.76
29	38.27		50.17	255.85	74.38	35.09	79.53	89.42	85.28	98.95	63.68	60.85	931.47
30	39.40		50.17	275.48	77.00	33.32	54.72	87.40	60.46	66.60	58.08	62.26	864.89
31	41.68		50.17		84.61		41.10	60.38		74.10		59.46	411.50
計	1128.97	1157.05	1592.53	6429.64	4400.65	2369.94	1050.23	2114.82	2463.43	1965.29	2416.14	1772.23	28860.92
平均	36.42	41.32	51.37	214.32	141.96	79.00	33.88	68.22	82.11	63.40	80.54	57.17	79.07

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 1日10時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	4月 4日18時 分			
	542.56	77.21	54.39	41.68	25.22	9.29	79.07	2493.58	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1970年（昭和45年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	60.16	33.01	39.94	27.74	580.45	81.94	107.18	428.06	29.53	86.88	108.50	40.85	1624.24
2	63.16	38.74	38.74	43.65	524.73	66.24	87.79	265.01	76.51	78.53	99.31	35.26	1417.67
3	60.16	37.56	36.39	43.65	546.80	69.40	72.16	117.47	185.60	66.95	83.01	30.42	1349.57
4	57.22	37.56	35.24	40.02	533.69	79.45	74.55	100.28	83.51	49.61	77.65	32.51	1201.29
5	54.36	36.39	33.01	51.61	462.41	84.51	78.73	86.99	59.80	39.59	66.29	32.55	1086.24
6	51.58	36.39	31.92	64.70	494.53	68.03	72.30	76.25	56.20	31.52	64.54	30.42	1078.38
7	48.86	35.24	30.84	105.89	479.39	56.01	50.70	66.79	48.90	30.64	116.58	22.76	1092.60
8	46.22	34.12	28.75	220.49	434.06	34.96	46.98	58.78	44.80	33.37	88.12	24.10	1094.75
9	43.65	34.12	27.74	180.00	453.12	37.56	45.11	53.76	38.01	30.71	64.22	31.46	1039.46
10	41.16	33.01	25.76	210.84	484.94	38.03	42.27	40.54	83.86	28.60	57.52	28.39	1114.92
11	38.74	33.01	24.79	198.48	472.46	24.68	37.30	40.70	69.47	25.23	54.60	26.43	1045.89
12	36.39	31.92	23.85	117.12	366.05	20.14	52.97	37.79	48.67	26.37	63.98	28.39	853.64
13	34.12	31.92	22.01	107.40	331.52	40.97	110.54	44.25	43.92	27.97	102.25	29.40	926.27
14	31.92	30.84	21.12	117.48	246.94	62.23	92.46	33.62	36.09	24.31	248.08	30.42	975.51
15	29.79	29.79	19.40	138.34	220.76	83.22	63.70	23.51	32.20	21.80	189.87	28.39	880.77
16	27.74	29.79	18.57	213.62	235.79	61.15	53.24	33.53	30.94	20.20	109.40	20.98	854.95
17	20.74	31.92	17.37	250.82	210.32	48.35	50.97	53.09	31.44	21.18	83.14	18.95	838.29
18	20.74	34.12	13.61	401.02	218.04	35.12	50.48	53.78	31.68	23.58	76.98	9.25	968.40
19	30.93	36.39	10.60	359.56	198.72	25.18	47.86	89.64	37.98	21.46	114.77	7.88	980.97
20	22.92	38.74	11.23	430.08	178.94	53.98	44.08	78.68	28.79	21.77	97.05	7.35	1013.61
21	22.92	41.16	11.89	654.87	196.43	105.65	44.05	53.29	23.98	20.25	69.76	7.35	1251.60
22	21.12	43.65	13.25	445.92	187.51	57.69	36.95	42.64	36.07	18.93	63.10	8.40	975.23
23	21.12	46.22	16.18	353.65	154.36	49.96	29.47	51.96	36.60	23.42	63.23	7.88	854.05
24	22.92	48.86	22.84	431.63	149.07	43.34	7.35	51.40	28.51	21.25	61.37	9.52	898.06
25	22.92	47.53	19.41	492.57	105.30	41.28	7.35	46.72	25.60	52.59	59.13	8.15	928.55
26	25.76	44.93	18.57	543.96	114.34	517.82	24.58	37.32	26.81	412.66	41.10	8.95	1816.80
27	25.76	43.65	16.95	540.42	116.16	527.23	17.86	29.52	27.66	253.64	39.38	7.35	1645.58
28	26.75	41.16	20.25	500.12	110.05	292.59	21.79	35.68	28.79	130.70	39.76	7.35	1254.99
29	24.80		22.01	519.28	108.98	177.59	26.13	27.24	26.10	92.00	40.38	7.88	1072.39
30	23.16		23.85	539.29	99.26	134.24	78.30	29.43	75.34	101.51	42.39	8.40	1155.17
31	27.74		25.76		94.48		86.20	29.26		120.31		7.35	391.10
計	1085.53	1041.74	721.84	8344.22	9109.60	3018.54	1661.40	2216.98	1433.36	1957.53	2485.46	604.74	33680.94
平均	35.02	37.21	23.29	278.14	293.86	100.62	53.59	71.52	47.78	63.15	82.85	19.51	92.28

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	6月26日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月24日 6時 分			
	945.81	83.14	42.27	28.39	8.15	7.35	92.28	2910.03	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1971年（昭和46年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.69	22.70	43.60	279.72	158.79	77.10	39.49	45.68	31.09	158.50	196.29	124.20	1183.85
2	6.22	46.96	39.62	311.25	158.17	71.46	39.10	45.73	36.52	161.67	183.14	108.59	1208.43
3	5.77	65.16	40.96	243.56	146.74	70.56	34.26	46.06	26.83	58.37	127.74	53.73	919.74
4	5.34	53.28	42.34	199.78	135.41	70.05	37.48	51.32	28.28	91.34	118.62	47.83	881.07
5	4.92	44.71	42.26	227.27	160.87	91.18	44.84	43.10	197.37	81.38	100.54	87.28	1125.72
6	4.52	56.02	40.92	223.11	143.90	94.18	40.88	42.10	160.29	166.60	96.80	115.17	1184.49
7	4.52	35.26	42.26	186.14	96.46	82.14	42.99	44.49	85.26	116.24	92.98	115.30	944.04
8	4.13	26.61	43.60	186.52	74.03	75.50	41.98	40.18	52.12	73.83	85.22	117.44	821.16
9	3.76	23.51	41.58	277.63	65.45	77.62	49.66	31.56	43.61	73.15	81.59	119.76	888.88
10	3.41	21.55	38.32	335.65	59.22	79.57	43.92	34.40	35.01	77.01	78.27	102.27	908.60
11	3.08	27.14	40.92	260.26	66.44	77.61	41.02	59.28	33.36	70.14	76.00	94.22	849.47
12	4.65	29.90	39.62	201.15	114.60	89.80	55.65	62.25	55.40	88.97	68.89	98.14	909.02
13	6.70	31.64	40.92	297.92	134.85	67.15	46.58	40.15	79.59	99.56	61.95	88.16	995.17
14	11.08	38.32	40.96	352.14	134.29	64.72	47.26	41.63	85.70	85.88	122.00	94.05	1118.03
15	15.14	35.81	42.26	295.55	127.73	72.63	57.52	41.98	65.22	69.05	109.87	96.08	1028.84
16	14.38	40.28	39.62	256.52	114.85	71.59	45.13	126.80	69.38	56.80	89.59	81.08	1006.02
17	11.14	40.92	40.96	260.80	100.71	109.88	56.45	108.91	70.72	56.72	84.43	86.22	1027.86
18	7.18	43.60	42.26	212.94	93.42	173.98	38.74	74.79	42.77	58.36	73.34	84.31	945.69
19	8.75	42.26	50.69	221.37	89.12	115.84	37.01	62.26	44.66	49.82	67.60	82.43	871.81
20	7.18	42.25	53.67	279.47	136.46	80.97	77.23	56.28	47.00	49.02	61.68	82.43	973.64
21	6.70	42.25	56.74	272.31	83.06	77.52	59.43	57.73	68.03	57.78	58.24	80.56	920.35
22	6.22	44.97	61.52	304.67	110.51	73.50	45.79	55.28	63.97	53.33	54.68	78.72	953.16
23	3.76	44.28	61.65	333.42	91.72	72.36	43.62	49.18	58.10	55.17	57.83	78.72	949.81
24	3.08	43.60	71.15	249.24	72.32	75.23	48.66	46.46	44.95	79.38	60.29	76.90	871.26
25	3.80	42.25	100.18	216.15	91.17	78.89	54.51	45.32	48.28	154.97	68.84	75.10	979.46
26	4.93	43.60	82.60	173.36	137.51	76.42	47.07	35.35	46.28	111.91	67.62	73.33	899.98
27	5.34	40.28	58.46	179.16	118.64	67.31	36.17	33.48	61.66	165.09	71.82	71.57	908.98
28	4.52	42.26	54.18	144.80	115.52	75.00	43.74	35.26	97.06	225.68	145.72	71.57	1055.31
29	3.42		83.64	142.56	124.72	77.29	76.75	33.63	120.02	156.31	128.84	69.84	1017.02
30	5.13		206.18	151.25	99.32	55.98	79.39	31.95	124.93	125.11	133.56	68.12	1080.92
31	14.76		176.18		105.16		56.83	32.70		111.71		68.12	565.46
計	200.22	1111.37	1859.82	7275.67	3461.16	2443.03	1509.15	1555.29	2023.46	3038.85	2823.98	2691.24	29993.24
平均	6.46	39.69	59.99	242.52	111.65	81.43	48.68	50.17	67.45	98.03	94.13	86.81	82.17

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 5日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月11日12時 分			
	417.29	96.46	66.44	42.26	4.52	3.08	82.17	2591.41	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1972年（昭和47年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	67.76	23.57	57.74	231.24	131.71	81.66	50.89	29.88	28.26	53.06	101.28	59.35	916.40
2	66.04	21.56	59.35	216.31	146.48	66.82	45.40	27.13	24.12	42.79	107.05	56.15	879.20
3	64.33	34.93	59.35	202.74	143.55	81.11	42.92	27.71	17.68	36.78	92.35	56.15	859.60
4	64.33	36.19	60.99	421.70	122.62	75.12	44.20	27.55	22.44	42.01	81.08	73.12	1071.35
5	62.65	36.19	62.65	307.02	108.11	70.87	38.04	26.98	37.78	98.59	84.03	69.51	1002.42
6	60.99	37.47	62.65	238.32	74.78	50.02	40.28	39.92	28.06	69.86	74.76	66.04	843.15
7	59.35	37.47	64.33	207.60	81.31	46.17	41.56	45.01	27.20	51.96	90.91	62.65	815.52
8	59.35	38.77	66.04	192.67	142.35	46.69	42.84	33.05	36.40	72.81	89.56	59.35	879.88
9	57.74	40.10	66.04	212.12	103.48	86.11	68.54	32.33	35.21	57.51	84.58	57.75	901.51
10	56.15	40.10	67.76	209.05	97.33	95.57	82.05	33.53	21.15	50.46	80.66	56.19	890.00
11	54.58	41.44	67.76	221.62	63.90	74.78	87.45	40.48	21.14	39.58	88.65	59.35	860.73
12	54.58	41.44	69.51	267.77	64.82	110.18	78.50	36.08	23.28	45.32	77.87	74.77	944.12
13	53.03	42.81	73.12	250.62	68.68	117.46	77.74	35.37	21.23	44.09	83.77	109.35	977.27
14	51.50	44.21	74.90	292.58	64.85	158.32	53.98	66.45	20.19	46.25	83.73	78.86	1035.82
15	50.00	44.21	73.12	352.90	64.60	125.08	42.66	47.49	21.09	60.19	76.77	64.34	1022.45
16	50.00	45.62	86.26	381.38	76.45	81.81	34.41	33.90	21.64	68.34	85.64	64.34	1029.79
17	48.52	45.62	78.60	529.34	99.33	113.92	44.92	82.05	33.32	169.06	100.08	61.00	1405.76
18	47.06	47.06	84.34	573.98	95.94	125.85	43.50	61.07	42.84	122.79	92.88	61.00	1398.31
19	45.62	48.52	84.30	298.73	89.22	123.00	40.63	79.03	40.46	87.30	67.40	62.65	1066.86
20	45.62	48.52	88.22	228.38	100.32	82.22	38.39	56.28	61.24	70.41	88.28	66.04	973.92
21	44.21	50.00	102.66	246.58	93.99	73.93	35.47	49.43	42.35	55.67	84.82	67.78	946.89
22	47.06	50.00	109.16	213.94	99.92	73.78	35.05	46.39	34.27	64.77	88.60	74.77	937.71
23	44.21	51.50	109.16	209.24	74.40	71.67	32.66	38.67	33.74	108.66	78.68	74.77	927.36
24	41.44	53.03	104.80	217.71	82.57	63.71	32.97	37.66	82.01	151.00	68.95	74.77	1010.62
25	38.77	53.03	111.39	200.95	66.49	64.55	34.45	32.48	117.50	159.52	62.81	73.22	1015.16
26	36.19	56.15	109.16	208.37	66.44	67.55	30.09	31.38	58.37	127.06	58.88	73.22	922.86
27	33.69	56.15	111.39	206.24	70.54	58.70	30.74	24.50	50.89	94.86	59.07	71.69	868.46
28	31.29	56.15	120.74	252.07	79.86	56.49	30.54	24.16	71.90	117.51	64.34	71.69	976.74
29	30.12	57.74	173.76	238.21	71.12	57.94	26.46	28.65	60.66	98.77	61.00	70.17	974.60
30	27.84		222.14	181.65	106.45	57.40	31.14	22.68	67.26	83.99	59.35	68.67	928.57
31	25.66		251.96		99.24		30.33	31.25		113.14		68.67	620.25
計	1519.68	1279.55	2933.35	8011.03	2850.85	2458.48	1388.80	1228.54	1203.68	2504.11	2417.83	2107.38	29903.28
平均	49.02	44.12	94.62	267.03	91.96	81.95	44.80	39.63	40.12	80.78	80.59	67.98	81.70

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月18日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月13日12時 分			
	584.09	84.82	64.33	44.20	23.57	14.43	81.70	2583.64	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1973年（昭和48年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	67.18	37.51	79.53	144.49	283.92	145.45	47.73	80.56	80.62	40.66	42.73	34.96	1085.34
2	65.72	36.43	81.13	146.49	255.29	129.52	39.49	52.26	87.68	41.17	40.56	33.53	1009.27
3	64.26	41.76	82.77	171.48	272.19	136.78	40.17	47.60	80.76	36.90	39.07	39.18	1052.92
4	62.83	35.34	84.41	192.85	263.17	124.10	44.70	72.32	89.55	48.38	33.35	39.94	1090.94
5	62.83	33.23	84.41	192.27	251.62	121.02	44.59	44.18	86.65	43.48	35.58	34.93	1034.79
6	61.41	33.23	87.75	182.46	256.89	114.15	50.72	52.31	75.86	39.63	41.20	33.12	1028.73
7	60.00	34.29	92.90	195.83	266.18	106.76	55.39	52.23	73.01	37.39	45.52	33.12	1052.62
8	58.62	34.29	94.63	215.00	259.25	95.51	51.34	48.41	68.52	36.15	42.82	31.09	1035.63
9	58.62	33.23	96.40	360.42	366.83	104.38	42.60	41.34	68.15	26.57	44.27	30.42	1273.23
10	57.25	35.34	98.20	415.79	344.91	98.03	44.42	42.36	60.90	28.95	37.44	31.08	1294.67
11	55.89	35.37	96.40	340.12	276.08	94.27	41.97	38.83	53.97	27.09	44.27	31.34	1135.60
12	54.55	34.29	99.97	361.86	261.82	96.81	37.97	35.55	52.87	29.78	44.27	31.34	1141.08
13	53.23	38.63	96.40	400.98	232.22	83.63	35.34	38.72	53.71	38.38	45.08	32.11	1148.43
14	53.23	42.06	99.97	357.91	191.53	90.10	35.40	36.91	53.03	51.98	44.27	32.89	1089.28
15	51.92	40.91	98.17	357.32	182.42	82.60	34.29	32.20	55.29	57.59	43.48	32.89	1069.08
16	50.63	44.43	99.97	345.45	210.54	69.38	33.93	24.58	55.21	42.61	47.52	32.89	1057.14
17	49.36	45.65	98.17	398.59	205.45	64.27	34.04	29.87	55.36	43.87	50.88	33.68	1109.19
18	49.36	45.65	101.77	478.00	183.23	60.64	29.21	451.12	57.16	42.71	51.75	34.47	1585.07
19	48.10	54.55	105.44	436.47	176.02	53.26	27.29	816.55	53.32	42.64	53.49	34.47	1901.60
20	46.86	53.24	107.31	472.41	171.97	52.22	28.25	223.76	51.31	46.36	53.49	34.47	1341.65
21	46.86	57.25	105.44	482.50	208.64	53.38	43.25	108.02	53.89	40.17	50.88	35.28	1285.56
22	44.43	60.00	111.07	393.63	231.39	50.22	27.29	147.59	56.33	39.36	49.18	36.09	1246.58
23	44.43	64.99	112.97	531.93	220.92	54.47	37.93	190.46	59.79	38.65	48.35	36.09	1440.98
24	46.86	64.28	116.83	359.65	196.72	51.24	40.20	125.35	62.37	49.22	48.35	36.09	1197.16
25	43.25	67.20	112.97	294.39	192.35	55.30	39.99	116.30	48.54	46.62	48.35	36.92	1102.18
26	50.11	68.67	112.97	271.12	180.61	60.39	41.25	112.16	52.87	44.96	45.88	37.75	1078.74
27	44.43	74.81	114.90	263.38	166.07	56.92	40.76	87.44	51.50	46.21	45.08	37.75	1029.25
28	45.65	79.53	116.83	287.35	157.42	58.05	39.82	100.71	46.57	43.09	45.08	37.75	1057.85
29	42.06		120.75	337.58	143.53	57.08	41.66	103.34	42.20	41.70	44.27	38.60	1012.77
30	40.91		124.75	369.17	133.22	54.94	57.57	85.02	41.21	48.30	42.69	39.45	1037.23
31	38.63		120.75		184.76		59.40	82.62		46.71		39.45	572.32
計	1619.47	1326.16	3155.93	9756.89	6927.16	2474.87	1267.96	3520.67	1828.20	1287.28	1349.15	1083.14	35596.88
平均	52.24	47.36	101.80	325.23	223.46	82.50	40.90	113.57	60.94	41.53	44.97	34.94	97.53

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月19日 2時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月16日17時 分			
	1217.90	99.97	53.23	41.21	30.42	19.48	97.53	3075.57	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1974年（昭和49年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	39.45	56.40	24.16	107.36	509.90	164.76	109.22	76.00	42.74	17.92	56.40	72.92	1277.23
2	40.31	56.40	22.19	120.99	337.25	299.14	95.99	70.09	39.52	18.09	57.44	65.22	1222.63
3	41.18	56.40	20.30	103.94	284.02	249.10	83.05	67.45	40.07	20.79	59.52	67.22	1093.04
4	41.18	54.36	19.69	121.82	269.62	226.01	79.08	58.86	57.01	22.36	60.57	61.15	1071.71
5	41.18	52.37	19.09	156.16	287.50	144.40	77.42	47.36	83.75	25.08	60.60	59.39	1054.30
6	42.06	49.45	18.50	191.84	310.37	157.24	74.15	50.70	100.69	29.53	61.64	58.10	1144.27
7	42.96	47.55	17.92	198.10	266.17	162.16	73.56	93.52	72.92	30.21	61.64	69.40	1136.11
8	42.96	45.68	19.69	216.30	258.64	166.33	71.67	96.83	61.17	32.39	63.81	62.24	1137.71
9	42.96	42.96	21.55	239.26	265.10	148.70	70.09	124.04	54.19	39.93	71.68	54.28	1174.74
10	43.86	41.18	23.50	267.42	330.72	131.94	68.95	82.18	52.45	51.82	63.02	53.36	1210.40
11	44.76	39.45	25.52	236.22	294.91	129.32	67.49	71.20	63.30	36.09	53.36	53.60	1115.22
12	44.76	37.75	28.36	252.88	339.26	121.02	59.51	58.50	58.50	32.12	51.39	53.60	1137.65
13	45.68	36.09	30.58	265.12	304.52	113.89	40.39	52.63	48.23	30.58	50.41	54.66	1072.78
14	45.68	36.92	32.89	327.09	293.09	131.29	30.00	64.06	44.80	29.10	57.00	55.72	1147.64
15	46.61	36.92	35.28	287.57	303.34	125.06	25.47	108.10	42.40	29.85	55.38	55.72	1151.70
16	47.55	39.45	37.75	256.53	325.90	117.02	23.06	74.37	38.54	29.10	65.21	56.80	1111.28
17	47.55	41.18	40.31	298.24	258.06	117.12	25.08	61.49	41.97	27.64	70.50	56.80	1085.94
18	48.49	41.20	42.96	345.56	242.02	117.12	26.42	52.51	40.82	28.38	108.52	57.89	1151.89
19	48.49	39.45	46.61	351.30	267.87	114.95	31.40	46.34	39.17	32.12	150.48	57.89	1226.07
20	49.45	38.60	49.45	330.52	315.35	129.49	37.28	41.96	39.38	38.60	97.41	58.98	1226.47
21	50.41	37.75	52.37	346.20	321.90	117.12	38.00	40.71	38.14	36.09	95.04	60.09	1233.82
22	50.41	36.09	55.38	607.54	309.34	127.52	42.76	38.81	34.13	37.75	175.32	60.09	1575.14
23	51.39	34.47	58.54	607.98	275.54	123.09	48.94	40.83	29.31	40.36	147.63	61.21	1519.29
24	52.37	33.68	52.38	564.63	216.78	121.12	50.70	45.42	29.34	36.92	102.34	61.21	1366.89
25	52.37	32.89	47.92	501.50	172.85	115.09	50.66	43.91	31.86	39.45	82.14	62.34	1232.98
26	53.36	31.34	64.18	540.78	155.78	117.02	54.79	79.12	25.86	45.68	86.79	62.34	1317.04
27	54.36	29.09	66.38	569.84	154.17	113.09	56.10	107.83	22.52	48.49	85.26	63.48	1370.61
28	54.36	26.92	66.56	537.25	151.46	127.19	61.65	80.17	21.16	51.39	82.57	63.48	1324.16
29	55.38		67.20	552.58	145.14	123.09	61.73	61.45	18.93	53.36	81.21	64.63	1284.70
30	55.38		71.08	547.99	125.36	123.02	64.12	56.85	17.92	55.38	78.32	64.63	1260.05
31	56.40		94.71		119.39		77.33	47.22		57.44		65.78	518.27
計	1473.31	1151.99	1273.00	10050.51	8211.32	4273.41	1776.06	2040.51	1330.79	1104.01	2392.60	1874.22	36951.73
平均	47.53	41.14	41.06	335.02	264.88	142.45	57.29	65.82	44.36	35.61	79.75	60.46	101.24

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月22日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 2日 6時 分			
	706.61	108.52	57.44	41.18	20.79	16.78	101.24	3192.63	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1975年（昭和50年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	66.96	37.22	47.50	77.99	353.24	98.25	50.88	87.63	50.47	33.15	51.00	72.66	1026.95
2	66.96	37.22	46.50	104.72	265.31	89.46	45.64	75.92	52.87	31.59	45.20	63.70	925.09
3	68.14	38.10	42.67	131.98	383.66	86.53	38.64	68.16	65.73	45.61	35.59	68.46	1073.27
4	68.14	38.10	41.73	156.17	488.76	88.22	35.50	65.70	54.20	54.94	39.51	64.39	1195.36
5	69.33	38.10	43.61	194.23	395.93	88.92	34.36	66.57	418.27	60.36	40.14	47.26	1497.08
6	69.33	38.10	45.52	245.03	455.08	90.43	31.82	59.35	484.51	79.31	39.70	45.82	1684.00
7	70.53	39.00	46.50	282.19	387.12	84.14	29.24	58.09	1539.85	51.82	41.84	44.70	2675.02
8	69.33	39.00	52.30	317.39	367.91	83.54	28.50	57.62	770.70	47.94	94.97	43.59	1972.79
9	69.33	39.00	56.57	375.66	349.02	83.49	31.99	54.04	1067.39	92.39	66.71	43.59	2329.18
10	69.33	39.90	47.48	392.65	325.00	83.54	35.60	50.90	640.88	185.72	52.96	42.49	1966.45
11	68.14	39.90	48.48	357.85	244.87	75.28	38.07	46.30	302.27	156.19	45.56	41.41	1464.32
12	68.14	39.90	48.48	284.57	242.73	76.86	41.37	62.36	246.87	144.80	39.20	41.41	1336.69
13	66.96	39.90	49.48	294.71	244.93	69.60	36.22	53.62	204.56	133.25	37.10	40.34	1270.67
14	66.96	40.81	49.50	286.97	243.41	70.48	52.09	43.63	157.08	102.02	46.78	39.29	1199.02
15	63.48	40.81	48.48	289.51	240.46	73.01	42.08	39.92	140.86	75.59	44.03	39.29	1137.52
16	60.09	40.81	49.48	275.05	238.70	72.25	41.09	73.24	118.14	77.93	81.57	38.24	1166.59
17	56.80	41.73	51.52	252.42	255.60	69.98	59.07	75.23	92.95	86.30	104.72	37.22	1183.54
18	53.60	41.73	53.60	253.16	389.21	68.15	65.86	124.30	74.10	81.77	67.45	37.22	1310.15
19	49.48	44.56	54.66	240.47	301.24	62.69	49.47	76.39	63.04	104.96	66.13	36.21	1149.30
20	46.50	47.48	56.80	235.96	232.62	62.34	85.74	63.01	64.31	125.58	61.40	35.21	1116.95
21	43.61	51.52	57.89	253.99	175.61	62.06	56.76	61.17	74.48	117.70	63.85	35.21	1053.85
22	40.81	54.66	60.09	244.86	149.53	58.55	100.57	53.36	62.65	67.44	69.30	34.22	996.04
23	38.10	53.60	62.34	252.53	124.23	53.30	86.40	409.47	64.99	95.20	65.00	33.25	1338.41
24	35.49	51.54	63.48	255.47	116.12	50.29	98.40	1188.38	62.04	99.68	56.19	33.25	2110.33
25	35.49	47.48	65.79	260.87	108.48	47.53	81.05	352.52	65.17	110.88	48.07	32.29	1255.62
26	36.35	46.50	66.96	270.60	109.22	46.08	79.16	219.27	50.50	119.34	50.94	32.29	1127.21
27	36.35	46.50	69.33	336.43	116.15	46.96	449.02	187.87	57.35	124.09	48.06	31.35	1549.46
28	36.35	44.57	70.53	352.45	116.90	50.41	216.69	163.50	53.58	120.42	69.70	30.42	1325.52
29	36.35		72.96	350.34	111.09	53.04	123.46	142.88	38.25	108.53	67.19	30.42	1134.51
30	36.35		74.19	349.60	111.21	52.30	104.16	79.17	41.46	76.81	71.25	29.51	1026.01
31	37.22		76.69		104.84		90.99	54.11		56.72		28.61	449.18
計	1700.00	1197.74	1721.11	7975.82	7748.18	2097.68	2359.89	4213.68	7179.52	2868.03	1711.11	1273.32	42046.08
平均	54.84	42.78	55.52	265.86	249.94	69.92	76.13	135.93	239.32	92.52	57.04	41.07	115.19

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 7日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月29日 9時 分			
	1888.47	104.72	64.31	45.64	32.29	27.72	115.19	3632.78	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1976年（昭和51年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	31.09	32.66	33.47	59.60	228.38	54.39	31.68	23.26	13.72	14.36	42.51	27.40	592.52
2	30.32	31.87	32.66	62.20	206.92	51.28	32.10	22.69	9.54	12.85	40.92	23.13	556.48
3	29.56	31.09	35.14	63.10	206.70	51.36	30.30	23.23	11.95	10.21	36.56	22.14	551.34
4	29.56	30.32	35.93	56.68	194.98	49.27	28.14	23.18	11.51	18.92	68.19	21.18	567.86
5	28.80	29.56	38.48	61.70	202.09	38.13	28.05	22.77	8.69	30.86	123.89	19.28	632.30
6	28.06	28.80	41.12	63.10	181.26	29.33	26.89	22.87	7.72	21.63	70.94	18.08	539.80
7	28.06	28.06	43.84	70.96	164.49	32.03	24.56	21.74	8.21	16.26	46.70	22.46	507.37
8	27.33	29.56	46.66	72.55	153.64	49.16	23.63	27.24	10.80	16.60	60.20	23.13	540.50
9	26.60	31.09	40.24	64.66	164.33	64.67	27.08	32.95	29.76	12.86	92.87	24.14	611.25
10	26.60	32.66	42.02	66.48	154.63	54.44	20.36	66.12	26.18	12.28	58.64	24.49	584.90
11	25.89	34.28	43.84	96.60	137.64	51.35	18.43	38.48	22.82	19.81	65.51	22.35	577.00
12	25.18	35.93	42.92	100.85	124.60	57.34	16.38	48.79	20.33	30.76	57.50	24.49	585.07
13	25.18	37.62	39.35	105.59	102.10	49.76	19.10	99.28	12.44	23.15	45.12	25.98	584.67
14	24.49	40.23	40.24	127.66	93.48	44.25	19.43	47.79	35.80	18.70	53.00	26.73	571.80
15	24.49	42.02	42.02	138.64	78.87	37.99	18.85	30.73	74.08	44.09	150.27	26.73	708.78
16	25.89	43.84	40.24	127.66	72.15	34.52	19.92	24.83	31.64	75.57	90.80	26.73	613.79
17	27.33	45.71	41.14	330.53	69.98	35.46	19.74	22.47	24.73	37.69	63.53	27.50	745.81
18	28.80	47.61	41.12	320.54	60.58	35.40	17.82	22.94	21.58	27.32	49.37	27.50	700.58
19	30.32	46.66	36.78	347.36	54.89	33.92	17.10	24.39	18.30	25.31	42.39	27.50	704.92
20	31.87	44.77	35.93	361.66	52.89	23.75	17.34	27.06	14.49	17.69	43.16	27.50	698.11
21	33.47	43.84	37.62	439.32	56.35	28.38	15.44	27.62	18.91	103.34	35.57	28.28	868.14
22	35.10	42.92	38.48	400.18	72.88	32.46	17.36	27.42	30.48	106.86	40.70	28.28	873.12
23	36.77	41.12	39.35	361.41	63.24	37.09	21.50	24.86	25.00	45.97	43.92	28.28	768.51
24	38.48	40.23	45.75	455.23	49.73	36.42	16.76	24.80	17.88	32.52	32.33	29.08	819.21
25	37.62	39.35	49.60	457.72	52.89	32.69	17.68	23.30	21.06	27.46	43.42	29.08	831.87
26	36.77	37.62	48.60	449.40	59.99	32.72	20.85	22.57	15.13	27.33	30.80	29.08	810.86
27	35.93	36.77	47.73	377.14	50.04	37.28	21.42	24.25	14.13	26.16	47.40	29.88	748.13
28	35.10	35.93	55.08	317.08	53.57	40.17	18.44	24.74	17.26	35.50	36.79	29.88	699.54
29	34.28	35.10	53.56	235.98	47.38	32.36	20.78	23.81	14.16	39.28	35.10	29.88	601.67
30	33.47		59.60	217.07	48.63	26.34	21.83	21.82	15.41	54.93	30.85	30.69	560.64
31	32.66		62.20		50.40		22.08	16.43		37.84		30.69	252.30
計	945.07	1077.22	1330.71	6408.65	3309.70	1213.71	671.04	934.43	603.71	1024.11	1678.95	811.54	20008.84
平均	30.49	37.15	42.93	213.62	106.76	40.46	21.65	30.14	20.12	33.04	55.97	26.18	54.67

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月25日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 5日24時 分			
	590.84	48.79	33.47	24.80	12.86	5.81	54.67	1728.76	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1977年(昭和52年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	30.69	24.49	33.19	74.63	282.88	136.18	35.02	26.03	31.64	24.06	27.81	64.46	791.08
2	31.51	25.23	34.92	79.89	326.20	144.48	32.92	27.69	28.30	18.74	21.33	48.24	819.45
3	31.51	25.23	36.69	83.06	300.72	136.32	43.59	34.44	20.79	28.47	17.95	36.27	795.04
4	31.51	25.98	40.05	86.32	243.52	126.36	32.85	34.40	26.20	27.43	17.70	30.84	723.16
5	32.35	25.98	45.30	90.40	309.39	118.70	29.75	120.42	20.00	29.27	14.35	31.38	867.29
6	32.35	25.98	49.44	96.52	407.28	154.91	77.21	204.68	20.73	25.39	20.79	30.66	1145.94
7	32.35	26.73	55.26	119.73	505.49	129.84	64.98	91.96	21.15	26.33	31.19	33.02	1138.03
8	32.35	26.73	61.39	149.49	518.69	95.19	42.90	60.50	19.64	24.18	24.95	29.25	1085.26
9	33.19	26.73	66.21	184.87	357.92	80.00	32.53	225.04	15.69	15.20	33.79	26.56	1097.73
10	33.19	27.50	72.91	215.21	364.97	72.35	31.20	283.83	19.22	17.47	50.09	25.41	1213.35
11	33.19	27.50	71.20	180.37	508.54	70.40	34.11	130.96	19.79	19.95	39.16	25.16	1160.33
12	34.05	27.50	71.20	197.80	558.12	80.31	28.19	89.08	31.83	21.77	33.62	23.84	1197.31
13	34.05	28.28	71.20	280.59	517.82	91.11	27.30	78.28	27.67	20.20	25.04	21.38	1222.92
14	34.05	28.28	69.52	342.55	484.84	80.65	22.42	67.75	18.82	18.04	33.92	19.57	1220.41
15	34.92	29.08	67.85	485.34	490.39	77.08	17.32	36.39	29.73	19.19	47.40	18.12	1352.81
16	34.92	29.08	67.85	765.08	427.57	73.84	18.78	37.48	42.26	16.08	43.08	20.83	1576.85
17	34.92	27.50	67.85	607.84	359.93	70.81	19.07	139.99	25.08	19.98	53.48	62.06	1488.51
18	35.80	26.73	66.21	542.03	294.24	62.82	21.29	92.46	17.84	19.41	74.76	57.00	1310.59
19	35.80	25.23	64.58	488.66	254.05	58.20	74.70	72.20	22.31	38.56	75.48	41.44	1251.21
20	34.92	23.77	64.58	426.83	218.34	62.28	37.02	60.62	62.13	36.78	115.44	41.25	1183.96
21	34.05	23.05	62.18	368.18	166.16	54.52	29.48	40.09	84.67	25.23	143.57	40.40	1071.58
22	32.35	21.65	59.06	282.20	169.04	48.14	35.46	42.24	148.55	15.40	225.57	41.49	1121.15
23	31.51	23.05	58.28	295.00	162.60	48.42	30.07	38.47	67.59	14.80	269.69	47.03	1086.51
24	30.69	24.49	58.28	272.83	157.87	47.30	26.31	34.54	42.82	15.24	126.48	34.00	870.85
25	29.88	25.98	61.40	241.53	146.21	46.51	27.57	31.80	33.48	16.92	90.19	24.57	776.04
26	29.08	27.50	59.84	275.84	154.71	45.38	25.72	30.06	36.84	16.51	75.31	37.67	814.46
27	28.28	29.08	59.06	300.36	193.46	45.74	24.77	34.82	43.50	15.01	55.33	38.10	867.51
28	27.50	31.51	62.18	325.41	185.09	43.96	24.89	26.76	33.48	19.25	74.16	39.31	893.50
29	25.98		66.22	321.01	171.22	42.92	26.53	28.43	34.23	13.71	114.54	32.74	877.53
30	25.23		67.09	314.01	157.04	41.32	27.45	28.40	31.51	20.15	82.30	38.35	832.85
31	24.49		71.20		144.06		21.89	34.41		23.43		29.22	348.70
計	986.66	739.84	1862.19	8493.58	9538.36	2386.04	1023.29	2284.22	1077.49	662.15	2058.47	1089.62	32201.91
平均	31.83	26.42	60.07	283.12	307.69	79.53	33.01	73.68	35.92	21.36	68.62	35.15	88.22

流況	最大流量(m3/sec)	豊水流量(95日流量)	平水流量(185日流量)	低水流量(275日流量)	渇水流量(355日流量)	最小流量(m3/sec)	年平均流量(m3/sec)	年総量($\times 10^6 m^3$)	
	4月16日16時 分 887.69	(95/ 95) 75.48	(185/185) 36.69	(275/275) 27.45	(355/355) 16.92	10月23日18時 分 11.05	88.22	2782.24	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1978年（昭和53年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	25.63	25.63	51.44	83.46	248.81	128.51	24.68	29.71	78.78	5.30	23.58	33.58	759.11
2	23.95	26.49	51.44	63.27	302.50	106.17	32.00	31.15	67.53	4.72	22.17	34.89	766.28
3	23.95	33.90	52.66	59.88	240.55	81.36	32.20	30.20	54.81	4.53	18.81	46.91	679.76
4	25.63	34.89	51.44	86.39	183.26	62.96	37.58	33.49	56.43	4.24	20.77	51.66	648.74
5	23.95	25.63	40.05	105.48	174.23	82.67	40.05	39.12	58.28	5.37	19.60	44.00	658.43
6	23.95	23.95	36.91	151.16	155.61	99.88	33.85	32.66	58.64	6.66	15.70	47.87	686.84
7	20.76	23.95	45.57	284.79	145.90	81.94	46.66	32.40	55.00	6.34	12.69	47.87	803.87
8	24.78	23.13	53.89	239.60	137.88	72.40	40.78	32.14	39.35	5.68	11.56	45.70	726.89
9	23.95	26.49	53.89	148.72	151.28	66.04	38.86	29.13	41.99	4.87	13.18	32.67	631.07
10	26.49	23.95	55.14	132.71	252.72	67.73	37.08	98.78	44.68	8.54	17.66	42.93	808.41
11	27.37	18.52	52.66	135.73	165.02	61.26	35.36	682.31	43.73	24.32	24.04	46.71	1317.03
12	22.33	19.25	32.92	161.16	139.52	68.76	30.10	167.08	19.42	20.38	29.95	41.61	752.48
13	28.26	21.54	35.89	137.51	115.48	67.36	36.36	109.99	16.24	53.74	23.94	35.24	681.55
14	31.01	21.54	46.71	140.98	92.17	70.82	35.74	98.76	14.07	52.21	21.25	45.43	670.69
15	27.37	41.12	46.71	145.25	76.23	66.85	26.90	132.74	13.50	35.63	19.90	37.72	669.92
16	23.95	56.40	49.05	151.68	71.80	65.92	20.06	97.54	10.31	38.70	37.49	41.22	664.12
17	23.95	62.91	50.24	309.86	95.56	52.50	22.04	105.24	15.00	81.51	33.79	36.98	889.58
18	23.95	62.91	44.44	247.57	79.68	38.61	51.26	101.34	15.79	53.10	30.61	40.43	789.69
19	33.90	55.14	32.92	274.70	71.71	55.24	67.02	92.88	9.72	35.05	95.22	43.32	866.82
20	24.78	50.24	29.16	286.74	113.91	57.00	46.16	242.08	6.06	26.05	161.65	44.43	1088.26
21	25.63	58.96	28.26	241.85	127.50	61.68	41.44	163.72	5.81	26.37	113.74	56.68	951.64
22	23.13	62.91	30.08	213.19	81.79	59.29	40.85	186.28	5.59	29.29	71.30	29.04	832.74
23	21.54	64.26	41.12	228.76	73.56	56.55	44.83	148.23	6.08	22.67	57.34	25.17	790.11
24	29.16	64.26	43.32	259.02	69.71	52.98	42.54	133.30	5.35	20.96	52.23	27.74	800.57
25	33.90	58.96	46.71	323.66	76.66	53.41	48.76	102.98	4.84	53.40	47.00	32.92	883.20
26	29.16	43.32	37.94	289.25	70.79	41.20	49.37	89.82	5.19	42.12	48.88	28.55	775.59
27	31.96	41.12	47.87	212.08	109.29	21.63	47.26	82.75	11.04	42.67	41.29	22.80	711.76
28	34.89	47.87	95.32	200.80	76.17	21.44	39.30	78.77	9.89	33.45	39.37	25.63	702.90
29	28.26		131.24	229.64	69.44	20.38	38.12	85.38	6.53	25.84	50.22	26.49	711.54
30	26.49		122.75	231.05	73.40	24.60	25.30	85.94	5.63	23.40	39.20	23.13	680.89
31	23.95		95.43		127.11		32.30	82.38		21.88		26.49	409.54
計	817.98	1119.24	1633.17	5775.94	3969.24	1867.14	1184.81	3458.29	785.28	818.99	1214.13	1165.81	23810.02
平均	26.39	39.97	52.68	192.53	128.04	62.24	38.22	111.56	26.18	26.42	40.47	37.61	65.23

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月11日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月22日15時 分			
	1074.73	71.30	42.54	26.05	5.63	3.45	65.23	2057.18	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1979年（昭和54年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	26.88	18.67	52.69	74.38	280.59	52.72	51.23	28.70	14.18	191.44	35.20	185.17	1011.85
2	24.26	20.19	52.69	78.95	251.88	43.06	52.74	41.73	7.88	204.91	43.24	144.10	965.63
3	22.59	20.19	40.89	78.62	320.26	40.87	124.97	29.97	5.72	77.18	52.40	127.38	941.04
4	21.77	20.19	37.64	77.14	320.06	36.20	122.46	15.83	12.37	168.40	34.66	96.27	962.99
5	20.19	17.93	36.38	70.92	345.94	33.04	97.72	16.06	20.44	159.44	51.19	104.90	974.15
6	20.19	24.26	59.81	91.57	338.57	36.00	80.03	15.38	40.53	92.90	77.68	114.74	991.66
7	18.67	21.77	60.11	125.20	385.24	48.37	60.34	16.28	11.47	75.77	68.52	105.29	997.03
8	20.19	20.19	58.10	181.66	308.53	41.59	55.12	14.38	7.83	53.91	74.10	92.70	928.30
9	20.19	21.77	54.95	370.32	254.99	36.49	48.16	13.37	6.54	44.61	71.25	77.84	1020.48
10	18.67	16.49	53.40	349.48	226.86	52.50	40.45	12.66	5.32	37.42	69.47	79.64	962.36
11	30.58	15.80	37.83	212.13	210.07	66.13	30.11	13.45	10.42	24.40	121.19	80.52	852.63
12	26.88	20.97	31.14	218.40	164.10	177.94	25.43	10.82	5.08	22.89	166.44	69.80	939.89
13	21.77	19.42	44.23	187.44	138.35	96.07	25.13	16.83	5.84	27.38	128.62	51.61	762.69
14	25.12	21.77	40.39	182.66	124.39	74.96	13.39	13.62	10.30	16.58	103.46	54.69	681.33
15	25.12	17.93	41.16	202.92	112.78	49.23	12.44	12.95	20.03	14.00	95.06	46.83	650.45
16	24.26	16.49	51.51	227.75	94.83	42.10	15.40	11.48	13.54	12.16	89.30	31.11	629.93
17	20.19	17.93	42.47	213.24	94.29	41.24	16.56	25.01	27.08	24.36	94.27	41.60	658.24
18	20.19	15.80	28.15	165.42	94.87	51.80	21.52	29.44	12.00	22.85	80.20	45.68	587.92
19	19.42	24.26	24.95	191.59	85.39	63.03	30.16	21.92	6.76	33.50	71.77	49.36	622.11
20	18.67	14.46	41.78	261.39	81.44	56.15	29.15	33.94	5.36	324.68	70.14	64.31	1001.47
21	20.97	15.12	38.16	303.51	78.07	56.22	28.54	23.78	6.83	149.78	69.80	85.62	876.40
22	19.42	22.59	31.46	309.59	79.94	56.94	35.99	26.90	23.92	137.06	80.08	51.48	875.37
23	17.93	34.53	43.13	304.50	75.21	106.18	27.16	27.38	109.10	92.24	418.44	40.83	1296.63
24	22.59	37.64	39.93	360.20	72.26	95.58	19.73	25.59	38.16	61.87	212.01	41.65	1027.21
25	19.42	39.79	42.35	344.86	70.15	82.64	12.21	28.48	31.74	67.11	125.09	36.95	900.79
26	21.77	39.79	42.07	304.92	69.25	111.27	14.78	15.94	22.01	66.40	128.92	35.86	872.98
27	19.42	44.27	43.46	281.97	66.17	145.34	22.07	36.13	19.25	49.80	116.46	33.83	878.17
28	20.97	46.60	44.17	276.14	63.81	138.14	29.04	41.54	32.80	49.83	93.70	39.36	876.10
29	20.19		49.37	305.10	76.73	102.41	31.67	36.50	24.05	46.21	176.89	26.57	895.69
30	18.67		58.17	309.67	73.84	79.06	34.83	25.32	19.21	51.30	315.56	24.36	1009.99
31	17.93		56.42		62.69		75.56	14.00		38.98		16.62	282.20
計	665.08	666.81	1378.96	6661.64	5021.55	2113.27	1284.09	695.38	575.76	2439.36	3335.11	2096.67	26933.68
平均	21.45	23.81	44.48	222.05	161.99	70.44	41.42	22.43	19.19	78.69	111.17	67.63	73.79

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	11月23日11時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月12日24時 分			
	598.02	80.03	41.73	22.01	10.30	3.95	73.79	2327.08	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1980年（昭和55年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	26.09	42.07	34.08	136.95	193.21	67.39	42.13	17.69	44.06	12.28	68.82	32.00	716.77
2	19.17	33.14	13.91	124.75	241.83	66.96	30.84	20.66	28.16	24.83	78.43	47.52	730.20
3	19.17	20.62	19.17	111.69	232.58	65.52	24.37	26.54	13.16	23.39	81.06	60.58	697.85
4	13.91	38.98	21.36	110.25	285.68	61.02	25.23	23.74	11.17	26.24	73.97	76.60	768.15
5	20.62	37.97	19.17	170.58	332.90	54.22	23.56	21.24	13.91	23.80	65.84	72.69	856.50
6	18.47	28.64	20.62	451.04	289.04	56.64	35.95	22.69	24.89	26.59	53.28	73.94	1101.79
7	15.78	29.51	34.08	274.54	184.69	62.02	30.45	25.42	17.70	14.54	44.31	68.13	801.17
8	20.62	40.00	27.78	165.92	192.32	56.92	24.61	28.28	9.82	24.01	73.35	62.82	726.45
9	31.30	35.03	13.31	169.05	257.14	57.31	30.19	36.46	12.17	26.32	75.59	59.33	803.20
10	33.14	15.78	22.88	159.40	254.98	63.60	30.42	31.14	8.06	30.55	48.92	62.50	761.37
11	34.08	23.67	27.78	132.25	277.78	64.00	26.93	22.96	10.72	22.45	46.08	68.58	757.28
12	27.78	36.98	32.21	119.97	278.90	62.48	26.93	25.61	12.64	24.08	55.88	76.45	779.91
13	21.36	35.03	43.13	124.72	296.22	66.04	26.93	24.37	17.66	29.75	45.61	96.81	827.63
14	35.03	27.78	40.00	121.92	279.18	61.13	25.58	31.44	48.30	26.32	52.39	86.94	836.01
15	26.93	41.03	50.91	117.54	289.28	51.00	18.58	14.54	39.95	33.92	60.12	83.04	826.84
16	37.97	37.97	49.76	139.40	213.61	61.17	16.60	16.08	21.30	35.76	91.64	86.81	808.07
17	40.00	24.46	43.13	161.56	176.75	71.10	22.02	17.86	16.88	38.15	98.21	71.39	781.51
18	36.00	38.98	60.58	189.01	148.41	340.88	31.91	28.67	12.52	46.66	103.22	57.87	1094.71
19	27.78	32.21	58.09	189.80	145.38	174.73	29.63	36.55	11.00	38.80	90.05	50.15	884.17
20	18.47	29.51	65.74	264.80	141.63	103.75	28.58	38.29	9.89	32.49	88.59	57.06	878.80
21	40.00	38.98	71.10	526.55	125.06	87.68	31.15	30.49	7.90	27.24	95.86	71.64	1153.65
22	26.93	32.21	78.10	482.39	103.39	80.52	32.57	20.09	17.50	43.45	90.76	84.87	1092.78
23	22.88	26.93	76.68	397.99	88.26	68.13	26.49	15.63	19.14	91.12	82.78	49.09	965.12
24	23.67	28.64	81.00	379.01	88.48	65.94	26.15	13.71	15.85	68.71	74.21	47.68	913.05
25	38.98	40.00	89.99	337.25	92.62	63.96	30.31	13.40	28.44	47.60	51.78	54.74	889.07
26	31.30	33.14	88.46	294.14	94.36	57.04	37.06	12.49	31.70	51.05	39.86	37.97	808.57
27	18.47	27.78	89.99	275.09	130.47	49.38	23.54	12.21	23.13	61.20	49.88	28.64	789.78
28	35.03	27.78	52.02	274.67	111.71	47.00	28.27	12.21	23.65	53.32	39.38	22.11	727.15
29	29.51	36.98	63.00	211.43	94.09	44.92	28.74	13.84	26.35	43.50	35.64	19.89	647.89
30	28.64		111.02	175.64	85.40	50.71	28.48	14.52	21.47	43.46	35.12	14.52	608.98
31	30.40		146.73		65.47		14.48	35.33		44.44		17.78	354.63
計	849.48	941.80	1645.78	6789.30	5790.82	2283.16	858.68	704.15	599.09	1136.02	1990.63	1800.14	25389.05
平均	27.40	32.48	53.09	226.31	186.80	76.11	27.70	22.71	19.97	36.65	66.35	58.07	69.37

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月21日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日 6時 分			
	711.85	73.94	38.98	26.24	12.49	7.16	69.37	2193.61	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1981年（昭和56年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	24.03	18.40	15.52	95.28	313.77	104.90	46.55	31.71	125.48	32.82	147.20	63.34	1019.00
2	19.16	19.16	31.38	118.42	324.43	73.56	47.86	27.30	114.45	32.14	123.76	54.77	986.39
3	26.67	19.93	17.65	105.77	332.13	47.83	42.92	34.77	106.51	28.72	118.70	34.65	916.25
4	29.45	22.34	31.38	146.69	304.98	44.29	37.98	766.91	217.88	31.46	330.50	45.67	2009.53
5	27.58	30.41	21.52	191.15	231.93	45.80	34.30	1611.08	328.27	35.53	272.74	48.03	2878.34
6	40.83	19.93	12.88	225.69	184.54	49.16	46.30	1185.81	176.73	40.69	204.80	42.80	2230.16
7	29.45	16.21	16.21	230.02	177.20	101.34	50.19	464.86	144.40	37.92	154.28	39.61	1461.69
8	27.58	17.65	12.26	210.27	173.11	87.92	47.00	256.73	130.40	39.33	123.22	33.08	1158.55
9	46.62	18.40	31.38	241.20	162.51	72.47	42.10	213.21	124.04	41.84	130.19	24.07	1148.03
10	24.03	33.38	47.82	283.66	150.43	60.96	92.84	194.12	180.51	140.30	124.76	22.94	1355.75
11	22.34	21.52	47.82	316.09	135.50	70.67	63.91	170.26	147.39	149.60	108.24	21.85	1275.19
12	40.83	21.52	52.78	248.26	126.86	121.97	51.31	240.33	120.15	83.44	100.13	22.14	1229.72
13	28.51	13.52	56.67	202.32	119.29	46.26	43.58	553.47	112.53	70.31	184.38	38.21	1469.05
14	27.58	13.52	59.33	195.64	112.31	38.47	36.80	283.79	127.57	120.67	142.54	38.78	1197.00
15	24.03	17.65	66.27	149.11	98.92	31.75	35.39	212.56	135.79	147.69	112.62	35.66	1067.44
16	25.77	14.83	75.10	149.10	92.19	34.71	40.45	181.18	101.38	135.67	163.14	38.02	1051.54
17	24.03	21.52	79.72	180.21	88.02	73.54	61.35	160.21	98.40	199.39	122.11	34.61	1143.11
18	18.40	15.52	73.59	198.94	79.96	74.08	40.95	154.70	75.80	126.03	106.55	28.73	993.25
19	18.40	43.10	76.62	220.52	73.61	68.44	47.06	220.46	80.91	158.16	99.77	26.99	1134.04
20	26.67	35.43	86.09	223.05	63.16	56.37	51.19	167.06	72.37	148.67	125.46	27.74	1083.26
21	26.67	19.16	75.56	194.67	57.10	45.46	84.41	139.58	67.95	109.57	155.27	24.30	999.70
22	24.89	17.65	69.52	274.85	51.97	49.33	87.34	131.00	53.17	85.16	103.74	27.04	975.66
23	23.18	23.18	100.89	340.11	46.74	54.19	52.86	223.67	57.66	159.39	87.47	31.13	1200.47
24	25.77	30.41	70.02	363.12	42.13	56.00	44.72	192.71	60.07	293.00	88.69	30.64	1297.28
25	16.93	36.48	94.21	523.36	41.86	49.72	48.28	141.09	52.51	292.27	79.32	24.46	1400.49
26	23.18	14.83	78.20	444.20	60.28	42.12	51.76	133.68	47.04	285.78	73.51	30.82	1285.40
27	22.34	16.93	67.35	430.71	58.70	40.73	48.35	145.93	33.08	222.50	57.83	34.31	1178.76
28	10.49	16.21	73.37	388.62	50.98	45.95	45.29	114.02	35.80	183.85	56.08	32.07	1052.73
29	16.21		77.11	335.21	144.08	45.39	41.30	98.29	25.95	192.79	46.18	33.77	1056.28
30	16.21		78.29	315.07	124.56	47.21	44.96	136.94	39.80	209.74	55.88	31.84	1100.50
31	17.65		90.80		106.72		43.74	138.04		163.93		30.62	591.50
計	775.48	608.79	1787.31	7541.31	4129.97	1780.59	1553.04	8725.47	3193.99	3998.36	3799.06	1052.69	38946.06
平均	25.02	21.74	57.66	251.38	133.22	59.35	50.10	281.47	106.47	128.98	126.64	33.96	106.70

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月 5日19時 分 1889.36	(95/ 95) 135.50	(185/185) 60.28	(275/275) 34.31	(355/355) 16.21	1月28日12時 分 10.49	106.70	3364.72	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1982年（昭和57年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	31.89	33.88	61.70	170.52	438.70	90.96	51.06	24.28	27.73	21.55	20.97	255.00	1228.24
2	29.22	32.92	65.31	159.22	447.40	113.71	36.86	26.82	19.62	24.46	42.21	152.26	1150.01
3	28.51	38.89	66.56	122.92	422.58	162.23	36.27	33.83	16.12	14.59	29.68	110.32	1082.50
4	29.08	38.89	63.41	93.65	376.83	152.88	33.33	28.04	13.67	19.42	46.57	91.15	986.92
5	33.26	46.49	66.17	106.20	334.11	132.80	31.40	33.88	13.74	21.08	106.00	83.65	1008.78
6	32.26	49.95	70.76	160.43	313.15	98.82	28.91	39.67	11.35	19.72	74.91	78.66	978.59
7	33.88	39.94	60.33	281.83	294.57	91.51	30.48	39.87	11.69	23.71	56.40	70.52	1034.73
8	35.84	48.78	68.59	357.39	291.86	87.19	33.90	35.16	11.48	29.16	50.77	70.46	1120.58
9	35.84	44.25	68.89	303.85	273.90	83.35	32.54	34.59	11.98	24.55	45.50	75.26	1034.50
10	29.21	45.36	71.11	200.42	253.44	80.96	28.62	38.57	7.01	8.78	50.51	67.26	881.25
11	22.46	31.04	74.20	149.32	286.37	74.40	16.38	26.23	10.09	7.63	40.90	54.12	793.14
12	33.88	39.94	73.98	141.20	358.30	69.09	31.86	20.38	12.57	6.97	71.50	39.41	899.08
13	37.86	33.88	73.43	211.58	309.03	66.10	22.10	26.03	79.54	7.91	82.13	46.14	995.73
14	35.84	24.07	65.28	274.98	265.94	66.24	21.44	38.56	89.62	7.44	56.86	51.86	998.13
15	34.85	34.85	48.95	292.94	197.46	67.43	18.27	26.42	30.59	9.74	56.33	51.09	868.92
16	39.94	33.88	69.34	334.15	143.96	67.71	20.76	21.63	18.78	10.17	85.54	52.08	897.94
17	51.14	32.92	77.05	325.08	150.38	67.00	20.12	28.10	26.72	14.74	101.57	52.22	947.04
18	40.99	31.97	88.11	286.54	146.94	65.06	19.76	26.76	13.73	10.23	87.95	55.80	873.84
19	42.06	33.88	95.80	245.24	135.12	65.68	27.89	31.36	12.81	8.82	82.82	45.63	827.11
20	35.84	33.88	94.31	232.49	111.25	41.96	30.18	33.59	9.74	7.99	79.69	48.08	759.00
21	36.84	29.21	92.05	257.65	107.71	55.89	75.37	36.74	13.53	9.46	72.58	41.62	828.65
22	37.86	33.88	89.74	267.64	105.32	56.04	87.11	51.83	14.41	8.03	64.29	40.52	856.67
23	42.06	35.84	85.74	357.97	102.28	59.00	64.74	25.08	10.62	7.40	158.90	45.88	995.51
24	34.85	35.84	90.39	362.43	93.71	55.68	57.68	20.26	8.94	8.31	120.66	52.86	941.61
25	35.84	30.12	78.30	359.24	97.04	55.95	37.92	33.20	11.19	39.44	115.06	47.34	940.64
26	35.84	30.12	54.26	405.14	102.28	49.64	29.62	48.53	12.40	102.69	93.01	44.52	1008.05
27	42.06	40.23	54.03	394.92	97.85	44.64	25.47	25.78	25.97	64.49	72.41	47.14	934.99
28	39.94	34.32	48.30	357.80	144.34	48.55	22.96	21.59	17.90	45.04	68.77	40.22	889.73
29	40.99		46.40	375.30	155.95	51.38	25.77	20.86	19.58	36.04	60.66	34.70	867.63
30	35.84		63.52	491.25	114.74	43.46	25.31	40.46	21.96	32.73	83.00	27.89	980.16
31	24.89		132.03		91.44		25.04	35.60		14.67		22.04	345.71
計	1100.86	1019.22	2258.04	8079.29	6763.95	2265.31	1049.12	973.70	605.08	666.96	2178.15	1995.70	28955.38
平均	35.51	36.40	72.84	269.31	218.19	75.51	33.84	31.41	20.17	21.51	72.61	64.38	79.33

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月30日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日 1時 分			
	563.01	83.00	45.04	29.21	8.82	6.64	79.33	2501.74	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1983年（昭和58年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	23.79	35.42	38.24	173.58	131.92	63.18	72.56	52.82	44.95	21.41	88.14	81.42	827.43
2	25.41	35.32	56.99	200.23	123.71	72.91	63.86	38.26	46.40	41.83	80.25	77.05	862.22
3	30.04	35.69	56.99	260.33	113.56	67.93	61.26	33.25	35.79	81.91	81.39	69.79	927.93
4	20.36	34.95	55.79	225.41	110.28	64.64	63.03	29.39	85.36	48.23	78.34	69.29	885.07
5	39.21	35.75	54.59	187.54	106.22	61.62	64.72	27.75	63.68	52.10	81.90	63.55	838.63
6	35.86	28.42	53.41	258.52	90.36	64.24	62.58	26.36	40.84	133.15	65.02	57.96	916.72
7	33.01	32.05	52.24	401.47	89.89	72.20	58.79	25.23	33.54	146.12	55.45	49.34	1049.33
8	34.13	26.42	34.37	336.20	86.09	90.36	59.04	24.47	28.68	100.12	59.60	39.96	919.44
9	26.97	31.80	15.49	242.90	87.63	72.55	60.75	25.67	24.80	78.92	43.39	46.24	757.11
10	42.60	22.06	13.65	210.14	74.67	65.16	60.38	26.87	25.79	260.71	45.37	49.36	896.76
11	58.01	14.98	12.49	329.32	71.54	66.91	59.65	26.05	21.31	163.67	48.93	53.29	926.15
12	39.68	22.76	15.49	322.32	58.56	65.64	56.99	23.71	19.24	131.22	56.44	58.61	870.66
13	43.02	22.88	30.71	266.75	52.55	66.28	55.80	21.61	214.32	74.68	60.96	54.55	964.11
14	44.28	30.71	48.82	253.25	51.89	133.00	54.75	20.90	105.04	76.85	53.61	54.30	927.40
15	45.75	36.28	53.41	293.06	63.62	108.33	54.70	19.89	59.48	62.50	50.90	55.51	903.43
16	41.38	42.32	58.21	426.44	61.74	88.53	41.19	20.42	42.55	49.40	64.45	51.56	988.19
17	46.71	42.32	66.62	261.26	60.39	89.78	40.28	18.18	33.28	45.42	66.21	60.49	830.94
18	51.87	40.25	38.48	264.04	66.14	81.60	40.97	19.05	27.52	54.97	110.38	37.95	833.22
19	52.88	46.60	39.10	272.93	68.88	78.89	52.42	26.03	22.19	63.10	89.97	51.26	864.25
20	53.35	47.70	33.12	257.56	71.52	89.33	33.59	34.88	20.24	72.29	85.85	47.12	846.55
21	64.49	48.82	36.77	217.06	64.75	80.46	29.44	27.68	16.80	66.20	74.44	53.68	780.59
22	50.55	54.59	42.01	181.36	92.55	77.06	34.96	25.17	14.92	63.97	69.66	56.66	763.46
23	125.03	47.70	51.34	237.78	85.37	72.45	26.73	23.60	12.03	82.10	66.13	41.26	871.52
24	71.95	45.51	55.19	217.56	73.74	71.77	37.69	19.72	14.03	80.92	68.46	47.66	804.20
25	44.08	47.70	54.20	192.74	68.52	74.66	38.50	18.52	15.08	118.13	83.59	51.17	806.89
26	42.03	38.24	52.88	170.04	70.94	72.94	30.30	17.89	18.58	120.72	74.21	41.47	750.24
27	42.01	17.44	52.46	159.86	70.66	71.86	22.92	17.16	16.86	127.96	64.40	41.62	705.21
28	60.94	20.23	59.85	186.30	67.17	71.70	21.83	16.26	17.88	148.94	53.34	29.51	753.95
29	58.32		65.83	157.18	66.18	75.12	21.15	17.56	14.08	125.41	46.74	40.58	688.15
30	31.02		95.46	149.04	67.27	73.16	75.26	97.68	12.73	104.12	51.17	31.84	788.75
31	36.37		124.00		65.83		103.92	57.19		90.60		30.74	508.65
計	1415.10	984.91	1518.20	7312.17	2434.14	2304.26	1560.01	879.22	1147.99	2887.67	2018.69	1594.79	26057.15
平均	45.65	35.18	48.97	243.74	78.52	76.81	50.32	28.36	38.27	93.15	67.29	51.44	71.39

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月 7日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月29日20時 分			
	512.93	74.21	54.75	35.79	15.49	8.36	71.39	2251.34	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1984年（昭和59年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	26.30	12.52	5.31	44.33	264.84	65.99	60.55	18.35	20.30	17.53	50.42	38.08	624.52
2	25.23	14.96	5.31	57.71	252.85	78.80	59.09	18.83	16.22	15.34	76.98	40.37	661.69
3	25.30	14.33	18.32	58.68	260.47	71.66	102.92	21.14	11.91	36.79	77.85	56.67	756.04
4	24.38	20.49	27.75	57.86	254.38	73.72	132.22	20.50	17.20	96.22	77.00	48.14	849.86
5	38.61	19.03	28.62	60.83	214.53	67.15	76.68	19.30	11.40	72.77	91.56	130.89	831.37
6	47.79	19.75	28.62	80.27	179.42	57.93	68.43	19.58	9.42	91.34	99.43	85.15	787.13
7	42.64	14.33	17.62	63.25	180.50	49.24	65.34	15.59	6.55	69.57	74.09	60.79	659.51
8	43.44	17.62	19.03	54.35	183.12	51.30	63.36	14.91	5.87	40.33	58.49	46.64	598.46
9	49.46	16.26	33.19	68.46	183.52	53.48	58.66	13.62	5.33	27.50	51.29	43.12	603.89
10	44.31	18.32	40.16	101.00	145.90	57.18	56.22	12.16	12.61	21.42	38.80	31.51	579.59
11	41.38	16.94	42.28	129.54	142.76	56.52	61.09	11.55	20.28	20.60	31.80	29.92	604.66
12	54.12	17.62	44.44	174.55	123.85	50.40	62.33	13.34	41.94	15.20	40.27	24.64	662.70
13	49.99	10.84	51.27	169.20	111.35	50.38	62.06	14.86	27.38	13.67	46.67	35.22	642.89
14	33.39	9.27	57.34	121.00	113.33	50.41	54.87	13.38	12.24	12.82	44.18	39.04	561.27
15	35.89	9.27	63.74	134.53	99.98	53.33	52.84	11.09	16.54	11.67	29.47	36.52	554.87
16	34.92	8.78	61.14	183.06	100.56	45.60	51.46	8.62	13.80	18.64	37.86	21.04	585.48
17	43.90	9.78	54.87	215.34	89.95	40.84	62.75	6.56	12.79	12.30	38.86	36.24	624.18
18	55.53	11.95	81.69	228.39	84.48	46.63	44.61	7.64	10.85	36.96	37.26	22.31	668.30
19	54.30	14.33	92.20	214.11	77.83	52.94	43.31	8.12	25.46	23.01	32.60	28.65	666.86
20	52.32	22.01	89.05	228.13	68.49	73.14	51.13	7.84	13.92	16.44	33.80	29.00	685.27
21	38.78	15.61	90.42	276.64	68.73	66.65	54.99	8.32	9.37	15.29	36.68	42.94	724.42
22	32.16	16.26	80.03	269.85	71.39	79.05	33.60	12.94	8.16	29.98	26.40	42.36	702.18
23	35.57	27.75	40.93	235.05	70.29	75.89	42.10	74.44	7.55	42.94	27.38	29.79	709.68
24	37.89	20.49	38.31	259.52	73.73	68.40	43.56	39.78	6.41	25.52	73.71	29.74	717.06
25	39.46	19.03	46.88	253.83	76.31	71.13	37.77	18.08	8.09	110.41	78.39	33.14	792.52
26	54.21	20.49	58.60	261.45	73.35	56.18	41.87	11.51	11.34	125.11	56.95	44.06	815.12
27	34.74	6.94	56.05	291.46	67.98	55.08	48.32	12.25	22.84	68.44	46.96	39.19	750.25
28	35.90	5.31	46.62	314.66	72.19	64.44	29.07	9.09	32.10	98.78	42.51	54.36	805.03
29	27.87	5.31	39.64	282.52	68.53	73.11	27.40	8.32	22.96	81.68	41.01	29.34	707.69
30	26.70		39.60	250.68	65.96	70.26	31.41	17.68	18.59	60.44	38.33	38.06	657.71
31	19.03		41.98		62.23		27.20	21.64		46.98		29.88	248.94
計	1205.51	435.59	1441.01	5140.25	3902.80	1826.83	1707.21	511.03	459.42	1375.69	1537.00	1296.80	20839.14
平均	38.89	15.02	46.48	171.34	125.90	60.89	55.07	16.48	15.31	44.38	51.23	41.83	56.94

