

河川事業 二級河川 瀬戸川水系 清水川 (継続:再評価〔第3回〕)

位置図



事業概要および進捗状況

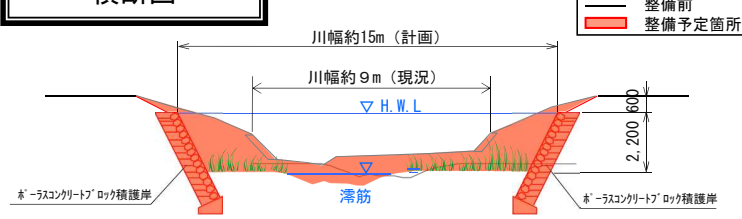
工区	事業区間	整備内容	計画規模	今回評価時点	前回評価時点	
瀬戸川水系	清水川 明石市 魚住町清水	河道改修500m 橋梁架替1橋 井堰改築1基	概ね 1/24	事業費	4.8億	2.3億
				残事業費	4.5億	2.0億
				進捗率※	6%	13%
				完了予定年度	R11	R6

※進捗率は事業費から算出

河川整備計画に位置づけられた全ての事業によるB/C	20.1	河川整備計画策定年度	H19年度
		前回評価年度	H29年度
		再評価年度	R4年度

横断面

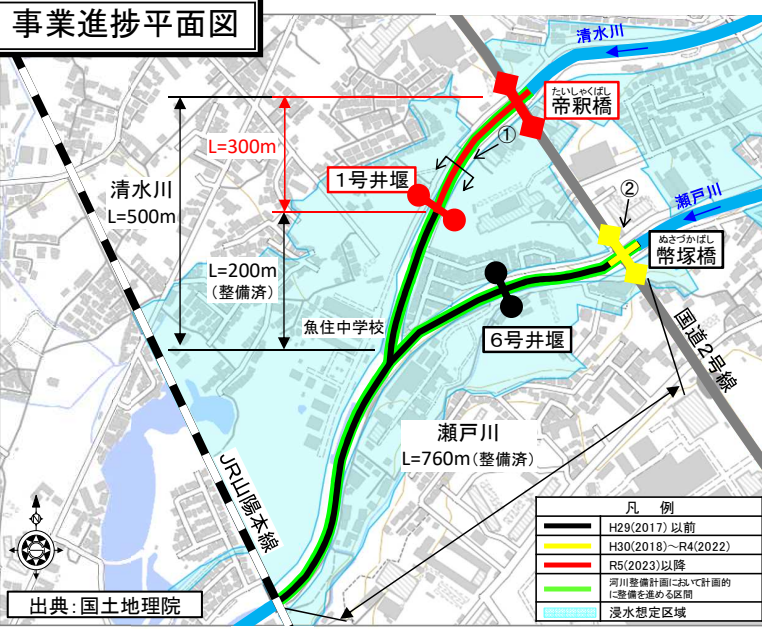
標準断面図(清水川)



事業の目的、必要性・優先性

目的	河川整備計画(H19.12)に基づく治水安全度の向上(概ね24年に1回程度の洪水に対し、安全に流下)
必要性 優先性	事業区間沿川には人家が密集しており、流下能力不足による大きな浸水被害が想定されることから、早期の治水安全度向上が求められている。

事業進捗平面図



現況写真

① 残事業区間(清水川)



② 完成区間(瀬戸川(幣塚橋))



工程表

工程	年度												
	H29前	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11
用地買収(借地)													
河道改修(掘削・護岸)													
橋梁													
井堰													

Legend: Blue = 前回計画 (Previous Plan), Red = 実施・計画 (Implementation/Plan)

進捗状況

	事業進捗状況・予定		整備効果
全体	瀬戸川 河道改修760m 橋梁架替1橋 井堰改築1基	清水川 河道改修500m 橋梁架替1橋 井堰改築1基	流下能力の向上 (概ね24年に1回程度の洪水を安全に流下)
整備計画策定 ~ 再評価まで (H19~R4)	瀬戸川 河道改修760m 橋梁架替1橋 井堰改築1基	清水川 河道改修200m	
今後予定 (R5~R11)		清水川 河道改修300m 橋梁架替1橋 井堰改築1基	

再評価の経緯・結果

再評価に至る経緯等	<ul style="list-style-type: none"> 橋梁架替に必要となる迂回路(仮橋)の設置及びこれに伴う借地料等の追加、河道拡幅に伴う水道等の移設補償費の追加により事業費を増額。 地元要望(渋滞悪化の回避)により瀬戸川と清水川の河川改修工事が同時施工できなくなったことなどによる工期延伸。
再評価の結果	事業の必要性は、前回評価時と変わっておらず、地域住民の安全・安心な生活環境を確保するため、事業を継続する必要がある。