

卷末資料

サンルダム建設事業の検証に係る検討
「費用便益比算定」
参考資料

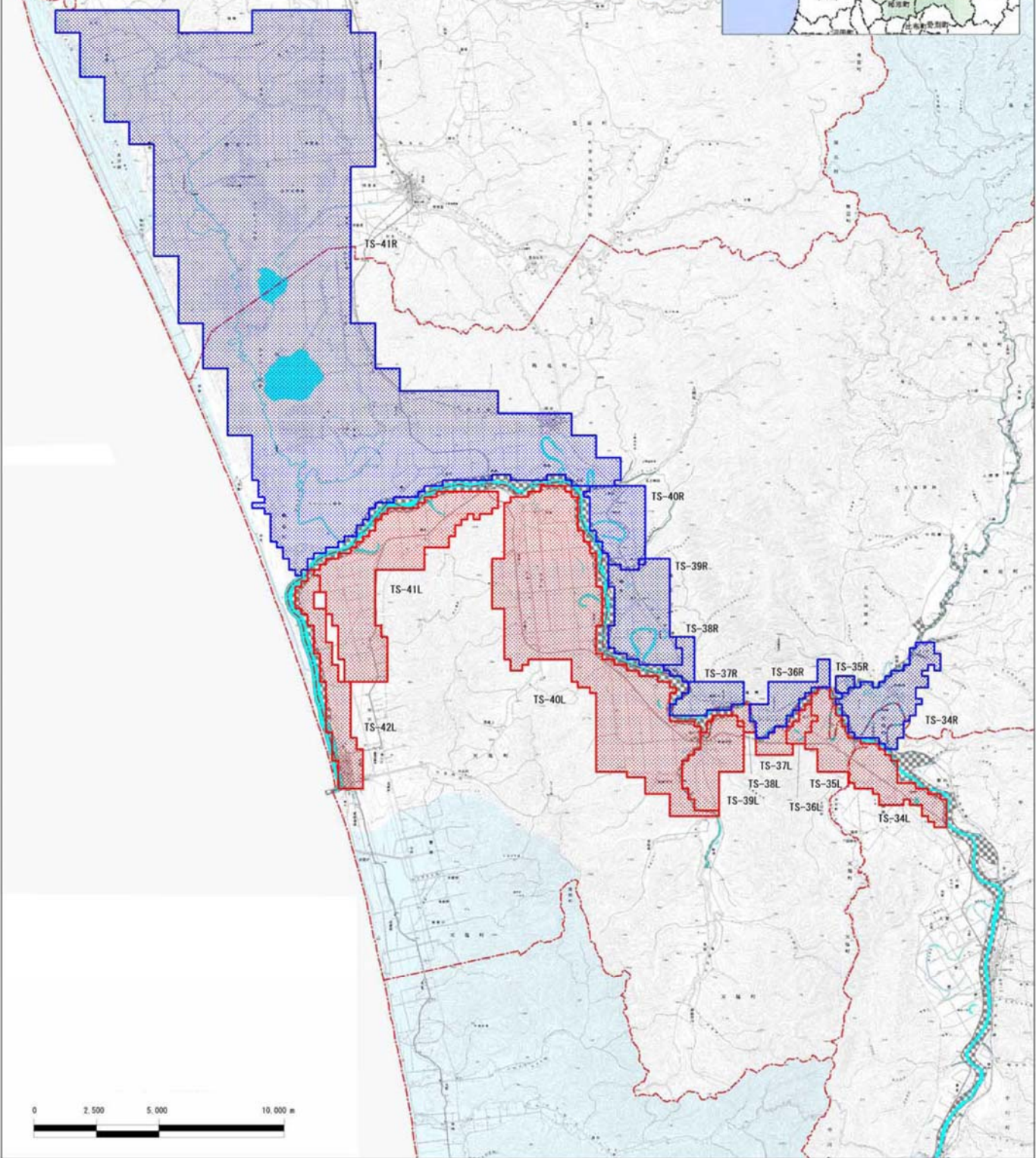
平成24年月日
国土交通省北海道開発局

様式-1 天塩川下流氾濫ブロック分割図

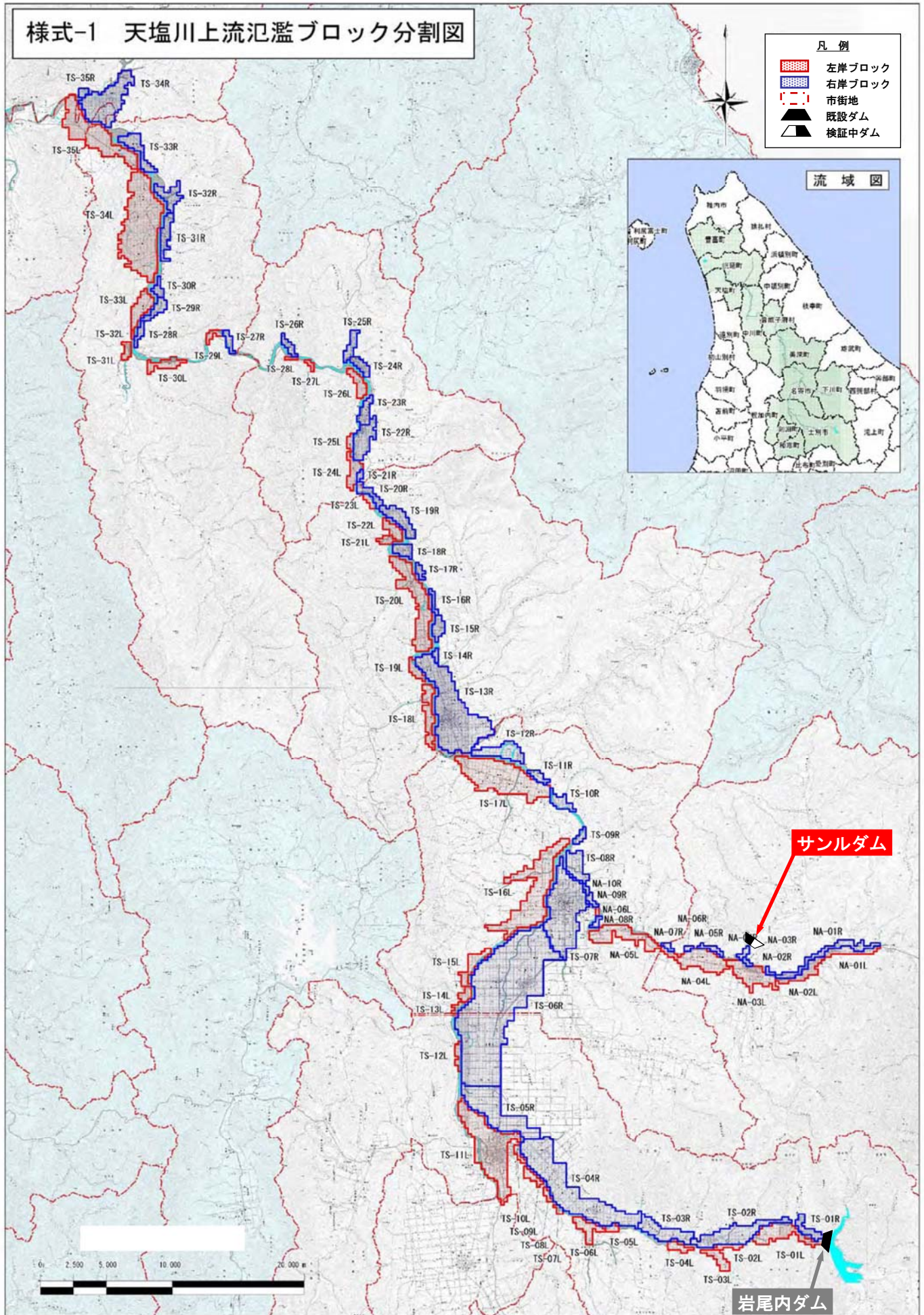
流域図

凡例

-  左岸ブロック
-  右岸ブロック
-  市街地
-  既設ダム
-  検証中ダム



様式-1 天塩川上流氾濫ブロック分割図



様式一2 資産一タ

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/3.3

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年
単位:百万円

記述 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一 般 資 産				基 礎 設 施				農 業 資 産				農 林 漁 業 資 産				農 林 漁 業 資 産				一 般 資 産 額等合計	備 考
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業用資産 償却	事業用資産 在庫	農漁業資産 償却	農漁業資産 在庫	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計			
TS-16L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

様式一2 資産一タ

水系名：天塩川

河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施前

流量規模：1/5

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

記号 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一 般 資 産			基 礎 数			農 業 資 産			農 業 資 産			農 業 資 産			備 考		
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業用資産 償却	事業用資産 在庫	農漁家資産額 償却	農漁家資産額 在庫	小計	水稲	畑作物		小計	一般資産 額等合計
TS-16L	20.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	6	20	20	
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24L	34.18	2	1	-	0.0469	-	22.1100	69	15	-	-	-	-	-	84	18	18	101	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-20R	5.50	-	-	-	-	-	0.6000	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	
TS-21R	5.97	-	-	-	-	-	4.1300	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	
TS-22R	8.02	-	-	-	-	-	3.6700	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-06R	2.31	-	-	-	-	-	0.9200	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	76.02	2	1	-	0.0469	12.9000	39.0300	69	15	-	-	-	-	-	84	15	31	45	129

様式一2 資産一タ

水系名：天塩川

整備状態：サンダム建設事業実施前

流量規模：1/10

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年
単位：百万円

記号 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一 般 資 産			基 礎 数			農 業 資 産			農 業 資 産			農 業 資 産			備 考	
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業用資産 償却	在庫	農産物資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計		
TS-16L	28.80	—	—	6	—	12,9000	14,0500	23	—	27	—	—	—	15	11	26	78	—
TS-17L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-18L	3.45	—	—	—	—	—	3,4500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-19L	5.52	—	—	—	—	1,3800	3,2200	—	—	—	—	—	—	2	3	3	3	—
TS-20L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-21L	3.90	—	—	—	—	—	3,4400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-22L	23.64	4	2	—	—	—	23,4400	—	20	—	—	—	—	—	19	19	48	—
TS-23L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-24L	34.18	2	1	—	0.0469	—	22,7100	69	15	—	—	—	—	—	18	18	101	—
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-26L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-27L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-28L	18.09	—	—	—	—	—	13,7400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-29L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-30L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-31L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-33L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-34L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-35L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-36L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-37L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-38L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-39L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-40L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-08R	12.90	—	—	—	—	—	5,9900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-11R	4.83	—	—	—	—	—	4,3700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-12R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-13R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-14R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-15R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-16R	11.26	—	—	—	—	—	4,8300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-18R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-19R	4.36	—	—	—	—	—	4,3600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-20R	19.27	—	—	—	—	—	14,2200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-21R	15.06	—	—	—	—	—	6,4200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-22R	67.64	10	4	—	—	—	43,0000	—	59	—	—	—	—	—	34	34	93	—
TS-23R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-24R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-25R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-26R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-27R	13.74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-31R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-32R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-33R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-34R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-35R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-36R	5.25	—	—	—	—	—	2,5100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-37R	26.94	—	—	—	—	—	26,9400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-39R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-41R	99.66	—	—	—	—	—	43,1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-03L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-04L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-05L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-04R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-05R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-06R	2.31	—	—	—	—	—	0,9200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-07R	15.69	—	—	—	—	—	11,3000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-08R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計	417.49	16	7	6	0.0626	14,2800	253,0100	92	103	27	2	—	—	224	205	221	445	—

様式一2 資産一タ

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施後

流量規模:1/3.3

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年
単位:百万円

記号 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一 般 資 産				基 礎 設 施				農 業 資 産				農 産 物 資 産 額				一 般 資 産 額 等 合 計	備 考	
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	従業員数 (人)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農業家資産額 償却	在庫	小計	水稲	畑作物			小計
TS-16L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

様式一2 資産一タ

水系名：天塩川

河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

調査年度：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

記号 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一 般 資 産			基 礎 数			農 業 資 産			農 業 資 産 額			農 業 資 産 額			備 考		
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	世帯数 (世帯)	延床面積 (ha)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業用資産 償却	事業用資産 在庫	農漁家資産額 償却	農漁家資産額 在庫	小計	水稲	畑作物		小計	一般資産 額等合計
TS-16L	11.52	-	-	-	-	10.1400	1.3800	-	-	-	-	-	-	-	12	1	13	13	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	22.71	-	-	-	-	-	16.2800	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	13	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	5.50	-	-	-	-	-	0.6000	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-
TS-21R	2.52	-	-	-	-	-	2.5200	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	42.25	-	-	-	-	10.1400	20.6400	-	-	-	-	-	-	-	12	16	28	28	-

記述 ブロック	ブロック 面積 (ha)	人口 (人)	一 般 資 産			基 礎 設 施			数 量			一 般 資 産 額			農 業 資 産 額			小 計	備 考			
			世帯数 (世帯)	世帯数 (人)	従業員数 (人)	従業員数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業用資産 償却	事業用資産 在庫	農漁業資産額 償却	農漁業資産額 在庫	水稲	畑作物			小計	一般資産 額等合計	
TS-16L	25.80	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	24	35	-	
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	5.52	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3800	3.2200	-	-	-	-	-	2	3	4	4	-	-
TS-20L	3.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4400	-	-	-	-	-	-	3	3	3	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	34.18	2	1	-	-	-	-	69	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0469	22.7100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	11.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	12.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9900	-	-	-	-	-	-	5	5	5	-	-
TS-11R	2.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	4.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	14.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	15.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	67.64	10	4	-	-	-	-	-	59	-	43.0000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	5.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	5.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	25.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.9400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	37.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.9700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	2.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	15.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	293.71	12	5	-	-	-	-	80	73	0.0547	142.800	179.0500	-	-	-	-	154	161	161	145	314	-