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月28日 1時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月28日12時 分			
	383.71	65.96	41.87	20.49	7.64	5.31	56.94	1800.50	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1985年（昭和60年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.13	39.35	14.08	106.67	176.94	71.54	27.52	63.46	75.01	22.49	52.55	65.92	728.66
2	32.28	34.28	13.75	111.56	155.55	72.50	41.83	59.32	118.07	88.25	51.97	54.28	833.64
3	31.40	19.65	17.49	164.94	223.09	64.38	46.68	57.15	63.15	88.78	56.16	88.44	921.31
4	39.35	24.35	19.11	241.94	179.19	66.32	37.55	40.94	62.91	49.04	61.05	77.88	899.63
5	54.18	26.03	41.87	308.37	138.97	85.02	40.30	40.06	125.31	68.29	64.30	64.64	1057.34
6	47.04	8.57	30.34	270.98	131.55	84.64	37.56	40.96	77.47	46.10	43.85	70.34	889.40
7	32.35	11.19	48.40	223.35	126.75	73.13	31.44	42.30	54.29	43.08	41.43	79.79	807.50
8	26.03	6.72	50.34	218.54	122.98	73.78	30.45	40.49	210.50	61.30	39.76	60.26	941.15
9	19.65	6.72	46.28	248.00	110.89	72.38	32.45	30.41	140.76	48.88	29.01	56.40	841.83
10	21.16	18.20	43.02	322.57	107.30	83.53	35.36	33.16	117.31	31.56	33.39	54.96	901.52
11	39.35	21.16	41.73	326.09	99.25	68.74	42.27	24.60	106.40	25.72	43.65	49.41	888.37
12	26.03	33.31	25.94	258.44	90.16	56.60	48.14	21.94	71.85	25.04	39.79	45.19	742.43
13	38.31	21.16	22.95	248.53	82.58	49.96	47.32	21.01	51.01	90.11	52.32	51.16	776.42
14	29.56	13.54	30.72	252.04	76.46	53.43	43.65	19.02	40.90	93.80	44.38	61.95	759.45
15	26.03	21.94	22.39	226.91	74.94	49.78	29.01	24.62	32.14	55.69	49.03	54.24	666.72
16	25.18	34.28	37.24	219.18	75.65	56.38	43.71	18.16	28.85	41.12	51.67	29.22	660.64
17	27.77	18.92	38.40	239.48	73.88	60.82	40.71	21.31	29.45	36.69	55.95	37.28	680.66
18	26.89	17.49	18.70	256.89	72.51	50.57	75.44	38.63	30.10	38.77	58.95	49.36	734.30
19	39.35	14.80	34.68	281.52	74.25	46.82	74.29	28.43	27.08	59.10	56.99	56.67	793.98
20	10.64	16.80	34.83	292.19	82.38	34.83	58.91	23.17	29.98	59.38	48.08	64.48	755.67
21	31.40	14.80	45.24	281.60	80.05	31.01	64.60	20.98	29.14	52.48	50.68	63.14	765.12
22	31.40	37.28	47.10	297.35	79.30	37.68	103.75	18.56	25.18	51.28	82.42	54.18	865.48
23	39.35	41.48	40.73	287.26	79.05	26.12	258.12	16.80	16.47	220.10	115.22	45.90	1186.60
24	14.17	24.35	36.76	333.93	78.22	26.72	236.89	16.30	18.58	127.21	102.02	47.04	1062.19
25	18.20	19.65	40.94	375.32	79.15	37.50	141.43	49.81	23.09	77.04	99.26	51.74	1013.13
26	31.40	18.92	63.00	269.37	86.33	34.74	102.25	62.53	29.29	63.72	84.64	55.42	901.61
27	27.77	17.49	65.52	279.68	83.08	34.10	89.89	173.02	44.88	128.98	66.58	63.14	1074.13
28	27.77	14.77	84.49	269.93	76.04	28.99	78.50	81.68	50.52	106.07	71.78	52.95	943.49
29	24.35		90.70	214.83	71.92	34.08	71.91	54.63	47.86	78.67	70.92	43.66	803.53
30	24.35		96.73	190.98	76.04	33.64	63.98	47.39	30.42	67.24	66.45	43.66	740.88
31	24.35		90.94		76.06		55.64	42.94		60.71		47.04	397.68
計	900.19	597.20	1334.41	7618.44	3140.51	1599.73	2131.55	1273.78	1807.97	2106.69	1784.25	1739.74	26034.46
平均	29.04	21.33	43.05	253.95	101.31	53.32	68.76	41.09	60.27	67.96	59.48	56.12	71.33

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月24日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月 8日12時 分			
	498.74	76.04	49.41	31.40	14.77	6.72	71.33	2249.38	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1986年（昭和61年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	42.37	33.68	22.88	50.10	377.78	98.62	65.74	18.92	14.08	15.28	44.49	33.47	817.41
2	26.79	22.88	19.98	60.21	334.67	96.50	75.01	16.07	8.90	12.98	114.51	30.25	818.75
3	44.43	14.17	10.34	82.28	321.42	127.74	74.36	14.49	4.95	11.51	78.08	36.50	820.27
4	47.62	21.41	16.00	111.14	345.30	86.38	75.10	12.78	16.91	10.30	104.20	40.06	887.20
5	43.39	34.59	18.60	151.61	324.87	84.86	70.30	20.48	32.44	9.64	109.26	51.26	951.30
6	44.43	33.68	13.01	141.67	321.31	80.40	68.25	32.20	27.28	9.80	92.33	49.91	914.27
7	48.71	20.69	25.98	85.64	299.59	77.90	62.18	31.48	21.66	12.19	68.85	33.85	788.72
8	54.34	13.58	37.42	69.01	262.36	77.56	66.06	25.49	28.18	10.30	138.10	34.73	817.13
9	48.71	13.01	42.37	166.82	259.44	82.24	64.78	21.05	23.75	9.33	112.97	30.28	874.75
10	46.55	13.58	43.39	288.33	256.32	81.11	63.95	19.09	21.87	9.02	80.03	32.65	955.89
11	49.82	12.45	欠測	470.21	183.95	80.34	57.84	17.06	43.14	8.54	105.51	31.17	1060.03
12	42.37	14.17	欠測	295.04	149.97	79.00	53.92	53.60	28.04	8.20	95.99	40.43	860.73
13	41.35	13.58	欠測	230.80	138.85	77.55	51.96	43.82	16.38	7.88	110.90	44.39	777.46
14	42.37	17.93	欠測	276.77	128.29	76.63	71.52	28.52	12.88	7.53	161.67	30.82	854.93
15	42.37	23.64	欠測	302.12	170.32	77.03	61.34	29.36	10.64	9.39	149.78	44.88	920.87
16	45.48	17.93	欠測	375.74	116.00	77.04	60.31	23.40	9.36	14.06	124.37	50.53	914.22
17	53.19	18.60	欠測	277.90	107.30	75.62	48.06	14.22	8.41	12.22	85.79	41.49	742.80
18	52.05	22.14	欠測	260.31	93.95	84.07	40.62	10.48	8.22	11.91	74.74	39.09	697.58
19	48.71	18.60	欠測	361.89	109.11	93.47	47.45	13.44	15.58	10.83	67.90	39.49	826.47
20	35.52	16.00	欠測	481.30	102.01	84.07	44.62	17.33	28.34	9.68	62.24	36.74	917.85
21	36.46	18.60	欠測	519.06	103.04	81.57	36.99	17.66	17.24	9.13	55.10	29.36	924.21
22	41.35	18.60	欠測	413.14	96.36	82.05	37.14	10.77	104.42	54.71	54.94	27.99	941.47
23	37.42	32.77	欠測	372.34	94.25	83.54	33.18	9.80	59.70	75.23	36.17	41.32	875.72
24	38.38	26.79	欠測	456.56	118.16	82.23	36.03	13.50	75.78	44.18	44.15	40.10	975.86
25	38.38	14.17	欠測	360.28	288.77	78.53	40.34	15.85	65.70	39.95	51.57	50.94	1044.48
26	39.36	22.14	43.28	373.71	248.44	73.20	40.77	14.82	44.20	35.94	61.36	39.02	1036.24
27	38.38	25.19	43.87	408.98	150.74	65.57	42.64	13.78	28.03	61.92	56.34	50.96	986.40
28	42.37	24.41	41.61	556.39	129.80	66.37	43.30	14.82	21.27	64.10	48.51	32.75	1085.70
29	40.35		53.12	387.76	117.21	66.54	41.19	17.48	18.81	76.09	39.14	30.18	887.87
30	32.77		53.55	376.32	110.19	66.70	34.32	17.48	16.58	58.00	30.08	33.82	829.81
31	31.00		48.85		100.77		20.94	13.04		45.78		25.62	286.00
計	1316.79	578.98	534.25	8763.43	5960.54	2444.43	1630.21	622.28	832.74	775.62	2459.07	1174.05	27092.39
平均	42.48	20.68	欠測	292.11	192.28	81.48	52.59	20.07	27.76	25.02	81.97	37.87	77.41

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月20日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月 2日22時 分			
	702.64	78.53	43.39	22.88	9.33	4.16	77.41	2340.78	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1987年（昭和62年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	15.89	29.08	43.10	82.24	690.04	108.80	75.95	44.94	64.95	15.64	25.19	58.74	1254.56
2	39.09	36.21	51.70	70.13	639.00	94.88	79.69	30.22	60.80	13.85	24.92	64.51	1205.00
3	46.23	38.12	56.29	67.50	499.41	99.70	65.81	30.10	50.69	13.41	25.95	59.96	1053.17
4	31.66	53.97	57.47	68.07	446.51	109.41	66.88	31.89	45.27	15.77	38.64	55.15	1020.69
5	32.55	47.30	62.31	76.14	326.34	101.18	61.96	33.46	42.38	12.35	31.30	47.30	874.57
6	37.16	41.07	65.82	95.68	300.13	85.19	61.50	36.81	39.70	11.18	99.10	52.02	925.36
7	34.36	36.21	71.39	153.56	283.93	81.26	64.24	40.94	37.12	11.82	75.56	58.82	949.21
8	40.07	45.17	60.78	194.86	324.33	93.39	75.73	36.12	36.38	25.78	65.30	62.53	1060.44
9	35.28	43.10	49.64	246.85	350.30	102.73	64.12	49.23	73.59	20.15	60.66	63.36	1159.01
10	42.08	38.12	69.74	255.73	357.44	99.94	68.09	37.70	61.22	14.63	63.08	67.82	1175.59
11	40.07	30.79	70.44	357.73	334.27	80.32	74.44	34.27	50.45	12.72	69.36	63.58	1218.44
12	40.07	33.45	70.66	215.24	324.65	80.03	91.20	44.55	23.42	12.37	103.77	65.07	1104.48
13	43.10	35.28	67.95	156.26	378.13	89.67	106.69	40.47	19.02	12.16	137.89	62.31	1148.93
14	51.70	36.21	54.97	133.85	378.93	88.94	79.62	62.01	16.45	13.98	99.48	65.12	1081.26
15	42.08	38.12	53.52	142.63	290.24	95.88	76.81	49.15	15.43	17.32	82.76	64.97	968.91
16	47.30	36.21	61.38	155.65	256.14	89.56	72.31	41.63	14.37	15.77	71.46	59.74	921.52
17	45.17	27.42	62.58	274.75	228.71	85.54	211.43	36.69	12.40	13.57	76.53	59.46	1134.25
18	49.47	25.02	62.97	397.46	249.66	88.58	115.29	33.79	17.89	80.78	72.23	53.09	1246.23
19	43.10	27.42	47.77	423.64	247.10	82.97	91.26	32.63	21.38	67.58	93.90	54.99	1233.74
20	30.79	30.79	32.94	475.25	181.27	80.84	80.02	31.92	28.90	103.51	92.29	50.35	1218.87
21	38.12	22.73	49.42	570.86	167.02	79.88	76.11	40.36	24.93	139.09	82.77	45.24	1336.53
22	32.55	21.26	75.83	820.30	141.34	76.40	74.57	100.46	33.28	104.16	91.04	53.07	1624.26
23	34.36	25.02	82.03	636.29	123.16	80.15	99.10	115.90	19.78	80.56	72.49	45.17	1414.01
24	35.28	26.61	94.71	441.10	115.60	101.44	90.92	77.66	13.87	69.58	78.12	39.66	1184.55
25	44.13	19.15	103.75	302.50	102.39	104.75	81.02	61.73	11.96	96.10	81.18	47.23	1055.89
26	37.16	31.66	77.96	228.23	99.72	103.86	75.21	58.08	19.47	68.66	81.29	56.45	937.75
27	32.55	47.30	65.24	248.89	160.44	74.03	69.13	128.02	77.90	56.82	78.99	53.68	1092.99
28	34.36	50.58	62.78	282.69	124.60	74.26	51.83	90.14	37.24	66.36	76.61	50.84	1002.29
29	32.55		72.13	278.79	115.29	77.08	54.38	69.60	21.38	53.64	62.68	58.17	895.69
30	34.36		81.34	447.12	104.96	78.06	75.45	57.39	17.76	44.44	54.50	75.26	1070.64
31	30.79		74.60		104.58		72.52	69.74		30.76		46.96	429.95
計	1173.43	973.37	2013.21	8299.99	8445.63	2688.72	2503.28	1647.60	1009.38	1314.51	2169.04	1760.62	33998.78
平均	37.85	34.76	64.94	276.67	272.44	89.62	80.75	53.15	33.65	42.40	72.30	56.79	93.15

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月22日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 6日14時 分			
	994.50	88.94	62.78	38.12	13.85	10.77	93.15	2937.49	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1988年（昭和63年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	39.22	28.66	12.97	124.44	481.88	97.38	53.30	18.44	30.64	7.50	104.70	49.66	1048.79
2	42.69	37.52	25.57	138.65	543.38	97.32	41.46	18.44	25.65	7.86	120.65	37.84	1137.03
3	39.63	31.50	29.59	156.32	381.63	99.42	30.85	15.50	23.47	11.83	129.69	36.31	985.74
4	45.45	34.76	30.43	185.30	281.70	103.83	37.70	16.68	24.60	58.25	108.37	30.34	957.41
5	42.79	24.95	30.43	193.08	222.74	213.81	37.18	26.77	20.09	31.87	97.94	47.06	988.71
6	44.69	23.76	31.28	165.24	223.81	150.60	34.80	28.97	22.81	21.87	92.83	53.41	894.07
7	44.29	17.76	33.02	147.62	229.18	111.92	26.45	24.31	21.15	44.48	112.42	45.40	858.00
8	44.22	19.75	31.28	145.76	197.79	95.75	29.67	21.51	16.36	42.70	87.67	50.42	782.88
9	44.28	27.95	31.28	178.83	166.23	92.83	28.97	20.06	18.48	50.18	114.84	175.50	949.43
10	42.74	28.76	30.43	220.75	173.74	100.88	28.19	20.03	19.79	27.90	223.21	210.12	1126.54
11	48.31	29.59	31.28	290.55	174.63	80.82	45.88	19.52	16.55	32.62	136.54	104.12	1010.41
12	47.50	28.76	33.02	312.90	192.93	70.38	42.36	19.70	17.87	50.04	104.48	73.51	993.45
13	57.51	35.71	38.51	458.87	230.29	55.53	40.64	27.39	45.80	84.58	91.48	59.46	1225.77
14	58.84	28.76	46.50	475.78	205.31	100.19	47.80	23.46	27.31	157.02	87.17	55.81	1313.95
15	56.90	39.47	55.23	400.43	172.29	129.07	38.48	20.67	16.24	210.34	74.38	52.17	1265.67
16	45.21	33.02	65.96	245.99	161.66	106.13	33.05	18.12	17.91	138.16	60.10	48.15	973.46
17	45.35	33.90	77.63	244.33	145.20	102.05	36.43	16.26	10.59	83.46	59.42	52.78	907.40
18	46.24	33.90	77.63	353.22	140.00	111.20	32.27	15.27	9.03	71.63	65.90	38.14	994.43
19	48.69	33.90	78.99	368.42	135.88	95.71	26.85	13.88	8.48	55.01	52.37	47.56	965.74
20	49.24	29.59	81.73	414.82	128.24	78.70	30.99	11.61	16.73	41.57	47.43	45.44	976.09
21	51.79	17.76	38.21	379.37	119.30	74.75	28.86	8.65	8.35	41.58	48.74	51.66	869.02
22	51.84	37.57	36.85	263.17	112.60	75.65	24.82	8.65	8.93	45.91	49.20	49.02	764.21
23	53.79	28.76	38.61	248.06	125.83	76.34	23.16	8.53	10.87	41.31	46.02	47.42	748.70
24	46.62	24.04	30.95	252.08	116.52	72.58	21.14	8.92	11.83	30.69	44.49	47.05	706.91
25	45.83	24.04	21.43	204.00	100.38	73.70	23.95	15.80	10.61	29.30	59.86	35.19	644.09
26	47.97	23.30	30.58	208.50	98.34	62.50	26.23	386.63	8.57	26.00	61.36	37.22	1017.20
27	51.42	24.04	28.43	388.70	93.82	58.79	22.66	144.76	8.12	37.02	48.42	46.58	952.76
28	57.09	32.14	37.84	412.25	94.75	61.59	21.62	49.53	7.50	45.70	52.46	43.96	916.43
29	47.17	19.07	40.05	516.51	94.88	62.99	21.94	38.52	7.45	108.12	60.18	35.88	1052.76
30	40.18		46.09	506.96	92.10	59.97	22.91	33.40	7.33	188.38	54.96	31.24	1083.52
31	27.41		60.50		92.22		22.46	28.85		145.01		32.96	409.41
計	1454.90	832.69	1282.30	8600.90	5729.25	2772.38	983.07	1128.83	499.11	1967.89	2497.28	1771.38	29519.98
平均	46.93	28.71	41.36	286.70	184.81	92.41	31.71	36.41	16.64	63.48	83.24	57.14	80.66

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月13日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月28日18時 分			
	640.45	93.82	45.83	28.76	8.65	7.19	80.66	2550.53	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	31.24	36.71	50.79	262.04	129.86	65.63	41.79	54.26	75.69	74.55	53.47	90.72	966.75
2	33.13	34.40	66.76	186.79	109.77	61.64	29.60	28.96	89.68	64.32	40.57	91.45	837.07
3	33.86	37.22	81.19	220.52	111.88	60.38	30.13	26.05	111.54	55.02	32.47	84.81	885.07
4	34.67	34.82	78.96	261.06	116.37	60.97	28.61	29.52	220.59	54.11	28.14	124.73	1072.55
5	31.36	30.89	85.08	136.79	131.76	65.36	27.01	21.68	195.46	51.41	24.78	175.53	977.11
6	33.57	34.43	81.73	118.84	139.96	59.04	28.69	23.99	147.50	66.06	22.29	113.30	869.40
7	24.32	34.73	79.63	132.68	123.86	87.88	22.36	29.57	120.04	231.44	91.22	97.12	1074.85
8	30.20	46.54	78.27	175.28	117.14	75.24	21.90	31.50	105.19	100.52	100.16	89.19	971.13
9	27.23	42.90	76.98	262.53	108.52	65.16	27.30	33.41	98.78	155.80	130.16	88.57	1117.34
10	31.07	38.44	71.80	309.23	104.87	58.26	21.56	63.30	87.61	122.19	124.06	64.94	1097.33
11	29.20	32.63	60.84	309.14	94.83	56.92	24.16	38.70	74.02	92.42	90.26	65.90	969.02
12	30.99	30.60	54.44	285.24	88.12	54.92	39.70	27.04	65.35	81.51	72.68	74.38	904.97
13	23.38	31.69	58.84	260.29	97.32	50.21	51.04	40.17	119.76	67.87	76.45	72.10	949.12
14	23.71	32.30	53.95	269.98	89.56	45.94	45.20	63.98	80.31	60.04	108.32	67.63	940.92
15	27.85	32.87	72.49	313.86	97.33	43.65	46.14	47.04	64.57	59.15	111.84	65.03	981.82
16	27.41	33.86	72.36	296.94	98.80	49.28	27.27	40.89	58.79	55.37	112.37	68.45	941.79
17	26.88	25.60	62.09	365.76	83.96	52.73	32.18	35.86	44.25	50.84	105.11	59.44	944.70
18	22.28	28.35	72.58	271.20	78.29	45.96	22.42	30.76	40.08	57.75	85.27	54.67	809.61
19	22.30	21.58	74.14	188.88	78.82	49.79	21.64	20.87	36.26	61.42	113.83	55.42	744.95
20	23.90	18.85	77.30	177.10	89.60	39.37	27.71	19.17	54.21	112.46	108.69	50.79	799.15
21	43.84	31.44	66.67	150.53	126.42	40.83	32.85	30.14	152.70	113.77	87.78	53.54	930.51
22	54.61	35.79	70.38	149.96	107.56	40.99	26.94	32.39	102.12	81.73	79.12	48.65	830.24
23	36.30	44.21	73.93	178.06	103.23	46.33	28.06	151.12	73.70	112.41	73.24	54.52	975.11
24	46.22	38.62	74.12	195.81	93.83	47.37	26.99	145.93	70.04	101.25	75.31	57.96	973.45
25	35.44	23.33	78.45	164.69	67.25	41.66	28.84	79.40	58.18	92.29	76.94	45.00	791.47
26	41.15	24.96	67.31	117.64	60.01	44.67	29.88	63.34	58.43	84.12	64.18	52.54	708.23
27	36.08	33.72	70.05	107.47	61.99	43.33	28.99	63.05	63.58	122.21	74.41	49.27	754.15
28	42.75	43.76	98.38	107.32	69.00	38.86	25.11	98.83	70.06	97.44	111.18	44.16	846.85
29	44.18		113.98	104.55	65.10	57.79	23.42	170.01	98.65	86.09	147.36	42.22	953.35
30	39.29		113.17	107.01	68.16	66.26	22.53	101.32	75.32	75.80	107.13	35.37	811.36
31	36.14		153.45		82.90		24.15	85.77		72.05		34.52	488.98
計	1024.55	935.24	2390.11	6187.19	2996.07	1616.42	914.17	1728.02	2712.46	2713.41	2528.79	2171.92	27918.35
平均	33.05	33.40	77.10	206.24	96.65	53.88	29.49	55.74	90.42	87.53	84.29	70.06	76.49

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月15日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月18日 1時 分			
	424.48	92.42	63.30	36.26	22.30	9.42	76.49	2412.14	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	34.41	36.82	36.13	189.84	140.30	48.28	32.92	47.27	57.76	62.62	32.50	96.88	815.73
2	37.33	36.82	40.50	226.04	128.43	67.08	27.63	49.77	94.40	88.40	29.78	163.69	989.87
3	28.65	18.23	39.57	174.15	114.56	50.07	21.52	49.00	120.18	112.02	23.09	196.09	947.13
4	36.11	18.88	36.88	235.03	111.04	44.06	21.65	47.65	445.45	82.32	21.58	111.55	1212.20
5	34.73	29.09	31.29	216.62	126.63	41.29	32.51	45.52	149.44	67.36	31.29	87.38	893.15
6	40.53	41.51	30.84	156.48	125.09	35.51	57.58	47.43	105.30	53.03	36.41	114.05	843.76
7	35.93	48.54	44.77	133.08	122.76	39.73	46.92	47.15	81.26	54.13	57.16	128.85	840.28
8	41.49	39.60	49.46	244.45	111.15	40.25	29.20	43.40	68.39	41.72	69.85	140.25	919.21
9	46.26	35.02	44.24	302.67	99.90	46.44	24.01	46.77	59.71	43.21	102.55	105.91	956.69
10	54.20	33.27	45.44	193.86	84.62	50.51	22.82	48.71	64.98	31.84	164.69	84.84	879.78
11	47.92	26.72	41.61	193.65	81.37	37.38	24.92	36.20	72.22	41.46	141.60	72.78	817.83
12	44.19	17.60	59.89	254.11	87.42	28.87	21.89	26.24	67.15	37.04	94.04	67.41	805.85
13	48.16	16.36	75.73	272.30	78.26	34.91	20.96	26.69	59.71	19.04	79.88	55.51	787.51
14	38.12	22.27	55.36	201.55	73.90	44.87	20.74	28.16	50.77	28.42	121.98	60.99	747.13
15	34.59	33.27	61.92	166.50	71.04	35.20	23.58	51.05	48.87	71.87	146.56	73.40	817.85
16	36.38	37.74	68.22	133.43	63.74	35.08	32.96	49.44	66.20	45.20	100.13	61.58	730.10
17	44.82	34.14	65.86	114.86	58.90	38.71	37.57	36.99	46.18	38.17	81.66	60.07	657.93
18	27.50	24.44	65.98	106.21	55.85	31.06	32.03	33.82	80.85	43.56	55.52	39.57	596.39
19	36.14	17.60	78.77	111.28	56.34	31.40	32.32	31.46	74.55	65.70	56.20	38.17	629.93
20	38.55	24.44	105.87	123.18	56.78	36.20	31.91	31.83	61.39	98.05	53.11	46.92	708.23
21	27.96	37.74	101.16	139.39	71.71	42.72	23.63	49.87	46.47	69.07	105.85	49.25	764.82
22	38.33	35.92	104.91	143.18	104.84	39.69	38.31	54.28	48.90	62.35	85.36	34.94	791.01
23	50.74	40.55	108.62	287.24	75.69	38.44	43.11	89.34	64.11	53.43	67.52	47.40	966.19
24	38.47	37.74	106.80	365.99	70.79	33.48	34.05	381.78	50.11	52.00	62.40	53.31	1286.92
25	38.66	46.12	81.94	196.53	56.81	50.66	36.39	136.13	91.18	47.12	126.39	48.05	955.98
26	34.14	41.66	73.12	181.24	52.39	51.45	51.45	104.86	74.12	41.70	124.36	43.02	873.51
27	41.51	40.43	82.49	256.44	36.65	33.98	31.91	94.05	51.96	38.95	123.04	48.46	879.87
28	26.72	32.08	89.80	183.11	43.88	27.25	27.84	82.08	58.78	27.25	110.82	42.28	751.89
29	30.73		107.59	178.43	38.73	28.94	29.84	78.01	138.42	34.90	87.91	36.00	789.50
30	29.91		122.03	162.42	39.47	30.60	40.55	77.33	78.57	30.99	88.85	31.19	731.91
31	27.50		138.15		41.38		45.78	67.94		33.07		25.07	378.89
計	1170.68	904.60	2194.94	5843.26	2480.42	1194.11	998.50	2040.22	2577.38	1615.99	2482.08	2264.86	25767.04
平均	37.76	32.31	70.80	194.78	80.01	39.80	32.21	65.81	85.91	52.13	82.74	73.06	70.59

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月24日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	11月 4日16時 分			
	626.43	81.94	48.90	36.20	21.65	12.93	70.59	2226.27	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	25.18	60.89	27.56	69.66	216.26	27.28	67.69	55.32	9.17	90.74	80.63	74.86	805.24
2	24.61	63.23	22.97	79.53	151.65	28.82	50.70	59.06	9.17	71.14	57.10	75.91	693.89
3	24.67	49.64	11.40	127.26	124.80	45.17	53.64	58.19	7.52	66.51	43.70	63.56	676.06
4	18.37	55.83	14.83	187.59	111.17	47.42	51.00	48.51	7.20	60.33	42.70	59.41	704.36
5	22.53	64.76	16.54	231.87	93.28	59.86	51.61	42.11	7.58	57.33	42.53	51.42	741.42
6	56.00	67.09	15.61	223.67	90.97	71.98	45.54	41.68	357.95	52.61	38.62	52.94	1114.66
7	43.99	70.10	29.26	197.34	88.31	63.86	37.52	50.31	486.45	42.02	52.64	99.80	1261.60
8	41.62	66.24	32.20	193.64	82.93	63.54	55.44	50.41	132.05	36.97	77.70	77.83	910.57
9	22.04	65.60	26.18	318.04	134.63	63.95	51.09	55.72	57.18	33.51	140.07	67.78	1035.79
10	33.42	55.45	19.66	225.44	122.43	58.52	50.40	53.46	68.90	29.35	103.04	60.86	880.93
11	42.50	54.32	25.02	242.93	106.54	64.33	51.22	41.31	58.50	27.15	83.27	56.89	853.98
12	38.83	62.33	23.41	240.04	96.57	80.53	53.24	44.42	184.81	25.63	64.22	52.20	966.23
13	26.35	60.71	16.38	238.86	89.49	153.32	53.86	51.37	96.71	22.81	55.36	48.02	913.24
14	38.18	61.95	22.62	421.07	78.64	167.27	47.96	51.18	76.44	24.44	49.56	44.36	1083.67
15	42.06	64.94	23.79	297.50	69.10	185.39	61.76	51.49	66.10	23.57	44.49	35.06	965.25
16	35.09	64.62	30.60	267.17	59.60	108.44	43.01	52.12	58.83	46.26	39.78	41.92	847.44
17	35.68	45.63	18.94	214.65	84.34	97.44	34.37	37.39	50.09	38.56	40.46	71.77	769.32
18	42.36	60.80	20.32	213.62	95.43	90.32	27.00	49.12	53.23	149.38	71.22	110.12	982.92
19	39.26	56.30	18.17	167.93	85.87	90.58	21.18	30.06	62.71	100.86	63.66	79.32	815.90
20	42.46	58.87	46.12	144.62	72.33	85.91	40.09	18.69	47.70	139.23	54.11	71.50	821.63
21	49.32	59.61	88.84	107.88	76.20	78.50	31.62	26.28	42.88	121.30	51.78	65.16	799.37
22	61.51	57.18	64.20	112.20	71.64	73.63	32.78	42.33	43.37	88.17	57.63	54.32	758.96
23	60.11	39.62	47.18	107.45	66.76	75.41	40.48	37.44	49.39	73.62	119.61	50.64	767.71
24	64.70	32.63	71.27	110.96	59.83	79.45	62.92	31.87	48.35	51.27	111.94	54.90	780.09
25	58.52	34.19	104.59	128.63	62.09	74.48	44.84	30.73	115.88	40.78	75.47	49.24	819.44
26	59.64	33.34	108.17	141.40	46.91	72.44	42.81	24.66	75.55	59.35	65.83	55.11	785.21
27	67.90	32.21	77.00	151.06	57.21	69.33	60.44	22.63	55.64	51.90	86.34	41.47	773.13
28	63.35	28.48	76.29	130.05	50.84	66.30	90.29	26.79	181.46	53.76	97.70	34.53	899.84
29	61.00		78.51	130.32	46.45	68.92	65.71	19.97	179.84	58.66	95.24	27.49	832.11
30	59.48		93.99	324.73	46.81	74.23	55.13	17.46	121.12	47.39	87.13	32.77	960.24
31	57.94		72.68		38.78		59.52	7.36		127.87		25.35	389.50
計	1358.67	1526.56	1344.30	5747.11	2677.86	2386.62	1534.86	1229.44	2811.77	1912.47	2093.53	1786.51	26409.70
平均	43.83	54.52	43.36	191.57	86.38	79.55	49.51	39.66	93.73	61.69	69.78	57.63	72.36

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 7日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月31日 5時 分			
	695.28	77.00	57.33	42.02	16.54	7.20	72.36	2281.80	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	33.40	34.72	24.41	159.54	160.31	49.27	39.53	317.89	222.68	97.83	78.26	76.60	1294.44
2	40.33	34.91	38.32	173.87	149.04	49.61	41.28	175.67	173.98	95.75	72.92	68.74	1114.42
3	39.88	42.97	51.80	238.10	138.58	51.66	41.94	138.07	411.97	89.82	57.23	58.51	1360.53
4	45.48	56.90	51.65	246.19	138.20	48.73	41.68	121.96	182.62	80.41	69.54	50.75	1134.11
5	36.01	56.54	53.88	249.00	129.45	51.18	35.13	108.19	148.66	83.41	71.96	46.03	1069.44
6	37.66	46.68	53.59	248.02	106.29	50.92	38.48	105.82	115.10	72.88	61.84	46.26	983.54
7	37.56	55.82	54.47	147.56	110.46	89.48	31.39	100.82	98.05	73.74	55.42	47.25	902.02
8	48.65	52.22	43.49	124.77	118.30	71.19	33.24	114.84	85.69	65.22	52.59	240.48	1050.68
9	50.81	46.88	36.90	132.78	122.94	95.18	44.26	146.38	71.18	50.07	49.00	242.03	1088.41
10	41.02	42.54	43.16	132.21	139.55	97.79	48.15	167.64	75.22	49.55	49.29	134.67	1020.79
11	34.70	46.94	48.26	116.37	118.43	80.12	23.53	122.41	96.41	51.62	64.87	164.28	967.94
12	30.56	40.00	52.98	112.57	106.44	78.29	25.83	107.11	463.41	47.18	57.08	127.44	1248.89
13	36.54	51.29	44.79	107.90	94.09	85.87	41.59	125.12	218.16	37.98	47.44	95.67	986.44
14	38.36	50.29	40.90	109.93	94.88	77.09	43.29	228.61	153.38	29.46	44.34	81.36	991.89
15	34.02	38.21	34.30	111.03	118.12	81.58	86.55	146.42	119.64	30.96	49.20	66.83	916.86
16	36.40	32.37	55.34	117.93	106.74	76.52	53.04	115.91	97.55	31.60	80.46	68.26	872.12
17	40.10	35.40	50.97	91.59	95.56	69.10	43.22	106.03	101.39	30.77	71.18	70.54	805.85
18	41.06	35.05	46.21	108.13	91.84	73.89	37.99	107.98	99.43	42.89	59.96	74.32	818.75
19	38.63	39.21	48.25	243.65	105.53	76.03	27.50	101.87	185.79	36.09	51.08	58.66	1012.29
20	40.23	42.19	52.67	240.14	96.29	75.86	28.99	100.65	192.48	32.97	248.60	51.37	1202.44
21	37.56	51.53	41.15	190.84	95.73	70.28	30.92	93.39	137.66	26.54	246.10	44.73	1066.43
22	37.00	50.97	41.64	203.34	115.93	67.15	24.31	77.98	112.46	27.36	140.48	55.36	953.98
23	46.56	37.11	36.54	260.35	123.00	65.60	58.61	59.37	99.59	29.56	148.37	48.99	1013.65
24	50.16	33.08	46.68	189.85	141.74	60.60	57.54	61.84	98.47	28.64	168.51	39.24	976.35
25	44.81	38.22	56.51	286.28	135.26	52.13	38.85	52.35	277.78	41.88	146.51	55.40	1225.98
26	38.46	50.21	56.40	237.13	116.06	50.34	62.61	75.44	634.65	49.27	115.96	38.64	1525.17
27	37.70	48.70	60.65	213.12	123.30	45.17	56.82	54.09	256.92	40.50	100.40	35.83	1073.20
28	46.08	49.39	76.16	207.77	87.21	41.75	52.37	48.17	182.55	37.54	94.86	43.06	966.91
29	57.68	37.86	111.77	224.17	81.35	47.24	64.03	44.43	125.51	30.68	127.50	54.05	1006.27
30	55.72		115.67	185.54	78.99	43.99	91.21	41.22	104.03	31.55	131.42	43.02	922.36
31	52.56		126.10		61.85		771.25	58.21		39.92		34.25	1144.14
計	1285.69	1278.20	1695.61	5409.67	3501.46	1973.61	2115.13	3425.88	5342.41	1513.64	2812.37	2362.62	32716.29
平均	41.47	44.08	54.70	180.32	112.95	65.79	68.23	110.51	178.08	48.83	93.75	76.21	89.39

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	7月31日 9時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 1日14時 分			
	910.63	108.13	59.37	43.99	30.56	14.92	89.39	2819.00	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	35.36	46.15	28.33	148.29	107.00	80.47	75.53	61.52	43.53	101.88	158.52	43.56	930.14
2	36.53	49.75	35.85	191.38	111.36	82.67	50.43	32.91	43.82	63.24	127.75	48.03	873.72
3	38.48	48.68	32.26	223.79	116.44	85.11	39.94	29.38	34.33	54.39	90.02	74.09	866.91
4	29.35	51.07	35.54	222.21	106.70	124.55	38.85	24.68	22.28	39.08	86.91	72.48	853.70
5	29.52	53.20	27.32	191.42	108.24	110.80	44.82	22.85	17.68	41.08	81.34	54.95	783.22
6	35.02	47.45	38.38	155.95	136.48	90.94	37.10	26.30	29.27	46.54	71.23	55.61	770.27
7	34.85	41.01	33.30	127.32	142.27	83.50	36.43	22.35	29.42	41.13	58.91	53.33	703.82
8	44.39	46.67	24.07	124.76	190.49	69.19	34.62	17.65	27.13	36.83	55.04	51.99	722.83
9	38.61	54.25	34.18	125.43	169.29	52.57	31.20	23.06	29.16	36.86	55.29	48.34	698.24
10	29.74	50.70	37.61	104.11	156.09	65.71	26.36	15.62	14.31	43.73	49.31	54.34	647.63
11	27.85	33.55	39.66	80.77	142.44	59.54	25.69	18.79	14.86	57.11	49.09	51.14	600.49
12	36.29	39.59	39.38	98.65	131.60	40.79	30.43	29.63	21.33	76.41	50.10	39.08	633.28
13	37.62	41.32	42.56	104.48	132.22	38.95	27.84	22.72	19.64	170.70	41.26	48.85	728.16
14	36.52	35.49	35.32	131.39	110.14	57.28	28.11	13.55	20.94	96.54	41.23	51.09	657.60
15	41.11	34.72	30.77	169.69	93.89	59.18	29.04	13.78	14.02	69.79	46.55	48.91	651.45
16	28.54	42.27	35.82	194.59	84.74	63.77	25.93	14.37	22.19	61.08	41.99	52.04	667.33
17	31.48	38.03	36.94	219.60	82.26	58.73	26.88	13.06	16.88	54.98	44.43	52.82	676.09
18	35.29	36.66	38.79	230.82	83.87	62.70	25.71	17.21	13.21	55.42	46.78	52.30	698.76
19	37.37	40.41	37.70	185.21	85.47	45.69	24.76	36.31	23.10	54.46	67.14	40.38	678.00
20	45.40	36.22	41.03	132.53	82.78	53.43	26.42	35.30	21.30	48.39	51.92	44.00	618.72
21	42.79	29.82	36.21	112.24	76.30	76.19	28.32	28.51	25.65	38.28	78.75	65.89	638.95
22	48.55	26.48	35.84	117.10	77.13	66.42	30.00	16.70	14.14	19.84	241.46	65.62	759.28
23	48.78	38.32	48.59	145.88	84.93	61.32	30.14	29.69	13.77	16.06	132.89	62.13	712.50
24	47.76	37.47	71.23	270.49	90.52	54.79	29.70	29.19	19.02	120.93	95.82	56.21	923.13
25	41.73	38.59	89.12	192.26	123.66	52.59	26.20	30.11	49.18	129.67	83.97	50.10	907.18
26	52.72	37.44	87.90	150.28	207.34	46.27	30.11	25.44	63.84	118.06	69.36	40.88	929.64
27	50.51	37.02	78.66	140.88	196.00	51.78	30.48	23.12	61.38	74.66	55.55	43.78	843.82
28	51.00	28.27	58.09	210.30	177.56	97.02	27.08	38.53	50.02	48.20	49.44	48.47	883.98
29	53.96		53.71	145.43	123.75	84.09	24.96	30.82	53.04	48.71	50.36	47.32	716.15
30	48.20		60.31	118.36	105.51	78.85	25.34	32.99	66.01	45.27	45.70	31.61	658.15
31	40.36		94.01		95.88		36.25	39.26		81.98		23.23	410.97
計	1235.68	1140.60	1418.48	4765.61	3732.35	2054.89	1004.67	815.40	894.45	1991.30	2218.11	1572.57	22844.11
平均	39.86	40.74	45.76	158.85	120.40	68.50	32.41	26.30	29.82	64.24	73.94	50.73	62.59

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月 3日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月18日 7時 分			
	308.91	75.53	47.45	34.33	15.62	11.35	62.59	1973.73	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	21.89	49.38	27.68	49.01	199.52	119.57	44.01	26.94	56.55	165.07	41.13	39.06	839.81
2	21.27	39.33	32.37	70.62	211.42	126.23	47.89	29.32	47.94	108.60	42.35	41.53	818.87
3	21.86	37.46	34.63	135.22	240.47	176.56	39.97	26.18	46.84	88.39	35.56	77.74	960.88
4	25.70	38.39	36.17	140.30	254.46	157.70	38.44	26.66	36.48	68.49	62.80	54.16	939.75
5	41.25	39.33	34.88	182.17	339.68	125.44	27.95	27.24	37.66	79.94	48.89	58.99	1043.42
6	41.25	19.87	26.27	251.64	436.93	101.59	19.46	14.83	34.92	81.28	44.17	65.37	1137.58
7	50.44	27.97	20.43	229.93	422.62	83.37	22.43	14.54	22.52	64.65	158.28	68.23	1185.41
8	36.54	32.98	36.81	153.29	440.03	67.61	40.81	21.18	26.30	58.22	104.12	58.59	1076.48
9	24.87	30.42	26.80	124.98	386.00	63.80	57.33	25.14	30.46	103.01	128.72	49.39	1050.92
10	40.28	33.85	26.74	112.73	343.44	72.49	45.22	21.83	52.73	100.84	115.59	70.61	1036.35
11	36.54	24.87	31.94	117.28	366.81	64.36	99.34	24.34	41.52	77.90	92.01	53.81	1030.72
12	41.25	12.61	42.52	128.60	359.57	51.12	87.42	99.87	53.10	65.24	89.20	60.91	1091.41
13	45.22	11.05	41.77	360.29	321.18	61.84	51.17	81.20	36.03	68.51	72.51	66.34	1217.11
14	47.28	29.60	26.77	359.55	288.30	65.15	39.60	129.81	39.75	57.05	64.18	64.00	1211.04
15	42.22	29.60	26.53	323.68	245.79	58.26	30.87	852.58	31.60	45.32	67.07	67.59	1821.11
16	37.46	29.60	29.11	429.94	258.31	55.29	39.24	137.67	73.93	52.68	66.82	65.32	1275.37
17	47.28	33.85	29.42	552.18	310.79	54.91	31.77	96.74	81.95	116.53	64.58	65.84	1485.84
18	48.32	32.98	27.70	398.27	286.72	49.62	26.45	94.31	51.06	106.87	66.03	58.02	1246.35
19	64.15	19.20	41.32	287.15	189.05	42.18	24.46	107.24	41.74	82.24	96.41	57.13	1052.27
20	54.83	10.56	34.12	259.87	153.92	49.84	24.28	94.21	153.70	119.98	89.40	64.07	1108.78
21	57.09	21.94	17.94	301.54	145.49	60.45	24.81	81.86	325.86	111.97	78.16	62.24	1289.35
22	48.32	35.63	17.80	341.69	169.92	59.41	28.50	79.05	125.34	95.69	64.84	61.18	1127.37
23	43.21	33.85	31.49	327.08	201.90	56.91	30.81	79.48	101.82	87.07	65.72	58.40	1117.74
24	54.83	36.54	27.26	391.91	200.82	54.02	29.78	76.29	127.10	76.73	53.32	51.07	1179.67
25	57.09	31.26	28.73	373.49	187.94	51.84	28.21	73.01	107.49	72.40	55.88	66.70	1134.04
26	59.40	46.24	27.46	319.99	190.64	45.91	30.05	73.08	390.72	55.18	76.27	55.84	1370.78
27	61.75	44.21	13.04	300.53	199.32	68.35	30.18	79.84	191.74	52.08	52.83	57.39	1151.26
28	64.15	25.63	19.79	294.15	328.17	52.44	29.55	65.91	190.20	42.59	45.63	49.24	1207.45
29	62.94		43.14	254.21	193.10	52.90	26.62	63.41	136.54	48.64	44.55	37.40	963.45
30	36.54		55.92	236.12	163.73	41.78	25.35	62.76	118.68	41.48	40.98	22.64	845.98
31	58.24		46.01		151.81		24.86	61.28		32.90		27.65	402.75
計	1393.46	858.20	962.56	7807.41	8187.85	2190.94	1146.83	2747.80	2812.27	2427.54	2128.00	1756.45	34419.31
平均	44.95	30.65	31.05	260.25	264.12	73.03	36.99	88.64	93.74	78.31	70.93	56.66	94.30

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月15日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月20日12時 分			
	1387.65	96.74	56.55	36.54	19.79	10.56	94.30	2973.83	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	21.71	60.11	34.63	206.23	240.46	80.30	46.42	162.82	90.14	30.00	64.85	91.31	1128.98
2	19.15	33.02	35.68	155.67	230.74	57.85	37.63	69.51	93.44	27.21	129.10	75.21	964.21
3	23.16	31.58	31.09	126.11	181.17	60.15	25.93	57.40	73.76	26.50	223.95	52.49	913.29
4	22.82	36.56	34.02	121.14	171.90	56.62	30.07	45.94	148.31	27.55	175.82	59.45	930.20
5	33.09	31.32	23.24	127.94	148.49	51.12	40.71	37.14	256.67	28.20	120.18	67.86	965.96
6	62.72	20.00	17.09	159.37	128.28	47.45	36.18	34.95	164.92	48.79	109.24	70.46	899.45
7	42.42	35.65	25.52	325.58	116.06	48.66	31.61	32.13	148.45	75.33	103.41	72.81	1057.63
8	47.47	30.39	18.69	294.96	96.96	44.82	31.72	43.38	129.55	61.93	156.49	63.44	1019.80
9	40.13	29.85	31.79	272.34	82.25	52.22	27.98	57.87	161.60	116.79	166.74	48.08	1087.64
10	57.79	26.84	25.92	238.17	72.03	40.61	33.08	49.61	133.32	81.30	129.06	42.64	930.37
11	56.01	34.10	23.58	159.09	68.60	40.36	28.86	46.76	125.76	51.21	126.50	49.64	810.47
12	57.06	12.76	14.63	129.02	75.67	41.26	32.86	49.52	175.76	46.78	121.78	57.13	814.23
13	52.99	12.57	17.56	112.54	63.99	40.27	34.18	118.14	140.46	39.32	116.25	54.38	802.65
14	50.92	26.32	16.58	107.22	68.98	39.55	37.50	99.58	105.39	37.76	162.87	49.94	802.61
15	38.32	37.48	22.16	122.48	75.15	38.59	29.92	132.26	98.59	36.54	310.27	51.40	993.16
16	38.38	33.71	31.97	122.68	74.53	39.40	18.58	116.20	97.41	32.46	239.64	52.96	897.92
17	49.46	39.49	126.36	113.88	69.80	45.01	18.74	103.12	85.89	34.34	397.22	45.35	1128.66
18	58.02	23.93	230.63	125.84	65.08	39.37	25.31	105.08	79.89	39.77	233.93	54.01	1080.86
19	62.61	12.53	90.99	172.86	54.09	32.74	30.26	103.48	73.22	40.54	176.61	46.49	896.42
20	60.17	15.52	67.38	169.95	50.15	32.96	27.95	100.61	64.89	38.25	194.96	43.90	866.69
21	55.32	21.10	85.19	121.60	51.71	32.91	27.60	267.34	57.11	36.95	236.11	47.10	1040.04
22	42.53	26.26	112.47	186.19	55.86	33.15	44.42	148.77	43.10	33.70	176.55	46.87	949.87
23	56.01	35.74	95.84	359.94	49.86	43.93	59.78	107.43	51.24	31.87	159.44	45.65	1096.73
24	60.12	32.30	85.57	334.29	47.76	32.00	37.40	99.88	54.32	31.70	187.31	38.91	1041.56
25	57.54	28.66	84.96	283.72	46.58	31.95	53.44	103.66	58.74	86.29	157.12	35.69	1028.35
26	57.81	18.23	81.58	276.61	76.68	40.50	41.34	99.54	41.98	142.55	116.37	46.01	1039.20
27	58.36	33.47	82.20	264.33	75.08	53.18	34.56	105.06	31.95	152.10	105.40	45.59	1041.28
28	49.39	31.85	92.96	271.07	53.22	44.29	29.60	129.44	45.28	100.68	100.76	44.89	993.43
29	46.45		114.75	266.77	49.44	37.10	29.57	112.50	38.51	72.99	98.93	41.83	908.84
30	46.72		126.21	259.34	55.04	36.00	46.07	99.43	34.00	66.70	97.73	29.70	896.94
31	53.05		217.70		67.21		39.91	93.88		63.81		21.63	557.19
計	1477.70	811.34	2098.94	5986.93	2762.82	1314.32	1069.18	2932.43	2903.65	1739.91	4894.59	1592.82	29584.63
平均	47.67	28.98	67.71	199.56	89.12	43.81	34.49	94.59	96.79	56.13	163.15	51.38	81.05

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月 7日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月12日 5時 分			
	483.33	103.48	54.01	36.56	18.69	12.32	81.05	2556.11	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.67	46.74	54.25	151.33	301.96	116.01	34.95	109.35	45.53	59.00	63.88	50.23	1046.90
2	12.40	47.36	54.87	119.17	304.46	99.08	40.22	85.36	57.36	64.07	57.70	48.04	990.09
3	18.60	46.30	43.49	103.91	306.52	112.98	36.65	73.05	41.60	42.44	43.71	55.51	924.76
4	37.96	27.62	39.23	94.84	301.49	171.54	35.63	129.42	39.13	102.50	53.49	53.55	1086.40
5	47.13	31.62	50.37	98.23	238.99	218.13	27.92	131.85	28.38	143.56	71.09	53.61	1140.88
6	47.13	43.11	50.97	97.08	209.67	161.03	27.60	90.89	29.35	78.87	75.22	50.96	961.88
7	35.82	44.55	44.69	96.45	158.24	132.14	23.75	85.31	34.66	80.34	80.33	41.52	857.80
8	47.36	45.15	33.88	116.15	170.50	75.84	28.49	77.98	22.71	118.94	82.58	34.34	853.92
9	48.14	39.36	41.81	115.98	170.04	67.42	32.51	69.16	20.55	94.34	65.15	34.02	798.48
10	47.59	32.17	30.42	116.65	183.92	72.11	34.90	66.89	26.00	114.57	48.66	42.89	816.77
11	50.04	36.07	26.50	120.35	150.81	66.02	37.65	59.44	29.57	101.44	76.09	40.62	794.60
12	47.59	23.78	33.72	112.57	127.69	67.95	34.30	61.24	31.10	76.22	79.16	32.22	727.54
13	42.12	28.52	32.60	101.81	136.25	65.59	41.96	67.65	23.78	55.43	76.36	36.16	708.23
14	32.26	42.71	37.08	142.02	146.28	67.02	29.15	61.85	20.43	53.75	63.95	39.70	736.20
15	30.69	50.59	42.36	203.33	203.79	64.93	27.25	67.94	17.07	48.65	51.09	36.85	844.54
16	36.23	54.29	54.38	196.62	190.08	58.86	27.85	110.68	16.58	43.67	40.22	18.60	848.06
17	48.22	48.91	56.81	170.92	174.69	81.66	65.83	94.23	16.84	51.61	39.26	25.15	874.13
18	52.11	49.66	59.09	155.54	143.54	76.49	62.80	96.02	19.64	44.84	52.58	35.34	847.65
19	52.35	38.87	57.79	129.77	131.61	74.52	44.15	91.19	17.81	49.43	64.83	38.89	791.21
20	53.40	44.52	50.61	126.73	137.71	74.78	37.57	77.68	13.42	61.62	50.43	41.04	769.51
21	46.52	49.89	34.91	113.48	142.81	63.66	30.42	70.48	16.12	47.02	47.26	42.95	705.52
22	36.47	53.40	48.75	128.73	152.28	63.26	48.61	77.68	18.13	52.85	142.33	32.75	855.24
23	44.82	52.68	43.39	182.05	170.66	52.26	43.91	240.25	14.66	56.66	114.80	32.32	1048.46
24	41.75	49.54	33.30	290.53	174.08	54.10	34.83	217.64	18.37	56.88	83.34	25.07	1079.43
25	43.21	41.58	33.91	371.01	147.57	52.00	28.78	115.74	231.88	46.15	78.86	25.33	1216.02
26	43.94	34.00	49.10	391.69	129.18	63.44	82.05	108.18	218.21	162.65	83.67	27.30	1393.41
27	41.45	44.22	45.14	402.01	123.26	98.39	101.48	90.68	151.63	96.70	76.77	29.51	1301.24
28	29.47	48.20	55.87	376.46	124.32	69.89	109.86	78.21	115.53	79.76	76.76	33.97	1198.30
29	32.45	54.44	65.83	341.29	168.97	37.58	115.39	73.57	75.25	89.83	89.44	22.08	1166.12
30	36.94		79.54	277.02	167.05	31.80	117.03	74.01	56.49	68.16	75.05	26.44	1009.53
31	39.25		119.96		158.63		156.05	43.47		74.49		19.07	610.92
計	1237.08	1249.85	1504.62	5443.72	5547.05	2510.48	1599.54	2897.09	1467.78	2316.44	2104.06	1126.03	29003.74
平均	39.91	43.10	48.54	181.46	178.94	83.68	51.60	93.45	48.93	74.72	70.14	36.32	79.25

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月25日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月12日11時 分			
	485.22	96.45	54.29	39.26	18.60	9.49	79.25	2505.92	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦1997年（平成9年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	21.62	57.90	48.84	101.65	316.70	59.78	34.31	34.21	38.38	21.55	57.72	147.79	940.45
2	23.07	49.88	37.96	89.53	296.18	66.45	37.57	36.28	38.15	26.09	44.72	109.89	855.77
3	23.91	53.57	45.61	92.30	276.51	69.45	71.92	28.38	23.59	17.24	41.51	90.31	834.30
4	20.67	57.65	52.97	134.18	272.79	67.85	39.69	73.09	27.40	15.71	33.57	67.54	863.11
5	25.61	57.93	52.27	177.58	289.78	71.73	34.81	162.11	25.07	19.51	29.87	47.43	993.70
6	29.20	60.27	48.31	225.62	267.64	67.58	36.52	269.16	34.88	24.73	25.78	47.88	1137.57
7	37.09	60.79	31.74	259.25	204.48	71.53	65.87	115.30	36.04	20.61	27.49	43.22	973.41
8	32.05	59.10	40.47	277.63	292.81	72.51	93.27	103.52	24.93	57.05	22.41	45.40	1121.15
9	32.05	60.78	31.83	370.66	256.73	75.07	51.13	187.38	28.08	104.68	21.32	36.80	1256.51
10	43.63	61.18	25.91	461.31	301.39	87.18	53.10	209.29	20.92	80.76	21.09	49.60	1415.36
11	26.49	62.26	23.80	312.19	301.22	88.26	47.36	144.83	19.69	80.95	21.60	56.33	1184.98
12	26.49	60.06	21.61	215.64	247.88	76.97	46.42	118.88	23.09	79.86	20.28	38.55	975.73
13	35.03	60.32	18.85	181.63	218.30	70.08	47.10	114.45	20.52	72.43	34.35	38.42	911.48
14	42.50	60.82	27.91	180.26	199.93	59.95	46.39	105.12	18.30	65.10	29.71	31.36	867.35
15	48.28	58.02	22.63	176.07	184.86	61.04	41.72	97.68	20.10	60.28	35.30	32.79	838.77
16	45.92	57.38	13.09	167.48	273.50	56.88	42.26	91.35	22.09	56.40	26.65	32.79	885.79
17	41.39	55.23	21.67	181.09	246.89	56.36	38.27	87.00	35.90	43.55	18.04	32.05	857.44
18	45.92	60.51	28.80	229.25	256.07	55.82	41.30	62.72	65.80	45.91	99.95	30.41	1022.46
19	38.14	59.61	34.63	281.58	219.56	56.14	54.67	40.45	34.64	42.55	87.95	30.30	980.22
20	39.21	50.46	28.35	293.99	171.52	54.85	52.58	37.16	36.47	51.83	52.53	66.87	935.82
21	32.05	43.00	26.59	278.22	156.35	49.74	52.12	30.04	17.16	73.78	36.66	72.15	867.86
22	35.03	50.98	38.64	274.25	142.92	48.43	55.55	31.36	19.55	73.11	33.43	49.37	852.62
23	38.14	38.14	41.68	265.59	140.53	49.24	51.82	71.98	21.53	61.67	36.61	49.76	866.69
24	47.09	45.96	43.39	199.79	128.93	49.09	42.90	282.32	18.35	54.38	31.48	40.71	984.39
25	45.92	56.53	38.19	172.72	130.10	43.38	46.40	80.60	15.72	71.55	28.54	36.83	766.48
26	39.21	57.04	28.83	220.29	118.19	44.95	43.15	60.98	16.76	85.08	18.42	34.47	767.37
27	50.69	57.06	26.50	312.28	148.95	46.07	40.03	53.56	42.39	90.85	248.88	36.56	1153.82
28	60.93	53.56	43.93	404.80	142.17	45.74	50.11	45.95	66.64	89.69	164.19	33.00	1200.71
29	62.28		87.67	429.12	113.82	42.67	42.40	45.48	41.17	80.41	105.54	28.69	1079.25
30	65.02		198.49	413.74	71.14	39.56	42.03	48.16	29.94	79.10	226.44	28.77	1242.39
31	61.61		189.60		68.90		38.81	44.13		65.79		27.70	496.54
計	1216.24	1565.99	1420.76	7379.69	6456.74	1804.35	1481.58	2912.92	883.25	1812.20	1682.03	1513.74	30129.49
平均	39.23	55.93	45.83	245.99	208.28	60.15	47.79	93.97	29.44	58.46	56.07	48.83	82.55

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月 9日24時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月11日 5時 分			
	509.68	80.60	49.88	35.03	18.85	9.42	82.55	2603.19	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1998年（平成10年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	25.71	47.07	41.30	107.63	112.33	32.60	31.76	32.95	38.13	64.30	71.27	44.93	649.98
2	26.59	52.39	37.42	99.34	237.13	25.75	44.58	32.39	36.82	126.95	82.06	58.33	859.75
3	36.46	43.46	37.91	117.38	412.76	39.96	52.43	30.90	33.38	132.81	87.62	40.18	1065.25
4	28.12	53.92	38.40	152.67	227.96	47.35	45.71	31.17	41.09	122.97	175.77	40.68	1005.81
5	38.71	44.06	22.70	179.91	156.70	46.76	48.34	31.98	49.60	115.24	362.32	41.92	1138.24
6	42.17	56.05	21.29	180.07	123.60	39.91	44.38	32.70	43.63	88.77	193.19	37.49	903.25
7	55.74	43.36	26.83	246.93	97.84	38.47	49.50	34.99	47.79	75.48	130.26	39.68	886.87
8	54.55	78.10	18.81	276.98	91.67	36.80	71.65	31.73	41.90	66.44	111.63	41.46	921.72
9	54.61	75.31	22.24	254.20	86.10	34.61	125.36	29.00	40.80	60.42	196.22	52.92	1031.79
10	50.19	55.11	22.73	253.63	72.93	37.40	69.03	28.84	37.47	55.01	166.07	46.15	894.56
11	34.72	65.01	28.97	299.34	65.64	33.35	52.14	25.29	34.57	50.26	136.25	42.14	867.68
12	35.28	59.71	28.13	223.12	63.86	29.75	42.95	24.51	30.65	46.92	115.05	43.28	743.21
13	35.90	61.36	32.64	328.94	62.51	26.59	47.82	26.20	33.97	45.49	129.57	33.37	864.36
14	47.28	47.66	26.76	398.64	62.44	29.80	48.50	33.76	24.42	43.57	249.16	36.78	1048.77
15	46.21	57.04	25.39	292.81	51.88	28.60	54.98	29.39	45.40	63.83	170.37	40.15	906.05
16	35.93	63.94	28.25	202.67	54.63	53.71	50.04	28.75	115.66	83.64	128.96	38.06	884.24
17	46.92	62.96	29.85	171.19	56.47	52.70	51.52	31.06	343.08	57.86	107.17	40.61	1051.39
18	39.42	57.15	22.25	192.84	60.32	45.52	50.80	27.19	128.43	105.06	96.22	38.64	863.84
19	27.79	55.12	31.15	227.53	57.42	43.93	42.41	25.49	88.72	155.01	88.28	37.40	880.25
20	52.98	66.60	73.71	259.81	55.34	40.24	37.94	35.84	66.00	141.09	82.71	40.98	953.24
21	45.72	68.37	90.21	297.93	46.26	46.75	32.91	52.65	56.61	127.02	77.66	45.07	987.16
22	33.97	61.44	69.63	295.88	40.83	49.40	34.61	32.72	94.37	92.62	75.46	44.37	925.30
23	39.35	46.97	56.37	231.75	35.40	45.32	35.03	27.92	148.08	75.82	73.41	30.53	845.95
24	52.94	45.79	41.85	210.68	36.29	43.46	44.29	26.07	101.41	65.76	70.35	37.24	776.13
25	41.48	46.08	42.02	206.66	43.30	39.54	71.84	30.85	178.60	65.30	67.55	34.32	867.54
26	42.60	57.84	64.72	156.15	41.47	34.36	51.17	36.39	155.91	93.39	59.77	36.22	829.99
27	60.60	56.93	81.72	132.09	43.36	62.78	32.85	31.76	135.54	84.05	54.12	36.51	812.31
28	57.95	41.73	111.71	120.95	38.69	62.54	103.69	142.04	113.98	80.35	52.44	30.17	956.24
29	57.77		155.43	123.49	37.02	37.71	49.56	172.77	87.62	71.12	39.68	31.57	863.74
30	50.72		219.71	118.56	36.48	28.13	33.85	84.18	73.42	75.70	45.49	35.13	801.37
31	52.95		165.65		35.12		30.14	59.20		53.16		33.77	429.99
計	1351.33	1570.53	1715.75	6359.77	2643.75	1213.79	1581.78	1300.68	2467.05	2585.41	3496.08	1230.05	27515.97
平均	43.59	56.09	55.35	211.99	85.28	40.46	51.03	41.96	82.24	83.40	116.54	39.68	75.39

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月13日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月10日 8時 分			
	552.80	80.35	49.60	37.24	25.49	5.96	75.39	2377.38	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	31.73	51.07	45.71	54.12	287.82	119.05	77.99	259.07	65.61	27.41	55.45	60.25	1135.28
2	30.80	68.06	46.36	102.50	356.07	110.82	83.91	277.16	45.84	38.73	60.22	59.39	1279.86
3	26.93	64.51	42.56	81.19	297.11	110.87	73.01	200.82	40.47	126.42	50.23	62.01	1176.13
4	28.49	61.91	45.92	65.22	280.46	106.46	67.08	144.37	38.98	75.02	39.35	55.63	1008.89
5	22.51	51.14	47.27	57.85	398.19	95.46	60.38	122.79	38.31	48.14	37.79	60.44	1040.27
6	21.12	51.51	55.58	49.45	434.20	87.14	58.97	186.18	37.15	37.36	46.50	38.35	1103.51
7	28.49	55.10	33.67	49.48	273.72	85.98	61.45	147.07	37.20	40.58	45.96	61.86	920.56
8	30.91	56.67	32.22	47.16	268.13	86.67	68.69	115.32	39.46	50.46	38.65	54.19	888.53
9	34.29	52.74	18.64	45.28	267.15	85.81	57.03	102.71	35.55	66.33	30.43	49.81	845.77
10	28.49	55.75	30.80	74.25	292.00	83.37	58.41	94.85	30.17	47.09	26.74	66.22	888.14
11	33.43	50.75	28.75	121.73	250.22	81.40	67.11	84.26	31.85	45.37	23.80	74.89	893.56
12	36.05	56.02	33.61	246.50	206.36	81.47	49.87	77.07	37.99	57.05	26.77	64.90	973.66
13	29.28	54.19	30.56	315.76	196.53	80.46	30.36	74.92	34.46	40.15	47.75	53.63	988.05
14	36.05	46.87	27.21	347.22	178.73	81.07	34.42	72.94	38.09	35.08	33.28	65.02	995.98
15	52.77	51.13	30.35	328.58	164.98	80.68	36.96	69.93	27.05	31.87	28.93	60.70	963.93
16	32.58	51.23	39.12	272.15	147.87	83.42	44.47	63.87	24.47	44.96	28.02	58.20	890.36
17	36.05	56.69	43.29	324.19	138.37	78.62	73.81	54.17	21.30	79.46	27.09	57.07	990.11
18	47.53	60.80	44.15	369.99	126.63	81.01	43.89	51.21	25.93	72.09	29.45	59.04	1011.72
19	42.55	64.89	68.21	489.08	116.52	80.62	39.61	50.11	22.89	72.53	27.60	57.06	1131.67
20	30.91	56.25	72.09	585.04	129.50	82.69	39.71	57.52	22.69	65.45	37.33	53.89	1233.07
21	46.51	43.84	59.01	449.29	168.07	85.35	37.07	62.03	25.87	52.90	30.33	64.70	1124.97
22	41.59	37.98	64.53	344.49	143.18	85.30	37.78	58.12	24.87	56.39	44.44	62.53	1001.20
23	33.43	49.66	50.99	343.43	135.51	80.19	37.98	59.68	30.04	82.36	39.39	51.27	993.93
24	29.28	47.60	47.41	412.07	133.62	76.10	44.31	57.55	38.72	173.62	40.74	50.62	1151.64
25	43.53	52.99	57.72	429.24	123.39	84.05	53.00	49.99	82.50	128.45	43.56	55.47	1203.89
26	41.59	50.35	106.59	442.52	123.18	79.64	105.72	56.57	75.91	77.49	51.63	45.88	1257.07
27	40.64	47.47	136.50	435.58	128.62	76.19	91.21	55.71	52.90	61.53	57.94	46.96	1231.25
28	44.70	41.61	112.72	364.16	182.17	75.22	94.24	53.59	31.77	79.30	40.57	62.35	1182.40
29	56.62		90.02	249.14	248.01	79.49	587.21	53.59	31.33	74.40	42.81	54.72	1567.34
30	52.08		73.65	251.17	168.31	73.16	297.24	51.15	33.37	76.55	50.32	34.55	1161.55
31	45.30		64.35		133.37		333.83	56.88		49.63		27.60	710.96
計	1136.23	1488.78	1679.56	7747.83	6497.99	2577.76	2846.72	2921.20	1122.74	2014.17	1183.07	1729.20	32945.25
平均	36.65	53.17	54.18	258.26	209.61	85.93	91.83	94.23	37.42	64.97	39.44	55.78	90.26

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	7月29日12時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月18日 9時 分			
	797.27	81.47	56.39	40.64	25.93	12.53	90.26	2846.47	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	40.88	45.80	25.20	63.24	217.61	70.72	45.58	110.12	47.81	45.87	81.05	43.24	837.12
2	34.36	44.79	27.99	53.60	243.90	62.15	27.89	97.88	657.69	55.63	67.57	30.78	1404.23
3	34.54	46.73	30.15	53.59	280.60	65.55	36.68	90.56	547.72	53.44	72.71	42.52	1354.79
4	31.02	47.17	29.64	76.61	293.09	71.00	40.09	84.36	136.68	113.55	72.84	34.43	1030.48
5	36.75	47.13	38.34	103.87	291.03	59.60	31.87	87.83	85.29	81.50	67.60	38.84	969.65
6	42.61	47.98	29.18	198.25	274.09	69.31	32.66	68.14	72.25	72.88	60.35	43.72	1011.42
7	50.35	47.98	35.79	173.28	249.62	137.01	27.86	84.20	67.64	67.34	73.57	34.79	1049.43
8	42.87	39.32	17.57	191.56	225.59	88.95	25.91	80.03	53.99	74.60	117.43	36.34	994.16
9	37.42	53.11	17.14	211.19	212.05	82.65	24.11	78.93	48.24	90.94	90.54	33.28	979.60
10	36.89	47.79	18.41	231.31	191.15	82.89	25.14	78.15	47.12	68.85	85.42	38.71	951.83
11	43.95	42.42	40.83	285.48	169.29	76.81	31.87	119.34	46.27	59.40	80.57	35.47	1031.70
12	53.65	30.71	31.66	229.24	149.67	69.66	29.60	118.96	71.81	74.22	81.60	42.25	983.03
13	59.70	35.63	20.92	208.85	169.02	80.07	26.99	70.49	78.22	94.48	86.27	47.81	978.45
14	57.28	44.38	33.90	247.72	169.48	84.08	40.73	63.50	85.70	88.20	84.53	49.95	1049.45
15	49.55	42.35	27.98	251.52	184.73	71.08	96.74	60.79	152.05	79.92	106.15	47.57	1170.43
16	39.89	45.13	36.52	187.76	193.16	80.76	105.47	67.58	172.17	91.30	102.89	50.36	1172.99
17	45.05	44.25	44.27	160.86	154.55	76.37	73.54	65.69	150.22	74.33	79.13	43.85	1012.11
18	43.11	38.54	44.84	153.27	117.64	72.35	96.46	64.10	532.89	73.55	79.52	46.75	1363.02
19	36.09	33.71	38.08	163.44	109.49	73.20	73.88	61.73	281.33	74.78	67.36	48.02	1061.11
20	47.62	26.06	27.67	196.89	103.95	75.77	54.79	46.34	164.20	70.46	61.88	44.06	919.69
21	50.30	16.14	31.01	205.53	109.82	65.05	104.30	56.43	125.71	87.70	59.11	45.75	956.85
22	40.68	28.32	45.21	201.09	119.86	63.86	117.50	46.46	100.91	80.05	75.50	46.21	965.65
23	33.88	30.18	39.67	342.15	124.87	40.19	183.54	50.40	89.61	75.33	51.17	47.17	1108.16
24	43.12	30.00	34.67	293.29	128.44	40.20	329.25	59.81	73.70	75.43	62.88	45.91	1216.70
25	55.72	30.64	38.38	231.21	114.18	28.95	310.39	56.61	79.25	74.60	59.99	47.83	1127.75
26	57.53	22.05	37.51	209.84	93.48	46.00	560.40	78.73	72.84	73.05	49.04	42.38	1342.85
27	49.18	12.18	30.44	197.55	88.13	50.83	657.52	72.19	70.93	79.62	45.46	32.22	1386.25
28	33.04	16.43	26.08	230.79	104.62	66.64	311.57	52.91	82.60	78.96	52.86	38.69	1095.19
29	30.79	30.88	29.05	161.73	138.58	47.14	195.82	44.25	75.17	73.31	34.78	36.66	898.16
30	35.45		41.76	172.28	93.00	49.00	133.69	44.80	58.88	68.73	48.35	24.77	770.71
31	36.19		53.37		78.70		121.23	51.84		66.85		17.86	426.04
計	1329.46	1067.80	1023.23	5686.99	5193.39	2047.84	3973.07	2213.15	4328.89	2338.87	2158.12	1258.19	32619.00
平均	42.89	36.82	33.01	189.57	167.53	68.26	128.16	71.39	144.30	75.45	71.94	40.59	89.12

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 2日21時 3分 1190.12	(95/ 95) 89.61	(185/185) 63.24	(275/275) 42.52	(355/355) 25.14	3月10日 9時55分 5.67	89.12		

