

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備） 事後評価書

平成29年1月4日

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現																
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 (4年間)					交付対象		和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県									
計画の目標	下水道整備を行い、浸水被害の軽減を図るとともに、下水道処理人口普及率を向上させることにより良好な環境を創造する。																
計画の成果目標（定量的指標）																	
①下水道処理人口普及率を20%(H23)から25%(H26)に増加させる。 ②計画期間内における都市浸水対策達成率を53%(H23)から55%(H26)に増加させる。 ③被災時における避難所のトイレ使用を確保するため、緊急対策としてマンホールトイレを3箇所(H23)から23箇所(H26)整備する。 ④合流式下水道改善率を76%(H23)から100%(H25)に増加させる。 ⑤下水道管渠における長寿命化計画策定数を0箇所(H23)から5箇所(H26)に増加させる。 ⑥処理場・ポンプ場における長寿命化計画策定数を2箇所(H23)から9箇所(H26)に増加させる。 ⑦重要施設の地震対策実施率を0%(H23)から100%(H26)に増加させる。																	
定量的指標の定義及び算定式								定量的指標の現況値及び目標値			備考						
								当初現況値 (H23当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)							
①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口(人)/総人口(人)								20%	22%	25%							
②下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積(ha)/浸水対策を実施すべき面積(ha)								53%	54%	55%							
③マンホールトイレ設置箇所数(箇所)								3	15	23							
④合流式下水道改善率 合流式下水道改善済み面積(ha)/合流区域整備面積(ha)								76%	77%	100%							
⑤下水道管渠における長寿命化計画策定数								0	3	5							
⑥処理場・ポンプ場における長寿命化計画策定数								2	4	9							
⑦重要施設の地震対策実施率 実施箇所/整備計画箇所								0%	0%	100%							
全体事業費	合計 (A+B+C)	36,641.2百万円	A	31,370.2百万円	B	0百万円	C	5,271.0百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	14.4%							
事後評価																	
○事後評価の実施体制、実施時期																	
事後評価の実施体制							事後評価の実施時期										
和歌山県で実施							平成28年12月										
							公表の方法										
							和歌山県ホームページで公表										
1. 交付対象事業の進捗状況																	
交付対象事業																	
A 下水道事業																	
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	道路 種別	省略 工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)				全体事業費 (百万円)	備考	
												H23	H24	H25	H26		
【A1:下水道普及対策】																	
1-A1-1-1	下水道	一般	和歌山市	直接	-	汚水	新設	汚水管渠	中央処理区污水管 φ200 L=34,349m φ250～350 L=741m 和歌川処理区污水管 φ200 L=582m φ300～800 L=251m 北部処理区污水管 φ200 L=19,277m φ200～700 L=7,000m	和歌山市					6,770.0		
1-A1-1-2	下水道	一般	和歌山市	直接	-	汚水	新設	下水道事業施設計画に係る調査検討	下水道事業施設計画に係る調査検討 (和歌山市内一円)	和歌山市					50.0		
1-A1-1-3	下水道	一般	和歌山市	直接	-	処理場	増設	終末処理場 水処理施設、汚泥処理施設増設等	北部終末処理場水処理施設 11,700㎥/日→17,550㎥/日 中央終末処理場汚泥処理施設 4.849t/日→7.273t/日	和歌山市					726.0		
1-A1-1-4	下水道	一般	和歌山市	直接	-	処理場	改築	終末処理場汚泥焼却設備改築	中央終末処理場汚泥処理施設 サイクロン、フライトコンベヤ 改築等	和歌山市					100.0		
1-A1-1-5	下水道	一般	和歌山市	直接	-	汚水	調査	下水道事業費用対効果分析(和歌山市内一円)	調査、検討	和歌山市					20.0		