様式一3 被重額子一タ
水系名:天塩川

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/33

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農業資産		農作物被重額		公共土木 施設等 被重額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備 考
			償却	在庫	償却	在庫	水稲	畑作物			小計	小計					
TS-16L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

様式-3 被重額子一タ
水系名:天塩川

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/5

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農業資産		小計	水稲	畑作物	農作物被害額	公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃 労働 対価	代替 活動 等						
TS-16L	-	-	-	-	-	-	-	10	4	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	3	0	-	-	-	-	4	-	14	14	9	-	0	0	0	-	10	27	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	3	0	-	-	-	-	4	10	24	34	9	-	0	0	0	-	10	47	-	-

様式一3 被重額子一タ
水系名:天塩川

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/10

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用 等		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃 労働 対価	小計						
TS-16L	5	-	3	0	-	-	8	15	10	25	20	1	-	-	0	-	21	54	-	
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	2	3	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	25	-	18	18	60	-	1	1	1	-	61	104	-	
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	54	12	-	-	-	-	66	-	18	18	161	-	0	0	1	4	165	250	-	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	8	-	28	28	20	-	0	0	1	-	21	56	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	28	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	59	45	3	0	-	-	108	16	179	193	261	1	1	1	2	4	268	571	-	-

様式-3 被重額子一タ
水系名:天塩川

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/20

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物被重額 小計	公共土木 施設等 被重額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃 労働 対価	活動 等						
TS-16L	19	-	25	2	-	-	46	15	15	30	112	2	-	-	2	-	116	192		
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
TS-18L	-	15	-	-	-	-	15	1	44	45	35	-	-	0	0	-	38	95		
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	2	12	14	-	-	-	-	-	-	-	14		
TS-20L	27	14	-	-	-	-	41	11	11	11	99	-	-	1	0	-	100	152		
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	4		
TS-22L	14	40	-	-	-	-	53	32	32	32	129	-	-	1	1	2	131	216		
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-24L	54	14	-	-	-	-	68	23	23	23	164	-	-	0	0	1	171	262		
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	15		
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	3		
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	7		
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	3		
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-08R	20	15	-	-	8	1	43	7	6	13	105	-	-	0	0	-	106	162		
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	7		
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	6		
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	12		
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-13R	8	1	-	-	-	-	9	12	1	13	21	-	-	0	0	-	21	43		
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	6		
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25	-	-	-	-	-	-	-	25		
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-18R	1099	524	57	16	94	7	1797	-	45	45	4355	13	17	12	30	35	4433	6275		
TS-19R	83	25	-	-	-	-	108	-	45	45	262	-	-	0	1	1	263	416		
TS-20R	27	12	-	-	27	-	39	-	23	23	96	-	-	0	0	-	96	158		
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5		
TS-22R	30	52	-	-	-	-	81	-	37	37	197	-	-	1	1	2	199	318		
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-34R	12	-	-	-	-	-	12	-	22	22	28	-	-	-	-	-	28	62		
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	2		
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	27	27	27	-	-	-	-	-	-	-	27		
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
TS-41R	19	44	-	-	-	-	63	-	401	401	153	-	-	0	1	1	155	619		
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
NA-04L	316	153	15	35	31	2	562	7	17	24	1338	5	3	4	7	4	1354	1930		
NA-05L	95	54	1	0	20	2	171	133	3	136	414	1	1	2	3	1	419	725		
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	3		
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	9		
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1		
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
合計	1821	962	97	53	153	13	3099	178	875	1053	7599	22	26	23	49	48	7627	11780		

様式-3 被重額子一タ
水系名:天塩川

河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンルダム建設事業実施前

流量規模:1/30

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成16年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物被重額	公共土木 施設等 被重額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備 考
			償却	在庫	償却	在庫							清掃 労働 対価	活動 等					
TS-16L	28	-	-	-	-	-	70	72	22	94	169	4	-	-	5	-	178	341	
TS-17L	3	-	39	3	-	-	3	18	18	21	18	7	-	-	-	-	7	28	
TS-18L	-	25	-	-	-	-	25	1	55	60	60	-	0	0	1	-	61	141	
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	2	15	16	-	-	-	-	-	-	-	16	
TS-20L	398	177	85	5	8	1	644	140	140	1500	17	17	4	4	8	11	1596	2380	
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	
TS-22L	14	43	-	-	-	-	56	38	38	136	136	-	2	1	3	-	139	233	
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24L	61	15	-	-	-	-	76	25	25	183	183	-	1	0	1	7	191	291	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	16	
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	10	
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-33L	244	91	3	8	12	1	359	109	109	871	1	1	1	2	3	4	879	1347	
TS-34L	202	140	5	0	24	2	373	201	201	903	0	0	3	3	7	1	911	1484	
TS-35L	30	22	-	-	12	1	65	68	68	158	-	-	0	1	1	-	159	292	
TS-36L	32	25	-	-	-	-	57	54	54	138	-	-	0	0	1	-	139	251	
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-08R	36	25	-	-	16	1	78	7	7	14	189	-	0	0	1	-	190	281	
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	7	
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	7	
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	16	
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-13R	74	22	-	-	-	-	96	16	1	233	233	-	0	0	1	-	234	347	
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	7	
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-	25	
TS-18R	1099	629	57	16	94	7	1802	45	45	4387	13	13	18	12	31	35	4446	6292	
TS-19R	108	64	-	-	16	1	190	91	91	460	-	-	1	1	2	-	462	742	
TS-20R	27	12	-	-	29	29	39	29	29	96	-	-	0	0	1	-	96	164	
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	
TS-22R	54	62	-	-	-	-	116	40	40	281	-	-	1	1	2	-	283	440	
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26R	18	27	-	-	-	-	45	29	29	109	-	-	1	1	2	-	111	185	
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	10	
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
TS-32R	210	-	-	-	-	-	210	36	36	510	-	-	-	-	-	-	510	756	
TS-33R	27	25	4	4	-	-	69	66	66	166	1	1	1	1	1	4	172	306	
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-35R	8	0	-	-	-	-	8	12	12	20	-	-	0	0	0	-	20	40	
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	13	13	13	-	-	-	-	-	-	-	13	
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	32	32	32	-	-	-	-	-	-	-	32	
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41R	36	101	-	-	-	-	137	559	559	332	-	-	1	2	3	-	335	1032	
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04L	477	223	15	35	43	3	797	9	26	35	1930	5	5	9	4	-	1949	2780	
NA-05L	230	115	3	1	43	3	395	177	4	182	958	1	2	4	2	-	965	1542	
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	3	
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	9	
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	239	-	0	1	1	-	260	374	
NA-08R	94	13	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	3520	1758	181	71	267	21	5818	286	1875	2160	14096	43	42	39	81	71	14291	22269	

記号 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農業資産被覆額		農作物被覆額		公共土木 施設等 被覆額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考
			償却	在庫	償却	在庫	稲	畑作物			清掃 労働 対価	小計					
TS-16L	70	12	120	20	—	—	98	31	129	537	19	0	28	—	584	935	
TS-17L	1032	505	2	0	219	17	1776	30	406	436	12	12	24	—	4330	6542	
TS-18L	535	262	—	—	110	8	916	13	124	137	5	5	10	—	2229	3281	
TS-19L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
TS-20L	762	357	55	5	1239	4	273	277	3002	17	8	8	16	—	3046	4562	
TS-21L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
TS-22L	15	44	—	—	—	—	—	39	39	142	2	1	3	—	145	242	
TS-23L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-24L	61	15	—	—	—	—	76	40	183	—	1	0	1	7	191	307	
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-26L	88	37	—	—	—	—	126	72	305	—	0	1	1	—	306	504	
TS-27L	—	—	—	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	6	
TS-28L	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	4	
TS-29L	—	—	—	—	—	—	—	17	17	—	—	—	—	—	—	17	
TS-30L	—	—	—	—	—	—	—	13	13	—	—	—	—	—	—	13	
TS-31L	19	7	—	—	—	—	27	22	64	—	0	0	0	—	65	113	
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-33L	297	125	4	10	16	1	454	141	1099	3	3	7	7	—	1116	1711	
TS-34L	688	410	81	78	51	4	1313	466	466	3180	14	10	19	8	3222	5001	
TS-35L	162	69	—	—	35	3	269	177	653	—	2	2	3	—	656	1102	
TS-36L	32	28	—	—	—	—	61	62	147	—	1	1	2	—	148	271	
TS-37L	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	3	
TS-38L	—	25	—	—	—	—	25	8	60	—	1	1	1	—	61	94	
TS-39L	661	175	36	63	131	1	1086	52	2592	15	5	4	9	—	2619	3737	
TS-40L	1482	685	149	79	336	2	2733	91	6621	34	16	16	32	57	6745	9568	
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-07R	110791	77075	13048	5277	1432	114	207737	16	58	74	1664	1739	3403	—	510832	718643	
TS-08R	233	388	76	16	71	5	789	50	47	97	9	9	18	—	1955	2841	
TS-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-11R	27	12	—	—	—	—	40	24	96	—	0	0	0	—	96	159	
TS-12R	570	659	68	13	212	16	1539	11	174	185	3793	10	33	—	3784	5508	
TS-13R	11416	5188	1468	369	377	30	18846	94	178	272	46370	248	209	—	46387	65507	
TS-14R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-15R	190	59	—	—	16	1	266	59	644	—	2	1	3	—	647	971	
TS-16R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	29	29	—	—	—	—	—	—	29	
TS-18R	1175	552	65	17	99	8	1915	49	4640	18	20	13	34	46	4738	6702	
TS-19R	119	76	—	—	16	1	212	99	99	513	2	2	4	—	517	828	
TS-20R	30	15	—	—	—	—	45	36	108	—	1	0	1	—	109	189	
TS-21R	—	—	—	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	6	
TS-22R	84	72	—	—	—	—	155	43	376	—	2	2	3	—	380	578	
TS-23R	645	599	83	9	55	4	1386	32	3381	33	20	14	34	47	3495	4922	
TS-24R	3583	2632	979	292	28	2	7516	15	18211	151	72	62	134	227	18722	26253	
TS-25R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-26R	20	29	—	—	—	—	49	32	119	—	1	1	2	—	120	201	
TS-27R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-31R	1042	1033	32	16	55	5	2182	27	5288	10	14	21	34	4	5336	7546	
TS-32R	631	—	—	—	631	—	631	47	43	1530	—	—	—	—	1530	2207	
TS-33R	70	40	5	4	—	—	119	97	288	1	1	1	2	7	288	513	
TS-34R	829	391	11	4	122	10	1375	126	126	3322	2	6	7	4	3322	4853	
TS-35R	140	12	—	—	—	—	153	13	370	—	0	0	1	—	371	537	
TS-36R	—	0	—	—	—	—	0	—	—	—	0	0	0	—	—	—	
TS-37R	—	—	—	—	—	—	—	41	41	—	—	—	—	—	—	41	
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-39R	295	101	—	—	—	—	396	234	959	—	2	2	5	—	963	1593	
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-41R	83	131	—	—	—	—	214	1167	519	—	2	2	5	—	524	1905	
NA-03L	245	149	—	—	47	4	445	26	28	1077	3	3	7	—	1084	1557	
NA-04L	682	333	24	42	55	4	1140	14	172	186	2762	11	11	22	2804	4131	
NA-05L	305	240	3	1	90	7	645	258	9	267	1564	1	5	6	1577	2489	
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-08R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-09R	151	53	—	—	16	1	220	10	534	—	2	1	3	—	537	767	
NA-10R	91	74	—	—	24	2	190	4	461	—	2	2	3	—	464	660	
合計	139362	92670	16308	6313	3665	255	256873	607	5053	5640	626523	2758	2098	4153	636087	900300	

