

小瀬川水系河川整備計画 (原案)

【国管理区間】

平成 26 年 10 月

国土交通省 中国地方整備局



小瀬川水系河川整備計画（原案）

— 目 次 —

1. 小瀬川水系の概要	1
1.1 流域及び河川の概要	1
1.1.1 流域の概要	1
1.1.2 地形と地質	2
1.1.3 気候・気象	4
1.1.4 人口	5
1.1.5 産業	5
1.2 過去の水害と治水事業の経緯	6
1.2.1 過去の水害	6
1.2.2 治水計画の変遷及び治水事業の概要	8
1.3 水利用の経緯	11
2. 小瀬川の現状と課題	15
2.1 洪水、津波、高潮等による災害の発生の防止又は 軽減に関する現状と課題	15
2.1.1 国管理区間の現状	15
2.1.2 河川整備の状況	18
2.1.3 堤防の浸透に対する安全性の状況	19
2.1.4 高潮対策の状況	20
2.1.5 大規模地震・津波への対応	21
2.2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する現状と課題	22
2.2.1 流況	22
2.2.2 河川水の利用	22
2.3 河川環境の整備と保全に関する現状と課題	24
2.3.1 自然環境の現状と課題	24
2.3.2 河川利用の現状と課題	27
2.3.3 景観の現状	28
2.3.4 水質の現状と課題	29
2.4 河川の維持管理に関する現状と課題	32

3. 河川整備の目標に関する事項	37
3.1 河川整備の基本理念	37
3.2 河川整備の対象区間	37
3.3 河川整備の対象期間	38
3.4 洪水、津波、高潮等による災害の発生の防止又は軽減に関する目標	40
3.4.1 目標設定の背景	40
3.4.2 整備の目標	40
3.5 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する目標	41
3.5.1 目標設定の背景	41
3.5.2 整備の目標	41
3.6 河川環境の整備と保全に関する目標	41
3.6.1 目標設定の背景	41
3.6.2 整備の目標	42
4. 河川整備の実施に関する事項	43
4.1 河川工事の目的、種類及び施行の場所並びに当該工事の施行により 設置される河川管理施設等の機能の概要	43
4.1.1 洪水、津波、高潮等による災害の発生の防止または軽減に関する事項	43
4.1.2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する事項	51
4.1.3 河川環境の整備と保全に関する事項	52
4.2 河川の維持の目的、種類及び施行の場所	59
4.2.1 洪水、津波、高潮等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	60
4.2.2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する事項	68
4.2.3 河川環境の整備と保全に関する事項	68
5. その他河川整備を総合的に行うために必要な事項	70
5.1 その他施策との連携	70
5.2 連携と協働	70
5.3 情報の共有化	70
5.4 社会環境の変化への対応	71