

主要事業の実施工程(案)および計画概要図 [平成27年度版]

平成27年9月
兵庫県

< 目 次 >

主要事業箇所図	1
① 下流部築堤区間（河口～JR 東海道線橋梁下流）	2
② 下流部掘込区間（生瀬大橋～名塩川合流点）	4
③ 中流部（武田尾地区）	6
④ 大堀川（西田川橋～西ノ町橋）	8
⑤ 荒神川（国道 176 号～荒神橋）	10
⑥ 堤防強化（天神川・天王寺川）	12
⑦ 堤防強化（下流部築堤区間）	14
⑧ 武庫川及び真南条川 [上流武庫川工区]（岩鼻橋～山崎橋）	16
⑨ 新規遊水地	18
⑩ 相野川	20

<下流部築堤区間 実施工程(案)> (河口～JR 東海道線橋梁下流)

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23～27)	第2期(H28～32)	第3期(H33～37)	第4期(H38～42)
護岸整備 (低水路拡幅、高水敷掘削) L=2,600m	護岸 整備			
河床掘削 L=5,700m	河床 掘削			
潮止堰・床止工 (撤去又は改築) N=4箇所		潮止堰(撤去)	1号床止工(撤去)	2号床止工(撤去又は改築) 3号床止工(改築)
橋梁(補強又は改築) N=7橋	南武橋(改築)			
	国道43号橋梁・阪神高速橋梁(護床工)			
			阪神電鉄橋梁(補強)	
			旧国道橋梁(護床工)	
		ガス管橋(補強又は改築)		
			国道2号橋梁(補強又は改築)	

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

下流部築堤区間 模式図

測点(No.)																																																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

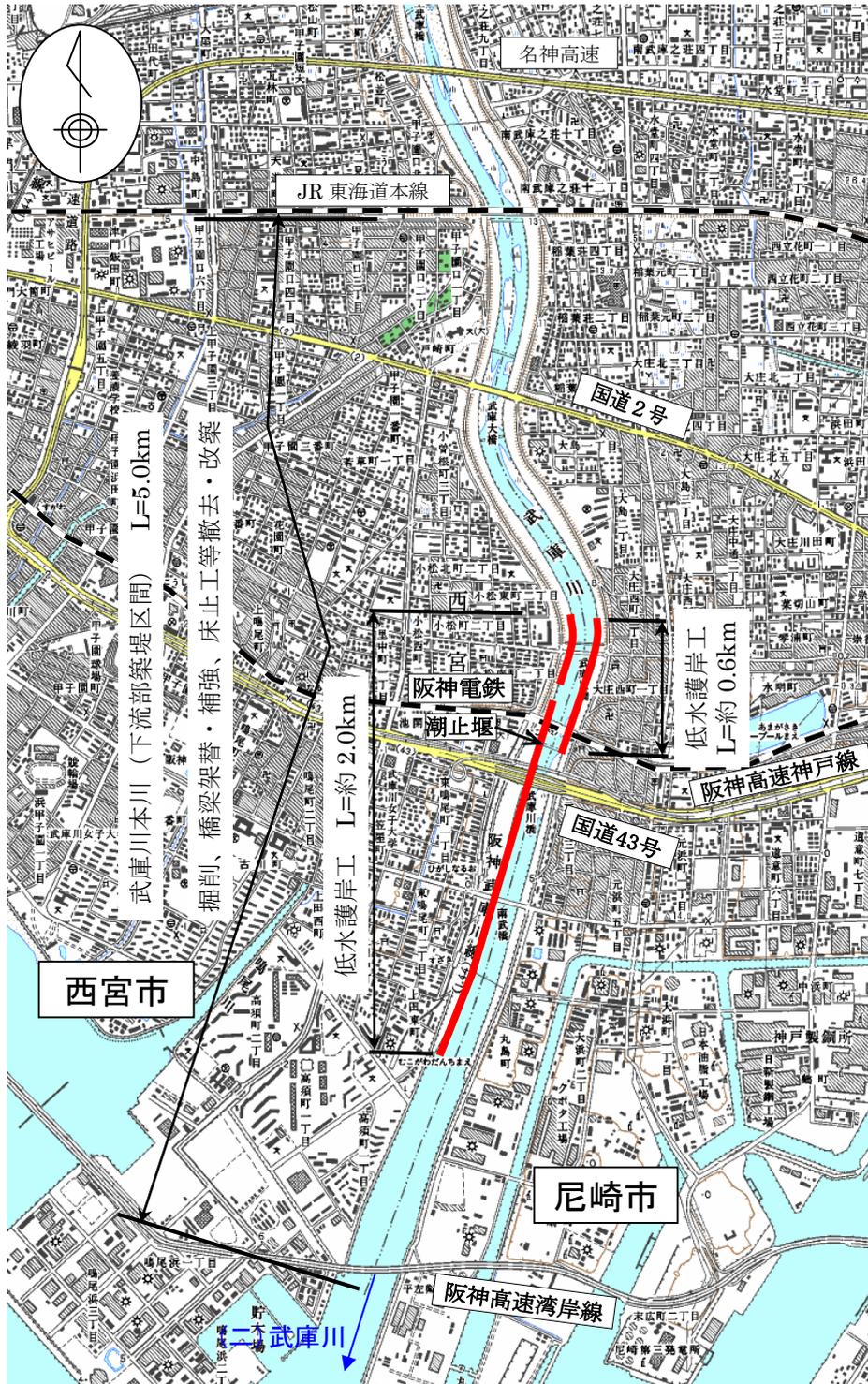
(右岸側)



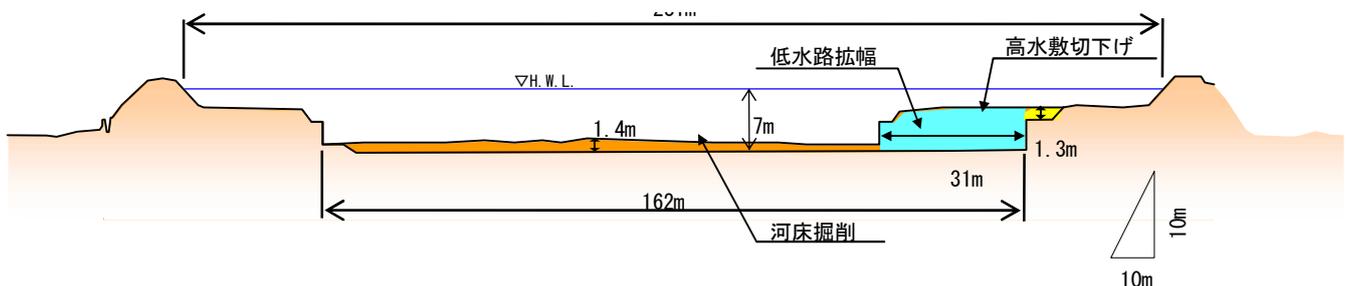
(左岸側)

着色凡例	
	: 第1期(H23～27)
	: 第2期(H28～32)
	: 第3期(H33～37)
	: 第4期(H38～42)