記号 ブロック	家屋	家具用品	事業所資産		農業資産		農作物被重額		公共土木 施設等 被重額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備 考
			償却	在庫	償却	在庫	稲	畑作物			小計	清掃 労働 対価					
			小計	小計	小計	小計											
TS-16L	70	14	120	20	—	—	224	138	542	19	0	0	29	—	590	952	
TS-17L	1107	517	2	0	223	17	1867	459	4524	2	14	14	27	—	4555	6881	
TS-18L	535	269	—	—	110	8	922	142	2233	—	7	6	13	—	2247	3310	
TS-19L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
TS-20L	775	372	55	5	59	5	1270	235	3077	17	9	8	17	—	3122	4676	
TS-21L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
TS-22L	15	44	—	—	—	—	59	40	142	—	2	1	3	—	145	243	
TS-23L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-24L	61	15	—	—	—	—	76	43	183	—	1	0	1	7	191	310	
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
TS-26L	162	37	—	—	—	—	199	72	483	—	1	1	2	—	485	756	
TS-27L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
TS-28L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
TS-29L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
TS-30L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
TS-31L	70	40	—	—	16	1	127	24	307	—	1	1	2	—	309	459	
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-33L	302	127	4	10	16	1	461	142	1116	—	5	3	8	—	1133	1736	
TS-34L	815	539	147	138	67	5	1710	475	4143	20	12	11	23	—	4198	6382	
TS-35L	162	69	—	—	35	3	269	178	653	—	2	2	3	—	656	1103	
TS-36L	32	28	—	—	—	—	61	62	147	—	1	1	2	—	148	271	
TS-37L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
TS-38L	—	25	—	—	—	—	25	8	60	—	1	1	—	—	61	94	
TS-39L	783	200	36	63	187	1	1269	62	3075	15	6	5	10	—	3114	4445	
TS-40L	1482	685	149	79	336	2	2733	94	6621	34	16	16	32	—	6745	9571	
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-07R	117975	82147	13765	5621	1507	120	221135	24	53810	2825	2007	1923	3930	—	544653	765875	
TS-08R	293	489	181	112	—	6	1159	61	2808	21	12	11	23	—	2868	4140	
TS-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
TS-11R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-12R	27	12	—	—	—	—	40	24	96	—	0	0	1	—	98	160	
TS-13R	570	662	68	13	212	16	1541	11	3734	10	21	15	37	—	3784	5520	
TS-14R	14093	6420	1863	455	459	30	23226	118	56519	323	167	150	316	—	57450	81090	
TS-15R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-16R	190	61	—	—	16	1	267	3	647	—	2	1	—	—	650	976	
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-18R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-19R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-20R	1175	552	65	17	98	8	1915	—	4640	18	20	13	34	—	4738	6702	
TS-21R	119	76	—	—	16	1	212	—	513	—	2	2	4	—	517	828	
TS-22R	30	15	—	—	45	—	45	—	108	—	1	0	1	—	109	189	
TS-23R	84	72	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	6	
TS-24R	680	608	83	9	55	4	1420	—	376	—	2	2	3	—	380	579	
TS-25R	3791	2781	1002	308	31	2	7916	—	3440	33	21	14	35	—	3555	5007	
TS-26R	180	25	—	—	—	—	205	—	1912	195	88	70	157	—	19804	27736	
TS-27R	—	—	—	—	—	—	—	—	496	—	1	1	—	—	488	726	
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	132	—	1	1	—	—	134	222	
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-31R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-32R	1042	1033	32	16	55	5	2182	—	5288	13	21	24	44	—	5352	7661	
TS-33R	631	—	—	—	631	—	631	—	1530	—	40	40	—	—	1530	2209	
TS-34R	70	40	5	4	—	—	119	—	288	—	1	1	2	—	288	515	
TS-35R	1054	493	34	9	125	10	1726	—	452	—	11	13	25	—	4735	6127	
TS-36R	140	12	—	—	—	—	153	—	370	—	0	0	—	—	371	537	
TS-37R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-39R	295	101	—	—	—	—	386	—	959	—	2	2	—	—	963	1609	
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-41R	89	132	—	—	—	—	221	—	586	—	—	—	—	—	—	—	
NA-03L	245	149	—	—	47	4	445	2	1077	—	3	3	—	—	541	2036	
NA-04L	851	451	18	44	102	9	1475	16	3574	12	11	12	10	—	1084	1563	
NA-05L	373	271	5	1	106	9	764	262	1850	2	5	6	11	—	1867	2901	
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
NA-07R	6	1	—	—	—	—	7	10	17	—	0	0	—	—	17	36	
NA-08R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-09R	151	53	—	—	—	—	220	—	534	—	2	1	3	—	537	767	
NA-10R	96	80	—	—	24	1	202	3	488	—	3	2	—	—	483	705	
合計	151219	100045	17645	6943	4004	278	280135	664	678787	3277	2490	2347	4836	—	69131	976210	

様式-3 被害額データ

水系名：天塩川

河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

流量規模：1/33

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

記号 ブロック	家屋		家庭用品		一般資産 被害額		農漁家資産		農作物被害額		公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考	
	家屋	被害額	家庭用品	被害額	事業所資産	在庫	農漁家資産	在庫	水稲	畑作物			小計	小計						清掃 労働 対価
TS-16L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

様式-3 被害額データ

水系名：天塩川

河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

流量規模：1/5

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

冠 断 区 間	家 屋	家 庭 用 品	一 般 資 産 被 害 額		農 業 資 産 被 害 額		水 稲	畑 作 物	小 計	公 共 土 木 施 設 等 被 害 額	営 業 停 止 損 失	家 庭 に お け る 応 急 対 策 費 用		事 業 所 に お け る 応 急 対 策 費 用	其 他 の 間 接 被 害	小 計	合 計	備 考		
			在 庫	償 却	在 庫	償 却						清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等							
冠断区間																				
TS-16L	-	-	-	-	-	-	8	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24L	-	-	-	-	-	-	10	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-20R	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-21R	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	-	-	-	-	-	-	8	13	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

様式-3 被害額データ

水系名：天塩川 河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

流量規模：1/10

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

冠断 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他 間接被害	小計	合計	備考
			償却	在庫	償却	在庫	水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	活動 等					
TS-16L	1	-	-	-	-	-	1	15	8	22	1	-	-	-	-	1	24	-
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19L	-	-	-	-	-	-	-	2	3	4	-	-	-	-	-	-	4	-
TS-20L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-21L	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	2	-
TS-22L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	54	12	-	-	-	-	66	18	18	18	161	0	0	2	163	247	-	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6	-	-	-	-	-	-	6	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	5	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	2	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-19R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-20R	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6	-	-	-	-	-	-	6	-
TS-21R	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	-	-	-	-	-	-	4	-
TS-22R	-	-	-	-	-	-	-	27	27	27	20	0	1	-	-	21	56	-
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	2	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	-	22	22	22	-	-	-	-	-	-	22	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10	-	-	-	-	-	-	10	-
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-05R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-06R	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-	-	-	-	-	7	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	55	21	-	-	-	-	75	16	124	140	182	0	1	2	185	400	-	-

様式一3 被害額データ
水系名：天塩川

河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

流量規模：1/20

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

汎用 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		一般資産		農産物被書額		小計	水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他 間接被害	小計	合計	備 考
			償却	在庫	償却	在庫	農産物被書額	農産物被書額							農産物被書額	農産物被書額					
TS-16L	14		15	1					30	15	11	25	72	1			1		74	129	
TS-17L											5	5	5							5	
TS-18L		1							1	1	38	38	2			0	0		2	41	
TS-19L										2	12	14								14	
TS-20L	27	12							39	8	8	8	96			0	0		96	144	
TS-21L											4	4								4	
TS-22L		27							27	22	22	22	66			1	1		67	117	
TS-23L																0	0			0	
TS-24L	54	14							68	23	23	23	184				7		171	262	
TS-25L																					
TS-26L																					
TS-27L																					
TS-28L																					
TS-29L																					
TS-30L																					
TS-31L																					
TS-32L																					
TS-33L																					
TS-34L																					
TS-35L																					
TS-36L																					
TS-37L																					
TS-38L																					
TS-39L																					
TS-40L																					
TS-41L																					
TS-42L																					
TS-07R	2	1							3	6	5	11	6			0	0		7	20	
TS-08R																					
TS-09R																					
TS-10R																					
TS-11R																					
TS-12R																					
TS-13R																					
TS-14R																					
TS-15R																					
TS-16R																					
TS-17R																					
TS-18R	1067	512	57	15	94	7	1752		45	45	45	4245	10		15	11	26	4308	6105		
TS-19R	42	15				8	65		48	48	48	158			0	0	0	159	272		
TS-20R		15					22		20	20	20	54			0	0	0	54	96		
TS-21R																					
TS-22R	3	45					48		36	36	36	116			1	1	2	117	201		
TS-23R																					
TS-24R																					
TS-25R																					
TS-26R																					
TS-27R																					
TS-28R																					
TS-29R																					
TS-30R																					
TS-31R																					
TS-32R																					
TS-33R	1						1		12	12	12	2							2	14	
TS-34R																					
TS-35R																					
TS-36R																					
TS-37R																					
TS-38R																					
TS-39R																					
TS-40R																					
TS-41R	19	44					63		365	365	365	153			0	1	1	155	582		
NA-03L																					
NA-04L	145	77	10	22	20	2	275		1	8	9	665	2		1	2	3	671	955		
NA-05L																					
NA-06L																					
NA-07R																					
NA-08R																					
NA-09R																					
NA-10R																					
合計	1389	754	81	38	122	10	2393		25	747	772	5799	13		19	17	36	5883	9048		

汎用 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農業資産		農作物被書額			公共土木 施設等 被書額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考
			被書額		被書額		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	活動 等					
			償却	在庫	償却	在庫												
TS-16L	19	-	25	2	46	34	17	51	112	2	-	-	2	-	116	214	-	
TS-17L	-	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-
TS-18L	-	25	-	-	25	1	51	52	60	-	-	0	0	1	61	137	-	
TS-19L	-	-	-	-	-	2	14	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	
TS-20L	207	106	37	8	381	2	96	98	876	7	1	2	4	3	889	1348	-	
TS-21L	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22L	14	40	-	-	53	-	37	37	129	-	1	1	2	-	131	221	-	
TS-23L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24L	54	14	-	-	68	-	25	25	184	-	0	0	1	7	171	263	-	
TS-25L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27L	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28L	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29L	-	-	-	-	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30L	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31L	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-33L	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-34L	23	37	-	8	69	1	125	125	167	1	1	1	1	1	169	363	3	
TS-35L	2	-	-	3	40	-	40	40	7	-	0	0	0	0	7	50	-	
TS-36L	-	7	-	-	7	-	33	33	18	-	0	0	0	-	18	58	-	
TS-37L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-42L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-07R	20	15	-	8	43	1	6	13	105	1	0	0	0	-	106	182	-	
TS-08R	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-09R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-10R	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-11R	-	-	-	-	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-12R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-13R	8	1	-	-	9	12	1	13	21	-	0	0	0	-	21	43	-	
TS-14R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-15R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-16R	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-17R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-18R	1099	529	57	16	94	7	1802	1809	45	4387	13	18	12	31	4446	6292	-	
TS-19R	108	50	-	176	45	88	88	88	428	1	1	1	2	-	428	692	-	
TS-20R	27	12	-	39	23	23	96	96	0	0	0	0	1	-	96	159	-	
TS-21R	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-22R	54	57	-	39	111	-	39	39	269	1	1	1	2	-	271	421	-	
TS-23R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-24R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-25R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-26R	-	-	-	-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-27R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-28R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-29R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-30R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-31R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-32R	210	-	-	-	210	-	33	33	510	-	-	-	-	-	510	754	-	
TS-33R	37	25	4	4	69	-	58	58	166	0	0	0	1	2	169	295	-	
TS-34R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-35R	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-36R	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-37R	-	-	-	-	-	-	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-38R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-39R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-40R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TS-41R	20	71	-	-	91	-	509	509	220	-	1	1	2	-	223	823	-	
NA-03L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-04L	257	128	15	35	28	2	465	467	1126	3	2	3	5	2	1136	1620	-	
NA-05L	46	25	1	0	80	1	93	93	194	1	1	1	2	1	198	371	-	
NA-06L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-07R	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-08R	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-09R	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NA-10R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	2206	1142	138	59	169	14	3727	3741	9031	27	29	26	55	51	9164	14488	-	

様式-3 被害額データ

水系名：天塩川 河川名：天塩川、名寄川

整備状態：サンダム建設事業実施後

流量規模：1/50

国勢調査年：平成17年

事業所統計調査年：平成18年

単位：百万円

区画 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農産物被書額		小計	水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考
			一般資産		被書額								清掃 労働 対価	その他 等					
			償却	在庫	償却	在庫													
TS-16L	36	7	93	13	150	96	28	124	363	11	0	0	0	14	388	662			
TS-17L	473	124	16	614	30	196	225	1489	3	3	6	7	6	1495	2334				
TS-18L	286	206	102	8	602	10	103	113	1458	3	4	4	7	1466	2180				
TS-19L	—	—	—	—	—	3	15	18	—	—	—	—	—	—	18				
TS-20L	535	261	66	5	875	218	2121	28	2121	28	8	6	14	20	2183	3276			
TS-21L	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—	—	—	—	5			
TS-22L	14	43	—	—	56	39	136	39	136	—	2	1	3	—	139	234			
TS-23L	61	15	—	—	76	28	183	28	183	—	1	0	1	7	191	294			
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-26L	—	1	—	—	1	65	65	65	2	—	0	0	0	—	3	69			
TS-27L	—	—	—	—	—	8	8	8	—	—	—	—	—	—	—	8			
TS-28L	—	—	—	—	—	4	4	4	—	—	—	—	—	—	—	4			
TS-29L	—	—	—	—	—	17	17	17	—	—	—	—	—	—	—	17			
TS-30L	—	—	—	—	—	11	11	11	—	—	—	—	—	—	—	11			
TS-31L	2	0	—	—	3	20	20	6	—	—	0	0	0	—	6	29			
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-33L	286	117	4	9	433	129	129	129	1050	2	3	3	6	7	1065	1627			
TS-34L	370	228	7	1	640	299	299	1580	1	6	5	12	4	—	1566	2505			
TS-35L	156	62	31	2	252	131	131	610	—	—	—	—	—	—	613	905			
TS-36L	32	26	—	—	58	62	62	141	—	—	1	1	3	—	143	263			
TS-37L	—	—	—	—	—	3	3	3	—	—	—	—	—	—	—	3			
TS-38L	—	29	—	—	29	5	60	60	—	—	1	1	1	—	61	91			
TS-39L	453	111	30	55	687	12	12	12	1684	9	3	2	5	7	1686	2384			
TS-40L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-07R	36	25	—	—	61	16	16	13	189	1	1	1	1	—	190	306			
TS-08R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-09R	—	—	—	—	—	8	8	8	—	—	—	—	—	—	—	8			
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-11R	2	0	—	—	2	20	20	5	—	—	0	0	0	—	5	27			
TS-12R	406	448	57	11	1065	11	173	184	2581	6	13	11	24	7	2619	3868			
TS-13R	3158	1361	661	114	5443	31	61	93	13188	58	24	31	56	34	13335	18870			
TS-14R	—	—	—	—	—	4	4	7	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-15R	153	44	—	—	197	16	16	50	519	—	1	1	2	—	521	785			
TS-16R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-18R	1099	529	57	16	1802	94	7	28	4367	13	18	12	31	35	4446	6292			
TS-19R	108	74	—	16	199	16	1	94	483	—	94	94	2	3	485	779			
TS-20R	27	14	—	—	41	41	30	30	99	—	0	0	0	—	99	170			
TS-21R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	6			
TS-22R	54	63	—	—	117	—	42	42	284	—	2	1	3	—	287	446			
TS-23R	622	576	79	9	1345	32	32	32	3260	24	16	13	29	40	3352	4729			
TS-24R	3190	2238	855	280	6618	12	12	12	16035	118	53	52	105	163	16420	23050			
TS-25R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-26R	20	29	—	—	49	29	29	29	119	—	1	1	2	—	120	188			
TS-27R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-31R	436	392	9	2	861	22	22	22	2086	3	5	8	13	1	2104	2987			
TS-32R	536	—	—	—	536	45	45	45	1289	—	—	—	—	—	1289	1880			
TS-33R	43	35	4	4	86	86	86	86	208	1	1	1	2	7	218	390			
TS-34R	3	1	—	—	4	4	4	4	370	—	0	0	0	—	4	53			
TS-35R	140	12	—	—	153	13	13	13	370	—	0	0	0	—	371	537			
TS-36R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-37R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-39R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
TS-41R	36	124	—	—	160	693	693	387	—	—	2	2	4	—	391	1243			
NA-03L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
NA-04L	432	207	15	35	732	7	18	25	1774	5	4	4	9	4	1792	2549			
NA-05L	213	105	3	39	365	172	4	176	884	1	1	2	4	2	886	1432			
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
NA-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
NA-08R	94	13	—	—	107	7	7	7	259	—	0	1	1	—	260	374			
NA-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
NA-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
合計	13513	7567	1940	535	24449	391	3063	3454	59239	280	176	173	348	350	60217	88120			

