

淀川水系・木曽川水系 湖北圏域河川整備計画(変更案)の概要

河川整備計画について

○本県では、県内を7つの圏域に区分し、圏域ごとに県管理河川の整備目標と概ね20年間の整備内容を定めた河川整備計画を策定している。

変更案の概要

○変更の経過・方針

湖北圏域河川整備計画については、平成28年9月に認可を受け、現在、河川改修に取り組んでいるところです。当初計画で、整備を急ぐべき河川として調査検討区間と位置づけている天野川等の3河川の整備内容が定まりましたので、整備進捗を図ることを目的に整備計画を変更します。

○圏域の概要

【圏域面積】約923km²

【関係市町】長浜市、米原市

【管理河川数】淀川水系の一級河川106河川(琵琶湖含む)

木曽川水系の一級河川1河川

計107河川

○計画の概要

【当初計画策定】平成28年9月30日

【計画対象期間】概ね20年間

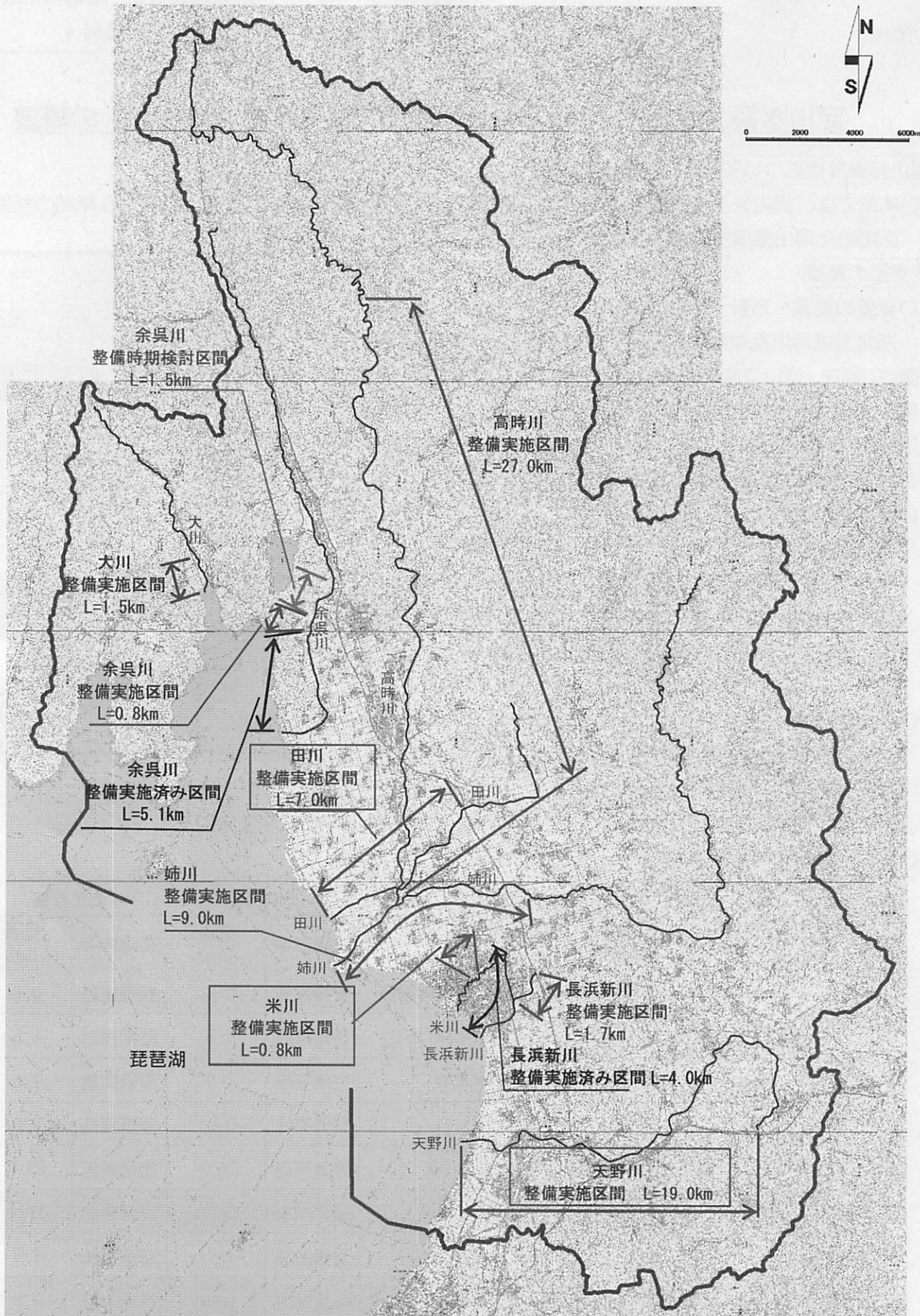
【変更対象河川】天野川(米原市)、田川(長浜市)、米川(長浜市)の3河川

○計画対象河川の比較表



河川名	区間(起点から終点)	当初計画		変更計画	
		整備内容	延長(km)	整備内容	延長(km)
余呉川	長浜市木之本町西山から長浜市木之本町黒田	整備実施	0.8	整備実施	0.8