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし

西暦2001年（平成13年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	20.16	37.34	12.40	114.16	211.07	123.45	17.47	108.61	54.24	50.29	28.19	60.22	837.60
2	21.73	45.11	11.59	148.89	195.59	100.04	16.84	96.67	57.78	39.74	36.95	52.64	823.57
3	26.40	36.02	14.52	220.88	191.45	90.83	18.82	111.28	51.34	86.24	33.96	57.46	939.20
4	21.64	37.63	16.55	207.46	190.31	87.14	27.92	96.45	40.53	63.28	38.26	62.86	890.03
5	32.91	37.74	15.14	160.66	193.58	82.25	64.85	71.66	44.56	55.33	34.92	59.35	852.95
6	21.20	36.22	20.36	188.73	194.83	79.51	159.36	71.56	35.44	76.31	58.13	63.21	1004.86
7	28.57	42.63	20.75	193.66	211.65	76.11	86.55	59.88	37.50	58.56	60.05	63.76	939.67
8	17.49	42.35	22.79	217.52	181.35	75.59	94.68	52.56	61.96	46.14	44.02	50.17	906.62
9	27.99	39.24	20.00	282.54	163.62	75.82	103.95	63.18	119.52	41.33	58.31	45.40	1040.90
10	27.36	31.08	25.77	381.80	191.43	80.64	71.39	58.94	626.86	40.80	43.60	59.81	1639.48
11	39.93	36.82	28.15	396.97	192.07	85.92	57.64	40.35	1183.52	44.32	35.85	62.35	2203.89
12	36.71	33.06	20.53	422.85	165.84	88.66	65.44	33.82	583.42	69.30	41.06	58.47	1619.16
13	23.70	34.48	9.28	539.82	177.37	83.46	56.01	31.77	327.73	69.12	48.38	53.29	1454.41
14	35.89	30.56	13.23	518.59	190.11	75.85	55.55	30.22	220.10	72.02	46.56	54.07	1342.75
15	26.79	32.36	46.44	430.98	184.90	80.69	50.02	25.18	152.35	68.20	50.31	46.67	1194.89
16	29.22	32.31	49.41	359.11	166.72	75.93	110.07	42.45	125.01	70.41	38.33	37.86	1136.83
17	30.48	30.73	47.47	390.58	145.36	74.11	94.90	40.25	117.76	70.23	50.14	50.69	1142.70
18	29.22	30.18	49.83	410.53	114.06	70.59	69.42	45.95	125.55	67.46	49.40	57.76	1119.95
19	29.22	33.14	50.37	484.76	112.59	65.31	62.30	30.17	112.96	67.40	42.17	57.85	1148.24
20	26.79	30.20	53.08	449.72	119.87	57.79	114.89	33.08	86.04	63.86	42.73	50.40	1128.45
21	38.24	19.11	88.05	266.93	111.25	48.97	115.00	42.34	83.97	49.01	62.98	46.78	972.63
22	44.77	13.61	92.49	217.05	105.87	53.68	80.78	66.46	80.31	42.35	82.00	48.26	927.63
23	39.71	19.61	84.33	184.86	102.28	46.44	298.49	126.66	55.83	38.61	73.41	41.54	1111.77
24	39.65	16.95	82.06	192.26	95.72	39.50	347.74	49.76	53.18	41.82	69.08	29.94	1057.66
25	22.68	15.53	69.09	177.70	89.72	40.37	273.96	29.92	71.45	31.19	79.84	27.32	928.77
26	26.43	16.24	76.96	174.95	84.14	40.48	228.18	31.80	69.05	36.11	97.28	36.87	918.49
27	25.52	11.05	97.81	208.06	78.86	41.54	132.32	40.92	65.28	28.42	78.26	38.73	846.77
28	31.52	18.18	90.37	239.45	80.58	36.18	115.52	159.82	60.53	26.73	69.09	35.31	963.28
29	30.13		83.28	266.31	79.84	21.66	84.90	102.96	59.53	40.79	63.37	35.91	868.68
30	32.20		87.29	252.20	77.22	31.37	195.28	62.85	46.75	37.90	59.31	29.57	911.94
31	36.02		84.76		81.22		151.62	40.66		27.57		24.32	446.17
計	920.27	839.48	1484.15	8699.98	4480.47	2029.88	3421.86	1898.18	4810.05	1620.84	1615.94	1498.84	33319.94
平均	29.69	29.98	47.88	290.00	144.53	67.66	110.38	61.23	160.34	52.29	53.86	48.35	91.29

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	9月11日 4時50分 1296.87	(95/ 95) 89.72	(185/185) 57.78	(275/275) 36.71	(355/355) 16.55	3月13日 8時 6分 4.10	91.29	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	22.39	59.30	48.23	221.85	114.80	54.31	20.77	57.15	62.14	26.86	48.24	36.30	772.34
2	26.63	50.89	52.38	322.86	108.48	52.48	16.15	55.46	60.41	33.33	81.95	35.57	896.59
3	29.14	42.90	39.96	290.75	103.50	64.66	17.04	45.61	54.09	55.60	65.40	34.35	843.00
4	24.00	47.69	40.81	242.79	103.10	50.32	22.26	29.12	38.75	36.70	64.77	32.00	732.31
5	25.99	57.15	37.24	248.18	101.63	49.69	16.93	38.14	39.81	37.33	73.14	49.23	774.46
6	24.99	57.43	33.08	222.09	93.48	46.68	29.91	149.25	31.57	51.05	68.64	50.43	858.60
7	32.47	57.38	30.02	222.99	83.87	34.62	23.46	89.40	31.76	68.24	64.57	46.29	785.07
8	40.94	57.48	40.86	194.06	73.92	35.89	21.69	270.37	26.47	93.26	68.20	46.23	969.37
9	47.58	52.05	36.61	251.21	60.22	29.75	20.95	165.37	21.32	70.00	86.11	35.70	876.87
10	54.26	42.83	42.15	268.66	56.80	33.41	18.26	122.26	18.81	55.24	67.35	55.52	835.55
11	43.19	39.48	55.22	233.66	44.80	31.94	70.43	95.10	27.47	50.75	60.12	63.30	815.46
12	53.89	51.81	44.76	225.22	46.48	35.25	63.44	74.93	16.98	37.32	148.90	55.24	854.22
13	52.42	57.92	41.36	210.89	47.88	32.02	37.82	82.42	17.17	31.66	151.37	51.75	814.68
14	53.08	62.80	43.63	230.28	41.68	30.40	37.47	89.97	19.37	28.06	106.27	56.05	799.06
15	49.69	56.73	62.33	261.31	37.45	26.95	57.22	75.15	18.63	25.95	87.90	52.50	811.81
16	47.28	51.41	76.57	379.24	37.88	27.52	65.36	73.13	21.98	26.91	65.92	57.22	930.42
17	52.52	41.30	62.50	549.58	40.58	37.15	65.76	73.23	22.27	26.77	45.27	62.79	1079.72
18	53.91	42.04	58.50	409.68	35.64	33.01	57.42	56.12	25.64	32.88	46.63	60.56	912.03
19	55.83	53.85	56.17	235.92	40.65	32.17	58.61	51.39	23.04	27.78	57.97	55.64	749.02
20	54.39	54.30	64.44	203.98	51.77	30.54	45.17	110.17	24.17	25.12	46.61	58.62	769.28
21	56.73	53.13	70.91	213.06	46.51	34.55	41.99	90.06	27.89	25.08	56.38	56.94	773.23
22	54.09	53.51	109.00	217.42	45.70	37.15	45.75	79.52	11.51	20.04	48.22	52.46	774.37
23	62.71	47.64	101.38	210.38	47.34	23.97	54.25	74.48	10.85	21.52	40.43	57.73	752.68
24	60.59	32.28	118.65	196.15	58.65	25.15	58.04	74.12	15.47	28.06	40.84	61.65	769.65
25	58.13	38.80	104.49	286.02	56.50	19.79	74.08	63.50	18.96	29.42	43.41	58.40	851.50
26	49.78	47.02	111.44	202.75	50.86	24.32	65.90	63.81	10.62	31.74	48.29	61.46	767.99
27	48.17	45.41	158.83	157.53	49.90	25.39	49.03	64.47	11.96	38.22	52.26	66.86	768.03
28	47.35	45.46	147.83	141.53	47.38	25.51	34.85	68.25	12.11	42.11	55.25	54.74	722.37
29	55.75		126.09	129.41	47.46	36.89	45.44	102.95	26.45	39.37	40.76	39.95	690.52
30	59.99		135.57	122.22	45.75	20.97	51.25	67.88	20.16	43.25	44.95	37.30	649.29
31	61.06		177.94		44.95		49.66	59.64		39.87		52.64	485.76
計	1458.94	1399.99	2328.95	7301.67	1865.61	1042.45	1336.36	2612.42	767.83	1199.49	1976.12	1595.42	24885.25
平均	47.06	50.00	75.13	243.39	60.18	34.75	43.11	84.27	25.59	38.69	65.87	51.47	68.18

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月17日11時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月24日10時 0分		
	596.58	64.47	50.89	36.61	17.17	9.01	68.18	2150.09

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

流　量　デ　ー　タ

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	天塩川	観測所名	名寄大橋	読み	なよろおおはし	西暦2003年（平成15年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	32.48	56.45	43.59	81.62	284.33	88.39	35.85	41.76	35.18	17.83	50.63	79.66	847.77
2	27.81	50.03	24.82	104.71	217.08	92.33	33.75	39.43	30.51	27.28	37.40	70.05	755.20
3	38.09	36.02	35.61	129.92	258.99	83.29	35.95	24.71	23.38	42.81	32.21	72.17	813.15
4	38.09	41.14	45.39	131.70	253.76	79.80	37.94	43.22	29.50	32.22	78.70	74.85	886.31
5	29.72	45.35	47.29	132.92	193.27	76.65	37.51	41.29	25.31	25.28	65.36	77.70	797.65
6	47.76	44.77	14.75	152.03	154.52	75.23	35.60	41.90	22.85	24.16	160.34	69.07	842.98
7	30.17	34.30	19.28	154.05	148.22	71.63	37.18	47.49	20.54	29.70	117.98	66.14	776.68
8	37.35	24.31	23.45	178.41	193.86	72.07	33.05	101.76	19.58	19.88	81.47	68.43	853.62
9	37.56	18.37	17.20	180.59	155.43	70.84	34.12	99.45	12.57	16.21	63.55	70.78	776.67
10	38.86	18.88	20.95	128.44	126.45	70.02	34.90	70.01	9.18	14.07	64.32	68.85	664.93
11	29.29	32.13	37.37	154.29	118.92	59.89	59.25	45.92	10.30	12.36	55.40	58.06	673.18
12	25.20	42.41	33.28	184.43	112.29	60.02	57.02	51.38	10.96	11.84	50.28	56.08	695.19
13	29.11	37.05	29.92	222.25	116.81	64.57	51.02	54.14	11.98	11.33	37.73	40.92	706.83
14	37.34	32.82	28.60	234.44	165.48	98.23	37.39	55.13	33.88	11.78	29.37	26.46	790.92
15	47.15	29.46	15.47	265.87	136.03	72.93	39.80	46.31	24.39	15.14	26.30	32.60	751.45
16	33.08	15.83	10.62	334.38	120.09	63.61	45.32	51.02	14.16	13.72	43.29	44.09	789.21
17	43.46	33.52	12.57	441.87	111.94	58.49	40.24	56.67	11.56	16.95	58.37	50.38	936.02
18	33.27	40.58	25.53	458.11	106.50	51.26	49.71	46.59	25.29	14.71	67.36	45.87	964.78
19	30.26	37.42	44.24	330.43	104.01	47.07	47.07	47.58	29.79	16.38	63.30	48.41	845.96
20	49.36	51.31	56.84	255.41	101.84	48.46	32.67	45.51	48.28	25.59	56.48	45.51	817.26
21	65.19	47.93	57.60	234.82	97.48	44.27	23.58	40.76	23.18	21.28	68.45	44.30	768.84
22	65.42	35.34	58.25	199.84	95.89	37.67	33.74	42.71	17.07	17.61	79.87	35.09	718.50
23	65.89	22.67	50.21	206.52	93.36	40.79	37.13	72.72	13.77	180.57	67.47	42.38	893.48
24	67.66	31.33	67.04	215.88	89.18	39.28	34.87	51.61	11.28	179.81	53.95	25.60	867.49
25	66.65	34.25	99.46	213.35	86.16	39.32	34.03	38.51	10.38	147.24	58.39	36.77	864.51
26	64.08	47.04	127.40	248.14	83.25	40.28	17.40	41.62	35.86	117.14	81.84	45.16	949.21
27	65.21	49.67	123.31	232.67	79.34	40.57	17.25	38.70	41.61	82.87	73.72	38.92	883.84
28	63.57	44.39	117.80	279.41	81.20	38.84	33.09	42.02	24.03	61.61	62.00	27.38	875.34
29	68.60		96.84	288.58	78.07	32.55	28.82	41.05	17.95	62.81	57.94	36.84	810.05
30	67.17		80.48	368.90	76.35	36.07	34.30	41.34	18.55	97.35	59.01	22.43	901.95
31	59.28		63.76		76.75		43.16	30.94		67.55		19.35	360.79
計	1434.13	1034.77	1528.92	6743.98	4116.85	1794.42	1152.71	1533.25	662.87	1435.08	1902.48	1540.30	24879.76
平均	46.26	36.96	49.32	224.80	132.80	59.81	37.18	49.46	22.10	46.29	63.42	49.69	68.16

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	4月17日24時 0分 612.62	(95/ 95) 72.17	(185/185) 45.51	(275/275) 32.67	(355/355) 11.98	3月 9日 1時 0分 7.25	68.16	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1968年(昭和43年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	4.84	4.09	6.07	76.67	68.38	11.48	11.48	4.84	18.16	174.38	5.04	17.10	402.53
2	4.84	4.09	6.07	81.40	61.37	11.78	11.78	4.46	56.90	84.60	6.52	16.12	349.93
3	4.46	4.09	6.07	52.59	56.60	12.08	15.34	4.65	34.81	55.42	6.30	24.65	277.06
4	4.46	4.09	6.07	42.38	57.24	13.01	11.78	14.64	24.76	38.56	7.73	22.58	247.30
5	4.46	4.09	6.51	37.92	52.07	12.08	10.64	8.70	16.75	28.38	13.02	26.48	221.10
6	4.09	4.46	6.51	42.44	48.93	13.02	13.34	6.29	11.48	20.54	12.70	22.16	205.96
7	4.09	4.46	6.51	42.38	39.72	12.10	11.48	5.64	10.60	16.40	14.32	19.36	187.06
8	4.09	4.46	6.51	41.90	28.38	12.08	11.20	5.64	9.22	12.10	10.60	18.98	165.16
9	3.74	4.46	6.51	41.86	22.60	13.02	8.95	9.22	10.62	10.03	13.02	22.16	166.19
10	3.74	4.46	6.51	43.56	16.75	10.88	8.69	10.46	11.48	9.22	16.04	26.23	168.02
11	3.74	4.46	6.96	52.70	13.34	11.20	10.60	7.68	14.34	12.71	20.14	35.79	193.66
12	3.41	4.84	6.96	50.20	11.48	10.88	12.38	6.74	11.18	10.88	15.34	33.71	178.00
13	3.41	4.84	6.96	47.69	9.76	9.76	13.33	6.96	12.08	9.22	16.40	30.25	170.66
14	3.41	4.84	6.51	53.38	9.22	9.22	17.16	6.07	9.77	7.70	20.94	26.48	174.70
15	3.10	4.84	6.29	51.41	8.43	7.44	14.32	5.64	8.69	6.74	20.14	23.00	160.04
16	3.10	4.84	6.74	66.31	8.18	8.18	13.98	6.29	8.69	5.86	23.04	16.40	171.61
17	3.10	4.84	6.74	62.68	8.18	8.69	13.02	5.64	8.18	5.23	26.04	9.26	161.60
18	3.10	4.84	6.07	66.96	6.96	7.68	11.48	5.44	8.18	11.70	29.29	4.90	166.60
19	3.41	5.23	6.98	73.57	6.74	8.18	4.36	6.96	10.60	13.34	28.33	3.41	171.11
20	3.41	5.23	8.69	75.24	7.94	6.74	30.38	8.00	9.77	10.60	24.28	2.80	193.08
21	3.41	5.23	12.12	62.76	6.74	7.20	16.07	16.26	45.82	9.22	21.34	2.49	208.66
22	3.41	5.23	17.84	63.40	6.52	7.68	14.31	6.07	35.42	8.18	25.82	2.49	196.37
23	3.41	5.23	21.34	64.09	6.74	8.18	14.31	5.64	24.72	7.20	25.58	2.49	188.93
24	3.41	5.64	25.15	64.80	6.98	7.44	18.02	5.64	19.38	6.96	32.73	2.79	198.94
25	3.41	5.64	24.34	67.06	5.86	6.29	23.99	10.97	15.32	6.29	37.92	2.79	209.88
26	3.74	5.64	27.44	66.22	6.74	7.20	14.08	10.72	13.66	5.65	44.73	3.11	208.93
27	3.74	5.64	28.34	66.22	15.86	8.18	10.88	10.66	11.77	4.84	58.86	3.11	228.10
28	3.74	5.64	33.20	57.92	19.42	13.34	8.95	9.51	11.78	4.28	49.66	3.11	220.55
29	3.74	5.64	35.28	50.80	14.99	16.75	8.44	10.62	13.98	3.58	30.78	3.45	198.05
30	3.74		38.56	66.00	12.70	13.34	7.00	15.08	56.84	3.75	20.16	3.45	240.62
31	4.09		60.84		11.48		5.64	14.34		5.24		3.80	105.43
計	115.84	141.08	456.69	1732.51	656.30	305.10	397.38	255.47	554.95	608.80	676.81	434.90	6335.83
平均	3.74	4.86	14.73	57.75	21.17	10.17	12.82	8.24	18.50	19.64	22.56	14.03	17.31

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	10月 1日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月19日18時 分			
	205.62	19.36	10.03	5.64	3.11	0.28	17.31	547.42	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1969年(昭和44年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.80	3.11	2.79	9.12	35.90	12.42	4.57	7.26	67.97	6.08	8.82	12.96	174.80
2	3.80	3.11	3.11	8.97	31.79	10.22	4.82	9.74	34.70	8.84	8.00	13.34	140.44
3	4.17	2.79	3.45	8.67	40.05	8.82	7.26	7.26	26.36	8.60	9.28	14.50	141.21
4	4.17	2.79	3.80	8.82	54.39	11.38	12.67	17.18	25.39	6.54	7.76	14.64	169.53
5	4.56	2.79	4.17	8.82	60.90	7.74	12.97	17.97	10.94	5.18	7.76	17.75	161.55
6	4.56	2.79	4.56	9.74	52.57	11.89	9.28	12.78	8.10	5.86	7.25	17.74	147.12
7	4.97	2.79	4.97	8.68	37.19	15.25	8.04	11.22	7.41	8.14	7.25	17.06	132.97
8	5.39	2.49	5.39	8.44	31.54	14.65	5.63	9.74	8.10	4.76	6.76	22.93	125.82
9	5.39	2.49	5.83	11.90	26.16	12.78	4.36	9.43	7.26	9.80	7.50	16.86	119.76
10	5.39	2.79	6.29	12.98	21.46	11.55	3.98	8.97	4.57	13.50	8.38	16.45	116.31
11	5.83	2.79	6.29	16.33	19.18	12.10	4.36	8.67	4.57	10.55	17.08	18.31	126.06
12	6.29	3.11	6.76	24.10	19.62	16.84	4.17	7.26	5.00	8.82	15.25	18.10	135.32
13	6.29	3.11	7.25	25.82	18.56	19.68	3.98	8.10	4.56	6.54	13.51	17.88	135.28
14	6.29	3.45	7.25	65.40	14.28	14.26	7.26	18.60	5.18	4.97	14.32	16.63	177.89
15	5.83	3.45	7.76	51.83	12.24	12.78	6.29	16.84	4.57	4.36	14.84	14.26	155.05
16	5.83	3.80	7.76	41.52	12.24	11.38	6.06	13.88	4.78	3.81	14.86	13.88	139.80
17	5.39	3.80	8.23	34.71	21.96	9.90	6.08	11.55	6.80	8.44	13.70	12.66	143.22
18	5.39	4.17	8.38	37.14	34.62	8.52	6.29	10.22	7.76	13.01	11.73	12.34	159.57
19	4.97	4.17	8.67	39.35	23.87	8.23	4.76	11.22	7.50	9.43	10.06	12.60	144.83
20	4.97	4.56	8.52	37.93	22.40	6.76	6.11	12.08	7.50	8.44	8.68	12.60	140.55
21	4.56	4.17	8.52	40.88	23.63	6.06	7.50	10.88	6.52	6.30	13.34	11.38	143.74
22	4.56	4.17	9.74	52.80	19.63	5.39	7.76	10.50	7.25	5.61	14.84	9.74	151.99
23	4.56	3.80	11.38	61.70	13.69	5.39	5.83	9.76	6.96	9.74	13.50	9.28	155.59
24	4.17	3.45	9.58	61.80	11.96	6.46	5.18	22.50	7.74	9.12	13.14	9.58	164.68
25	4.17	3.45	9.74	46.86	9.58	5.61	4.18	24.21	6.77	8.82	12.42	10.46	146.27
26	3.80	3.11	10.94	45.74	8.82	8.50	3.62	21.70	29.58	8.29	13.14	10.46	167.70
27	3.80	2.79	10.38	45.60	13.32	9.45	3.45	17.89	25.44	9.12	14.64	9.98	165.86
28	3.45	2.49	10.06	44.81	17.89	6.29	4.64	16.42	13.46	9.58	16.62	9.98	155.69
29	3.45		10.06	39.19	12.60	4.97	18.62	17.26	9.43	14.95	17.25	9.98	157.76
30	3.11		9.74	37.84	11.72	5.84	9.59	15.03	8.52	12.08	17.35	9.51	140.33
31	3.11		9.43		12.24		8.14	13.69		9.90		9.51	66.02
計	146.02	91.78	230.80	947.49	746.00	301.11	207.45	409.81	380.69	259.18	359.03	423.35	4502.71
平均	4.71	3.28	7.45	31.58	24.06	10.04	6.69	13.22	12.69	8.36	11.97	13.66	12.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月14日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月 8日12時 分			
	83.94	13.50	8.84	5.61	2.79	2.49	12.34	389.03	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1970年(昭和45年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.51	6.54	10.46	38.03	367.21	15.54	38.16	61.39	6.29	29.52	41.04	14.33	638.02
2	9.05	6.93	10.95	38.96	331.13	17.62	28.91	35.73	49.17	27.15	34.72	13.86	604.18
3	9.05	7.33	11.45	40.86	328.23	14.86	22.91	24.78	75.86	30.17	33.83	15.00	614.33
4	9.05	7.74	12.49	41.84	327.14	12.96	20.08	19.08	34.07	16.78	31.92	15.89	549.04
5	9.05	6.93	13.03	45.30	334.94	11.90	18.08	15.99	26.11	14.50	34.12	13.86	543.81
6	8.60	6.54	13.58	53.08	334.47	10.52	14.74	13.87	23.47	13.01	34.76	13.30	539.94
7	8.60	5.79	14.14	93.84	315.27	10.08	12.35	15.95	19.04	12.13	37.26	12.23	556.68
8	8.60	5.09	15.29	206.49	310.77	10.38	11.31	14.84	15.56	10.50	30.92	11.45	651.20
9	8.17	4.76	15.89	139.82	329.66	9.47	10.87	11.24	12.77	9.61	27.45	11.20	590.91
10	8.17	7.74	16.49	80.66	310.18	9.71	10.01	9.85	16.18	9.05	25.74	10.46	514.24
11	8.17	6.93	17.74	58.44	268.92	9.26	9.42	8.59	14.26	8.86	26.59	9.98	447.16
12	8.17	6.54	18.38	45.40	190.84	7.54	18.52	8.10	13.06	8.19	26.68	9.52	360.94
13	7.74	2.74	19.03	42.49	131.27	6.31	18.46	7.50	11.80	7.52	43.43	9.05	307.34
14	7.74	3.26	19.69	39.44	86.32	12.20	23.93	6.80	11.12	7.47	127.19	8.61	353.77
15	7.33	3.53	20.36	50.02	68.02	14.05	18.41	6.21	10.64	7.28	84.58	8.17	298.60
16	7.33	3.82	21.74	69.99	63.72	9.70	13.62	7.52	9.88	6.93	58.59	8.38	281.22
17	7.33	4.43	22.45	101.39	61.60	6.79	11.14	15.18	8.62	6.67	43.67	8.75	298.02
18	7.33	4.76	23.17	163.03	58.07	7.05	12.62	9.32	7.26	6.54	41.72	8.75	349.62
19	6.93	5.09	24.64	145.32	47.63	8.82	11.87	27.14	7.25	6.54	43.56	8.75	343.54
20	6.93	5.44	25.39	184.83	40.53	14.98	10.99	22.23	7.30	6.18	43.49	8.75	377.04
21	6.93	6.16	26.15	330.85	41.63	28.81	9.61	14.92	7.30	6.72	35.88	9.19	524.15
22	6.54	6.54	26.93	134.64	38.47	19.71	8.61	12.24	12.55	8.98	32.15	9.19	316.55
23	6.54	6.93	28.51	122.40	31.97	16.44	7.15	15.22	10.42	10.64	27.29	9.19	292.70
24	6.54	7.33	29.32	165.18	29.53	13.67	7.06	12.26	8.82	8.52	23.83	9.64	321.70
25	6.54	8.17	30.14	230.87	25.41	12.47	6.34	10.18	7.92	18.18	20.74	9.64	386.60
26	6.16	8.60	30.97	280.50	23.47	349.79	6.01	9.22	8.34	230.37	18.14	9.64	981.21
27	6.16	9.05	32.67	266.85	25.22	244.73	5.60	10.05	7.70	71.94	17.40	9.19	706.56
28	5.79	9.98	33.53	241.93	24.99	118.78	5.28	10.97	6.26	44.42	16.49	9.19	527.61
29	5.79		34.41	273.29	21.16	67.06	7.36	8.28	5.94	37.53	15.54	9.19	485.55
30	6.16		36.20	347.16	19.92	50.09	18.84	7.21	27.16	39.17	14.53	8.75	575.19
31	6.54		37.11		16.89		16.28	7.02		43.93		8.75	136.52
計	232.54	174.69	692.30	4072.90	4604.58	1141.29	434.54	458.88	482.12	765.00	1093.25	321.85	14473.94
平均	7.50	6.24	22.33	135.76	148.53	38.04	14.02	14.80	16.07	24.68	36.44	10.38	39.65

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	6月26日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月13日12時 分			
	655.43	30.17	13.30	8.59	5.44	2.74	39.65	1250.55	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1971年(昭和46年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.75	6.70	20.35	46.28	55.93	24.94	7.45	11.10	7.81	32.76	312.31	14.19	548.57
2	8.32	6.70	21.02	47.29	66.38	21.45	6.35	11.47	7.48	40.79	144.00	16.63	397.88
3	8.32	6.70	21.70	48.32	68.12	19.17	6.07	9.68	7.22	98.15	89.96	16.07	399.48
4	7.90	6.32	22.40	50.93	68.31	18.00	8.22	8.36	7.53	57.02	64.18	17.01	336.18
5	7.90	5.60	23.82	50.42	71.03	19.68	8.02	8.13	51.77	46.15	49.49	14.96	356.97
6	7.90	5.95	24.54	54.14	55.96	22.35	6.40	7.90	28.31	71.83	39.99	14.31	339.58
7	7.48	6.32	25.28	49.87	44.96	19.04	6.24	7.76	16.87	49.83	34.21	13.08	280.94
8	7.48	7.09	26.03	43.92	38.99	16.44	5.94	7.19	15.48	40.48	30.60	10.95	250.59
9	7.48	7.48	26.79	67.74	35.63	14.74	7.15	8.02	13.63	33.61	27.24	13.98	263.49
10	7.09	7.90	28.35	77.07	37.73	13.20	6.94	6.93	11.95	28.98	24.91	13.63	264.68
11	7.09	8.32	29.14	62.20	60.80	13.30	6.49	13.96	11.07	28.31	23.40	13.09	277.17
12	6.70	8.75	29.94	49.26	96.62	14.92	9.09	13.02	17.75	29.26	21.08	12.98	309.37
13	6.70	9.64	30.76	61.38	134.56	12.87	6.90	9.29	20.50	29.11	19.71	11.41	352.83
14	6.70	10.11	31.58	81.68	124.97	11.18	6.36	11.15	20.19	24.74	35.49	12.61	376.76
15	6.32	10.59	33.27	106.88	119.58	10.39	14.50	14.91	16.40	21.85	32.95	12.69	400.33
16	6.32	11.07	34.12	92.41	128.78	10.03	11.51	34.92	14.64	20.57	29.09	11.16	404.62
17	6.32	11.57	34.56	86.06	130.70	10.52	11.33	26.94	13.58	25.91	25.50	14.27	397.26
18	5.95	12.60	32.42	83.57	104.30	20.67	8.84	21.43	12.62	25.22	22.84	15.34	365.80
19	5.95	13.13	35.44	64.13	78.90	14.72	8.00	18.58	12.08	21.42	21.30	32.04	325.69
20	5.60	13.67	35.44	73.94	63.05	10.75	19.94	16.49	17.07	19.63	20.38	21.60	317.56
21	5.60	14.22	38.12	95.57	59.32	9.70	14.32	17.03	21.19	18.21	20.38	18.15	331.81
22	5.60	14.78	37.22	95.70	58.79	8.86	12.12	17.06	15.22	33.45	19.71	15.58	334.09
23	5.25	15.94	39.04	125.56	47.20	8.04	10.47	13.31	13.49	34.11	18.10	14.62	345.13
24	5.25	16.54	38.14	149.90	40.47	7.85	12.88	12.26	12.80	39.05	17.94	16.01	369.09
25	4.92	17.15	38.59	115.50	39.86	7.59	12.80	11.36	13.96	45.10	21.35	18.08	346.26
26	4.92	17.76	38.16	91.86	46.81	8.63	10.31	10.21	12.23	40.83	19.01	17.15	317.88
27	5.60	18.39	38.14	69.99	41.57	7.36	8.99	10.12	17.43	48.95	17.44	15.65	299.63
28	6.32	19.68	40.44	64.88	36.67	7.53	9.64	12.12	24.52	59.98	17.20	13.41	312.39
29	6.32		41.39	50.78	32.80	11.38	17.21	9.55	23.77	58.66	15.22	10.83	277.91
30	6.32		42.34	49.72	29.14	7.92	18.03	8.75	43.78	50.86	11.07	13.98	281.91
31	6.32		44.29		27.96		12.46	8.32		92.09		13.13	204.57
計	204.69	310.67	1002.82	2206.95	2045.89	403.22	310.97	397.32	522.34	1266.91	1246.05	468.59	10386.42
平均	6.60	11.10	32.35	73.57	66.00	13.44	10.03	12.82	17.41	40.87	41.54	15.12	28.46

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	11月 1日 5時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月25日12時 分			
	430.22	35.44	17.15	10.21	5.95	4.92	28.46	897.38	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1972年(昭和47年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.91	4.89	10.54	20.79	140.28	23.00	11.56	7.28	6.71	16.13	65.50	29.42	349.01
2	12.41	4.89	10.54	21.43	99.02	19.10	12.86	7.45	6.33	16.46	57.94	30.94	299.37
3	11.93	4.89	11.00	19.26	75.30	15.95	11.08	7.42	8.16	16.82	59.77	25.80	267.38
4	11.93	4.59	11.46	23.26	60.58	14.51	9.08	6.98	7.04	15.79	59.48	22.08	246.78
5	11.46	4.59	11.46	56.73	63.63	13.84	8.32	7.32	6.55	31.95	52.64	23.73	292.22
6	11.00	4.89	11.93	63.20	66.66	13.14	8.37	12.52	6.24	24.19	46.32	21.11	289.57
7	10.54	4.89	11.93	48.22	66.89	12.27	8.06	10.34	7.40	19.99	50.16	19.86	270.55
8	10.10	5.20	12.41	39.96	63.28	12.12	19.44	7.58	10.40	26.77	43.54	22.08	272.88
9	9.66	5.52	12.91	44.00	52.78	17.20	31.56	8.16	7.33	21.76	35.74	23.73	270.35
10	9.24	5.52	12.91	47.74	44.16	19.27	31.54	7.14	6.47	19.25	35.72	18.96	257.92
11	9.24	5.85	13.41	48.22	37.42	18.03	30.51	11.47	6.36	18.13	34.49	14.80	247.93
12	8.82	5.85	13.92	58.28	34.34	23.34	26.94	9.28	5.96	16.27	32.09	16.62	251.71
13	8.42	6.18	13.92	70.73	30.76	32.20	22.47	8.07	5.85	18.23	32.88	23.73	273.44
14	8.02	6.53	14.44	84.47	27.94	39.17	18.83	14.92	5.68	22.27	29.80	21.50	293.57
15	7.64	6.53	14.97	101.16	26.56	38.08	16.88	11.84	5.52	25.34	30.62	18.56	303.70
16	7.26	6.89	14.97	154.97	27.26	30.23	15.51	10.13	5.69	33.02	32.88	20.49	359.30
17	6.89	6.89	15.51	208.02	24.77	27.12	15.64	27.84	18.36	105.97	32.88	19.26	509.15
18	6.89	7.26	16.06	171.43	22.42	25.10	16.82	17.85	30.79	77.07	33.28	17.47	442.44
19	6.53	7.64	16.06	126.24	23.84	22.88	13.96	21.60	21.93	55.73	30.56	15.78	362.75
20	6.18	7.64	16.61	92.26	20.32	18.90	12.43	14.83	24.48	43.95	28.38	15.24	301.22
21	5.85	8.02	16.61	77.62	21.72	17.09	10.77	12.62	18.40	36.87	26.14	14.44	266.15
22	6.18	8.42	17.18	69.90	19.16	15.35	9.66	11.70	14.24	44.03	60.00	14.44	290.26
23	6.53	8.42	17.76	81.28	17.12	14.42	9.24	10.47	12.70	47.70	41.76	13.92	281.32
24	6.18	8.82	17.76	85.10	15.74	14.16	9.22	9.45	13.98	59.04	36.54	13.92	289.91
25	6.18	9.24	18.35	113.62	15.11	14.66	8.50	9.05	19.43	71.30	34.89	13.41	333.74
26	6.18	9.24	18.35	127.41	14.14	13.30	8.04	8.76	13.73	67.29	32.48	13.41	332.33
27	5.85	9.66	18.94	150.27	16.34	12.05	7.86	8.21	15.81	62.10	28.30	13.41	348.80
28	5.52	10.10	19.55	163.98	17.16	11.31	8.59	7.92	19.82	71.60	28.30	12.91	376.76
29	5.52	10.10	19.55	160.42	13.63	11.46	8.67	7.77	16.49	56.74	28.30	12.91	351.56
30	5.52		20.16	175.08	21.66	10.54	10.45	7.40	17.44	49.96	26.50	12.91	357.62
31	5.20		20.79		25.67		8.44	7.00		74.42		12.41	153.93
計	251.78	199.15	471.96	2705.05	1205.66	569.79	441.30	330.37	365.29	1266.14	1167.88	569.25	9543.62
平均	8.12	6.87	15.22	90.17	38.89	18.99	14.24	10.66	12.18	40.84	38.93	18.36	26.08

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月17日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月 4日12時 分			
	228.92	27.94	15.95	9.28	5.52	4.59	26.08	824.57	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1973年(昭和48年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.92	7.64	17.69	33.28	111.21	36.05	7.18	8.22	36.06	12.79	34.58	25.68	341.30
2	10.53	7.98	18.20	33.98	116.79	30.55	6.77	7.41	39.08	13.22	30.71	25.16	340.38
3	10.53	8.32	18.20	34.68	136.85	28.00	6.68	7.56	33.08	14.70	27.60	24.31	350.51
4	10.53	8.67	18.72	34.68	140.64	26.51	6.37	7.26	51.04	14.56	27.78	23.55	370.31
5	10.14	9.03	19.24	35.39	153.13	25.34	6.37	5.86	50.25	14.33	33.47	21.30	383.85
6	10.14	9.03	19.77	36.11	200.28	23.88	6.07	9.40	44.88	14.07	27.81	21.29	422.73
7	9.76	9.39	20.31	37.22	198.79	22.79	9.51	10.21	41.71	14.07	25.56	18.99	418.31
8	9.76	9.76	20.86	35.82	236.62	21.28	11.12	6.92	34.43	14.01	23.57	16.95	441.10
9	9.76	10.14	20.86	123.40	452.27	19.44	8.00	5.84	30.77	12.92	22.14	15.50	731.04
10	9.39	10.53	21.41	89.61	314.04	17.14	6.83	5.31	27.86	11.68	45.22	15.50	574.52
11	9.39	10.53	21.97	84.91	210.30	15.96	5.97	4.94	28.24	10.99	89.35	15.50	508.05
12	9.03	10.92	22.54	118.18	171.15	14.68	6.07	4.86	26.70	10.53	60.03	14.95	469.64
13	9.03	11.32	23.11	95.50	156.34	13.88	5.59	5.26	27.74	27.98	46.77	15.03	437.55
14	9.03	11.73	23.69	111.56	166.25	12.84	5.72	7.25	23.24	86.81	38.96	13.88	510.96
15	8.67	12.15	24.28	91.19	170.59	12.08	7.93	6.38	21.88	40.64	36.75	13.89	446.43
16	8.67	12.57	24.28	92.89	161.94	11.30	5.73	5.52	20.11	29.76	36.86	14.11	423.74
17	8.67	13.00	24.88	151.47	141.78	10.52	5.55	7.58	20.14	25.16	64.24	13.89	486.88
18	8.32	13.00	25.48	191.39	101.46	9.73	5.62	409.83	18.20	27.58	84.02	14.56	909.19
19	8.32	13.44	26.09	157.20	88.45	10.19	4.99	512.45	17.71	25.08	62.01	13.66	939.59
20	8.32	13.88	26.71	224.86	83.06	11.31	4.68	150.71	16.91	25.41	46.71	13.89	626.45
21	7.98	14.33	27.33	236.17	75.60	9.32	5.64	81.06	15.57	23.36	39.14	13.89	549.39
22	7.98	14.79	27.96	307.27	60.12	8.67	7.08	321.45	14.60	22.02	34.05	13.66	839.65
23	7.64	15.26	27.96	383.41	48.52	8.33	5.36	140.89	13.88	48.75	31.24	11.88	743.12
24	7.64	15.73	28.60	261.18	42.98	9.23	4.96	86.33	13.44	41.94	28.02	11.44	551.49
25	6.68	15.73	29.25	178.31	52.78	8.42	4.68	60.63	13.37	35.45	47.16	11.00	463.46
26	5.78	16.21	29.90	129.43	69.47	9.97	4.52	48.51	14.40	46.49	37.30	11.00	422.98
27	6.07	16.70	30.56	123.59	73.53	10.42	4.42	48.87	13.50	45.67	34.04	10.58	417.95
28	6.37	17.19	30.56	121.83	72.96	8.41	4.30	86.10	20.42	37.38	31.60	10.58	447.70
29	6.68		31.23	160.15	58.80	7.94	4.40	60.49	15.15	48.49	28.42	10.58	432.33
30	6.99		31.91	161.73	52.46	7.54	9.34	48.10	13.29	49.92	26.79	10.16	418.23
31	7.31		32.59		51.77		12.73	42.47		38.95		10.16	195.98
計	266.03	338.97	766.14	3876.39	4170.93	461.72	200.18	2213.67	757.65	884.71	1201.90	476.52	15614.81
平均	8.58	12.11	24.71	129.21	134.55	15.39	6.46	71.41	25.26	28.54	40.06	15.37	42.78

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月18日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日15時 分			
	1114.90	37.22	18.99	10.14	5.26	3.93	42.78	1349.12	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1974年(昭和49年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.16	7.11	5.79	23.17	123.08	31.92	9.08	21.90	13.66	10.66	67.70	17.86	342.09
2	9.75	6.77	5.48	24.44	104.14	37.55	8.37	11.22	12.88	15.13	53.01	16.13	304.87
3	9.75	6.77	5.18	25.74	80.55	32.61	7.17	8.30	14.80	11.96	43.81	15.30	261.94
4	9.75	6.44	5.48	26.42	88.14	29.06	6.75	7.12	31.07	11.41	55.80	13.48	290.92
5	9.35	6.11	5.48	27.44	109.07	26.08	7.17	6.47	36.03	14.88	53.95	21.78	323.81
6	9.35	6.11	5.48	30.58	104.59	25.23	7.02	23.92	32.68	16.54	41.66	20.44	323.60
7	9.35	6.11	5.79	39.62	93.55	21.22	6.66	61.85	25.80	12.84	46.15	20.44	349.38
8	8.95	6.11	6.11	49.02	104.76	19.71	6.44	58.01	23.07	11.48	70.42	19.80	383.88
9	8.95	6.11	6.77	51.62	127.76	18.99	6.32	54.05	20.39	18.93	72.04	19.16	411.09
10	8.95	6.11	7.46	63.74	163.20	18.71	5.91	29.30	27.54	35.70	55.81	18.54	440.97
11	8.95	6.11	7.82	65.90	156.96	18.25	5.60	25.15	30.21	25.14	44.70	18.54	413.33
12	8.57	6.11	8.19	60.93	163.22	18.02	5.33	22.57	24.06	21.40	36.72	17.93	393.05
13	8.57	6.11	8.95	68.86	181.82	17.78	5.07	19.47	21.07	18.55	31.34	17.32	404.91
14	8.57	6.11	9.75	88.11	201.82	15.95	4.61	47.25	18.80	16.04	27.30	16.73	461.04
15	8.57	6.11	10.16	82.99	233.34	14.69	4.67	61.60	17.93	15.66	23.70	16.73	496.15
16	8.57	6.11	10.58	59.52	201.78	13.43	4.89	36.75	16.24	14.18	21.29	16.15	409.49
17	8.19	6.11	11.44	57.55	146.90	12.05	4.89	28.64	13.97	12.71	19.93	15.58	337.96
18	8.19	6.11	12.34	75.17	158.72	11.29	4.63	24.14	12.73	11.89	34.74	15.58	375.53
19	8.19	6.44	12.80	84.87	168.42	13.73	4.33	20.44	13.43	27.34	38.31	15.02	413.32
20	8.19	6.44	13.27	61.03	153.76	11.87	3.78	18.85	14.77	20.43	29.07	14.47	355.93
21	8.19	6.44	14.23	78.22	145.98	10.16	3.46	16.96	12.86	22.75	28.83	13.92	362.00
22	8.19	6.44	15.23	170.19	108.88	13.45	3.27	14.69	12.03	21.82	58.94	13.92	447.05
23	7.82	6.44	15.74	184.72	89.90	16.71	3.19	14.08	11.60	40.93	44.54	13.40	449.07
24	7.82	6.44	16.26	166.97	78.53	10.87	3.12	17.86	11.06	46.78	34.91	12.88	413.50
25	7.82	6.44	17.33	159.89	61.83	9.85	3.13	14.56	10.82	37.65	28.89	12.36	370.57
26	7.82	6.44	18.71	214.54	49.81	9.87	3.14	37.64	10.43	41.20	26.46	12.36	438.42
27	7.82	6.44	17.61	215.45	48.03	9.84	6.02	50.78	10.37	37.08	23.32	11.86	444.62
28	7.46	6.11	19.56	237.04	49.59	8.66	14.45	29.86	9.83	44.19	21.12	11.38	459.25
29	7.46		20.73	238.34	42.30	7.58	6.32	21.89	9.18	39.78	21.65	11.38	426.61
30	7.46		21.93	215.84	37.43	10.52	13.38	17.87	10.31	35.35	19.27	16.15	405.51
31	7.46		22.55		37.86		30.29	14.98		44.49		15.58	173.21
計	264.19	176.70	364.20	2947.92	3615.72	515.65	208.46	838.17	529.62	754.89	1175.38	492.17	11883.07
平均	8.52	6.31	11.75	98.26	116.64	17.19	6.72	27.04	17.65	24.35	39.18	15.88	32.56

流況	最大流量(m3/sec)	豊水流量(95日流量)	平水流量(185日流量)	低水流量(275日流量)	渇水流量(355日流量)	最小流量(m3/sec)	年平均流量(m3/sec)	年総量($\times 10^6 m^3$)	
	4月28日23時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月23日11時 分			
	309.10	31.92	16.04	8.57	4.67	2.86	32.56	1026.70	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1975年(昭和50年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.46	5.88	5.19	35.44	218.44	28.91	7.48	32.10	17.60	4.97	16.48	13.23	396.18
2	10.46	5.88	5.19	38.11	165.69	24.84	7.70	24.03	15.12	5.33	14.55	12.38	329.28
3	9.99	5.88	5.19	39.95	165.10	22.37	7.40	20.82	23.68	4.48	13.13	12.94	330.93
4	9.53	5.88	5.19	41.83	174.22	20.00	6.31	18.28	32.29	4.22	10.26	22.46	350.47
5	9.08	5.88	5.19	43.75	143.44	18.57	5.88	25.26	46.40	7.22	10.00	22.01	342.68
6	9.08	5.88	4.54	45.71	104.63	23.81	5.88	17.42	115.72	13.70	7.02	21.11	374.50
7	8.64	5.88	4.23	47.72	78.02	18.54	7.52	14.89	496.18	8.44	7.78	20.67	718.51
8	8.21	5.88	4.86	49.78	75.36	15.71	5.08	14.89	285.51	6.33	74.40	18.41	564.42
9	8.21	5.88	5.53	52.94	111.82	14.60	5.30	14.96	380.55	10.84	72.11	17.82	700.56
10	7.80	5.53	6.24	55.10	156.90	14.12	7.29	13.05	176.53	38.96	47.71	16.67	545.90
11	7.39	5.53	7.39	57.30	157.71	12.68	6.95	10.88	109.87	43.71	35.93	16.11	471.45
12	7.00	5.53	8.21	59.60	154.73	11.07	7.43	9.99	76.72	36.42	29.09	15.02	420.81
13	7.00	5.53	9.08	60.69	163.12	11.72	8.37	9.95	57.87	30.75	26.27	14.49	404.84
14	6.62	5.53	9.99	61.84	155.16	12.90	11.11	9.01	43.98	25.42	25.96	13.45	380.97
15	6.62	5.19	10.94	63.00	158.47	13.19	15.16	8.35	34.55	21.97	25.10	12.95	375.49
16	6.24	5.19	11.93	64.17	142.07	10.78	12.48	12.02	28.51	20.70	48.04	12.46	374.59
17	6.24	5.19	12.97	66.55	179.54	9.31	14.31	18.66	22.00	17.67	51.63	11.50	415.57
18	6.24	5.19	14.05	67.75	207.82	8.64	12.75	24.41	19.05	15.21	39.35	11.03	431.49
19	5.88	5.19	15.75	68.99	148.04	18.18	10.71	14.11	16.23	13.54	42.94	10.13	369.69
20	5.88	5.19	16.94	63.65	110.53	17.86	8.37	13.30	14.28	12.03	36.27	9.70	314.00
21	5.88	5.19	18.17	56.75	87.53	17.25	7.90	10.73	13.30	11.63	30.34	8.85	273.52
22	5.88	5.19	19.44	62.10	70.34	16.95	30.34	9.23	13.24	37.36	29.25	8.45	307.77
23	5.53	5.19	20.76	79.23	66.09	17.86	37.59	259.05	11.13	30.79	37.93	8.05	579.20
24	5.53	5.19	22.12	99.39	69.39	8.59	32.79	651.68	9.51	24.41	30.23	8.05	966.88
25	5.53	5.19	24.25	122.62	71.07	7.44	26.24	192.35	9.78	19.32	26.33	7.66	517.78
26	5.53	5.19	25.71	197.14	64.79	7.39	22.50	93.72	8.78	23.01	23.64	7.28	484.68
27	5.53	5.19	27.23	224.78	57.14	8.10	191.69	56.52	7.42	19.66	23.26	7.28	633.80
28	5.53	5.19	28.78	222.60	50.71	8.84	100.01	40.60	6.89	15.42	19.60	6.92	511.09
29	5.53		30.38	245.13	42.06	8.95	61.35	31.00	5.94	15.48	17.89	6.56	470.27
30	5.53		32.02	282.76	36.23	8.59	43.75	24.53	5.40	23.22	15.01	6.56	483.60
31	5.88		33.71		32.26		34.28	20.52		19.38		6.21	152.24
計	218.45	153.23	451.17	2676.37	3618.42	437.76	761.92	1716.31	2104.03	581.59	887.50	386.41	13993.16
平均	7.05	5.47	14.55	89.21	116.72	14.59	24.58	55.36	70.13	18.76	29.58	12.46	38.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月24日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 3日 4時 分			
	949.10	35.44	15.02	7.66	5.19	4.22	38.34	1209.01	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1976年(昭和51年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.21	4.60	5.87	20.67	90.62	17.50	5.44	7.31	4.04	5.96	38.02	13.34	219.58
2	5.87	4.60	5.87	21.11	83.69	17.00	4.82	4.88	4.03	5.54	33.96	12.23	203.60
3	5.54	4.31	5.54	21.56	81.11	15.95	4.26	4.31	4.21	5.54	39.56	12.46	204.35
4	5.54	4.03	5.54	22.01	84.69	15.16	4.00	4.03	3.97	13.47	61.68	15.04	239.16
5	5.22	4.31	5.54	22.46	89.12	13.20	3.88	3.82	3.96	22.81	101.64	15.02	290.98
6	4.90	4.31	6.56	22.92	81.12	11.80	3.86	3.55	3.89	14.03	57.34	11.98	226.26
7	4.90	4.60	7.28	23.39	71.44	11.44	3.82	3.33	3.95	11.88	51.24	11.74	209.01
8	4.60	4.90	8.45	23.62	68.73	10.45	3.70	3.91	3.96	10.36	53.05	12.46	208.19
9	4.31	4.90	8.85	24.82	80.82	12.35	3.67	7.37	7.61	9.41	47.65	13.45	225.21
10	4.31	5.22	9.27	26.04	84.03	11.94	3.60	16.88	7.19	9.02	38.62	13.96	230.08
11	4.03	5.54	9.70	25.54	76.44	8.57	3.43	13.62	5.82	16.58	35.17	15.02	219.46
12	4.03	5.54	10.13	28.05	69.08	8.93	3.74	10.81	5.06	31.21	30.41	16.11	223.10
13	4.05	5.87	10.58	34.85	64.40	8.42	3.89	43.22	4.10	25.02	27.02	15.30	246.72
14	3.96	6.21	11.03	68.80	58.73	7.42	3.76	24.40	6.26	20.66	31.04	11.74	254.01
15	3.96	6.21	11.50	97.63	51.80	6.68	3.67	16.38	13.51	30.02	42.01	10.80	294.17
16	3.86	6.56	11.50	94.49	49.27	5.84	3.81	12.15	6.68	32.90	31.80	11.03	269.89
17	4.05	6.56	11.97	95.30	45.36	5.15	4.16	8.79	5.42	26.50	28.26	10.13	251.65
18	4.60	6.56	12.46	72.90	42.00	4.38	4.90	7.10	7.88	23.20	26.49	9.70	222.17
19	5.22	6.56	12.95	80.18	36.59	4.24	4.12	6.72	7.48	20.02	25.16	10.80	220.04
20	5.87	6.21	13.45	91.69	33.10	4.04	3.79	6.33	5.79	17.22	22.60	9.70	219.79
21	6.92	6.21	13.96	123.63	31.91	3.98	3.60	6.07	6.59	41.16	23.39	10.88	278.30
22	7.66	6.21	14.49	116.89	36.19	3.90	3.48	5.65	22.02	41.79	21.65	11.03	290.96
23	7.28	6.21	15.02	110.79	31.05	5.31	3.36	5.41	16.05	32.58	19.51	11.03	263.60
24	6.92	6.21	15.56	180.85	31.11	5.72	3.12	5.11	11.22	28.56	17.77	10.80	322.95
25	6.56	5.87	16.11	191.10	27.55	4.74	2.81	4.69	9.26	27.04	17.00	10.36	323.09
26	6.56	5.87	16.67	184.31	24.55	4.42	2.41	4.60	8.12	26.28	15.52	10.58	309.89
27	6.21	5.87	17.24	167.39	23.39	6.52	2.32	4.60	7.53	25.06	16.14	10.58	292.85
28	5.87	5.87	17.82	148.02	22.16	11.18	2.55	4.44	6.90	23.86	15.54	10.13	274.34
29	5.54	5.87	18.41	103.16	20.93	8.95	2.85	4.31	6.36	24.57	15.04	9.70	225.69
30	5.22		19.01	91.88	19.11	6.97	3.19	4.31	6.21	41.16	14.25	8.85	220.16
31	4.90		19.01		17.94		4.19	4.15		33.98		8.45	92.62
計	164.67	161.79	367.34	2336.05	1628.03	262.15	114.20	262.25	215.07	697.39	998.53	364.40	7571.87
平均	5.31	5.58	11.85	77.87	52.52	8.74	3.68	8.46	7.17	22.50	33.28	11.75	20.69

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月25日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月26日22時 分			
	266.34	22.16	10.13	5.41	3.55	2.24	20.69	654.21	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1977年(昭和52年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.76	4.12	4.72	26.34	58.19	45.00	5.40	4.54	6.99	7.63	6.70	19.77	197.16
2	7.50	4.12	4.92	26.36	76.05	41.92	6.04	5.46	6.31	7.27	6.35	17.29	209.59
3	7.24	4.12	4.92	26.70	65.48	36.81	7.21	5.57	6.21	7.05	6.10	14.89	192.30
4	6.74	4.12	4.92	27.43	54.16	30.60	6.07	4.83	9.42	7.10	5.72	13.90	175.01
5	6.50	4.12	5.14	28.91	93.71	24.80	5.68	22.01	7.86	6.99	5.69	12.91	224.32
6	6.26	3.93	5.35	29.66	137.91	21.28	12.42	49.36	6.96	7.10	9.82	11.06	301.11
7	6.03	3.93	5.35	30.48	217.06	18.68	8.09	17.42	6.51	7.64	12.26	10.69	344.14
8	5.80	3.93	5.35	33.59	221.23	15.90	6.52	11.69	6.46	6.79	8.38	10.56	336.20
9	5.57	3.93	5.57	36.91	148.04	13.88	6.03	73.21	6.14	6.42	11.31	10.42	327.43
10	5.35	3.93	6.03	41.27	171.23	12.60	5.76	104.09	5.81	6.34	9.86	11.19	383.46
11	4.92	3.93	6.26	44.94	299.12	11.16	6.18	50.56	6.92	6.34	7.11	12.25	459.69
12	4.72	3.93	6.74	48.94	369.99	11.88	5.62	32.59	8.66	6.12	6.24	9.52	514.95
13	4.51	3.93	6.99	67.06	344.95	12.73	5.35	24.50	5.49	5.94	10.52	8.47	500.44
14	4.51	3.93	7.50	108.38	328.02	11.12	5.16	19.15	5.84	5.89	16.90	8.32	524.72
15	4.51	3.93	8.02	122.94	284.48	9.89	4.92	15.48	12.67	5.83	6.16	8.03	486.86
16	4.51	3.93	8.29	220.50	206.25	9.04	4.65	13.59	14.53	6.47	7.48	8.25	507.49
17	4.51	3.93	9.02	142.70	155.27	8.08	4.62	44.61	8.13	7.16	12.93	14.72	415.68
18	4.51	3.93	9.44	129.50	114.79	7.44	4.95	26.63	6.88	6.31	18.98	12.56	345.92
19	4.51	3.93	10.32	126.20	93.73	7.34	14.36	20.08	6.70	14.75	19.02	9.34	330.28
20	4.32	3.93	11.23	102.96	73.90	7.63	7.59	16.76	13.62	9.89	28.66	8.40	288.89
21	4.32	3.93	12.68	79.27	65.89	7.39	6.06	14.87	19.92	7.68	53.53	8.69	284.23
22	4.32	4.12	13.70	58.61	68.87	6.74	9.88	12.96	41.22	7.10	58.10	7.89	293.51
23	4.32	4.12	14.75	62.47	70.20	6.47	6.87	11.67	18.66	6.61	63.71	8.23	278.08
24	4.32	4.12	15.84	60.84	68.16	6.17	5.81	10.64	13.60	6.61	42.32	8.56	246.99
25	4.32	4.32	16.97	48.45	68.30	5.88	5.22	9.74	11.42	7.25	31.44	9.24	222.55
26	4.32	4.51	18.74	54.11	80.75	5.80	5.09	8.96	9.76	6.85	23.98	8.46	231.33
27	4.32	4.51	19.97	58.02	88.45	5.57	5.01	8.31	12.36	6.57	20.03	8.11	241.23
28	4.32	4.51	21.24	69.37	85.12	5.89	4.74	8.21	9.32	5.87	25.53	7.47	251.59
29	4.12		23.21	73.58	72.70	5.93	4.62	7.75	8.27	6.24	27.27	8.71	242.40
30	4.12		24.58	61.02	59.90	5.80	4.68	7.49	7.95	6.04	22.06	9.21	212.85
31	4.12		25.28		51.73		4.36	7.24		6.71		8.47	107.91
計	157.20	113.69	343.04	2047.51	4293.63	419.42	194.96	669.97	310.59	218.56	584.16	325.58	9678.31
平均	5.07	4.06	11.07	68.25	138.50	13.98	6.29	21.61	10.35	7.05	19.47	10.50	26.52

流況	最大流量(m3/sec)	豊水流量(95日流量)	平水流量(185日流量)	低水流量(275日流量)	渇水流量(355日流量)	最小流量(m3/sec)	年平均流量(m3/sec)	年総量($\times 10^6 m^3$)	
	5月12日20時 分 485.32	(95/ 95) 19.92	(185/185) 8.13	(275/275) 5.83	(355/355) 3.93	11月15日23時 分 2.73	26.52	836.20	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1978年(昭和53年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.24	3.45	3.94	32.12	155.09	53.79	4.63	2.28	6.14	6.54	15.91	10.84	300.97
2	5.62	3.70	3.45	27.82	211.26	48.70	4.55	2.22	5.44	6.02	17.05	12.22	348.05
3	5.32	3.94	3.70	26.57	147.21	39.10	4.47	1.96	5.19	5.74	14.33	11.88	269.41
4	5.03	3.94	4.20	29.78	104.92	31.93	6.02	2.14	5.38	5.46	11.86	12.26	222.92
5	5.32	3.94	5.62	35.92	91.07	33.50	5.85	2.29	4.53	5.43	11.24	18.45	223.16
6	5.03	3.94	5.93	35.59	78.37	34.14	4.34	1.99	5.02	5.96	10.72	19.20	210.23
7	5.03	3.94	5.32	53.93	69.81	25.62	8.66	2.40	4.92	5.99	10.01	16.76	212.39
8	5.03	3.94	5.03	46.33	67.62	21.76	7.01	3.99	4.45	5.41	9.58	17.34	197.49
9	4.75	3.70	5.03	30.25	93.35	18.96	4.90	3.48	4.59	4.94	10.28	14.57	198.80
10	5.93	3.94	4.47	24.60	158.98	17.64	4.14	18.87	7.74	5.69	9.78	11.98	273.76
11	4.47	3.94	4.47	22.73	98.54	15.95	3.82	106.91	6.68	10.68	10.60	8.64	297.43
12	4.75	3.94	4.75	27.54	68.89	15.96	3.87	26.40	4.56	9.68	10.94	9.03	190.31
13	4.75	5.03	4.75	25.45	53.06	13.84	3.94	15.85	3.83	15.40	9.63	11.20	166.73
14	4.20	4.75	4.47	25.13	44.82	13.01	3.94	14.84	3.45	15.17	8.69	10.02	152.49
15	4.20	5.03	4.47	26.76	40.37	12.50	3.94	31.22	3.22	14.97	9.44	9.59	165.71
16	4.20	4.75	4.20	38.97	36.04	11.99	3.94	17.66	3.10	17.82	12.65	9.19	164.51
17	3.70	4.47	4.20	89.94	30.32	10.82	3.94	13.99	4.65	28.73	10.93	10.00	215.69
18	3.94	4.47	4.20	72.02	25.68	9.88	3.94	12.22	47.92	23.28	10.16	7.47	225.18
19	5.32	4.20	3.94	81.74	23.82	9.49	3.94	10.01	24.15	18.33	21.44	6.90	213.28
20	5.62	4.20	4.20	85.66	35.81	11.28	3.94	27.70	20.15	15.24	39.78	11.10	264.68
21	4.47	4.75	5.32	75.19	30.14	10.96	3.75	21.45	20.12	15.88	25.10	10.26	227.39
22	4.20	4.20	5.62	66.37	25.97	10.26	3.43	28.69	20.12	18.97	19.94	7.95	215.72
23	3.70	3.94	6.57	70.10	21.68	8.36	3.76	24.13	20.12	14.84	17.36	6.57	201.13
24	4.75	3.94	7.59	98.10	19.88	6.76	3.57	24.16	20.12	13.97	15.07	5.93	223.84
25	5.32	3.70	8.69	125.99	20.68	6.22	3.85	20.92	16.03	21.98	12.92	5.03	251.33
26	5.32	3.45	11.97	114.89	17.67	5.78	4.60	17.43	8.26	20.26	12.59	5.03	227.25
27	4.75	3.70	20.12	87.18	32.85	5.46	4.12	15.26	12.46	22.03	11.70	5.03	224.66
28	4.47	3.70	33.26	91.76	25.87	5.11	3.14	13.97	9.11	18.25	12.27	5.03	225.94
29	4.47		41.06	111.40	21.45	5.09	2.84	16.79	7.58	16.24	14.30	6.24	247.46
30	3.94		41.98	118.53	19.43	5.00	2.78	14.20	6.90	15.33	12.11	5.32	245.52
31	3.94		37.14		47.91		2.52	8.84		14.06		6.57	120.98
計	147.78	114.59	309.66	1798.36	1918.56	518.86	132.14	524.26	315.93	418.29	418.38	307.60	6924.41
平均	4.77	4.09	9.99	59.95	61.89	17.30	4.26	16.91	10.53	13.49	13.95	9.92	18.97

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月11日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 3日12時 分			
	245.34	20.12	9.44	4.60	3.10	1.64	18.97	598.27	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1979年 (昭和54年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.19	4.61	3.92	28.99	104.73	19.74	13.98	5.56	3.97	9.16	49.40	61.75	314.00
2	6.64	4.52	3.84	31.38	103.28	17.40	13.52	5.89	3.92	9.47	45.98	48.66	294.50
3	6.27	4.61	3.76	32.68	146.07	15.59	37.37	5.55	3.91	9.47	40.10	37.33	342.71
4	5.07	4.44	3.76	30.27	160.00	14.08	43.34	4.69	3.90	32.74	33.04	33.32	368.65
5	5.07	4.35	4.01	29.16	188.07	13.23	43.34	4.70	5.17	62.09	21.06	33.42	413.67
6	4.98	4.26	4.01	33.90	202.09	11.96	37.60	4.70	6.12	40.92	25.94	39.08	415.56
7	5.17	4.26	3.92	51.29	270.40	11.53	24.40	4.70	4.74	38.46	32.56	38.73	490.16
8	5.58	4.52	3.92	91.93	218.49	10.83	17.18	4.65	4.48	24.90	25.86	35.34	447.68
9	4.89	4.44	4.18	151.71	180.12	10.83	15.57	4.57	4.32	21.33	20.32	32.13	454.41
10	4.44	4.35	4.01	90.25	168.78	12.79	14.04	4.49	4.12	19.94	25.50	28.53	381.24
11	4.52	4.52	4.18	46.22	153.60	15.23	12.01	4.47	4.06	17.94	30.25	26.30	323.30
12	4.89	4.61	4.09	39.44	122.63	52.14	11.03	4.20	4.31	15.80	33.98	23.01	320.13
13	7.39	4.52	3.92	30.36	94.73	42.73	10.33	3.81	4.18	12.92	40.60	20.77	276.26
14	7.39	4.70	4.01	25.79	77.21	23.25	8.64	3.71	4.05	11.99	44.16	18.18	233.08
15	7.01	4.89	4.01	28.29	67.74	18.90	8.24	3.63	4.96	11.10	36.54	16.53	211.84
16	6.27	6.27	4.09	36.72	65.32	18.43	7.79	3.64	4.84	9.96	32.28	15.40	211.01
17	5.17	7.39	4.09	41.36	76.06	18.43	7.79	3.68	4.56	8.86	27.30	13.21	217.90
18	5.17	7.39	4.44	29.38	80.86	18.43	7.77	3.63	4.32	8.30	23.67	11.01	204.37
19	4.89	7.39	4.26	33.22	71.32	18.43	6.87	3.55	4.13	9.48	21.42	11.94	196.90
20	4.89	4.89	5.17	56.48	60.02	13.15	6.36	3.55	4.09	225.44	18.85	14.50	417.39
21	4.89	4.80	7.79	76.20	61.48	9.40	5.75	3.52	4.04	108.54	16.73	23.04	326.18
22	4.89	4.89	9.91	84.48	67.37	10.13	5.58	3.44	7.04	73.27	16.31	15.78	303.09
23	4.80	4.98	12.29	96.87	54.10	23.27	5.32	3.37	39.37	49.20	148.90	9.35	451.82
24	4.89	4.70	15.49	135.97	43.22	19.84	5.10	3.37	12.00	37.19	72.95	13.00	367.72
25	4.89	4.26	18.43	132.83	39.09	13.72	5.00	3.37	6.04	33.85	47.36	13.84	322.68
26	4.98	4.35	22.30	105.94	36.55	11.44	4.98	3.37	5.19	36.10	39.29	13.02	287.51
27	5.07	4.18	26.24	90.08	33.34	28.93	4.98	3.80	4.94	39.50	30.87	12.28	284.21
28	4.98	4.01	25.95	93.50	30.33	29.83	4.98	4.58	9.91	45.98	25.56	12.02	291.63
29	4.89		25.46	106.04	32.43	26.58	4.98	4.35	9.82	47.67	47.75	11.41	321.38
30	4.70		28.74	113.70	26.99	16.24	4.98	4.24	9.00	48.24	92.72	10.97	360.52
31	4.70		28.72		21.48		4.98	4.10		49.40		10.30	123.68
計	167.57	137.10	302.91	1974.43	3057.90	566.48	403.80	128.88	195.50	1169.21	1167.25	704.15	9975.18
平均	5.41	4.90	9.77	65.81	98.64	18.88	13.03	4.16	6.52	37.72	38.91	22.71	27.33

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	10月20日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月22日12時 分			
	343.05	32.56	11.96	4.89	3.64	3.37	27.33	861.86	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1980年(昭和55年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.33	7.46	4.78	17.77	60.09	14.59	6.79	3.67	10.96	6.10	20.87	13.95	180.36
2	12.91	7.04	4.78	18.43	86.38	12.98	6.47	3.38	6.40	6.20	24.19	16.64	205.80
3	12.78	7.46	4.78	19.80	98.95	12.48	6.54	3.25	5.08	6.04	23.42	16.58	217.16
4	16.34	5.86	4.44	20.50	127.11	11.08	6.49	3.06	4.08	5.78	23.42	19.03	247.19
5	16.18	5.48	4.44	21.94	160.66	9.69	6.39	2.94	6.36	5.20	23.42	17.80	280.50
6	11.82	5.86	4.44	22.68	126.84	8.94	6.64	3.03	10.12	5.32	21.23	16.20	243.12
7	12.58	5.86	4.44	23.42	90.60	8.25	6.39	3.10	6.78	6.39	23.42	14.34	205.57
8	8.80	5.48	4.44	24.96	93.84	8.65	6.13	2.91	5.12	5.83	23.42	13.95	203.53
9	8.80	5.12	4.12	25.75	119.95	8.55	9.14	2.77	4.46	12.66	23.42	13.85	238.59
10	7.90	4.78	4.12	22.57	135.46	8.67	6.07	2.76	4.14	10.36	21.61	13.90	242.34
11	7.90	4.78	4.12	18.72	138.80	7.48	5.53	2.74	5.11	8.32	17.12	13.30	233.92
12	7.04	4.44	4.44	16.80	162.59	7.04	7.51	2.84	8.96	7.60	21.61	12.94	263.81
13	8.34	4.44	5.12	16.09	174.19	9.08	6.34	2.86	7.03	6.48	23.42	17.36	280.75
14	8.80	4.44	5.48	15.37	202.16	8.88	5.22	2.91	13.98	6.24	26.22	15.93	315.63
15	7.90	4.12	5.86	13.82	215.88	7.86	4.84	2.87	11.58	6.02	49.50	19.09	349.34
16	8.34	4.44	6.64	15.58	158.68	15.36	4.36	2.75	8.35	13.20	41.03	16.04	294.77
17	8.80	3.81	7.04	18.99	117.78	11.57	4.16	2.90	8.33	14.26	28.67	14.24	240.55
18	7.90	4.12	7.46	24.18	90.74	60.60	4.03	3.85	6.68	11.27	26.14	15.24	262.21
19	6.64	3.81	8.34	28.65	86.07	32.50	4.03	11.20	5.96	9.20	30.88	15.85	243.13
20	6.24	4.44	8.80	60.69	84.24	22.26	4.92	19.31	5.46	8.30	31.62	15.24	271.52
21	6.24	4.44	9.27	153.98	80.61	17.62	4.75	6.79	5.02	8.01	40.53	14.63	351.89
22	5.48	4.44	10.24	154.35	73.18	14.62	4.42	4.71	6.98	12.16	34.04	14.63	339.25
23	5.12	4.44	10.75	125.30	61.10	12.75	4.81	4.12	7.80	17.55	28.65	14.04	296.43
24	6.24	4.44	11.27	124.36	50.03	13.68	10.01	4.02	6.86	17.02	24.42	13.46	285.81
25	6.64	4.44	12.34	111.48	41.77	12.04	8.67	4.02	11.25	14.39	21.76	12.89	261.69
26	7.04	4.78	12.89	84.90	36.47	10.16	5.94	3.61	12.11	16.35	20.44	12.34	227.03
27	6.64	4.78	13.46	88.53	38.60	9.13	4.91	3.20	9.26	24.10	18.56	12.34	233.51
28	7.46	4.78	14.63	90.64	28.42	8.46	4.43	3.79	7.74	24.86	16.53	11.80	223.54
29	7.04	4.78	15.24	67.25	22.61	8.05	4.06	3.32	6.82	22.78	15.44	11.27	188.66
30	7.04		15.85	51.85	19.86	7.28	3.68	4.00	6.46	14.80	14.49	10.75	156.06
31	7.90		17.12		17.05		3.55	9.28		17.78		10.24	82.92
計	272.18	144.56	251.14	1499.35	3000.71	400.30	177.22	135.96	225.24	350.57	759.49	449.86	7666.58
平均	8.78	4.98	8.10	49.98	96.80	13.34	5.72	4.39	7.51	11.31	25.32	14.51	20.95