様式-3 被管理データ

水系名:天塩川、河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンダム建設事業実施後

流量規模:1/80

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

単位:百万円

記号 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		一般資産		農漁業資産		小計		水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用 等		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被書	小計	合計	備 考
			償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫	清掃 労働 対価	代書 活動 等												
TS-16L	55	12	114	19	—	—	—	200	124	485	15	0	0	1	25	—	—	—	526	850		
TS-17L	702	223	—	—	52	30	334	363	—	5	9	—	—	—	—	—	—	—	2388	3733		
TS-18L	326	236	—	—	110	8	680	131	—	7	5	12	—	—	—	—	—	—	1660	2471		
TS-19L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-20L	724	344	55	5	4	1188	4	250	253	2878	10	7	7	14	5	—	—	—	2907	4349		
TS-21L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-22L	14	43	—	—	—	56	39	—	—	136	—	2	1	3	—	—	—	—	139	234		
TS-23L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-24L	61	15	—	—	—	76	40	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	191	308		
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-26L	89	37	—	—	—	126	69	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	306	502		
TS-27L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-28L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-29L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-30L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-31L	19	7	—	—	—	27	21	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	112		
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-33L	297	125	4	10	16	454	138	1099	3	4	3	7	7	—	—	—	—	—	1116	1708		
TS-34L	330	576	330	22	10	47	419	2396	9	9	8	17	6	—	—	—	—	—	2428	3836		
TS-35L	162	69	22	35	3	269	174	653	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	656	1099		
TS-36L	32	28	—	—	—	61	62	147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148	271		
TS-37L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-38L	23	—	—	—	—	23	8	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	94		
TS-39L	538	146	36	63	75	858	39	2090	15	5	4	8	13	—	—	—	—	—	2116	3074		
TS-40L	1482	685	149	79	338	2733	2	6621	80	10	13	23	39	—	—	—	—	—	6714	9527		
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-08R	36	25	—	—	—	78	16	189	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	190	311		
TS-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-11R	15	7	—	—	—	22	22	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	99		
TS-12R	557	654	68	13	212	1620	11	174	185	3663	10	18	14	33	13	—	—	—	3738	5443		
TS-13R	7841	3512	900	249	235	18	147	228	30906	225	110	98	208	195	—	—	—	—	31534	44518		
TS-14R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-15R	190	59	—	—	—	266	3	4	7	644	—	2	1	3	—	—	—	—	647	971		
TS-16R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-18R	1132	542	65	17	94	7	1856	49	4488	18	20	13	33	46	—	—	—	—	4595	6500		
TS-19R	114	76	—	—	—	207	16	95	95	501	2	2	2	4	—	—	—	—	505	807		
TS-20R	30	15	—	—	—	45	35	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109	188		
TS-21R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-22R	57	65	—	—	—	122	43	295	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	298	463		
TS-23R	642	597	83	9	55	4	1391	33	3370	33	20	14	34	47	—	—	—	—	3483	4906		
TS-24R	3541	2591	979	292	24	7428	13	17998	151	71	61	132	227	—	—	—	—	—	18507	25947		
TS-25R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-26R	20	29	—	—	—	49	29	119	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	198		
TS-27R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-31R	1042	1029	32	16	55	5	2179	27	5279	10	13	20	34	4	—	—	—	—	5327	7532		
TS-32R	631	—	—	—	—	631	46	1530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1530	2207		
TS-33R	68	40	4	4	115	96	96	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	289	500		
TS-34R	589	251	5	3	106	9	963	102	2333	1	5	6	11	3	—	—	—	—	2349	3414		
TS-35R	140	12	—	—	—	153	13	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	371	537		
TS-36R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-37R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-39R	295	84	—	—	—	379	188	918	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	922	1488		
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TS-41R	83	131	—	—	—	214	1068	519	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	524	1806		
NA-03L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-04L	652	321	17	41	63	5	1099	82	2683	9	9	8	17	7	—	—	—	—	2695	3896		
NA-05L	281	134	3	1	51	4	474	189	1149	1	2	3	5	2	—	—	—	—	1157	1825		
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-08R	116	34	—	—	—	159	8	385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
NA-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NA-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
合計	23149	12534	2536	830	1676	103	40827	476	4385	4661	542	334	301	635	652	—	—	—	100753	146441		

様式-3 被管領データ

水系名:天塩川 河川名:天塩川、名寄川

整備状態:サンダム建設事業実施後

流量規模:1/100

国勢調査年:平成17年

事業所統計調査年:平成18年

区画 ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁業資産		小計	農作物被書額		公共土木 施設等 被書額	営業 停止 損失	家庭における 応急対策費用		事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被書	小計	合計	備 考
			償却 在庫	在庫	水稲	畑作物		小計	清掃 労働 対価			代書 活動 等						
TS-16L	70	12	120	20	221	98	29	127	537	19	0	0	1	28	—	584	932	—
TS-17L	968	484	—	208	1676	30	401	431	4081	—	11	10	21	—	—	4082	6189	—
TS-18L	535	266	—	110	8	13	124	137	2227	—	6	5	11	—	—	2238	3295	—
TS-19L	—	—	—	—	—	5	18	23	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—
TS-20L	762	357	55	5	1239	4	216	260	3002	17	8	8	16	11	—	3046	4565	—
TS-21L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—
TS-22L	15	44	—	—	59	—	40	40	142	—	2	1	3	—	—	145	243	—
TS-23L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-24L	61	15	—	—	76	—	41	41	183	—	1	0	1	7	—	191	308	—
TS-25L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-26L	89	37	—	—	126	—	72	72	305	—	0	1	1	—	—	306	504	—
TS-27L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—
TS-28L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-29L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-30L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-31L	35	12	—	—	48	—	22	22	115	—	0	0	0	—	—	116	185	—
TS-32L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-33L	300	126	4	10	457	—	141	141	1107	3	5	3	8	7	—	1124	1723	—
TS-34L	723	429	102	84	1398	—	484	484	3388	15	11	10	21	9	—	3433	5316	—
TS-35L	162	69	—	35	269	—	177	177	653	—	2	2	3	—	—	656	1102	—
TS-36L	32	28	—	—	61	—	62	62	147	—	1	1	2	—	—	148	271	—
TS-37L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-38L	—	29	—	—	29	—	3	3	80	—	—	1	1	—	—	81	94	—
TS-39L	783	36	187	—	1276	—	63	63	3092	15	5	10	13	6	—	3131	4470	—
TS-40L	1482	685	149	79	2733	—	94	94	6621	34	16	16	32	57	—	6745	9571	—
TS-41L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-42L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-07R	61236	40275	5854	2604	110822	13	53	66	268523	1218	913	1164	2077	900	—	272718	383606	—
TS-08R	194	317	63	15	658	—	44	44	1593	13	6	7	13	7	—	1627	2376	—
TS-09R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-11R	27	12	—	—	40	—	24	24	96	—	0	0	0	—	—	96	159	—
TS-12R	970	659	68	13	1539	—	11	11	3728	10	19	14	33	13	—	3784	5508	—
TS-13R	12875	5702	1791	426	21038	—	95	181	59975	270	140	129	269	237	—	57152	73066	—
TS-14R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-15R	190	61	—	—	267	—	3	3	647	—	2	1	3	—	—	650	976	—
TS-16R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-17R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-18R	1175	552	65	17	1915	—	8	8	49	18	20	13	34	46	—	4738	6702	—
TS-19R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-20R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-21R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-22R	84	72	—	—	155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-23R	660	608	83	9	1420	—	32	32	3440	33	21	14	35	47	—	3555	5007	—
TS-24R	3671	2660	989	304	7654	—	15	15	18545	187	82	67	149	260	—	19140	26609	—
TS-25R	10	1	—	—	11	—	—	—	26	—	0	0	0	—	—	26	57	—
TS-26R	20	29	—	—	49	—	32	32	119	—	1	1	2	—	—	120	201	—
TS-27R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-28R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-29R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-30R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-31R	1042	1033	32	16	2182	—	5	5	5288	13	21	24	44	7	—	5352	7561	—
TS-32R	631	—	—	—	631	—	27	27	1530	—	—	—	—	—	—	1530	2207	—
TS-33R	70	40	5	4	119	—	98	98	288	1	1	1	2	7	—	298	514	—
TS-34R	839	391	11	4	1375	—	130	130	3332	2	6	8	14	4	—	3352	4858	—
TS-35R	140	12	—	—	153	—	13	13	370	—	0	0	0	—	—	371	537	—
TS-36R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-37R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-38R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-39R	319	106	—	—	425	—	253	253	1029	—	3	2	5	—	—	1033	1711	—
TS-40R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TS-41R	83	131	—	—	214	—	1189	1189	519	—	2	2	5	—	—	524	1927	—
NA-03L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-04L	675	334	18	44	1140	—	98	107	2761	12	11	9	20	7	—	2799	4048	—
NA-05L	314	146	5	1	530	—	5	197	1284	2	3	3	6	3	—	1285	2022	—
NA-06L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-07R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-08R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NA-09R	91	74	—	—	190	—	24	2	461	—	1	1	3	—	—	496	708	—
NA-10R	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計	91018	56161	9249	3718	163575	—	217	5559	396343	1822	1325	1530	2855	1670	—	402750	571895	—

単位:百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額

サンルダム建設事業

水系名：天塩川 河川名：天塩川十名寄川 (単位：百万円)

流量規模	超過確率	被害額		④ 区間平均 被害額	⑤ 区間確率	⑥ 年平均 被害額 (④×⑤)	⑦ 年平均被害額の累計 =年平均被害軽減 期待額	備考
		① 事業を実施 しない場合	② 事業を実施 した場合					
1/3.3	0.30303	-	-	-	-	-	-	無害流量
1/5	0.20000	47	21	13	0.10303	1	1	
1/10	0.10000	571	400	98	0.10000	9	10	
1/20	0.05000	11,780	9,048	1,451	0.05000	52	62	
1/30	0.03333	22,269	14,488	5,256	0.01667	84	146	
1/50	0.02000	179,118	88,120	49,390	0.01333	362	508	
1/80	0.01250	900,300	146,441	422,428	0.00750	3,162	3,670	
1/100	0.01000	976,210	571,885	579,092	0.00250	1,444	5,114	

