

淀川水系河川整備計画原案

平成19年8月28日

近畿地方整備局

[目次]

1 . 河川整備計画策定にあたっての基本的考え方	1
2 . 流域及び河川の概要	3
3 . 現状の課題	11
3 . 1 人と川との繋がり	11
3 . 2 河川環境	11
3 . 2 . 1 河川形状	11
3 . 2 . 2 水位	12
3 . 2 . 3 水量	13
3 . 2 . 4 水質	13
3 . 2 . 5 土砂	15
3 . 2 . 6 生物の生息・生育環境	15
3 . 2 . 7 景観	16
3 . 3 治水・防災	17
3 . 3 . 1 洪水	17
3 . 3 . 2 高潮	23
3 . 3 . 2 地震・津波	24
3 . 4 利水	25
3 . 5 利用	27
3 . 5 . 1 水面	27
3 . 5 . 2 河川敷	28
3 . 5 . 3 舟運	29
3 . 5 . 4 漁業	30
3 . 5 . 5 上下流連携	30
3 . 6 維持管理	30
3 . 7 関連施策	31
3 . 7 . 1 淀川河川公園	31
4 . 河川整備の方針と具体的な整備内容	32
4 . 1 人と川との繋がり	32
4 . 2 河川環境	34
4 . 2 . 1 河川形状	35
4 . 2 . 2 水位	38
4 . 2 . 3 水量	39
4 . 2 . 4 水質	40
4 . 2 . 5 土砂	44

4.2.6	生物の生息・生育環境	44
4.2.7	景観	45
4.2.8	生物の生息・生育環境に配慮した工事の施工	46
4.3	治水・防災	47
4.3.1	危機管理体制の構築	47
4.3.2	堤防の補強	52
4.3.3	上下流・本支川間のバランスに基づく治水対策	59
4.3.4	高潮対策	68
4.3.5	地震・津波対策	68
4.4	利水	71
4.5	利用	74
4.5.1	水面	74
4.5.2	河川敷	75
4.5.3	舟運	77
4.5.4	漁業	77
4.5.5	上下流連携	78
4.6	維持管理	79
4.7	関連施策	84
4.7.1	淀川河川公園	84