下流部築堤区間 平面図



標準断面図 (国道 43 号橋梁下流 2.3K 付近)

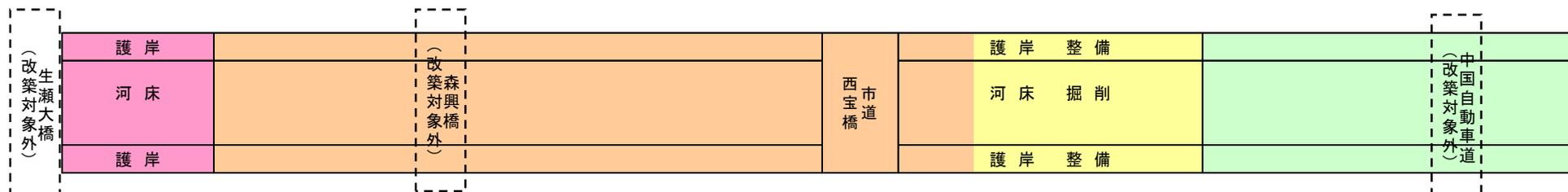


<下流部掘込区間 実施工程(案)> (生瀬大橋～名塩川合流点)

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23～27)	第2期(H28～32)	第3期(H33～37)	第4期(H38～42)
護岸整備		護 岸	整 備	
河床掘削		河 床	掘 削	
橋梁改築		市道 西宝橋		

※工事着手できる時期が未定であるため、工事に先立って行う、地元協議・管理者協議や実施設計等を含めた工程を記載している。

下流部掘込区間 模式図



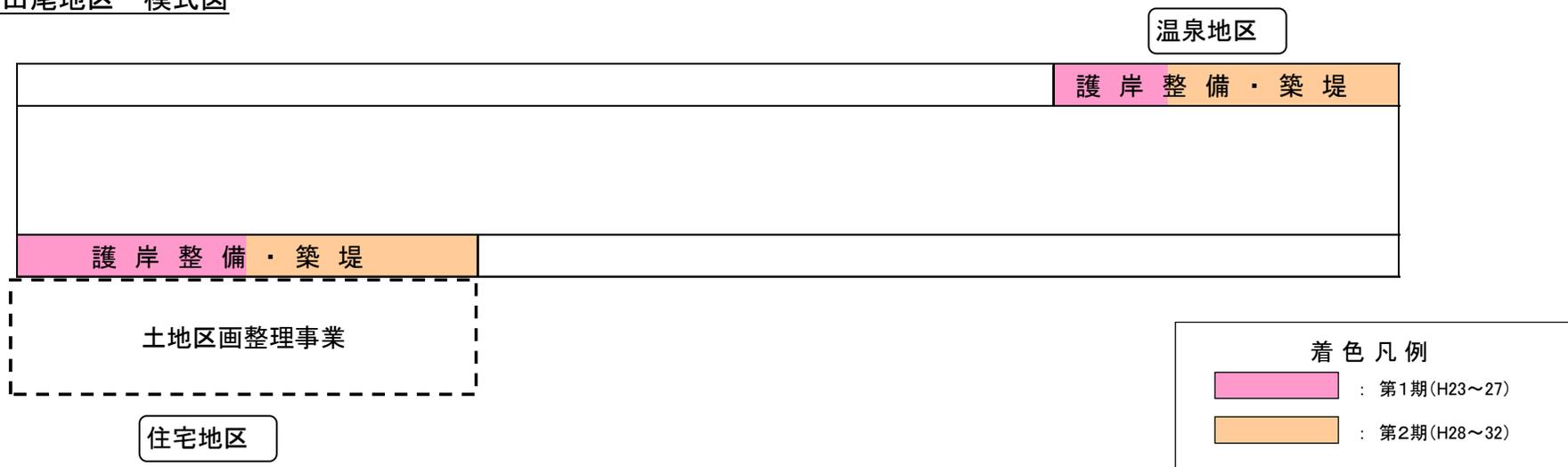
着色凡例	
	: 第1期(H23～27)
	: 第2期(H28～32)
	: 第3期(H33～37)
	: 第4期(H38～42)

<中流部：武田尾地区 実施工程(案)>

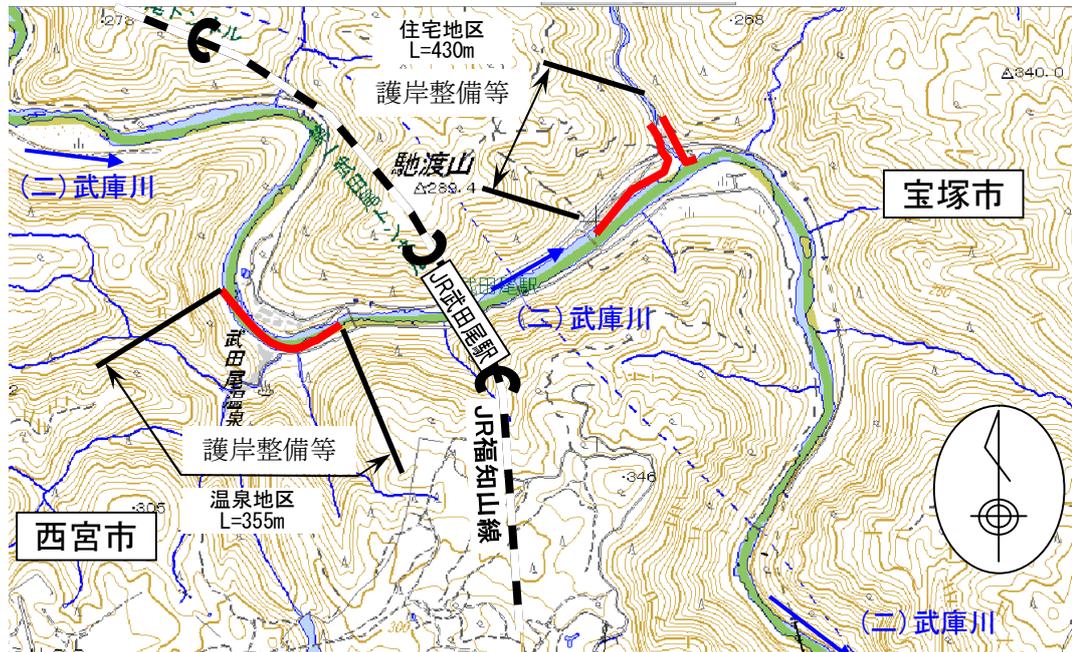
主な整備内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
【住宅地区】 護岸整備・築堤	護岸整備・築堤			
【住宅地区】 県道付替	県道付替			
【住宅地区】 土地区画整理事業	土地区画整理事業			
【温泉地区】 用地取得・物件補償	用地・補償			
【温泉地区】 護岸整備・築堤	護岸整備・築堤			