様式-5 費用対便益 (全体事業)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					B=①+②+③	費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③		建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間(30年)	S63	-24	0	0	70	181		100	277	0	0	100	277			
	H1	-23	0	0	106	261		150	381	0	0	150	381			
	H2	-22	0	0	142	335		201	471	0	0	201	471			
	H3	-21	0	0	141	321		200	439	0	0	200	439			
	H4	-20	0	0	176	385		249	521	0	0	249	521			
	H5	-19	0	0	276	582		392	787	0	0	392	787			
	H6	-18	0	0	276	559		392	757	0	0	392	757			
	H7	-17	0	0	280	546		398	739	0	0	398	739			
	H8	-16	0	0	486	911		691	1,238	0	0	691	1,238			
	H9	-15	0	0	596	1,073		846	1,448	0	0	846	1,448			
	H10	-14	0	0	561	972		797	1,334	0	0	797	1,334			
	H11	-13	0	0	2,178	3,627		3,093	5,041	0	0	3,093	5,041			
	H12	-12	0	0	1,801	2,884		2,557	3,992	0	0	2,557	3,992			
	H13	-11	0	0	2,560	3,941		3,635	5,591	0	0	3,635	5,591			
	H14	-10	0	0	2,152	3,185		3,056	4,605	0	0	3,056	4,605			
	H15	-9	0	0	689	981		979	1,422	0	0	979	1,422			
	H16	-8	0	0	1,370	1,874		1,945	2,712	0	0	1,945	2,712			
	H17	-7	0	0	981	1,291		1,393	1,861	0	0	1,393	1,861			
	H18	-6	0	0	823	1,041		1,169	1,483	0	0	1,169	1,483			
	H19	-5	0	0	1,051	1,278		1,492	1,797	0	0	1,492	1,797			
	H20	-4	0	0	896	1,048		1,272	1,441	0	0	1,272	1,441			
	H21	-3	0	0	1,703	1,916		2,419	2,721	0	0	2,419	2,721			
	H22	-2	0	0	818	885		1,162	1,256	0	0	1,162	1,256			
	H23	-1	0	0	743	773		1,056	1,098	0	0	1,056	1,098			
	H24	0	0	0	288	288		409	409	0	0	409	409			
	H25	1	0	0	3,167	3,045		4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928		4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816		4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707		4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
H29	5	0	0	3,167	2,603		4,497	3,697	0	0	4,497	3,697				
施設完成後の評価期間(50年)	H30	6	5,114	4,042	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54			
	H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52			
	H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50			
	H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48			
	H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46			
	H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45			
	H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43			
H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41				
H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40				
H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38				
H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37				
H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35				
H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34				
H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0				250	29	250	29				
合計			255,700	90,297			545	B=90,842	52,538	63,844	12,520	4,421	65,058	C=68,266		
ダム費用の内、河川分 <small>(※1)</small>			255,700	90,297			541	B=90,837	52,126	63,343	12,420	4,386	64,546	C=67,729		
不特定便益計算 <small>(※2)</small>					37,000	45,238										
総便益 <small>(※3)</small> ／総費用								B=136,075						C=67,729	2.0	
※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。																
※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。																
※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。																
※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。																

様式-5 費用対便益 (残事業)

水系名：天塩川 河川名：天塩川+名寄川

単位：百万円

年次	年度	t	便益					費用					費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
(5備期間)	H24	0													
	H25	1	0	0	3,167	3,045	4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928	4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816	4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707	4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
施設完成後の評価期間(50年)	H29	5	0	0	3,167	2,603	4,497	3,697	0	0	4,497	3,697			
	H30	6	5,114	4,042	0	0			250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0			250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0			250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0			250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0			250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0			250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0			250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0			250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0			250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0			250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0			250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0			250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0			250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0			250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0			250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0			250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0			250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0			250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0			250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0			250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0			250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0			250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0			250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0			250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0			250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0			250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0			250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0			250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0			250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0			250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0			250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0			250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0			250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0			250	54	250	54			
H64	40	5,114	1,065	0	0			250	52	250	52				
H65	41	5,114	1,024	0	0			250	50	250	50				
H66	42	5,114	985	0	0			250	48	250	48				
H67	43	5,114	947	0	0			250	46	250	46				
H68	44	5,114	911	0	0			250	45	250	45				
H69	45	5,114	876	0	0			250	43	250	43				
H70	46	5,114	842	0	0			250	41	250	41				
H71	47	5,114	809	0	0			250	40	250	40				
H72	48	5,114	778	0	0			250	38	250	38				
H73	49	5,114	748	0	0			250	37	250	37				
H74	50	5,114	720	0	0			250	35	250	35				
H75	51	5,114	692	0	0			250	34	250	34				
H76	52	5,114	665	0	0			250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0			250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0			250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0			250	29	250	29				
合計			255,700	90,297			973	B=91,270	22,487	20,022	12,520	4,421	35,007	C=24,443	
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	90,297			966	B=91,263	22,311	19,865	12,420	4,386	34,730	C=24,250	
不特定便益計算 ^(※2)					15,836	14,100									
総便益 ^(※3) ／総費用								B=105,363					C=24,250	4.3	81,113

※1：総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2：流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3：総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4：ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:残事業費+10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					B= ①+②+③	費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③		建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間(30年)	S63	-24	0	0	70	181		100	277	0	0	100	277			
	H1	-23	0	0	106	261		150	381	0	0	150	381			
	H2	-22	0	0	142	335		201	471	0	0	201	471			
	H3	-21	0	0	141	321		200	439	0	0	200	439			
	H4	-20	0	0	176	385		249	521	0	0	249	521			
	H5	-19	0	0	276	582		392	787	0	0	392	787			
	H6	-18	0	0	276	559		392	757	0	0	392	757			
	H7	-17	0	0	280	546		398	739	0	0	398	739			
	H8	-16	0	0	486	911		691	1,238	0	0	691	1,238			
	H9	-15	0	0	596	1,073		846	1,448	0	0	846	1,448			
	H10	-14	0	0	561	972		797	1,334	0	0	797	1,334			
	H11	-13	0	0	2,178	3,627		3,093	5,041	0	0	3,093	5,041			
	H12	-12	0	0	1,801	2,884		2,557	3,992	0	0	2,557	3,992			
	H13	-11	0	0	2,560	3,941		3,635	5,591	0	0	3,635	5,591			
	H14	-10	0	0	2,152	3,185		3,056	4,605	0	0	3,056	4,605			
	H15	-9	0	0	689	981		979	1,422	0	0	979	1,422			
	H16	-8	0	0	1,370	1,874		1,945	2,712	0	0	1,945	2,712			
	H17	-7	0	0	981	1,291		1,393	1,861	0	0	1,393	1,861			
	H18	-6	0	0	823	1,041		1,169	1,483	0	0	1,169	1,483			
	H19	-5	0	0	1,051	1,278		1,492	1,797	0	0	1,492	1,797			
	H20	-4	0	0	896	1,048		1,272	1,441	0	0	1,272	1,441			
	H21	-3	0	0	1,703	1,916		2,419	2,721	0	0	2,419	2,721			
	H22	-2	0	0	818	885		1,162	1,256	0	0	1,162	1,256			
	H23	-1	0	0	743	773		1,056	1,098	0	0	1,056	1,098			
	H24	0	0	0	288	288		409	409	0	0	409	409			
	H25	1	0	0	3,484	3,350		4,947	4,757	0	0	4,947	4,757			
	H26	2	0	0	3,484	3,221		4,947	4,574	0	0	4,947	4,574			
	H27	3	0	0	3,484	3,097		4,947	4,398	0	0	4,947	4,398			
	H28	4	0	0	3,484	2,978		4,947	4,229	0	0	4,947	4,229			
H29	5	0	0	3,484	2,864		4,947	4,066	0	0	4,947	4,066				
施設完成後の評価期間(50年)	H30	6	5,114	4,042	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61				
H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59				
H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56				
H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54				
H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52				
H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50				
H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48				
H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46				
H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45				
H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43				
H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41				
H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40				
H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38				
H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37				
H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35				
H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34				
H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0				250	29	250	29				
合計			255,700	90,297		600	B=90,896	54,787	65,846	12,520	4,421	67,307	C=70,268			
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	90,297		595	B=90,892	54,357	65,330	12,420	4,386	66,777	C=69,715			
不特定便益計算 ^(※2)					38,584	46,648										
総便益 ^(※3) ／総費用							B=137,540						C=69,715	2.0	67,825	

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:残事業費-10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					B= ①+②+③	費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③		建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間(30年)	S63	-24	0	0	70	181		100	277	0	0	100	277			
	H1	-23	0	0	106	261		150	381	0	0	150	381			
	H2	-22	0	0	142	335		201	471	0	0	201	471			
	H3	-21	0	0	141	321		200	439	0	0	200	439			
	H4	-20	0	0	176	385		249	521	0	0	249	521			
	H5	-19	0	0	276	582		392	787	0	0	392	787			
	H6	-18	0	0	276	559		392	757	0	0	392	757			
	H7	-17	0	0	280	546		398	739	0	0	398	739			
	H8	-16	0	0	486	911		691	1,238	0	0	691	1,238			
	H9	-15	0	0	596	1,073		846	1,448	0	0	846	1,448			
	H10	-14	0	0	561	972		797	1,334	0	0	797	1,334			
	H11	-13	0	0	2,178	3,627		3,093	5,041	0	0	3,093	5,041			
	H12	-12	0	0	1,801	2,884		2,557	3,992	0	0	2,557	3,992			
	H13	-11	0	0	2,560	3,941		3,635	5,591	0	0	3,635	5,591			
	H14	-10	0	0	2,152	3,185		3,056	4,605	0	0	3,056	4,605			
	H15	-9	0	0	689	981		979	1,422	0	0	979	1,422			
	H16	-8	0	0	1,370	1,874		1,945	2,712	0	0	1,945	2,712			
	H17	-7	0	0	981	1,291		1,393	1,861	0	0	1,393	1,861			
	H18	-6	0	0	823	1,041		1,169	1,483	0	0	1,169	1,483			
	H19	-5	0	0	1,051	1,278		1,492	1,797	0	0	1,492	1,797			
	H20	-4	0	0	896	1,048		1,272	1,441	0	0	1,272	1,441			
	H21	-3	0	0	1,703	1,916		2,419	2,721	0	0	2,419	2,721			
	H22	-2	0	0	818	885		1,162	1,256	0	0	1,162	1,256			
	H23	-1	0	0	743	773		1,056	1,098	0	0	1,056	1,098			
	H24	0	0	0	288	288		409	409	0	0	409	409			
	H25	1	0	0	2,851	2,741		4,048	3,892	0	0	4,048	3,892			
	H26	2	0	0	2,851	2,636		4,048	3,742	0	0	4,048	3,742			
	H27	3	0	0	2,851	2,534		4,048	3,598	0	0	4,048	3,598			
	H28	4	0	0	2,851	2,437		4,048	3,460	0	0	4,048	3,460			
H29	5	0	0	2,851	2,343		4,048	3,327	0	0	4,048	3,327				
施設完成後の評価期間(50年)	H30	6	5,114	4,042	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54			
	H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52			
	H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50			
	H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48			
	H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46			
	H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45			
	H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43			
	H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41			
	H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40			
	H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38			
	H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37			
	H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35			
	H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34			
	H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33			
	H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31			
	H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30			
H79	55	5,114	591	0	0				250	29	250	29				
合計			255,700	90,297			491	B=90,787	50,290	61,842	12,520	4,421	62,810	C=66,263		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	90,297			487	B=90,783	49,895	61,357	12,420	4,386	62,315	C=65,743		
不特定便益計算 ^(※2)					35,416	43,828										
総便益 ^(※3) ／総費用								B=134,611					C=65,743	2.0	68,868	

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:残工期+10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川十名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	B= ①+②+③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
整備期間 (31年)	S63	-24	0	0	70	181			100	277	0	0	100	277		
	H1	-23	0	0	106	261			150	381	0	0	150	381		
	H2	-22	0	0	142	335			201	471	0	0	201	471		
	H3	-21	0	0	141	321			200	439	0	0	200	439		
	H4	-20	0	0	176	385			249	521	0	0	249	521		
	H5	-19	0	0	276	582			392	787	0	0	392	787		
	H6	-18	0	0	276	559			392	757	0	0	392	757		
	H7	-17	0	0	280	546			398	739	0	0	398	739		
	H8	-16	0	0	486	911			691	1,238	0	0	691	1,238		
	H9	-15	0	0	596	1,073			846	1,448	0	0	846	1,448		
	H10	-14	0	0	561	972			797	1,334	0	0	797	1,334		
	H11	-13	0	0	2,178	3,627			3,093	5,041	0	0	3,093	5,041		
	H12	-12	0	0	1,801	2,884			2,557	3,992	0	0	2,557	3,992		
	H13	-11	0	0	2,560	3,941			3,635	5,591	0	0	3,635	5,591		
	H14	-10	0	0	2,152	3,185			3,056	4,605	0	0	3,056	4,605		
	H15	-9	0	0	689	981			979	1,422	0	0	979	1,422		
	H16	-8	0	0	1,370	1,874			1,945	2,712	0	0	1,945	2,712		
	H17	-7	0	0	981	1,291			1,393	1,861	0	0	1,393	1,861		
	H18	-6	0	0	823	1,041			1,169	1,483	0	0	1,169	1,483		
	H19	-5	0	0	1,051	1,278			1,492	1,797	0	0	1,492	1,797		
	H20	-4	0	0	896	1,048			1,272	1,441	0	0	1,272	1,441		
	H21	-3	0	0	1,703	1,916			2,419	2,721	0	0	2,419	2,721		
	H22	-2	0	0	818	885			1,162	1,256	0	0	1,162	1,256		
	H23	-1	0	0	743	773			1,056	1,098	0	0	1,056	1,098		
	H24	0	0	0	288	288			409	409	0	0	409	409		
	H25	1	0	0	2,639	2,538			3,748	3,604	0	0	3,748	3,604		
	H26	2	0	0	2,639	2,440			3,748	3,465	0	0	3,748	3,465		
	H27	3	0	0	2,639	2,346			3,748	3,332	0	0	3,748	3,332		
	H28	4	0	0	2,639	2,256			3,748	3,204	0	0	3,748	3,204		
	H29	5	0	0	2,639	2,169			3,748	3,080	0	0	3,748	3,080		
H30	6	0	0	2,639	2,086			3,748	2,962	0	0	3,748	2,962			
H31	7	5,114	3,886	0	0					250	190	250	190			
H32	8	5,114	3,737	0	0					250	183	250	183			
H33	9	5,114	3,593	0	0					250	176	250	176			
H34	10	5,114	3,455	0	0					250	169	250	169			
H35	11	5,114	3,322	0	0					250	163	250	163			
H36	12	5,114	3,194	0	0					250	156	250	156			
H37	13	5,114	3,071	0	0					250	150	250	150			
H38	14	5,114	2,953	0	0					250	145	250	145			
H39	15	5,114	2,840	0	0					250	139	250	139			
H40	16	5,114	2,730	0	0					250	134	250	134			
H41	17	5,114	2,625	0	0					250	129	250	129			
H42	18	5,114	2,524	0	0					250	124	250	124			
H43	19	5,114	2,427	0	0					250	119	250	119			
H44	20	5,114	2,334	0	0					250	114	250	114			
H45	21	5,114	2,244	0	0					250	110	250	110			
H46	22	5,114	2,158	0	0					250	106	250	106			
H47	23	5,114	2,075	0	0					250	102	250	102			
H48	24	5,114	1,995	0	0					250	98	250	98			
H49	25	5,114	1,918	0	0					250	94	250	94			
H50	26	5,114	1,845	0	0					250	90	250	90			
H51	27	5,114	1,774	0	0					250	87	250	87			
H52	28	5,114	1,705	0	0					250	84	250	84			
H53	29	5,114	1,640	0	0					250	80	250	80			
H54	30	5,114	1,577	0	0					250	77	250	77			
H55	31	5,114	1,516	0	0					250	74	250	74			
H56	32	5,114	1,458	0	0					250	71	250	71			
H57	33	5,114	1,402	0	0					250	69	250	69			
H58	34	5,114	1,348	0	0					250	66	250	66			
H59	35	5,114	1,296	0	0					250	63	250	63			
H60	36	5,114	1,246	0	0					250	61	250	61			
H61	37	5,114	1,198	0	0					250	59	250	59			
H62	38	5,114	1,152	0	0					250	56	250	56			
H63	39	5,114	1,108	0	0					250	54	250	54			
H64	40	5,114	1,065	0	0					250	52	250	52			
H65	41	5,114	1,024	0	0					250	50	250	50			
H66	42	5,114	985	0	0					250	48	250	48			
H67	43	5,114	947	0	0					250	46	250	46			
H68	44	5,114	911	0	0					250	45	250	45			
H69	45	5,114	876	0	0					250	43	250	43			
H70	46	5,114	842	0	0					250	41	250	41			
H71	47	5,114	809	0	0					250	40	250	40			
H72	48	5,114	778	0	0					250	38	250	38			
H73	49	5,114	748	0	0					250	37	250	37			
H74	50	5,114	720	0	0					250	35	250	35			
H75	51	5,114	692	0	0					250	34	250	34			
H76	52	5,114	665	0	0					250	33	250	33			
H77	53	5,114	640	0	0					250	31	250	31			
H78	54	5,114	615	0	0					250	30	250	30			
H79	55	5,114	591	0	0					250	29	250	29			
H80	56	5,114	569	0	0					250	28	250	28			
合計			255,700	86,824				524	B=87,348	52,538	63,469	12,520	4,251	65,058	C=67,721	
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	86,824				520	B=87,344	52,126	62,971	12,420	4,217	64,546	C=67,188	
不特定便益計算 ^(※2)					37,000	44,974										
総便益 ^(※3) ／総費用									B=132,318					C=67,188	2.0	65,130