	長浜市木之本町黒田から長浜市余呉町坂口	時期検討	1.5	時期検討	1.5
大川	河口から長浜市西浅井町塩津中	整備実施	1.5	整備実施	1.5
姉川	河口から長浜市今町	整備実施	9.0	整備実施	9.0
高時川	姉川合流点から長浜市余呉町小原	整備実施	27.0	整備実施	27.0
天野川	河口から米原市柏原	調査検討	19.0	整備実施	19.0
長浜新川	長浜市室町から宮司町 <small>みやしろ</small>	整備実施	1.7	整備実施	1.7
田川	河口から長浜市湖北町別所	調査検討	5.8	整備実施	7.0
米川	長浜市神前町から長浜市一の宮町	—	—	整備実施	0.8

○湖北圏域位置図（対象河川および整備区間）



一級河川 天野川（米原市）

- 計画規模…30年に1回程度の降雨により予想される洪水を安全に流下させることができるような改修を行います。
- 計画流量…計画高水流量は近江橋地点において600m³/s
- 区間延長…19.0km（調査検討区間から整備実施区間に変更）
- 整備実施区間と位置付けた理由…当該河川は浸水被害が度々発生し、早急な河川整備が求められている。今般、課題であった中上流域での浸水対策も含め、河道整備・遊水地による整備内容が定まったため。