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

中流部：武田尾地区 模式図

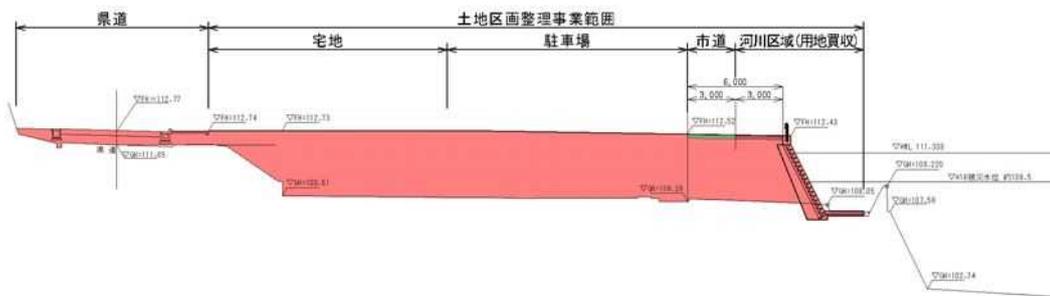


中流部（武田尾地区）平面図



凡例	
	事業箇所

住宅地区標準断面図



温泉地区標準断面図



<大堀川 実施工程(案)>

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
護岸整備	護 岸		整 備	
河床掘削	河 床		掘 削	
橋梁改築	尼宝線橋梁	南町橋		
ボックス改良		国道176号横断BOX		

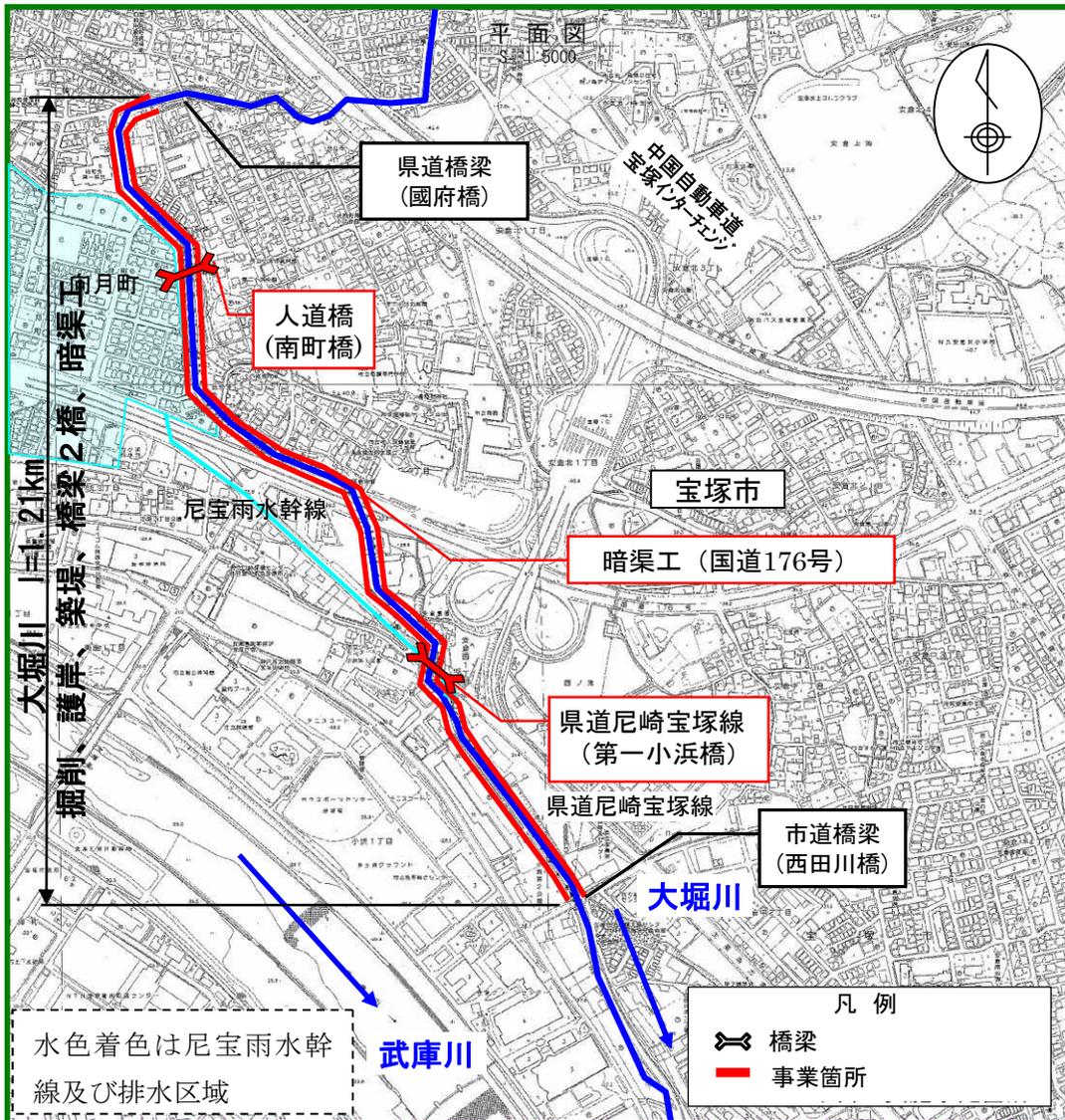
※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

大堀川 模式図

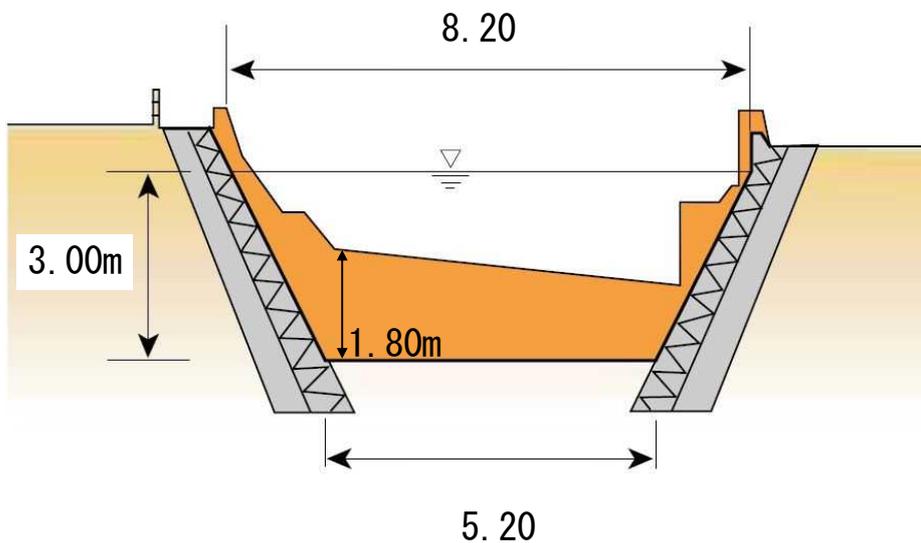
護 岸 整 備		尼 大 堀 川 橋 線 県 道		国 道 1 7 6 号 改 築	護 岸 整 備	南 町 橋 市 道	護 岸 整 備
河 床 掘 削					河 床 掘 削		河 床 掘 削
護 岸 整 備					護 岸 整 備		護 岸 整 備