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月14日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 9日 9時 分			
	261.12	17.36	9.13	5.53	3.03	2.44	20.95	662.39	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1981年(昭和56年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.66	5.14	1.19	22.92	157.61	48.38	17.62	9.51	26.83	11.39	80.93	19.52	410.70
2	9.66	5.14	1.02	24.55	164.95	47.39	18.95	8.85	23.90	10.73	64.70	18.15	397.99
3	9.14	5.14	1.19	25.39	189.85	42.38	14.66	8.76	21.93	10.14	63.68	18.10	410.36
4	9.14	5.14	1.38	27.11	179.17	37.82	12.84	362.88	45.96	10.64	128.94	18.45	839.47
5	8.64	5.14	1.59	28.89	132.15	32.59	11.96	355.82	81.17	10.20	99.12	18.02	785.29
6	8.15	5.14	1.59	29.80	106.41	29.36	16.63	280.95	56.64	10.86	74.79	17.89	638.21
7	8.15	5.14	1.81	31.66	101.67	31.23	16.68	157.59	42.63	10.21	58.49	12.88	478.14
8	7.68	5.14	2.04	33.32	100.66	28.43	14.26	97.95	35.66	10.64	48.19	12.24	396.21
9	7.68	4.77	2.29	40.72	90.92	24.57	12.57	71.36	31.31	13.97	40.15	12.18	352.49
10	7.22	4.77	2.55	56.47	81.87	22.16	26.13	56.32	35.93	45.18	34.41	11.94	384.95
11	6.78	4.77	2.82	65.46	64.76	22.30	21.75	45.05	25.42	43.52	30.75	11.56	344.94
12	6.78	4.77	3.11	43.58	62.50	59.07	18.79	83.30	21.06	29.40	26.18	10.84	369.38
13	6.78	4.77	3.41	33.28	57.05	46.02	15.45	140.81	19.99	23.41	37.62	7.82	396.41
14	6.35	4.41	3.73	30.98	52.62	36.93	13.71	84.21	25.35	22.04	29.98	5.80	316.11
15	5.93	4.41	4.06	24.36	47.26	31.47	12.52	62.64	26.95	32.15	27.12	3.77	282.64
16	5.93	4.41	4.41	23.90	40.18	28.57	12.17	49.96	22.74	38.45	31.31	3.77	265.80
17	5.93	4.41	4.41	30.43	35.36	26.47	32.76	41.57	20.13	77.94	25.48	3.77	308.66
18	5.53	4.06	4.77	30.84	33.67	26.34	19.53	37.50	18.23	52.79	22.61	3.77	259.64
19	5.14	3.73	5.14	39.69	30.85	21.68	16.25	48.48	16.18	44.35	21.24	4.08	256.81
20	5.14	3.41	5.53	47.95	28.93	18.95	17.86	33.37	15.31	31.25	26.03	4.40	238.13
21	5.14	3.11	5.93	47.07	28.13	16.85	40.42	25.86	14.87	39.04	33.88	4.40	264.70
22	5.14	2.82	8.15	59.59	28.46	15.44	36.26	22.92	14.15	47.85	27.50	4.73	273.01
23	5.14	2.55	11.28	95.31	28.30	16.29	27.14	32.35	15.99	104.78	23.17	5.07	367.37
24	5.14	2.29	14.66	121.62	23.84	14.20	22.67	27.98	15.76	84.28	21.48	5.43	359.35
25	5.14	2.04	15.53	194.85	25.40	12.30	19.94	23.06	13.51	82.75	20.65	5.80	420.97
26	5.14	1.81	15.58	159.56	24.77	11.76	17.26	23.01	12.17	74.21	19.49	6.18	370.94
27	5.14	1.59	16.25	162.93	22.47	10.60	15.23	26.49	12.20	67.02	19.09	6.18	365.19
28	5.14	1.38	17.63	157.30	23.50	9.86	13.55	22.13	12.20	60.82	18.50	6.57	348.58
29	5.14		19.07	144.07	47.23	11.74	12.25	19.22	12.99	63.97	21.51	6.98	364.17
30	5.14		19.81	142.16	43.61	17.68	11.14	25.40	12.82	96.16	20.83	7.39	402.14
31	5.14		21.34		44.34		10.07	32.76		80.78		7.82	202.25
計	201.95	111.40	223.27	1975.76	2098.49	798.83	569.02	2318.06	749.98	1340.92	1197.82	285.50	11871.00
平均	6.51	3.98	7.20	65.86	67.69	26.63	18.36	74.78	25.00	43.26	39.93	9.21	32.52

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月 4日13時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 2日12時 分			
	601.75	34.41	19.52	7.82	2.04	1.02	32.52	1025.65	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1982年(昭和57年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.76	4.23	4.57	18.28	231.48	36.52	12.03	6.40	7.58	5.54	8.70	49.13	393.22
2	8.76	4.23	4.57	19.72	252.26	41.04	10.98	6.02	6.32	2.39	10.16	34.21	400.66
3	8.76	3.89	4.57	21.20	258.87	51.43	9.87	5.69	5.59	3.37	8.54	26.76	408.54
4	8.76	3.89	4.57	21.97	242.68	43.52	8.99	5.51	5.29	3.11	10.98	22.02	381.29
5	8.76	3.89	4.57	23.54	229.94	39.55	8.38	5.50	4.69	3.32	26.07	22.18	380.39
6	8.76	4.23	4.93	24.34	210.67	32.07	8.07	4.86	4.13	3.98	21.19	19.58	346.81
7	8.76	4.23	4.93	25.99	192.22	25.60	7.67	4.36	4.00	4.05	16.83	16.77	315.41
8	8.76	4.23	4.93	26.84	204.42	22.83	7.42	4.27	4.86	3.89	14.58	15.21	322.24
9	8.76	4.57	4.93	28.57	198.93	20.47	7.14	4.23	3.93	3.70	12.36	14.00	311.59
10	8.76	4.57	5.30	29.46	190.41	18.82	6.74	4.20	4.12	3.25	10.73	12.58	298.94
11	8.76	4.57	5.30	31.27	178.47	17.23	6.45	4.94	6.42	3.09	9.68	11.46	287.64
12	8.76	4.93	5.30	38.76	208.45	15.88	6.33	4.34	4.80	2.98	16.62	10.60	327.75
13	8.76	4.93	5.30	56.51	166.08	16.30	16.11	4.44	20.18	2.98	14.54	10.38	326.51
14	8.28	4.93	5.30	59.23	132.10	14.76	9.79	16.76	21.13	3.05	12.01	9.66	297.00
15	8.28	5.30	5.30	60.93	112.38	13.52	8.95	7.83	10.84	3.01	10.60	10.04	256.98
16	7.82	5.30	5.69	64.04	109.96	13.32	7.80	5.13	7.82	6.45	17.86	8.40	259.59
17	7.82	5.30	5.69	64.73	111.44	12.80	7.34	4.39	5.97	5.55	19.04	15.93	266.00
18	7.36	5.69	6.08	66.51	101.00	11.40	8.54	4.06	5.12	4.10	17.24	15.58	252.68
19	6.92	5.69	6.92	67.76	83.62	10.55	8.38	3.66	4.62	3.68	16.02	16.24	234.06
20	6.92	5.69	7.82	71.25	71.96	10.17	7.42	3.54	4.26	3.40	15.69	17.59	225.71
21	6.50	5.30	8.28	76.55	66.04	9.49	32.16	4.74	4.56	3.80	13.54	18.28	249.24
22	6.08	5.30	9.26	80.60	57.98	9.18	24.01	20.31	5.54	3.48	12.55	19.72	254.01
23	6.08	5.30	9.76	89.29	51.06	8.76	21.26	8.62	4.54	3.11	36.88	20.46	265.12
24	5.69	5.30	10.82	96.19	45.30	8.72	26.47	6.04	3.70	3.51	28.72	21.97	262.43
25	5.30	5.30	11.37	105.07	46.78	8.28	19.22	10.72	3.45	8.61	23.96	22.75	270.81
26	5.30	4.93	12.50	140.50	52.17	8.13	15.23	13.99	3.33	19.95	19.32	24.34	319.69
27	4.93	4.93	13.69	139.31	53.85	7.90	10.85	7.83	6.06	13.34	15.83	25.99	304.51
28	4.93	4.93	14.31	143.76	65.20	16.56	9.30	6.24	5.13	14.02	13.93	26.84	325.15
29	4.57		15.58	164.58	55.59	24.35	8.05	5.96	3.93	10.37	12.31	28.57	333.86
30	4.57		16.24	233.28	45.89	14.15	7.61	15.04	3.70	9.34	22.81	29.46	402.09
31	4.23		17.59		39.25		6.94	11.66		7.80		31.27	118.74
計	225.46	135.58	245.97	2090.03	4066.45	583.30	355.50	221.28	185.61	172.22	489.29	627.97	9398.66
平均	7.27	4.84	7.93	69.67	131.18	19.44	11.47	7.14	6.19	5.56	16.31	20.26	25.75

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 2日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	10月 2日 7時 分			
	292.55	20.31	8.76	5.30	3.33	0.24	25.75	812.04	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1983年(昭和58年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	30.76	5.86	4.78	28.22	33.21	7.68	5.88	25.43	11.42	31.39	30.75	18.03	233.41
2	29.05	5.86	4.78	29.05	29.14	7.93	4.88	17.78	11.66	30.81	27.68	16.31	214.93
3	26.58	5.49	4.45	30.76	24.94	6.78	4.45	13.83	7.93	48.56	28.31	16.23	218.31
4	24.99	5.49	4.45	32.52	23.09	6.09	4.67	11.21	34.23	32.58	26.53	15.61	221.46
5	22.70	5.49	4.12	34.68	22.06	5.69	4.84	9.12	19.05	36.29	23.63	14.98	202.65
6	21.24	5.13	4.12	43.99	18.41	5.93	4.35	7.86	11.27	74.28	21.74	13.48	231.80
7	19.14	5.13	4.12	80.47	18.60	7.12	4.04	6.83	8.74	74.81	20.60	12.42	262.02
8	17.79	4.78	3.81	72.78	18.56	8.23	3.68	6.72	7.30	58.20	19.50	11.68	233.03
9	15.87	4.78	3.81	54.12	19.99	6.20	3.04	7.46	6.18	50.40	18.61	11.68	202.14
10	14.06	4.78	4.45	51.15	16.15	5.64	2.51	6.41	7.07	96.34	18.02	11.88	238.46
11	12.91	4.45	5.13	88.39	14.12	5.30	3.35	5.56	11.52	90.40	20.31	11.62	273.06
12	11.28	4.45	5.49	90.07	12.51	4.98	3.43	5.19	10.03	75.51	27.97	12.22	263.13
13	10.26	4.12	6.25	76.28	11.82	5.14	3.21	4.16	94.03	58.86	26.77	14.99	315.89
14	8.81	4.12	7.05	74.70	11.70	13.58	3.56	3.69	61.88	58.11	23.63	14.89	285.72
15	7.91	3.81	7.91	90.15	12.83	13.40	3.51	3.31	44.88	44.63	21.83	14.89	269.06
16	6.64	3.81	8.81	139.00	10.43	10.72	3.56	3.36	35.00	36.90	19.54	14.05	291.82
17	5.49	3.51	9.76	93.97	9.76	9.69	4.61	3.11	28.28	34.37	20.00	13.24	235.79
18	4.78	3.51	10.76	86.30	9.77	9.02	4.42	3.49	23.60	33.84	23.36	13.24	226.09
19	4.78	3.51	11.81	89.64	10.01	8.97	14.40	5.24	20.03	31.53	21.74	12.45	234.11
20	5.13	3.81	12.36	84.04	9.73	9.21	7.86	6.46	17.48	35.13	19.01	12.45	222.67
21	5.13	3.81	13.48	69.30	8.54	8.09	5.05	6.30	17.03	34.23	19.66	11.68	202.30
22	5.13	3.81	14.65	58.86	12.61	8.45	5.76	5.88	16.39	31.14	18.22	10.94	191.84
23	5.49	4.12	15.87	72.50	10.75	7.58	5.39	4.69	12.40	38.69	17.06	10.94	205.48
24	5.49	4.12	17.14	67.47	9.32	7.14	12.20	3.67	10.97	37.00	17.36	10.22	202.10
25	5.49	4.12	18.46	59.22	8.58	7.12	7.60	3.16	12.21	40.10	19.78	9.53	195.37
26	5.86	4.45	19.14	56.39	8.17	6.64	5.43	2.96	12.52	42.41	17.71	9.53	191.21
27	5.86	4.45	20.53	55.55	7.67	6.25	4.82	2.82	11.56	51.62	63.50	8.86	243.49
28	5.86	4.45	21.97	58.44	7.44	5.86	3.94	2.60	12.97	53.25	57.93	8.22	242.93
29	5.86		23.46	47.05	6.95	5.97	3.81	2.95	14.01	46.86	15.79	8.22	180.93
30	5.86		24.99	40.59	7.90	5.86	25.23	13.41	18.64	41.21	15.43	7.60	206.72
31	5.86		26.58		7.20		34.59	8.96		35.79		7.60	126.58
計	362.06	125.22	344.49	1955.65	431.96	226.26	208.07	213.62	610.28	1485.24	721.97	379.68	7064.50
平均	11.68	4.47	11.11	65.19	13.93	7.54	6.71	6.89	20.34	47.91	24.07	12.25	19.35

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月16日 6時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月11日13時 分			
	158.17	22.06	11.28	5.69	3.35	1.98	19.35	610.37	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1984年(昭和59年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.06	3.49	2.38	18.66	139.65	18.37	6.90	5.54	8.78	7.70	26.20	13.94	258.67
2	6.75	3.49	2.38	19.63	142.51	20.50	6.36	5.17	14.16	7.11	33.30	14.79	276.15
3	6.33	3.49	2.64	20.62	159.50	15.14	31.59	4.79	9.25	13.86	28.82	17.72	313.75
4	5.93	3.19	2.64	22.68	150.14	8.66	33.06	4.44	7.38	23.47	29.18	15.65	306.42
5	5.54	3.19	2.91	23.75	121.66	10.89	18.34	4.12	6.76	25.71	41.50	35.68	300.05
6	5.54	3.19	2.91	24.84	96.70	11.63	14.16	4.27	6.47	30.04	49.97	26.40	276.12
7	5.17	3.19	2.91	25.96	92.65	10.92	11.95	3.88	6.10	28.11	43.25	20.97	255.06
8	4.80	3.19	3.19	27.10	107.52	12.81	10.92	4.15	5.72	21.03	37.19	18.31	255.93
9	4.45	3.19	3.19	28.26	110.78	10.72	9.65	4.28	5.65	17.54	32.44	16.42	246.57
10	4.45	2.91	3.49	29.45	92.74	11.10	8.48	4.04	9.40	14.89	27.74	14.97	223.66
11	4.80	2.91	3.80	11.04	78.68	11.85	8.06	3.92	8.81	13.53	24.99	17.03	189.42
12	4.80	2.91	4.12	33.17	73.58	9.03	7.82	4.62	19.00	12.14	23.72	18.82	213.73
13	4.80	2.91	4.80	34.46	72.61	8.08	7.06	4.66	12.61	11.51	21.04	13.33	197.87
14	4.80	2.91	5.17	36.51	75.54	7.35	7.42	3.96	8.20	11.70	20.00	14.87	198.43
15	5.17	2.91	5.54	24.36	86.19	7.03	7.12	3.68	8.78	11.01	38.14	12.56	212.49
16	5.17	2.64	5.93	35.88	87.82	6.75	6.76	3.29	7.39	10.56	17.95	11.04	201.18
17	5.17	2.64	6.33	48.06	80.22	6.70	12.29	3.18	6.54	10.84	17.06	8.94	207.97
18	5.54	2.64	6.75	53.86	84.63	10.36	7.49	3.07	6.23	18.25	16.23	7.67	222.72
19	5.54	2.64	7.06	54.66	84.52	17.57	7.47	2.89	9.98	13.38	15.10	6.75	227.56
20	5.54	2.64	8.29	63.60	81.93	26.01	6.60	2.70	7.12	11.42	17.05	5.93	238.83
21	5.54	2.38	8.94	82.82	78.01	14.72	7.68	2.58	6.36	11.55	18.51	5.93	245.02
22	5.93	2.38	9.62	84.67	72.31	10.69	6.45	2.93	5.91	13.30	13.39	5.93	233.51
23	5.93	2.38	10.32	70.14	63.86	9.20	5.85	37.24	5.57	13.48	12.86	5.54	242.37
24	5.93	2.38	11.04	74.96	53.78	8.48	6.25	16.63	5.28	12.11	26.30	5.54	228.68
25	6.33	2.38	11.79	77.83	42.71	9.40	5.72	9.66	6.70	60.92	22.48	5.54	261.46
26	6.33	2.38	12.56	89.50	36.75	8.20	7.59	8.01	7.50	50.95	18.24	5.54	253.55
27	5.93	2.38	13.36	122.91	32.04	7.54	7.66	8.02	9.69	34.39	17.49	5.54	266.95
28	5.17	2.38	15.03	139.82	28.04	9.21	5.52	8.55	12.44	50.02	16.24	5.54	297.96
29	4.80	2.38	15.90	123.81	24.45	9.42	3.78	8.51	8.35	37.69	15.21	5.54	259.84
30	4.45		16.79	128.73	21.35	8.11	5.54	6.45	8.06	30.58	14.39	5.17	249.62
31	3.80		17.71		19.31		5.54	6.38		27.06		5.17	84.97
計	167.49	81.69	229.49	1631.74	2492.18	336.44	297.08	195.61	250.19	655.85	735.98	372.77	7446.51
平均	5.40	2.82	7.40	54.39	80.39	11.21	9.58	6.31	8.34	21.16	24.53	12.02	20.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月27日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日 7時 分			
	170.80	19.63	9.03	5.54	2.58	1.11	20.34	643.38	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1985年(昭和60年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.96	2.56	2.84	25.60	103.33	9.38	4.94	10.54	28.01	10.44	30.66	13.17	247.43
2	5.56	2.56	2.84	27.87	97.28	8.98	11.73	10.24	38.07	30.60	27.68	12.39	275.80
3	5.56	2.56	3.13	30.24	167.14	8.26	6.47	9.41	23.47	38.88	24.01	11.62	330.75
4	5.56	2.56	3.13	31.46	126.32	8.88	5.43	8.68	24.93	24.36	22.06	11.62	274.99
5	5.17	2.56	3.13	33.98	78.83	12.63	4.84	8.40	34.51	51.95	23.26	10.24	269.50
6	5.17	2.56	2.84	36.59	67.67	9.79	4.36	9.40	23.73	35.73	19.70	10.24	227.78
7	4.79	2.56	2.84	40.49	58.34	8.58	4.50	13.70	24.28	31.26	16.56	9.71	217.61
8	4.79	2.56	2.84	47.22	64.08	7.88	10.51	9.11	76.70	27.56	17.02	9.19	279.46
9	4.79	2.56	2.84	54.80	67.28	7.72	6.54	10.85	58.80	23.89	20.86	8.68	269.61
10	4.43	2.56	2.84	76.93	71.35	8.82	5.46	17.54	44.79	20.27	18.40	8.20	281.59
11	4.43	2.56	2.56	87.72	72.94	7.92	5.08	10.93	38.59	18.25	16.58	7.72	275.28
12	4.08	2.56	2.56	72.59	68.24	7.39	6.66	9.32	33.50	17.66	18.88	7.26	250.70
13	4.08	2.30	2.56	76.45	62.38	7.06	5.83	8.16	28.17	40.29	23.98	6.81	268.07
14	4.08	2.30	3.13	81.07	54.56	6.83	5.32	7.43	24.11	40.65	21.36	6.81	257.65
15	3.75	2.30	3.75	73.18	44.90	6.38	5.14	7.30	20.10	31.23	18.40	6.81	223.24
16	3.75	2.30	4.43	78.46	35.28	6.33	4.90	6.45	20.59	26.59	27.32	6.81	223.21
17	3.43	2.30	4.79	90.55	29.08	6.14	4.60	6.83	18.26	25.84	23.42	6.81	222.05
18	3.43	2.30	5.56	98.12	25.75	5.61	10.95	18.94	15.72	23.47	19.38	6.81	236.04
19	3.43	2.30	6.38	109.17	23.53	5.22	11.84	9.52	14.26	25.38	18.88	6.81	236.72
20	3.13	2.30	7.26	116.64	24.23	5.11	7.42	7.74	13.51	24.14	22.38	6.81	240.67
21	3.13	2.30	8.20	119.24	19.75	4.92	6.19	6.78	11.95	22.29	21.36	6.81	232.92
22	2.84	2.30	9.19	138.23	17.60	4.90	24.96	6.26	13.90	26.43	24.51	6.81	277.93
23	2.84	2.56	10.24	146.65	16.17	5.36	73.76	5.96	12.30	72.46	22.90	6.38	377.58
24	2.84	2.56	11.62	165.76	14.86	5.69	77.78	5.95	11.83	54.13	21.88	6.38	381.28
25	2.84	2.56	13.17	173.49	14.26	4.75	45.60	10.10	10.51	40.58	18.11	6.38	342.35
26	2.84	2.84	13.98	145.44	15.18	5.83	29.25	13.79	14.07	34.48	17.47	6.38	301.55
27	2.84	2.84	15.68	158.66	13.96	7.07	21.60	39.82	12.14	56.73	16.56	6.38	354.28
28	2.84	2.84	17.47	164.26	12.50	5.48	17.29	25.12	11.94	47.80	15.68	6.38	329.60
29	2.84		19.36	136.98	11.20	4.87	14.58	17.01	10.84	40.95	14.82	6.38	279.83
30	2.84		21.34	120.20	10.48	4.43	12.72	13.72	10.15	36.88	13.98	6.38	253.12
31	2.56		23.42		9.95		11.35	13.05		34.43		6.38	101.14
計	120.62	69.92	235.92	2758.04	1498.42	208.21	467.60	358.05	723.73	1035.60	618.06	245.56	8339.73
平均	3.89	2.50	7.61	91.93	48.34	6.94	15.08	11.55	24.12	33.41	20.60	7.92	22.85

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月24日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月13日12時 分			
	201.31	24.14	10.54	5.46	2.56	2.30	22.85	720.55	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1986年(昭和61年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.42	3.36	2.47	27.46	164.22	28.16	6.85	4.40	5.73	12.69	25.40	17.43	304.59
2	6.42	3.36	2.47	28.62	153.96	24.07	10.84	4.28	5.10	11.73	79.20	14.67	344.72
3	6.42	3.36	2.47	31.00	165.40	21.12	8.66	4.12	4.82	11.08	55.89	11.88	326.22
4	5.98	3.36	2.47	32.23	172.77	18.27	7.94	3.97	8.60	10.12	82.18	9.86	357.75
5	5.98	3.36	2.47	34.75	167.92	16.57	6.98	5.65	16.22	9.57	82.85	9.86	362.18
6	5.98	3.36	2.75	36.05	170.74	15.57	6.78	11.19	10.71	10.26	63.06	9.86	346.31
7	5.98	3.36	3.05	38.72	159.25	14.48	6.78	12.57	8.55	10.59	48.53	9.86	321.72
8	5.98	3.36	3.05	41.49	140.53	14.09	6.78	9.28	12.68	9.57	66.52	10.35	323.68
9	5.98	3.36	3.36	42.90	133.06	14.45	6.60	7.38	15.23	8.98	54.30	10.35	305.95
10	5.56	3.05	3.36	45.81	128.11	13.67	5.84	6.18	11.06	8.92	44.48	10.35	286.39
11	5.56	3.05	3.69	47.30	89.37	12.42	5.67	5.54	11.66	8.80	45.14	10.35	248.55
12	5.16	3.05	4.39	50.35	66.70	11.65	5.64	19.21	9.81	8.03	42.75	10.35	237.09
13	5.16	3.05	4.77	51.91	55.35	10.27	7.03	15.75	8.20	7.85	47.96	10.35	227.65
14	5.16	3.05	5.56	56.25	49.87	9.59	9.13	9.84	7.40	7.60	76.78	10.35	250.58
15	4.77	3.05	5.98	72.95	47.06	8.92	7.10	11.68	7.00	9.51	82.33	9.86	270.21
16	4.77	3.05	6.87	92.56	43.34	8.92	6.78	16.90	6.55	10.90	62.38	9.86	272.88
17	4.39	3.05	7.33	74.08	38.17	8.74	6.41	10.18	6.18	9.86	47.92	9.86	226.17
18	4.39	3.05	8.31	72.13	35.14	9.37	9.11	8.25	6.06	9.68	39.43	9.86	214.78
19	4.39	3.05	8.82	109.34	39.11	12.88	14.20	7.34	9.93	9.17	32.92	9.39	260.54
20	4.04	3.05	10.02	165.36	33.70	10.42	9.82	7.19	14.66	8.36	28.92	9.39	304.93
21	4.04	2.75	11.45	168.47	28.88	9.21	11.54	8.11	9.91	7.92	25.32	9.39	296.99
22	4.04	2.75	12.20	148.47	26.99	8.58	7.47	7.45	38.52	39.16	22.78	9.39	327.80
23	4.04	2.75	13.78	140.36	23.19	8.16	6.55	6.80	21.57	39.76	20.78	8.92	296.66
24	3.69	2.75	14.60	174.01	27.80	8.01	6.50	6.17	29.45	23.55	18.75	8.92	324.20
25	3.69	2.75	16.32	146.58	63.62	7.60	6.57	5.78	32.00	20.82	17.99	8.92	332.64
26	3.69	2.75	17.21	151.95	59.14	7.64	6.39	5.31	24.15	22.88	17.75	8.92	327.78
27	3.69	2.75	19.07	160.32	50.16	7.60	5.76	4.81	18.49	40.02	16.74	8.47	337.88
28	3.69	2.47	20.03	169.90	43.10	7.60	5.84	4.60	16.30	34.55	16.25	8.47	332.80
29	3.69		22.04	136.28	39.02	7.14	5.61	4.92	14.65	31.93	15.67	8.47	289.42
30	3.69		24.13	155.77	36.28	6.78	5.06	5.61	13.29	28.11	14.89	8.47	302.08
31	3.69		25.22		32.71		4.70	5.76		25.05		8.47	105.60
計	150.13	85.51	289.71	2703.37	2484.66	361.95	226.93	246.22	404.48	507.02	1295.86	310.90	9066.74
平均	4.84	3.05	9.35	90.11	80.15	12.07	7.32	7.94	13.48	16.36	43.20	10.03	24.84

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月20日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月28日12時 分			
	236.94	24.13	9.81	5.98	2.75	2.47	24.84	783.37	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1987年(昭和62年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.27	4.73	4.08	31.45	234.08	19.50	6.71	17.60	41.06	11.83	22.24	13.62	415.17
2	7.83	4.73	4.08	33.78	283.64	17.93	10.05	14.58	43.96	11.05	20.56	13.62	465.81
3	7.83	4.73	4.08	36.19	222.66	18.47	7.04	13.83	31.72	11.54	22.06	13.62	393.77
4	7.83	4.73	4.08	38.69	165.72	20.40	7.73	13.30	26.28	12.84	23.45	13.62	338.67
5	7.83	4.73	4.08	41.26	113.57	15.62	7.00	12.18	23.52	10.41	20.34	13.62	274.16
6	7.40	4.73	4.08	42.59	91.50	14.15	6.11	13.49	20.34	9.64	50.81	13.62	278.46
7	7.40	4.73	4.40	45.29	87.76	13.62	7.18	15.42	18.40	9.47	43.66	13.62	270.95
8	7.40	4.73	4.40	48.74	107.68	17.22	9.53	12.67	17.90	18.29	39.48	13.62	301.66
9	6.98	4.73	4.40	60.01	134.28	14.04	7.04	15.58	51.47	13.16	36.92	13.01	361.62
10	6.98	4.73	4.40	68.81	153.71	13.35	6.87	12.23	27.77	11.17	33.03	13.01	356.06
11	6.58	4.73	5.08	89.74	156.06	11.79	10.12	11.53	22.88	10.25	31.32	12.42	372.50
12	6.58	4.73	5.80	51.05	147.31	11.46	17.48	13.98	19.93	11.05	45.38	11.83	346.58
13	6.58	4.73	6.18	37.33	163.80	16.51	19.24	16.75	17.72	10.71	55.51	11.26	366.32
14	6.18	4.73	6.98	30.56	123.24	14.37	11.65	19.34	16.39	9.84	44.36	11.26	298.90
15	6.18	4.73	7.83	31.66	92.00	14.94	10.22	16.46	15.55	12.28	37.14	10.70	259.69
16	6.18	4.73	9.18	41.80	87.40	13.53	8.89	14.28	14.71	10.71	31.88	10.16	253.45
17	5.80	4.73	9.66	75.92	84.50	12.12	37.69	13.07	13.29	10.25	30.28	10.16	307.47
18	5.80	4.73	10.65	108.61	87.00	12.25	21.46	11.93	12.47	70.57	26.49	9.64	381.60
19	5.80	4.73	11.17	131.22	71.88	10.73	15.67	11.12	17.45	55.40	31.19	9.12	375.48
20	5.44	4.73	12.23	140.32	60.57	9.51	12.99	10.59	16.30	54.05	27.62	8.62	362.97
21	5.44	4.40	13.34	182.72	52.23	9.42	11.50	16.15	14.04	67.41	24.64	8.62	409.91
22	5.08	4.40	14.50	304.53	44.69	9.04	10.88	52.31	22.33	50.42	23.79	8.14	550.11
23	5.08	4.40	15.81	228.92	38.01	8.58	13.24	61.57	15.87	42.13	21.39	7.66	462.66
24	5.08	4.40	17.48	152.94	31.17	8.14	12.66	43.17	14.07	37.69	21.29	7.66	355.75
25	5.08	4.40	18.34	99.82	26.99	7.68	11.00	33.79	13.06	51.86	20.24	7.21	299.47
26	5.08	4.40	20.13	69.25	26.13	7.25	9.86	29.29	15.46	40.64	18.07	7.21	252.77
27	5.08	4.40	22.00	63.79	37.54	6.97	8.58	38.52	21.00	35.09	17.48	6.76	267.21
28	5.08	4.08	23.95	66.70	27.79	6.76	8.10	30.88	14.93	37.09	13.62	6.76	245.74
29	4.73		25.99	68.57	24.24	6.87	8.32	25.85	13.62	31.07	13.62	6.76	229.64
30	4.73		27.04	112.88	22.98	6.98	18.70	22.64	12.62	29.14	13.62	6.76	278.09
31	4.73		29.20		21.59		30.05	39.02		25.07		6.76	156.42
計	192.06	129.48	354.62	2535.14	3021.72	369.20	383.56	673.12	626.11	822.12	861.48	320.45	10289.06
平均	6.20	4.62	11.44	84.50	97.47	12.31	12.37	21.71	20.87	26.52	28.72	10.34	28.19

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月22日18時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月28日12時 分			
	403.50	29.20	13.62	7.73	4.40	4.08	28.19	888.97	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1988年(昭和63年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.80	5.92	4.35	14.62	221.51	20.79	8.73	3.83	8.31	4.43	55.57	14.88	369.74
2	6.80	5.92	4.35	15.30	260.82	19.24	8.67	3.66	8.49	5.00	67.82	14.30	420.37
3	6.35	5.92	4.35	15.98	177.28	18.14	8.23	3.66	7.97	6.17	72.67	13.46	340.18
4	6.35	5.51	4.35	16.69	121.44	19.30	8.21	3.66	7.30	19.52	49.46	13.04	274.83
5	6.35	5.51	4.35	17.40	83.49	44.92	7.44	7.12	6.50	10.45	44.34	13.32	251.19
6	5.92	5.11	4.35	18.14	69.60	27.52	7.26	7.80	6.19	8.07	45.20	13.32	218.48
7	5.92	5.11	4.35	18.82	64.00	23.21	7.26	5.68	6.35	14.64	49.20	14.62	219.16
8	5.92	4.72	4.72	15.76	57.59	19.51	6.82	4.90	5.73	18.32	37.58	16.57	198.14
9	5.92	4.72	4.72	20.23	51.02	17.71	8.68	4.85	6.62	11.63	43.71	44.00	223.81
10	5.92	4.35	4.72	28.41	52.94	16.20	10.50	4.92	6.80	9.89	104.50	55.14	304.29
11	5.51	4.35	4.72	47.29	55.61	14.60	16.88	4.47	5.72	11.41	76.15	36.05	282.76
12	5.51	4.00	4.72	60.70	60.31	13.56	12.80	4.84	10.16	13.89	53.90	29.15	273.54
13	5.51	4.00	5.11	117.65	120.73	13.76	8.40	7.44	14.78	17.56	41.78	24.06	380.78
14	5.92	4.00	5.51	138.74	138.62	26.18	7.22	6.08	10.42	33.03	35.52	21.66	432.90
15	5.92	4.00	5.92	114.58	107.97	27.54	6.54	5.63	8.13	52.61	29.45	21.06	389.35
16	5.92	4.00	6.35	68.41	98.49	21.38	5.96	5.38	7.28	38.14	25.79	19.56	306.66
17	5.92	4.00	6.80	72.23	87.81	18.45	5.82	4.52	6.63	28.39	23.20	18.17	281.94
18	6.35	4.00	7.26	112.57	81.41	21.16	5.38	4.14	6.35	26.04	21.10	17.40	313.16
19	6.35	4.00	7.74	120.96	76.71	18.70	5.11	3.90	6.04	23.07	19.62	16.69	308.89
20	6.35	4.00	8.23	152.40	68.72	17.02	5.11	3.77	5.77	19.85	19.65	15.98	326.85
21	6.80	4.00	8.73	126.89	61.25	16.13	5.11	3.56	5.94	18.90	20.43	15.30	293.04
22	6.80	4.35	9.25	82.12	52.08	14.68	4.87	3.26	6.12	17.44	20.43	14.62	236.02
23	6.80	4.35	9.79	79.99	43.20	13.64	4.46	3.22	6.99	15.76	20.43	14.62	223.25
24	6.80	4.35	9.79	74.49	35.09	12.55	4.54	3.59	7.32	14.24	20.43	13.32	206.51
25	6.35	4.35	10.91	55.55	29.29	12.09	4.47	4.12	6.17	13.04	20.43	13.32	180.09
26	6.35	4.35	10.91	55.00	26.94	11.84	4.35	35.07	5.65	14.06	21.22	12.70	208.44
27	6.35	4.35	11.49	115.70	25.71	10.72	4.35	15.12	5.41	13.94	21.39	12.09	246.62
28	6.35	4.35	12.09	141.39	24.58	10.34	4.12	8.64	5.23	14.69	17.65	11.49	260.92
29	6.35	4.35	12.70	216.27	24.22	9.77	4.00	7.86	4.56	58.30	16.28	10.91	375.57
30	5.92		13.32	220.54	23.52	9.23	4.00	7.83	4.47	190.23	15.36	10.34	504.76
31	5.92		13.97		22.14		4.00	6.58		105.54		9.79	167.94
計	192.30	131.94	229.92	2354.82	2424.09	539.88	209.29	199.10	209.40	848.25	1110.26	570.93	9020.18
平均	6.20	4.55	7.42	78.49	78.20	18.00	6.75	6.42	6.98	27.36	37.01	18.42	24.64

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 1日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月22日12時 分			
	283.44	21.10	10.50	5.92	4.00	3.02	24.64	779.34	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1989年（平成1年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.84	3.61	3.27	40.01	41.53	20.60	17.55	33.12	19.71	28.17	26.92	27.76	272.09
2	8.72	3.27	3.61	39.01	34.99	18.02	13.65	11.43	20.86	22.52	23.90	25.27	225.25
3	8.14	3.27	3.96	45.81	38.65	16.76	11.79	7.78	38.09	19.51	21.32	26.78	241.86
4	6.95	3.76	4.21	66.36	51.91	17.03	11.35	6.94	53.09	17.53	19.48	32.83	291.44
5	7.08	3.83	4.71	40.39	84.34	16.24	10.72	6.88	47.22	16.32	17.50	44.36	299.59
6	7.00	3.36	5.11	32.02	95.96	16.19	9.85	6.41	35.54	23.82	16.53	33.87	285.66
7	6.46	2.82	5.53	32.84	86.23	22.25	8.96	6.22	28.14	79.49	31.29	29.12	339.35
8	6.41	3.11	5.53	57.22	89.03	18.92	8.49	6.20	23.32	41.27	29.05	27.04	315.59
9	5.96	3.08	5.53	95.41	90.46	16.44	7.97	6.86	20.22	50.02	41.45	24.19	367.59
10	5.53	2.36	5.53	117.00	87.68	15.04	7.32	12.36	17.63	41.90	42.87	21.28	376.50
11	5.53	2.36	5.53	122.96	74.87	13.98	7.49	9.00	16.72	35.77	36.64	20.01	350.86
12	5.53	2.65	5.53	120.76	62.30	13.01	13.79	7.87	16.88	31.17	32.13	19.64	331.26
13	5.11	2.65	5.53	122.75	58.93	11.89	13.65	12.58	23.17	26.74	34.26	18.84	336.10
14	5.11	2.95	5.96	135.13	57.88	11.23	9.20	24.55	16.24	23.67	46.46	18.84	357.22
15	5.11	2.95	5.96	153.70	59.20	10.02	8.36	12.42	14.26	21.35	40.19	18.07	351.59
16	5.55	2.95	6.41	148.57	51.71	10.83	7.44	9.76	13.15	19.84	35.46	18.07	329.74
17	5.62	2.95	6.88	186.03	58.43	11.26	6.72	9.95	11.81	19.34	32.38	17.31	368.68
18	5.18	2.95	6.88	147.02	56.14	9.45	6.30	8.87	11.66	20.69	30.16	17.31	322.61
19	5.66	2.95	7.36	97.32	48.56	9.27	6.00	8.32	11.35	19.02	34.16	16.56	266.53
20	5.64	2.95	7.86	75.41	58.73	8.91	6.88	7.74	19.17	31.12	33.04	16.56	274.01
21	5.29	2.96	7.86	59.81	65.22	8.67	6.77	7.28	37.97	29.66	28.40	15.83	275.72
22	4.71	2.65	8.38	56.60	54.40	8.29	5.89	6.98	23.76	24.97	25.54	15.83	238.00
23	4.05	2.65	8.38	79.94	44.87	10.67	5.57	46.06	19.52	35.40	23.64	15.12	295.87
24	4.33	2.65	8.91	88.84	37.71	8.90	5.48	37.37	16.66	32.35	22.05	14.43	279.68
25	3.96	2.65	9.45	70.98	31.80	7.88	5.03	21.66	15.44	29.61	20.52	13.09	232.07
26	3.96	2.36	9.45	52.47	27.77	9.31	6.98	16.33	18.77	29.12	19.31	12.44	208.27
27	3.96	2.36	9.94	42.27	24.87	8.28	5.50	13.98	16.57	48.43	21.83	11.81	209.80
28	3.96	2.95	13.23	37.79	27.68	7.41	4.42	23.64	19.33	39.80	32.01	11.20	223.42
29	3.61		16.91	34.35	24.35	15.42	3.95	41.79	35.51	39.59	41.85	10.02	267.35
30	3.61		16.44	36.89	24.76	19.14	3.84	27.73	26.80	32.78	32.91	9.45	234.35
31	3.61		24.10		24.14		4.29	21.63		28.16		8.91	114.84
計	171.18	82.01	243.94	2435.66	1675.10	391.31	251.20	479.71	688.56	959.13	893.25	611.84	8882.89
平均	5.52	2.93	7.87	81.19	54.04	13.04	8.10	15.47	22.95	30.94	29.78	19.74	24.34

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月17日19時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月 7日23時 分			
	198.96	31.17	16.44	6.94	2.82	2.36	24.34	767.48	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1990年（平成2年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.36	3.60	5.95	51.68	76.82	11.84	5.27	3.88	16.26	21.59	9.37	37.08	251.70
2	7.84	3.60	6.40	60.00	60.94	16.95	5.09	4.11	24.01	25.24	9.98	72.77	296.93
3	6.86	3.95	6.40	48.29	49.66	19.41	4.44	3.68	28.98	26.92	9.29	78.84	286.72
4	6.40	3.95	6.40	81.55	46.46	14.00	4.37	3.54	144.43	21.45	8.73	57.10	398.38
5	5.95	4.32	6.40	74.33	67.72	11.65	6.80	3.22	76.91	19.36	9.38	45.68	331.72
6	5.52	4.32	6.40	47.57	79.03	10.50	6.53	3.24	50.93	18.04	14.90	45.83	292.81
7	4.70	4.32	6.86	41.85	84.56	9.59	5.39	3.35	37.36	23.36	15.52	50.55	287.41
8	4.32	4.32	7.84	82.93	80.68	8.97	4.68	3.61	29.48	18.66	21.54	48.23	315.26
9	3.95	4.70	8.36	101.41	71.34	8.73	4.17	3.48	24.36	17.62	31.66	39.88	319.66
10	3.95	4.70	8.89	67.58	64.56	9.18	4.04	3.24	21.07	16.53	45.62	34.07	283.43
11	3.60	4.70	9.44	76.94	53.74	7.95	3.78	4.23	24.53	14.76	43.41	29.30	276.38
12	3.60	5.10	10.00	130.94	53.79	7.92	3.61	8.94	20.13	13.78	33.06	25.15	316.02
13	3.60	4.94	11.17	137.08	55.35	9.77	3.50	16.76	17.40	13.06	28.42	22.78	323.83
14	3.26	4.95	11.78	93.58	40.71	21.19	3.61	36.34	14.95	12.97	44.87	20.81	309.02
15	3.26	5.19	11.78	68.60	35.91	11.18	3.61	25.85	15.38	18.77	55.94	22.96	278.43
16	3.26	5.10	11.78	49.77	28.79	10.03	3.64	26.22	18.86	14.58	41.27	19.47	232.77
17	2.95	5.52	12.41	38.39	24.72	9.80	3.61	19.93	13.96	13.21	34.22	18.11	196.83
18	2.95	5.52	12.41	32.16	22.78	10.54	3.90	13.42	23.87	13.39	28.26	16.79	185.99
19	2.95	5.52	12.41	31.79	21.44	8.12	3.82	10.54	20.90	14.81	24.35	15.62	172.27
20	2.64	5.95	12.41	39.25	20.05	11.96	3.59	10.82	16.49	21.90	22.42	14.15	181.63
21	2.64	5.95	12.41	52.80	24.21	9.38	3.42	12.13	17.28	18.64	36.17	15.19	210.22
22	2.64	5.70	13.06	63.64	39.78	8.07	7.77	9.88	17.56	15.84	29.48	13.12	226.54
23	2.36	5.66	13.38	109.14	28.13	8.40	6.66	27.15	19.01	14.67	25.60	15.75	275.91
24	2.36	5.95	14.69	129.44	23.88	7.48	4.48	153.09	16.99	13.72	23.75	14.48	410.31
25	2.36	5.95	12.60	93.82	21.38	7.56	4.70	61.00	26.25	12.94	45.15	15.86	309.57
26	2.64	5.95	11.67	96.29	18.98	7.37	11.27	50.72	21.68	12.38	44.38	17.34	300.67
27	2.64	5.95	11.48	130.61	16.86	6.16	6.28	37.96	18.91	12.13	46.78	13.08	308.84
28	2.95	5.95	14.04	102.92	15.11	5.89	4.54	29.41	18.67	11.23	41.48	12.13	264.32
29	2.95		19.16	110.65	13.84	5.89	4.24	24.00	34.91	10.59	35.22	11.41	272.86
30	3.26		23.76	94.68	12.72	5.72	4.44	20.96	24.40	10.03	30.98	11.41	242.36
31	3.26		32.08		11.80		3.97	18.32		9.64		11.41	90.48
計	119.98	141.33	363.82	2339.68	1265.74	301.20	149.22	653.02	855.92	501.81	891.20	866.35	8449.27
平均	3.87	5.05	11.74	77.99	40.83	10.04	4.81	21.07	28.53	16.19	29.71	27.95	23.15

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月24日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	1月23日12時 分			
	301.86	26.22	13.38	5.95	2.95	2.36	23.15	730.02	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1991年（平成3年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.40	3.66	4.08	15.10	113.90	9.64	8.09	7.32	3.79	44.60	44.14	25.42	291.14
2	10.78	3.66	4.52	15.42	79.94	9.59	7.47	6.90	3.75	34.92	36.39	24.50	237.84
3	10.78	3.26	4.52	22.46	60.23	10.57	7.54	6.40	3.58	33.81	31.12	22.30	216.57
4	10.17	3.26	4.52	37.84	47.40	9.37	7.30	5.98	3.26	28.29	30.35	22.05	209.79
5	10.17	3.26	4.52	57.28	44.10	10.33	7.04	5.81	3.55	26.52	27.52	19.48	219.58
6	10.17	3.26	4.52	56.64	48.03	18.62	6.69	5.35	103.32	25.14	24.15	19.71	325.60
7	9.50	3.26	4.52	58.24	55.02	13.28	6.78	5.20	149.12	21.14	23.90	28.43	378.39
8	9.50	3.26	4.52	55.87	57.03	10.23	6.49	5.12	49.24	19.00	29.22	23.80	273.28
9	8.86	3.26	4.08	99.08	86.69	8.76	6.02	5.10	30.46	17.20	48.08	22.89	340.48
10	8.86	3.26	4.08	92.40	69.96	8.77	5.79	4.96	22.77	15.71	40.60	22.00	299.16
11	8.24	3.26	4.08	119.23	56.74	12.48	6.75	4.79	19.12	14.70	35.83	22.00	307.22
12	7.64	3.66	4.08	123.23	46.08	13.55	7.01	4.91	76.34	13.99	31.51	21.13	353.13
13	7.64	3.66	4.08	113.43	40.02	47.86	5.81	6.10	36.00	13.38	28.51	20.28	326.77
14	7.06	3.66	4.08	186.92	34.63	66.68	6.86	5.00	26.05	16.24	25.67	19.44	402.29
15	6.51	3.66	4.08	152.73	29.03	63.78	7.40	4.54	21.50	17.00	23.76	18.62	352.61
16	6.51	3.66	4.08	141.78	26.72	45.28	7.88	4.28	18.70	33.20	21.64	18.62	332.35
17	5.98	3.66	4.08	121.78	28.34	34.33	5.92	4.08	16.54	24.93	21.56	17.82	289.02
18	5.47	3.66	4.08	119.60	39.80	27.22	5.41	3.80	16.01	43.64	29.09	17.04	314.82
19	5.47	3.66	4.08	89.87	30.99	23.92	4.84	3.84	16.23	40.98	25.11	16.27	265.26
20	4.98	3.66	17.04	67.24	25.36	19.98	4.77	3.82	15.21	54.26	24.26	16.27	256.85
21	4.98	3.66	32.74	52.89	22.38	17.33	4.94	4.22	17.03	53.45	22.97	15.52	252.11
22	4.52	3.66	19.44	45.64	20.14	15.46	5.16	6.53	15.54	44.38	25.14	14.79	220.40
23	4.52	4.72	14.79	40.92	18.67	14.08	7.81	5.66	16.91	40.20	43.21	14.08	225.57
24	4.52	4.42	28.59	48.53	16.53	12.85	12.45	4.77	15.78	34.08	43.11	14.08	239.71
25	4.08	4.51	31.68	67.89	15.10	11.73	7.47	4.12	34.74	28.90	33.14	13.38	256.74
26	4.08	4.26	26.62	86.42	14.02	10.81	7.82	4.17	24.19	31.58	27.97	12.71	254.65
27	4.08	4.10	22.89	103.26	13.21	9.86	19.32	3.82	20.14	27.85	25.43	12.05	266.01
28	4.08	4.30	18.94	87.78	12.54	9.61	19.87	3.70	56.27	30.13	30.84	11.40	289.46
29	3.66		15.65	85.88	11.68	9.37	11.83	4.01	76.23	33.42	31.39	11.40	294.52
30	3.66		15.77	151.99	10.81	9.00	8.42	3.84	59.52	29.49	27.28	10.78	330.56
31	3.66		15.28		10.32		8.30	3.42		59.20		10.17	110.35
計	211.53	103.23	340.03	2517.34	1185.41	584.34	245.25	151.56	970.89	951.33	912.89	558.43	8732.23
平均	6.82	3.69	10.97	83.91	38.24	19.48	7.91	4.89	32.36	30.69	30.43	18.01	23.92

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 7日 4時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月31日16時 分			
	278.82	28.51	14.79	5.35	3.42	2.89	23.92	754.46	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1992年（平成4年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.37	4.16	4.55	42.88	69.44	17.78	6.92	154.94	66.68	45.18	30.10	24.59	476.59
2	8.81	4.16	4.55	54.08	56.15	17.10	6.98	75.64	62.91	35.45	30.09	22.54	378.46
3	8.81	3.79	4.55	84.70	47.76	15.54	7.05	47.37	197.93	29.66	26.24	19.68	493.08
4	8.27	3.79	4.55	98.39	43.48	14.40	8.23	34.29	89.35	26.98	39.09	17.64	388.46
5	7.74	3.79	4.55	107.63	38.64	13.76	7.61	27.21	63.57	24.43	41.08	15.94	355.95
6	7.74	3.79	4.55	97.23	34.34	12.89	7.20	22.99	48.74	21.16	34.26	15.79	310.68
7	7.23	3.79	4.95	61.69	35.43	18.60	6.25	20.36	38.85	18.39	30.36	14.69	260.59
8	6.74	3.79	4.95	48.47	43.34	14.35	5.83	21.59	32.56	16.72	25.96	78.06	302.36
9	6.74	3.79	4.95	49.94	59.63	22.32	9.58	31.73	27.00	15.28	23.45	83.96	338.37
10	6.27	3.79	4.95	46.95	91.76	20.37	13.82	41.74	26.44	24.82	23.44	54.02	358.37
11	5.81	3.79	4.95	41.76	86.76	16.41	8.43	28.78	34.65	24.66	27.98	60.87	344.85
12	5.81	3.91	5.81	39.46	81.42	15.83	7.64	23.52	194.84	20.03	23.38	49.70	471.35
13	5.81	4.32	6.27	35.16	76.68	17.05	7.21	28.40	100.87	17.74	21.34	39.64	360.49
14	5.38	4.22	6.74	30.42	81.14	17.42	9.18	40.46	65.51	16.13	18.87	34.86	330.33
15	5.38	4.16	7.74	26.07	82.16	19.91	21.07	29.98	47.37	14.88	17.77	29.40	305.89
16	5.38	4.16	8.81	23.75	74.60	17.43	12.45	24.82	36.79	13.91	30.46	25.18	277.74
17	5.38	4.05	9.37	22.34	63.36	15.18	9.78	22.57	36.77	12.94	27.91	22.34	251.99
18	5.81	4.22	9.94	26.88	56.06	14.06	8.68	20.35	35.46	12.95	24.12	20.21	238.74
19	5.81	4.32	11.15	93.49	62.04	13.05	8.18	19.02	83.07	11.53	21.33	20.07	353.06
20	5.81	4.32	12.42	96.22	54.00	12.50	8.05	16.78	74.38	10.62	102.94	19.39	417.43
21	5.81	4.20	13.08	73.67	48.48	11.52	9.17	15.18	50.67	10.16	94.86	18.56	355.36
22	5.81	4.40	13.76	68.62	40.83	10.82	7.74	14.03	39.01	9.93	61.30	18.56	294.81
23	5.38	3.99	15.17	70.82	41.59	10.09	17.61	12.86	31.79	9.43	52.47	17.74	288.94
24	5.38	4.16	16.65	62.16	43.53	9.42	18.60	11.61	29.75	9.04	49.63	16.94	276.87
25	4.95	4.16	17.42	114.50	40.23	9.00	12.17	12.95	67.74	12.44	41.41	16.16	353.13
26	4.95	4.16	18.20	96.68	35.61	8.50	16.15	24.44	177.86	31.65	34.77	15.40	468.37
27	4.95	4.55	19.82	96.58	32.33	8.25	13.06	14.95	109.35	25.85	30.10	14.66	374.45
28	4.95	4.55	21.50	103.46	28.12	7.68	13.05	12.69	105.30	20.19	25.95	13.94	361.38
29	4.55	4.55	22.37	118.46	24.75	7.40	10.64	11.69	76.26	17.44	33.37	13.94	345.42
30	4.55		23.26	94.07	21.98	7.13	25.55	11.07	58.21	16.36	30.18	13.23	305.59
31	4.16		32.38		19.69		410.45	11.87		20.78		12.54	511.87
計	189.54	118.83	343.91	2026.53	1615.33	415.76	734.33	885.88	2109.68	596.73	1074.21	840.24	10950.97
平均	6.11	4.10	11.09	67.55	52.11	13.86	23.69	28.58	70.32	19.25	35.81	27.10	29.92

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	7月31日 8時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	2月 3日12時 分			
	546.26	35.43	18.39	8.68	4.05	3.79	29.92	943.36	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1993年（平成5年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.64	5.17	3.96	23.44	66.94	28.60	15.29	5.74	17.19	24.57	77.49	16.84	296.87
2	11.00	5.17	3.96	42.67	65.85	25.60	13.67	4.87	14.36	20.02	64.43	16.19	287.79
3	11.00	4.75	3.96	57.58	68.68	23.18	12.14	4.22	7.72	16.09	55.28	15.84	280.44
4	10.38	4.75	3.96	57.65	65.72	24.46	11.45	3.50	6.09	13.12	49.39	15.10	265.57
5	9.78	4.75	3.96	45.37	83.06	21.44	10.64	3.33	5.61	12.38	44.83	15.10	260.25
6	9.20	4.75	3.59	33.19	110.46	18.77	9.64	3.50	6.66	12.28	37.29	15.10	264.43
7	8.63	4.75	3.59	26.86	127.95	16.94	8.92	3.24	5.60	10.85	31.47	14.37	263.17
8	8.08	4.75	3.59	25.44	144.88	15.90	8.38	3.10	4.92	9.19	26.89	14.37	269.49
9	7.55	4.35	3.59	27.10	133.16	15.20	7.51	3.08	4.75	8.54	24.30	13.81	252.94
10	7.55	4.35	3.96	22.20	142.62	14.71	6.86	3.05	4.65	15.93	21.28	13.14	260.30
11	7.04	4.35	4.35	20.67	152.85	13.70	6.67	3.15	4.32	16.86	19.70	13.88	267.54
12	6.55	4.35	4.75	22.45	150.08	12.11	6.18	6.82	4.72	16.67	18.40	12.64	265.72
13	6.07	3.96	4.75	28.89	154.68	11.56	6.08	5.60	4.35	46.55	17.00	12.39	301.88
14	6.07	3.96	5.17	43.47	130.26	11.89	6.27	4.34	4.45	29.78	16.68	12.30	274.64
15	5.61	3.96	5.61	62.92	91.26	10.88	6.05	5.38	4.82	22.26	17.53	12.30	248.58
16	5.61	3.96	6.07	79.47	72.53	16.26	6.07	5.95	4.07	18.17	15.66	11.64	245.46
17	5.17	3.96	6.55	95.80	73.07	14.70	6.01	4.86	3.85	16.04	14.46	11.64	256.11
18	5.17	3.96	7.04	108.55	69.06	12.03	5.67	5.55	3.78	18.17	14.24	11.64	264.86
19	4.75	3.96	7.55	77.13	63.58	10.87	6.06	6.73	6.16	16.10	16.92	11.00	230.81
20	4.35	3.96	7.55	50.22	59.01	12.66	5.84	4.55	5.82	13.99	14.05	11.00	193.00
21	4.35	3.96	8.08	44.06	56.61	13.67	5.41	3.96	10.68	12.36	26.73	11.00	200.87
22	4.35	3.96	8.63	51.38	57.16	12.33	5.39	3.96	6.84	11.64	73.11	11.00	249.75
23	4.35	3.96	9.20	77.63	58.22	11.30	5.89	5.86	5.73	12.68	45.52	11.00	251.34
24	4.75	3.96	9.78	110.55	52.18	10.26	5.84	6.01	5.28	84.64	37.20	10.38	340.83
25	4.75	3.96	10.38	80.01	48.15	9.73	5.18	4.32	9.40	90.56	30.67	10.38	307.49
26	4.75	3.96	11.00	62.77	71.64	9.83	4.87	3.94	20.15	83.06	26.21	10.38	312.56
27	4.75	3.96	11.00	69.50	57.48	12.29	4.67	4.17	17.19	58.43	23.22	9.78	276.44
28	4.87	3.96	11.64	94.58	44.63	25.17	4.38	13.48	13.82	42.62	22.08	9.78	291.01
29	4.84		12.30	85.26	39.33	21.63	4.16	12.50	11.63	41.45	20.44	9.78	263.32
30	4.98		12.97	74.39	35.15	17.73	4.20	6.32	11.87	33.89	18.95	9.78	230.23
31	5.17		17.46		31.86		4.84	5.21		47.25		9.78	121.57
計	203.11	119.60	219.95	1701.20	2578.11	475.40	220.23	160.29	236.48	876.14	921.42	383.33	8095.26
平均	6.55	4.27	7.10	56.71	83.16	15.85	7.10	5.17	7.88	28.26	30.71	12.37	22.17

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	5月 7日21時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 5日 5時 分			
	173.54	21.63	11.00	5.17	3.59	2.91	22.17	699.09	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1994年（平成6年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.59	7.47	5.18	37.46	55.82	25.40	7.91	5.38	9.37	75.44	12.58	12.89	264.49
2	9.03	7.74	5.18	64.83	50.00	26.99	10.06	5.83	8.34	52.43	11.54	12.61	264.58
3	9.03	7.46	5.61	97.61	60.00	33.86	10.60	5.18	7.85	40.36	12.81	29.14	319.51
4	9.03	7.46	6.05	54.16	75.36	28.71	7.51	4.98	6.95	32.06	18.96	22.03	273.26
5	9.03	6.98	6.05	36.93	131.39	23.98	6.52	5.00	6.53	31.37	14.94	19.58	298.30
6	8.49	6.98	6.05	50.02	204.39	21.20	5.81	4.67	6.02	27.22	15.37	18.05	374.27
7	8.49	7.02	6.50	45.62	221.48	19.18	5.63	4.41	7.41	26.84	52.29	15.66	420.53
8	8.49	7.20	6.98	29.90	233.44	17.40	7.40	4.56	5.80	23.39	34.16	14.42	393.14
9	7.97	6.74	6.98	22.66	189.01	16.34	20.00	5.30	6.59	36.70	45.62	14.92	378.83
10	7.97	6.50	6.98	19.18	159.08	16.25	15.81	4.75	10.74	35.26	55.18	14.81	352.51
11	7.97	6.50	7.46	18.62	195.06	14.61	39.42	4.72	11.18	27.62	42.32	14.45	389.93
12	7.97	6.50	7.97	22.04	200.25	13.00	34.69	21.31	13.51	23.58	38.40	14.68	403.90
13	7.97	6.50	7.97	102.02	165.21	12.17	20.62	14.41	9.97	23.86	31.13	12.94	414.77
14	7.97	6.50	7.97	87.92	146.69	14.48	15.98	41.12	8.25	23.11	26.10	12.44	398.53
15	7.46	5.98	8.49	70.19	124.94	13.00	14.36	257.36	9.82	20.00	22.64	11.88	566.12
16	7.46	5.87	9.03	109.44	131.86	11.13	17.15	56.99	23.86	22.29	20.41	11.33	426.82
17	7.46	6.07	9.03	163.84	148.92	10.36	12.84	34.01	22.20	33.75	19.46	10.80	478.74
18	7.46	6.00	9.03	108.48	109.03	9.83	11.13	26.21	14.51	26.72	20.38	10.28	359.06
19	7.46	6.05	9.59	72.22	78.74	10.73	9.88	27.43	14.23	23.96	24.96	9.77	295.02
20	7.46	6.05	10.16	58.56	62.71	9.80	9.15	19.21	44.94	36.78	23.86	9.28	297.96
21	6.98	5.61	10.16	65.97	61.78	9.24	8.54	16.26	150.08	35.20	21.96	9.28	401.06
22	6.98	5.61	10.16	84.18	71.72	8.74	8.25	14.40	70.28	33.00	19.82	8.79	341.93
23	6.98	5.61	10.75	94.65	76.20	8.42	8.19	12.90	44.06	28.54	18.13	8.79	323.22
24	6.98	5.61	11.36	126.27	71.10	7.88	7.74	11.56	55.50	24.24	16.55	8.79	353.58
25	6.98	5.61	11.36	130.61	65.01	7.51	7.63	10.91	50.81	21.26	16.20	8.32	342.21
26	6.98	5.18	11.36	112.31	57.52	7.40	7.59	10.15	177.37	18.91	19.89	8.32	442.98
27	6.98	5.18	11.98	99.30	54.52	12.48	7.04	12.54	93.52	17.76	16.90	8.32	346.52
28	6.98	5.18	12.62	96.57	60.26	9.20	6.92	11.36	59.17	16.04	15.74	7.87	307.91
29	6.98		16.80	86.80	41.33	7.48	6.43	9.22	41.65	15.19	14.57	7.87	254.32
30	7.58		22.43	74.51	33.65	7.26	5.78	8.67	53.91	14.19	13.64	7.87	249.49
31	7.83		28.87		31.28		5.59	8.19		13.35		7.43	102.54
計	241.99	177.16	306.11	2242.87	3367.75	434.03	362.17	678.99	1044.42	880.42	716.51	383.61	10836.03
平均	7.81	6.33	9.87	74.76	108.64	14.47	11.68	21.90	34.81	28.40	23.88	12.37	29.69

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	8月15日 3時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	8月 6日 4時 分			
	654.98	28.87	12.84	7.83	5.18	4.39	29.69	936.23	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1995年（平成7年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.37	6.92	6.92	49.39	165.32	19.82	4.50	86.37	14.83	10.63	20.92	22.93	415.92
2	6.92	6.92	7.37	37.88	157.15	16.00	4.50	46.59	13.89	9.77	28.84	21.64	357.47
3	6.92	6.92	7.37	29.30	120.10	13.87	4.44	43.62	18.05	9.68	47.72	23.30	331.29
4	6.92	6.92	7.37	25.88	110.72	12.97	5.85	29.53	65.53	9.31	40.30	22.24	343.54
5	6.92	6.48	7.84	27.12	88.03	14.50	10.42	22.17	90.30	9.60	32.35	22.50	338.23
6	6.48	6.48	7.84	38.39	70.83	12.93	6.93	17.57	50.15	16.33	28.85	22.10	284.88
7	6.48	6.48	7.84	88.14	61.44	11.17	5.20	14.94	40.56	18.45	41.48	20.48	322.66
8	6.48	6.06	7.84	92.13	53.34	10.18	5.30	22.04	35.65	19.23	68.53	18.43	345.21
9	6.06	6.06	7.84	81.23	47.85	9.35	4.43	19.02	54.06	31.22	65.08	17.31	349.51
10	6.06	6.06	7.84	74.18	44.08	9.14	3.92	15.88	37.40	21.45	46.53	15.93	288.47
11	6.06	6.06	8.32	50.08	42.62	9.05	3.98	14.44	34.96	17.56	37.92	14.76	245.81
12	6.06	6.06	8.32	38.06	38.12	8.18	5.79	14.73	56.77	15.32	35.54	13.88	246.83
13	6.06	5.64	8.32	33.00	32.57	7.53	5.13	66.05	46.43	13.81	32.71	13.67	270.92
14	6.06	5.64	8.32	29.88	28.39	7.14	8.08	46.08	35.93	12.70	51.23	12.76	252.21
15	6.06	5.64	8.82	32.70	26.46	6.94	8.46	67.71	29.31	13.80	109.66	12.13	327.69
16	6.06	5.25	8.82	38.60	22.76	6.88	5.40	57.75	24.74	12.08	76.91	12.13	277.38
17	6.06	5.25	8.82	38.35	20.04	6.72	4.80	43.97	23.01	14.00	132.29	12.13	315.44
18	6.06	5.40	8.82	41.85	17.69	6.29	4.81	35.00	29.12	14.50	71.88	12.13	253.55
19	6.06	5.04	9.33	59.70	15.87	6.01	4.27	30.60	22.22	14.01	50.62	12.78	236.51
20	6.06	5.00	9.33	58.36	14.59	5.87	3.85	25.66	19.56	14.35	66.62	12.78	242.03
21	6.06	4.87	9.33	52.73	14.36	5.36	3.91	82.49	17.58	14.62	72.76	12.78	296.85
22	6.06	4.87	9.86	98.62	13.33	5.19	4.45	50.45	15.84	13.00	54.31	12.13	288.11
23	6.48	5.25	9.86	203.35	12.11	5.08	8.15	37.62	14.36	12.29	46.84	12.13	373.52
24	5.94	5.25	9.86	167.56	12.17	5.36	5.13	29.94	13.06	11.60	51.40	12.13	329.40
25	5.94	5.64	10.40	144.33	13.66	5.12	12.37	27.25	14.88	23.62	40.45	11.52	315.18
26	6.06	6.06	12.31	137.76	28.36	5.43	8.94	24.37	12.48	47.93	33.93	11.52	335.15
27	6.48	6.48	12.26	146.51	28.16	7.96	6.18	26.48	12.92	43.53	30.04	10.95	337.95
28	6.48	6.92	13.52	157.22	19.31	6.12	10.49	24.17	14.69	33.86	27.82	10.95	331.55
29	6.48		16.56	161.75	16.08	5.09	10.54	20.74	13.46	28.28	26.93	10.40	316.31
30	6.48		21.89	159.38	16.96	4.85	18.58	17.82	11.77	24.84	24.84	10.40	317.81
31	6.92		43.09		17.36		13.78	15.90		21.89		9.86	128.80
計	196.59	165.62	332.23	2393.43	1369.83	256.10	212.58	1076.95	883.51	573.26	1495.30	460.78	9416.18
平均	6.34	5.92	10.72	79.78	44.19	8.54	6.86	34.74	29.45	18.49	49.84	14.86	25.80