図 1.1 天野川平面図

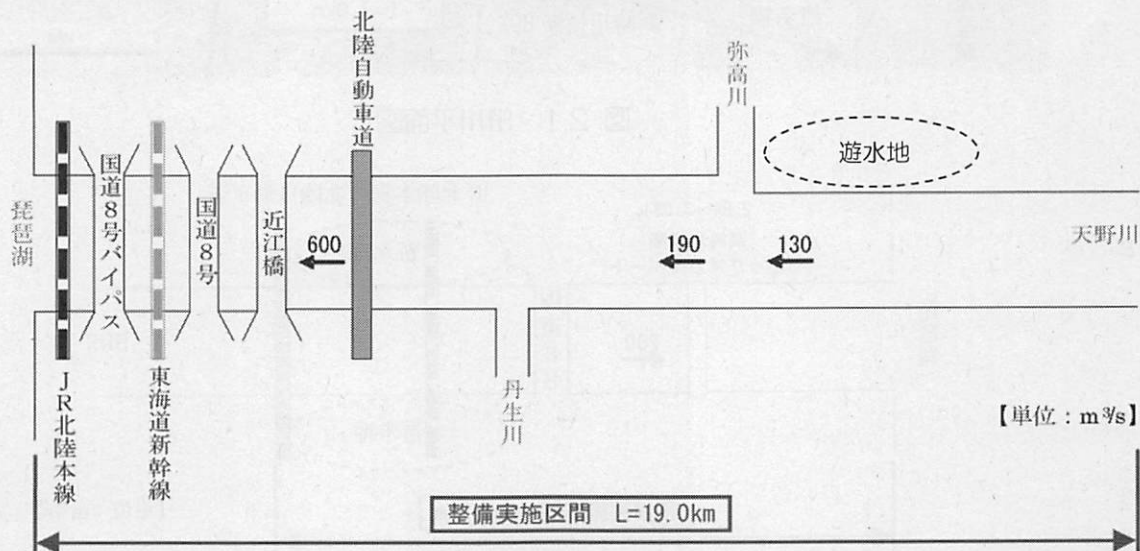


図 1.2 天野川の計画流量配分図

一級河川 田川（長浜市）

- 計画規模…10年に1回程度の降雨により予想される洪水を安全に流下させることができるような改修を行います。
- 計画流量…計画高水流量は高時川横断ボックスカルバート地点において $200\text{m}^3/\text{s}$
- 区間延長…7.0km（調査検討区間から整備実施区間に変更、遊水地候補地までの区間を整備実施区間に変更）
- 整備実施区間と位置付けた理由…当該河川は姉川および高時川に囲まれた地域で浸水リスクが高いため、早期の河川整備が求められている。今般、課題であった中上流域での浸水対策を含め、河道整備・遊水地による整備内容が定まったため。



図 2.1 田川平面図

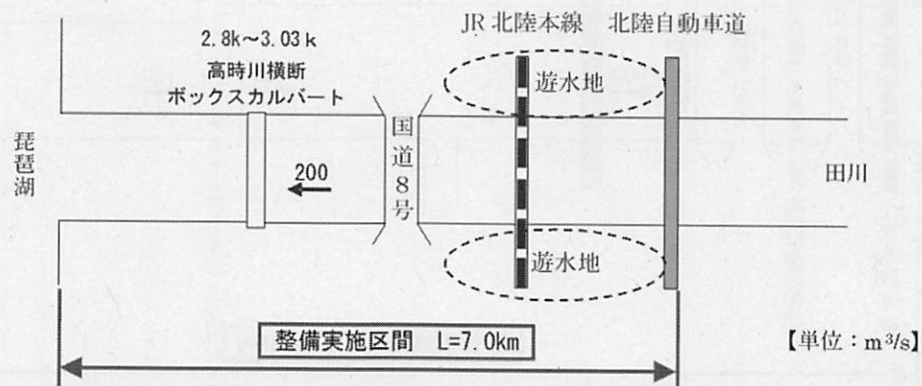


図 2.2 田川の計画流量配分図

一級河川 米川（長浜市）

- 計画規模…10年に1回程度の降雨により予想される洪水を安全に流下させることができるような改修を行います。
- 計画流量…計画高水流量は大手橋地点において7m³/s
- 区間延長…0.8km（整備実施区間に新規位置付け）
- 整備実施区間と位置付けた理由…当該河川は密集市街地を流れており、近年、豪雨による床下床上の浸水被害が頻発しており、早急な治水対策が必要である。今般、課題であった市街地における浸水対策として、遊水地による整備内容が定まったため。