着色凡例	
	: 第1期(H23~27)
	: 第2期(H28~32)
	: 第3期(H33~37)

大堀川 平面図



大堀川標準断面図(武庫川合流点から1.8K上流付近)

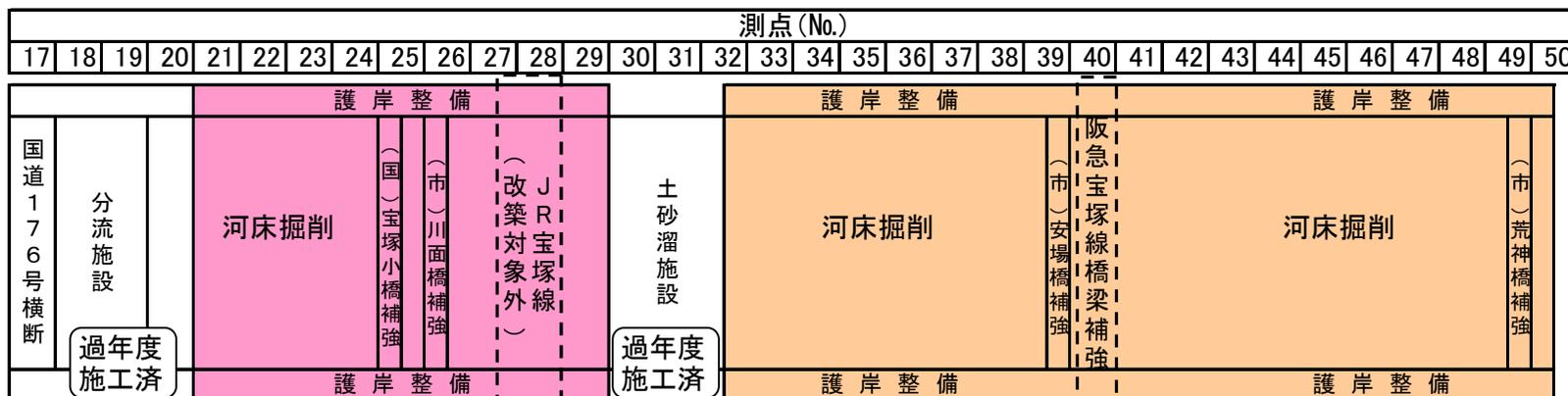


<荒神川 実施工程(案)>

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
護岸整備	護岸整備			
河床掘削	護岸整備			
橋梁 (補強又は改築)	市道橋梁補強			
	国道橋梁補強			
		JR横断		
		市道橋梁補強		
		阪急橋梁補強		
		市道橋梁補強		

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

荒神川 模式図



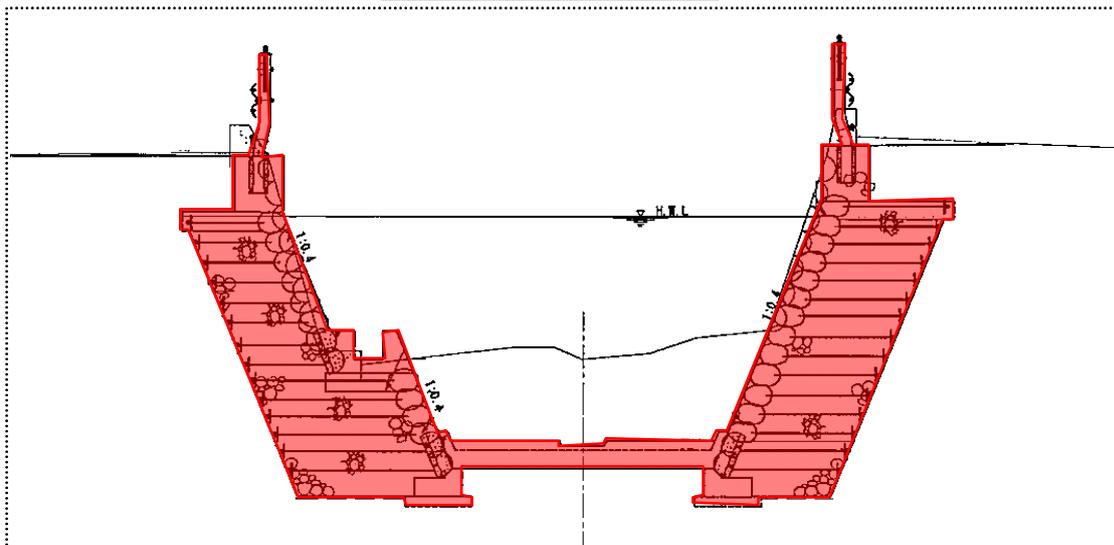
着色凡例

	: 第1期(H23~27)
	: 第2期(H28~32)

荒神川平面図



荒神川標準断面

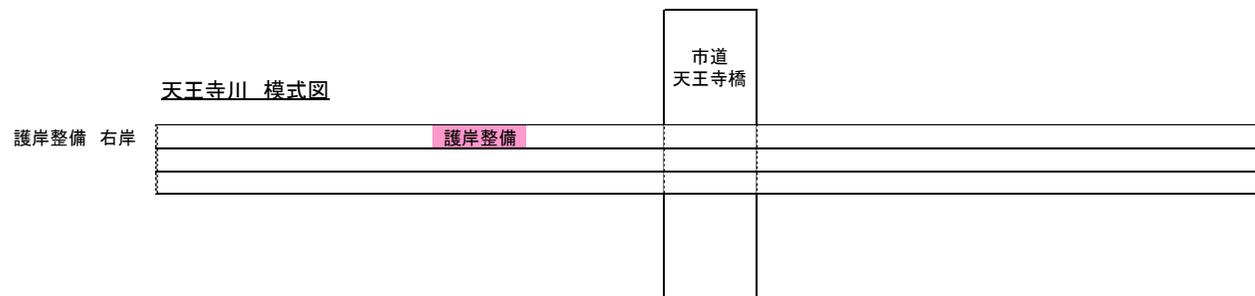


<天神川・天王寺川 実施工程(案)>

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
護岸整備 天神川 右岸	[Pink bar]		[Orange bar]	[Yellow bar]
護岸整備 天神川 河床	[Pink bar]		[Orange bar]	[Yellow bar]
護岸整備 天神川 左岸	[Pink bar]		[Orange bar]	[Yellow bar]
護岸整備 天王寺川 右岸のみ	[Pink bar]			