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月23日16時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月21日 7時 分			
	231.47	29.53	13.78	6.92	4.80	3.18	25.80	813.56	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1996年（平成8年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.72	6.13	5.27	10.89	147.66	44.53	8.25	75.72	15.49	21.73	30.73	17.95	394.07
2	9.15	5.67	5.10	11.51	144.65	34.16	7.64	49.99	19.53	18.75	28.04	15.85	350.04
3	9.15	5.57	5.27	11.51	151.98	33.82	7.32	36.26	15.10	16.52	25.05	14.39	331.94
4	8.61	5.74	4.84	12.87	164.60	35.69	7.99	60.77	13.12	32.42	25.02	14.16	385.83
5	8.61	5.76	4.84	13.37	119.62	41.88	6.63	50.43	13.26	31.55	23.66	13.56	333.17
6	8.61	5.68	4.84	13.46	93.58	30.84	6.52	39.12	13.75	22.31	26.09	14.05	278.85
7	8.46	5.83	4.84	12.56	70.89	26.34	6.11	32.49	11.49	29.15	25.64	13.20	247.00
8	8.22	5.47	4.84	14.22	74.32	23.58	5.57	26.42	10.50	39.68	24.18	12.93	249.93
9	8.41	5.89	4.84	14.81	79.72	21.21	5.25	22.53	9.58	37.38	21.66	12.96	244.24
10	7.57	5.68	4.45	15.22	89.76	19.28	5.16	18.95	8.57	45.84	22.77	12.14	255.39
11	7.57	6.13	4.45	15.14	69.67	17.41	4.91	16.68	16.75	38.78	24.10	11.51	233.10
12	7.57	6.13	4.45	14.40	58.80	15.70	5.32	15.52	25.33	32.03	22.74	11.51	219.50
13	7.57	6.13	4.45	13.66	62.90	14.37	8.27	20.61	13.78	27.64	20.53	10.89	210.80
14	7.57	6.13	4.84	17.29	70.06	13.02	5.76	14.11	11.57	24.25	18.97	10.89	204.46
15	7.07	6.13	4.84	32.26	112.08	11.93	4.89	12.71	10.47	22.26	18.31	10.89	253.84
16	7.07	6.13	5.25	39.71	88.79	16.19	4.82	22.76	9.82	20.81	17.34	10.30	248.99
17	7.07	6.02	5.68	38.17	73.42	23.62	12.76	19.30	9.68	21.41	16.52	10.30	243.95
18	7.07	6.73	5.68	31.02	68.35	15.48	13.82	58.63	8.88	19.38	17.06	9.72	261.82
19	7.07	6.48	6.13	24.42	74.86	15.89	7.73	44.77	8.54	19.78	16.03	9.72	241.42
20	6.59	6.62	6.59	21.16	86.32	14.16	6.40	29.57	8.02	18.09	14.74	9.72	227.98
21	6.46	6.56	6.59	20.19	104.77	12.55	5.47	23.12	9.71	16.12	14.60	9.15	235.29
22	6.78	6.36	7.07	22.32	127.25	11.10	6.64	22.54	8.69	14.89	29.81	9.15	272.60
23	6.51	6.29	7.57	50.21	145.81	10.08	5.93	89.77	10.65	13.73	23.42	9.30	379.27
24	6.52	5.91	7.57	102.48	130.86	9.18	5.25	96.00	12.18	13.18	19.71	8.59	417.43
25	6.64	5.98	8.08	158.83	104.66	8.84	5.19	58.99	89.58	13.66	18.94	8.79	488.18
26	6.81	6.30	8.61	181.39	89.77	8.28	22.07	42.17	84.50	79.49	18.44	8.90	556.73
27	6.79	5.74	8.61	209.07	88.27	7.70	32.46	32.24	59.14	50.20	17.24	7.96	525.42
28	6.57	5.66	9.15	190.39	79.51	7.07	51.72	25.96	41.35	41.10	21.22	7.83	487.53
29	6.26	5.63	9.72	168.83	78.01	7.03	47.65	21.98	31.10	37.10	20.95	8.30	442.56
30	6.15		9.72	143.70	71.66	6.85	48.63	18.72	25.26	36.40	19.31	7.57	393.97
31	6.15		10.30		60.64		104.81	16.50		36.74		7.57	242.71
計	230.37	174.48	194.48	1625.06	2983.24	557.78	476.94	1115.33	625.39	892.37	642.82	339.75	9858.01
平均	7.43	6.02	6.27	54.17	96.23	18.59	15.39	35.98	20.85	28.79	21.43	10.96	26.93

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月27日20時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	9月10日13時 分			
	242.93	26.09	13.73	7.57	4.84	2.43	26.93	851.73	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1997年 (平成9年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.51	6.33	6.57	15.82	172.75	19.43	5.06	4.15	10.82	12.80	39.83	65.19	366.26
2	7.03	6.12	6.57	16.53	148.30	17.48	5.54	9.15	20.91	11.26	32.77	48.81	330.47
3	7.03	6.12	6.57	18.14	134.05	16.23	20.32	6.79	13.39	9.85	28.44	38.78	305.71
4	6.98	6.12	6.57	23.95	129.53	15.10	9.48	49.26	11.43	9.08	25.38	31.51	324.39
5	6.55	6.40	6.57	33.06	155.99	16.60	9.50	87.10	10.22	11.35	22.99	26.74	393.07
6	6.46	6.33	6.57	47.22	137.55	14.45	7.13	129.37	9.30	10.00	20.89	23.95	419.22
7	6.12	6.18	6.57	60.90	105.36	13.11	13.24	48.55	8.99	8.86	19.92	21.84	319.64
8	6.12	6.03	6.57	69.37	117.23	11.78	16.57	33.44	8.49	18.56	18.12	20.09	332.37
9	6.12	6.31	6.12	100.25	94.97	11.16	10.66	57.40	7.98	32.30	16.62	19.18	369.07
10	6.12	6.31	6.12	129.79	117.46	12.21	8.81	62.38	7.78	24.05	15.21	20.07	416.31
11	6.12	6.18	6.12	74.85	111.39	11.09	7.72	48.47	7.49	24.82	14.67	18.09	337.01
12	6.12	6.12	6.12	49.04	101.96	9.57	6.97	35.96	7.53	26.61	15.34	16.74	288.08
13	6.12	6.12	6.12	39.95	105.49	8.92	6.51	29.49	6.82	25.19	20.42	15.67	276.82
14	6.12	6.12	6.57	36.04	114.46	8.51	6.05	24.65	6.33	21.47	15.77	14.50	266.59
15	6.12	5.95	7.03	31.30	112.64	8.45	6.34	21.03	6.57	18.70	15.24	13.78	253.15
16	5.85	5.82	7.51	29.45	148.47	7.96	6.67	18.28	6.44	16.27	14.58	13.16	280.46
17	5.78	6.01	8.00	32.03	122.01	7.49	6.00	15.91	7.17	14.81	13.59	12.47	251.27
18	6.01	5.96	8.51	45.12	99.11	7.19	5.98	14.84	12.12	15.16	37.83	11.93	269.76
19	5.69	6.12	8.51	72.03	79.98	6.88	6.83	13.43	7.00	15.41	32.57	11.88	266.33
20	5.69	6.12	9.03	87.75	64.42	6.38	5.69	12.42	6.92	15.63	25.54	16.65	262.24
21	5.69	6.12	9.57	97.14	55.69	6.22	5.50	11.68	6.27	20.08	23.10	15.66	262.72
22	5.69	6.12	10.12	102.78	47.08	5.78	4.88	11.50	7.83	21.72	21.67	11.28	256.45
23	5.69	6.12	10.69	91.13	40.41	5.60	4.45	28.16	6.18	17.47	24.91	10.69	251.50
24	5.96	6.12	11.28	63.84	37.51	7.03	4.45	59.71	5.54	15.53	21.30	10.12	248.39
25	5.76	6.57	11.88	53.00	35.51	5.89	4.32	28.18	5.28	22.20	18.99	10.12	207.70
26	5.70	6.57	12.50	72.67	33.43	5.69	4.22	21.52	5.28	23.42	18.92	9.57	219.49
27	5.68	6.57	13.13	131.72	30.16	5.91	3.93	18.16	17.46	24.30	110.46	9.03	376.51
28	5.69	6.57	13.78	206.36	26.78	6.97	3.84	15.94	25.53	28.10	78.90	8.51	426.97
29	6.12		13.78	249.04	24.11	6.33	3.39	14.22	19.63	31.34	54.94	8.00	430.90
30	6.05		14.44	238.07	21.33	5.49	4.21	12.38	15.14	35.09	92.90	8.00	453.10
31	5.94		15.12		19.11		4.00	11.06		50.12		7.51	112.86
計	189.63	173.53	274.61	2318.34	2744.24	290.90	218.26	954.58	297.84	631.55	911.81	569.52	9574.81
平均	6.12	6.20	8.86	77.28	88.52	9.70	7.04	30.79	9.93	20.37	30.39	18.37	26.23

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月28日22時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月29日 3時 分			
	293.96	24.30	11.93	6.51	4.88	3.12	26.23	827.26	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1998年 (平成10年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.14	5.10	4.11	25.66	26.08	6.66	5.17	14.34	16.23	27.85	25.83	13.37	177.54
2	6.66	4.89	4.11	20.40	71.43	6.08	5.63	12.40	14.54	70.74	27.21	12.05	256.14
3	6.19	4.89	4.11	21.89	95.99	5.69	6.80	11.31	12.91	70.14	29.18	11.12	280.22
4	6.19	4.89	4.11	33.89	63.30	5.82	5.74	11.73	12.84	66.08	76.44	10.61	301.64
5	5.74	4.89	4.11	47.73	47.42	7.26	5.19	10.06	12.57	54.50	156.81	10.61	366.89
6	5.31	4.89	4.11	51.00	36.98	5.67	4.56	9.44	10.95	41.39	95.55	10.11	279.96
7	4.89	5.08	4.11	88.41	30.47	5.14	4.16	8.38	10.86	35.06	65.41	10.11	272.08
8	4.89	5.05	3.74	99.04	27.46	4.56	9.82	8.07	9.81	30.58	53.04	10.11	266.17
9	5.44	4.82	3.74	81.08	23.91	4.49	18.14	7.64	12.21	27.21	119.26	9.62	317.56
10	5.26	4.96	3.74	90.94	20.78	4.41	13.88	7.60	10.23	23.94	94.78	9.62	290.14
11	5.33	4.56	3.74	110.30	17.78	4.22	9.49	7.14	9.11	21.06	66.83	9.62	269.18
12	5.74	4.64	3.74	75.28	15.80	4.30	8.38	6.48	9.02	18.75	47.73	9.15	209.01
13	5.74	4.51	3.74	144.97	16.59	4.72	7.54	7.10	9.73	17.03	44.27	9.15	275.09
14	5.74	4.46	3.74	180.34	14.84	4.27	6.74	8.36	8.18	15.62	93.07	8.68	354.04
15	5.74	4.41	3.74	127.66	13.17	4.05	6.17	7.00	16.37	20.94	65.16	8.68	283.09
16	6.19	4.49	3.74	82.68	11.89	11.09	5.67	6.75	83.58	21.52	48.49	8.68	294.77
17	6.19	4.49	3.74	64.30	11.39	9.38	5.28	7.29	431.67	16.75	39.26	8.23	607.97
18	6.19	4.49	3.74	68.23	11.36	8.05	5.03	6.39	145.84	23.71	36.45	8.23	327.71
19	6.66	4.49	3.74	85.80	10.93	6.22	4.67	5.74	77.15	31.30	30.76	7.79	275.25
20	6.66	4.49	5.31	103.07	10.35	8.04	4.30	9.86	46.59	31.09	26.87	7.79	264.42
21	6.66	4.49	7.14	125.34	9.48	13.45	4.27	18.08	35.26	30.67	24.60	7.37	286.81
22	6.19	4.49	9.81	125.10	8.62	8.19	4.13	9.03	52.78	26.01	22.38	7.37	284.10
23	6.19	4.49	12.26	94.70	8.34	6.63	4.11	7.21	63.53	22.73	20.52	6.95	257.66
24	6.19	4.49	14.98	80.28	8.45	5.63	6.37	6.64	47.91	20.29	19.43	6.95	227.61
25	6.19	4.11	17.96	75.23	10.56	4.98	12.60	7.20	65.16	21.16	18.06	6.55	249.76
26	5.74	4.11	21.23	53.54	10.64	4.66	11.58	8.81	81.11	30.39	16.82	6.55	255.18
27	5.74	4.11	25.68	40.86	7.94	7.34	6.90	7.73	65.91	26.38	16.00	6.16	220.75
28	5.74	4.11	29.55	34.30	7.06	9.62	90.02	30.69	48.30	23.19	15.72	6.16	304.46
29	5.31		33.70	34.79	6.66	6.72	35.67	41.77	37.64	23.68	15.29	5.78	247.01
30	5.40		52.28	30.67	7.02	5.71	22.38	24.74	31.96	23.26	14.87	5.78	224.07
31	5.12		39.03		7.13		17.09	19.21		20.29		5.41	113.28
計	182.36	128.89	342.58	2297.48	669.82	193.05	357.48	354.19	1489.95	933.31	1426.09	264.36	8639.56
平均	5.88	4.60	11.05	76.58	21.61	6.44	11.53	11.43	49.67	30.11	47.54	8.53	23.67

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月17日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	3月 8日12時 分			
	609.79	25.66	9.46	5.74	3.74	3.74	23.67	746.46	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦1999年（平成11年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.08	4.36	6.27	16.97	139.08	29.70	9.83	95.60	10.39	6.80	40.27	22.65	387.00
2	5.08	4.36	6.27	19.78	188.29	25.95	14.55	95.51	7.55	6.66	35.73	18.48	428.21
3	4.71	4.36	6.27	16.18	158.94	25.52	8.31	64.86	6.52	38.19	31.61	15.40	380.87
4	4.71	4.71	6.27	13.65	148.15	22.88	6.81	45.26	5.86	24.28	27.63	14.75	324.96
5	4.36	4.71	5.86	12.62	199.26	21.48	6.10	35.18	5.79	15.53	25.66	14.75	351.30
6	4.36	5.08	5.81	11.08	206.25	17.64	5.44	56.13	5.43	12.43	24.07	14.11	367.83
7	4.01	5.08	5.83	10.26	152.52	15.76	5.14	39.48	5.29	10.76	21.21	13.49	288.83
8	4.01	5.46	5.54	9.63	137.97	15.00	4.76	29.76	8.30	11.22	19.80	13.49	264.94
9	4.36	5.46	5.46	9.90	126.99	13.68	4.77	24.26	10.09	16.06	20.79	12.89	254.71
10	4.36	5.46	6.70	18.72	118.03	12.45	4.82	20.79	6.22	10.97	17.90	12.30	238.72
11	4.29	5.86	8.06	33.04	95.79	11.51	4.36	18.20	6.43	9.65	16.62	11.72	225.53
12	4.65	5.86	9.03	97.18	81.05	10.78	4.03	16.29	7.51	12.82	16.55	11.72	277.47
13	4.75	6.27	10.60	133.94	73.04	10.18	3.89	14.92	6.26	10.16	22.13	11.15	307.29
14	4.71	6.27	12.30	163.04	61.25	9.48	4.31	13.29	6.76	9.54	18.44	10.60	319.99
15	5.08	6.70	14.11	118.55	49.48	9.31	5.18	12.01	5.55	8.83	17.08	10.60	262.48
16	5.08	6.70	15.40	82.34	44.09	9.03	6.51	11.01	5.05	12.85	16.43	10.06	224.55
17	5.08	6.70	17.43	106.62	41.88	9.08	9.55	10.40	4.71	21.84	15.40	9.54	258.23
18	5.46	6.70	19.58	139.86	38.88	8.26	6.69	10.56	4.40	18.56	14.49	9.03	282.47
19	5.46	6.70	21.86	210.47	36.14	8.75	5.73	9.48	4.58	23.73	15.21	9.03	357.14
20	5.46	6.70	23.45	244.50	39.49	7.94	6.82	9.22	7.81	28.72	15.98	8.54	404.63
21	5.46	6.85	25.94	193.26	44.62	7.48	5.14	8.67	5.87	32.39	15.10	8.06	358.84
22	5.08	6.61	28.55	154.18	37.93	6.85	4.77	8.67	4.85	32.85	19.93	7.59	317.86
23	5.08	6.70	31.29	171.87	35.03	6.50	4.65	11.27	4.42	50.44	20.88	7.14	355.27
24	5.08	6.27	33.18	223.13	30.86	6.78	7.71	8.44	7.21	103.12	22.78	7.14	461.70
25	5.08	6.27	36.13	266.32	27.52	9.68	15.44	7.59	12.27	90.86	21.60	6.70	505.46
26	5.08	6.38	39.21	299.27	25.70	9.06	53.40	7.73	13.67	57.89	24.88	6.27	548.54
27	4.71	6.35	42.41	282.29	25.94	7.07	29.26	6.87	11.17	46.59	22.65	5.86	491.17
28	4.71	6.27	44.61	219.49	54.60	7.20	30.02	6.41	7.68	40.81	22.65	5.46	449.91
29	4.71		48.41	132.31	72.18	6.87	297.57	6.25	6.45	81.59	22.65	5.08	684.07
30	4.71		53.37	111.81	43.92	5.95	149.72	6.53	7.74	64.03	22.65	5.08	475.51
31	4.36		38.22		35.00		144.16	6.58		44.46		4.71	277.49
計	149.12	165.20	633.42	3522.26	2569.87	367.82	869.44	717.22	211.83	954.63	648.77	323.39	11132.97
平均	4.81	5.90	20.43	117.41	82.90	12.26	28.05	23.14	7.06	30.79	21.63	10.43	30.50

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	7月29日 7時 分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月12日10時 分			
	532.33	25.70	10.60	6.27	4.36	3.69	30.50	961.89	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦2000年（平成12年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.84	6.53	3.04	67.48	73.30	16.30	7.53	29.51	6.93	19.97	18.58	13.28	266.29
2	5.29	6.98	3.20	64.15	117.56	15.22	7.73	24.40	323.22	20.50	15.92	13.28	617.45
3	7.91	6.53	3.20	62.79	165.62	14.92	7.24	21.38	233.94	21.60	15.89	12.70	573.72
4	6.53	6.53	4.18	56.22	196.81	16.07	6.93	18.86	122.32	47.01	17.19	12.70	511.35
5	4.91	6.11	8.39	37.64	189.93	13.45	6.38	17.20	65.02	37.01	15.92	12.70	414.66
6	3.20	6.11	6.53	46.46	167.71	15.31	7.62	16.30	49.62	31.43	15.78	12.13	378.20
7	6.11	6.11	5.29	33.57	157.07	45.09	6.61	18.22	42.42	27.69	17.79	12.13	378.10
8	7.43	5.29	5.69	44.80	146.48	28.89	6.04	14.93	33.23	30.57	34.21	11.57	369.13
9	8.89	5.69	4.91	45.17	136.62	26.88	5.97	13.12	27.27	31.09	25.74	11.57	342.92
10	10.28	5.29	4.18	60.50	117.00	27.21	5.62	12.08	25.45	26.53	22.93	11.42	328.49
11	10.35	5.29	4.54	83.75	95.16	23.22	4.79	24.94	21.32	23.62	20.97	11.03	328.98
12	8.75	5.22	4.51	64.84	78.29	21.97	4.79	18.99	23.31	30.13	19.55	11.03	291.38
13	7.91	4.54	4.54	50.07	75.74	19.30	5.04	13.49	21.04	30.63	19.97	11.03	263.30
14	9.94	4.91	4.76	61.80	65.46	17.20	6.59	11.72	23.16	29.41	18.54	10.33	263.82
15	7.91	5.01	6.02	75.52	74.65	15.98	43.44	10.97	41.70	28.12	24.01	10.72	344.05
16	4.91	3.68	6.53	56.34	68.95	14.95	34.58	10.48	49.48	33.51	23.86	9.90	317.17
17	6.11	4.54	9.41	45.67	55.35	13.19	21.38	10.08	37.26	27.51	20.67	9.98	261.15
18	7.43	5.18	9.41	38.77	47.42	12.21	27.87	9.09	238.03	28.72	19.37	10.21	453.71
19	5.29	3.84	14.06	39.39	41.59	12.25	20.39	8.43	128.26	26.56	18.14	9.53	327.73
20	4.91	4.54	14.06	51.87	36.66	12.49	15.63	8.17	65.24	25.80	16.46	9.64	265.47
21	4.54	5.01	12.81	58.39	32.92	10.90	23.55	7.83	45.49	24.71	18.72	9.47	254.34
22	4.18	3.51	16.73	75.31	30.22	10.23	25.67	7.65	36.04	22.13	18.21	8.98	258.86
23	5.69	3.84	16.04	167.82	35.65	9.32	104.19	6.94	29.90	20.00	16.05	8.87	424.31
24	6.68	4.91	23.59	148.01	31.27	8.52	192.53	7.23	26.14	18.54	16.49	8.38	492.29
25	5.69	3.84	25.27	121.12	28.47	7.99	140.22	6.48	27.72	18.06	15.30	8.52	408.68
26	5.29	4.18	27.01	117.37	24.40	7.57	161.58	13.48	24.38	20.07	14.99	8.50	428.82
27	5.69	3.84	29.74	87.36	21.64	7.56	263.95	9.19	23.36	19.13	16.32	8.04	495.82
28	7.43	3.51	29.74	84.07	23.21	12.49	135.63	7.63	29.30	18.52	14.06	7.83	373.42
29	7.91	3.51	43.04	58.22	27.11	10.35	72.48	7.24	26.74	17.63	13.19	8.03	295.45
30	7.72		60.12	56.09	21.43	8.01	49.63	6.59	22.75	16.40	13.19	7.58	269.51
31	6.53		63.02		18.16		37.54	6.13		15.16		7.54	154.08
計	205.25	144.07	473.56	2060.56	2401.85	475.04	1459.14	398.75	1870.04	787.76	558.01	318.62	11152.65
平均	6.62	4.97	15.28	68.69	77.48	15.83	47.07	12.86	62.33	25.41	18.60	10.28	30.47

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	9月 2日16時42分 572.31	(95/ 95) 29.74	(185/185) 16.05	(275/275) 7.72	(355/355) 3.84	3月 1日22時 0分 2.62	30.47		

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000）を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦2001年 (平成13年)

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.61	4.21	4.08	8.00	80.72	21.61	6.29	22.77	19.47	14.68	13.99	19.98	223.41
2	7.24	3.92	4.21	10.40	65.29	15.88	5.84	19.26	16.10	23.69	16.46	18.56	206.85
3	7.24	3.92	4.21	13.94	64.30	13.32	6.27	21.94	12.76	121.13	15.28	17.43	301.74
4	6.70	3.65	4.50	17.29	72.32	14.38	7.47	19.87	11.10	64.10	16.02	16.44	253.84
5	7.02	3.65	4.50	21.00	84.80	11.74	37.44	17.18	10.20	46.00	14.43	16.01	273.97
6	6.74	3.38	4.50	29.09	92.92	10.63	135.82	15.49	9.33	43.99	21.90	15.22	389.01
7	6.48	3.38	4.50	33.43	127.32	9.75	53.66	14.29	9.32	34.18	21.55	14.05	331.91
8	6.13	3.38	4.50	41.72	117.54	9.20	63.72	13.24	21.68	28.00	18.48	13.52	341.11
9	6.13	3.38	4.81	69.19	94.90	8.75	56.45	12.18	53.80	24.11	20.47	13.52	367.69
10	5.78	3.65	4.81	113.55	115.07	9.65	41.43	11.64	292.53	21.08	19.25	13.01	651.45
11	5.78	3.65	4.81	140.30	114.88	12.85	32.53	10.81	683.03	21.46	17.68	12.50	1060.28
12	5.45	3.65	4.81	178.10	90.18	12.69	25.95	9.91	342.32	35.87	19.40	12.50	740.83
13	5.45	3.65	5.12	253.31	98.20	13.15	21.60	9.10	184.78	32.22	21.37	12.01	659.96
14	5.12	3.65	5.12	223.34	96.58	11.26	18.41	8.70	111.86	30.60	19.56	11.52	545.72
15	5.12	3.65	5.12	181.74	82.27	9.93	15.69	8.58	67.91	27.60	18.64	11.05	437.30
16	5.12	3.65	5.12	166.66	66.01	9.13	35.21	8.38	49.93	23.99	17.58	11.05	401.83
17	5.12	3.65	5.12	189.09	51.64	8.41	23.94	8.21	41.78	23.65	17.90	10.58	389.09
18	5.12	3.92	5.12	229.75	42.34	8.24	18.20	8.11	38.08	21.14	17.04	10.58	407.64
19	5.12	3.92	5.12	343.14	38.57	7.97	15.49	7.66	31.92	19.12	16.06	10.58	504.67
20	5.45	3.92	5.12	296.38	34.88	9.13	22.61	7.30	26.11	17.71	15.80	10.13	454.54
21	5.45	3.92	14.58	159.88	28.72	8.43	26.08	6.85	23.91	16.75	20.16	10.13	324.86
22	5.45	3.92	20.23	104.82	25.11	8.32	18.05	8.57	21.83	18.32	31.82	10.13	276.57
23	5.45	3.92	14.58	70.65	22.49	7.51	44.08	19.10	19.02	16.18	28.62	10.13	261.73
24	5.45	3.92	12.10	64.21	20.40	7.07	65.08	9.75	17.78	15.89	26.45	10.13	258.23
25	5.45	3.92	8.41	53.24	18.67	7.25	50.79	7.89	22.77	15.96	31.82	10.13	236.30
26	5.12	4.21	7.61	55.55	16.89	6.87	38.57	7.16	18.26	15.67	36.92	9.68	222.51
27	5.12	4.08	13.31	78.88	15.30	6.59	30.43	7.66	16.39	14.45	30.01	9.68	231.90
28	4.81	4.28	9.33	109.03	14.23	6.48	25.09	17.98	15.80	14.01	29.59	9.68	260.31
29	4.50		7.22	131.69	13.06	6.92	21.50	24.45	17.75	17.69	24.46	9.68	278.92
30	4.50		6.48	124.69	11.84	8.16	35.74	15.53	16.28	15.55	21.31	9.68	269.76
31	4.21		6.13		12.29		28.19	19.99		14.32		9.25	94.38
計	175.43	106.00	215.18	3512.06	1829.73	301.27	1027.62	399.55	2223.80	849.11	640.02	378.54	11658.31
平均	5.66	3.79	6.94	117.07	59.02	10.04	33.15	12.89	74.13	27.39	21.33	12.21	31.94

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)
	9月11日 4時32分 731.59	(95/ 95) 24.46	(185/185) 14.45	(275/275) 7.24	(355/355) 3.65	2月 6日12時 0分 3.38	31.94	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

様式3の12

日流量年表

種別	観測所記号

水系名	天塩川	河川名	名寄川	観測所名	真 勲 別	読み	まくんべつ	西暦2002年（平成14年）

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9.03	7.63	8.08	58.48	42.72	8.52	4.19	52.85	18.93	8.36	13.82	14.81	247.42
2	9.53	7.63	8.55	84.80	37.23	11.00	3.92	48.08	16.86	17.75	22.19	14.22	281.76
3	9.49	8.26	8.55	84.25	32.23	13.40	3.96	29.76	15.45	21.93	17.62	14.12	259.02
4	9.11	7.78	9.03	81.65	33.11	9.90	4.82	23.26	13.71	14.72	17.22	14.40	238.71
5	9.03	7.39	9.03	78.63	30.35	8.24	4.64	22.22	12.68	15.74	17.05	17.21	232.21
6	9.03	7.88	9.03	73.46	26.80	7.41	4.84	84.38	12.20	16.62	16.94	17.84	286.43
7	9.03	7.63	8.55	64.49	23.24	6.89	4.69	55.69	11.81	19.70	16.89	17.47	246.08
8	9.03	7.63	8.55	49.37	21.14	6.34	4.89	160.49	10.94	27.98	22.11	17.16	345.63
9	9.03	7.63	8.08	85.07	19.46	7.30	4.82	120.40	10.47	20.69	27.79	16.50	337.24
10	8.55	7.19	8.08	92.61	17.85	7.14	3.89	75.04	9.91	17.37	22.73	16.50	286.86
11	8.55	7.19	7.63	79.96	16.47	6.66	34.15	49.90	9.53	15.23	19.63	15.84	270.74
12	8.55	7.19	7.63	73.22	14.97	6.26	31.00	36.69	11.07	13.59	57.81	15.20	283.18
13	8.55	7.19	7.19	78.45	13.52	5.94	23.83	41.00	9.87	12.51	65.35	15.20	288.60
14	8.08	7.19	7.63	89.60	12.68	5.89	19.10	51.55	9.28	11.90	44.61	14.58	282.09
15	8.08	7.19	8.08	119.17	11.90	5.55	28.42	37.84	8.91	10.98	35.18	13.96	295.26
16	8.08	7.19	8.55	245.53	11.05	5.53	28.22	31.22	8.24	13.41	28.09	13.36	408.47
17	7.63	7.19	9.03	369.70	10.47	6.57	28.46	26.48	8.08	10.94	24.00	13.36	521.91
18	7.63	6.76	9.53	274.69	9.98	6.24	21.79	22.82	8.85	10.39	21.92	12.78	413.38
19	7.63	6.76	10.04	136.27	9.76	5.17	19.40	21.05	8.18	12.43	21.63	12.20	270.52
20	7.63	6.76	10.56	105.02	9.53	5.10	16.17	33.65	7.97	10.41	19.55	12.20	244.55
21	7.19	6.76	11.09	115.53	9.32	5.33	18.70	38.10	7.32	9.70	18.02	11.64	258.70
22	7.19	6.76	17.76	132.20	8.59	6.64	19.96	43.14	7.19	9.53	17.17	11.09	287.22
23	7.19	6.76	18.64	137.29	8.38	5.63	19.64	35.62	7.05	10.72	15.90	11.09	283.91
24	7.19	7.19	21.61	125.07	15.38	7.03	19.65	30.82	6.94	10.06	15.25	10.56	276.75
25	7.19	7.19	19.62	153.63	15.55	7.34	35.72	27.12	8.10	9.85	14.35	10.04	315.70
26	7.19	7.63	21.84	102.21	10.72	6.09	27.79	23.29	6.90	10.19	16.42	9.53	249.80
27	7.19	7.63	35.84	71.65	9.36	5.52	35.78	19.76	6.41	13.62	22.99	9.53	245.28
28	7.19	8.08	32.91	59.08	8.51	5.24	26.85	19.62	6.32	13.06	19.10	9.03	214.99
29	7.63		27.33	52.50	7.99	4.55	22.47	35.67	16.46	12.08	16.86	8.55	212.09
30	7.63		29.29	47.27	7.21	4.29	19.97	22.35	10.81	11.05	15.76	8.55	184.18
31	7.63		39.73		7.98		17.53	19.37		10.34		8.08	110.66
計	251.68	205.26	447.06	3320.85	513.45	202.71	559.26	1339.23	306.44	422.85	703.95	406.60	8679.34
平均	8.12	7.33	14.42	110.70	16.56	6.76	18.04	43.20	10.21	13.64	23.47	13.12	23.78

流況	最大流量 (m3/sec)	豊水流量 (95日流量)	平水流量 (185日流量)	低水流量 (275日流量)	渇水流量 (355日流量)	最小流量 (m3/sec)	年平均流量 (m3/sec)	年総量 ($\times 10^6 m^3$)	
	4月17日19時 0分	(95/ 95)	(185/185)	(275/275)	(355/355)	7月 2日 3時 0分			
	434.48	21.84	11.90	7.99	4.84	3.80	23.78	749.89	

注.年平均流量は、小数点以下2位を四捨五入する。年総量は、小数点以下3位（1,000)を四捨五入する。

＜水　質　デ　ー　タ＞

注）２０００年度以降の水質データについては、暫定値（推定値）が含まれます。

地点別分析結果一覧表

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1973/05/15	17:30	左岸105.00	71.81	7.1	11.8	0.9	5.6	48	
1973/05/15	23:00	左岸105.00	777.8	7	11.6	1.1	5.4	67	
1973/05/16	4:25	左岸105.00	790.9	7.1	10.2	1	6.4	76	
1973/05/16	9:35	左岸105.00	752	7	11.5	0.9	5.6	58	
1973/07/04	13:20	左岸105.00	64	7.5	8.9	1.7	5.8	14	
1973/07/04	20:35	左岸105.00	64.5	7.5	8.6	1.8	5.7	12	
1973/07/05	2:15	左岸105.00	64.5	7.2	8.2	1.6	5.8	12	
1973/07/05	8:30	左岸105.00	64	7.2	8.5	1.9	6.7	23	8.60E+02
1973/07/05	14:30	左岸105.00	81	7.2	7.4	2.4	6.2	36	
1973/07/05	20:20	左岸105.00	81	7.3	7.4	2.4	6.9	31	
1973/08/01	3:20	左岸105.00	77.4	7.2	7.4	2.4	6.4	35	
1973/08/01	8:40	左岸105.00	96	7.2	7.6	2.2	7	43	6.30E+03
1973/08/28	14:10	左岸105.00	276.6	7.3	8.8	1.1	7.2	65	
1973/08/28	20:20	左岸105.00	267.3	7.3	9.1	1.2	10.3	118	
1973/08/29	2:10	左岸105.00	258.2	7.1	8.9	1.1	8.2	70	
1973/08/29	8:50	左岸105.00	214.8	7.2	8.9	1.2	7.8	52	4.80E+04
1973/09/27	13:35	左岸76.00	79.7	7.5	10	1.8	4.4	4	
1973/09/27	19:30	左岸76.00	82.1	7.5	9.5	1.9	4.6	14	
1973/09/28	2:15	左岸76.00	90.9	7.6	9.3	1.8	4.3	14	
1973/09/28	9:05	左岸76.00	98.8	7.5	9.6	1.7	4.3	29	4.50E+04
1973/10/18	13:40	左岸76.00	136.8	7.3	11.2	1.3	4.8	13	
1973/10/18	19:50	左岸76.00	170.3	7.3	11	1.2	4.8	20	
1973/10/19	1:40	左岸76.00	170.3	7.3	10.4	1.4	5.3	31	
1973/10/19	8:35	左岸76.00	163.3	7.2	10.7	1.6	5.7	36	7.10E+04
1973/11/14	14:50	左岸76.00	217.3	7.3	12.3	1	6.1	34	
1973/11/14	20:30	左岸76.00	211.3	7.2	13.1	0.9	4.8	21	
1973/11/15	2:25	左岸76.00	207.3	7.2	12.4	1.3	4.1	19	
1973/11/15	8:50	左岸76.00	217.3	7.3	12.4	1.5	4	24	0
1973/11/28	16:00	左岸76.00	223.3	7	12.7	1.1	4.7	25	
1973/11/28	21:50	左岸76.00	203.6	7.1	13.2	1.2	4.4	14	
1973/11/29	3:40	左岸76.00	194	7	13.3	1.6	4.8	18	
1973/11/29	9:00	左岸76.00	188.4	7	13.1	1.6	4.3	24	0
1973/12/19	15:20	左岸76.00	84.3	7.2	13	1.6	5.3	7	
1973/12/19	20:55	左岸76.00	78.6	7.1	13.1	1.2	5.3	2	
1973/12/20	2:45	左岸76.00	82.4	7	12.9	1.3	5.2	2	
1973/12/20	7:45	左岸76.00	90.2	7.1	13	1.2	5.7	2	4.50E+01
1974/01/24	16:20	左岸76.00		6.9	10	1	5.9	1	
1974/01/25	10:00	左岸76.00	85.2	7	9.5	1.3	5.7	2	
1974/02/14	17:00	左岸76.00	81.2	7	9	1.2	4.9	5	
1974/02/15	8:50	左岸76.00	81.2	6.9	9.9	0.9	4.4	4	0
1974/03/13	15:25	左岸76.00	57.8	7	9.2	1.7	6.6	7	
1974/03/14	8:50	左岸76.00	54.8	6.9	9.4	2.1	7.8	7	2.50E+02
1974/04/24	13:05	左岸76.00	1022.3	7	12.6	0.9	6.3	103	
1974/04/24	19:40	左岸76.00	1060.8	7.1	13.7	0.9	6.6	125	
1974/04/25	1:35	左岸76.00	1162.8	7	13	0.9	7.1	93	
1974/04/25	9:40	左岸76.00	1095.7	7	13.6	1.1	7.6	117	
1974/07/04	13:00	左岸96.00	98	7.4	9.3	1.2	4.2	9	
1974/07/05	8:10	左岸96.00	95.6	7.4	9.2	1.4	4.9	15	
1974/07/25	16:40	左岸96.00	55.6	7.6	8.1	1.4	6.2	24	
1974/07/26	8:50	左岸96.00	45.2	7.5	7.9	1.5	6.1	16	
1974/08/21	15:30	左岸96.00	104.1	7.6	9	0.9	4.1	13	
1974/08/22	8:20	左岸96.00	96.8	7.5	8.5	0.6	3.8	18	
1974/10/03	14:50	左岸96.00	69.1	7.7	11.3	1.2	4.8	9	
1974/10/04	8:05	左岸96.00	68	7.5	10.1	1	5	8	
1974/10/24	15:00	左岸96.00	342.8	7	11	2.5	13	213	
1974/10/25	8:25	左岸96.00	268.2	7.1	11.2	1.5	6.8	46	
1974/12/04	15:50	左岸96.00	93.5	7.1	13.8	1.3	3.9	8	
1974/12/05	9:30	左岸96.00	87.8	7.1	13.8	1	3.5	7	
1975/01/22	15:00	左岸96.00	76.3	7	10.4	0.8	4.3	1	
1975/01/23	8:40	左岸96.00	65.9	7	10.7	0.3	3.9	1	3.30E+02

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1975/02/13	15:15	96	57.5	7.1	10.2	0.4	2.6	1	
1975/02/14	8:45	96	56.3	7	10.3	0.3	2.5	1	3.30E+01
1975/03/06	15:20	96	78.7	6.9	12.1	0.5	2.2	4	
1975/03/07	8:55	96	80.3	7	11.8	0.5	2.3	3	1.30E+02
1975/03/17	18:05	96	68.2	7	13	0.7	2.9	11	
1975/03/18	9:10	96	68.9	7	13.7	0.8	3	9	3.30E+01
1975/04/23	12:00	94.4	752.53	6.7	12.8	1.9	3.3	36	3.50E+01
1975/04/23	18:00	94.4		6.6	13	1.6	3.5	36	4.30E+01
1975/04/24	0:00	94.4		6.7	13.1	1.9	4.1	45	4.90E+01
1975/04/24	6:00	94.4		6.7	13	1.5	5.3	51	5.40E+01
1975/05/12	18:00	94.4		7.2	13.5	0.6	3.4	24	4.90E+01
1975/05/13	0:00	94.4		7.2	14.2	0.7	3.9	21	7.90E+01
1975/05/13	6:00	94.4		7.2	13	0.2	4.5	34	4.60E+01
1975/05/13	12:00	94.4	902.7	7.2	13.4	0.5	5.6	32	2.40E+02
1975/06/18	12:00	94.4	107.73	7	9.6	0.9	3.2	4	5.40E+02
1975/06/18	18:00	94.4		7.1	9.6	0.9	3.3	4	7.90E+01
1975/06/19	0:00	94.4		7	9.6	0.9	2.9	5	1.30E+02
1975/06/19	6:00	94.4		7	9.4	1	4.1	5	3.50E+03
1975/07/09	12:00	94.4	69.43	7	10.4	1.3	4.6	12	3.30E+02
1975/07/09	18:00	94.4		7	10.8	1.3	4.9	10	1.70E+03
1975/07/10	0:00	94.4		7	10	0.9	4.7	14	3.50E+03
1975/07/10	6:00	94.4		6.9	9.6	1	5	13	1.70E+03
1975/08/19	12:00	94.4	157	6.9	7.8	1	10.1	64	2.40E+02
1975/08/19	18:00	94.4		6.9	7.6	0.9	8	24	1.10E+02
1975/08/20	0:00	94.4		6.9	8	1.1	7.4	26	7.90E+02
1975/08/20	6:00	94.4		6.9	7.8	0.3	6.5	29	1.70E+03
1975/09/16	12:00	50	236.73	6.9	8.3	0.6	4.5	28	1.70E+01
1975/09/16	18:00	50		6.9	8.3	0.8	4.7	27	3.30E+01
1975/09/17	0:00	50		6.8	8.4	0.2	4.8	24	7.00E+01
1975/09/17	6:00	50		6.9	8.3	0.4	4.5	24	3.30E+01
1975/10/07	12:00	94.4	119.96	6.9	9.9	0.9	5.9	11	2.40E+02
1975/10/07	18:00	94.4		6.9	10.5	0.9	6	10	5.40E+02
1975/10/08	0:00	94.4		6.9	10.1	1.2	6.4	5	3.50E+02
1975/10/08	6:00	94.4		6.9	9.8	0.6	5.7	6	9.20E+02
1975/11/06	12:00	94.4	91.11	7.1	12.8	1.3	4	3	2.40E+03
1975/11/06	18:00	94.4		7	13	0.8	3.5	2	3.30E+01
1975/11/07	0:00	94.4		6.9	12.7	0.6	3.9	2	3.30E+01
1975/11/07	6:00	94.4		6.9	12	0.8	3.9	3	5.40E+02
1975/12/06	12:00	94.4	122.98	6.7	13	0.9	5	5	1.60E+03
1975/12/06	18:00	94.4		6.7	13.5	0.9	4.7	4	9.40E+02
1975/12/07	0:00	94.4		6.7	13.4	1.2	4.7	6	7.90E+02
1975/12/07	6:00	94.4		6.8	14.6	0.7	4.5	4	1.60E+03
1976/01/25	12:00	94.4	81.21	6.7	10.8	0.5	3.1	1	2.30E+01
1976/01/25	18:00	94.4		6.7	11.1	0.3	4	1	4.90E+01
1976/01/26	0:00	94.4		6.7	11.7	0.4	3.4	2	4.90E+01
1976/01/26	6:00	94.4		6.7	11.6	0.2	3.4	2	3.30E+01
1976/02/19	12:00	94.4	82.77	6.7	10.8	0.6	4.1	14	8.00E+00
1976/02/19	18:00	94.4		6.7	11.2	0.6	4.4	29	4.90E+01
1976/02/20	0:00	94.4		6.6	11.3	0.5	4.1	23	2.30E+01
1976/02/20	6:00	94.4		6.7	11.3	0.5	3.3	11	2.70E+01
1976/03/03	12:00	94.4	66.37	6.7	6.1	1.6	5.4	3	7.90E+01
1976/03/03	18:00	94.4		6.7	6.2	1.1	2.8	3	4.60E+01
1976/03/04	0:00	94.4		6.7	6.3	0.8	4	3	4.90E+01
1976/03/04	6:00	94.4		6.7	6.7	0.5	2.8	1	1.30E+01
1976/04/28	12:00	94.4	965.71	6.6	12.1	0.5	4.3	73	2.50E+01
1976/04/28	18:00	94.4		6.6	12.2	0.7	4.6	46	2.40E+02
1976/04/29	0:00	94.4		6.6	12.5	0.7	4.1	53	2.40E+02
1976/04/29	6:00	94.4		6.6	12.1	0.5	4.1	45	2.40E+02
1976/05/19	12:00	94.4	208.08	6.8	10.9	1	3.7	13	3.50E+02
1976/05/19	18:00	94.4		6.8	11.1	1.1	3.8	15	3.50E+02
1976/05/20	0:00	94.4		6.8	11.3	1.2	3.9	17	9.20E+02

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1976/05/20	6:00	94.4		6.7	11.4	0.8	3.7	13	9.20E+02
1976/06/16	12:00	94.4	57.01	7.2	10	1.3	3.7	8	8.00E+00
1976/06/16	18:00	94.4		7.2	10	0.9	4	9	1.30E+01
1976/06/17	0:00	94.4		7.2	9.5	1.2	4	8	1.30E+01
1976/06/17	6:00	94.4		6.9	9.1	1.5	4	9	8.00E+00
1976/07/14	12:00	94.4	35.02	7.3	9	1.5	5.2	12	2.00E+00
1976/07/14	18:00	94.4		7.2	9.6	1.5	4.9	8	8.00E+00
1976/07/15	0:00	94.4		7.2	7.9	1.4	5.4	12	2.00E+00
1976/07/15	6:00	94.4		7.2	7.8	1.4	4.8	12	2.30E+01
1976/07/28	12:00	94.4		6.9	8.1	1	4.8	23	1.30E+01
1976/08/18	12:00	94.4	48.86	7.1	9.3	0.7	4	6	4.90E+01
1976/08/18	18:00	94.4		7.1	9.5	0.6	3.4	8	3.30E+01
1976/08/19	0:00	94.4		7.1	8.8	0.9	4.2	7	5.40E+01
1976/08/19	6:00	94.4		7.1	8.5	0.5	3.9	8	1.70E+01
1976/09/24	12:00	94.4	65.17	7.1	10.7	1	6.1	11	9.20E+02
1976/09/24	18:00	94.4		7.2	10.7	0.6	5.6	10	3.50E+02
1976/09/25	0:00	94.4		7.2	10.6	0.8	5.5	10	2.80E+04
1976/09/25	6:00	94.4		7.2	10.1	0.5	5.5	9	3.50E+02
1976/10/13	12:00	94.4	80.36	7	10.5	1.2	6.8	28	2.30E+01
1976/10/13	18:00	94.4		7.1	10.6	1	6.7	24	7.90E+01
1976/10/14	0:00	94.4		7.1	10.3	0.9	6.3	20	1.20E+02
1976/10/14	6:00	94.4		7.1	10.3	0.8	5.6	ND	5.40E+02
1976/11/17	12:00	94.4	217.39	6.6	12.6	1.5	5.1	11	1.60E+03
1976/11/17	18:00	94.4		6.7	12.6	1.3	5.3	12	9.20E+03
1976/11/18	0:00	94.4		6.7	12.5	1.2	4	36	9.20E+03
1976/11/18	6:00	94.4		6.7	12	1.4	5.1	34	5.40E+03
1976/12/20	12:00	94.4	53.15	7	15.3	0.9	3	11	1.60E+04
1976/12/20	18:00	94.4		6.9	14.1	1.2	3.5	4	2.40E+04
1976/12/21	0:00	94.4		6.9	14.7	0.7	3.9	5	5.40E+03
1976/12/21	6:00	94.4		6.9	14.6	0.7	3.5	2	1.70E+03
1977/01/20	12:00	94.4	52.91	6.6	12.8	1.1	3.6	25	1.70E+03
1977/01/20	18:00	94.4		6.6	13.5	1.3	4.9	22	2.20E+03
1977/01/21	0:00	94.4		6.6	12.4	0.5	3	ND	1.60E+04
1977/01/21	6:00	94.4		6.6	12.4	1.5	2.4	2	1.30E+02
1977/02/17	12:00	94.4	52.05	6.7	10.2	0.4	2.7	1	2.40E+03
1977/02/17	18:00	94.4		6.7	10.1	0.2	2.6	5	7.90E+02
1977/02/18	0:00	94.4		6.7	10.1	0.9	2.8	9	1.10E+03
1977/02/18	6:00	94.4		6.7	10.4	0.7	3.2	3	5.40E+02
1977/03/04	12:00	94.4	57.6	6.6	10.9	0.9	3	3	1.80E+03
1977/03/04	18:00	94.4		6.6	11.2	0.7	2.5	7	2.30E+02
1977/03/05	0:00	94.4		6.6	11.5	0.7	2.3	5	1.30E+03
1977/03/05	6:00	94.4		6.6	11.2	0.6	2.9	12	1.70E+02
1977/04/27	6:00	94.4		6.9	12.3	0.7	5.2	35	1.10E+04
1977/04/27	12:00	94.4	544.82	6.7	12.6	0.5	4.5	18	1.10E+04
1977/04/27	18:00	94.4		6.8	12.4	0.6	4.3	28	1.40E+04
1977/04/28	0:00	94.4		6.9	12.6	0.7	4.9	39	1.10E+04
1977/05/19	6:00	94.4		6.7	12.2	0.9	4	36	4.90E+04
1977/05/19	12:00	94.4	583.09	6.7	12.4	0.9	3.4	39	1.70E+03
1977/05/19	18:00	94.4		6.7	12.3	1	3.4	38	7.90E+04
1977/05/20	0:00	94.4		6.7	12.4	1	3.8	34	3.50E+04
1977/06/14	6:00	94.4		6.8	10.7	1.2	3.2	13	1.10E+04
1977/06/14	12:00	94.4	145.92	6.8	10.7	1	3.1	6	4.90E+03
1977/06/14	18:00	94.4		6.8	11	0.8	3.1	7	1.10E+04
1977/06/15	0:00	94.4		6.8	10.7	0.8	2.9	6	1.30E+04
1977/07/14	6:00	94.4		7	8.3	0.4	4.7	3	4.60E+03
1977/07/14	12:00	94.4	58.51	6.9	9	0.4	4.8	11	8.40E+03
1977/07/14	18:00	94.4		7	8.8	0.5	4.7	2	4.90E+02
1977/07/15	0:00	94.4		7	8.8	0.8	4.8	10	1.10E+04
1977/08/03	6:00	94.4		7.2	7.4	0.9	5.4	20	3.50E+02
1977/08/03	12:00	94.4	68.21	7.2	7.4	0.9	5.2	20	2.40E+02
1977/08/03	18:00	94.4		7.3	7.9	1.2	5.5	15	2.20E+02

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1977/08/04	0:00	94.4		7.3	7.7	1	4.6	12	1.70E+02
1977/09/05	6:00	94.4	72.06	7.2	8.5	1.4	3.4	12	1.70E+02
1977/09/05	12:00	94.4		7	9	1.2	3.8	20	4.90E+02
1977/09/05	18:00	94.4		7.2	9.1	1.2	3.8	13	1.10E+01
1977/09/06	0:00	94.4		7.2	9.9	1.2	3.5	11	4.90E+02
1977/09/06	6:00	94.4		7.6	10.7	1	4.5	2	2.40E+04
1977/10/12	12:00	94.4	40.06	7.4	11.4	2	5	8	1.40E+04
1977/10/12	18:00	94.4		7.2	10.9	1.1	4.4	7	7.90E+01
1977/10/13	0:00	94.4		7.4	10.7	1.6	3.5	3	9.00E+03
1977/11/02	6:00	94.4		7.5	11.5	1.1	4.2	5	3.50E+03
1977/11/02	12:00	94.4	67.88	7.6	11.5	1.2	3.9	10	1.40E+03
1977/11/02	18:00	94.4		7.6	11.7	1.1	3.8	11	2.20E+03
1977/11/03	0:00	94.4		7.5	11.6	1	3.9	4	7.90E+03
1977/12/02	6:00	62		7	13.1	0.8	4.1	11	2.40E+03
1977/12/02	12:00	62	118.45	7	13.2	0.7	3.8	10	1.70E+03
1977/12/02	18:00	62		7	13.3	1.4	3.9	10	1.70E+03
1977/12/03	0:00	62		7	13.2	1	4.2	10	1.70E+03
1978/01/09	6:00	62		7	12.3	0.3	2.8	ND	5.00E+00
1978/01/09	12:00	62	47.44	7	12.4	0.4	3.3	1	1.70E+03
1978/01/09	18:00	62		6.9	12.6	0.3	2.9	2	2.30E+01
1978/01/10	0:00	62		7	13	0.3	2.9	1	1.70E+01
1978/02/02	6:00	62		7	11.2	1.1	3.7	1	7.00E+01
1978/02/02	12:00	62	49.98	6.9	11.3	0.4	3.6	ND	7.90E+01
1978/02/02	18:00	62		6.9	11.5	0.6	3.6	1	1.70E+01
1978/02/03	0:00	62		7	11.5	0.5	4.1	ND	1.30E+02
1978/03/03	6:00	62		6.9	14.6	0.5	2.8	2	1.10E+01
1978/03/03	12:00	62	99.31	6.9	11.4	0.3	3.1	2	1.30E+01
1978/03/03	18:00	62		6.9	11.8	0.3	2.6	2	5.00E+00
1978/03/04	0:00	62		6.9	12.6	0.3	2.6	3	4.90E+01
1978/04/29	6:00	94.4		6.4	11.3	0.3	4.5	32	4.90E+02
1978/04/29	12:00	94.4	695.8	6.6	11.8	0.2	4.2	34	7.90E+02
1978/04/29	18:00	94.4		6.4	11.7	0.3	4.7	49	3.50E+02
1978/04/30	0:00	94.4		6.4	11.8	0.4	5	41	3.50E+02
1978/05/16	6:00	94.4		7.2	10.7	0.4	4.2	25	1.30E+03
1978/05/16	12:00	94.4	243.49	7	10.8	0.9	3.8	16	1.10E+02
1978/05/16	18:00	94.4		6.9	10.8	0.8	3.7	18	4.90E+02
1978/05/17	0:00	94.4		7	10.8	0.8	3.9	24	2.20E+03
1978/06/13	6:00	94.4		6.8	11	1.3	4.3	11	1.30E+03
1978/06/13	12:00	94.4	129.5	6.8	7.8	1.4	5.3	7	5.40E+02
1978/06/13	18:00	94.4		7.2	10	1.4	4.5	6	7.90E+01
1978/06/14	0:00	94.4		6.8	9.4	1.2	4.1	6	1.30E+03
1978/07/11	6:00	94.4		7.3	7.4	0.8	4.8	11	2.40E+02
1978/07/11	12:00	94.4	53.85	7.7	8	0.6	4.8	18	2.40E+02
1978/07/11	18:00	94.4		7.6	7.4	1	4.2	18	7.90E+01
1978/07/12	0:00	94.4		7.6	7.1	0.7	4.2	10	3.50E+02
1978/08/08	6:00	94.4		7	7.5	1.4	8.2	120	4.90E+02
1978/08/08	12:00	94.4	92.66	7.1	8.5	1.4	8.6	86	2.40E+02
1978/08/08	18:00	94.4		7.1	8.3	1	6.6	45	3.50E+02
1978/08/09	0:00	94.4		7	7.9	1.2	5.6	25	2.10E+02
1978/09/05	6:00	94.4		7.1	8.6	0.6	3.1	13	7.90E+02
1978/09/05	12:00	94.4	89.59	7.3	9.1	0.6	3.4	9	1.30E+03
1978/09/05	18:00	94.4		7.2	8.9	0.8	3.9	18	1.30E+03
1978/09/06	0:00	94.4		7.2	8.7	0.5	3.5	10	1.30E+03
1978/10/05	6:00	94.4		7.2	9.2	1	3.3	4	3.50E+03
1978/10/05	12:00	94.4	35.1	7.4	11.2	0.5	2.8	4	2.70E+03
1978/10/05	18:00	94.4		7.3	10.4	0.7	3.6	6	7.90E+02
1978/10/06	0:00	94.4		7.3	10.4	0.7	3.1	4	5.40E+03
1978/11/07	6:00	94		7	11.2	0.6	3.8	7	4.90E+03
1978/11/07	12:00	94	58.69	7.2	12	0.6	3.6	8	4.90E+03
1978/11/07	18:00	94		7.2	12.1	0.6	3.2	9	2.40E+03
1978/11/08	0:00	94		7.2	11.9	0.6	3	7	3.50E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1978/12/05	6:00	94.4		7.1	13.7	1.4	3.9	9	3.50E+04
1978/12/05	12:00	94.4	89.91	7.1	13.8	1.2	4.1	11	4.90E+04
1978/12/05	18:00	94.4		7	14.1	1.4	4.8	10	7.90E+04
1978/12/06	0:00	94.4		7.1	13.8	1.4	5.1	8	1.30E+05
1979/01/09	6:00	94.4		7	13.8	0.4	3.2	2	4.90E+02
1979/01/09	12:00	94.4	40	7.1	14.6	0.4	2.8	3	4.90E+02
1979/01/09	18:00	94.4		7.2	13.6	0.8	3.5	3	4.90E+02
1979/01/10	0:00	94.4		7.2	13.4	1	3.2	2	4.90E+02
1979/02/06	6:00	94.4		6.8	9.9	0.5	3.1	3	1.30E+04
1979/02/06	12:00	94.4	35.76	6.8	9.8	1.1	3.3	2	3.50E+03
1979/02/06	18:00	94.4		6.8	9.7	0.9	3.7	2	2.40E+03
1979/02/07	0:00	94.4		7	9.7	0.8	4.2	4	1.30E+03
1979/03/02	6:00	94.4		7	12.4	1.5	5.2	46	7.90E+03
1979/03/02	12:00	94.4	72.61	7.2	13.6	0.8	3.3	5	4.90E+02
1979/03/02	18:00	94.4		7.4	10.8	0.6	3.2	14	1.10E+03
1979/03/03	0:00	94.4		7	11.1	0.9	4.5	13	1.70E+03
1979/04/28	18:00	94.4		7	12.1	0.7	3.7	49	1.30E+03
1979/04/29	0:00	94.4		7.1	12.9	0.9	5.3	127	4.90E+02
1979/04/29	6:00	94.4		7	12.4	1.2	5.6	85	2.40E+03
1979/04/29	12:00	94.4	623.45	7.1	11.9	1	4.1	57	7.90E+02
1979/05/08	18:00	94.4		6.8	11.8	0.8	6.6	193	2.20E+03
1979/05/09	0:00	94.4		7.1	11.9	0.8	5.9	180	7.90E+02
1979/05/09	6:00	94.4		7.5	11.6	0.5	5.3	147	2.40E+03
1979/05/09	12:00	94.4	922.99	7.1	11.2	0.6	4.4	117	7.90E+02
1979/06/04	18:00	94.4		6.5	10.2	1.7	3.5	13	7.90E+01
1979/06/05	0:00	94.4		6.5	9.6	1.4	2.7	13	3.30E+02
1979/06/05	6:00	94.4		7	9	1.2	3	13	7.90E+01
1979/06/05	12:00	94.4	115.74	7.1	9.5	1.6	3	10	1.70E+03
1979/07/04	18:00	94.4		7	9.5	1.2	5.7	23	1.10E+03
1979/07/05	0:00	94.4		6.8	9.3	1.1	6.3	32	4.90E+03
1979/07/05	6:00	94.4		7	9	1.3	5.4	21	4.90E+03
1979/07/05	12:00	94.4	218.33	7.1	9.3	1.4	5.4	23	4.90E+03
1979/08/01	18:00	94.4		7.2	7.9	1.2	6.7	49	3.30E+02
1979/08/02	0:00	94.4		7.1	8.2	0.9	6.7	38	3.30E+03
1979/08/02	6:00	94.4		7.2	8.3	1.3	6.1	28	4.90E+02
1979/08/02	12:00	94.4	63.36	7.2	9	1	6	39	7.90E+03
1979/09/04	18:00	94.4		7.2	9.5	0.9	4.3	10	1.20E+02
1979/09/05	0:00	94.4		7.2	9.1	0.7	4.3	9	3.30E+02
1979/09/05	6:00	94.4		7.2	8.1	0.8	4.1	11	1.10E+02
1979/09/05	12:00	94.4	15.75	7.1	8.7	1.7	4.3	6	3.30E+02
1979/10/08	18:00	94.4		7.3	10	1.2	4.2	11	7.00E+03
1979/10/09	0:00	94.4		7.3	10.1	1	4.2	12	4.90E+04
1979/10/09	6:00	94.4		7.3	10	0.8	4.1	14	3.30E+03
1979/10/09	12:00	94.4	107.82	7.2	10.5	0.6	3.9	9	3.50E+04
1979/11/05	18:00	94.4		7.3	10.2	0.7	5.5	38	4.90E+03
1979/11/06	0:00	94.4		7.3	10.5	1.2	7	83	3.30E+03
1979/11/06	6:00	94.4		7.3	10.5	1.1	7.7	76	1.70E+05
1979/11/06	12:00	94.4	232.85	7.3	10.2	1.6	6.4	58	7.90E+04
1979/12/03	18:00	94.4		7.2	13.1	0.7	4.1	14	3.30E+04
1979/12/04	0:00	94.4		7	13.1	1	3.4	19	3.30E+04
1979/12/04	6:00	94.4		7	13.5	1.5	3.7	26	1.10E+05
1979/12/04	12:00	94.4	218.57	7	13.1	1.3	3.8	26	4.90E+04
1980/01/07	18:00	94.4		6.9	13.7	0.6	3.4	2	1.30E+03
1980/01/08	0:00	94.4		6.9	13.4	0.6	5.2	1	1.30E+03
1980/01/08	6:00	94.4		7	13.2	0.5	3.4	1	3.30E+02
1980/01/08	12:00	94.4	39.77	6.9	13	0.8	3.4	1	7.00E+02
1980/02/06	18:00	94.4		7	11.7	0.5	3.9	3	1.70E+03
1980/02/07	0:00	94.4		6.9	11.3	0.8	3.9	2	3.30E+03
1980/02/07	6:00	94.4		6.9	10.8	0.3	3.4	2	1.40E+03
1980/02/07	12:00	94.4	28.48	7	11.5	0.4	3.4	1	2.20E+03
1980/03/01	18:00	94.4		7	10.8	1.2	6.2	54	1.10E+02

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1980/03/02	0:00	94.4		7	10.7	0.8	4.3	15	1.10E+02
1980/03/02	6:00	94.4		7	10.7	0.6	4.1	10	1.30E+02
1980/03/02	12:00	94.4	75.13	6.9	11.1	0.6	3.3	1	4.90E+01
1980/04/26	18:00	94.4		7.1	12	1	4.3	54	2.40E+03
1980/04/27	0:00	94.4		7	12	0.9	4.1	44	1.10E+04
1980/04/27	6:00	94.4		7	11.6	0.4	3.8	44	4.90E+03
1980/04/27	12:00	94.4	585.32	6.9	12.2	1.1	3.9	37	1.30E+03
1980/05/26	18:00	94.4		7.1	10.3	0.9	6.2	20	3.50E+03
1980/05/27	0:00	94.4		7.3	10.3	0.9	5.4	59	1.30E+03
1980/05/27	6:00	94.4		7.1	10.2	0.8	5.2	38	3.50E+03
1980/05/27	12:00	94.4	274.92	7.1	10.3	0.8	3.9	48	4.90E+03
1980/06/09	18:00	94.4		7.1	9.4	1.4	3.5	10	2.40E+02
1980/06/10	0:00	94.4		7.2	8.9	1	3.6	8	3.50E+02
1980/06/10	6:00	94.4		7.2	9	1	3.5	8	1.70E+02
1980/06/10	12:00	94.4	110.08	7.3	9.8	1	3.4	9	4.90E+02
1980/07/08	18:00	94.4		7.4	9.4	0.8	4.1	4	1.30E+02
1980/07/09	0:00	94.4		7.3	8.3	0.7	4.1	4	3.50E+04
1980/07/09	6:00	94.4		7.2	8	1.1	4.4	5	3.50E+02
1980/07/09	12:00	94.4	53.7	7.4	9	0.8	4.6	4	2.40E+03
1980/08/04	18:00	94.4		7.6	9.5	1.8	6	5	4.90E+02
1980/08/05	0:00	94.4		7.6	8.1	0.9	3.5	6	2.20E+02
1980/08/05	6:00	94.4		7.4	8.3	1.2	5.1	9	2.40E+03
1980/08/05	12:00	94.4	48.88	7.6	9.1	1.1	4.8	7	3.40E+02
1980/09/09	18:00	94.4		7.5	9.6	0.8	5.2	7	4.90E+01
1980/09/10	0:00	94.4		7.5	8.6	1	5.4	7	7.00E+01
1980/09/10	6:00	94.4		7.2	8.2	1	5.3	6	4.90E+02
1980/09/10	12:00	94.4	36.65	7.5	9.4	2.4	6	7	4.90E+02
1980/10/01	18:00	94.4		7.4	11.1	0.7	3.8	6	1.10E+03
1980/10/02	0:00	94.4		7.4	9.9	0.7	3.9	7	2.40E+03
1980/10/02	6:00	94.4		7.2	11.3	0.5	3.7	8	2.40E+03
1980/10/02	12:00	94.4	54.26	7.2	12.2	1.5	3.8	5	1.30E+03
1980/11/10	18:00	94.4		7.3	13.9	1.6	4.9	12	3.50E+03
1980/11/11	0:00	94.4		7.3	13.4	1.6	4.4	8	4.90E+03
1980/11/11	6:00	94.4		7.3	13.4	1.5	4.6	8	1.30E+03
1980/11/11	12:00	94.4	132.35	7.2	13.2	1.2	4.9	22	3.50E+03
1980/12/09	18:00	94.4		7	14.3	1.1	4	9	4.90E+03
1980/12/10	0:00	94.4		7	14.2	0.7	3.8	9	1.10E+03
1980/12/10	6:00	94.4		7	14	0.7	3.9	7	1.30E+02
1980/12/10	12:00	94.4	100.77	6.9	14.3	0.5	3.6	13	1.70E+02
1981/01/07	18:00	94.4		7	13.5	0.8	2.7	2	1.10E+04
1981/01/08	0:00	94.4		6.8	13.2	0.5	2.7	2	3.50E+03
1981/01/08	6:00	94.4		6.9	13.2	0.6	2.5	2	3.50E+03
1981/01/08	12:00	94.4	53.28	7	13.7	0.1	2.4	1	1.70E+04
1981/02/03	18:00	94.4		7	12.4	0.7	3.4	1	3.30E+01
1981/02/04	0:00	94.4		6.9	12.6	0.4	3.2	2	3.30E+01
1981/02/04	6:00	94.4		6.8	13	0.7	3.1	2	4.90E+01
1981/02/04	12:00	94.4	38.95	7	11.9	0.8	2.9	2	2.30E+01
1981/03/03	18:00	94.4		7.2	12.8	0.9	2.6	2	2.40E+02
1981/03/04	0:00	94.4		7	12.5	0.4	2.5	6	1.70E+02
1981/03/04	6:00	94.4		6.9	12.8	0.3	2.6	4	1.10E+02
1981/03/04	12:00	94.4	36.24	6.8	11.1	1.2	2.5	4	1.30E+02
1981/04/29	18:00	94.4		6.7	12.1	0.6	4.6	82	1.70E+03
1981/04/30	0:00	94.4		6.8	12.7	0.8	5	78	2.40E+01
1981/04/30	6:00	94.4		6.5	13.1	0.6	4.4	71	2.20E+03
1981/04/30	12:00	94.4	1045.51	6.8	11.9	0.4	4.3	79	1.30E+03
1981/05/06	18:00	流心		6.6	11.3	0.2	3	33	3.30E+02
1981/05/07	0:00	流心		6.8	11.4	0.2	3.5	52	2.30E+02
1981/05/07	6:00	流心		6.6	11.9	0.2	3	34	4.90E+01
1981/05/07	12:00	流心	633.25	6.7	11.2	0.2	3	31	2.30E+03
1981/06/02	18:00	流心		7.1	11.4	1	3.6	10	1.70E+03
1981/06/03	0:00	流心		6.9	10.6	0.8	4	14	3.50E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1981/06/03	6:00	流心		6.8	11.2	0.9	3.8	11	2.40E+03
1981/06/03	12:00	流心	162.3	7.1	11.5	1.1	3.8	9	2.20E+02
1981/07/09	18:00	流心		7.1	8.7	0.8	5	18	7.90E+02
1981/07/10	0:00	流心		7.1	8.4	0.9	5	16	1.10E+03
1981/07/10	6:00	流心		7.2	8.3	0.9	5.4	40	2.20E+03
1981/07/10	12:00	流心	109.72	7.2	8.5	1.3	6.2	34	1.10E+03
1981/08/25	18:00	流心		7.4	8.8	0.6	5.3	22	3.50E+04
1981/08/26	0:00	流心		7.4	9	0.4	5	28	1.10E+04
1981/08/26	6:00	流心		7.2	8.6	0.2	4.6	19	1.30E+04
1981/08/26	12:00	流心	197.89	7.2	9	0.3	4.6	26	1.70E+04
1981/09/17	18:00	流心		6.9	9.8	0.6	4.3	12	4.90E+03
1981/09/18	0:00	流心		6.8	9.7	0.6	4.1	11	3.30E+03
1981/09/18	6:00	流心		6.8	9.6	0.6	4	14	3.30E+03
1981/09/18	12:00	流心	161.62	6.8	10.1	0.8	3.8	16	1.10E+03
1981/10/06	18:00	流心		7.1	10.2	0.9	4.9	16	1.10E+03
1981/10/07	0:00	流心		7	10	1	5.5	14	2.20E+03
1981/10/07	6:00	流心		6.9	10.1	1	4.8	8	1.30E+03
1981/10/07	12:00	流心	85.39	6.9	10.1	0.8	4.3	7	7.00E+02
1981/11/11	18:00	流心		7	13	0.5	3.3	16	4.90E+03
1981/11/12	0:00	流心		7.2	12.8	0.5	3.5	16	1.30E+03
1981/11/12	6:00	流心		7.2	12.7	0.5	3.3	15	1.10E+03
1981/11/12	12:00	流心	160.04	7.1	13	0.6	3.5	26	2.40E+03
1981/12/08	18:00	流心		7.3	13.2	0.7	3.7	8	9.00E+02
1981/12/09	0:00	流心		7.3	13.8	0.4	3.6	6	4.60E+02
1981/12/09	6:00	流心		7.2	13.8	0.6	3.3	5	2.40E+03
1981/12/09	12:00	流心	70.51	7.2	13.7	0.6	3.5	6	1.70E+02
1982/01/11	18:00	流心		7.2	13.3	0.5	4.1	1	1.70E+02
1982/01/12	0:00	流心		7.2	13.7	0.6	3.8	1	1.30E+03
1982/01/12	6:00	流心		7.3	13.6	0.3	3.9	1	2.20E+03
1982/01/12	12:00	流心	53.22	7.2	12.9	0.5	3.8	1	3.50E+02
1982/02/02	18:00	流心		7	11.6	0.3	3	2	2.20E+02
1982/02/03	0:00	流心		7	12	0.6	3.1	5	3.50E+02
1982/02/03	6:00	流心		7	12	0.8	3.3	3	7.00E+01
1982/02/03	12:00	流心	30.89	7.1	11.3	0.5	3.1	4	3.50E+02
1982/03/01	18:00	流心		7.1	11.6	1.1	3.4	2	4.90E+01
1982/03/02	0:00	流心		7.1	11.8	0.8	3.1	3	1.40E+02
1982/03/02	6:00	流心		7.1	11.6	0.6	3.4	6	1.30E+03
1982/03/02	12:00	流心	70.99	7	10.6	0.5	3.6	4	3.30E+02
1982/04/28	18:00	流心		7.2	12.6	0.8	4.8	118	1.70E+03
1982/04/29	6:00	流心	1058.93	7.3	12.4	0.7	5	111	4.90E+03
1982/05/10	18:00	流心		7.2	11.6	0.9	5.3	122	2.20E+03
1982/05/11	0:00	流心	1006.42	7.3	11.6	0.4	4.8	94	2.60E+02
1982/06/01	18:00	流心		7.4	10.6	0.7	3.1	24	3.50E+03
1982/06/02	6:00	流心	243.07	7.5	10.7	0.9	2.8	20	7.90E+03
1982/07/06	18:00	流心		7.4	8.7	1.8	4.8	11	4.90E+02
1982/07/07	6:00	流心	63.12	7.3	7.7	1.3	5.3	10	2.20E+02
1982/08/04	18:00	流心		7.6	9	1	5.2	13	1.70E+03
1982/08/05	6:00	流心	53.66	7.5	7.4	1.1	5.4	10	7.90E+03
1982/09/01	18:00	流心		7.5	8.9	0.8	5.6	16	1.30E+03
1982/09/02	6:00	流心	68.86	7.3	8.2	1.1	5.5	26	3.50E+03
1982/10/04	18:00	流心		7.6	10.3	3.1	4.9	6	1.70E+04
1982/10/05	6:00	流心	45.17	7.5	10	1.9	4.5	6	3.50E+04
1982/11/02	18:00	流心		7.4	11.7	1.2	5.1	28	1.30E+04
1982/11/03	6:00	流心	141.21	7.4	8.3	1	5.7	28	2.40E+04
1982/12/01	18:00	流心		7	12.3	2.4	10.9	184	1.30E+04
1982/12/02	6:00	流心	480.4	7.1	12.2	1.8	7.9	98	1.70E+04
1983/01/18	18:00	流心		7	12.6	0.6	3.6	2	4.90E+02
1983/01/19	6:00	流心	71.62	6.9	13.2	0.8	3.6	6	4.90E+01
1983/02/02	18:00	流心		7	12.4	0.7	3.4	2	2.30E+01
1983/02/03	6:00	流心	43.65	7	13.5	0.8	3.6	8	1.30E+01
1983/03/01	18:00	流心		6.9	11.3	0.2	2.8	2	1.30E+02

