

高梁川水系河川整備計画

【大臣管理区間】

(変更)

令和4年3月

国土交通省 中国地方整備局

— 目 次 —

1. 高梁川水系の概要	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	3
1.1.4 人口	4
1.1.5 産業	7
1.2 過去の水害と治水事業の経緯	8
1.3 治水の経緯	11
1.4 利水の経緯	15
1.5 環境の経緯	18
2. 高梁川の現状と課題	19
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	19
2.1.1 大臣管理区間の特徴	19
2.1.2 洪水対策の現状	21
2.1.3 堤防の耐震対策の現状	28
2.1.4 近年の豪雨への対応	30
2.1.5 気候変動による水害への影響	31
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	32
2.2.1 流況	32
2.2.2 利水の現状	33
2.2.3 渇水の現状	33
2.3 河川環境の整備と保全に関する現状と課題	36
2.3.1 自然環境	36
2.3.2 河川利用	42
2.3.3 景観	45
2.3.4 水質	46
2.4 河川維持管理に関する現状と課題	48
2.5 地域との連携に関する現状と課題	53
3. 河川整備計画の基本事項	54
3.1 河川整備の基本理念	54
3.2 河川整備の計画対象区間	55
3.3 河川整備の計画対象期間	55

4. 河川整備計画の目標に関する事項.....	56
4.1 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 ..	56
4.1.1 目標設定の背景	56
4.1.2 整備の目標	57
4.2 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	60
4.2.1 目標設定の背景	60
4.2.2 整備の目標	60
4.3 河川環境の整備と保全に関する事項	61
4.3.1 目標設定の背景	61
4.3.2 整備の目標	61
5. 河川の整備の実施に関する事項.....	64
5.1 河川工事の目的、種類及び施行の場所並びに当該河川工事の施行により設 置される河川管理施設の機能の概要	64
5.1.1 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	64
5.1.2 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	92
5.1.3 河川環境の整備と保全に関する事項	93
5.2 河川の維持の目的、種類及び施行の場所	96
5.2.1 高梁川水系の特徴を踏まえた維持管理の重点事項	97
5.2.2 その他の河川維持管理に関する事項	100
6. その他河川整備を総合的に行うために必要な事項.....	115
6.1 その他施策との連携	115
6.2 連携と協働	115
6.3 情報の共有化	116
6.4 社会環境の変化への対応	116