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

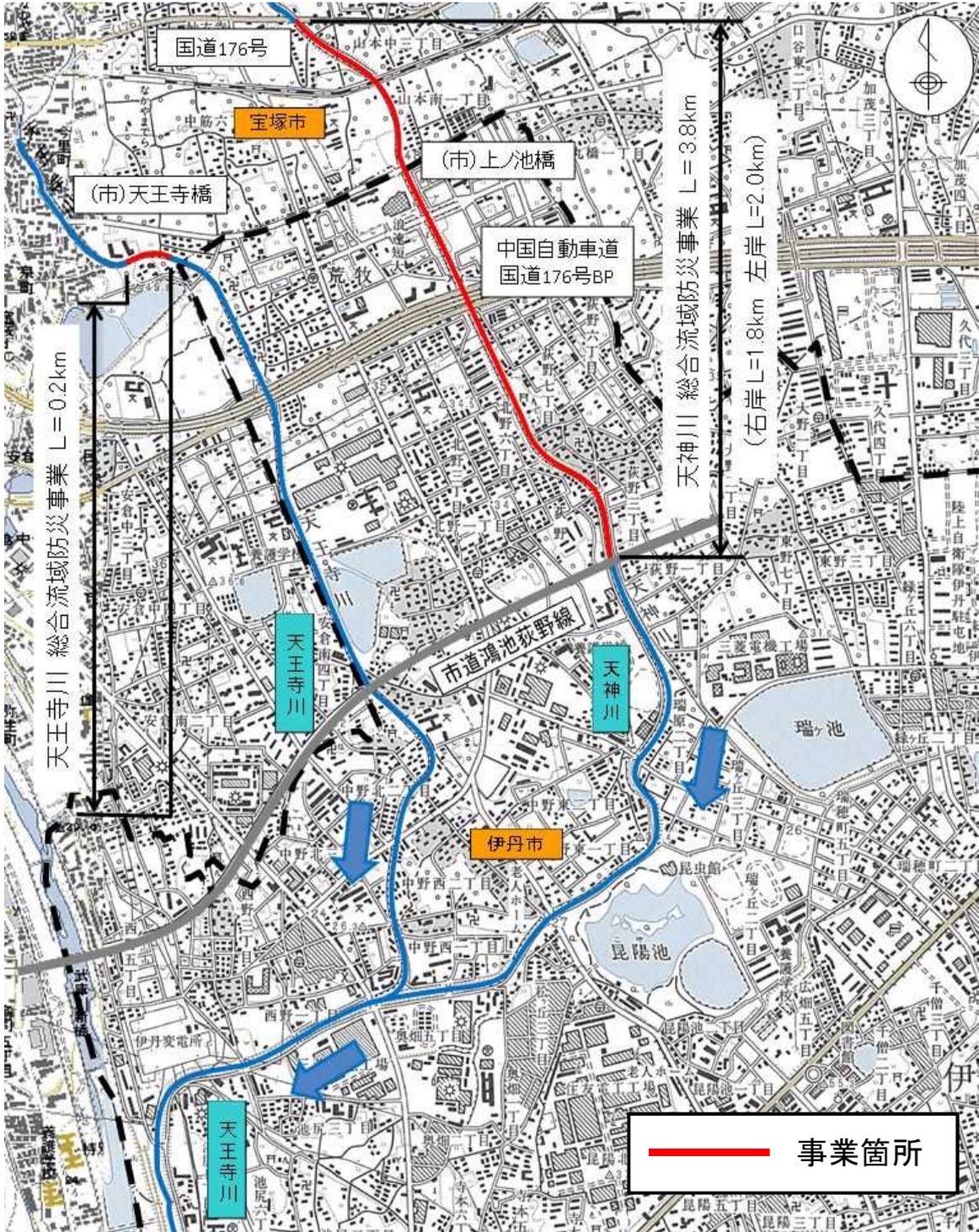
天神川・天王寺川 模式図



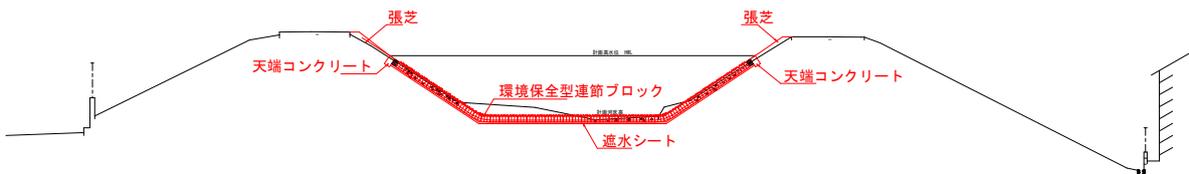
着色凡例

- [Pink box] : 第1期(H23~27)
- [Orange box] : 第2期(H28~32)
- [Yellow box] : 第3期(H33~37)

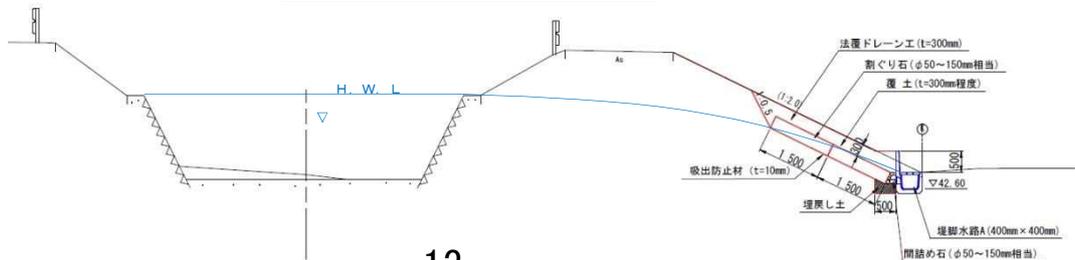
天神川・天王寺川 平面図



天神川 標準断面図



天王寺川 標準断面図



<下流部築堤区間（堤防強化） 実施工程(案)>（臨港線～仁川合流点）

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期 (H23～27)	第2期 (H28～32)	第3期 (H33～37)	第4期 (H38～42)
浸透対策 (L=14.4km)	浸透対策			
侵食対策 (L=14.4km)		侵食対策		

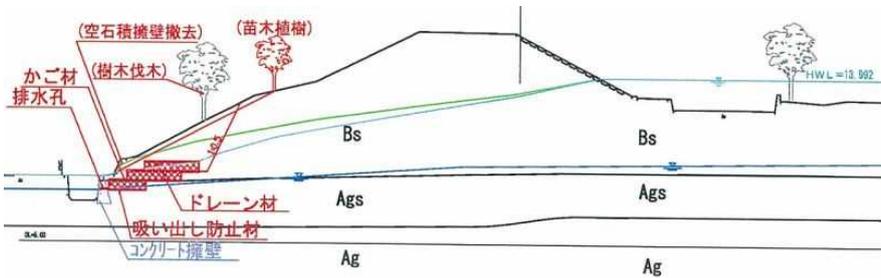
※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

着色凡例	
	: 第1期 (H23～27)
	: 第2期 (H28～32)