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水的身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:残工期-10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川十名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用					費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	B= ①+②+③	建設費④		維持管理費⑤				C=④+⑤	
									費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値
整備期間 (29年)	S63	-24	0	0	70	181			100	277	0	0	100	277		
	H1	-23	0	0	106	261			150	381	0	0	150	381		
	H2	-22	0	0	142	335			201	471	0	0	201	471		
	H3	-21	0	0	141	321			200	439	0	0	200	439		
	H4	-20	0	0	176	385			249	521	0	0	249	521		
	H5	-19	0	0	276	582			392	787	0	0	392	787		
	H6	-18	0	0	276	559			392	757	0	0	392	757		
	H7	-17	0	0	280	546			398	739	0	0	398	739		
	H8	-16	0	0	486	911			691	1,238	0	0	691	1,238		
	H9	-15	0	0	596	1,073			846	1,448	0	0	846	1,448		
	H10	-14	0	0	561	972			797	1,334	0	0	797	1,334		
	H11	-13	0	0	2,178	3,627			3,093	5,041	0	0	3,093	5,041		
	H12	-12	0	0	1,801	2,884			2,557	3,992	0	0	2,557	3,992		
	H13	-11	0	0	2,560	3,941			3,635	5,591	0	0	3,635	5,591		
	H14	-10	0	0	2,152	3,185			3,056	4,605	0	0	3,056	4,605		
	H15	-9	0	0	689	981			979	1,422	0	0	979	1,422		
	H16	-8	0	0	1,370	1,874			1,945	2,712	0	0	1,945	2,712		
	H17	-7	0	0	981	1,291			1,393	1,861	0	0	1,393	1,861		
	H18	-6	0	0	823	1,041			1,169	1,483	0	0	1,169	1,483		
	H19	-5	0	0	1,051	1,278			1,492	1,797	0	0	1,492	1,797		
	H20	-4	0	0	896	1,048			1,272	1,441	0	0	1,272	1,441		
	H21	-3	0	0	1,703	1,916			2,419	2,721	0	0	2,419	2,721		
	H22	-2	0	0	818	885			1,162	1,256	0	0	1,162	1,256		
	H23	-1	0	0	743	773			1,056	1,098	0	0	1,056	1,098		
	H24	0	0	0	288	288			409	409	0	0	409	409		
	H25	1	0	0	3,959	3,807			5,622	5,406	0	0	5,622	5,406		
	H26	2	0	0	3,959	3,660			5,622	5,198	0	0	5,622	5,198		
	H27	3	0	0	3,959	3,520			5,622	4,998	0	0	5,622	4,998		
H28	4	0	0	3,959	3,384			5,622	4,806	0	0	5,622	4,806			
H29	5	5,114	4,203	0	0					250	206	250	206			
H30	6	5,114	4,042	0	0					250	198	250	198			
H31	7	5,114	3,886	0	0					250	190	250	190			
H32	8	5,114	3,737	0	0					250	183	250	183			
H33	9	5,114	3,593	0	0					250	176	250	176			
H34	10	5,114	3,455	0	0					250	169	250	169			
H35	11	5,114	3,322	0	0					250	163	250	163			
H36	12	5,114	3,194	0	0					250	156	250	156			
H37	13	5,114	3,071	0	0					250	150	250	150			
H38	14	5,114	2,953	0	0					250	145	250	145			
H39	15	5,114	2,840	0	0					250	139	250	139			
H40	16	5,114	2,730	0	0					250	134	250	134			
H41	17	5,114	2,625	0	0					250	129	250	129			
H42	18	5,114	2,524	0	0					250	124	250	124			
H43	19	5,114	2,427	0	0					250	119	250	119			
H44	20	5,114	2,334	0	0					250	114	250	114			
H45	21	5,114	2,244	0	0					250	110	250	110			
H46	22	5,114	2,158	0	0					250	106	250	106			
H47	23	5,114	2,075	0	0					250	102	250	102			
H48	24	5,114	1,995	0	0					250	98	250	98			
H49	25	5,114	1,918	0	0					250	94	250	94			
H50	26	5,114	1,845	0	0					250	90	250	90			
H51	27	5,114	1,774	0	0					250	87	250	87			
H52	28	5,114	1,705	0	0					250	84	250	84			
H53	29	5,114	1,640	0	0					250	80	250	80			
H54	30	5,114	1,577	0	0					250	77	250	77			
H55	31	5,114	1,516	0	0					250	74	250	74			
H56	32	5,114	1,458	0	0					250	71	250	71			
H57	33	5,114	1,402	0	0					250	69	250	69			
H58	34	5,114	1,348	0	0					250	66	250	66			
H59	35	5,114	1,296	0	0					250	63	250	63			
H60	36	5,114	1,246	0	0					250	61	250	61			
H61	37	5,114	1,198	0	0					250	59	250	59			
H62	38	5,114	1,152	0	0					250	56	250	56			
H63	39	5,114	1,108	0	0					250	54	250	54			
H64	40	5,114	1,065	0	0					250	52	250	52			
H65	41	5,114	1,024	0	0					250	50	250	50			
H66	42	5,114	985	0	0					250	48	250	48			
H67	43	5,114	947	0	0					250	46	250	46			
H68	44	5,114	911	0	0					250	45	250	45			
H69	45	5,114	876	0	0					250	43	250	43			
H70	46	5,114	842	0	0					250	41	250	41			
H71	47	5,114	809	0	0					250	40	250	40			
H72	48	5,114	778	0	0					250	38	250	38			
H73	49	5,114	748	0	0					250	37	250	37			
H74	50	5,114	720	0	0					250	35	250	35			
H75	51	5,114	692	0	0					250	34	250	34			
H76	52	5,114	665	0	0					250	33	250	33			
H77	53	5,114	640	0	0					250	31	250	31			
H78	54	5,114	615	0	0					250	30	250	30			
合計		255,700	93,909			567	B=94,476	52,538	64,229	12,520	4,598	65,058	C=68,827			
ダム費用の内、河川分 ^(※1)		255,700	93,909			562	B=93,139	52,126	63,725	12,420	4,561	64,546	C=68,286			
不特定便益計算 ^(※2)				37,000	45,509											
総便益 ^(※3) / 総費用							B=139,980						C=68,286	2.0	71.694	

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水的身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:資産+10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					B=①+②+③	費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			洪水被害軽減	現在価値①	不特定	現在価値②	残存価値③		建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間(30年)	S63	-24	0	0	70	181		100	277	0	0	100	277			
	H1	-23	0	0	106	261		150	381	0	0	150	381			
	H2	-22	0	0	142	335		201	471	0	0	201	471			
	H3	-21	0	0	141	321		200	439	0	0	200	439			
	H4	-20	0	0	176	385		249	521	0	0	249	521			
	H5	-19	0	0	276	582		392	787	0	0	392	787			
	H6	-18	0	0	276	559		392	757	0	0	392	757			
	H7	-17	0	0	280	546		398	739	0	0	398	739			
	H8	-16	0	0	486	911		691	1,238	0	0	691	1,238			
	H9	-15	0	0	596	1,073		846	1,448	0	0	846	1,448			
	H10	-14	0	0	561	972		797	1,334	0	0	797	1,334			
	H11	-13	0	0	2,178	3,627		3,093	5,041	0	0	3,093	5,041			
	H12	-12	0	0	1,801	2,884		2,557	3,992	0	0	2,557	3,992			
	H13	-11	0	0	2,560	3,941		3,635	5,591	0	0	3,635	5,591			
	H14	-10	0	0	2,152	3,185		3,056	4,605	0	0	3,056	4,605			
	H15	-9	0	0	689	981		979	1,422	0	0	979	1,422			
	H16	-8	0	0	1,370	1,874		1,945	2,712	0	0	1,945	2,712			
	H17	-7	0	0	981	1,291		1,393	1,861	0	0	1,393	1,861			
	H18	-6	0	0	823	1,041		1,169	1,483	0	0	1,169	1,483			
	H19	-5	0	0	1,051	1,278		1,492	1,797	0	0	1,492	1,797			
	H20	-4	0	0	896	1,048		1,272	1,441	0	0	1,272	1,441			
	H21	-3	0	0	1,703	1,916		2,419	2,721	0	0	2,419	2,721			
	H22	-2	0	0	818	885		1,162	1,256	0	0	1,162	1,256			
	H23	-1	0	0	743	773		1,056	1,098	0	0	1,056	1,098			
	H24	0	0	0	288	288		409	409	0	0	409	409			
	H25	1	0	0	3,167	3,045		4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928		4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816		4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707		4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
H29	5	0	0	3,167	2,603		4,497	3,697	0	0	4,497	3,697				
施設完成後の評価期間(50年)	H30	6	5,623	4,444	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,623	4,273	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,623	4,109	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,623	3,951	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,623	3,799	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,623	3,653	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,623	3,512	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,623	3,377	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,623	3,247	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,623	3,122	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,623	3,002	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,623	2,887	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,623	2,776	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,623	2,669	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,623	2,566	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,623	2,468	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,623	2,373	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,623	2,281	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,623	2,194	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,623	2,109	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,623	2,028	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,623	1,950	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,623	1,875	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,623	1,803	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,623	1,734	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,623	1,667	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,623	1,603	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,623	1,541	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,623	1,482	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,623	1,425	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,623	1,370	0	0				250	61	250	61			
H61	37	5,623	1,317	0	0				250	59	250	59				
H62	38	5,623	1,267	0	0				250	56	250	56				
H63	39	5,623	1,218	0	0				250	54	250	54				
H64	40	5,623	1,171	0	0				250	52	250	52				
H65	41	5,623	1,126	0	0				250	50	250	50				
H66	42	5,623	1,083	0	0				250	48	250	48				
H67	43	5,623	1,041	0	0				250	46	250	46				
H68	44	5,623	1,001	0	0				250	45	250	45				
H69	45	5,623	963	0	0				250	43	250	43				
H70	46	5,623	926	0	0				250	41	250	41				
H71	47	5,623	890	0	0				250	40	250	40				
H72	48	5,623	856	0	0				250	38	250	38				
H73	49	5,623	823	0	0				250	37	250	37				
H74	50	5,623	791	0	0				250	35	250	35				
H75	51	5,623	761	0	0				250	34	250	34				
H76	52	5,623	732	0	0				250	33	250	33				
H77	53	5,623	703	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,623	676	0	0				250	30	250	30				
H79	55	5,623	650	0	0				250	29	250	29				
合計			281,150	99,284			545	B=99,829	52,538	63,844	12,520	4,421	65,058	C=68,266		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			281,150	99,284			541	B=99,825	52,126	63,343	12,420	4,386	64,546	C=67,729		
不特定便益計算 ^(※2)					37,000	45,238										
総便益 ^(※3) ／総費用								B=145,063					C=67,729	2.1	77,334	

