

大淀川水系河川整備計画(変更案)

平成30年 5月

国土交通省九州地方整備局
宮崎県
鹿児島県

大淀川水系河川整備計画(変更案)

目 次

1. 大淀川の概要.....	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・地質.....	2
1.1.3 気候・気象.....	4
1.1.4 自然環境.....	5
1.1.5 歴史・文化.....	8
1.1.6 土地利用.....	12
1.1.7 人口.....	13
1.1.8 産業.....	14
1.2 治水の沿革.....	15
1.2.1 水害の発生状況.....	15
1.2.2 治水事業の沿革.....	28
1.3 利水の沿革.....	31
2. 大淀川の現状と課題.....	33
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.....	33
2.1.1 洪水対策.....	33
2.1.2 堤防の安全性.....	35
2.1.3 内水対策.....	36
2.1.4 高潮、地震・津波対策.....	39
2.1.5 施設の能力を上回る洪水等への対応.....	40
2.1.6 既設ダムの有効活用.....	40
2.1.7 気候変動への適応.....	41
2.1.8 河道の維持管理.....	41
2.1.9 河川管理施設の維持管理.....	42
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.....	44
2.2.1 水利用.....	44
2.2.2 渇水時等の対応.....	49
2.3 河川環境の整備と保全に関する事項.....	50
2.3.1 多様な動植物の生息・生育・繁殖環境の保全・創出.....	50
2.3.2 水質の保全.....	60
2.3.3 良好な景観の維持・形成.....	62
2.3.4 人と河川の豊かなふれあいの場の確保.....	63

3. 河川整備計画の対象区間及び期間.....	66
3.1 計画の対象区間.....	66
3.2 河川整備計画の対象期間.....	76
4. 河川整備計画の目標に関する事項.....	77
4.1 河川整備の基本理念.....	77
4.2 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.....	78
4.2.1 洪水対策.....	79
4.2.2 内水対策.....	82
4.2.3 高潮、地震・津波対策.....	82
4.2.4 施設の能力を上回る洪水を想定した対策.....	82
4.2.5 気候変動への対応.....	82
4.3 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.....	83
4.4 河川環境の整備と保全に関する事項.....	84
4.4.1 多様な動植物の生息・生育・繁殖環境の保全・創出.....	84
4.4.2 水質の保全.....	84
4.4.3 良好な景観の維持・形成.....	84
4.4.4 人と河川の豊かなふれあいの場の確保.....	84
5. 河川の整備の実施に関する事項.....	85
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.....	85
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....	85
5.1.2 河川環境の整備と保全に関する事項.....	100
5.2 河川の維持の目的、種類及び施行の場所.....	101
5.2.1 大淀川水系の特徴を踏まえた維持管理の事項.....	101
5.2.2 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...	102
5.2.3 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.....	114
5.2.4 河川環境の整備と保全に関する事項.....	115
6. その他河川整備を総合的に行うために留意すべき事項.....	119