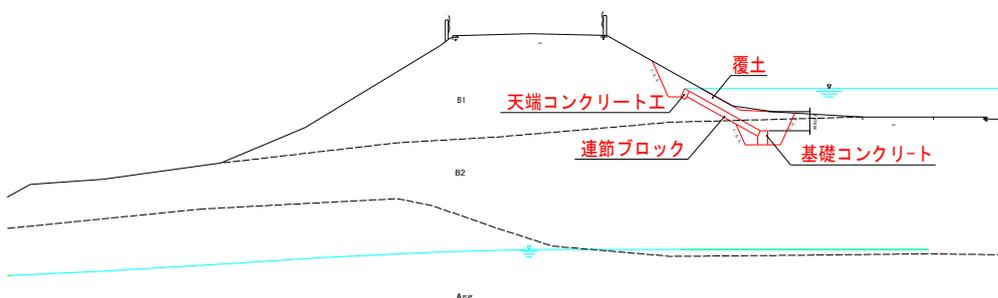
下流部築堤区間（堤防強化） 平面図



浸透対策(ドレーン工)標準断面図



侵食対策(護岸工)標準断面図



<武庫川及び真南条川（上流武庫川工区） 実施工程(案)>（岩鼻橋～山崎橋）

主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23～27)	第2期(H28～32)	第3期(H33～37)	第4期(H38～42)
護岸整備		護 岸 整 備		
河床掘削	河 床 掘 削			

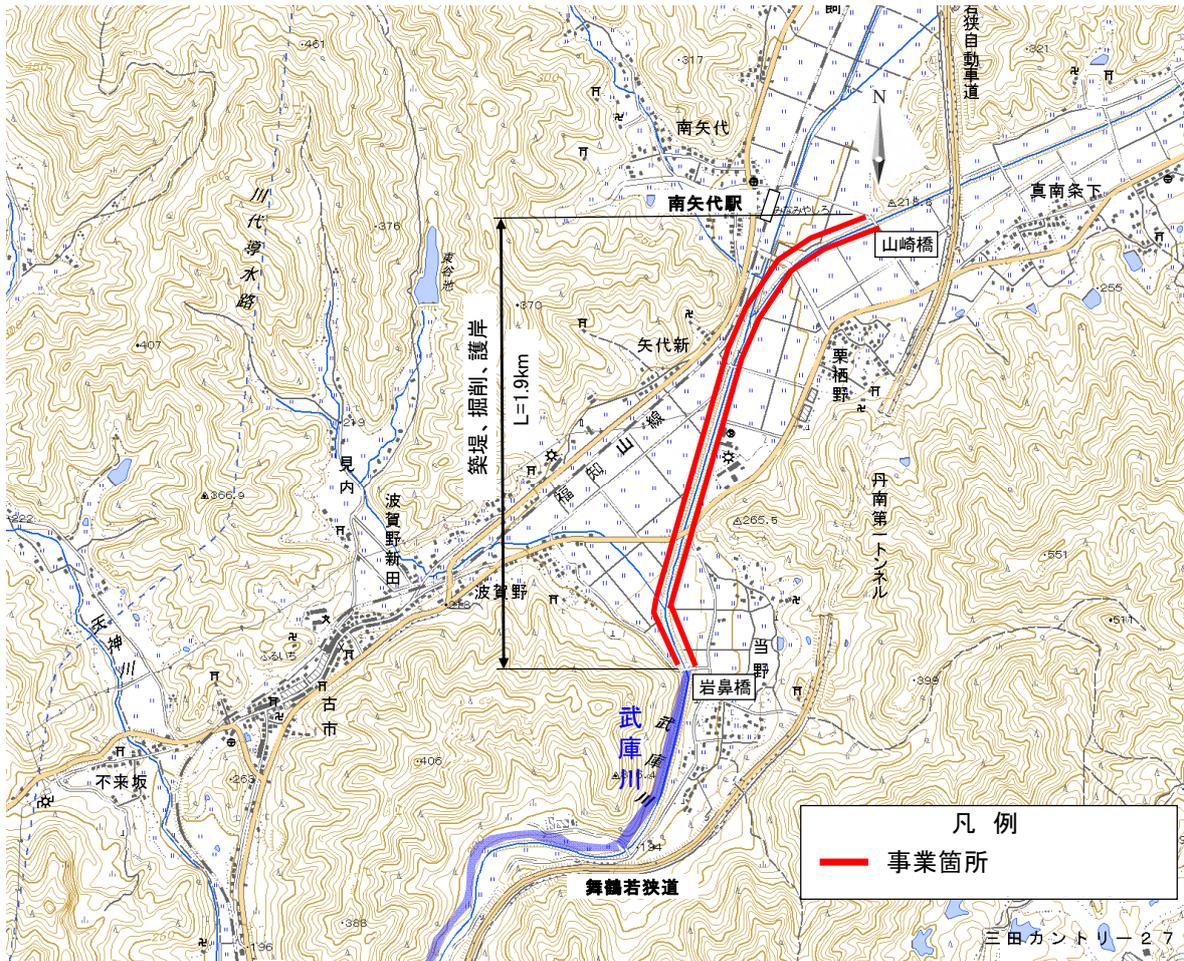
※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

武庫川及び真南条川（上流武庫川工区） 模式図

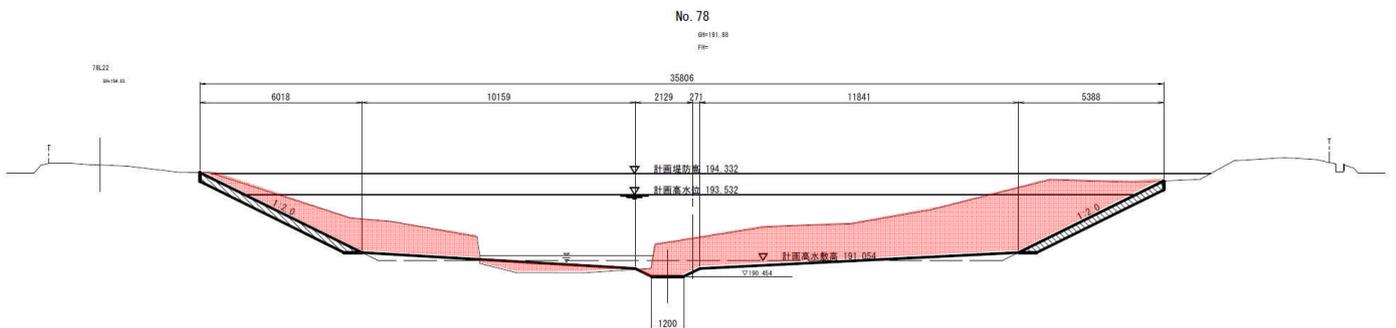


着色凡例	
	: 第1期(H23～27)
	: 第2期(H28～32)

武庫川及び真南条川(上流武庫川工区) 平面図



武庫川及び真南条川(上流武庫川工区) 標準断面図(岩鼻橋上流)