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1983/03/02	6:00	流心	55.48	6.9	11.6	0.6	3.4	17	7.00E+01
1983/04/27	18:00	流心		7.3	11	0.7	3.6	60	1.30E+03
1983/04/28	6:00	流心	757.15	6.9	11	1	10.4	350	3.40E+03
1983/05/23	18:00	流心		7.3	10.8	1.3	4.6	29	4.90E+03
1983/05/24	6:00	流心	161.97	7.3	10.6	1	5.2	31	4.90E+03
1983/06/07	18:00	流心		7.4	10.6	1.3	3.5	7	1.70E+03
1983/06/08	6:00	流心	137.85	7.2	9.9	1.6	4	10	2.70E+03
1983/07/05	18:00	流心		7.2	9.3	1.1	4.9	18	7.90E+02
1983/07/06	6:00	流心	101.44	7.3	9.1	1.1	4.3	15	1.30E+03
1983/08/02	18:00	流心		7.3	8.8	0.8	6.6	34	1.30E+04
1983/08/03	6:00	流心	95.8	7.4	8.8	0.9	5.4	28	3.50E+03
1983/09/05	18:00	流心		7.3	7.7	1.9	9.3	71	1.70E+04
1983/09/06	6:00	流心	105.87	7.3	8.1	1.4	8.5	50	1.10E+04
1983/10/04	18:00	流心		7.5	10.1	1	6.8	25	1.30E+04
1983/10/05	6:00	流心	138.25	7.5	10.2	0.7	5.8	19	7.90E+03
1983/11/01	18:00	流心		7.6	12.6	0.7	3.6	13	2.40E+03
1983/11/02	6:00	流心	196.77	7.2	12.3	0.9	4	15	1.10E+04
1983/12/01	18:00	流心		7.5	13.1	1.5	4.8	14	2.70E+03
1983/12/02	6:00	流心	184.44	7.5	13.1	1.3	4.6	11	1.30E+03
1984/01/09	18:00	流心		7.3	12.7	0.5	3.2	3	4.90E+02
1984/01/10	6:00	流心	58.42	7.2	12.9	0.3	3.1	5	2.60E+03
1984/02/01	18:00	流心		7.1	12	0.3	3	1	1.70E+02
1984/02/02	6:00	流心	12.3	7.3	12	0.6	2.6	1	3.30E+02
1984/03/01	18:00	流心		6.8	9.5	0.2	2.8	2	3.30E+01
1984/03/02	6:00	流心	26.66	6.9	9.2	0.4	2.9	1	4.90E+01
1984/04/23	18:00	流心		7.1	12.9	0.6	4.4	46	7.00E+03
1984/04/24	6:00	流心	587.98	7.2	12.7	0.3	4.3	50	4.90E+03
1984/05/21	18:00	流心		7.4	11.1	0.6	3.8	31	4.90E+03
1984/05/22	6:00	流心	352.24	7.4	11	0.6	4.3	47	2.20E+04
1984/06/04	18:00	流心		7.5	10.1	0.9	3.3	15	1.30E+04
1984/06/05	6:00	流心	136.22	7.3	8.9	1	3.4	16	7.90E+02
1984/07/02	18:00	流心		7.6	8.5	0.7	4	13	1.30E+04
1984/07/03	6:00	流心	118.94	7.4	8	0.6	4.1	19	7.90E+02
1984/08/09	18:00	流心		8.6	9.2	1.5	4.3	5	1.70E+02
1984/08/10	6:00	流心	31.14	7.7	7.1	1.3	4.4	5	7.00E+01
1984/09/03	18:00	流心		7.4	9.5	1	4.2	7	7.00E+01
1984/09/04	6:00	流心	31.25	7.4	8.6	0.9	4.1	6	3.50E+02
1984/10/01	18:00	流心		7.8	10.4	1.1	5.4	12	3.50E+03
1984/10/02	6:00	流心	56.65	7.6	9.8	1	5.2	11	2.40E+03
1984/11/05	18:00	流心		7.4	11.5	0.5	5.3	53	1.30E+04
1984/11/06	6:00	流心	328.53	7.4	11.5	0.5	5.7	58	3.50E+03
1984/12/03	18:00	流心		7.5	13	0.5	4	12	4.90E+02
1984/12/04	6:00	流心	128.31	7.4	12.8	1.3	4.2	11	1.70E+03
1985/01/08	18:00	流心		7.3	12.5	0.6	3.5	2	3.30E+02
1985/01/09	6:00	流心	42.08	7.3	12.4	0.5	3	2	7.90E+02
1985/02/06	18:00	流心		7	10.6	0.4	2.7	1	3.50E+02
1985/02/07	6:00	流心	28.92	6.9	10.5	0.3	2.5	1	2.20E+02
1985/03/04	18:00	流心		7.1	9.9	0.6	3.2	2	3.50E+03
1985/03/05	6:00	流心	27.57	7.1	9.6	0.5	2.9	1	2.60E+02
1985/04/24	18:00	流心		6.8	12.1	0.6	6.2	117	1.10E+03
1985/04/25	6:00	流心	1211.55	6.8	12.1	0.9	9	175	4.90E+03
1985/05/20	18:00	流心		7.2	10.9	0.6	4	33	3.40E+03
1985/05/21	6:00	流心	195.46	7.2	10.7	1	4.4	32	3.50E+03
1985/06/03	18:00	流心		7.4	10.2	1.1	3.6	13	3.50E+02
1985/06/04	6:00	流心	105.43	7.3	9.2	0.8	3.5	14	4.90E+02
1985/07/08	18:00	流心		7.5	9.1	0.9	5.2	26	3.50E+02
1985/07/09	6:00	流心	65.37	7.5	8.8	0.8	5.4	23	7.90E+02
1985/08/01	18:00	流心		7.5	8.9	0.4	4.1	15	4.90E+01
1985/08/02	6:00	流心	113.28	7.4	8.4	0.4	4.7	18	9.00E+02
1985/09/04	18:00	流心		7.5	8.8	0.8	5.8	23	3.50E+03
1985/09/05	6:00	流心	186.91	7.5	8.8	1.1	6.9	50	7.90E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1985/10/10	18:00	流心		7.5	10.7	1.8	3.9	14	4.00E+03
1985/10/11	6:00	流心	112	7.4	11.2	0.9	3.7	9	3.40E+04
1985/11/05	18:00	流心		7.4	12	0.9	4.6	21	7.00E+03
1985/11/06	6:00	流心	126.79	7.4	12	1	3.9	10	4.90E+03
1985/12/02	18:00	流心		7.2	14.2	0.6	4.4	4	2.40E+03
1985/12/03	6:00	流心	109.11	7.2	14.1	0.7	3.9	3	3.50E+03
1986/01/08	18:00	流心		7.1	12.1	0.3	3	1	2.40E+03
1986/01/09	6:00	流心	77.58	7.1	12	0.3	3.4	1	1.30E+03
1986/02/04	18:00	流心		7	10.5	0.2	2.7	ND	1.30E+03
1986/02/05	6:00	流心	31.66	6.9	11.2	0.1	2.7	ND	3.50E+02
1986/03/04	18:00	流心		6.9	9.5	0.3	2.4	1	3.50E+03
1986/03/05	6:00	流心	24.87	6.8	9.7	0.2	2.6	ND	2.40E+02
1986/04/24	12:00	流心	1154.88	7	12.4	0.5	6.3	108	1.70E+03
1986/05/19	12:00	流心	277.16	7.3	11.4	0.6	3.5	20	7.90E+03
1986/06/09	12:00	流心	149.3	7.4	9.9	1	3.1	8	2.40E+03
1986/07/07	12:00	流心	97.05	7.5	9.1	1	4.3	14	1.10E+04
1986/08/04	12:00	流心	38.41	8.1	10.2	2.1	6.3	9	2.20E+02
1986/09/27	12:00	流心	115.94	7.5	10.2	0.7	6.3	21	2.40E+04
1986/10/14	12:00	流心	37.59	7.9	11.8	0.9	4.2	2	4.90E+03
1986/11/10	12:00	流心	235.62	7.27	12.5	0.4	5.1	22	4.00E+03
1986/12/08	12:00	流心	68.28	7.48	14.1	0.6	3.9	4	4.90E+02
1987/01/07	12:00	流心	5.92	7.16	13.3	0.1	2.9	1	1.30E+02
1987/02/03	12:00	流心	32.74	6.93	12.2	0.3	3.5	2	4.90E+01
1987/03/03	12:00	流心	63.42	6.97	11.5	0.2	3.3	1	4.90E+01
1987/04/22	9:30	流心	1726.5	6.82	12.3	1.3	16	443	7.90E+03
1987/05/19	9:00	流心	594.08	7.18	11.2	0.4	3.7	36	2.20E+02
1987/06/10	8:40	流心	175.65	7.47	10.1	0.9	3.7	11	3.30E+03
1987/07/08	9:00	流心	104.38	7.44	8.5	1.2	4.9	20	2.70E+03
1987/08/18	8:40	流心	74.52	7.66	9.6	0.6	4.4	6	2.40E+04
1987/09/18	9:00	流心	56.36	7.58	10	0.7	3.8	14	1.30E+04
1987/10/14	9:00	流心	54.42	7.63	10.7	0.2	4.8	14	2.40E+03
1987/11/12	8:30	流心	183.23	7.49	12.3	0.7	4.1	11	1.40E+04
1987/12/09	8:40	流心	127.88	7.4	14	0.6	3.4	2	7.90E+02
1988/01/13	9:00	流心	61.92	7.15	13.5	0.6	3.4	6	1.30E+03
1988/02/03	11:20	流心	48.83	7.07	12.1	0.3	2.9	2	7.90E+01
1988/03/02	8:40	流心	41.61	7.01	11.7	0.3	2.7	3	2.30E+01
1988/04/27	9:00	流心	808.99	7.06	12.7	0.4	4.4	54	1.70E+03
1988/05/18	9:00	流心	513.78	7.21	11.8	0.4	3.4	25	1.70E+03
1988/06/08	9:00	流心	223.97	7.42	10.3	0.8	3.1	12	1.40E+03
1988/07/06	9:00	流心	76.66	7.56	8	0.9	6.5	8	3.30E+01
1988/08/10	9:00	流心	43.7	7.57	8.5	0.8	5.1	13	1.30E+03
1988/09/07	9:00	流心	43.7	7.71	9.2	0.8	4.6	4	1.70E+02
1988/10/12	9:00	流心	90.02	7.54	9.9	1	5.4	24	2.70E+03
1988/11/09	9:00	流心	193.41	7.26	12.7	0.7	3.9	14	3.30E+03
1988/12/07	9:00	流心	120.01	7.41	14	0.7	3.9	8	3.30E+04
1989/01/11	9:00	流心	59.08	7.28	13.7	0.4	2.8	1	1.70E+01
1989/02/08	9:00	流心	44.37	7.12	13	0.3	3.4	1	3.30E+01
1989/03/08	9:00	流心	112.43	7.07	13	0.5	3.2	4	7.00E+02
1989/04/19	9:00	流心	556.27	7.07	12.7	0.6	4	27	7.90E+03
1989/05/10	9:00	流心	395.84	7.22	11.9	0.5	4.1	19	2.20E+03
1989/06/07	9:00	流心	145.57	7.39	9.9	1	4	16	7.90E+03
1989/07/05	9:00	流心	66.77	7.53	9	0.8	4.4	12	3.30E+01
1989/08/09	9:00	流心	54.47	7.64	8	0.9	5.1	11	1.30E+04
1989/09/19	9:00	流心	73.79	7.54	9.8	0.4	3.7	9	4.90E+03
1989/10/05	9:00	流心	126.77	7.45	10.8	0.6	3.5	8	1.30E+03
1989/11/18	9:00	流心	227.5	7.36	12.3	0.7	3.8	13	1.10E+03
1989/12/06	9:00	流心	282.67	7.14	13.7	0.6	4.5	17	4.90E+03
1990/01/10	9:00	流心	71.82	7.23	13.9	0.4	2.9	1	1.70E+03
1990/02/07	9:00	流心	59.18	7.12	12.2	0.3	3.4	1	1.30E+02
1990/03/07	9:00	流心	48.08	7.12	12.4	0.2	2.8	1	7.00E+01
1990/04/26	9:00	流心	535.98	7.19	12	0.2	3.7	41	2.40E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1990/05/16	9:00	流心	231.1	7.33	11.8	0.5	2.7	12	2.40E+03
1990/06/26	9:00	流心	114.68	7.51	8.7	1.1	5	19	4.90E+02
1990/07/18	9:00	流心	64.38	7.48	7.7	0.9	5.4	15	3.30E+02
1990/08/08	9:00	流心	77.02	7.63	8.1	0.8	4.8	9	1.30E+04
1990/09/12	9:00	流心	162.81	7.43	8.9	0.6	4.3	28	7.90E+03
1990/10/03	9:00	流心	231.48	7.45	9.8	1.3	7.8	71	1.30E+04
1990/11/07	9:00	流心	162.81	7.42	11	1.5	6.7	58	2.40E+04
1990/12/05	9:00	流心	272.41	7.23	12.8	0.6	3.4	12	2.40E+03
1991/01/09	9:00	流心	67.16	7.23	13.7	0.3	2.4	2	7.90E+02
1991/02/06	9:00	流心	78.36	7.26	13.4	0.4	2.9	1	1.70E+03
1991/03/06	9:00	流心	34.04	7.18	12.9	0.4	3.2	ND	4.90E+01
1991/04/24	9:00	流心	294	7.21	12.6	0.3	3.1	15	1.30E+03
1991/05/15	9:00	流心	211.35	7.35	11	0.5	3.2	8	2.40E+02
1991/06/12	9:00	流心	113.87	7.33	9	0.9	5.5	25	3.30E+03
1991/07/10	9:00	流心	90.32	7.5	8.8	1.1	4.6	9	2.20E+03
1991/08/07	9:00	流心	69.6	7.66	8.4	1.1	4.1	5	2.20E+03
1991/09/04	9:00	流心	24.02	7.54	8.3	0.6	4.2	4	2.40E+02
1991/10/02	9:00	流心	211.35	7.34	10.5	0.5	4.4	14	7.90E+02
1991/11/06	9:00	流心	137.55	7.35	13.1	0.4	3.6	9	2.40E+04
1991/12/04	9:00	流心	152.14	7.31	13.5	0.6	3.5	4	1.30E+02
1992/01/09	9:00	流心	84.37	7.36	14.1	0.4	2.9	3	7.90E+02
1992/02/05	9:00	流心	74.2	7.11	13.4	0.6	3.7	1	1.30E+02
1992/03/04	9:00	流心	70.73	7.15	12.6	0.4	3.9	2	2.30E+01
1992/04/23	9:00	流心	623.45	7.04	12.6	1.4	5.6	56	2.20E+03
1992/05/13	9:00	流心	413.6	7.17	11.6	0.5	4.1	33	7.90E+02
1992/06/10	9:00	流心	194.31	7.35	10.4	0.9	5.3	19	7.90E+02
1992/07/08	9:00	流心	71.9	7.4	8.8	0.3	4.6	15	1.30E+02
1992/08/05	9:00	流心	228.28	7.32	9.6	0.5	4.2	20	1.30E+04
1992/09/09	9:00	流心	165.99	7.35	9.4	0.4	3.7	13	7.90E+04
1992/10/07	9:00	流心	146.55	7.44	11.1	0.6	2.6	12	7.00E+03
1992/11/11	9:00	流心	146.55	7.3	12.2	0.6	2.6	8	1.30E+03
1992/12/17	9:00	流心	179.43	7.29	14	0.7	2.9	3	2.70E+02
1993/01/07	9:00	流心	-70.11	7.42	14.2	0.5	2.8	10	1.30E+03
1993/02/03	9:00	流心	68.9	7.2	13.5	0.5	2.6	7	4.90E+01
1993/03/03	9:00	流心	48.72	7.23	13.5	1.1	3.4	15	4.90E+01
1993/04/27	9:00	流心	450.38	7.16	12.1	0.7	4.2	32	7.90E+02
1993/05/19	9:00	流心	323.31	7.16	11.5	0.9	3.4	22	1.70E+03
1993/06/09	9:00	流心	156.41	7.27	10.4	0.9	3.4	6	4.90E+02
1993/07/07	9:00	流心	82.88	7.47	8.6	1.6	4.4	11	2.40E+02
1993/08/04	9:00	流心	44.66	7.61	9.2	1	5.8	10	7.00E+01
1993/09/08	9:00	流心	50.32	7.71	9.5	0.8	4.3	9	4.90E+02
1993/10/06	9:00	流心	142.5	7.5	11	0.6	5.9	63	1.10E+03
1993/11/10	9:00	流心	129.59	7.31	12.8	0.8	3.7	8	3.30E+04
1993/12/08	9:00	流心	132.14	7.27	14.3	0.5	3.3	7	1.30E+04
1994/01/12	9:00	流心	63.96	7.12	13.6	0.5	3.2	1	7.00E+02
1994/02/03	9:00	流心	64.65	6.92	13	0.7	3.6	3	3.30E+01
1994/03/02	9:00	流心	52.99	6.96	12.6	0.2	2.4	1	1.70E+01
1994/04/28	9:00	流心	790.64	7.01	12.5	0.6	4.1	47	7.00E+02
1994/05/19	9:00	流心	621.81	7.13	11.7	0.1	3.7	35	3.30E+03
1994/06/14	9:00	流心	179.61	7.29	9.2	0.9	3	12	1.10E+03
1994/07/19	9:00	流心	63.85	7.54	8.3	0.9	5.1	7	1.10E+02
1994/08/09	9:00	流心	52.45	7.52	7.8	0.8	4.7	15	2.60E+03
1994/09/06	9:00	流心	63.85	7.54	8.8	0.5	5.9	8	1.30E+03
1994/10/06	9:00	流心	242.85	7.35	10.1	0.7	3.6	16	1.70E+04
1994/11/15	9:00	流心	179.61	7.31	14.3	0.6	3.6	6	7.90E+03
1994/12/06	8:30	流心	161.12	7.25	14	0.7	3.5	11	7.90E+03
1995/01/11	8:30	流心	78.22	7.12	13	0.3	2.8	1	3.30E+02
1995/02/02	9:00	流心	70.11	7	13.5	0.3	2.9	11	7.00E+01
1995/03/02	10:10	流心	49.77	6.99	12.2	0.4	2.7	ND	2.40E+02
1995/04/27	8:40	流心	703.98	7.09	12.3	0.4	3.6	49	3.30E+02
1995/05/16	8:30	流心	229.05	7.16	10.6	0.8	3.8	24	7.90E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1995/06/13	9:00	流心	87.08	7.59	9.9	1.1	4.3	5	4.90E+01
1995/07/11	8:45	流心	51.87	7.55	7.9	1.2	4.8	9	3.30E+02
1995/08/07	12:00	流心	76.63	7.72	8.8	0.6	4.1	4	2.20E+02
1995/09/15	10:00	流心	209.56	7.33	10.1	0.6	3.7	10	4.90E+03
1995/10/03	9:00	流心	53.96	7.65	9.9	0.9	3.8	2	2.70E+03
1995/11/07	9:00	流心	280.78	7.24	11.9	0.5	5	29	4.90E+03
1995/12/05	8:10	流心	171.81	7.28	12.8	0.5	3.4	3	1.70E+03
1996/01/09	9:00	流心	54.31	7.25	14	0.4	2.5	ND	7.90E+02
1996/02/06	8:40	流心	53.06	6.93	12.4	0.4	2.6	ND	7.90E+01
1996/03/05	8:30	流心	45.08	6.97	12.7	0.2	2.5	1	2.40E+02
1996/04/25	8:40	流心	936.25	6.97	12.5	1.3	7.6	138	2.70E+03
1996/05/14	8:15	流心	418.85	7.07	11.7	0.5	3.4	31	1.30E+03
1996/06/11	8:40	流心	157.94	7.3	9.5	0.8	2.9	11	7.00E+02
1996/07/09	8:30	流心	54.2	7.41	9.1	1.2	4.7	6	1.30E+02
1996/08/06	8:10	流心	244.11	7.16	9.3	1	5.8	19	1.30E+04
1996/09/03	8:45	流心	128.34	7.64	9.3	0.6	3.9	2	3.30E+03
1996/10/01	8:40	流心	136.89	7.39	9.8	0.8	3.7	7	1.70E+03
1996/11/06	8:40	流心	215.87	7.33	11.3	0.7	3.7	9	2.40E+04
1996/12/03	8:00	流心	128.34	7.61	13.9	0.7	2.6	2	3.30E+02
1997/01/08	9:10	流心	61.4	7.37	14	0.3	2.6	ND	4.90E+02
1997/02/04	7:50	流心	74.04	7.1	12.4	0.4	2.8	1	3.30E+02
1997/03/04	8:15	流心	59.78	7.11	13	0.4	2.9	1	1.70E+02
1997/04/24	8:35	流心	511.39	7.02	13	0.5	3.3	19	1.10E+04
1997/05/13	8:50	流心	540.84	7.17	11.8	0.5	3.7	25	4.90E+03
1997/06/10	8:10	流心	138.57	7.1	10	0.9	2.8	7	1.30E+03
1997/07/09	9:00	流心	138.57	7.21	9	2.1	8.4	39	1.70E+04
1997/08/13	8:30	流心	205.94	7.15	9.5	0.9	4	11	2.20E+03
1997/09/02	8:35	流心	94.76	7.17	8.7	0.9	3.5	4	1.70E+03
1997/10/07	8:30	流心	60.16	7.27	10.6	1.6	4.1	4	1.70E+03
1997/11/05	8:40	流心	166.1	7.33	11.5	0.6	3.8	14	4.90E+03
1997/12/02	8:20	流心	288.94	7.16	13.4	0.9	4.3	12	3.30E+04
1998/01/07	8:40	流心	78.6	7.25	14.6	0.5	3	13	1.70E+03
1998/02/03	8:45	流心	84.21	7.03	12.2	0.3	2.5	2	7.90E+01
1998/03/03	8:50	流心	41.12	7.11	12.6	0.3	2.1	1	2.40E+02
1998/04/23	8:20	流心	724.22	7.05	11.6	0.5	5	88	1.70E+03
1998/05/12	11:20	流心	145.24	7.28	10.6	0.5	3	12	3.30E+03
1998/06/09	8:50	流心	65.3	7.68	9.6	1.9	5.1	5	7.00E+01
1998/07/07	8:40	流心	73.41	7.39	8.6	1.4	5.1	13	1.70E+03
1998/08/04	8:50	流心	59.34	7.25	8.3	1.3	4.5	3	1.10E+04
1998/09/08	8:30	流心	73.41	7.28	8.9	0.7	4.2	3	4.90E+02
1998/10/06	10:25	流心	219.2	7.46	10.5	0.5	4.8	8	1.30E+03
1998/11/10	8:40	流心	524.22	7.06	11.4	0.7	6	41	2.40E+03
1998/12/01	11:10	流心	107.77	7.36	14	0.5	3.6	22	7.00E+02
1999/01/07	12:00	流心	48.51	7.3	13.1	0.3	3.3	1	2.30E+01
1999/02/02	11:25	流心	52.87	6.95	12.5	0.3	3.1	ND	7.80E+00
1999/03/02	11:10	流心	60.43	7	12.1	0.3	3.1	2	3.30E+01
1999/04/20	9:20	流心	1648.78	6.84	12.7	1	7.9	308	1.10E+03
1999/05/25	8:40	流心	306.98	7.01	11	0.5	3.2	28	4.90E+02
1999/06/08	9:15	流心	149.76	7.2	9.9	0.8	3.1	12	3.30E+02
1999/07/06	8:35	流心	86.14	7.26	8.9	1.1	4.1	15	2.20E+03
1999/08/10	11:25	流心	164.86	7.15	8.4	0.6	4	12	3.30E+03
1999/09/07	8:40	流心	65.95	7.22	8.3	1	4.1	3	7.90E+02
1999/10/19	8:40	流心	143.72	7.29	11.9	0.8	5.9	10	7.00E+03
1999/11/09	11:05	流心	129.27	7.41	12.2	0.6	3.5	14	2.40E+03
1999/12/07	10:55	流心	76.38	7.23	14.1	0.6	3.2	4	4.90E+02
2000/01/19	11:15	流心	56.75	7.11	13.5	0.4	3.1	1	1.10E+02
2000/02/08	9:30	流心	55.68	6.85	12.3	0.1	2.5	ND	3.30E+01
2000/03/03	10:55	流心	40.08	7.02	11.3	0.2	2.5	ND	1.40E+01
2000/04/26	8:40	流心	616.78	6.85	12.4	0.3	4.2	57	1.30E+03
2000/05/10	8:50	流心	574.42	7.13	11.8	0.4	3.7	52	1.30E+03
2000/06/06	8:45	流心	117.92	7.15	10.1	0.7	3.7	8	3.30E+03

河川名	天塩川	調査地点名	中川						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
2000/07/04	7:05	流心	56.73	7.73	8.6	0.8	4.5	8	7.90E+02
2000/08/08	9:10	流心	142.62	7.29	8.6	0.7	3.9	10	2.40E+03
2000/09/21	13:35	流心	281.69	7.06	9.6	0.5	4.5	21	1.10E+04
2000/10/05	12:05	流心	245.05	8.06	9.8	1.2	8.4	31	1.70E+04
2000/11/07	9:40	流心	112.31	7.05	11.8	0.6	3.3	4	1.10E+03
2000/12/05	8:45	流心	77.64	7.17	14	0.5	3.3	4	1.70E+03
2001/01/10	11:00	流心	36.11	6.95	13	0.3	3.1	ND	3.30E+01
2001/02/06	11:00	流心	48.29	6.83	11.3	0.1	3.4	9	4.60E+01
2001/03/07	8:50	流心	31.59	6.99	11.2	0.9	3.4	21	7.00E+01
2001/04/23	13:15	流心	484.99	7.08	12.4	0.4	3.3	32	2.20E+03
2001/05/08	9:35	流心	701.48	6.89	11.3	0.6	4.9	85	1.30E+03
2001/06/06	12:00	流心	145.71	7.31	9.8	0.8	3.2	6	9.30E+02
2001/07/10	8:30	流心	246.24	7.25	9.4	0.8	6.1	24	3.30E+04
2001/08/07	9:10	流心	141.57	7.47	8.9	0.4	3.8	8	1.30E+03
2001/09/04	8:30	流心	101.76	7.39	9.5	0.6	4.3	7	3.30E+03
2001/10/10	10:00	流心	79.96	7.54	11.1	0.4	3.3	7	1.10E+03
2001/11/06	8:30	流心	141.57	7.29	11.9	0.6	5.9	21	4.90E+03
2001/12/04	8:40	流心	131.5	6.81	14.3	0.4	2.6	3	2.40E+03
2002/01/08	9:10	流心	51.14	7.09	13.1	0.2	2.7	ND	2.40E+02
2002/02/05	8:45	流心	60.79	7.09	12.6	0.4	2.8	1	3.30E+01
2002/03/05	9:50	流心	65.09	6.83	12.4	0.4	3.1	2	4.60E+01
2002/04/23	8:45	流心	850.46	7.13	12	0.3	4.2	95	1.70E+04
2002/05/08	8:45	流心	218.42	7.22	11.1	0.4	2.6	13	3.30E+03
2002/06/05	11:15	流心	95.82	7.51	10	1	4	5	3.30E+03
2002/07/09	8:45	流心	42.59	7.32	9.1	0.9	4.2	6	4.90E+02
2002/08/20	8:45	流心	152	7.61	9	0.4	3.7	7	4.90E+03
2002/09/10	8:45	流心	60.43	7.4	9.2	0.7	3.4	2	1.70E+02
2002/10/16	8:45	流心	90.27	7.44	10.9	0.5	4.4	4	4.90E+02
2002/11/06	8:15	流心	186.94	7.45	12.4	0.9	5.5	9	1.70E+03
2002/12/03	10:50	流心	86.05	7.36	13.8	0.3	3.6	1	2.10E+02
2003/01/07	8:40	流心	64.25	7.03	13	0.4	4.3	10	4.90E+02
2003/02/04	9:20	流心	42.71	6.91	11.9	0.2	2.6	ND	1.30E+01
2003/03/04	9:10	流心	42.93	6.88	10.7	0.2	2.8	ND	3.30E+01
2003/04/24	8:40	流心	564.17	7.05	12.3	0.4	3.9	43	2.20E+02
2003/05/07	8:30	流心	453.95	7.02	11.9	0.3	3	27	1.30E+03
2003/06/03	11:20	流心	151.54	7.24	10	0.8	3.7	7	4.90E+02
2003/07/08	8:35	流心	59.93	7.25	8.7	0.9	4.3	5	2.30E+01
2003/08/05	10:55	流心	78.52	7.57	8.8	1.1	4.5	10	2.40E+02
2003/09/09	8:40	流心	37.9	7.66	9.2	0.8	3.8	2	4.90E+01
2003/10/07	8:45	流心	119.09	7.52	10.8	0.7	5.8	12	4.90E+02
2003/11/11	14:20	流心	145.77	7.36	12.5	0.4	3.5	5	3.30E+02
2003/12/02	9:10	流心	177.4	7.31	13.3	0.7	4.4	9	1.30E+03
2004/01/20	10:20	流心	55.6	7.13	13.6	0.6	3	4	3.30E+01
2004/02/03	10:00	流心	53.64	7.17	13.3	0.5	3.2	5	2.30E+01
2004/03/02	9:30	流心	64.75	7.14	13.4	0.5	2.7	2	4.90E+01
2004/4/27	8:45	流心	317.66	7.03	12.5	0.3	3.2	16	2.4E+2
2004/5/20	8:45	流心	390.40	7.04	10.8	0.6	3.6	24	2.7E+2
2004/6/8	11:20	流心	123.86	7.43	9.8	0.9	2.7	4	4.9E+1
2004/7/6	8:10	流心	98.56	7.40	8.5	1.0	5.0	16	1.7E+2
2004/8/3	11:15	流心	47.24	7.62	8.3	0.9	4.3	5	1.7E+2
2004/9/7	8:40	流心	37.32	7.46	8.8	0.6	4.4	6	4.9E+1
2004/10/5	8:35	流心	51.25	7.45	10.5	0.7	3.4	2	2.3E+1
2004/11/9	10:50	流心	73.81	7.32	11.9	0.6	3.8	3	1.1E+2
2004/12/2	11:00	流心	98.56	7.22	13.8	0.3	2.7	3	4.9E+1
2005/1/18	9:45	流心	61.22	7.09	13.3	0.2	2.9	1	2.2E+1
2005/2/2	10:15	流心	61.48	7.14	12.9	0.5	3.1	9	7.9E+1
2005/3/2	9:45	流心	63.82	7.07	12.9	0.4	3.2	5	7.8E+0

地点別分析結果一覧表

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1966/07/19	14:55	左岸100.00		6.9	8.75	4.3	8.5	26	
1966/07/19	14:15	左岸130.00	67.77	6.9	7.95	7.1	9.8	24	1.10E+05
1966/07/19	14:35	左岸160.00		6.9	8.03	4.7	9.7	7	
1966/08/18	13:55	左岸100.00		6.6	8.39	1.09	8	60	
1966/08/18	14:05	左岸130.00	367.19	6.7	8.39	1.11	8.2	54	1.40E+04
1966/08/18	14:15	左岸160.00		6.7	8.39	1.15	7.9	51	
1966/09/13	13:30	左岸100.00		6.9	9.22	2.1	7.97	12	
1966/09/13	13:15	左岸130.00	112.49	6.8	9.85	2.12	7.74	30	2.00E+04
1966/09/13	13:00	左岸160.00		6.9	8.98	2.14	8.09	45	
1966/10/21	13:45	左岸100.00		6.7	10.02	3.37	8.42	31	
1966/10/21	14:00	左岸130.00	188.25	6.8	10.02	3.76	8.89	33	8.60E+03
1966/10/21	14:15	左岸160.00		6.7	9.98	3.03	8.77	32	
1966/11/29	14:50	左岸100.00		6.6	12.11	4.14	9.39	16	
1966/11/29	14:30	左岸130.00	196.23	6.5	12.15	4.04	9.37	18	2.00E+04
1966/11/29	14:40	左岸160.00		6.7	11.98	4	9.19	26	
1967/03/23	12:30	流心	74.5	6.6	11.65	8.97	14.2	17	3.80E+03
1967/05/11	9:20	流心	169.5	6.6	10.78	3.31	7.66	30	2.70E+04
1967/06/07	16:45	流心	83.4	6.7	9.87	4.74	9.39	24	1.20E+04
1967/07/12	14:15	流心	85.1	6.7	8.19	1.34	5.77	21	4.20E+03
1967/08/01	17:25	流心	61.4	6.8	7.21	8.76	12.06	4	3.10E+05
1967/09/05	16:55	流心	55.4	6.9	5.12	12.63	29.43	16	6.60E+05
1967/10/03	14:05	流心	68.4	6.9	10.11	1.83	3.95	9	8.00E+03
1967/11/08	14:38	流心	85.7	6.9	9.86	5.91	14.96	10	1.90E+04
1967/12/11	16:25	流心	80.1	7	12.56	11.91	13.62	8	3.80E+03
1968/01/24	11:05	流心	52.4	6.9	10.33	14.79	31.31	28	2.60E+03
1968/03/12	10:10	流心	44.7	7.1	10.75	5.97	17.28	2	1.40E+03
1968/05/08	12:25	流心	162.2	6.8	10.96	2.1	19.13	23	4.90E+03
1968/06/08	12:30	流心	62.1	6.8	6.01	8.36	22.95	24	1.60E+05
1968/07/03	10:30	流心	24.5	6.7	3.89	11.2	33.64	24	1.10E+05
1968/08/06	12:30	流心	82.3		7.86	2.56	7.03	14	7.90E+03
1968/09/04	10:50	流心	109.1	7.1	9.77	1.26	5.46	20	6.00E+03
1968/10/01	10:20	流心	611.8	6.9	8.69	3.58	21.44	260	
1968/11/06	14:05	流心	63.5	6.9	8.18	7.56	20.19	7	
1968/12/10	11:05	流心	137.5	6.9	11.31	8.34	17.97	14	
1969/02/04	12:25	流心	44.7	6.6	4.2	10.4	26.1	8	
1969/03/25	11:30	流心	61	6.8	10.79	9.08	18.5	20	
1969/05/21	15:30	流心	205.1	6.7	10.36	3.75	12.5	29	
1969/06/18	11:05	流心	94.8	6.8	8.37	4.31	8.8	15	
1969/07/15	11:00	流心	59.7	6.7	4.35	7.89	22	40	
1969/08/13	11:00	流心	64.8	6.9	5.54	4.89	19	28	
1969/09/17	15:00	流心	72.8	6.8	6.76	5.81	17.3	14	
1969/10/22	15:00	流心	96.4	6.5	9.24	3.96	15.3	13	
1969/11/11	14:50	流心	209.8	6.6	11.12	3.66	15	87	
1969/12/11	15:40	流心	81.3	6.9	11.66	8.08	16.8	13	
1970/01/27	15:30	流心	-14.9	6.7	5.15	11.27	23.02	6	
1970/02/24	15:20	流心		6.8	6.26	16.65	32.02	18	
1970/03/24	13:30	流心		6.8	8.59	16.76	29.51	17	
1970/05/19	14:25	流心	330.3	6.6	10.84	1.63	5.06	13	
1970/06/24	16:00	流心	56.6	6.8	6.07	6.91	18.95	21	
1970/07/22	11:30	流心	63.5	6.8	6.9	5.41	12.92		
1970/07/22	12:00	流心	63.5	6.8	6.25	5.49	14.32	21	
1970/07/22	12:30	流心	63.5	6.8	6.47	5.32	13.82		
1970/08/28	9:50	流心	94.9	6.8	7.25	3.1			
1970/08/28	10:15	流心	94.9	6.8	7.15	2.73			
1970/08/28	10:40	流心	92.8	6.8	7.22	3.61	9.98	22	
1970/08/28	11:05	流心	92.8	6.8	7.16	2.59			
1970/08/28	11:30	流心	92.8	6.8	7.25	2.84			
1970/09/29	14:10	流心	90.6	6.9	9.71	2.79	4.89	7	1700
1970/10/21	14:55	流心	84.4	6.8	8.89	5.32	14	6	
1970/11/12	15:10	流心	201.1	6.6	11.71	3.23	8.8	14	

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1970/12/18	14:45	流心	110.6	6.8	12.49	9.81	13.12	14	
1971/01/26	14:40	左岸225.00	75.1	6.6	7.38	12.94	21.38	10	
1971/02/17	11:15	左岸225.00	86.1	6.8	9.24	15.24	39.58	8	
1971/03/17	15:25	左岸225.00	111.5	6.9	11.57	13.19	21.94	12	
1971/06/17	13:00	左岸225.00	123.1	6.8	7.85	4.83	12.4	20	
1971/06/17	19:35	左岸225.00	94.2	6.8	7.67	4.86	14.88	24	
1971/06/18	1:15	左岸225.00	140.2	6.8	7.84	6.19	16.06	33	
1971/06/18	7:30	左岸225.00	213.6	6.6	8.07	6.06	15.2	69	
1971/07/20	6:10	左岸225.00	59	6.9	6.85	5.47	14.95	22	
1971/07/20	12:10	左岸225.00	116.1	6.8	7.34	8.74	18.48	82	
1971/07/20	17:15	左岸225.00	140.2	6.7	8.31	6.84	17.01	139	
1971/07/20	22:35	左岸225.00	118.4	6.7	8.03	4.9	14.16	98	
1971/08/24	18:00	左岸225.00	55.6	7.3	6.58	4.57	12.72	9	
1971/08/25	0:00	左岸225.00	55.6	7.2	6.14	4.54	11.44	19	
1971/08/25	6:00	左岸225.00	55.6	7.2	6	4.64	12.2	23	
1971/08/25	12:00	左岸225.00	55.6	7.1	6.49	4.91	10.77	13	
1971/09/28	6:05	左岸225.00	186.4	7	9.02	8.11	13.66	89	
1971/09/28	12:20	左岸225.00	140.2	7	9.31	4.28	12.77	70	
1971/09/28	19:00	左岸225.00	116.1	6.9	9.22	4.6	13.46	36	
1971/09/28	22:30	左岸225.00	116.1	6.9	9.04	4.82	13.14	33	
1971/10/28	6:25	左岸225.00	410.8	6.8	11.12	3.48	11.25	158	
1971/10/28	12:15	左岸225.00	332.8	6.9	11.53	2.74	9.2	104	
1971/10/28	16:55	左岸225.00	298.7	6.8	11.36	2.4	7.95	58	
1971/10/28	22:25	左岸225.00	280.5	6.8	11.29	2.6	7.26	40	
1971/11/18	7:00	左岸225.00	130.3	6.9	11.96	4.64	9.21	7	
1971/11/18	12:25	左岸225.00	116.1	6.9	12	7.28	9.58	15	
1971/11/18	16:55	左岸225.00	107.1	6.9	11.73	5.53	10.65	14	
1971/11/18	22:40	左岸225.00	104.9	6.9	11.53	5.06	10.31	15	
1971/12/08	6:50	左岸225.00	71	6.8	13.2	8	15.53	12	
1971/12/08	12:30	左岸225.00	64	6.9	12.6	8.56	15.52	10	
1971/12/08	18:15	左岸225.00	62.3	6.8	13.62	9.2	16.01	13	
1971/12/08	22:55	左岸225.00	67.5	6.8	12.7	9.76	15.69	20	5.50E+03
1972/01/18	6:35	右岸265.00	79.6	6.7	6.99	21.4	23.8	6	
1972/01/18	12:10	右岸265.00	77.9	6.6	7.11	19.9	23.3	4	
1972/01/18	17:25	右岸265.00	102	6.7	6.83	19.8	22.6	7	
1972/01/18	23:20	右岸265.00	86.8	6.7	7.24	18.1	20.4	6	1.60E+04
1972/02/22	6:35	右岸265.00	77.9	6.7	8.66	8.68	20.4	4	
1972/02/22	12:20	左岸230.00	77.9	6.7	8.92	8.79	24	4	
1972/02/22	12:35	左岸265.00	76.2	6.8	8.45	8.24	22.7	4	
1972/02/22	16:55	左岸230.00	76.2	6.8	8.98	18	26.5	26	
1972/02/22	17:05	右岸265.00	106	6.8	8.55	12.4	24.4	13	
1972/02/22	23:00	右岸265.00	100	6.6	9.51	7.8	17	7	1.00E+04
1972/03/22	6:06	左岸230.00	87	7.1	12.25	6.12	19.2	9	
1972/03/22	11:00	左岸230.00	81.1	7.2	13.21	5.8	17.6	7	
1972/03/22	16:05	左岸230.00	77.4	7.1	12.82	5.57	18.6	7	
1972/03/22	22:40	左岸230.00	59.8	6.9	12.46	6.05	20	7	1.00E+05
1972/04/19	6:45	左岸230.00	679.7	6.8	12.83	3.14	10.17	97	
1972/04/19	12:00	左岸230.00	548.5	6.7	12.95	3.67	9.22	62	
1972/04/19	17:00	左岸230.00	485.9	6.7	12.43	3.57	9.22	44	
1972/04/19	22:35	左岸230.00	485.9	6.7	12.08	3.46	8.68	32	4.60E+03
1972/05/23	7:00	左岸230.00	103.5	6.9	9.55	3.52	10.45	23	
1972/05/23	12:25	左岸230.00	105.7	7	10.05	3.98	10.68	26	
1972/05/23	17:10	左岸230.00	105.7	7	9.59	4.73	11.63	18	
1972/05/23	23:00	左岸230.00	103.5	7	8.7	4.6	11.58	22	1.10E+04
1972/06/27	7:35	左岸230.00	89	7	7.96	4.31	10.64	34	
1972/06/27	12:05	左岸230.00	89	7.2	9.85	3.96	10.69	39	
1972/06/27	17:05	左岸230.00	89	7	8.04	4.63	12.35	31	
1972/06/27	22:20	左岸230.00	81.1	6.9	7.7	4.16	10.69	26	1.00E+04
1972/07/25	6:45	左岸230.00	48.9	7	5.2	5.5	16.28	24	
1972/07/25	11:45	左岸230.00	48.9	7.1	5.95	4.36	12.89	15	
1972/07/25	16:40	左岸230.00	50.4	7.2	5.99	4.52	14.21	16	1.80E+05

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1972/07/25	23:25	左岸230.00	50.4	7	6.4	4.73	14.56	15	
1972/08/22	7:05	左岸230.00	347.9	7.1	6.11	5.64	18.41	26	
1972/08/22	12:05	左岸230.00	351.9	7.1	6.39	5.82	20.04	34	
1972/08/22	17:45	左岸230.00	351.9	7.1	5.94	6.13	20.33	25	
1972/08/22	22:35	左岸230.00	351.9	7.1	5.82	5.94	19.44	30	8.20E+03
1972/09/12	6:40	左岸230.00	41.8	7.3	8.03	2.1	5.44	18	
1972/09/12	11:45	左岸230.00	31.5	7.3	8.17	2.68	8.16	20	
1972/09/12	17:20	左岸230.00	43.2	7.3	7.29	4.84	14.21	18	
1972/09/12	22:45	左岸230.00	39.1	7.2	5.99	6.62	22	16	8.50E+03
1972/10/24	7:35	左岸230.00	195.7	7.2	10.1	4.21	12.18	39	
1972/10/24	12:05	左岸230.00	198.7	7.2	10.82	4.28	12.58	46	
1972/10/24	17:20	左岸230.00	223.3	7	10.6	4.77	13.43	59	
1972/10/24	23:20	左岸230.00	259.5	7	10.6	4.05	11.11	68	1.90E+04
1972/11/15	7:30	左岸230.00	131	7	11.61	8.67	20	19	
1972/11/15	12:35	左岸230.00	107.9	7	11.73	8.7	20.1	17	
1972/11/15	17:15	左岸230.00	99.2	7	11.76	10.83	21.5	23	
1972/11/15	22:25	左岸230.00	101.4	7	11.38	8.2	18.6	19	1.60E+04
1972/12/06	7:25	左岸230.00	140.9	7	12.21	5.42	10.76	28	
1972/12/06	12:15	左岸230.00	112.3	7	12.8	5.74	9.86	35	
1972/12/06	16:25	左岸230.00	112.3	7	12.26	5.11	10.31	35	
1972/12/06	22:50	左岸230.00	110.1	6.9	12.53	3.76	9.37	22	4.70E+03
1973/01/18	7:45	左岸230.00	47.9	6.9	8.3	12.1	16.9	5	
1973/01/18	12:30	左岸230.00	48.7	6.9	8.8	11.2	16.8	5	
1973/01/18	18:00	左岸230.00	55.7	6.9	8.7	12	17.2	4	
1973/01/18	23:00	左岸230.00	52.5	7.1	8.2	12.4	16	12000	
1973/02/13	7:00	左岸230.00	61.5	6.8	8.8	11.3	21.4	5	
1973/02/13	11:55	左岸230.00	59.8	6.8	8.5	11.5	21	6	
1973/02/13	17:30	左岸230.00	65.9	6.7	8.7	16.8	24.8	13	
1973/02/13	23:05	左岸230.00	56.5	6.8	7.9	11	20.7	4	
1973/03/16	6:40	左岸230.00	33.5	7	12.3	10.6	17.4	34	
1973/03/16	11:50	左岸230.00	89.7	7	12.7	11.6	17.6	15	
1973/03/16	16:40	左岸230.00	52.5	7.1	12.6	10.3	16.3	12	
1973/03/16	22:45	左岸230.00	23.6	7.1	13.8	9.8	15.9	16	
1973/05/16	5:35	左岸230.00	548.5	7.2	11.8	1.3	5.5	41	
1973/05/16	10:40	左岸230.00	500.2	7.1	12.2	1.3	5.2	35	
1973/05/16	16:25	左岸230.00	481.2	7.1	12	1.5	4.9	33	
1973/05/16	22:15	左岸230.00	509.5	7.1	11.3	1.4	4.9	42	2.40E+03
1973/07/03	17:05	左岸230.00	55.8	7.4	8.9	2.6	7.5	16	
1973/07/03	23:05	左岸230.00	58.2	7.1	7.4	3.4	7.2	21	
1973/07/04	5:10	左岸230.00	63.2	7	7.9	2.7	7.8	22	
1973/07/04	11:30	左岸230.00	63.2	7.2	8.4	3	8.4	24	
1973/07/05	9:45	左岸230.00	63.2	7.1					9.50E+03
1973/07/30	17:55	左岸230.00	83.1	7.2	7.4	3.5	8.8	51	
1973/07/31	0:10	左岸230.00	87	7.3	7.4	3.1	7	40	
1973/07/31	6:10	左岸230.00	72.8	7.3	7.2	3.1	7.5	54	
1973/07/31	12:45	左岸230.00	73.7	7.1	7	3.4	7.8	41	
1973/08/01	9:55	左岸230.00	131.4	7.2					5.10E+04
1973/08/27	16:55	左岸230.00	140.4	7.2	8.8	1.4	5	25	
1973/08/27	23:10	左岸230.00	143.8	7.1	8.6	1.4	4.6	25	
1973/08/28	5:00	左岸230.00	152.7	7.1	8.6	1.5	5.2	33	
1973/08/28	12:30	左岸230.00	211.1	7.1	8.7	2.2	10.3	114	
1973/08/29	10:10	左岸230.00	166.2	7					3.00E+04
1973/09/26	17:05	左岸230.00	58.2	7.5	9.9	2.1	5.2	6	
1973/09/26	23:00	左岸230.00	52.4	7.4	9	1.9	4.7	9	
1973/09/27	5:10	左岸230.00	54.9	7.4	8.7	2.2	4.7	10	
1973/09/27	11:50	左岸230.00	54.9	6.9	9.3	2	4.5	6	
1973/09/28	10:50	左岸230.00	72.4	7					9.90E+04
1973/10/17	17:25	左岸230.00	112.3	7.3	11.2	1.5	5.3	21	
1973/10/17	23:35	左岸230.00	107.5	7.3	10.9	1.4	5.1	21	
1973/10/18	5:35	左岸230.00	119.6	7.2	10.5	1.7	5.9	21	
1973/10/18	11:45	左岸230.00	102.1	7	10.5	1.8	6.7	36	

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1973/10/19	10:30	左岸230.00	102.1	7					2.50E+04
1973/11/13	17:00	左岸230.00	173.1	7.2	13.3	1.4	7.7	16	
1973/11/13	22:50	左岸230.00	163.6	7.2	12.5	1.6	5.6	47	
1973/11/14	5:35	左岸230.00	187.9	7.2	13.7	1.5	6.2	20	
1973/11/14	12:45	左岸23.00	152.8	7.1	12.6	2.1	5.4	19	
1973/11/15	10:40	左岸230.00	152.8	7					7.10E+03
1973/11/27	17:30	左岸230.00	152.8	6.9	13.6	2.5	6	31	
1973/11/27	23:35	左岸230.00	162	7	12.5	1.4	5.1	25	
1973/11/28	5:40	左岸230.00	194.7	7	12.4	1.5	5.3	16	
1973/11/28	14:00	左岸230.00	149.8	7	12.7	2.6	5.3	26	
1973/11/29	10:45	左岸230.00	132.4	7					3.20E+02
1973/12/18	18:00	左岸230.00	68.3	6.9	12.9	4	7.3	8	
1973/12/18	23:10	左岸230.00	64.3	7	12.8	4	7.4	6	
1973/12/19	5:05	左岸230.00	64.3	7	13	3	7.3	8	
1973/12/19	13:30	左岸230.00	61.7	7.1	13.4	2.8	8.7	5	
1973/12/20	10:10	左岸230.00	62.5	7.1					6.40E+02
1974/01/23	20:20	左岸230.00	49	7	10.5	4.4	9.8	2	
1974/01/24	2:15	左岸230.00	49	6.8	10.9	3.8	8.8	2	
1974/01/24	7:25	左岸230.00	74	6.9	10.4	3.6	7.6	8	
1974/01/24	14:10	左岸230.00	65.6	6.9	10.9	3.6	7.1	12	0.00E+00
1974/02/13	20:30	左岸230.00	54.4	7	11.3	2.2	5.7	5	
1974/02/14	2:00	左岸230.00	55.7	6.9	10.4	2.2	6.4	5	
1974/02/14	6:40	左岸230.00	75.4	7	11.2	2.4	6	4	
1974/02/14	14:35	左岸230.00	76.8	7	12	2.1	5.4	8	
1974/02/15	9:45	左岸230.00	84.1	7	11.5	2.4	6.2	4	6.00E+02
1974/03/12	18:40	左岸230.00	38.4	7	11.8	3.1	7.2	5	
1974/03/13	0:50	左岸230.00	33.5	7	11.4	4.7	9.6	4	
1974/03/13	6:40	左岸230.00	45.8	7.1	11.6	7	12.7	5	
1974/03/13	13:35	左岸230.00	46.9	7	11.8	4.6	9.5	17	
1974/03/14	9:45	左岸230.00	46.9	6.9	11.8	6.2	10.5	6	5.50E+02
1974/04/23	18:30	左岸230.00	873.8	6.9	12.6	1	6.8	82	
1974/04/24	0:00	左岸230.00	944.1	6.9	13	0.9	6.9	135	
1974/04/24	6:15	左岸230.00	835.4	6.8	13.5	1.1	6.9	113	
1974/04/24	11:55	左岸230.00	737.4	6.9	13.8	1	5.8	5	
1974/07/03	16:30	左岸230.00	76.7	7.3	9.1	1.2	5.2	12	
1974/07/03	22:25	左岸230.00	67.9	7.3	8.3	2.7	5.4	8	
1974/07/04	5:40	左岸230.00	84.1	7.1	8.3	2	6	17	
1974/07/04	11:20	左岸230.00	77	7.3	9.3	1.4	5.1	14	
1974/07/24	17:55	左岸230.00	34.2	7.4	8	2.2	7.5	17	
1974/07/24	23:50	左岸230.00	47.3	7.2	6.6	2.3	9	28	
1974/07/25	5:55	左岸230.00	40.7	7.3	7.6	1.7	8.4	40	
1974/07/25	15:20	左岸230.00	26.9	7.4	7.9	1.6	7.1	19	
1974/08/20	18:20	左岸230.00	82.9	7.4	8.7	1.2	4.4	12	
1974/08/21	0:10	左岸230.00	84.1	7.3	8.7	1	4.6	20	
1974/08/21	6:25	左岸230.00	86.6	7.3	9	1.4	4.6	23	
1974/08/21	14:20	左岸230.00	72.4	7.4	8.7	1.1	4.2	13	
1974/10/02	16:40	左岸230.00	47.3	7.4	10.6	1.5	6.1	17	
1974/10/02	22:30	左岸230.00	51	7.3	9.6	1.6	6.6	23	
1974/10/03	4:55	左岸230.00	49.2	7.3	10.1	1.4	5.6	19	
1974/10/03	12:10	左岸230.00	40.3	7.5	11	1.5	5.8	12	
1974/10/23	18:35	左岸230.00	269.2	7	10.6	3	15.2	204	
1974/10/24	0:35	左岸230.00	355.9	6.9	10.4	4	28.9	461	
1974/10/24	6:40	左岸230.00	277	6.9	10.9	2.6	12.6	165	
1974/10/24	12:35	左岸230.00	225.1	7	10.7	2	9	73	
1974/11/12	10:50	左岸230.00	154.7	7.1	13.9	1.6	3.4	13	5.40E+03
1974/12/03	19:00	左岸230.00	65.6	7.1	13.5	2.6	4.6	10	
1974/12/04	1:05	左岸230.00	69.4	7.1	13.3	2.3	4.5	10	
1974/12/04	7:05	左岸230.00	49.6	7.2	13.7	1.4	4.2	7	
1974/12/04	14:20	左岸230.00	51.3	7.1	13.7	1.9	4.8	10	4.60E+03
1975/01/21	19:05	230	49.3	6.9	11.1	3.2	5.7	7	
1975/01/22	1:00	230	49.6	6.9	11.3	1.4	5.2	7	

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1975/01/22	7:00	230	52.2	6.9	12.1	1.5	5.6	6	
1975/01/22	13:40	230	43.5	6.9	11	2.3	6	10	3.30E+02
1975/02/12	19:25	230	45.9	7.1	11.4	2.5	3.4	6	
1975/02/13	1:05	230	49.6	7	11.6	0.9	2.9	5	
1975/02/13	7:15	230	41.1	7	11.4	1	3.1	4	
1975/02/13	13:35	230	30.4	6.9	11	1.3	5	7	7.90E+02
1975/03/05	18:50	230	60.5	7.1	12.8	1	3.1	12	
1975/03/06	0:25	230	46.9	7	12.9	0.8	2.3	6	
1975/03/06	6:50	230	68.8	7	12.9	1.4	3.2	17	
1975/03/06	12:25	230	57.3	6.9	12.6	1.1	3.1	20	1.30E+03
1975/03/17	16:55	230	54.2	7.1	13.5	1.3	4.1	42	
1975/03/18	10:15	230	54.2	7.1	14.4	1	3.1	16	
1975/03/18	14:55	230	54.2	7	14	1.4	3.5	27	
1975/03/19	7:05	230	38.8	7.1	13.2	1.4	3	15	3.30E+02
1975/04/23	12:00	263	443	6.7	12	1.9	3.9	18	1.70E+02
1975/04/23	18:00	263		6.7	13.8	1.8	3.5	25	3.50E+02
1975/04/24	0:00	263		6.7	12.2	1.5	3.6	23	2.40E+02
1975/04/24	6:00	263		6.7	12.6	1.9	4.1	26	2.20E+02
1975/05/13	18:00	263		7.3	12.8	0.5	5.4	67	2.40E+02
1975/05/14	0:00	263		7.2	12.4	1.4	5	68	3.50E+02
1975/05/14	6:00	263		7.2	12.7	1.4	4.1	52	4.90E+01
1975/05/14	12:00	263	525.75	7.4	12.9	0.8	4.2	36	7.00E+01
1975/06/19	12:00	263	153.03	6.8	10.3	1.3	5	29	1.30E+02
1975/06/19	18:00	263		6.9	10.1	2.3	4.8	14	9.20E+02
1975/06/20	0:00	263		6.8	9.8	1.1	5.5	17	1.60E+02
1975/06/20	6:00	263		6.8	10.2	2.1	5.8	19	2.40E+02
1975/07/08	12:00	263	42.9	6.9	9.7	1.5	4.9	17	5.40E+03
1975/07/08	18:00	263		6.9	9.5	1	5.2	15	2.80E+03
1975/07/09	0:00	263		6.8	8.8	2.5	5.5	14	3.50E+03
1975/07/09	6:00	263		6.7	9.5	2.7	5.7	16	3.50E+03
1975/08/18	12:00	263	207.27	6.8	7.5	1.9	7.9	166	3.50E+03
1975/08/18	18:00	263		6.7	7.5	0.8	11.5	86	5.40E+02
1975/08/19	0:00	263		6.8	7.5	1.2	8.9	38	5.40E+02
1975/08/19	6:00	263		6.8	7.6	1	7.3	31	2.40E+02
1975/09/15	12:00	263	206.32	6.8	8.4	0.5	4.9	24	2.20E+03
1975/09/15	18:00	263		6.8	8.3	0.5	4.6	25	4.90E+02
1975/09/16	0:00	263		6.9	7.6	0.7	5	23	4.90E+02
1975/09/16	6:00	263		6.7	8.2	0.7	4.9	22	1.60E+03
1975/10/06	12:00	263	145.72	6.9	9.1	0.8	7.4	32	2.40E+03
1975/10/06	18:00	263		6.9	9.7	1.1	6.7	13	1.60E+03
1975/10/07	0:00	263		6.9	9.2	0.7	7.1	12	9.20E+02
1975/10/07	6:00	263		6.9	9.9	1.4	6.4	9	3.50E+02
1975/11/05	12:00	263	90.24	7.2	13	1.3	4.6	12	5.40E+02
1975/11/05	18:00	263		7	12.5	1.3	4.6	4	2.40E+03
1975/11/06	0:00	263		6.8	11.1	0.6	4.3	7	2.40E+02
1975/11/06	6:00	263		6.9	11.7	1.2	3.9	4	2.40E+03
1975/12/05	12:00	263	79.17	6.5	12.6	0.9	4.9	11	1.10E+03
1975/12/05	18:00	263		6.5	12.3	1.3	5.5	11	1.60E+03
1975/12/06	0:00	263		6.5	12.5	2.1	5.5	12	1.60E+03
1975/12/06	6:00	263		6.6	12.6	1	5	6	1.60E+03
1976/01/24	12:00	263	67.08	6.7	11.6	1.2	4.1	2	4.60E+01
1976/01/24	18:00	263		6.8	12.2	1.2	5.4	2	2.30E+01
1976/01/25	0:00	263		6.7	11.5	0.6	3.7	1	1.60E+03
1976/01/25	6:00	263		6.7	14.4	0.9	4.2	ND	2.20E+02
1976/02/18	12:00	263	67.89	6.7	11.8	0.8	3.9	7	1.30E+02
1976/02/18	18:00	263		6.7	11.5	1	4	10	1.70E+02
1976/02/19	0:00	263		6.6	11.9	0.8	3.9	6	1.70E+02
1976/02/19	6:00	263		6.7	11.3	0.7	3.7	5	5.40E+02
1976/03/02	12:00	263	66	6.7	7.1	2	3.9	15	3.50E+02
1976/03/02	18:00	263		6.7	7.1	1.1	4.2	12	7.90E+01
1976/03/03	0:00	263		6.7	7	1	6.7	8	2.40E+02

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1976/03/03	6:00	263		6.7	7.5	0.7	3.4	8	3.30E+01
1976/04/27	12:00	263	744.78	6.5	12	0.5	4.1	62	3.50E+02
1976/04/27	18:00	263		6.6	11.4	0.4	3.4	47	5.40E+02
1976/04/28	0:00	263		6.6	11.7	0.6	3.6	52	1.30E+02
1976/04/28	6:00	263		6.8	12.6	0.5	5	35	2.40E+02
1976/05/18	12:00	263	164.95	6.7	11	1.1	4.1	16	4.90E+01
1976/05/18	18:00	263		6.6	10.6	1	3.9	17	3.30E+01
1976/05/19	0:00	263		6.7	10.3	0.8	4.9	16	3.50E+02
1976/05/19	6:00	263		6.8	10.9	1	4.5	17	5.40E+02
1976/06/15	12:00	263	63.47	6.8	9.7	1.1	3.7	2	3.30E+01
1976/06/15	18:00	263		6.8	9.9	1.3	4.1	6	4.90E+01
1976/06/16	0:00	263		6.7	8.3	1.3	4.1	7	9.40E+01
1976/06/16	6:00	263		6.8	8.2	1.3	2.4	7	3.50E+02
1976/07/13	12:00	263	26.97	7.1	8.9	1.5	4.4	13	8.40E+01
1976/07/13	18:00	263		7.1	9	1.5	5.1	10	1.10E+02
1976/07/14	0:00	263		7.1	7.6	1.7	6	13	4.90E+02
1976/07/14	6:00	263		7.1	7.3	1.6	5.8	18	1.40E+02
1976/07/28	9:30	263		6.9	7.6	1.2	5.3	22	9.20E+02
1976/08/17	12:00	263	43	7.1	9.8	0.9	3.8	5	4.90E+01
1976/08/17	18:00	263		7	9.5	1.4	4.6	5	3.30E+01
1976/08/18	0:00	263		7.1	8.3	0.9	4.4	7	3.50E+02
1976/08/18	6:00	263		7	8.3	1.1	4	3	9.20E+02
1976/09/13	12:00	263	17.46	7	10.5	1	4.3	9	5.60E+01
1976/09/13	18:00	263		7	11	1.6	5.1	9	1.60E+03
1976/09/14	0:00	263		7.1	9.5	1	4.3	8	2.80E+02
1976/09/14	6:00	263		7	8.9	0.8	4.2	7	2.40E+03
1976/10/12	12:00	263	104.19	7.2	10.2	1.7	8.1	66	2.20E+03
1976/10/12	18:00	263		7.2	10.2	1.4	6.9	47	5.40E+02
1976/10/13	0:00	263		7.2	10.4	0.8	6.3	28	5.40E+02
1976/10/13	6:00	263		7.2	10	0.5	6.2	13	1.70E+03
1976/11/16	12:00	263	177.91	6.6	12.6	1.9	3.7	20	3.50E+03
1976/11/16	18:00	263		6.8	12.7	1.7	4.2	19	1.60E+03
1976/11/17	0:00	263		6.7	12.8	1.6	4.2	13	9.20E+03
1976/11/17	6:00	263		6.7	12	1.5	6.1	74	3.50E+03
1976/12/20	12:00	263	38.63	7.1	12.9	1.6	4.5	2	5.40E+03
1976/12/20	18:00	263		7.1	12.9	1.6	4.4	2	7.90E+01
1976/12/21	0:00	263		7.1	13.1	1.3	4.7	2	1.60E+04
1976/12/21	6:00	263		7.1	14.4	1.9	4.7	2	2.40E+04
1977/01/19	12:00	263	48.74	6.8	12.7	1.7	3.2	6	5.40E+04
1977/01/19	18:00	263		6.8	14	1.2	3.4	6	3.50E+04
1977/01/20	0:00	263		6.8	12.8	1	3.2	3	9.20E+04
1977/01/20	6:00	263		6.6	12.8	2	3.4	4	1.00E+05
1977/02/16	12:00	263	39.99	6.6	10.6	0.5	3.5	5	3.30E+02
1977/02/16	18:00	263		6.6	11.7	0.7	3.5	7	3.30E+02
1977/02/17	0:00	263		6.6	11.4	0.6	3.1	10	4.60E+02
1977/02/17	6:00	263		6.6	10.8	0.7	3.1	4	4.90E+02
1977/03/04	12:00	263	47.29	6.7	12.2	1.9	4.1	6	1.70E+03
1977/03/04	18:00	263		6.7	12	1.6	4.1	7	3.30E+03
1977/03/05	0:00	263		6.7	12.3	1.6	3.5	7	4.90E+03
1977/03/05	6:00	263		6.7	12.2	1.1	3	5	9.40E+02
1977/04/27	6:00	263	429.33	6.4	12.3	1.1	4.3	25	1.10E+04
1977/04/27	12:00	263		6.6	12.3	1.7	3.9	29	1.30E+04
1977/04/27	18:00	263		6.6	11.8	1.8	4.3	26	4.90E+04
1977/04/28	0:00	263		6.6	12	1.9	4.5	36	3.30E+03
1977/05/19	6:00	263		6.7	12.2	0.8	4.2	27	2.40E+04
1977/05/19	12:00	263	471.66	6.7	12.4	0.9	3.4	33	4.90E+04
1977/05/19	18:00	263		6.6	12.1	0.8	3.8	32	3.30E+04
1977/05/20	0:00	263		6.6	12.1	1	3.4	29	5.40E+04
1977/06/14	6:00	263		6.7	10.4	1.2	3.3	8	1.30E+04
1977/06/14	12:00	263	102.73	6.7	11.1	1.9	3.7	6	1.30E+03
1977/06/14	18:00	263		6.7	11.2	1.3	3.2	5	2.50E+03

