

嘉瀬川水系河川整備計画

—大臣管理区間—

平成19年10月

国土交通省九州地方整備局

嘉瀬川水系河川整備計画

目 次

1. 嘉瀬川の概要	1
1.1 流域及び河川の概要	1
1.2 治水の沿革	15
1.3 利水の沿革	20
2 嘉瀬川の現状と課題	22
2.1 治水の現状と課題	22
2.1.1 洪水対策	22
2.1.2 堤防の安全性	25
2.1.3 内水対策	27
2.1.4 高潮対策	28
2.1.5 河道の維持管理	29
2.2 河川の利用及び河川環境の現状と課題	33
2.2.1 河川水の利用	33
2.2.2 渇水の発生状況	38
2.2.3 河川環境	40
2.2.4 河川空間の利用	48
3. 河川整備の目標に関する事項	57
3.1 河川整備の基本理念	57
3.2 河川整備計画の対象区間	58
3.3 河川整備計画の対象期間	59
3.4 洪水による災害の発生の防止又は軽減に関する目標	60
3.4.1 洪水対策	60
3.4.2 内水対策	61
3.4.3 高潮対策	61
3.4.4 維持管理	61
3.4.5 危機管理対策	61
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	62
3.6 河川環境の整備と保全に関する目標	63

4. 河川整備の実施に関する事項	64
4.1 河川整備の実施に関する考え方	64
4.1.1 洪水による災害の発生の防止又は軽減	64
4.1.2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持	65
4.1.3 河川環境の整備と保全及び河川利用の場の整備	66
4.2 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等の機能の概要	67
4.2.1 洪水対策に関する整備	67
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整備	77
4.2.3 河川環境の整備と保全及び河川利用の場としての整備	77
4.3 河川の維持の目的及び施行の場所	86
4.3.1 洪水、高潮による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	86
4.3.2 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	101
4.3.3 河川環境の整備と保全に関する事項	102
5. 嘉瀬川の川づくりの進め方	108
5.1 関係機関・地域住民との連携	108
5.2 地域住民の関心を高めるための広報活動	109
5.3 嘉瀬川を通じたコミュニティの形成	109

附図

・ 計画諸元表	附図 1
・ 標準堤防構造図	附図 4
・ 洪水、高潮対策に関する施工の場所（位置図）	附図 5
・ 洪水、高潮対策に関する施工の場所（横断図）	附図 12