

櫛田川水系河川整備計画(原案)

【大臣管理区間】

平成16年9月10日

中 部 地 方 整 備 局

目 次

| | |
|------------------------------------|----|
| 第1章 櫛田川流域及び河川の概要 | 1 |
| 第1節 流域及び河川の概要 | 1 |
| 第1項 流域及び河川の概要 | 1 |
| 第2項 治水の沿革 | 8 |
| 1 水害の歴史 | 8 |
| 2 治水事業の沿革 | 10 |
| 第3項 利水の沿革 | 17 |
| 1 利水の沿革 | 17 |
| 第2章 流域及び河川の現状と課題 | 19 |
| 第1節 河川整備の現状と課題 | 19 |
| 第1項 洪水、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 |
| 第2項 河川の利用及び流水の正常な機能に関する現状と課題 | 30 |
| 1 河川水の利用 | 30 |
| 2 水質の保全 | 34 |
| 第3項 河川環境の現状と課題 | 39 |
| 1 河川空間の利用 | 39 |
| 2 河川環境 | 42 |
| 第3章 河川整備の目標に関する事項 | 50 |
| 第1節 河川整備の基本理念 | 50 |
| 第2節 河川整備計画対象区間 | 50 |
| 第3節 河川整備計画対象期間 | 51 |
| 第4節 河川整備計画の目標 | 51 |
| 第1項 洪水、高潮等による災害の発生の防止又は軽減に関する目標 | 51 |
| 1 洪水対策 | 51 |
| 2 高潮、地震・津波対策 | 52 |
| 3 危機管理 | 52 |
| 第2項 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 | 52 |
| 1 河川水の利用 | 52 |
| 2 流水の正常な機能の維持 | 53 |
| 第3項 河川環境の整備と保全に関する目標 | 53 |
| 1 河川空間の利用 | 53 |
| 2 河川環境 | 53 |
| 第4章 河川の整備の実施に関する事項 | 54 |
| 第1節 河川整備の基本的な考え方 | 54 |
| 1 洪水、高潮等による災害の発生の防止又は軽減 | 54 |
| 2 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持 | 54 |
| 3 河川環境の整備と保全 | 54 |

| | |
|---|----|
| 第2節 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 河川管理施設の機能の概要 | 55 |
| 第1項 洪水、高潮等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項 | 55 |
| 1 洪水対策 | 55 |
| 2 高潮、地震・津波対策 | 62 |
| 3 河川整備計画整備箇所 | 65 |
| 第2項 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 |
| 1 河川水質の保全 | 68 |
| 第3項 河川環境の整備と保全に関する事項 | 69 |
| 1 河川空間の利用 | 69 |
| 2 良好な環境の保全 | 71 |
| 3 蓮ダム貯水池の水質保全 | 73 |
| 第3節 河川の維持の目的、種類及び施行の場所 | 74 |
| 第1項 洪水、高潮等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項 | 74 |
| 1 河川管理施設等の機能の確保 | 74 |
| 2 平常時の管理 | 74 |
| 3 洪水時などの管理 | 77 |
| 4 河川情報システムの整備 | 81 |
| 5 防災意識の向上 | 84 |
| 6 危機管理 | 85 |
| 第2項 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 | 86 |
| 1 河川水の利用 | 86 |
| 2 河川の水質保全 | 87 |
| 3 渇水時の管理 | 89 |
| 4 水質事故への対応 | 89 |
| 第3項 河川環境の整備と保全に関する事項 | 90 |
| 1 河川空間の適正な利用 | 90 |
| 2 櫛田川の自然環境の保全 | 93 |
| 3 ゴミ、流木、不法投棄対策 | 97 |
| 第5章 櫛田川の川づくりの進め方 | 98 |
| 1 関係機関、地域住民との連携 | 98 |
| 2 地域住民の関心を高めるための広報活動 | 98 |

(附図)

| | |
|--------------------|-------|
| ・ 櫛田川平面図【大臣管理区間】 | 附図- 1 |
| ・ 櫛田川河川整備計画での整備一覧表 | 附図- 2 |
| ・ 櫛田川河川整備計画施工箇所図 | 附図- 3 |
| ・ 櫛田川河川整備計画施工箇所詳細図 | 附図- 4 |
| ・ 櫛田川縦断面図 | 附図- 8 |
| ・ 主要地点横断面図 | 附図- 9 |