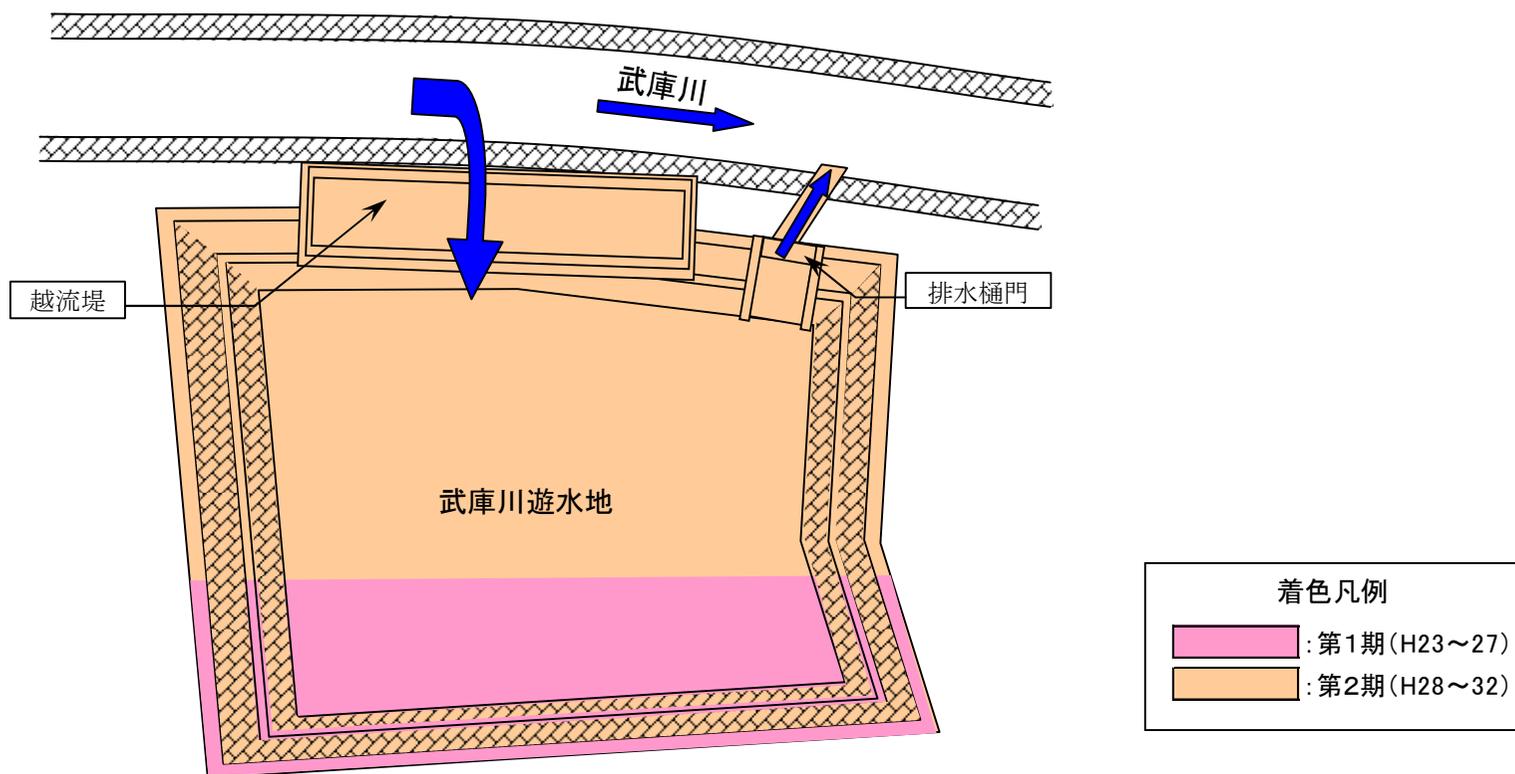


<武庫川遊水地 実施工程(案)>

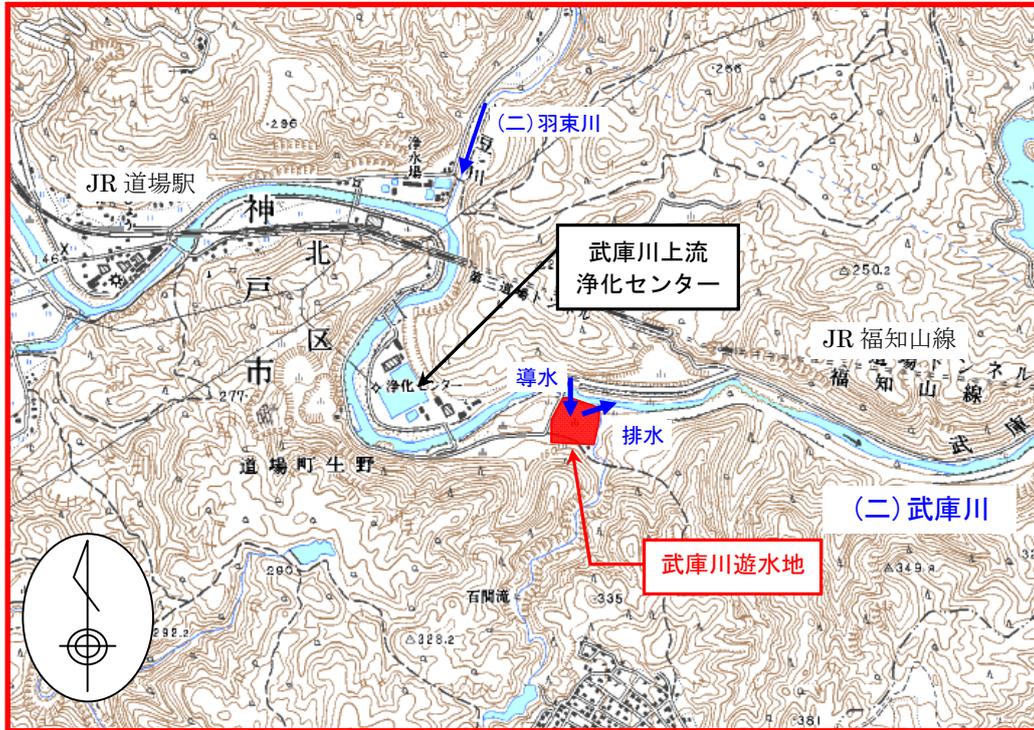
主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
用地補償 A=約23,000m ²	用地買収			
掘削 V=約100,000m ³		掘削		
周囲堤 V=約400m		周囲堤		
越流堤・排水樋門 N=1式		越流堤・樋門		