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額0.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (全体事業:資産-10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					B=①+②+③	費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③		建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間(30年)	S63	-24	0	0	70	181		100	277	0	0	100	277			
	H1	-23	0	0	106	261		150	381	0	0	150	381			
	H2	-22	0	0	142	335		201	471	0	0	201	471			
	H3	-21	0	0	141	321		200	439	0	0	200	439			
	H4	-20	0	0	176	385		249	521	0	0	249	521			
	H5	-19	0	0	276	582		392	787	0	0	392	787			
	H6	-18	0	0	276	559		392	757	0	0	392	757			
	H7	-17	0	0	280	546		398	739	0	0	398	739			
	H8	-16	0	0	486	911		691	1,238	0	0	691	1,238			
	H9	-15	0	0	596	1,073		846	1,448	0	0	846	1,448			
	H10	-14	0	0	561	972		797	1,334	0	0	797	1,334			
	H11	-13	0	0	2,178	3,627		3,093	5,041	0	0	3,093	5,041			
	H12	-12	0	0	1,801	2,884		2,557	3,992	0	0	2,557	3,992			
	H13	-11	0	0	2,560	3,941		3,635	5,591	0	0	3,635	5,591			
	H14	-10	0	0	2,152	3,185		3,056	4,605	0	0	3,056	4,605			
	H15	-9	0	0	689	981		979	1,422	0	0	979	1,422			
	H16	-8	0	0	1,370	1,874		1,945	2,712	0	0	1,945	2,712			
	H17	-7	0	0	981	1,291		1,393	1,861	0	0	1,393	1,861			
	H18	-6	0	0	823	1,041		1,169	1,483	0	0	1,169	1,483			
	H19	-5	0	0	1,051	1,278		1,492	1,797	0	0	1,492	1,797			
	H20	-4	0	0	896	1,048		1,272	1,441	0	0	1,272	1,441			
	H21	-3	0	0	1,703	1,916		2,419	2,721	0	0	2,419	2,721			
	H22	-2	0	0	818	885		1,162	1,256	0	0	1,162	1,256			
	H23	-1	0	0	743	773		1,056	1,098	0	0	1,056	1,098			
	H24	0	0	0	288	288		409	409	0	0	409	409			
	H25	1	0	0	3,167	3,045		4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928		4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816		4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707		4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
H29	5	0	0	3,167	2,603		4,497	3,697	0	0	4,497	3,697				
施設完成後の評価期間(50年)	H30	6	4,613	3,646	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	4,613	3,506	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	4,613	3,371	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	4,613	3,241	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	4,613	3,116	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	4,613	2,997	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	4,613	2,881	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	4,613	2,770	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	4,613	2,664	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	4,613	2,561	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	4,613	2,463	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	4,613	2,368	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	4,613	2,277	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	4,613	2,190	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	4,613	2,105	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	4,613	2,024	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	4,613	1,946	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	4,613	1,872	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	4,613	1,800	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	4,613	1,730	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	4,613	1,664	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	4,613	1,600	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	4,613	1,538	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	4,613	1,479	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	4,613	1,422	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	4,613	1,368	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	4,613	1,315	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	4,613	1,264	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	4,613	1,216	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	4,613	1,169	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	4,613	1,124	0	0				250	61	250	61			
H61	37	4,613	1,081	0	0				250	59	250	59				
H62	38	4,613	1,039	0	0				250	56	250	56				
H63	39	4,613	999	0	0				250	54	250	54				
H64	40	4,613	961	0	0				250	52	250	52				
H65	41	4,613	924	0	0				250	50	250	50				
H66	42	4,613	888	0	0				250	48	250	48				
H67	43	4,613	854	0	0				250	46	250	46				
H68	44	4,613	821	0	0				250	45	250	45				
H69	45	4,613	790	0	0				250	43	250	43				
H70	46	4,613	759	0	0				250	41	250	41				
H71	47	4,613	730	0	0				250	40	250	40				
H72	48	4,613	702	0	0				250	38	250	38				
H73	49	4,613	675	0	0				250	37	250	37				
H74	50	4,613	649	0	0				250	35	250	35				
H75	51	4,613	624	0	0				250	34	250	34				
H76	52	4,613	600	0	0				250	33	250	33				
H77	53	4,613	577	0	0				250	31	250	31				
H78	54	4,613	555	0	0				250	30	250	30				
H79	55	4,613	534	0	0				250	29	250	29				
合計			230,650	81,451			545	B=81,996	52,538	63,844	12,520	4,421	65,058	C=68,266		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			230,650	81,451			541	B=81,991	52,126	63,343	12,420	4,386	64,546	C=67,729		
不特定便益計算 ^(※2)					37,000	45,238										
総便益 ^(※3) ／総費用								B=127,229						C=67,729	1.9	
															59,500	

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約525.38億円は、「様式6」事業費内訳書の全体事業費525.40億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.02億円を控除した値。不要支出額0.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:残事業費+10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用					費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
(5 年間)	H24	0													
	H25	1	0	0	3,484	3,350	4,947	4,757	0	0	4,947	4,757			
	H26	2	0	0	3,484	3,221	4,947	4,574	0	0	4,947	4,574			
	H27	3	0	0	3,484	3,097	4,947	4,398	0	0	4,947	4,398			
	H28	4	0	0	3,484	2,978	4,947	4,229	0	0	4,947	4,229			
	H29	5	0	0	3,484	2,864	4,947	4,066	0	0	4,947	4,066			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H30	6	5,114	4,042	0	0			250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0			250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0			250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0			250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0			250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0			250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0			250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0			250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0			250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0			250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0			250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0			250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0			250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0			250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0			250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0			250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0			250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0			250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0			250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0			250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0			250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0			250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0			250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0			250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0			250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0			250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0			250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0			250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0			250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0			250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0			250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0			250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0			250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0			250	54	250	54			
H64	40	5,114	1,065	0	0			250	52	250	52				
H65	41	5,114	1,024	0	0			250	50	250	50				
H66	42	5,114	985	0	0			250	48	250	48				
H67	43	5,114	947	0	0			250	46	250	46				
H68	44	5,114	911	0	0			250	45	250	45				
H69	45	5,114	876	0	0			250	43	250	43				
H70	46	5,114	842	0	0			250	41	250	41				
H71	47	5,114	809	0	0			250	40	250	40				
H72	48	5,114	778	0	0			250	38	250	38				
H73	49	5,114	748	0	0			250	37	250	37				
H74	50	5,114	720	0	0			250	35	250	35				
H75	51	5,114	692	0	0			250	34	250	34				
H76	52	5,114	665	0	0			250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0			250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0			250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0			250	29	250	29				
合計			255,700	90,297			1,071	B=91,368	24,736	22,024	12,520	4,421	37,256	C=26,445	
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	90,297			1,062	B=91,359	24,542	21,851	12,420	4,386	36,961	C=26,237	
不特定便益計算 ^(※2)					17,420	15,510									
総便益 ^(※3) ／総費用								B=106,869						C=26,237	4.1

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:残事業費-10%)

水系名:天塩川 河川名:天塩川+名寄川

単位:百万円

年次	年度	t	便益					費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤				
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整 備 期 間	H24	0														
	H25	1	0	0	2,851	2,741										
	H26	2	0	0	2,851	2,636	4,048	3,892	0	0	4,048	3,892				
	H27	3	0	0	2,851	2,534	4,048	3,742	0	0	4,048	3,742				
	H28	4	0	0	2,851	2,437	4,048	3,598	0	0	4,048	3,598				
施 設 完 成 後 の 評 価 期 間 (50年)	H29	5	0	0	2,851	2,343	4,048	3,460	0	0	4,048	3,460				
	H30	6	5,114	4,042	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54			
	H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52			
	H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50			
	H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48			
	H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46			
	H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45			
	H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43			
	H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41			
	H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40			
	H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38			
	H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37			
	H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35			
	H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34			
H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0				250	29	250	29				
合計			255,700	90,297			876	B=91,173	20,238	18,019	12,520	4,421	32,758	C=22,441		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	90,297			869	B=91,166	20,079	17,878	12,420	4,386	32,499	C=22,264		
不特定便益計算 ^(※2)					14,253	12,690										
総便益 ^(※3) ／総費用								B=103,856						C=22,264	4.7	81,592

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:残工期+10%)

水系名:天塩川 河川名:天塩川+名寄川

単位:百万円

年次	年度	t	便益					費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	B= ①+②+③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
整備期間 (6年)	H24	0														
	H25	1	0	0	2,639	2,538		3,748	3,604	0	0	3,748	3,604			
	H26	2	0	0	2,639	2,440		3,748	3,465	0	0	3,748	3,465			
	H27	3	0	0	2,639	2,346		3,748	3,332	0	0	3,748	3,332			
	H28	4	0	0	2,639	2,256		3,748	3,204	0	0	3,748	3,204			
	H29	5	0	0	2,639	2,169		3,748	3,080	0	0	3,748	3,080			
施設完成後の 評価期間 (50年)	H30	6	0	0	2,639	2,086		3,748	2,962	0	0	3,748	2,962			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54			
H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52				
H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50				
H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48				
H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46				
H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45				
H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43				
H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41				
H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40				
H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38				
H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37				
H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35				
H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34				
H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33				
H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30				
H79	55	5,114	591	0	0				250	29	250	29				
H80	56	5,114	569	0	0				250	28	250	28				
合計			255,700	86,824			936	B=87,760	22,487	19,647	12,520	4,251	35,007	C=23,898		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	86,824			929	B=87,752	22,311	19,492	12,420	4,217	34,730	C=23,710		
不特定便益計算 ^(※2)					15,836	13,836										
総便益 ^(※3) / 総費用								B=101,589					C=23,710		4.3	77.879

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水的身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:残工期-10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川十名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	B= ①+②+③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
(4年 準備 期間)	H24	0														
	H25	1	0	0	3,959	3,807		5,622	5,406	0	0	5,622	5,406			
	H26	2	0	0	3,959	3,660		5,622	5,198	0	0	5,622	5,198			
	H27	3	0	0	3,959	3,520		5,622	4,998	0	0	5,622	4,998			
	H28	4	0	0	3,959	3,384		5,622	4,806	0	0	5,622	4,806			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H29	5	5,114	4,203	0	0				250	206	250	206			
	H30	6	5,114	4,042	0	0				250	198	250	198			
	H31	7	5,114	3,886	0	0				250	190	250	190			
	H32	8	5,114	3,737	0	0				250	183	250	183			
	H33	9	5,114	3,593	0	0				250	176	250	176			
	H34	10	5,114	3,455	0	0				250	169	250	169			
	H35	11	5,114	3,322	0	0				250	163	250	163			
	H36	12	5,114	3,194	0	0				250	156	250	156			
	H37	13	5,114	3,071	0	0				250	150	250	150			
	H38	14	5,114	2,953	0	0				250	145	250	145			
	H39	15	5,114	2,840	0	0				250	139	250	139			
	H40	16	5,114	2,730	0	0				250	134	250	134			
	H41	17	5,114	2,625	0	0				250	129	250	129			
	H42	18	5,114	2,524	0	0				250	124	250	124			
	H43	19	5,114	2,427	0	0				250	119	250	119			
	H44	20	5,114	2,334	0	0				250	114	250	114			
	H45	21	5,114	2,244	0	0				250	110	250	110			
	H46	22	5,114	2,158	0	0				250	106	250	106			
	H47	23	5,114	2,075	0	0				250	102	250	102			
	H48	24	5,114	1,995	0	0				250	98	250	98			
	H49	25	5,114	1,918	0	0				250	94	250	94			
	H50	26	5,114	1,845	0	0				250	90	250	90			
	H51	27	5,114	1,774	0	0				250	87	250	87			
	H52	28	5,114	1,705	0	0				250	84	250	84			
	H53	29	5,114	1,640	0	0				250	80	250	80			
	H54	30	5,114	1,577	0	0				250	77	250	77			
	H55	31	5,114	1,516	0	0				250	74	250	74			
	H56	32	5,114	1,458	0	0				250	71	250	71			
	H57	33	5,114	1,402	0	0				250	69	250	69			
	H58	34	5,114	1,348	0	0				250	66	250	66			
	H59	35	5,114	1,296	0	0				250	63	250	63			
	H60	36	5,114	1,246	0	0				250	61	250	61			
	H61	37	5,114	1,198	0	0				250	59	250	59			
	H62	38	5,114	1,152	0	0				250	56	250	56			
	H63	39	5,114	1,108	0	0				250	54	250	54			
	H64	40	5,114	1,065	0	0				250	52	250	52			
	H65	41	5,114	1,024	0	0				250	50	250	50			
	H66	42	5,114	985	0	0				250	48	250	48			
	H67	43	5,114	947	0	0				250	46	250	46			
	H68	44	5,114	911	0	0				250	45	250	45			
	H69	45	5,114	876	0	0				250	43	250	43			
	H70	46	5,114	842	0	0				250	41	250	41			
	H71	47	5,114	809	0	0				250	40	250	40			
	H72	48	5,114	778	0	0				250	38	250	38			
	H73	49	5,114	748	0	0				250	37	250	37			
	H74	50	5,114	720	0	0				250	35	250	35			
	H75	51	5,114	692	0	0				250	34	250	34			
	H76	52	5,114	665	0	0				250	33	250	33			
H77	53	5,114	640	0	0				250	31	250	31				
H78	54	5,114	615	0	0				250	30	250	30				
合計			255,700	93,909			1,012	B=94,921	22,487	20,406	12,520	4,598	35,007	C=25,005		
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			255,700	93,909			1,004	B=94,913	22,311	20,246	12,420	4,561	34,730	C=24,808		
不特定便益計算 ^(※2)					15,836	14,371										
総便益 ^(※3) / 総費用								B=109,284						C=24,808	4.4	84,476

