

石狩川水系夕張川河川整備計画
〔変更〕

平成27年3月

北 海 道 開 発 局

(参 考)

策 定 及 び 変 更 経 過		
区 分	年 月 日	備 考
策 定	平成17年 4 月	
変 更	平成27年 3 月	

標高値は、2000 年度改正の新基本水準点に基づく標高 (T.P.) で表示しているが、必要に応じて旧基本水準点 (2000 年度改正前) に基づく表示とし、その旨明記した。

目 次

1. 河川整備計画の目標に関する事項	1
1-1 流域及び河川の概要	1
1-2 河川整備の現状と課題	5
1-2-1 治水の現状と課題	5
(1) 治水事業の沿革	5
(2) 治水の現状と課題	11
1-2-2 河川の適正な利用及び河川環境の現状と課題	12
(1) 現況の流況と水利用	12
(2) 水質	15
(3) 河川及び周辺的环境	17
(4) 動植物の生息・生育状況	18
(5) 河川景観	20
(6) 河川空間の利用	21
(7) 河川の適正な利用及び河川環境上の課題	22
1-3 河川整備計画の目標	23
1-3-1 河川整備の基本理念	23
1-3-2 河川整備計画の対象区間	24
1-3-3 河川整備計画の対象期間等	26
1-3-4 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する目標	26
1-3-5 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する目標	28
(1) 流水の正常な機能の維持に関する目標	28
(2) 河川水の適正な利用に関する目標	28
1-3-6 河川環境の整備と保全に関する目標	29
(1) 河川環境の整備と保全に関する目標	29
(2) 河川空間の利用に関する目標	29
2. 河川整備の実施に関する事項	30
2-1 河川工事の目的、種類及び施行の場所並びに	
当該河川工事の施行により設置される河川管理施設の機能の概要	30
2-1-1 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	30
(1) 洪水時の流量を調節するための対策	30
(2) 洪水を安全に流下させるための対策	33
1) 堤防の整備	33
2) 河道の掘削	35
3) 橋梁等の許可工作物の改築	37
4) 河岸の保護	37
(3) 内水対策	39
(4) 広域防災対策	40
1) 水防拠点等の整備	40
2) 車両交換所の整備	41
3) 光ファイバー網等の整備	41

(5) 地震対策	42
2-1-2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する事項	43
2-1-3 河川環境の整備と保全に関する事項	44
(1) 河畔林の保全、河岸の多様化	44
(2) 自然再生	45
(3) 魚がのぼりやすい川づくり	45
(4) 河川景観の保全と形成	46
(5) 人と川とのふれあいに関する整備	47
2-2 河川の維持の目的、種類及び施行の場所	48
2-2-1 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	48
(1) 河道及び河川管理施設の維持管理	48
1) 河川情報の収集・提供	49
2) 河川管理施設の維持管理	49
a) 堤防及び河道の維持管理	50
ア) 堤防の除草・維持管理	50
イ) 河道内樹木の管理	51
ウ) 河道の維持管理	52
b) 構造物等の維持管理	52
(2) 災害復旧	53
(3) 危機管理体制の整備	54
1) 災害時の巡視体制	54
2) 水災防止体制	54
3) 水防団等との連携	54
4) 洪水予報、水防警報	55
5) 水防資機材	55
6) 洪水ハザードマップ	55
7) 特定緊急水防活動	56
2-2-2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持、 並びに河川環境の整備と保全に関する事項	56
(1) 水質の保全	56
(2) 水質事故への対応	56
(3) 濁水への対応	56
(4) 河川空間の適正な利用	56
(5) 河川美化のための体制	58
(6) 地域と一体となった河川管理	58
3. 今後に向けて	59
3-1 地域住民、関係機関との連携・協働	59
3-2 高齢化社会への対応	59
3-3 IT（情報技術）の活用	59
3-4 北国特有の流況	60
3-5 治水技術の伝承と新たな技術開発の取り組み	60
3-6 地球温暖化等による外力の変動への対応	60