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

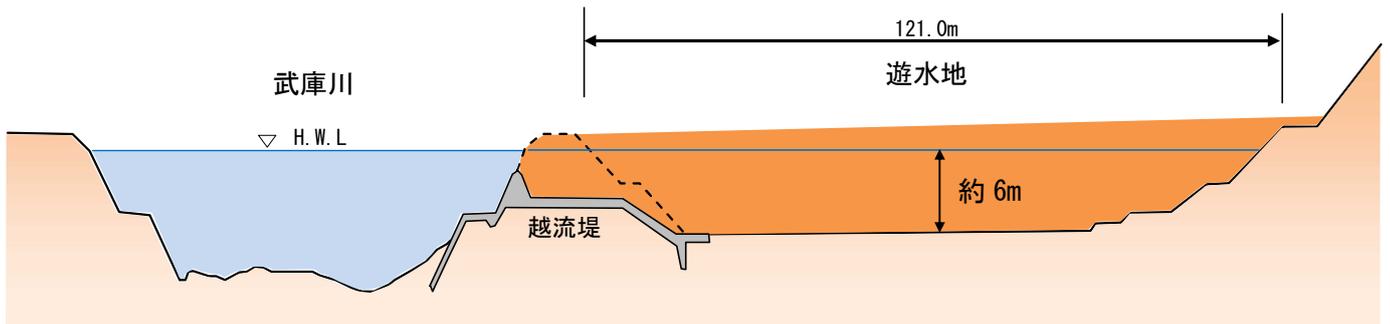
武庫川遊水地 模式図



武庫川遊水地 平面図



武庫川遊水地 標準横断面図

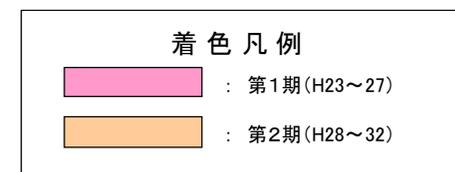
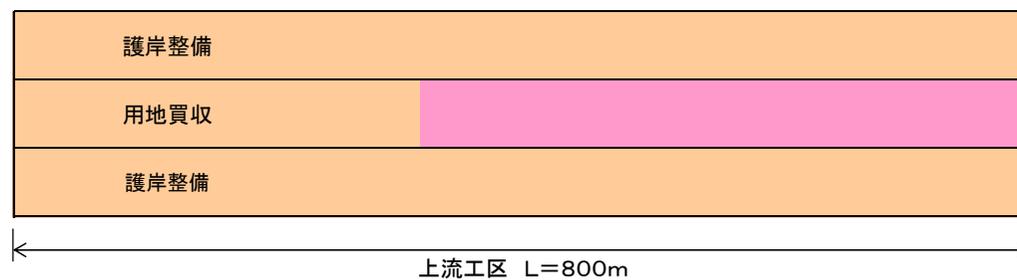
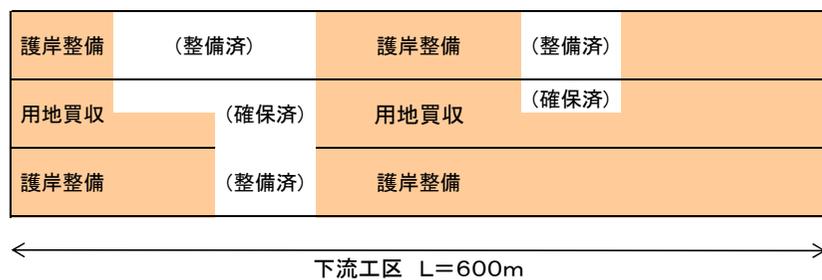


<相野川 実施工程(案)>

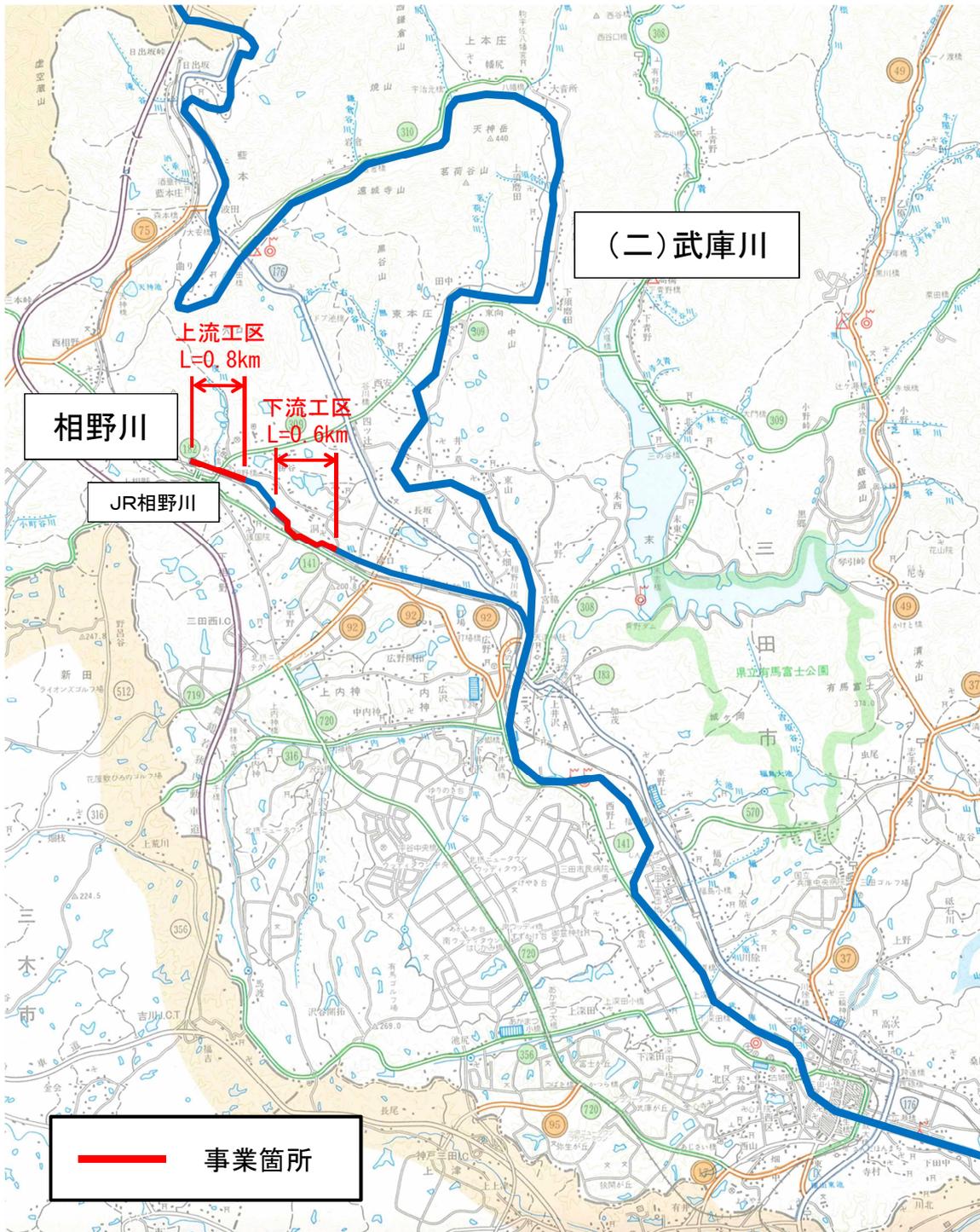
主な実施内容	前 期		後 期	
	第1期(H23~27)	第2期(H28~32)	第3期(H33~37)	第4期(H38~42)
用地買収		用地買収		
護岸整備		護岸整備		

※全体工程の流れをわかりやすくするため、工事に先立って行う、管理者協議や実施設計等の工程は省略している。

相野川 模式図



相野川 平面図



相野川 標準断面図