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1977/06/15	0:00	263		6.8	10.4	1	2.2	8	1.10E+03
1977/07/14	6:00	263		7.2	7.5	ND	5.4	19	3.30E+03
1977/07/14	12:00	263	41.43	7.6	8.9	0.3	4.8	12	1.30E+04
1977/07/14	18:00	263		7.6	9.2	0.7	5.2	14	4.60E+03
1977/07/15	0:00	263		7.4	7.9	1.2	6	15	7.90E+04
1977/08/03	6:00	263		6.9	7.9	0.8	5.4	25	2.60E+03
1977/08/03	12:00	263	45.41	6.9	8.8	1	5	19	7.90E+01
1977/08/03	18:00	263		7	8.6	1	4.7	24	4.00E+02
1977/08/04	0:00	263		7	7.5	1	6.7	29	1.10E+04
1977/09/05	6:00	263		7	8.4	1	3.7	8	3.50E+03
1977/09/05	12:00	263	41.2	7	9.2	1	3.6	10	1.30E+04
1977/09/05	18:00	263		7	9.5	1.1	4	13	3.50E+03
1977/09/06	0:00	263		7	8.9	1.3	4.9	11	7.90E+02
1977/10/12	6:00	263		6.8	10.4	2.1	5.3	5	7.90E+02
1977/10/12	12:00	263	25.92	7	11.3	1.8	5	5	1.40E+04
1977/10/12	18:00	263		7.2	11.5	1.9	4.4	8	7.00E+03
1977/10/13	0:00	263		7	10.3	2.8	7	6	1.10E+04
1977/11/02	6:00	263		7.3	10.8	1.5	5.2	19	7.90E+02
1977/11/02	12:00	263	50.78	7.3	10.6	1.6	5.5	6	1.10E+05
1977/11/02	18:00	263		7.4	10.6	1.7	6.1	14	2.40E+04
1977/11/03	0:00	263		7.2	10.6	1.6	5.9	13	3.30E+04
1977/12/02	6:00	263		7	12.8	0.8	4.5	8	2.40E+03
1977/12/02	12:00	263	97.52	7.1	12.9	1.4	4.4	11	4.90E+03
1977/12/02	18:00	263		6.9	12.8	1.7	5.6	23	4.90E+03
1977/12/03	0:00	263		6.8	12.8	1.5	4.8	24	4.90E+03
1978/01/09	6:00	263		7	12.5	2.1	4.7	3	1.30E+05
1978/01/09	12:00	263	44.37	6.9	13	2.5	4.5	2	3.50E+03
1978/01/09	18:00	263		7	12.4	1.9	4.7	2	4.90E+04
1978/01/10	0:00	263		7.1	12	1.7	4.6		7.90E+03
1978/02/02	6:00	263		7	11.8	1.8	4.4	5	1.70E+04
1978/02/02	12:00	263	41.2	7	10.9	1.6	5.4	2	3.50E+03
1978/02/02	18:00	263		7	10.4	1.7	6.6	5	2.20E+03
1978/02/03	0:00	263		7	11.1	1.7	6.7	3	1.10E+04
1978/03/03	6:00	263		6.8	12.6	1.2	3.6	6	3.50E+02
1978/03/03	12:00	263	76.19	6.8	12.8	1.1	3.2	7	3.30E+01
1978/03/03	18:00	263		6.8	13.2	0.7	5.1	5	7.90E+02
1978/03/04	0:00	263		6.8	13.9	0.7	4.5	6	4.90E+01
1978/04/29	6:00	263		7.2	11.7	0.5	5.3	51	4.90E+02
1978/04/29	12:00	263	449.85	6.9	11.8	0.4	4.7	36	3.50E+02
1978/04/29	18:00	263		6.9	11.7	0.3	4	27	7.90E+02
1978/04/30	0:00	263		7.1	11.6	1	4.5	32	4.90E+03
1978/05/16	6:00	263		7	10.4	0.7	3.7	18	4.90E+03
1978/05/16	12:00	263	163.05	7	10.4	1	3.7	18	1.10E+02
1978/05/16	18:00	263		6.8	10.4	0.5	3.4	16	1.70E+02
1978/05/17	0:00	263		6.5	10.8	0.7	3.8	14	3.30E+03
1978/06/13	6:00	263		7.2	8.9	1.4	4.6	9	1.30E+03
1978/06/13	12:00	263	97.12	7.3	9.9	1.8	6.6	6	7.90E+02
1978/06/13	18:00	263		7.5	10.8	1.6	5.7	6	1.70E+02
1978/06/14	0:00	263		7.4	9.2	1.4	5.5	12	5.40E+02
1978/07/11	6:00	263		7.1	7	1.3	5.2	4	1.30E+03
1978/07/11	12:00	263	38.09	7.3	6.5	1.5	5.6	12	2.40E+03
1978/07/11	18:00	263		7.3	7.9	1.5	6.2	1	1.40E+03
1978/07/12	0:00	263		7.3	7	1.2	6.2	25	3.50E+03
1978/08/08	6:00	263		7	7.8	1.2	5.1	22	9.00E+02
1978/08/08	12:00	263	41.39	7	8.5	1	4.8	20	7.90E+02
1978/08/08	18:00	263		7.2	8.8	1.3	4.3	20	7.90E+02
1978/08/09	0:00	263		7	7.7	1.2	5.8	36	4.60E+02
1978/09/05	6:00	263		6.8	8.5	0.6	3.8	8	1.70E+03
1978/09/05	12:00	263	60.99	7.2	9.5	0.5	3.8	6	4.90E+03
1978/09/05	18:00	263		7.2	9.3	0.4	3.4	14	1.70E+03
1978/09/06	0:00	263		7.2	8.8	0.2	3.4	9	7.90E+03

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1978/10/05	6:00	263		7.2	11	1	3.4	10	1.70E+03
1978/10/05	12:00	263	19.05	7.4	8.2	0.8	3.1	4	3.50E+03
1978/10/05	18:00	263		7.3	10.9	1.2	4.6	43	1.40E+03
1978/10/06	0:00	263		7.3	9.6	1.3	3.6	12	3.50E+03
1978/11/07	6:00	263		7	11.1	0.6	3.3	13	3.50E+03
1978/11/07	12:00	263	41.5	7	12	1	3.9	16	4.90E+03
1978/11/07	18:00	263		7.2	12.3	0.8	3.5	14	7.90E+03
1978/11/08	0:00	263		7	12.1	0.5	3.3	12	3.50E+04
1978/12/05	6:00	263		6.8	13	1.6	3.9	10	2.40E+04
1978/12/05	12:00	263	59.56	6.8	13.4	1.3	3.5	19	4.90E+04
1978/12/05	18:00	263		6.8	13.6	1.4	4.7	32	1.30E+04
1978/12/06	0:00	263		6.8	13.6	1.4	4	10	2.40E+05
1979/01/09	6:00	263	0	6.8	11.9	1.7	4	3	1.30E+05
1979/01/09	12:00	263	37.55	6.8	11.4	2.6	6.1	4	3.50E+04
1979/01/09	18:00	263	0	6.8	11.6	1.8	7	6	7.00E+04
1979/01/10	0:00	263	0	6.9	11.7	2	7	3	1.30E+05
1979/02/06	6:00	263	0	7	10.8	1.2	4.2	3	1.30E+04
1979/02/06	12:00	263	27.81	7	10.6	1	4.7	4	7.90E+03
1979/02/06	18:00	263	0	7.1	10.8	1.2	4.8	2	7.90E+03
1979/02/07	0:00	263	0	7	10.8	1.5	5.4	15	4.90E+05
1979/03/02	6:00	263	0	7	12.4	2	6.5	40	2.40E+03
1979/03/02	12:00	263	52.14	7	12.3	1.5	5.7	16	1.40E+04
1979/03/02	18:00	263	0	7	12.2	2.3	5.7	15	7.00E+03
1979/03/03	0:00	263	0	7	12.1	1.8	4.4	14	7.90E+02
1979/04/28	12:00	263	414.57	7.4	12.5	0.7	3.2	26	4.90E+02
1979/04/28	18:00	263	0	7.5	11.9	1.2	3.9	36	1.10E+03
1979/04/29	0:00	263	0	7.3	11.5	1.1	4.1	44	1.30E+03
1979/04/29	6:00	263	0	7.7	11.9	0.9	4.7	61	2.40E+03
1979/05/08	12:00	263	655.72	7	12.1	0.8	5.2	89	3.30E+02
1979/05/08	18:00	263	0	6.8	11.2	0.6	5.7	110	7.00E+03
1979/05/09	0:00	263	0	7	11.1	0.6	4.6	99	1.30E+03
1979/05/09	6:00	263	0	7	11.4	0.6	4.2	71	1.70E+03
1979/06/04	12:00	263	85.46	7	10.1	1.6	4.6	10	7.00E+02
1979/06/04	18:00	263	0	7.2	10.1	1.8	3.3	10	4.90E+02
1979/06/05	0:00	263	0	7.2	9.1	1.7	4	10	1.10E+03
1979/06/05	6:00	263	0	7	9.4	1.7	3.7	11	3.30E+03
1979/07/04	12:00	263	189.07	6.8	9.3	1.6	6.3	19	4.90E+03
1979/07/04	18:00	263	0	6.9	9.8	1.4	5.2	16	2.20E+03
1979/07/05	0:00	263	0	7	9.3	1	4.8	17	2.20E+03
1979/07/05	6:00	263	0	6.9	9.1	1.2	4.8	16	1.10E+04
1979/08/01	12:00	263	54.03	7.2	7.7	1.2	6.5	28	1.10E+04
1979/08/01	18:00	263	0	7.2	7.7	1.2	6	23	1.10E+03
1979/08/02	0:00	263	0	7.1	7.8	1	6	22	4.90E+04
1979/08/02	6:00	263	0	7.2	7.5	1	6	21	7.90E+05
1979/09/04	12:00	263	13.01	7.4	8.8	2	9	18	3.30E+03
1979/09/04	18:00	263	0	7.4	8.9	2	8.2	7	7.90E+03
1979/09/05	0:00	263	0	7.4	8.2	2.4	7.5	17	4.90E+03
1979/09/05	6:00	263	0	7.3	8.7	1.5	5.2	16	1.10E+04
1979/10/08	12:00	263	136.5	7.2	10.1	0.6	4.1	9	1.10E+04
1979/10/08	18:00	263	0	7.4	10.1	0.8	3.7	13	4.90E+03
1979/10/09	0:00	263	0	7.3	10.3	0.9	4.1	15	4.90E+04
1979/10/09	6:00	263	0	7.5	10.5	0.9	4.3	13	7.90E+03
1979/11/05	12:00	263	122.16	7.1	10.5	1.8	4.8	4	1.70E+05
1979/11/05	18:00	263	0	7.2	10.5	1.4	3.5	31	1.70E+05
1979/11/06	0:00	263	0	7.2	10.5	1.2	5.4	41	4.90E+04
1979/11/06	6:00	263	0	7.1	10.4	2.1	6.6	40	1.30E+05
1979/12/03	12:00	263	206.38	6.7	12.9	1.4	4.3	25	4.90E+04
1979/12/03	18:00	263	0	7	12.9	2	4	25	1.10E+05
1979/12/04	0:00	263	0	7.2	13.1	1.6	3.4	11	4.90E+04
1979/12/04	6:00	263	0	6.9	12.9	1.4	4	21	7.00E+03
1980/01/07	12:00	263	56.77	7.1	12.2	1.2	4.2	2	2.20E+03

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1980/01/07	18:00	263	0	7.1	13.8	1.2	4	1	7.90E+02
1980/01/08	0:00	263	0	7.1	14.2	1	4.2	1	1.40E+03
1980/01/08	6:00	263	0	7.1	12.1	0.9	4.1	1	1.40E+03
1980/02/06	12:00	263	44.3	7	11.9	1.2	4.8	2	1.10E+02
1980/02/06	18:00	263	0	6.9	11.6	0.9	5.2	3	1.20E+03
1980/02/07	0:00	263	0	7	11.4	1.5	5.2	2	1.70E+03
1980/02/07	6:00	263	0	7	11.2	1.4	4.4	3	4.90E+02
1980/03/01	12:00	263	73.7	7.1	11.4	3.1	6.2	22	1.40E+03
1980/03/01	18:00	263	0	7.4	11.2	3.3	5.7	16	7.90E+02
1980/03/02	0:00	263	0	7.3	11.1	1.8	4.6	8	1.70E+03
1980/03/02	6:00	263	0	7	11.3	1.7	4	3	3.30E+02
1980/04/26	12:00	263	385.52	6.8	12.3	0.8	4.1	26	3.50E+02
1980/04/26	18:00	263	0	7.4	11.9	0.9	3.8	34	2.40E+03
1980/04/27	0:00	263	0	7	11.5	0.7	4.2	35	2.40E+03
1980/04/27	6:00	263	0	6.8	11.8	0.7	4.3	34	1.30E+03
1980/05/26	12:00	263	203.99	6.8	10.2	1	3.4	12	3.50E+03
1980/05/26	18:00	263	0	7.1	10.4	1.2	5.5	34	3.50E+03
1980/05/27	0:00	263	0	7	10.2	1.3	4.7	37	1.10E+04
1980/05/27	6:00	263	0	6.9	10.2	1	4.5	36	4.90E+03
1980/06/09	12:00	263	90.82	7.2	9.7	1.5	4.3	9	3.50E+03
1980/06/09	18:00	263	0	7.1	9.8	1.4	4.1	8	3.50E+03
1980/06/10	0:00	263	0	7	8.7	1.5	4.1	9	3.50E+03
1980/06/10	6:00	263	0	7	8.6	1.7	4.9	11	2.40E+03
1980/07/08	12:00	263	43.87	7.1	8.8	1.1	5.5	7	1.70E+03
1980/07/08	18:00	263	0	7.2	8.5	1.5	6	7	1.70E+03
1980/07/09	0:00	263	0	7	7	1.3	6.1	12	1.70E+04
1980/07/09	6:00	263	0	7.1	6.8	1.4	6.7	16	2.40E+03
1980/08/04	12:00	263	43.98	7.1	8.2	2	7	13	1.70E+04
1980/08/04	18:00	263	0	7.1	9.6	1.7	5.7	7	1.10E+03
1980/08/05	0:00	263	0	7.1	8	0.7	5.7	8	1.30E+04
1980/08/05	6:00	263	0	7.1	7.4	1.7	5.8	9	7.90E+03
1980/09/09	12:00	263	28.66	7.3	9.6	1.9	7.2	12	1.10E+03
1980/09/09	18:00	263	0	7.6	9.3	2	7.8	12	1.70E+03
1980/09/10	0:00	263	0	7.2	8.3	1.9	8.5	8	7.90E+03
1980/09/10	6:00	263	0	7.4	8.1	2.4	8.2	9	1.70E+04
1980/10/01	12:00	263	50.84	7.1	11.2	2.6	4.9	8	2.20E+03
1980/10/01	18:00	263	0	7.5	11.6	1	4.1	8	9.00E+02
1980/10/02	0:00	263	0	7.2	10.1	1.3	4.1	6	3.50E+03
1980/10/02	6:00	263	0	7	9.8	0.6	3.6	7	7.00E+02
1980/11/10	12:00	263	93.96	7	13.4	2.3	5.5	9	4.90E+02
1980/11/10	18:00	263	0	7.2	13.4	2.2	6.2	30	7.90E+02
1980/11/11	0:00	263	0	7.2	13.1	1.8	5.6	15	1.70E+03
1980/11/11	6:00	263	0	7	13.1	2.2	5.7	13	7.90E+03
1980/12/09	12:00	263	67.38	7.2	14.2	2.3	5.6	32	1.10E+03
1980/12/09	18:00	263	0	7.2	14	2.3	5.3	23	7.00E+02
1980/12/10	0:00	263	0	6.9	14.1	1.5	5.2	12	1.10E+03
1980/12/10	6:00	263	0	7.1	14	1.7	4.6	7	4.90E+02
1981/01/07	12:00	263	56.74	7	13.4	0.6	2.5	11	1.70E+04
1981/01/07	18:00	263	0	7	13.3	0.9	2.6	5	7.90E+02
1981/01/08	0:00	263	0	7	13.5	0.6	2.4	5	1.30E+04
1981/01/08	6:00	263	0	6.9	13.6	1.7	3.4	2	7.90E+03
1981/02/03	12:00	263	35.07	7.1	12.1	1.2	4.5	2	4.90E+02
1981/02/03	18:00	263	0	7	11.6	1.4	4.6	2	1.10E+02
1981/02/04	0:00	263	0	6.9	12.1	1.2	4.3	2	2.20E+02
1981/02/04	6:00	263	0	7	11.7	1.5	4.5	4	3.50E+03
1981/03/03	12:00	263	68.83	6.5	12.2	1.7	3.6	14	1.70E+03
1981/03/03	18:00	263	0	6.6	12.1	1.5	3.7	11	1.30E+03
1981/03/04	0:00	263	0	6.5	12.6	1.7	3.5	16	2.20E+02
1981/03/04	6:00	263	0	6.6	12.5	0.3	2.6	3	2.40E+02
1981/04/29	12:00	263	514.27	6.6	12.6	0.7	3.6	46	4.90E+02
1981/04/29	18:00	263	0	6.6	11.8	0.5	3.5	40	3.30E+02

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1981/04/30	0:00	263	0	6.5	12.6	0.5	3.7	43	4.90E+02
1981/04/30	6:00	263	0	6.6	12.1	0.5	3.9	56	4.90E+02
1981/05/06	12:00	流心	366.64	6.6	12	0.6	3.2	19	1.10E+03
1981/05/06	18:00	流心	0	6.6	11.6	0.2	3	22	7.00E+02
1981/05/07	0:00	流心	0	6.7	11.2	0.4	3.8	21	4.90E+03
1981/05/07	6:00	流心	0	6.6	11.5	0.2	3.2	21	8.00E+02
1981/06/02	12:00	流心	158.81	7.5	11.4	0.9	3.9	10	1.30E+03
1981/06/02	18:00	流心	0	7.3	11.1	1.1	3.7	10	1.10E+03
1981/06/03	0:00	流心	0	7.1	10.6	0.7	3.7	11	2.40E+03
1981/06/03	6:00	流心	0	7.4	10.7	0.9	4.1	10	1.70E+03
1981/07/09	12:00	流心	66.96	7.3	8.7	1.2	5.6	20	2.20E+02
1981/07/09	18:00	流心	0	7.4	8.7	1.3	6.8	24	4.00E+02
1981/07/10	0:00	流心	0	7.5	8.3	1.3	5.6	22	3.30E+02
1981/07/10	6:00	流心	0	7.1	8	1.5	5.6	18	1.30E+03
1981/08/25	12:00	流心	164.26	7.3	9	0.3	4.6	16	2.40E+04
1981/08/25	18:00	流心	0	7.4	9.3	0.3	4.6	27	1.70E+04
1981/08/26	0:00	流心	0	7.4	8.8	0.2	4.4	23	1.70E+04
1981/08/26	6:00	流心	0	7.4	8.9	0.5	4.4	16	2.20E+04
1981/09/17	12:00	流心	126.81	6.5	9.9	0.9	4.5	9	7.00E+03
1981/09/17	18:00	流心	0	6.1	9.9	0.9	4.7	11	1.30E+04
1981/09/18	0:00	流心	0	6.6	9.4	0.9	4.8	14	4.90E+03
1981/09/18	6:00	流心	0	6.7	9.4	1	4.5	12	1.30E+04
1981/10/06	12:00	流心	50.6	7.7	10.7	1.5	5.4	5	7.90E+03
1981/10/06	18:00	流心	0	7.7	10.6	1.5	6.4	10	7.90E+03
1981/10/07	0:00	流心	0	7.6	9.8	1.6	4.4	14	4.90E+03
1981/10/07	6:00	流心	0	7.5	9.3	1.6	5.2	6	7.90E+03
1981/11/11	12:00	流心	146.09	7	12.6	0.4	3.6	29	7.90E+02
1981/11/11	18:00	流心	0	7	13.1	0.6	3.6	25	7.90E+03
1981/11/12	0:00	流心	0	7	12.6	0.9	4.2	28	3.50E+03
1981/11/12	6:00	流心	0	7	12.5	0.6	3.8	26	1.70E+03
1981/12/08	12:00	流心	73.36	7.2	13.3	1.1	3.8	6	3.50E+03
1981/12/08	18:00	流心	0	7.2	13.2	1	3.8	7	1.10E+03
1981/12/09	0:00	流心	0	7.2	13.1	1.3	4.6	9	4.90E+02
1981/12/09	6:00	流心	0	7.2	13.1	1.8	4.4	9	7.90E+03
1982/01/11	12:00	流心	43.15	7.1	11.9	1.4	6.5	1	4.90E+02
1982/01/11	18:00	流心	0	7.2	11.7	2	8.9	1	3.50E+02
1982/01/12	0:00	流心	0	7.1	11.4	1.9	7.7	1	4.90E+02
1982/01/12	6:00	流心	0	7.1	12.4	1.2	5.7	5	4.90E+02
1982/02/02	12:00	流心	42.14	6.9	12.4	0.7	3.6	3	4.90E+02
1982/02/02	18:00	流心	0	7	11.8	1.2	4.1	3	1.30E+02
1982/02/03	0:00	流心	0	7	11.7	1.2	4.3	5	1.10E+03
1982/02/03	6:00	流心	0	7	12.2	1.1	3.7	3	4.90E+03
1982/03/01	12:00	流心	63.43	7.2	11	3.7	8.8	68	7.00E+03
1982/03/01	18:00	流心	0	7.2	12.3	3.4	7	48	1.70E+03
1982/03/02	0:00	流心	0	7.1	12.2	4.6	7.6	44	2.40E+03
1982/03/02	6:00	流心	0	7.2	12.1	2.2	5.1	21	4.90E+03
1982/04/28	12:00	流心	0	7.2	12.9	0.9	3.8	53	4.90E+02
1982/04/28	18:00	流心	0	7.2	12.2	1	3.8	50	1.30E+03
1982/04/29	0:00	流心	0	7.2	11.9	0.6	4.4	76	2.40E+03
1982/04/29	6:00	流心	610.61	7.3	12.6	1	4.9	83	3.50E+03
1982/05/10	12:00	流心	0	7.1	11.9	0.4	3.1	38	1.30E+03
1982/05/10	18:00	流心	0	7.2	11.4	0.3	4.1	57	1.30E+03
1982/05/11	0:00	流心	0	7.2	11.4	0.3	4.2	63	1.10E+03
1982/05/11	6:00	流心	543.81	7.2	12	0.6	4.5	73	9.00E+02
1982/06/01	12:00	流心	0	7.4	10.7	1	3	13	4.90E+03
1982/06/01	18:00	流心	0	7.3	10.6	1	3.6	18	1.10E+04
1982/06/02	0:00	流心	0	7.3	10.7	1	3	13	7.90E+03
1982/06/02	6:00	流心	167.27	7.2	10.7	1.1	2.8	11	1.10E+04
1982/07/06	12:00	流心	0	7.1	8.8	1.3	5.1	8	2.20E+02
1982/07/06	18:00	流心	0	7.2	8.4	1.6	5.9	8	1.30E+03
1982/07/07	0:00	流心	0	7.2	7	2	6.7	18	7.90E+04

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1982/07/07	6:00	流心	44.77	7.1	7.2	1.6	5.6	8	3.50E+03
1982/08/04	12:00	流心	0	7.2	8.9	1.2	4.9	14	1.10E+03
1982/08/04	18:00	流心	0	7.3	9.5	1.8	6.1	10	3.50E+02
1982/08/05	0:00	流心	0	7.3	7.4	1.8	6.2	11	3.30E+03
1982/08/05	6:00	流心	38.61	7.3	7.4	1.5	5.6	12	2.20E+04
1982/09/01	12:00	流心	0	7.3	9.2	1.3	5.2	14	2.40E+04
1982/09/01	18:00	流心	0	7.3	9	1.1	4.5	14	7.90E+03
1982/09/02	0:00	流心	0	7.2	7.7	1.2	4.6	12	2.40E+04
1982/09/02	6:00	流心	68.91	7.2	7.5	1.5	4.4	13	1.30E+04
1982/10/04	12:00	流心	0	7.4	10.7	2.2	7.2	7	1.10E+04
1982/10/04	18:00	流心	0	7.5	11.8	2.6	6.4	7	7.90E+03
1982/10/05	0:00	流心	0	7.3	9.5	2.4	5.8	5	7.90E+03
1982/10/05	6:00	流心	40.1	7.2	8.7	2.1	6.2	6	4.90E+03
1982/11/02	12:00	流心	0	7.4	11	1.4	4.6	14	7.00E+03
1982/11/02	18:00	流心	0	7.3	11.5	1.8	5.5	32	1.30E+04
1982/11/03	0:00	流心	0	7.4	11.5	2.6	8.1	77	3.50E+04
1982/11/03	6:00	流心	66.84	7.3	11.1	2	5.9	22	7.90E+03
1982/12/01	12:00	流心	0	6.8	11.4	2.1	11.8	157	7.90E+03
1982/12/01	18:00	流心	0	6.9	11.5	1.6	8.6	103	4.90E+03
1982/12/02	0:00	流心	0	6.9	12	1.1	6.6	54	3.50E+03
1982/12/02	6:00	流心	408.94	6.9	11.7	1.1	6.2	42	4.90E+03
1983/01/18	12:00	流心	0	6.8	12.9	0.7	3.9	1	1.30E+02
1983/01/18	18:00	流心	0	6.8	13	0.9	3.8	1	4.90E+01
1983/01/19	0:00	流心	0	6.8	13	1	4.1	2	4.90E+01
1983/01/19	6:00	流心	61.34	6.9	13.3	0.9	3.7	1	1.30E+03
1983/02/02	12:00	流心	0	7	12.4	1.6	4.9	6	3.50E+02
1983/02/02	18:00	流心	0	6.9	12.2	1.2	4.4	3	7.90E+02
1983/02/03	0:00	流心	0	7	12.5	1.9	5.3	5	3.50E+02
1983/02/03	6:00	流心	33.34	7	12.2	1	4.2	3	1.10E+03
1983/03/01	12:00	流心	0	6.9	11.4	1.5	4.5	7	3.50E+03
1983/03/01	18:00	流心	0	7	11.9	1.3	3.9	6	7.90E+02
1983/03/02	0:00	流心	0	7	12.1	1.3	3.9	9	7.90E+03
1983/03/02	6:00	流心	50.15	7	11.9	1	3.1	6	1.30E+03
1983/04/27	12:00	流心	383.5	6.9	11.5	0.8	3	21	4.90E+03
1983/04/27	18:00	流心	0	7.1	11.3	0.7	3.2	20	2.40E+03
1983/04/28	0:00	流心	0	7	11.5	0.7	4.2	35	7.90E+03
1983/04/28	6:00	流心	0	7.2	11.5	0.6	3.4	24	3.50E+03
1983/05/23	12:00	流心	0	7.1	10.6	1.5	5.9	32	9.00E+03
1983/05/23	18:00	流心	0	7.2	10.5	1.3	5.3	27	1.10E+04
1983/05/24	0:00	流心	0	7.2	10.3	1.4	4.9	28	1.70E+03
1983/05/24	6:00	流心	103.49	7.1	10.5	1.1	5.4	33	3.50E+03
1983/06/07	12:00	流心	0	7.3	11	1.2	3.8	6	2.20E+03
1983/06/07	18:00	流心	0	7.4	11	1	3.7	5	4.90E+03
1983/06/08	0:00	流心	0	7.2	10.2	1.2	3.9	8	3.50E+03
1983/06/08	6:00	流心	103.03	7.3	10	2.3	4.1	12	4.90E+02
1983/07/05	12:00	流心	0	7.1	9.2	1.3	4.5	11	1.30E+03
1983/07/05	18:00	流心	0	6.9	8.9	1.8	5.5	11	2.70E+03
1983/07/06	0:00	流心	0	7	8.1	1.5	4.7	12	4.90E+03
1983/07/06	6:00	流心	84.22	7.2	8.6	1.4	4.3	12	2.70E+03
1983/08/02	12:00	流心	0	7.2	8.2	1.8	8.6	26	7.90E+03
1983/08/02	18:00	流心	0	7.3	8.6	1.3	7.8	24	2.60E+03
1983/08/03	0:00	流心	0	7.3	8.2	1.4	6.9	24	3.50E+03
1983/08/03	6:00	流心	72.63	7.3	8.1	1.5	5.9	17	1.70E+04
1983/09/05	12:00	流心	0	7	8.2	1.5	10.1	59	2.20E+04
1983/09/05	18:00	流心	0	7.2	8.4	1.7	8.9	41	7.90E+03
1983/09/06	0:00	流心	0	7.2	8.1	1.4	7.5	25	7.00E+03
1983/09/06	6:00	流心	95.59	7.2	8.2	1.5	7.2	23	1.30E+04
1983/10/04	12:00	流心	0	7.3	10.5	0.9	6.3	19	4.90E+03
1983/10/04	18:00	流心	0	7.4	11	1.2	5.6	12	7.00E+03
1983/10/05	0:00	流心	0	7.4	10.4	0.9	5.1	10	3.50E+03
1983/10/05	6:00	流心	110.11	7.4	10.1	1	5	9	4.90E+03

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1983/11/01	12:00	流心	0	7.4	12.4	1.2	4.4	9	1.40E+04
1983/11/01	18:00	流心	0	7.5	11.7	2.2	4.1	15	3.50E+04
1983/11/02	0:00	流心	0	7.5	11.9	1	5.3	9	1.30E+04
1983/11/02	6:00	流心	147.46	7.4	11.8	1.2	4.5	19	4.90E+03
1983/12/01	12:00	流心	0	7.4	12.2	2.2	5.5	13	3.40E+03
1983/12/01	18:00	流心	0	7.3	12.5	2	5.7	20	3.50E+03
1983/12/02	0:00	流心	0	7.3	12.8	1.7	5.6	18	4.90E+03
1983/12/02	6:00	流心	129.18	7.2	12.9	1.7	5.1	16	1.70E+03
1984/01/09	12:00	流心	53.38	7.1	12.2	0.6	3.5	1	1.70E+03
1984/01/09	18:00	流心	0	7.1	12.1	0.7	3.4	2	4.00E+03
1984/01/10	0:00	流心	0	7.2	12.2	0.6	3.2	2	4.90E+03
1984/01/10	6:00	流心	0	7.2	12.3	0.6	3.7	1	1.40E+03
1984/02/01	12:00	流心	23.14	7.1	11.9	1.3	4.3	2	7.00E+03
1984/02/01	18:00	流心	0	7.1	11.8	1.1	4.6	1	9.00E+02
1984/02/02	0:00	流心	0	7.1	11.9	1.2	4.9	1	1.70E+03
1984/02/02	6:00	流心	0	7.4	12.1	1.2	4.9	1	7.00E+02
1984/03/01	12:00	流心	15.59	7	8.2	1.8	5.1	3	7.90E+01
1984/03/01	18:00	流心	0	6.9	8.6	1.7	4.8	3	1.10E+03
1984/03/02	0:00	流心	0	7	8.1	1.6	4.7	3	3.50E+02
1984/03/02	6:00	流心	0	7	8.6	2	5.5	4	1.70E+02
1984/04/23	12:00	流心	335.98	7	12.5	0.5	4.1	30	3.50E+02
1984/04/23	18:00	流心	0	7.1	11.7	0.4	3.9	35	4.90E+02
1984/04/24	0:00	流心	0	7.1	12.1	0.7	4.6	47	4.90E+03
1984/04/24	6:00	流心	0	7.1	12.5	0.6	3.7	62	1.70E+03
1984/05/21	12:00	流心	217.96	7.1	11.4	0.7	3.6	25	3.30E+04
1984/05/21	18:00	流心	0	7.3	10.9	0.9	4.4	46	1.10E+05
1984/05/22	0:00	流心	0	7.2	10.4	0.7	4.1	33	3.50E+04
1984/05/22	6:00	流心	0	7.2	10.7	1	3.8	25	1.10E+04
1984/06/04	12:00	流心	110.07	7.4	9.9	1.1	3.7	12	4.90E+03
1984/06/04	18:00	流心	0	7.6	9.8	1.1	4	17	7.90E+03
1984/06/05	0:00	流心	0	7.6	8.8	1.5	4.5	29	26000
1984/06/05	6:00	流心	0	7.2	8.9	1.5	4	16	22000
1984/07/02	12:00	流心	71.45	7.3	8.7	1	4.4	9	3500
1984/07/02	18:00	流心	0	7.5	8.8	1.1	4.8	9	1700
1984/07/03	0:00	流心	0	7.3	7.8	1.1	4.4	9	22000
1984/07/03	6:00	流心	0	7.4	8	0.9	4.3	8	79000
1984/08/09	12:00	流心	22.57	7.5	7.9	1.8	5.5	7	490
1984/08/09	18:00	流心	0	7.9	8.6	1.6	5.1	5	790
1984/08/10	0:00	流心	0	7.5	7.5	1.6	5.1	6	490
1984/08/10	6:00	流心	0	7.3	6.2	1.9	5.7	9	700
1984/09/03	12:00	流心	24.9	7.5	9.5	1.4	5.6	9	490
1984/09/03	18:00	流心	0	7.5	10.1	1	5.5	6	1300
1984/09/04	0:00	流心	0	7.4	8.1	1.9	7.3	10	3500
1984/09/04	6:00	流心	0	7.6	7.6	1.3	5.7	9	1300
1984/10/01	12:00	流心	40.14	7.6	10.5	1.4	5.9	13	3500
1984/10/01	18:00	流心	0	7.6	10	1.3	6.3	16	11000
1984/10/02	0:00	流心	0	7.4	9.1	1.7	6.6	21	11000
1984/10/02	6:00	流心	0	7.4	9	1.3	6.2	14	4900
1984/11/05	12:00	流心	166.43	7.1	11.8	0.8	4.4	14	92000
1984/11/05	18:00	流心	0	7.2	10.1	0.9	4.9	16	22000
1984/11/06	0:00	流心	0	7.2	10.9	0.9	4.7	14	54000
1984/11/06	6:00	流心	0	7.2	10.9	1.4	4.8	44	28000
1984/12/03	12:00	流心	93.7	7.5	12.4	1.5	5.2	19	3500
1984/12/03	18:00	流心	0	7.4	12.7	1.9	5	18	7000
1984/12/04	0:00	流心	0	7.4	12.6	2	5.6	13	13000
1984/12/04	6:00	流心	0	7.5	12.9	1.3	4.8	16	3500
1985/01/08	12:00	流心	36.81	7.1	12.1	0.9	4.4	1	490
1985/01/08	18:00	流心	0	7.1	12	1	4.3	1	350
1985/01/09	0:00	流心	0	7.1	11.1	0.9	3.9	1	220
1985/01/09	6:00	流心	0	7.1	10.3	0.7	4.4	1	70
1985/02/06	12:00	流心	14.11	7	10.9	1.7	3.9	2	17000

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1985/02/06	18:00	流心	0	7	10.2	1.2	3.7	1	4900
1985/02/07	0:00	流心	0	6.9	9.9	1	4	3	4900
1985/02/07	6:00	流心	0	6.8	10	1	3.4	2	2200
1985/03/04	12:00	流心	14.91	7.3	10.5	2.6	4.9	5	3400
1985/03/04	18:00	流心	0	7.2	10.2	2.1	4.6	6	7900
1985/03/05	0:00	流心	0	7.2	9	2.6	4.8	10	7900
1985/03/05	6:00	流心	0	7.2	9.3	7.2	6.5	11	11000
1985/04/24	12:00	流心	571.44	6.9	12.1	0.6	4.3	39	4900
1985/04/24	18:00	流心	0	6.8	12	0.8	5.2	64	7000
1985/04/25	0:00	流心	0	6.9	11.6	0.9	9.3	138	11000
1985/04/25	6:00	流心	0	6.8	11.8	1.1	10.4	190	2400
1985/05/20	12:00	流心	145.69	7	11	1.3	5.2	34	35000
1985/05/20	18:00	流心	0	7.1	10.6	1	5.1	44	4900
1985/05/21	0:00	流心	0	7.1	10.2	1.2	5.5	51	24000
1985/05/21	6:00	流心	0	7	10.4	1.1	5	37	2200
1985/06/03	12:00	流心	83.42	7.2	10.5	1.2	4.2	10	2200
1985/06/03	18:00	流心	0	7.3	10.3	1.5	4.4	15	1300
1985/06/04	0:00	流心	0	7.3	9.4	1.3	3.9	19	1700
1985/06/04	6:00	流心	0	7.2	9.3	1.2	4.1	12	7900
1985/07/08	12:00	流心	57.9	7.3	9	1.4	6.3	16	2600
1985/07/08	18:00	流心	0	7.4	9.2	1	6	16	11000
1985/07/09	0:00	流心	0	7.3	8.2	1.4	6	16	3500
1985/07/09	6:00	流心	0	7.3	8.3	1.6	6.2	20	4900
1985/08/01	12:00	流心	99.43	7.2	9.1	0.9	4.7	20	460
1985/08/01	18:00	流心	0	7.3	8.8	1	5	22	490
1985/08/02	0:00	流心	0	7.2	8.6	1	4.9	14	3500
1985/08/02	6:00	流心	0	7.3	8	1.1	5.4	16	3500
1985/09/04	12:00	流心	87.89	7.4	8.9	1.4	5.8	15	11000
1985/09/04	18:00	流心	0	7.4	9.1	0.9	5.4	25	4900
1985/09/05	0:00	流心	0	7.3	9	1.3	7.1	51	24000
1985/09/05	6:00	流心	0	7.2	8.5	1.6	9.6	101	49000
1985/10/10	12:00	流心	83.87	7.4	11.3	2.2	3.9	6	49000
1985/10/10	18:00	流心	0	7.5	11.2	1.4	4.1	6	49000
1985/10/11	0:00	流心	0	7.4	10.4	1.6	3.9	6	49000
1985/10/11	6:00	流心	0	7.3	10.2	0.8	3.6	5	90000
1985/11/05	12:00	流心	161.74	7.3	11.6	1.1	4.1	8	35000
1985/11/05	18:00	流心	0	7.3	11.9	1	4.1	8	13000
1985/11/06	0:00	流心	0	7.3	11.8	1	4.3	5	22000
1985/11/06	6:00	流心	0	7.3	11.6	1.2	4.7	5	7000
1985/12/02	12:00	流心	79.2	7.2	14.1	1.4	4.3	6	2400
1985/12/02	18:00	流心	0	7.2	14.2	1.3	5	9	790
1985/12/03	0:00	流心	0	7.2	13.8	0.9	4.4	9	2700
1985/12/03	6:00	流心	0	7.1	13.9	1	4.5	6	3500
1986/01/08	12:00	流心	59.58	7.1	12.1	0.7	4.1	1	7900
1986/01/08	18:00	流心		7	11.8	0.5	3.5	1	13000
1986/01/09	0:00	流心		7	12.1	0.8	3.2	1	4900
1986/01/09	6:00	流心		7	12	0.6	3.6	1	4900
1986/02/04	12:00	流心	23.64	6.9	10	0.3	3.4	1	2600
1986/02/04	18:00	流心		7.6	9.4	0.9	4.4	2	3500
1986/02/05	0:00	流心		7	9	0.6	4.1	2	3500
1986/02/05	6:00	流心		6.9	9.3	0.6	4.2	4	3500
1986/03/04	12:00	流心	38.13	6.8	9.1	0.2	6.8	11	1100
1986/03/04	18:00	流心		7	10.3	2.4	5.2	7	1400
1986/03/05	0:00	流心		7	10.9	1.7	4.3	4	1300
1986/03/05	6:00	流心		6.9	10	1.4	3.9	3	350
1986/04/24	12:00	流心	683.53	6.9	12.6	0.7	5.9	77	790
1986/04/24	18:00	流心	696.7	6.9	12.3	0.4	5.1	63	2700
1986/04/25	0:00	流心	714.44	6.9	12.3	0.4	5.1	65	3300
1986/04/25	6:00	流心	649.04	6.8	12.5	0.5	4.7	62	900
1986/05/19	12:00	流心	212.88	7.1	11.2	0.7	4.3	32	2400
1986/05/19	18:00	流心	206.12	7.1	11.1	0.8	4.6	45	1700

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1986/05/20	0:00	流心	189.7	7	10.9	0.7	4.5	40	24000
1986/05/20	6:00	流心	186.5	7	10.9	0.7	4.2	28	4600
1986/06/09	12:00	流心	125.56	7.2	9.7	1.2	3.4	8	4900
1986/06/09	18:00	流心	130.84	7.3	10.2	1.1	3.6	15	1700
1986/06/10	0:00	流心	125.56	7.2	9.9	1.1	3.1	16	1100
1986/06/10	6:00	流心	120.38	7.2	9.9	1.2	3.5	10	3300
1986/07/07	12:00	流心	82.89	7.4	9.6	1.3	4.2	9	1100
1986/07/07	18:00	流心	87.19	7.3	9.4	1.1	3.8	9	2200
1986/07/08	0:00	流心	89.39	7.2	8.7	1.3	4	11	35000
1986/07/08	6:00	流心	87.19	7.2	8.8	1.4	4.2	11	2300
1986/08/04	12:00	流心	20.72	7.5	7.9	1.6	7.2	16	7900
1986/08/04	18:00	流心	20.72	7.8	9.1	1.5	6.9	11	7900
1986/08/05	0:00	流心	21.8	7.3	6.9	1.7	7.2	11	27000
1986/08/05	6:00	流心	25.19	7.2	7	1.7	6.9	13	11000
1986/09/27	12:00	流心	72.6	7.4	10.5	0.1	6.6	12	24000
1986/09/27	18:00	流心	68.68	7.5	10.5	0.4	5.3	10	2400
1986/09/28	0:00	流心	64.86	7.3	9.7	0.4	5.2	8	7900
1986/09/28	6:00	流心	61.16	7.2	9.4	0.7	5.9	15	7900
1986/10/14	12:00	流心	21.8	7.6	11.7	1.5	4.6	4	7900
1986/10/14	18:00	流心	21.8	8.8	12.8	1.6	5	3	490
1986/10/15	0:00	流心	21.8	7.8	11.1	1.4	4.6	3	790
1986/10/15	6:00	流心	21.8	7.4	10.3	1.4	4.6	4	4900
1986/11/10	12:00	流心	158.91	7.18	12.3	0.8	4.9	10	13000
1986/11/10	18:00	流心	147.36	7.17	12.3	0.8	5.2	18	24000
1986/11/11	0:00	流心	161.87	7.17	12.1	0.7	5.2	22	7900
1986/11/11	6:00	流心	155.98	7.13	11.9	0.8	4.8	13	49000
1986/12/08	12:00	流心	72.62	7.38	14	1.4	4.8	2	700
1986/12/08	18:00	流心	54.07	7.42	14.2	1	5.2	10	1300
1986/12/09	0:00	流心	50.69	7.4	13.9	1.2	5	15	1700
1986/12/09	6:00	流心	61.16	7.34	13.3	1	4.6	3	2700
1987/01/07	12:00	流心	6.15	7	12.6	0.6	4.5	2	490
1987/01/07	18:00	流心		6.97	13.3	0.5	4.6	2	1300
1987/01/08	0:00	流心		7.02	14.1	0.4	4.3	1	790
1987/01/08	6:00	流心		7	12.3	0.5	4.1	ND	790
1987/02/03	12:00	流心	65.74	6.95	11.7	0.8	4.2	3	220
1987/02/03	18:00	流心		6.95	12.2	0.5	3.7	2	130
1987/02/04	0:00	流心		6.93	12.4	0.4	3.5	1	240
1987/02/04	6:00	流心		6.92	11.8	0.4	3.6	ND	33
1987/03/03	12:00	流心	54.94	7.01	12.2	0.8	4.6	8	240
1987/03/03	18:00	流心		7.03	12.5	1.5	4.6	18	330
1987/03/04	0:00	流心		7.07	12.5	1.2	4.4	14	220
1987/03/04	6:00	流心		7.03	12.2	1.4	5.2	16	790
1987/04/21	12:00	流心	673.5	6.78	12.6	0.5	4.8	59	2400
1987/04/21	18:00	流心		6.75	12.2	0.7	5.7	86	4900
1987/04/22	0:00	流心		6.66	12.2	1.6	16.2	307	4900
1987/04/22	6:00	流心		6.66	12.5	0.8	12	271	13000
1987/05/18	12:00	流心	438.15	7.14	11.2	0.5	3.8	34	2400
1987/05/18	18:00	流心		7.12	11	0.5	3.9	32	490
1987/05/19	0:00	流心		7.08	11.1	0.4	3.8	32	490
1987/05/19	6:00	流心		7.07	11.7	0.5	3.8	47	2400
1987/06/09	12:00	流心	160.03	7.32	10.3	1.1	4.2	10	2200
1987/06/09	18:00	流心		7.32	10.4	1	4.2	40	13000
1987/06/10	0:00	流心		7.25	10	1	3.8	30	2200
1987/06/10	6:00	流心		7.18	9.9	1	3.4	13	7900
1987/07/07	12:00	流心	91.35	7.31	8.5	1.7	5	12	2200
1987/07/07	18:00	流心		7.26	8.6	1.4	4.6	15	4900
1987/07/08	0:00	流心		7.13	8.3	1.8	5.5	21	7900
1987/07/08	6:00	流心		7.17	8.4	1.9	5.5	24	33000
1987/08/17	12:00	流心	71.06	7.66	10.1	1.1	5.6	6	22000
1987/08/17	18:00	流心		8.05	9.7	1	5.1	7	13000
1987/08/18	0:00	流心		7.45	8.2	0.9	4.7	6	49000

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1987/08/18	6:00	流心		7.31	7.9	1.1	4.8	7	27000
1987/09/17	12:00	流心	46.02	7.67	10.7	1.1	4.6	3	4900
1987/09/17	18:00	流心		7.7	10.6	1.2	5.2	32	2700
1987/09/18	0:00	流心		7.6	10.2	1.1	5	27	7900
1987/09/18	6:00	流心		7.5	9.9	1	3.1	7	13000
1987/10/13	12:00	流心	46.02	7.78	11.3	0.4	6.6	4	4900
1987/10/13	18:00	流心		8.18	11.9	1.8	6.8	4	790
1987/10/14	0:00	流心		7.52	10.5	1.4	6.5	5	13000
1987/10/14	6:00	流心		7.56	10.3	1.3	5.7	3	1300
1987/11/11	12:00	流心	128.87	7.32	12.1	1	4.1	6	24000
1987/11/11	18:00	流心		7.55	12.4	1	4.1	5	24000
1987/11/12	0:00	流心		7.45	12.2	0.8	4.1	5	24000
1987/11/12	6:00	流心		7.36	12	0.9	4.1	6	24000
1987/12/08	12:00	流心	95.34	7.34	14.3	0.8	3.8	35	2200
1987/12/08	18:00	流心		7.36	14.2	0.8	6.2	8	1300
1987/12/09	0:00	流心		7.35	13.7	0.6	4.3	12	1300
1987/12/09	6:00	流心		7.35	13.7	0.7	3.8	8	790
1988/01/12	12:00	流心	43.56	7.13	13.3	0.7	4.1	2	790
1988/01/12	18:00	流心		7.13	13.5	0.9	4.3	2	2200
1988/01/13	0:00	流心		7.18	13.8	0.8	4.4	7	2700
1988/01/13	6:00	流心		7.21	13.7	0.8	4.4	4	7900
1988/02/02	12:00	流心	52.67	7.24	13.2	1.1	4.5	2	1300
1988/02/02	18:00	流心		7.26	13.1	1	4.4	4	790
1988/02/03	0:00	流心		7.31	13.6	0.8	3.5	1	270
1988/02/03	6:00	流心		7.3	13.2	0.7	3.3	1	2200
1988/03/01	12:00	流心	49.62	6.91	11	1.4	6	2	270
1988/03/01	18:00	流心		7.06	12.9	0.9	4.2	2	490
1988/03/02	0:00	流心		7.05	12.7	0.6	4.2	1	79
1988/03/02	6:00	流心		6.97	12.3	0.5	3.6	ND	330
1988/04/26	12:00	流心	302.75	6.98	12.7	0.6	3.3	11	490
1988/04/26	18:00	流心		6.98	12.5	0.4	3.4	15	3300
1988/04/27	0:00	流心		6.86	12.3	0.6	3.6	14	13000
1988/04/27	6:00	流心		6.97	12.3	0.7	4.3	30	24000
1988/05/17	12:00	流心	302.75	7.1	11.8	0.3	3	10	3300
1988/05/17	18:00	流心		7.12	11.6	0.6	3.7	15	17000
1988/05/18	0:00	流心		7.14	11.6	0.6	3.6	18	4900
1988/05/18	6:00	流心		7.08	11.6	0.5	3.4	13	4900
1988/06/07	12:00	流心	168.53	7.15	10.3	0.9	3.3	10	790
1988/06/07	18:00	流心		7.28	10.2	1.1	3.2	10	7900
1988/06/08	0:00	流心		7.19	10	0.9	2.8	11	22000
1988/06/08	6:00	流心		7.26	10.1	0.7	3	9	33000
1988/07/05	12:00	流心	34.55	7.25	9	1.2	4.4	27	24000
1988/07/05	18:00	流心		7.58	9.3	1.2	5	10	490
1988/07/06	0:00	流心		7.26	8.4	1.3	5.9	12	2400
1988/07/06	6:00	流心		7.15	8	1.4	5.2	10	700
1988/08/09	12:00	流心	35.24	7.29	7.8	1.7	6	8	24000
1988/08/09	18:00	流心		7.31	8.2	1.2	5.7	7	1300
1988/08/10	0:00	流心		7.27	7.4	1.2	5.8	8	4900
1988/08/10	6:00	流心		7.2	6.7	1.8	7	10	7900
1988/09/06	12:00	流心	35.14	7.5	9.5	1.8	6.8	7	13000
1988/09/06	18:00	流心		7.58	9.8	1.7	7	8	2400
1988/09/07	0:00	流心		7.26	8.4	1.9	6.8	9	33000
1988/09/07	6:00	流心		7.27	8.3	1.6	6	12	1700
1988/10/11	12:00	流心	42.95	7.66	11	1.2	5.4	6	13000
1988/10/11	18:00	流心		7.64	11	1.5	5.4	8	490
1988/10/12	0:00	流心		7.42	9.6	1.1	5.7	12	1300
1988/10/12	6:00	流心		7.26	9.2	1.7	6	11	3300
1988/11/08	12:00	流心	155.43	7.21	12.8	0.9	4.3	9	4900
1988/11/08	18:00	流心		7.14	12.8	1	4.4	16	2400
1988/11/09	0:00	流心		7.18	12.8	0.8	4.1	9	1100
1988/11/09	6:00	流心		7.07	12.5	0.8	4.1	7	2200

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1988/12/06	12:00	流心	86.92	7.26	13.6	1.3	5.2	15	27000
1988/12/06	18:00	流心		7.24	13.8	1.8	6.1	12	49000
1988/12/07	0:00	流心		7.22	13.9	1.2	4.9	8	4900
1988/12/07	6:00	流心		7.16	13.7	1.2	4.7	6	33000
1989/01/10	12:00	流心	35.04	7.06	13.4	1.1	4.2	1	790
1989/01/10	18:00	流心		7.16	13.5	1.1	4.8	1	490
1989/01/11	0:00	流心		7.14	13.6	1	4.4	1	790
1989/01/11	6:00	流心		7.13	13.3	0.9	4.3	ND	2400
1989/02/07	12:00	流心	38.79	6.98	12.3	0.9	4.2	1	490
1989/02/07	18:00	流心		6.98	12.5	1.2	4.5	3	790
1989/02/08	0:00	流心		7.06	13	1.4	4.7	5	330
1989/02/08	6:00	流心		7.03	12.5	2	5.9	16	3300
1989/03/07	12:00	流心	94.62	7.41	14	0.8	3.5	7	2200
1989/03/07	18:00	流心		7.32	14.2	1	3.9	8	330
1989/03/08	0:00	流心		7.18	13.4	1	3.8	7	2700
1989/03/08	6:00	流心		7.13	13.1	0.8	3.6	5	4900
1989/04/18	12:00	流心	528.41	6.98	12.8	0.6	4.5	32	2400
1989/04/18	18:00	流心		7	12.6	0.5	3.5	24	2200
1989/04/19	0:00	流心		7	12.5	0.7	3.8	20	3300
1989/04/19	6:00	流心		6.95	12.6	0.5	3.5	19	33000
1989/05/09	12:00	流心	253.91	7.11	11.9	0.4	3.6	9	1700
1989/05/09	18:00	流心		7.22	11.9	0.8	4.3	13	17000
1989/05/10	0:00	流心		7.16	12	0.6	4.6	20	330
1989/05/10	6:00	流心		7.13	11.5	0.6	4	12	4000
1989/06/06	12:00	流心	72.85	7.2	9.7	1.5	4.4	7	7900
1989/06/06	18:00	流心		7.25	9.9	1.6	5.3	18	3300
1989/06/07	0:00	流心		7.22	9.7	1.3	4.1	17	13000
1989/06/07	6:00	流心		7.18	9.7	1.3	4.3	12	7000
1989/07/04	12:00	流心	47.95	7.44	9.3	1.7	6.1	17	4900
1989/07/04	18:00	流心		7.45	9	1.5	5.9	27	490
1989/07/05	0:00	流心		7.39	8.1	1.5	5.6	13	1100
1989/07/05	6:00	流心		7.22	7.8	1.6	5.8	8	1700
1989/08/08	12:00	流心	39.32	7.5	8.3	2.3	7.2	6	49000
1989/08/08	18:00	流心		7.54	8.1	1.4	5.4	5	1400
1989/08/09	0:00	流心		7.25	7.1	2.1	6.8	27	2700
1989/08/09	6:00	流心		7.24	6.9	1.2	5.4	5	7000
1989/09/18	12:00	流心	54.81	7.47	9.9	1.3	4.9	4	17000
1989/09/18	18:00	流心		7.64	10.1	0.9	4.2	2	7000
1989/09/19	0:00	流心		7.33	9.3	1.4	5	6	79000
1989/09/19	6:00	流心		7.26	9.1	1	4.9	5	17000
1989/10/04	12:00	流心	110.85	7.5	11.3	0.8	3.7	4	4900
1989/10/04	18:00	流心		7.6	11.3	0.8	4.2	4	1700
1989/10/05	0:00	流心		7.39	10.5	0.7	3.9	5	1100
1989/10/05	6:00	流心		7.23	10.1	1	4.6	5	170
1989/11/17	12:00	流心	153.7	7.28	12.5	0.9	4	9	3300
1989/11/17	18:00	流心		7.27	12.5	1.1	4.3	9	1700
1989/11/18	0:00	流心		7.23	11.9	0.9	3.8	7	3300
1989/11/18	6:00	流心		7.17	12	0.9	3.9	8	7900
1989/12/05	12:00	流心	238.89	7.06	13.3	1.2	6.9	39	7900
1989/12/05	18:00	流心		7.04	13.5	0.9	5.2	17	790
1989/12/06	0:00	流心		7.06	13.5	0.6	4.9	13	4900
1989/12/06	6:00	流心		7.07	13.5	0.8	4.2	10	3300
1990/01/09	12:00	流心	64.27	7.27	13.8	1.1	3.9	7	7900
1990/01/09	18:00	流心		7.27	13.9	1.8	4.2	13	11000
1990/01/10	0:00	流心		7.23	13.7	1.2	3.6	7	490
1990/01/10	6:00	流心		7.16	13.4	1.2	3.5	3	700
1990/02/06	12:00	流心	45.58	6.98	12.5	0.7	4	1	330
1990/02/06	18:00	流心		6.95	12.5	0.9	4.2	1	240
1990/02/07	0:00	流心		7.04	13.5	0.7	3.5	1	490
1990/02/07	6:00	流心		7	12.6	0.6	3.6	2	490
1990/03/06	12:00	流心	33.73	7.4	13.1	1.4	4.3	4	3500

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1990/03/06	18:00	流心		7.19	13.1	1.5	4.9	3	490
1990/03/07	0:00	流心		7.2	12.9	1.9	5	8	1300
1990/03/07	6:00	流心		7.19	13	2.1	5.2	14	4900
1990/04/25	12:00	流心	352.46	7.13	12.4	0.5	3.4	25	2400
1990/04/25	18:00	流心		7.16	12	0.3	3.3	21	490
1990/04/26	0:00	流心		7.12	11.5	0.4	3.3	18	1300
1990/04/26	6:00	流心		7.09	11.7	0.4	3.3	19	1300
1990/05/15	12:00	流心	137.1	7.28	11.8	0.5	3.3	11	7900
1990/05/15	18:00	流心		7.36	11.9	0.9	3.5	15	7900
1990/05/16	0:00	流心		7.29	11.7	0.9	3.2	14	2200
1990/05/16	6:00	流心		7.15	11.7	0.4	3.1	15	7900
1990/06/25	12:00	流心	46.3	7.36	8.6	1.6	5.3	10	7900
1990/06/25	18:00	流心		7.38	8.6	1.6	5.7	21	2400
1990/06/26	0:00	流心		7.24	8.3	1.9	6	31	13000
1990/06/26	6:00	流心		7.18	8.2	1.9	5.9	24	13000
1990/07/17	12:00	流心	33.21	7.76	8.9	1.2	4.8	7	2400
1990/07/17	18:00	流心		7.56	8.8	1.3	5.9	19	1300
1990/07/18	0:00	流心		7.18	7.3	1.5	6.6	31	490
1990/07/18	6:00	流心		7.09	7.2	1.1	5	13	790
1990/08/07	12:00	流心	52.88	7.67	9.1	1.3	4.6	5	33000
1990/08/07	18:00	流心		7.65	8.6	1.1	5	10	13000
1990/08/08	0:00	流心		7.27	7.3	1.1	4.9	14	22000
1990/08/08	6:00	流心		7.38	7.3	0.9	4.4	8	24000
1990/09/11	12:00	流心	99	7.29	9	0.8	4.2	22	4900
1990/09/11	18:00	流心		7.33	9.2	0.6	4	40	13000
1990/09/12	0:00	流心		7.22	8.8	1	4.9	26	79000
1990/09/12	6:00	流心		7.11	8.7	1.2	6.4	22	49000
1990/10/02	12:00	流心	118.1	7.41	9.9	0.8	4.6	28	7900
1990/10/02	18:00	流心		7.49	9.9	1	5.2	44	7900
1990/10/03	0:00	流心		7.33	9.7	1.2	6.4	37	27000
1990/10/03	6:00	流心		7.18	9.9	1.7	8.7	67	79000
1990/11/06	12:00	流心	48.86	7.3	11	1.5	5.4	6	79000
1990/11/06	18:00	流心		7.31	10.9	1.8	5.1	7	24000
1990/11/07	0:00	流心		7.35	10.5	2.2	5.4	15	7900
1990/11/07	6:00	流心		7.22	10.5	2.1	5.4	15	240000
1990/12/04	12:00	流心	201.99	7.07	13	0.7	4	13	4900
1990/12/04	18:00	流心		7.13	13	0.7	3.9	11	7900
1990/12/05	0:00	流心		7.11	12.5	0.9	4	10	7900
1990/12/05	6:00	流心		7.07	12.6	0.9	3.5	8	7900
1991/01/08	12:00	流心	54.01	7.18	13.5	0.7	3.3	5	790
1991/01/08	18:00	流心		7.22	13.7	0.6	2.8	9	2200
1991/01/09	0:00	流心		7.16	13.6	1.1	3.7	8	930
1991/01/09	6:00	流心		7.15	13.5	0.7	3.5	4	2200
1991/02/05	12:00	流心	68.04	7.38	12.8	0.9	3.3	4	1400
1991/02/05	18:00	流心		7.42	14.4	1	3.1	3	340
1991/02/06	0:00	流心		7.22	13.5	0.9	3.8	3	270
1991/02/06	6:00	流心		7.25	13.8	0.9	3.3	4	1300
1991/03/05	12:00	流心	29.3	7.39	13.4	1.6	4.9	7	790
1991/03/05	18:00	流心		7.46	13.8	2.3	5.6	18	330
1991/03/06	0:00	流心		7.2	13	3.4	6.9	36	330
1991/03/06	6:00	流心		7.22	12.6	1.1	3.8	5	790
1991/04/23	12:00	流心	172.52	7.14	12.4	0.5	3.5	7	1300
1991/04/23	18:00	流心		7.12	12.7	0.3	2.9	8	1300
1991/04/24	0:00	流心		7.07	12.3	0.4	2.9	7	240
1991/04/24	6:00	流心		7.08	12.2	0.7	3.2	7	1300
1991/05/14	12:00	流心	150.04	7.2	11	1.2	3.6	7	7900
1991/05/14	18:00	流心		7.37	11.3	0.6	3.4	8	490
1991/05/15	0:00	流心		7.19	11	0.8	3.1	10	790
1991/05/15	6:00	流心		7.11	11	0.8	3.5	8	2400
1991/06/11	12:00	流心	103.52	7.24	8.9	1.7	5.5	16	13000
1991/06/11	18:00	流心		7.15	8.6	1.8	6.6	24	7900

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1991/06/12	0:00	流心		7.13	8.6	1.4	5.8	21	4900
1991/06/12	6:00	流心		7.1	8.3	1.6	6	16	2300
1991/07/09	12:00	流心	55.47	7.37	9.4	1.5	5	7	2400
1991/07/09	18:00	流心		7.35	9.1	1.6	5.3	10	4900
1991/07/10	0:00	流心		7.18	8	1.9	5.3	12	7900
1991/07/10	6:00	流心		7.17	8.4	1.5	4.7	8	17000
1991/08/06	12:00	流心	52.18	7.57	9.2	1.5	4.9	4	49000
1991/08/06	18:00	流心		7.43	9.2	1.4	4.5	5	7900
1991/08/07	0:00	流心		7.21	7.8	1.5	4.5	7	13000
1991/08/07	6:00	流心		7.99	7.4	1.6	4.8	9	49000
1991/09/03	12:00	流心	16.5	7.71	9.6	1.5	5.6	7	240
1991/09/03	18:00	流心		7.95	7.7	1.7	6.3	2	490
1991/09/04	0:00	流心		7.44	9.6	1.6	5.7	3	330
1991/09/04	6:00	流心		7.28	7.2	1.5	5.6	2	2400
1991/10/01	12:00	流心	172.52	7.18	10.7	0.8	4.9	12	2400
1991/10/01	18:00	流心		7.25	10.8	0.7	4.5	9	790
1991/10/02	0:00	流心		7.22	10.3	0.7	4.2	8	1300
1991/10/02	6:00	流心		7.18	10.2	0.5	4.4	7	3300
1991/11/05	12:00	流心	103.52	7.17	12.5	1.1	4.4	10	24000
1991/11/05	18:00	流心		7.31	12.8	1.2	4.4	15	24000
1991/11/06	0:00	流心		7.29	12.9	1.2	3.9	5	33000
1991/11/06	6:00	流心		7.21	13.4	1.1	3.9	6	79000
1991/12/03	12:00	流心	94.72	7.25	13.7	0.7	3.7	3	240
1991/12/03	18:00	流心		7.25	13.7	0.7	3.7	4	330
1991/12/04	0:00	流心		7.18	13.1	0.7	3.6	4	790
1991/12/04	6:00	流心		7.1	13	1.1	4.2	4	330
1992/01/08	12:00	流心	37.55	7.23	13.8	0.6	3.5	2	240
1992/01/08	18:00	流心		7.38	14.3	1.1	3.5	6	790
1992/01/09	0:00	流心		7.32	13.8	1.2	3.6	8	790
1992/01/09	6:00	流心		7.34	13.6	1.2	3.6	9	1300
1992/02/04	12:00	流心	62.94	7.18	12.9	0.8	3.5	3	330
1992/02/04	18:00	流心		7.17	13.5	0.6	3.3	2	240
1992/02/05	0:00	流心		7.15	13.5	0.6	3.8	1	79
1992/02/05	6:00	流心		7.11	14.2	0.7	3	1	490
1992/03/03	12:00	流心	71.67	7.2	13.8	1.8	4.5	16	49
1992/03/03	18:00	流心		7.29	13.8	1	4	9	33
1992/03/04	0:00	流心		7.19	13.4	0.9	4.4	6	130
1992/03/04	6:00	流心		7.12	13.5	1.2	4.8	5	130
1992/04/22	12:00	流心	269.86	7.06	12.7	0.3	3.8	16	2400
1992/04/22	18:00	流心		6.97	12.6	1.3	4.3	28	7900
1992/04/23	0:00	流心		6.97	12.4	1.2	6.1	46	4900
1992/04/23	6:00	流心		6.96	12.3	1	6.9	71	3300
1992/05/12	12:00	流心	255.68	7.17	11.8	0.8	3.6	15	1100
1992/05/12	18:00	流心		7.25	11.8	0.5	4.1	20	2200
1992/05/13	0:00	流心		7.12	11.3	0.5	4	17	7000
1992/05/13	6:00	流心		7.05	11.4	0.3	3.9	16	11000
1992/06/09	12:00	流心	143.85	7.25	10.5	1.4	5.4	21	2400
1992/06/09	18:00	流心		7.22	10.5	1.3	5.7	21	3300
1992/06/10	0:00	流心		7.17	9.9	1.2	6.1	21	2200
1992/06/10	6:00	流心		7.1	9.8	1.5	6.8	23	1100
1992/07/07	12:00	流心	31.03	7.29	8.9	1.4	4.8	6	33000
1992/07/07	18:00	流心		7.27	8.7	1.6	5.7	8	1700
1992/07/08	0:00	流心		7.12	7.6	2	6.4	16	22000
1992/07/08	6:00	流心		7.08	7.6	1.7	4.9	7	7900
1992/08/04	12:00	流心	185.16	7.08	9.5	0.8	4.3	12	79000
1992/08/04	18:00	流心		7.12	9.7	0.8	4.2	12	4900
1992/08/05	0:00	流心		7.12	9.3	0.9	4.3	11	7900
1992/08/05	6:00	流心		7.11	9	0.7	4.3	12	7900
1992/09/08	12:00	流心	143.85	7.18	9.5	0.7	3.7	6	17000
1992/09/08	18:00	流心		7.28	9.7	0.5	3.7	8	11000
1992/09/09	0:00	流心		7.21	9.5	0.7	3.8	7	110000

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
年月日		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1992/09/09	6:00	流心		7.13	9.2	0.9	4	6	33000
1992/10/06	12:00	流心	103.72	7.22	11.1	1	3.1	2	4900
1992/10/06	18:00	流心		7.28	11.2	0.8	2.9	4	7900
1992/10/07	0:00	流心		7.25	10.8	0.9	2.5	3	11000
1992/10/07	6:00	流心		7.18	10.6	0.8	3	3	4900
1992/11/10	12:00	流心	88.2	7.42	12.7	0.8	3.2	4	3300
1992/11/10	18:00	流心		7.27	12.3	1	3.3	4	3300
1992/11/11	0:00	流心		7.22	11.7	0.8	3.3	4	13000
1992/11/11	6:00	流心		7.1	11.5	1.1	3.1	4	4900
1992/12/16	12:00	流心	127.98	7.14	13.7	0.9	2.7	2	700
1992/12/16	18:00	流心		7.18	14	1	2.9	3	260
1992/12/17	0:00	流心		7.22	13.8	1	2.7	5	490
1992/12/17	6:00	流心		7.18	13.6	0.9	3	6	1700
1993/01/06	12:00	流心	47.4	7.27	14	0.5	2.7	1	1300
1993/01/06	18:00	流心		7.39	14.2	0.5	2.7	1	490
1993/01/07	0:00	流心		7.4	14.3	0.4	2.5	1	490
1993/01/07	6:00	流心		7.36	14.3	0.4	2.6	ND	700
1993/02/02	12:00	流心	74.61	7.13	13.5	1.3	3.8	14	1700
1993/02/02	18:00	流心		7.15	13.4	1.4	3.6	17	130
1993/02/03	0:00	流心		7.15	13.6	1.9	4.5	19	330
1993/02/03	6:00	流心		7.18	13.7	0.9	3.5	6	790
1993/03/02	12:00	流心	46.29	7.33	13.7	0.8	3.6	4	240
1993/03/02	18:00	流心		7.47	14.4	0.9	3.1	7	79
1993/03/03	0:00	流心		7.4	13.8	0.9	3.3	5	79
1993/03/03	6:00	流心		7.3	13.2	1.4	4.5	7	330
1993/04/26	12:00	流心	232.08	7.08	12.7	0.6	3.4	14	1300
1993/04/26	18:00	流心		7.11	12.3	0.4	3.6	13	1700
1993/04/27	0:00	流心		7.04	11.7	0.9	4.8	31	1400
1993/04/27	6:00	流心		6.99	11.7	1	5.7	42	1700
1993/05/18	12:00	流心	224.66	7.03	11.5	0.8	3.8	23	1100
1993/05/18	18:00	流心		7	11.6	0.9	4.3	26	14000
1993/05/19	0:00	流心		7.02	11.1	0.8	4.3	26	2200
1993/05/19	6:00	流心		7	11.1	0.9	4.3	25	1300
1993/06/08	12:00	流心	113.33	7.16	10.5	1	3.7	9	490
1993/06/08	18:00	流心		7.14	10.5	1	4	7	700
1993/06/09	0:00	流心		7.1	10.3	1.1	4	8	1100
1993/06/09	6:00	流心		7.06	10.1	1.1	4	7	11000
1993/07/06	12:00	流心	50.01	7.46	9.3	1.8	5.3	6	3300
1993/07/06	18:00	流心		7.64	9.1	1	5.7	9	790
1993/07/07	0:00	流心		7.28	7.8	1.4	5.5	10	330
1993/07/07	6:00	流心		7.2	7.9	1.1	5.2	8	2400
1993/08/03	12:00	流心	39.06	7.53	9.5	1.4	5.8	8	2200
1993/08/03	18:00	流心		7.69	10.2	1.5	6.3	9	460
1993/08/04	0:00	流心		7.2	7.9	1.3	7	21	700
1993/08/04	6:00	流心		7.27	7.8	1.3	6.5	17	700
1993/09/07	12:00	流心	26.84	7.77	10.1	1.2	4.5	4	13000
1993/09/07	18:00	流心		8.75	10.6	1.3	5.3	7	3300
1993/09/08	0:00	流心		7.5	8.4	1.2	5.1	9	490
1993/09/08	6:00	流心		7.3	8.2	1.3	4.8	2	2200
1993/10/05	12:00	流心	73.85	7.48	10.6	1.2	4.4	4	1700
1993/10/05	18:00	流心		7.46	10.4	1.1	4.5	5	24000
1993/10/06	0:00	流心		7.29	10.2	1.3	5.3	10	11000
1993/10/06	6:00	流心		7.22	9.9	1.5	5.7	11	17000
1993/11/09	12:00	流心	88.46	7.24	12.8	0.8	3.7	5	49000
1993/11/09	18:00	流心		7.25	13	0.8	3.9	6	240000
1993/11/10	0:00	流心		7.17	12.4	0.9	3.9	10	170000
1993/11/10	6:00	流心		7.1	12.1	0.7	5	21	170000
1993/12/07	12:00	流心	61.59	7.17	14.2	1	3.9	4	17000
1993/12/07	18:00	流心		7.2	14	0.7	4.1	13	49000
1993/12/08	0:00	流心		7.17	14	1.1	4	8	17000
1993/12/08	6:00	流心		7.1	13.8	1.1	3.8	4	3300