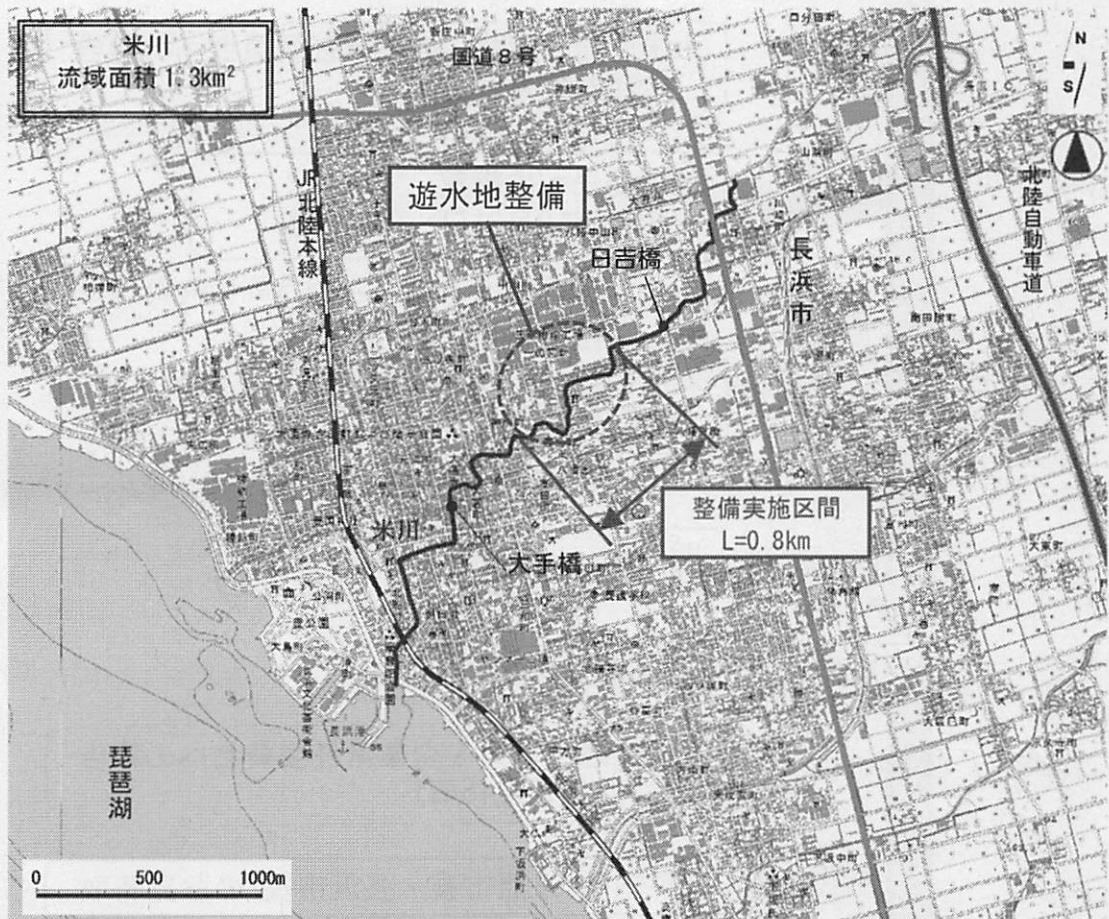


図 3.1 米川平面図

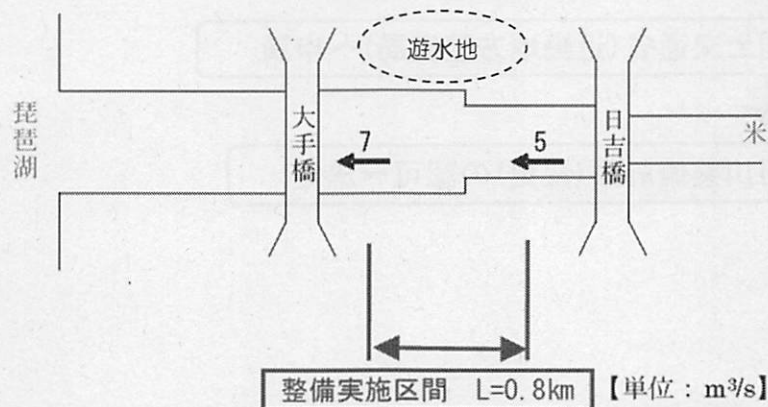


図 3.2 米川の計画流量配分図

○淀川水系・木曽川水系 湖北圏域河川整備計画（変更）策定フロー図