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:資産+10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用					費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
(5 備 年間)	H24	0													
	H25	1	0	0	3,167	3,045	4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928	4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816	4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707	4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H29	5	0	0	3,167	2,603	4,497	3,697	0	0	4,497	3,697			
	H30	6	5,623	4,444	0	0			250	198	250	198			
	H31	7	5,623	4,273	0	0			250	190	250	190			
	H32	8	5,623	4,109	0	0			250	183	250	183			
	H33	9	5,623	3,951	0	0			250	176	250	176			
	H34	10	5,623	3,799	0	0			250	169	250	169			
	H35	11	5,623	3,653	0	0			250	163	250	163			
	H36	12	5,623	3,512	0	0			250	156	250	156			
	H37	13	5,623	3,377	0	0			250	150	250	150			
	H38	14	5,623	3,247	0	0			250	145	250	145			
	H39	15	5,623	3,122	0	0			250	139	250	139			
	H40	16	5,623	3,002	0	0			250	134	250	134			
	H41	17	5,623	2,887	0	0			250	129	250	129			
	H42	18	5,623	2,776	0	0			250	124	250	124			
	H43	19	5,623	2,669	0	0			250	119	250	119			
	H44	20	5,623	2,566	0	0			250	114	250	114			
	H45	21	5,623	2,468	0	0			250	110	250	110			
	H46	22	5,623	2,373	0	0			250	106	250	106			
	H47	23	5,623	2,281	0	0			250	102	250	102			
	H48	24	5,623	2,194	0	0			250	98	250	98			
	H49	25	5,623	2,109	0	0			250	94	250	94			
	H50	26	5,623	2,028	0	0			250	90	250	90			
	H51	27	5,623	1,950	0	0			250	87	250	87			
	H52	28	5,623	1,875	0	0			250	84	250	84			
	H53	29	5,623	1,803	0	0			250	80	250	80			
	H54	30	5,623	1,734	0	0			250	77	250	77			
	H55	31	5,623	1,667	0	0			250	74	250	74			
	H56	32	5,623	1,603	0	0			250	71	250	71			
	H57	33	5,623	1,541	0	0			250	69	250	69			
	H58	34	5,623	1,482	0	0			250	66	250	66			
	H59	35	5,623	1,425	0	0			250	63	250	63			
	H60	36	5,623	1,370	0	0			250	61	250	61			
	H61	37	5,623	1,317	0	0			250	59	250	59			
	H62	38	5,623	1,267	0	0			250	56	250	56			
	H63	39	5,623	1,218	0	0			250	54	250	54			
H64	40	5,623	1,171	0	0			250	52	250	52				
H65	41	5,623	1,126	0	0			250	50	250	50				
H66	42	5,623	1,083	0	0			250	48	250	48				
H67	43	5,623	1,041	0	0			250	46	250	46				
H68	44	5,623	1,001	0	0			250	45	250	45				
H69	45	5,623	963	0	0			250	43	250	43				
H70	46	5,623	926	0	0			250	41	250	41				
H71	47	5,623	890	0	0			250	40	250	40				
H72	48	5,623	856	0	0			250	38	250	38				
H73	49	5,623	823	0	0			250	37	250	37				
H74	50	5,623	791	0	0			250	35	250	35				
H75	51	5,623	761	0	0			250	34	250	34				
H76	52	5,623	732	0	0			250	33	250	33				
H77	53	5,623	703	0	0			250	31	250	31				
H78	54	5,623	676	0	0			250	30	250	30				
H79	55	5,623	650	0	0			250	29	250	29				
合計			281,150	99,284			973	B=100,258	22,487	20,022	12,520	4,421	35,007	C=24,443	
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			281,150	99,284			966	B=100,250	22,311	19,865	12,420	4,386	34,730	C=24,250	
不特定便益計算 ^(※2)					15,836	14,100									
総便益 ^(※3) ／総費用								B=114,350					C=24,250	4.7	90,100

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

様式-5 費用対便益 (残事業:資産-10%)

水系名: 天塩川 河川名: 天塩川+名寄川

単位: 百万円

年次	年度	t	便益					費用					費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			洪水被害 軽減	現在価値 ①	不特定	現在価値 ②	残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		C=④+⑤			
								費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
(整備 5年間)	H24	0													
	H25	1	0	0	3,167	3,045	4,497	4,324	0	0	4,497	4,324			
	H26	2	0	0	3,167	2,928	4,497	4,158	0	0	4,497	4,158			
	H27	3	0	0	3,167	2,816	4,497	3,998	0	0	4,497	3,998			
	H28	4	0	0	3,167	2,707	4,497	3,844	0	0	4,497	3,844			
	H29	5	0	0	3,167	2,603	4,497	3,697	0	0	4,497	3,697			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H30	6	4,613	3,646	0	0			250	198	250	198			
	H31	7	4,613	3,506	0	0			250	190	250	190			
	H32	8	4,613	3,371	0	0			250	183	250	183			
	H33	9	4,613	3,241	0	0			250	176	250	176			
	H34	10	4,613	3,116	0	0			250	169	250	169			
	H35	11	4,613	2,997	0	0			250	163	250	163			
	H36	12	4,613	2,881	0	0			250	156	250	156			
	H37	13	4,613	2,770	0	0			250	150	250	150			
	H38	14	4,613	2,664	0	0			250	145	250	145			
	H39	15	4,613	2,561	0	0			250	139	250	139			
	H40	16	4,613	2,463	0	0			250	134	250	134			
	H41	17	4,613	2,368	0	0			250	129	250	129			
	H42	18	4,613	2,277	0	0			250	124	250	124			
	H43	19	4,613	2,190	0	0			250	119	250	119			
	H44	20	4,613	2,105	0	0			250	114	250	114			
	H45	21	4,613	2,024	0	0			250	110	250	110			
	H46	22	4,613	1,946	0	0			250	106	250	106			
	H47	23	4,613	1,872	0	0			250	102	250	102			
	H48	24	4,613	1,800	0	0			250	98	250	98			
	H49	25	4,613	1,730	0	0			250	94	250	94			
	H50	26	4,613	1,664	0	0			250	90	250	90			
	H51	27	4,613	1,600	0	0			250	87	250	87			
	H52	28	4,613	1,538	0	0			250	84	250	84			
	H53	29	4,613	1,479	0	0			250	80	250	80			
	H54	30	4,613	1,422	0	0			250	77	250	77			
	H55	31	4,613	1,368	0	0			250	74	250	74			
	H56	32	4,613	1,315	0	0			250	71	250	71			
	H57	33	4,613	1,264	0	0			250	69	250	69			
	H58	34	4,613	1,216	0	0			250	66	250	66			
	H59	35	4,613	1,169	0	0			250	63	250	63			
	H60	36	4,613	1,124	0	0			250	61	250	61			
	H61	37	4,613	1,081	0	0			250	59	250	59			
	H62	38	4,613	1,039	0	0			250	56	250	56			
	H63	39	4,613	999	0	0			250	54	250	54			
	H64	40	4,613	961	0	0			250	52	250	52			
H65	41	4,613	924	0	0			250	50	250	50				
H66	42	4,613	888	0	0			250	48	250	48				
H67	43	4,613	854	0	0			250	46	250	46				
H68	44	4,613	821	0	0			250	45	250	45				
H69	45	4,613	790	0	0			250	43	250	43				
H70	46	4,613	759	0	0			250	41	250	41				
H71	47	4,613	730	0	0			250	40	250	40				
H72	48	4,613	702	0	0			250	38	250	38				
H73	49	4,613	675	0	0			250	37	250	37				
H74	50	4,613	649	0	0			250	35	250	35				
H75	51	4,613	624	0	0			250	34	250	34				
H76	52	4,613	600	0	0			250	33	250	33				
H77	53	4,613	577	0	0			250	31	250	31				
H78	54	4,613	555	0	0			250	30	250	30				
H79	55	4,613	534	0	0			250	29	250	29				
合計			230,650	81,451			973	B=82,424	22,487	20,022	12,520	4,421	35,007	C=24,443	
ダム費用の内、河川分 ^(※1)			230,650	81,451			966	B=82,416	22,311	19,865	12,420	4,386	34,730	C=24,250	
不特定便益計算 ^(※2)					15,836	14,100									
総便益 ^(※3) ／総費用								B=96,517						C=24,250	4.0

※1: 総費用(建設費+維持管理費)は、治水に係わる費用として、全体事業費の中の河川分(洪水調節と流水の正常な機能の維持)のアロケーション率(99.2%)、デフレータを乗じて算定する。

※2: 流水の正常な機能の維持の効果として、不特定利水の身替り建設費より計上する。

※3: 総便益は、洪水調節による効果と、流水の正常な機能の維持の効果(不特定便益)の合計とする。

※4: ダム費用約224.87億円は、「様式6」事業費内訳書の残事業費224.88億円から上水参画水量減に伴う不要支出額約0.01億円を控除した値。不要支出額9.90億円に対して、0.02億円を控除した河川分9.89億円を建設費と同じ割合で各年度に割り振って計上する。

事業費の内訳書

ダム事業

事業名	サンルダム建設事業	(全体事業費)
-----	-----------	---------

評価年度	H24	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	20,066	
	ダム費		式	1	14,492	
		転流工	式	1	608	
		基礎掘削	千m3	222	672	
		基礎処理工	m	12,500	378	
		堤体工	千m3	495	4,917	
		放流設備	式	1	1,927	
		付属設備	式	1	1,306	照明設備、高欄、天端橋梁等
		諸工事	式	1	4,684	残土処理、環境整備、法面整備等
	管理設備費		式	1	3,147	
		通信設備	式	1	527	
		警報設備	式	1	452	
		観測設備	式	1	310	
		放流制御設備	式	1	400	
		電気設備	式	1	353	
		管理用建物	式	1	719	
		諸設備	式	1	386	
	仮設備費		式	1	2,330	
		ダム仮設備	式	1	1,096	
		工事中用道路	式	1	788	
		雑工事	式	1	446	安全施設等
	工事中用動力費		式	1	98	
	用地費及補償費		式	1	15,165	
用地費及補償費		式	1	3,566		
補償工事費		式	1	11,546	付替道路	
生活再建対策費		式	1	52		
間接経費		式	1	12,400		
工事諸費		式	1	4,909		
事業費 計		式	1	52,540		

維持管理費	式	1	250	1年当たり維持管理費
-------	---	---	-----	------------

※1 ダム事業の検証においては、総事業費及び工期について点検を行った結果を記載。

この検討は、今回の検証のプロセスに位置づけられている「検証対象ダム事業等の点検」の一環として行っているものであり、現在保有している技術情報等の範囲内で、今後の事業の方向性に関する判断とは一切関わりなく、現在の事業計画を点検するもの。また、予断を持たずに検証を進める観点から、ダム事業の点検及び他の対策(代替案)のいずれの検討に当たっても、さらなるコスト縮減や工期短縮などの期待的要素は含まないこととしている。

なお、検証の結論に沿っていずれの対策を実施する場合においても、実際の施工に当たってはさらなるコスト縮減や工期短縮に対して最大限の努力をすることとしている。

※2 金額は全て利水者負担金を含む総費用(共同費)を記載。

事業費の内訳書

ダム事業

事業名	サンルダム建設事業	(残事業費)
-----	-----------	--------

評価年度	H24	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	19,311	
	ダム費		式	1	14,329	
		転流工	式	1	608	
		基礎掘削	千m3	222	672	
		基礎処理工	m	12,500	378	
		堤体工	千m3	495	4,917	
		放流設備	式	1	1,927	
		付属設備	式	1	1,306	照明設備、高欄、天端橋梁等
		諸工事	式	1	4,521	残土処理、環境整備、法面整備等
	管理設備費		式	1	2,992	
		通信設備	式	1	527	
		警報設備	式	1	452	
		観測設備	式	1	156	
		放流制御設備	式	1	400	
		電気設備	式	1	353	
		管理用建物	式	1	719	
		諸設備	式	1	386	
	仮設備費		式	1	1,892	
		ダム仮設備	式	1	1,079	
		工事用道路	式	1	436	
		雑工事	式	1	377	安全施設等
	工事用動力費		式	1	98	
	用地費及補償費		式	1	230	
用地費及補償費		式	1	130		
補償工事費		式	1	100	付替道路	
生活再建対策費		式	1	0		
間接経費		式	1	1,447		
工事諸費		式	1	1,500		
事業費 計		式	1	22,488		

維持管理費	式	1	250	1年当たり維持管理費
-------	---	---	-----	------------

※1 ダム事業の検証においては、総事業費及び工期について点検を行った結果を記載。

この検討は、今回の検証のプロセスに位置づけられている「検証対象ダム事業等の点検」の一環として行っているものであり、現在保有している技術情報等の範囲内で、今後の事業の方向性に関する判断とは一切関わりなく、現在の事業計画を点検するもの。また、予断を持たずに検証を進める観点から、ダム事業の点検及び他の対策(代替案)のいずれの検討に当たっても、さらなるコスト縮減や工期短縮などの期待的要素は含まないこととしている。

なお、検証の結論に沿っていずれの対策を実施する場合においても、実際の施工に当たってはさらなるコスト縮減や工期短縮に対して最大限の努力をすることとしている。

※2 金額は全て利水者負担金を含む総費用(共同費)を記載。