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1994/01/11	12:00	流心	37.51	7.02	13.2	0.1	3.5	1	490
1994/01/11	18:00	流心		6.98	13.2	0.7	3.6	ND	1100
1994/01/12	0:00	流心		7.02	13.5	0.8	3.8	ND	790
1994/01/12	6:00	流心		7.05	13.5	0.8	3.7	1	790
1994/02/02	12:00	流心	69.97	6.93	12.6	0.5	3.4	1	170
1994/02/02	18:00	流心		6.88	12.5	0.4	2.8	1	130
1994/02/03	0:00	流心		6.83	12.1	0.5	2.9	ND	220
1994/02/03	6:00	流心		6.85	12.4	0.7	3.1	1	240
1994/03/01	12:00	流心	54.61	7	12.7	1.2	4.2	21	49
1994/03/01	18:00	流心		6.97	12.9	0.6	3.6	12	110
1994/03/02	0:00	流心		6.94	12.9	0.6	3.1	7	130
1994/03/02	6:00	流心		7	12.9	1.5	4.5	18	240
1994/04/28	14:00	流心	441.22	6.92	12.8	0.6	3.5	18	1300
1994/05/19	14:00	流心	372.97	7.04	11.9	0.2	3.4	13	3300
1994/06/14	14:45	流心	110.83	7.23	9.9	1.5	4.6	17	11000
1994/07/19	14:00	流心	45.19	7.45	9.1	1.5	6.5	6	3300
1994/08/09	14:00	流心	37.02	8.01	9.6	1.4	5.5	4	3400
1994/09/06	14:00	流心	28.95	8.59	9.9	1.3	5.2	3	4900
1994/10/06	15:00	流心	147.12	7.16	10	1.3	6.2	35	22000
1994/11/15	14:00	流心	86.07	7.26	14	0.9	3.5	4	1300
1994/12/06	14:00	流心	110.83	7.33	14.2	2	5.4	8	24000
1995/01/11	13:30	流心	64.76	7.12	13.3	0.9	3.9	3	33000
1995/02/02	13:30	流心	43.46	6.96	13.3	0.2	3	2	170
1995/03/02	14:30	流心	44.38	7	12.7	1	3.3	4	330
1995/04/27	14:40	流心	495.39	7.08	12.2	0.5	3.3	31	3300
1995/05/16	14:20	流心	132.44	7.05	10.5	1.5	6	26	14000
1995/06/13	14:20	流心	55.21	7.65	10.4	2	5.4	8	7900
1995/07/11	13:20	流心	32.26	7.32	8.3	1.7	5.3	11	4900
1995/08/07	14:10	流心	55.21	7.86	9.6	1	4.6	2	3300
1995/09/15	13:00	流心	151.25	7.31	10.4	0.9	4	5	4900
1995/10/03	14:30	流心	32.26	7.72	11.2	1.4	4.9	1	11000
1995/11/07	12:00	流心	151.25	7.17	11.9	0.8	4.4	6	7900
1995/12/05	13:30	流心	97.32	7.2	13	0.9	3.4	4	1300
1996/01/09	11:30	流心	60.43	7.19	13.7	0.5	2.7	1	3300
1996/02/06	13:20	流心	48.68	6.97	12.2	1.2	3.7	2	3300
1996/03/05	13:00	流心	36.93	7.2	13.7	1	4.2	5	490
1996/04/25	15:10	流心	531.77	6.95	12.6	0.8	5.9	57	790
1996/05/14	13:20	流心	237.52	7.06	11.8	0.5	3.1	14	2400
1996/06/11	14:20	流心	123.09	7.31	9.9	1.1	3.5	5	1700
1996/07/09	14:10	流心	46.91	7.25	9.1	2.1	6.6	7	11000
1996/08/06	14:20	流心	185.14	7.2	9.5	1	5.1	8	33000
1996/09/03	14:20	流心	67.56	7.8	10.3	1.1	4.6	2	4900
1996/10/01	14:15	流心	91.51	7.44	10.3	1.1	2.8	2	7900
1996/11/06	16:40	流心	120.82	7.29	11.5	1	4.3	7	22000
1996/12/03	14:20	流心	84.7	7.63	14.3	1	3.4	3	3300
1997/01/08	14:00	流心	54.57	7.25	13.5	0.5	3.1	1	490
1997/02/04	13:30	流心	62.31	7.03	12.4	0.2	4.2	9	790
1997/03/04	13:15	流心	66.98	7.26	14.3	1.3	4	4	2200
1997/04/24	9:55	流心	338.38	6.96	13.1	0.4	2.9	12	1700
1997/05/13	10:30	流心	391.78	7.07	11.9	0.4	3.4	16	22000
1997/06/10	13:15	流心	113.73	7.12	10.6	1.3	3.2	6	33000
1997/07/09	13:30	流心	81.35	7.19	9.1	1.6	6.2	11	33000
1997/08/13	11:20	流心	161.1	7.08	9.5	0.8	4.3	9	22000
1997/09/02	10:30	流心	97.72	6.97	8.9	1.6	6	9	49000
1997/10/07	10:30	流心	26.75	7.35	11	1.8	4.9	2	2400
1997/11/05	14:50	流心	81.6	7.56	12.4	0.7	3.7	2	2400
1997/12/02	14:00	流心	211.53	7.12	13.5	1.2	3.8	6	7900
1998/01/07	10:50	流心	52.33	7.09	14	1.1	3.7	12	4600
1998/02/03	13:20	流心	41.32	6.97	12.1	0.7	3.2	ND	79
1998/03/03	13:00	流心	41.25	7.12	12.8	2.2	5.4	20	1300
1998/04/23	10:45	流心	411.85	6.97	11.6	0.6	3.6	26	2200

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1998/05/12	15:30	流心	106.83	7.18	10.4	1	3.7	15	14000
1998/06/09	15:00	流心	56.98	8.73	12.2	2.6	5.4	7	490
1998/07/07	13:00	流心	63.75	7.33	9.2	1.6	5.2	8	11000
1998/08/04	14:20	流心	55.21	7.57	9.8	1.6	5.5	4	3300
1998/09/08	10:30	流心	68.79	8.16	9.1	1.3	5.7	9	7900
1998/10/06	14:25	流心	167.75	7.43	10.5	0.5	4	4	1300
1998/11/10	14:45	流心	326.82	7.06	11.5	0.7	4.9	19	3300
1998/12/01	12:40	流心	59.65	7.31	13.6	0.8	3.8	2	460
1999/01/07	16:00	流心	35.1	7.38	13.3	0.3	3.6	ND	790
1999/02/02	15:30	流心	72.07	7.03	12.7	0.7	3.7	3	490
1999/03/02	15:20	流心	48.58	7.1	13.2	4	7.4	31	490
1999/04/20	13:20	流心	911.02	6.79	12.6	0.4	6.2	109	330
1999/05/25	13:40	流心	204.66	7.05	11	0.7	3.6	20	790
1999/06/08	15:15	流心	131.98	7.28	10.5	0.8	3.3	4	1100
1999/07/06	15:10	流心	88.91	7.33	9.4	1.4	4.3	7	1700
1999/08/10	15:35	流心	117.46	7.16	8.6	0.9	4.3	8	13000
1999/09/07	15:30	流心	54.31	7.27	9.2	1.7	5.2	8	13000
1999/10/19	14:10	流心	112.81	7.3	12.2	0.9	6.1	6	4900
1999/11/09	15:25	流心	71.46	7.39	12.7	0.9	3.7	2	3300
1999/12/07	14:00	流心	75.17	7.28	14.5	1	3.6	3	1700
2000/01/19	14:40	流心	36.06	7.12	13.7	0.8	3.6	1	240
2000/02/08	15:00	流心	27.76	6.86	12.8	0.4	2.8	1	33
2000/03/03	14:45	流心	40.6	7	12	1.1	3.4	5	79
2000/04/26	11:30	流心	378.49	6.83	12.5	0.4	4	22	1300
2000/05/10	10:05	流心	395.4	7.06	11.8	0.4	3.2	24	790
2000/06/06	15:15	流心	87.44	7.17	10.5	1.2	4.4	5	7900
2000/07/04	14:50	流心	66.73	7.47	9.3	1.8	7.1	12	4900
2000/08/08	15:25	流心	113.23	7.3	9.3	1	4.5	7	7000
2000/09/21	10:45	流心	189.28	7	9.7	0.6	4.7	12	22000
2000/10/05	14:30	流心	142.34	7.8	10.2	1	5.9	9	7900
2000/11/07	11:15	流心	75.8	7.09	12	1.1	3.7	3	4600
2000/12/05	14:15	流心	48.41	7.37	14	1	4.1	3	1700
2001/01/10	13:45	流心	30.59	6.97	13.4	0.5	3.5	ND	240
2001/02/06	13:20	流心	23.69	6.92	12	0.6	3.7	2	170
2001/03/07	13:00	流心	22.17	7.04	12.3	1.3	4.3	5	220
2001/04/23	12:00	流心	282.78	6.95	12.8	0.2	3	15	790
2001/05/08	15:25	流心	341.4	6.87	12	0.3	3.4	20	3300
2001/06/06	14:50	流心	107.75	7.29	10.7	1.2	3.8	4	4900
2001/07/10	13:50	流心	144.99	7.22	9.5	0.8	5	13	24000
2001/08/07	14:45	流心	83.44	7.51	9.8	0.7	3.8	4	24000
2001/09/04	15:10	流心	67.25	7.75	10.8	0.9	5	4	13000
2001/10/10	14:05	流心	57.42	7.46	11.8	0.8	3.8	3	700
2001/11/06	10:35	流心	72.45	7.27	11.8	1.4	4.7	9	3300
2001/12/04	13:40	流心	72.45	6.92	14.1	0.6	3.8	4	2100
2002/01/08	14:05	流心	80.26	7.03	13.3	0.3	3.1	1	700
2002/02/05	11:50	流心	78.99	7.11	13	1.3	4.8	18	1300
2002/03/05	13:55	流心	53.26	7.26	13.8	1.3	4.2	5	1100
2002/04/23	8:15	流心	445.22	7.03	11.9	0.4	3.7	41	49000
2002/05/08	8:15	流心	128.31	7.09	11.1	0.6	2.6	5	17000
2002/06/05	8:15	流心	65.72	7.2	9.6	1.3	4.2	7	7000
2002/07/09	8:15	流心	32	7.24	8.6	1.8	5.9	9	2400
2002/08/20	8:15	流心	108.97	7.4	9	0.8	3.7	5	24000
2002/09/10	10:45	流心	33	7.49	9.7	1.4	3.4	3	3300
2002/10/16	15:25	流心	55.36	7.49	11.8	1.4	5.8	4	1700
2002/11/06	8:20	流心	111.31	7.17	12	1.1	5.9	7	2600
2002/12/03	13:45	流心	58.75	7.11	14	1.2	4.6	2	330
2003/01/07	12:15	流心	38.65	7.06	13.1	0.3	4.1	ND	330
2003/02/04	8:50	流心	51.78	7.06	13	0.9	4.3	2	790
2003/03/04	14:30	流心	36.23	7.08	12.3	2.1	5.4	5	330
2003/04/24	12:30	流心	344.02	6.98	12.4	0.6	3.7	21	330
2003/05/07	8:30	流心	276	6.94	11.6	0.5	3.1	12	4600

河川名	天塩川	調査地点名	美深橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
2003/06/03	13:50	流心	109.72	7.29	10.3	1	4.1	6	240
2003/07/08	11:15	流心	27.43	6.88	9	1.2	4.5	5	330
2003/08/05	15:05	流心	37.34	8.32	9.6	1.6	4.8	5	460
2003/09/09	13:15	流心	26.42	7.85	10.1	1.5	4.6	3	240
2003/10/07	15:30	流心	67.97	7.83	11.9	1.3	5.8	6	3300
2003/11/11	11:30	流心	81.36	7.2	12.3	0.6	3.8	3	4900
2003/12/02	13:10	流心	96.44	7.25	13.3	0.8	3.9	9	3300
2004/01/20	9:35	流心	40.56	6.98	12.3	1.6	3.6	ND	49
2004/02/03	10:30	流心	43.25	7.02	10.4	0.7	3.8	2	220
2004/03/02	9:55	流心	68.4	7.21	13.5	1.3	3.9	6	460
2004/4/27	14:40	流心	200.13	7.05	12.6	0.4	3.2	11	7.9E+1
2004/5/20	13:40	流心	257.06	7.06	10.7	0.7	3.5	19	7.0E+2
2004/6/8	15:35	流心	96.08	7.45	10.1	1.1	3.4	4	1.7E+2
2004/7/6	14:30	流心	50.43	7.30	9.2	1.6	4.7	7	7.0E+3
2004/8/3	13:50	流心	34.82	7.58	9.1	1.4	4.8	5	1.3E+3
2004/9/7	13:10	流心	19.09	7.60	9.7	1.5	5.0	4	1.3E+2
2004/10/5	12:25	流心	36.01	7.92	11.7	1.2	4.2	2	1.4E+2
2004/11/9	13:30	流心	43.58	7.71	13.3	1.1	3.8	2	2.4E+2
2004/12/2	14:30	流心	75.72	7.24	14.2	0.8	3.3	4	3.3E+2
2005/1/18	11:45	流心	57.35	7.06	13.0	0.5	3.1	2	7.9E+1
2005/2/2	14:15	流心	30.71	6.96	11.9	0.6	3.0	1	7.9E+1
2005/3/2	13:35	流心	45.67	6.99	12.8	0.6	3.2	2	7.9E+1

地点別分析結果一覧表

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1966/07/19	13:25	左岸200.00	10.66	6.9	9.42	1.3	2.6	26	2.00E+04
1966/08/18	10:40	左岸200.00	150.81	6.7	8.59	0.59	7.4	70	2.80E+04
1966/09/13	10:30	左岸200.00	64.1	6.7	9.77	0.55	4.5	14	1.50E+03
1966/10/21	12:30	左岸200.00	68	6.7	10.46	1.78	6.52	44	4.20E+03
1966/11/29	13:50	左岸200.00	73.1	6.6	12.54	2.17	3.26	20	7.30E+03
1967/03/23	10:50	流心	52.7	6.6	13.13	0.85	2.42	13	1.00E+03
1967/07/12	12:45	流心	57.2	6.7	8.87	1.36	3.7	14	2.60E+03
1967/08/01	16:10	流心	37.2	6.9	3.91	2.22	3.47	5	7.00E+02
1967/09/05	15:25	流心	41.8	7.1	10.2	2.28	3.84	25	1.50E+03
1967/10/03	12:00	流心	41.8	7.1	11.56	1.36	4.09	12	3.90E+03
1967/11/08	13:40	流心	50.9	7	11.34	2.05	3.54	21	2.30E+04
1967/12/11	15:20	流心	53.5	6.9	13.45	6.81	3.74	1	1.50E+02
1968/01/23	10:10	流心	53.8	7.1	12.95	3.92	5.62	16	1.50E+02
1968/03/12	9:05	流心	136.8	7.1	13.58	1.26	3.63	11	4.00E+02
1968/05/08	10:30	流心	113.4	6.7	11.77	0.73	3.43	24	2.00E+02
1968/06/05	10:45	流心	44	7	10.75	1	4.31	31	2.50E+02
1968/07/03	9:10	流心	7.8	6.6	8.72	3.83	6.14		9.20E+03
1968/08/06	11:00	流心	15.4		9.69	1.73	5.4	8	1.50E+03
1968/09/04	9:20	流心	61.7	6.9	10.11	1.34	5.14	38	1.10E+04
1968/10/01	9:00	流心	365.3	6.8	6.51	3.6	19.98	394	
1968/11/06	13:00	流心	24.8	7.1	11.13	4.33	4.76	0	
1968/12/10	10:05	流心	36.3	7	12.16	3	3.72	0	
1969/03/25	9:25	流心	38.5	6.7	13.57	2.05	3.59	36	
1969/05/21	11:05	流心	125.9	6.7	11.5	1.24	5.63	34	
1969/06/18	5:05	流心	63.9	6.9	9.73	2.42	3.28	18	
1969/07/15	5:00	流心	33.4	6.8	8.31	2.25	6.77	33	
1969/08/13	5:30	流心	36.4	6.7	8.42	1.88	7.63	12	
1969/09/17	12:20	流心	33.4	6.9	10.36	1.61	3.62	20	
1969/10/22	13:10	流心	46.3	6.7	10.89	1.72	3.57	7	
1969/11/11	13:15	流心	133.7	6.5	11.27	3.18	11.3	97	
1969/12/11	13:15	流心	24.3	7	12.92	3.16	3.47	7	
1970/01/27	13:55	流心	-27.4	6.8	9.2	3.66	4.49	5	
1970/02/24	13:45	流心	48.7	7.1	11.06	5.96	6.62	4	
1970/03/24	11:20	流心	-30.5	6.9	13.74	1.69	2.99	4	
1970/05/19	11:55	流心	161	6.5	11.61	0.53	2.79	19	
1970/06/24	13:50	流心	46.4	7	7.36	1.77	4.42	13	
1970/07/22	5:20	流心	45.1	6.7	8.15	1.37	4.51	12	
1970/08/27	16:55	流心	26.3	7	8.88	1	3.86	25	
1970/09/29	12:50	流心	28.3	7.2	11.15	1.88	3.15	8	6.80E+01
1970/10/21	13:20	流心	20.9	7.1	11.64	4.89	3.76	6	
1970/11/12	12:40	流心	62.9	6.9	12.24	1.84	4.77	15	
1970/12/18	12:55	流心	10.1	6.8	13.36	3.47	5.29	8	
1971/01/26	11:35	左岸175.00	67.7	6.8	12.96	7.95	6.59	9	
1971/02/17	10:05	左岸175.00	52	7	14.52	0.66	3.88	3	
1971/03/17	12:15	左岸175.00	52.5	7	14.76	1.52	1.46	5	
1971/06/17	17:50	左岸175.00	107.5	6.8	9.01	2.68	8.18	25	
1971/07/20	13:15	左岸175.00	99.3	6.8	9.25	3.34	10.2	136	
1971/08/24	16:05	左岸175.00	48.2	7.2	9.21	1.31	3.64	18	
1971/09/28	11:00	左岸175.00	83.9	7	10.49	2.49	8.85	40	
1971/10/28	14:55	左岸175.00	179.2	6.9	11.48	2.01	9.8	58	
1971/11/18	13:40	左岸175.00	69.8	7	11.9	2.32	4.2	16	
1971/12/08	15:50	左岸175.00	124.8	6.9	14.65	4.68	5.21	13	
1972/01/18	14:45	左岸185.00	51.8	6.9	12.46	12.2	7.15	11	
1972/02/22	15:30	左岸185.00	71.2	7	13.61	0.89	3.75	16	
1972/03/22	12:20	左岸185.00	6.3	7.1	12.77	0.92	2.86	3	
1972/04/19	13:25	左岸185.00	292.1	6.7	12.92	0.82	5.1	51	
1972/05/23	14:10	左岸185.00	72.1	7.1	11.88	1.14	4.45	19	
1972/06/27	13:40	左岸185.00	66.7	7.2	9.18	1.5	4.45	20	
1972/07/25	13:00	左岸185.00	33.7	7.2	9.58	1.46	4.67	11	
1972/08/22	14:15	左岸185.00	45.9	7.4	9.88	1.14	6.09	60	

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1972/09/12	13:10	左岸185.00	26.6	7.6	11.24	0.99	4.92	10	
1972/10/24	13:55	左岸185.00	150.2	7	11.08	1.47	8.05	64	
1972/11/15	14:25	左岸185.00	61.6	7.1	12.46	1.99	4.26	23	
1972/12/06	13:45	左岸185.00	77.7	7	13.33	1.28	5.33	19	
1973/01/18	14:50	200	53.53	6.9	6.8	7.7	4.7	7	
1973/02/13	14:55	200	38.96	7	12.7	5.1	5.5	22	
1973/03/16	13:40	200	40.5	7	13	1.6	3.2	26	
1973/05/16	11:45	200	217.2	7.1	11.8	0.3	2.8	23	
1973/07/04	6:00	200	49.7	7	8.8	1.3	3.4	33	
1973/07/05	10:20	200	45.1	7.1					4.00E+03
1973/07/31	7:00	200	60.1	7.2	8.1	1.7	5.4	40	
1973/08/01	10:30	200	79.7	7.2					5.20E+04
1973/08/28	16:45	200	105.1	7.2	8.1	0.8	5.5	60	
1973/08/29	10:45	200	107.5	7					1.40E+04
1973/09/27	6:05	200	19	7.2	8.7	2.2	4.4	24	
1973/09/28	11:30	200	43.4	7.4					1.70E+04
1973/10/18	6:55	200	44.7	7.2	10.1	1.6	6.7	58	
1973/10/19	11:10	200	39.3	7.2					8.70E+04
1973/11/14	7:10	200	44.7	7.3	12.1	3.3	6.5	24	
1973/11/15	11:15	200	39.3	7.1					7.30E+03
1973/11/28	7:15	200	48.7	7	12.5	2.5	4.4	23	
1973/11/29	11:20	200	34.9	7					2.30E+02
1973/12/19	7:00	200	43.8	7.1	13.7	3.7	4.1	4	
1973/12/20	11:00	200	36.1	7					3.60E+02
1974/01/24	6:05	100	65.6	6.9	12.6	3.1	4.6	11	
1974/02/14	13:50	100	36	7.1	13.5	3.6	4.5	9	
1974/02/15	10:25	100	49	7	13.8	4	4.1	20	7.50E+02
1974/03/13	5:30	100	38.8	7.1	13.3	2.9	4.6	9	
1974/03/14	10:25	100	31.8	7.2	14.2	4	4.1	12	3.60E+02
1974/04/24	10:45	100	674.7	6.9	13	1	4.2	62	
1974/07/04	6:35	100	58.6	7.2	9.4	0.9	3.2	9	
1974/07/25	6:30	100	20	7.1	8	1.1	5.2	29	
1974/08/21	7:10	100	35.9	7.5	9.2	1.1	3.3	14	
1974/10/03	11:25	100	19.8	7.6	11.4	1.1	4.6	21	
1974/10/24	11:55	100	129.6	7	11.1	2.8	8.3	58	
1974/11/12	9:35	100	48	7	13.6	3.5	4	12	1.60E+04
1974/12/04	13:00	100	34.4	7.1	13.9	4	4.8	13	3.30E+03
1975/01/22	12:30	210	35.5	7	13.2	1.2	3.8	24	2.30E+02
1975/02/13	12:05	210	35.5	7	13.4	1.5	5.2	142	1.70E+02
1975/03/06	11:25	210	45	7.2	14.9	0.4	2.4	22	8.00E+01
1975/03/18	14:00	210	49.8	7.2	14.9	1	2.5	10	2.00E+01
1975/04/23	13:30	210	235.07	6.6	13.6	2.3	3.1	20	7.00E+01
1975/05/14	11:20	210	230.93	7.3	12.3	0.5	3.4	39	4.90E+01
1975/06/20	6:50	210	59.16	6.8	10.2	1.5	3.9	11	9.20E+02
1975/07/08	9:30	210	31.86	6.9	10.4	0.9	3.7	23	9.20E+02
1975/08/18	11:30	210	141.23	6.7	6.9	1.2	13.9	117	9.20E+02
1975/09/19	11:30	210	140.96	6.8	8.1	0.5	4.1	19	2.40E+03
1975/10/06	15:30	210	73.87	6.9	9.4	1.2	7.7	12	1.60E+03
1975/11/05	10:05	210	42.82	7.1	13	1.3	4.1	3	3.50E+03
1975/12/05	11:30	210	36.22	6.6	12.2	3.6	5.2	6	5.40E+02
1976/01/24	16:00	210	38.44	6.8	12	2.9	4.5	4	9.20E+02
1976/02/18	14:00	210	47.77	6.7	12.8	2.3	4.7	6	4.90E+01
1976/03/02	14:00	210	33.11	6.7	13.9	0.8	1.9	1	4.90E+01
1976/04/27	14:00	210	343.9	6.6	12	0.4	3.6	46	1.30E+02
1976/05/18	16:00	195	64.84	7	11	0.8	3.8	29	2.30E+01
1976/06/15	11:00	195	44.35	6.8	10.1	0.8	3.2	8	4.90E+01
1976/07/13	15:30	195	21.44	7.1	9.5	1.3	5.6	28	3.50E+02
1976/07/28	8:30	195		6.8	8.7	1.1	5.7	49	1.10E+02
1976/08/17	15:30	195	25.65	7.7	9.7	0.7	8.8	5	8.00E+00
1976/09/13	15:50	195	11.44	7	12	0.8	4.6	10	9.40E+01
1976/10/12	15:00	195	21.59	7.2	10.8	0.5	5.9	32	1.60E+03

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1976/11/16	16:00	195	64.56	6.7	12.5	1.5	4	19	1.60E+03
1976/12/20	13:50	195		7.1	14.3	3.9	4.9	4	3.50E+04
1977/01/19	15:30	195	35.54	6.6	14.1	1.6	2.7	2	1.60E+04
1977/02/16	15:30	195	28.96	6.6	12.2	2.3	3.6	18	1.70E+02
1977/03/04	11:00	195	38.67	6.7	13.5	0.3	2.5	7	2.40E+03
1977/04/27	13:00	195	242.06	6.6	11.7	0.4	3.7	20	1.30E+02
1977/05/19	14:00	195	246.65	6.7	12.3	1	3.8	33	4.90E+04
1977/06/14	9:00	195	71.35	6.7	11.1	1	3.8	8	2.20E+03
1977/07/14	10:50	195	19.94	7.4	9.7	<0.4	4.8	11	1.40E+03
1977/08/03	10:30	195	28.86	6.9	9.1	1.6	5.2	17	7.90E+03
1977/09/05	11:30	195	20.18	6.9	9.5	1.3	4.7	20	4.90E+03
1977/10/12	14:50	195	26.45	7.6	13.4	1.4	4.2	6	1.10E+01
1977/11/02	11:30	195	31.41	7.7	12.4	1.2	3.8	9	2.40E+04
1977/12/02	11:00	195	55.15	7.1	13	2.6	4.2	10	7.90E+03
1978/01/09	16:30	195	21.31	6.9	12.9	3.1	4.3	3	4.90E+04
1978/02/02	16:00	195	38.71	6.9	13.5	2.6	4.4	9	4.90E+03
1978/03/03	11:00	195	68.51	6.9	12.2	0.4	2.7	14	1.30E+02
1978/04/29	14:30	195	210.05	6.9	12.4	0.6	3.4	16	1.70E+02
1978/05/16	15:40	195	87	7.1	11.3	1	3.3	9	4.60E+01
1978/06/13	10:20	195	60.38	7.5	11	1	3.6	7	3.50E+02
1978/07/11	11:00	195	24.43	7.4	8.6	0.8	5.6	23	3.50E+03
1978/08/08	14:45	195	44.08	7.6	9.8	0.9	3.8	16	4.60E+02
1978/09/05	11:20	195	72.86	7.2	9.9	0.6	3.1	7	1.10E+04
1978/10/05	11:00	195	6.26	7.4	13.1	1.7	4.5	8	1.30E+02
1978/11/07	10:30	195	13.72	7	13.1	0.9	3.5	5	7.00E+04
1978/12/05	11:00	195	37.98	6.8	13.6	1.3	3.4	10	3.50E+06
1979/01/09	14:00	195	16.97	6.9	13.3	5	6.8	5	5.40E+05
1979/02/06	15:30	195	10.82	6.9	12.3	1	3.4	9	3.50E+04
1979/03/02	10:00	195	47.29	6.9	13.7	3.1	5.3	24	1.40E+02
1979/04/28	13:45	195	244.36	7.3	12.1	0.5	2.9	21	4.90E+03
1979/05/08	14:00	195	255.18	7.1	12.1	0.8	3.3	42	7.90E+02
1979/06/04	15:30	195	42.03	7.5	11.4	1.4	3.1	8	2.30E+01
1979/07/04	15:00	195	127.81	7.1	10	1.3	4.3	16	7.90E+02
1979/08/01	15:00	195	30.77	7.1	8.8	1.4	6.4	23	1.70E+04
1979/09/04	15:00	195	23.22	7.2	10.4	2.4	4.2	47	1.20E+03
1979/10/08	14:30	195	47.15	7.3	10.8	0.9	4.3	9	4.90E+03
1979/11/05	15:00	195	57.58	7.1	10.5	1.5	5.3	17	2.20E+04
1979/12/03	15:30	195	139.68	6.9	13.1	1.1	2.6	9	7.90E+04
1980/01/07	14:30	195	28.92	7.1	13.2	5.8	7.5	6	7.00E+03
1980/02/06	16:20	195	32.42	7	12.3	2.5	4.7	14	7.90E+02
1980/03/01	16:30	195	50.74	7.2	12.9	1.8	3.8	9	1.40E+03
1980/04/26	16:00	195	291.66	7.8	12.2	0.8	3.7	28	2.20E+03
1980/05/26	16:00	195	95.97	6.8	10.6	0.8	2.6	17	1.30E+03
1980/06/09	14:20	195	66.55	6.8	10.9	1.1	3.6	13	4.90E+02
1980/07/08	15:00	195	26.01	7	8.9	1.5	4.4	9	4.90E+03
1980/08/04	15:10	195	15.7	7.3	10	1	4.7	26	7.00E+03
1980/09/09	16:20	195	15.08	7.6	12	1	4.6	8	4.90E+02
1980/10/01	15:00	195	9.75	7.5	12.5	1.8	4.6	5	1.40E+02
1980/11/10	16:50	195	48.31	7.2	13.2	2.6	5.4	9	1.70E+03
1980/12/09	14:45	195	56.99	7.2	14.2	0.7	3.4	13	1.70E+03
1981/01/07	16:00	195	35.34	6.9	13.4	1.4	3	12	1.70E+04
1981/02/03	13:50	195	16.94	7	13.6	0.8	2.6	2	1.40E+02
1981/03/03	11:15	195	61.18	6.8	13.3	1.8	3.7	16	3.50E+03
1981/04/29	15:00	195	313.33	6.6	12	1.5	3.7	29	7.90E+02
1981/05/06	14:40	流心	178.56	6.9	11.9	0.2	2.5	17	1.70E+02
1981/06/02	14:40	流心	68.17	7.3	11.5	1.3	4.1	14	7.00E+02
1981/07/09	15:30	流心	41.9	7.1	9.2	1	5.6	19	4.90E+03
1981/08/25	11:40	流心	146.32	7.4	9.5	0.4	4.3	25	3.50E+04
1981/09/17	15:50	流心	88.33	6.9	10.8	0.7	4.4	34	2.20E+03
1981/10/06	11:40	流心	37.23	7.4	12.4	1.1	4.1	5	2.10E+03
1981/11/11	16:40	流心	82.86	7	12.5	0.6	4	37	1.70E+03

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1981/12/08	14:00	流心	23.04	7.2	13.7	0.7	3.6	19	1.30E+03
1982/01/11	13:50	流心	8.37	7.4	14.6	1.1	3.9	5	1.30E+04
1982/02/02	15:20	流心	13.78	7.1	13.2	0.6	3.3	7	2.40E+02
1982/03/01	15:20	流心	49.67	7.3	13.3	1.6	3.3	14	4.90E+04
1982/04/28	11:10	流心	326.57	7.3	12.8	0.4	3.7	55	1.10E+04
1982/05/10	11:35	流心	209.56	7.1	11.8	0.4	3.1	26	1.70E+02
1982/06/01	15:30	流心	89.3	7.3	11	1.1	3.2	20	4.90E+03
1982/07/06	11:10	流心	21.93	7.2	8.8	1.4	5.8	25	2.20E+03
1982/08/04	15:30	流心	32.17	7.6	10.1	1.2	4.8	11	1.30E+05
1982/09/01	14:00	流心	21.2	7.5	9.8	1	4.2	21	4.90E+03
1982/10/04	15:10	流心	25.89	7.7	11.2	1.3	3.6	5	1.70E+03
1982/11/02	14:50	流心	34.23	7.5	11.7	1.8	6.1	24	1.70E+04
1982/12/01	13:40	流心	267.93	6.9	11.3	1.5	8.9	119	4.90E+03
1983/01/18	14:00	流心	54.62	6.9	13.6	0.4	3	4	1.10E+03
1983/02/02	14:20	流心	52.74	7.1	13.5	0.6	3.3	4	3.50E+03
1983/03/01	16:30	流心	56.24	7.3	12.7	1.4	3.4	23	3.50E+03
1983/04/27	10:30	流心	163.96	7.2	11.8	0.6	2.8	25	2.20E+03
1983/05/23	14:20	流心	77.32	7.1	10.5	1.4	6.8	50	1.10E+04
1983/06/07	11:00	流心	71.95	7.8	11	0.9	3.5	7	2.20E+03
1983/07/05	11:15	流心	66.88	7.2	9.6	0.9	3.7	11	2.60E+04
1983/08/02	11:05	流心	38.76	7.4	9	0.9	6.4	27	7.00E+02
1983/09/05	10:00	流心	66.47	7.1	9.1	0.9	8	22	1.30E+03
1983/10/04	15:40	流心	46.39	7.6	11.6	0.7	5.2	11	2.40E+04
1983/11/01	14:20	流心	81.37	7.4	13	0.7	3.9	8	2.40E+03
1983/12/01	10:00	流心	84.6	7.3	12.7	1.5	5.6	21	1.30E+03
1984/01/09	10:35	流心	51.23	7.3	13.6	1	3.1	2	1.30E+04
1984/02/01	16:50	流心	16.14	7.1	13.7	1.2	3.6	4	4.90E+02
1984/03/01	10:30	流心	6.93	6.9	8.6	0.7	3.4	3	1.40E+02
1984/04/23	10:40	流心	206.66	7.1	13.2	0.4	4.2	32	3.50E+04
1984/05/21	14:00	流心	69.87	6.8	11.7	1.4	6.2	53	1.70E+05
1984/06/04	16:00	流心	66.16	7.7	11	1.2	3.4	15	1.70E+04
1984/07/02	14:05	流心	67.8	7.5	9.1	0.7	4.1	10	1.10E+04
1984/08/09	16:00	流心	13.42	8.1	10.6	1.8	4.3	11	3.50E+03
1984/09/03	10:40	流心	11.96	8	12.6	1.2	5	15	3.50E+02
1984/10/01	14:30	流心	17.57	8.7	11.7	1.1	5.2	11	1.70E+02
1984/11/05	10:50	流心	91.35	7.2	11.9	0.9	4.5	19	9.20E+04
1984/12/03	15:20	流心	46.1	7.5	12.6	1	4.6	9	3.50E+02
1985/01/08	14:30	流心	9.05	7.2	13.7	1	3.8	1	7.00E+02
1985/02/06	17:05	流心	33.54	7.1	12.1	0.8	3.6	4	1.70E+04
1985/03/04	10:40	流心	6.55	7.3	13.8	5.4	5.5	8	1.70E+04
1985/04/24	11:15	流心	281.91	6.9	12.1	0.6	4.7	46	7.90E+02
1985/05/20	15:00	流心	87.64	7.1	10.7	1.5	7.1	93	1.70E+03
1985/06/03	15:50	流心	71.75	7.3	9.9	1	3.4	15	2.40E+03
1985/07/08	11:20	流心	39.43	7.4	9.2	1.2	5.8	16	3.50E+03
1985/08/01	10:00	流心	67.89	7.2	8.9	0.7	4.7	14	3.50E+03
1985/09/04	15:00	流心	59.71	7.5	9.3	0.5	5.3	48	1.30E+04
1985/10/10	10:00	流心	33.68	7.8	12.3	1.2	4.4	6	7.90E+03
1985/11/05	11:00	流心	64.13	7.4	11.8	1.1	4	9	9.00E+03
1985/12/02	14:45	流心	53.85	7.2	14.2	1	4.2	5	4.90E+03
1986/01/08	10:30	流心	40.87	7.1	13.1	0.6	3.5	3	7.90E+03
1986/02/04	10:30	流心	8.87	7	11.1	0.4	3.9	1	1.30E+03
1986/03/04	10:45	流心	25.53	7.1	13.7	0.8	2.9	5	4.90E+02
1986/04/24	15:30	流心	443.1	6.9	12.3	0.8	5.3	96	2.40E+03
1986/05/19	14:00	流心	108.79	7	11.3	0.9	5.6	84	4.90E+03
1986/06/09	14:20	流心	84.19	7.4	10.6	1.1	3.2	12	1.30E+03
1986/07/07	15:30	流心	65.24	7.3	9.9	1.3	4.5	12	1.40E+03
1986/08/04	13:00	流心	13.58	7.5	9.1	1.7	7.2	12	1.70E+04
1986/09/27	14:40	流心	27.61	8.1	11.2	0.6	5.8	9	7.90E+03
1986/10/14	14:30	流心	7.97	9.4	14.5	1.3	4.7	6	7.90E+02
1986/11/10	15:00	流心	74.42	7.31	12.6	0.7	5	10	7.90E+03
1986/12/08	14:30	流心	41.35	7.62	14.4	1.7	4.5	2	1.30E+03

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1987/01/07	15:30	流心	2.34	7.15	13.3	0.2	3.8	2	7.90E+02
1987/02/03	16:10	流心	22.35	7.23	13.9	0.7	3.7	3	3.30E+02
1987/03/03	15:40	流心	51.6	7.42	13.8	0.5	3.6	12	3.30E+02
1987/04/21	13:50	流心	496.19	6.73	12.4	0.4	4	57	1.30E+03
1987/05/18	11:20	流心	260.29	7.14	11.1	0.4	3.3	32	7.90E+02
1987/06/09	15:40	流心	116.88	7.54	11	1	3.2	14	7.90E+02
1987/07/07	14:10	流心	72.75	7.32	8.9	1.5	4.3	11	2.70E+03
1987/08/17	13:30	流心	35.71	8.3	9.5	1.1	5.1	9	4.90E+03
1987/09/17	14:00	流心	12.63	9.38	13.1	1	4.2	2	3.90E+03
1987/10/13	13:30	流心	12.63	9.4	14.3	0.9	5	5	1.30E+04
1987/11/11	14:35	流心	72.81	7.58	12.6	0.8	4	5	3.30E+04
1987/12/08	13:25	流心	64.09	7.41	14.2	0.7	3.5	5	7.90E+02
1988/01/12	13:10	流心	47.87	7.43	14.7	0.7	3.9	3	2.40E+03
1988/02/02	14:40	流心	25.42	7.48	14	0.9	3.5	6	4.90E+03
1988/03/01	15:00	流心	17.52	7.22	13.9	0.3	2.5	4	7.90E+02
1988/04/26	15:30	流心	178.65	7	12.8	0.4	2.9	10	3.30E+02
1988/05/17	15:30	流心	137.74	7.18	12	0.3	2.6	9	7.90E+02
1988/06/07	15:30	流心	119.14	7.3	10.6	0.9	3.5	15	1.30E+03
1988/07/05	15:30	流心	53.8	7.36	9.1	1.6	4.5	11	2.20E+04
1988/08/09	15:30	流心	18.98	7.86	9.7	1.3	5.2	14	7.00E+03
1988/09/06	15:30	流心	18.98	8.75	11.4	1.4	5.7	9	3.50E+03
1988/10/11	15:30	流心	31.31	7.88	11.1	2.4	6.9	32	2.40E+04
1988/11/08	15:30	流心	67.05	7.41	13.4	0.7	3.9	9	4.00E+03
1988/12/06	15:30	流心	51.79	7.36	14.2	1	4.2	9	7.90E+03
1989/01/10	15:30	流心	15.18	7.23	14.5	0.7	3.3	1	1.10E+03
1989/02/07	15:30	流心	36.51	7.38	14.1	0.6	3.1	1	4.90E+02
1989/03/07	15:30	流心	85.12	7.38	13.7	0.5	2.9	8	7.90E+02
1989/04/18	14:00	流心	249.3	7.02	12.9	0.5	3.7	21	2.40E+03
1989/05/09	14:00	流心	124.34	7.36	12.4	0.9	3.3	7	2.60E+03
1989/06/06	14:00	流心	79.14	7.38	10.5	1.1	3.5	15	4.90E+03
1989/07/04	14:00	流心	30.62	7.79	9.7	1.6	5.7	9	4.90E+02
1989/08/08	14:00	流心	39.51	8.18	9.7	1.6	3.5	9	2.70E+03
1989/09/18	14:00	流心	20.3	8.23	11	0.6	3.4	4	1.70E+04
1989/10/04	14:00	流心	54.9	8.53	12.4	0.9	4.1	5	7.90E+03
1989/11/17	14:00	流心	116.25	7.41	12.7	0.4	3.4	10	2.40E+03
1989/12/05	15:00	流心	143.11	7.16	13.4	0.9	5.1	16	4.90E+03
1990/01/09	14:00	流心	45.26	7.28	13.9	0.7	3.4	8	4.90E+03
1990/02/06	14:00	流心	32.25	7.12	12.4	0.7	3.2	9	2.40E+02
1990/03/06	14:00	流心	40.39	7.72	13.5	0.7	4.6	17	2.40E+03
1990/04/25	14:00	流心	182.49	7.08	12.2	0.4	3.2	19	1.30E+03
1990/05/15	14:00	流心	90.61	7.56	12	1.8	3.7	15	2.40E+04
1990/06/25	14:00	流心	65.5	7.45	9.3	1.9	5.3	35	1.30E+04
1990/07/17	14:00	流心	58.47	7.84	8.6	2.4	6.7	42	1.30E+04
1990/08/07	14:00	流心	53.28	8.51	9	1.1	4.4	7	2.40E+04
1990/09/11	14:00	流心	72.14	7.32	9.7	0.5	4	12	7.90E+03
1990/10/02	14:00	流心	79.47	7.71	10.7	0.9	4.8	16	2.40E+04
1990/11/06	14:00	流心	47.9	7.88	11.6	1.7	4.4	6	4.90E+05
1990/12/04	14:00	流心	116.12	7.24	13.1	0.7	3.9	9	2.20E+03
1991/01/08	14:00	流心	45.73	7.2	13.2	0.7	3.7	9	1.30E+03
1991/02/05	14:00	流心	58.8	7.31	13.5	0.3	2.5	2	3.30E+02
1991/03/05	14:00	流心	10.57	7.55	13.4	0.7	3.3	1	1.40E+03
1991/04/23	14:00	流心	120.1	7.15	12.7	0.3	3.2	8	3.30E+03
1991/05/14	14:00	流心	76.28	7.57	11.8	0.8	3.2	7	4.90E+03
1991/06/11	14:00	流心	76.28	7.47	9.6	1.3	5	19	4.90E+03
1991/07/09	14:00	流心	55.61	7.71	9.2	1.3	4.2	7	3.30E+02
1991/08/06	14:00	流心	51.11	8.74	10.3	1.2	4.1	6	2.40E+04
1991/09/03	14:00	流心	10.77	9.18	12	1.6	4.9	8	1.30E+03
1991/10/01	14:00	流心	90.72	7.4	11.2	0.6	4.8	11	1.30E+02
1991/11/05	14:00	流心	44.53	7.4	12.9	1.9	4.7	8	2.40E+05
1991/12/03	14:00	流心	62.72	7.44	13.9	0.6	3.5	3	4.90E+02
1992/01/08	14:00	流心	52.88	7.35	13.9	1	3.8	3	1.30E+02

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1992/02/04	14:00	流心	44.86	7.32	13.6	0.5	3.2	3	7.90E+01
1992/03/03	14:00	流心	52.1	7.14	13.3	0.4	3.3	4	2.20E+01
1992/04/22	14:00	流心	179.88	7.01	12.7	0.6	3.5	22	3.30E+02
1992/05/12	14:00	流心	103.08	7.46	12.4	0.6	3.1	8	7.90E+02
1992/06/09	14:00	流心	103.08	7.39	10.9	1.1	5.8	24	4.90E+03
1992/07/07	14:00	流心	46.11	7.49	8.8	1.9	6.3	20	2.20E+04
1992/08/04	14:00	流心	122.56	7.24	9.5	1	4.7	14	9.30E+03
1992/09/08	14:00	流心	103.08	7.35	9.8	0.6	4	8	1.70E+04
1992/10/06	14:00	流心	84.51	7.56	11.2	1	3.4	3	1.30E+04
1992/11/10	14:00	流心	53.57	7.52	12.4	1	3.7	11	2.20E+04
1992/12/16	14:00	流心	53.16	7.3	14	1.1	2.9	3	7.90E+02
1993/01/06	14:00	流心	42.32	7.42	14	0.7	3	2	4.90E+02
1993/02/02	14:00	流心	25.29	7.34	14.1	0.7	2.6	3	4.90E+02
1993/03/02	14:00	流心	24.7	7.82	15	0.7	3.1	4	7.00E+01
1993/04/26	14:00	流心	146.03	7.13	12.6	0.7	3.9	15	7.00E+02
1993/05/18	14:00	流心	93.16	7.03	11.3	1.2	5.2	35	2.10E+03
1993/06/08	14:00	流心	78.62	7.38	11.3	1.1	3.8	11	1.10E+03
1993/07/06	14:00	流心	46.87	8.47	9.8	2.1	5.9	13	2.70E+03
1993/08/03	14:00	流心	27.03	7.66	10	1	6.3	14	4.90E+03
1993/09/07	14:00	流心	35.78	8.84	11.2	1.3	5	14	4.90E+03
1993/10/05	14:00	流心	42.43	8.05	11.3	0.7	4	5	2.40E+03
1993/11/09	14:00	流心	60.97	7.53	13	0.5	3.4	6	1.10E+05
1993/12/07	14:00	流心	68.04	7.31	14.4	1	3.8	5	2.70E+04
1994/01/11	14:00	流心	22.21	7.15	14	0.8	3.8	4	7.90E+02
1994/02/02	14:00	流心	14.78	7.35	14.5	0.8	3	3	3.30E+02
1994/03/01	14:00	流心	15.1	7.23	14.2	0.4	2.9	5	2.20E+02
1994/04/28	14:30	流心	259.01	6.9	12.7	0.5	3.4	17	7.90E+02
1994/05/19	13:00	流心	164.85	7.04	12	0.1	3.2	19	7.90E+02
1994/06/14	13:00	流心	80.37	7.69	11	1.4	4.4	13	3.30E+04
1994/07/19	13:00	流心	26.84	7.37	9.3	1.4	8.4	35	7.00E+03
1994/08/09	12:30	流心	22.86	7.84	10	1.1	5.2	7	4.00E+03
1994/09/06	12:40	流心	41.99	8.61	10.4	0.9	5.6	5	1.30E+04
1994/10/06	13:00	流心	97.65	7.24	10.2	1.2	6.1	20	1.40E+04
1994/11/15	13:00	流心	70.11	7.41	13.7	0.8	3.4	7	2.70E+03
1994/12/06	12:30	流心	70.11	7.33	14.1	1.2	4.2	11	1.30E+05
1995/01/11	13:40	流心	56.12	7.2	13.6	1.2	3.9	4	7.90E+03
1995/02/02	12:10	流心	21.93	7.13	14.3	0.4	2.4	3	1.30E+02
1995/03/02	12:05	流心	29.86	7.44	14.6	0.8	2.4	4	4.90E+02
1995/04/27	12:35	流心	249.66	7.08	12.3	0.5	3.4	26	4.90E+03
1995/05/16	13:30	流心	104.46	7.1	11.1	1.3	6.6	23	3.30E+04
1995/06/13	13:30	流心	54.65	7.96	10.6	1.5	4.5	15	1.20E+03
1995/07/11	11:30	流心	24.81	7.38	8.8	1.5	5.7	10	4.90E+03
1995/08/07	15:00	流心	30.4	8.92	10	1.2	4.8	4	2.20E+03
1995/09/15	10:45	流心	104.46	7.45	10.2	1.1	4.4	6	2.70E+03
1995/10/03	11:50	流心	24.81	7.75	11.1	1	4.2	1	1.10E+04
1995/11/07	13:00	流心	104.46	7.22	11.9	0.6	4	7	4.90E+03
1995/12/05	13:30	流心	78.38	7.28	12.9	0.7	3.3	3	7.90E+03
1996/01/09	14:40	流心	34.71	7.21	13.9	0.5	3.1	3	2.40E+03
1996/02/06	13:00	流心	47.05	7.2	14	1.4	3.7	6	1.40E+04
1996/03/05	12:00	流心	50.53	7.37	14.3	0.5	2.9	8	1.30E+03
1996/04/25	12:10	流心	316.31	6.94	12.7	0.9	4.9	54	7.90E+02
1996/05/14	12:50	流心	156.55	7.03	11.9	0.6	3.1	14	3.30E+04
1996/06/11	12:20	流心	83.32	7.47	10.8	1.2	3.6	7	7.90E+03
1996/07/09	11:45	流心	29.22	7.21	9.6	1.8	6.4	11	7.90E+03
1996/08/06	12:50	流心	103.74	7.23	9.3	1	4.6	10	7.90E+03
1996/09/03	13:15	流心	55.14	8.05	10.4	1.4	5.9	8	1.30E+04
1996/10/01	14:25	流心	65.5	7.6	10.1	1.1	3.8	5	1.10E+03
1996/11/06	14:00	流心	55.14	7.4	11.8	1	4.3	8	3.30E+04
1996/12/03	13:05	流心	42.97	7.61	14.2	0.8	3.4	2	1.70E+03
1997/01/08	13:00	流心	33.1	7.3	14.2	0.9	3.1	6	7.00E+02
1997/02/04	12:40	流心	40.21	7.23	13.7	2.3	5.5	18	4.90E+03

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
1997/03/04	12:15	流心	48.28	7.28	14.3	0.7	2.9	2	3.30E+03
1997/04/24	13:00	流心	192.95	7.02	13.1	0.5	3	12	1.70E+03
1997/05/13	12:10	流心	196.74	7.08	12	0.5	3.3	18	4.90E+03
1997/06/10	13:00	流心	89.66	7.23	11.1	0.8	3	15	2.20E+04
1997/07/09	13:00	流心	57.08	7.27	9.3	1.2	5.5	11	7.00E+03
1997/08/13	13:35	流心	115.71	7.19	9.7	0.6	4	12	7.00E+03
1997/09/02	11:10	流心	60.97	7.27	9.6	1.5	4.8	7	1.70E+03
1997/10/07	10:40	流心	19.41	7.71	12.1	2	5.4	3	9.30E+02
1997/11/05	14:35	流心	26.6	7.93	12.8	0.8	3.7	1	4.90E+04
1997/12/02	14:25	流心	106.74	7.19	13.3	1.4	3.8	6	1.30E+04
1998/01/07	13:15	流心	47.4	7.17	13.8	0.7	3.1	4	4.60E+03
1998/02/03	12:50	流心	43.72	7.24	13.8	0.6	3	2	1.70E+02
1998/03/03	13:10	流心	29.24	7.3	14.3	0.8	2.9	5	1.30E+03
1998/04/23	11:55	流心	228.84	6.93	11.6	0.7	3.7	25	3.30E+04
1998/05/12	12:40	流心	76.27	7.14	10.7	0.9	4.5	27	3.30E+03
1998/06/09	13:30	流心	42.82	8.9	12.2	2.2	5.2	11	4.90E+02
1998/07/07	12:50	流心	54.86	7.35	9.4	1.7	5.4	10	4.90E+03
1998/08/04	10:50	流心	32.27	7.42	10.3	1.3	5.2	7	1.10E+04
1998/09/08	11:15	流心	42.82	7.4	9.3	1	4.5	7	1.30E+04
1998/10/06	10:25	流心	89.37	7.42	10.5	0.7	4	5	7.90E+03
1998/11/10	14:00	流心	157.13	7.05	11.3	0.9	4.9	14	1.10E+04
1998/12/01	15:45	流心	48.02	7.37	13.5	0.8	3.9	3	7.90E+02
1999/01/07	10:50	流心	17.26	7.48	13.5	1.2	4.6	5	3.30E+03
1999/02/02	16:00	流心	53.82	7.18	13.5	0.8	3.9	2	2.40E+02
1999/03/02	14:40	流心	40.73	7.2	13.4	2	4.7	5	2.20E+02
1999/04/20	14:30	流心	515.62	6.82	12.4	0.4	5.1	74	7.90E+02
1999/05/25	14:05	流心	120.82	7.02	11	0.9	4.6	29	1.30E+03
1999/06/08	10:50	流心	85.86	7.91	10.7	0.8	3.2	5	4.90E+02
1999/07/06	14:15	流心	34.29	7.32	9.2	1.4	5.1	20	3.30E+03
1999/08/10	10:40	流心	94.89	7.07	8.8	0.9	4.3	9	4.90E+03
1999/09/07	14:25	流心	35.96	7.33	9	1.2	5.2	9	2.40E+04
1999/10/19	10:20	流心	73.21	7.23	12	1	6.5	9	4.90E+03
1999/11/09	13:30	流心	27.15	7.64	13.3	0.8	3.7	2	7.90E+03
1999/12/07	14:50	流心	50.1	7.3	14.1	0.7	3.4	3	1.70E+03
2000/01/19	13:55	流心	36.32	7.19	14	2.9	4.6	5	3.30E+03
2000/02/08	14:55	流心	41.13	7.04	13.5	1.8	3	2	4.90E+01
2000/03/03	11:50	流心	27.38	7.16	14.1	2	2.8	5	1.30E+01
2000/04/26	13:30	流心	202.04	6.86	12.7	0.5	3.8	18	4.90E+02
2000/05/10	14:15	流心	179.71	7.1	11.9	0.4	2.6	13	4.90E+02
2000/06/06	15:00	流心	75.52	7.1	11.1	1.2	3.2	5	1.30E+04
2000/07/04	11:15	流心	25.92	7.36	9.4	1.6	6.4	14	3.30E+03
2000/08/08	13:30	流心	87.68	7.27	9.4	0.7	4	7	3.30E+03
2000/09/21	10:40	流心	125.05	7.06	9.6	0.4	4.8	13	4.90E+03
2000/10/05	12:15	流心	81.48	7.72	10.4	0.8	6.2	13	3.30E+04
2000/11/07	10:50	流心	62.98	7.17	12.2	0.6	3.4	4	3.30E+03
2000/12/05	13:00	流心	47.62	7.15	13.6	1	4.4	5	1.10E+04
2001/01/10	11:00	流心	11.94	7.11	13.7	0.8	4.1	1	7.00E+02
2001/02/06	9:45	流心	33.39	6.98	13.8	0.7	3.7	2	7.90E+02
2001/03/07	10:20	流心	11.88	7.23	13.9	1	3.6	5	4.90E+02
2001/04/23	11:00	流心	175.33	6.88	12.8	0.2	3	17	7.90E+03
2001/05/08	11:00	流心	184.84	6.87	12.3	0.4	5.3	16	2.20E+03
2001/06/06	14:05	流心	79.62	7.71	11.3	1	3.5	5	7.90E+02
2001/07/10	15:55	流心	71.31	7.35	9.5	0.7	5	13	7.90E+03
2001/08/07	11:55	流心	53.72	7.47	10.3	0.6	3.8	5	1.70E+04
2001/09/04	13:10	流心	46.14	7.88	10.9	0.8	4.8	5	2.40E+04
2001/10/10	14:15	流心	48.87	8.33	12.8	0.9	4.2	6	4.90E+03
2001/11/06	11:10	流心	51.93	7.37	12	1.5	6.3	24	3.30E+04
2001/12/04	12:55	流心	58.15	7.05	14	1.1	3.1	5	2.40E+03
2002/01/08	14:50	流心	30.38	7.17	14.2	1.7	4.2	7	4.90E+03
2002/02/05	9:55	流心	50.28	7.18	13.4	1.1	3.5	2	3.30E+03
2002/03/05	9:15	流心	33.14	7.07	13.8	0.8	3.3	2	7.90E+02

河川名	天塩川	調査地点名	名寄大橋						
分析項目 / 年月日	採水時刻	採水位置	流量	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数
		m	m3／s	(at 25℃)	mg／L	mg／L	mg／L	mg／L	MPN/100mL
2002/04/23	11:40	流心	201.81	7.03	11.9	0.3	3.3	27	1.30E+05
2002/05/08	11:40	流心	75.85	7.26	11.9	0.6	1.9	7	1.70E+04
2002/06/05	11:40	流心	53.84	7.56	10.9	1.1	3.9	6	1.70E+04
2002/07/09	11:40	流心	21.8	7.25	9.9	1.6	5.9	12	4.90E+03
2002/08/20	9:10	流心	63.92	7.43	9.1	1.1	4.6	9	4.90E+04
2002/09/10	9:10	流心	14.29	7.42	10.4	0.9	3.9	3	4.90E+03
2002/10/16	14:30	流心	29.67	8.72	13	1	4.6	3	4.90E+02
2002/11/06	10:30	流心	65.07	7.19	12.5	1.4	6.4	11	2.60E+03
2002/12/03	9:50	流心	29.54	7.18	14.2	0.8	4.6	4	1.40E+03
2003/01/07	8:50	流心	14.68	7.09	13.6	0.6	5	1	1.10E+03
2003/02/04	14:10	流心	19.02	7.25	14.3	1.1	3.9	2	1.10E+03
2003/03/04	10:30	流心	28.93	7.3	13.9	2.2	4.6	7	1.30E+02
2003/04/24	10:45	流心	218.9	6.94	12.3	0.5	3.9	22	2.40E+02
2003/05/07	14:55	流心	148.07	6.94	11.8	0.5	3	11	2.60E+03
2003/06/03	10:20	流心	83.29	7.33	10.7	1.2	3.8	6	7.00E+02
2003/07/08	8:15	流心	17.24	7.14	9.6	1.2	5.8	7	1.10E+03
2003/08/05	8:40	流心	20.15	7.46	9.6	0.9	4.3	5	7.90E+02
2003/09/09	14:05	流心	11.33	8.9	11.8	1.2	4.2	6	4.90E+02
2003/10/07	15:50	流心	27.81	8.4	12	2	6.5	14	2.40E+04
2003/11/11	12:00	流心	59.95	7.32	12.3	0.7	4	10	7.90E+03
2003/12/02	9:50	流心	56.75	7.27	13.1	0.9	4.1	11	2.40E+03
2004/01/20	14:25	流心	32.93	7.3	14.2	3.5	5.4	3	3.30E+02
2004/02/03	14:00	流心	23.39	7.3	13.7	2	4.5	2	3.30E+02
2004/03/02	14:55	流心	31.2	7.19	13.6	0.6	3.2	3	4.60E+01
2004/4/27	14:25	流心	118.77	7.03	12.6	0.4	3.3	8	3.3E+1
2004/5/20	10:50	流心	143.88	7.05	10.9	0.8	4.1	24	2.7E+2
2004/6/8	11:40	流心	72.24	7.51	10.8	1.0	3.0	4	4.9E+2
2004/7/6	9:50	流心	34.30	7.29	9.0	1.3	5.5	9	4.9E+3
2004/8/3	9:35	流心	23.26	7.45	9.1	0.8	4.3	7	2.2E+3
2004/9/7	11:30	流心	8.92	8.00	12.0	1.1	5.0	4	4.9E+2
2004/10/5	10:40	流心	19.04	8.21	12.2	1.0	4.0	2	1.3E+2
2004/11/9	11:30	流心	32.97	7.97	13.3	1.1	4.5	3	2.2E+4
2004/12/2	9:20	流心	52.34	7.11	13.3	1.1	3.9	7	3.3E+3
2005/1/18	8:25	流心	42.57	7.13	13.7	1.1	3.7	3	3.3E+2
2005/2/2	8:30	流心	10.27	7.09	13.5	0.5	3.4	1	3.3E+2
2005/3/2	9:25	流心	33.83	7.19	14.3	1.6	3.5	5	7.0E+1

＜ H6～H17　サンル川　SS ＞

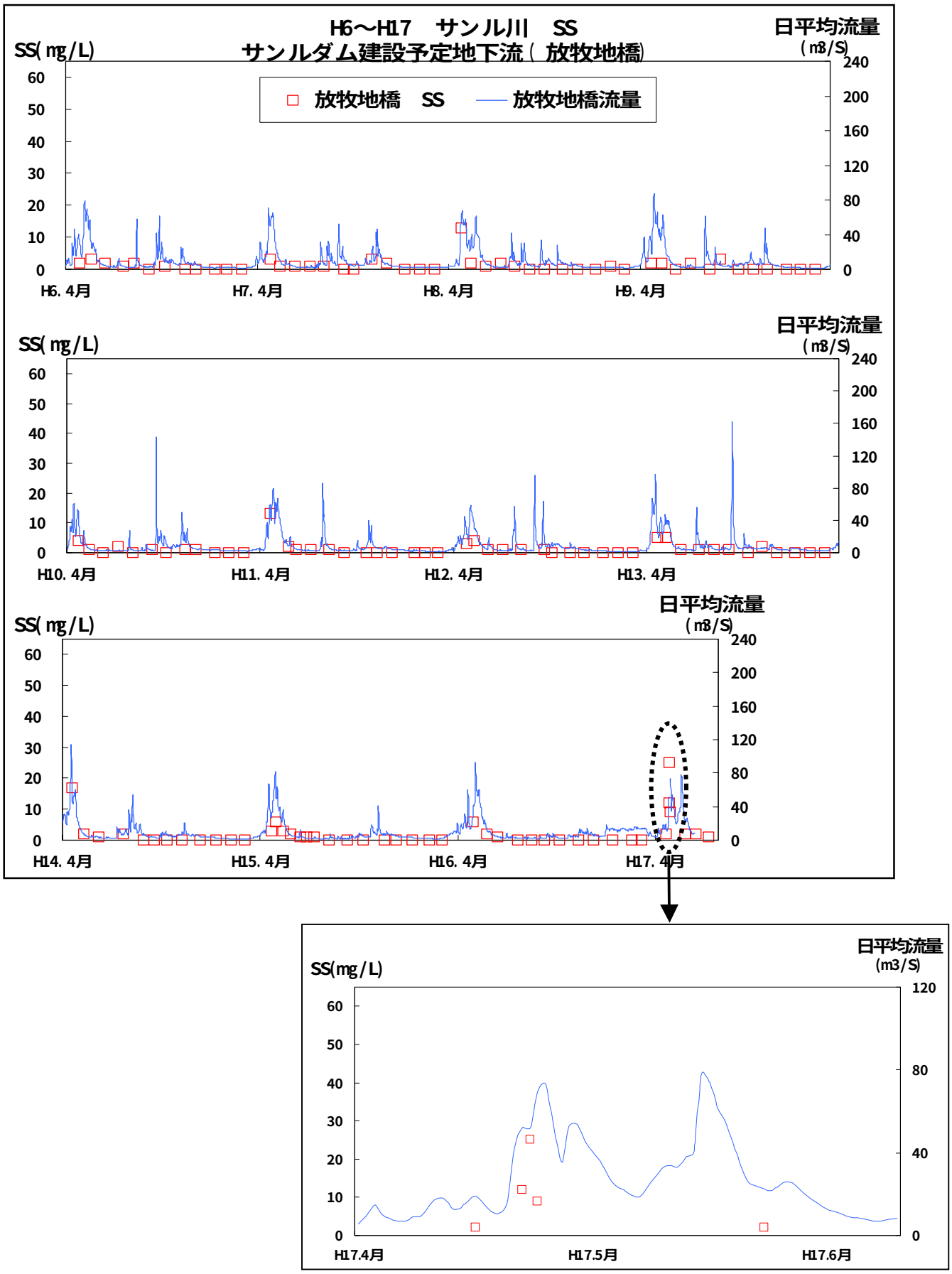


図 6-1-3　サンル川の水質（SS）

＜ H6～H17　岩尾内ダム　SS ＞

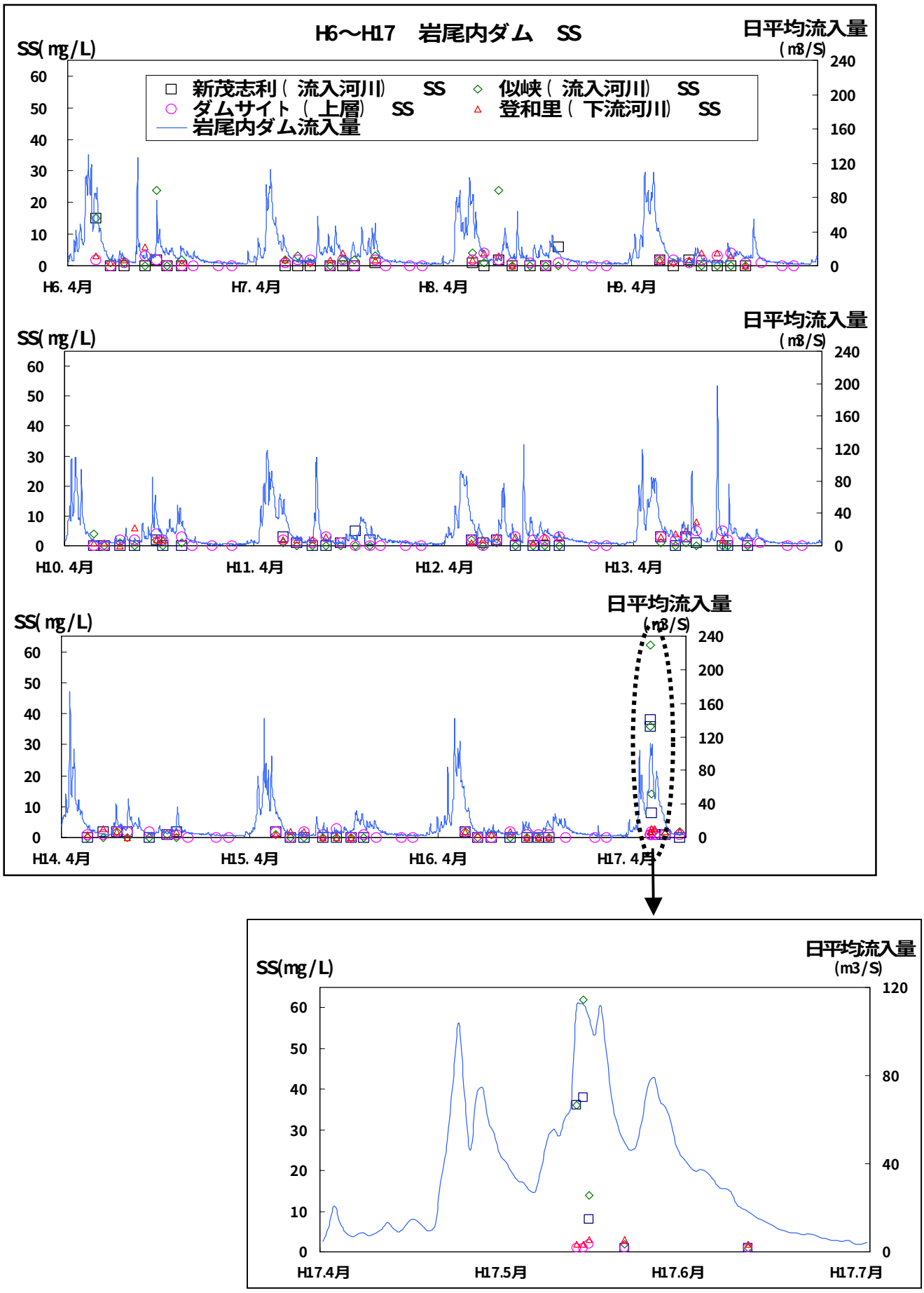


図 6-1-4　岩尾内ダムの水質（SS）

＜H17 住民との協働による水質測定結果＞

住民との協働による水質調査結果

水系名　天塩川　　河川名　天塩川　　調査地点名　士別橋

調査年月日　平成17年10月22日　　時刻　9：00

天候　曇り　　気温　11.5℃

	調査者No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			回答数	平均値	最小値	最大値
調査者の分類	河川管理者														0			
	調査会社員														0			
	一般　大人	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			11			
	一般　子供(15歳以下)														0			
簡易水質試験	透視度（cm）	100	100	100	88	88	88	88	88	100	100	100			11	95	88	**100**
	水温（℃）	10.2	10.2	10.2	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.5	10.5			11	**10.4**	10.2	10.5
	pH	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0			11	**7.0**	6.8	7.0
	NH_4-N　(mg/l)	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.2			11	0.1	0	**0.5**
	DO（mg/l）	9	8	8	10	9	9	9	10	12	8	10			11	9	**8**	12
	COD（mg/l）	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2			11	0	0	**2**
	PO_4　（mg/ｌ）	0.05	0.05	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10	0.05	0.05			11	0.04	0.02	**0.10**

水系名　天塩川　　河川名　名寄川　　調査地点名　真勲別頭首工

調査年月日　平成17年10月22日　　時刻　13：30

天候　曇り　　気温　13.0℃

	調査者No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	回答数	平均値	最小値	最大値
調査者の分類	河川管理者													1	1			
	調査会社員														0			
	一般　大人	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		12			
	一般　子供(15歳以下)														0			
簡易水質試験	透視度（cm）	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	13	100	100	**100**
	水温（℃）	11	11	11	11	11	10.4	10.4	10.4	10.4	9.9	9.9	9.9	9.9	13	**10.5**	9.9	11
	pH	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.5	7.0	7.0	7.5	7.0	8.0	7.0	13	**7.2**	7.0	8.0
	NH_4-N　(mg/l)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	13	0.1	0	**0.2**
	DO（mg/l）	8	8	8	7	8	8	8	8	8	8	6	10	10	13	8	**6**	10
	COD（mg/l）	2	2	4	8	2	2	0	2	0	0	4	1	8	13	3	0	**8**
	PO_4　（mg/ｌ）	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.02	0.02	0.02	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	13	0.04	0	**0.05**