C 効果促進事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)				全体事業費 (百万円)	備考			
【C1:下水道普及対策】											H23	H24	H25	H26					
1-C1-1-1	下水道	一般	和歌山市	直接	-			汚水管渠(枝線)	中央処理区汚水管 φ200 L=5,069m 和歌川処理区汚水管 φ200~350 L=507m 北部処理区汚水管 φ200 L=16,926m	和歌山市					1,591.6				
1-C1-3-1	下水道	一般	橋本市	直接	-			伊都処理区汚水管渠(枝線) 橋本市高野口・市脇・東家・橋本・古佐田・小原田・御幸辻・原田・菖蒲谷・妻・河瀬・下兵庫・上兵庫・中島・隅田・柏原・野地区	汚水管 φ200 L=3,621m	橋本市					339.0				
1-C1-3-2	下水道	一般	橋本市	間接	個人			伊都処理区各戸排水設備設置の助成 橋本市高野口・市脇・東家・橋本・古佐田・小原田・御幸辻・原田・菖蒲谷・妻・河瀬・下兵庫・上兵庫・中島・隅田・柏原・野地区	宅内排水設備224戸分	橋本市					28.0				
1-C1-3-3	下水道	一般	橋本市	直接	-			災害等緊急時応急復旧資機材整備	発動発電機等整備	橋本市					9.0				
1-C1-4	下水道	一般	御坊市	直接	-			塩屋処理区汚水管渠(枝線)	汚水管 φ150 L=800m	御坊市					25.0				
1-C1-6-1	下水道	一般	紀の川市	直接	-			那賀処理区汚水管渠(枝線) 紀の川市打田・粉河・那賀・桃山・貴志川地区	汚水管 φ200 L=3,490m	紀の川市					588.1				
1-C1-6-2	下水道	一般	紀の川市	間接	個人			那賀処理区各戸排水設備設置の助成 紀の川市打田・粉河・那賀・桃山・貴志川地区	宅内排水設備687戸分	紀の川市					35.9				
1-C1-7-1	下水道	一般	岩出市	直接	-			那賀処理区汚水管渠(枝線) 岩出市中島・中黒・金屋・相谷・紀泉台・西野・高瀬・清水・高塚・中迫・南本・吉田・山・金池・畑毛・溝川・水栖・西園分・大町・原・西安上・赤垣内・曾屋・森・備前・川尻・今中・桜台・野上野・宮・南大池・新田広芝・山崎地区	汚水管 φ200 L=14,000m	岩出市					1,060.0				
1-C1-7-2	下水道	一般	岩出市	間接	個人			那賀処理区各戸排水設備設置の助成 岩出市中島・中黒・金屋・相谷・紀泉台・西野・高瀬・清水・高塚・中迫・南本・吉田・山・金池・畑毛・溝川・水栖・西園分・大町・原・西安上・赤垣内・曾屋・森・備前・川尻・今中・桜台・野上野・宮・南大池・新田広芝・山崎地区	宅内排水設備715戸分	岩出市					50.0				
1-C1-7-3	下水道	一般	岩出市	直接	-			マンホールトイレ設置	3箇所	岩出市					15.0				
1-C1-8	下水道	一般	かつらぎ町	直接	-			伊都処理区汚水管渠(枝線) かつらぎ町高田・笠田中・笠田東・佐野・大谷・蛭子・丁ノ町・新田・妙寺・中飯降・西飯降地区	汚水管 φ200 L=1,950m	かつらぎ町					49.8				
1-C1-9	下水道	一般	九度山町	直接	-			伊都処理区汚水管渠(枝線) 九度山町旭・東山地区	汚水管 φ150~200 L=380m	九度山町					6.0				
1-C1-11-1	下水道	一般	有田川町	直接	-			吉備処理区汚水管渠(枝線) 有田川町上中島・長田・角・尾中・水尻・明王寺・天満・土生・植野・下津野地区	汚水管 φ200 L=8,400m	有田川町					978.0				
1-C1-11-2	下水道	一般	有田川町	間接	個人			吉備処理区各戸排水設備設置の助成 有田川町上中島・長田・角・尾中・水尻・明王寺・天満・土生・植野・下津野地区	宅内排水設備410戸分	有田川町					18.0				
1-C1-13	下水道	一般	由良町	直接	-			由良処理区汚水管渠(枝線) 江ノ駒・吹井・里・門前地区	汚水管 φ50~150 L=1,300m	由良町					73.6				
1-C1-14-1	下水道	一般	みなべ町	直接	-			南部処理区汚水管渠(枝線)	汚水管 φ200 L=3,223m	みなべ町					220.0				
1-C1-14-2	下水道	一般	みなべ町	直接	-			南部浄化センター汚泥減量化に係る調査検討	汚泥減量化に係る調査検討	みなべ町					10.0				
1-C1-15	下水道	一般	白浜町	直接	-			白浜処理区瀬戸・白浜・海崎地区汚水管渠(枝線)	汚水管 φ200 L=44m	白浜町					3.2				
1-C1-16	下水道	一般	上富田町	直接	-			上富田処理区朝来第二地区汚水管渠(枝線)	汚水管 φ150 L=3,000m	上富田町					100.0				
1-C1-17-1	下水道	一般	和歌山県	直接	-			水のリサイクル事業(水循環)	処理水の給水装置の設置	和歌山県					50.0				
1-C1-17-2	下水道	一般	和歌山県	直接	-			下水道啓発絵画の展示 処理場の役割に関する説明パネル		和歌山県					3.0				
【C3:地震対策】																			
1-C3-12	下水道	一般	美浜町	直接	-			下水道BCPの策定	下水道BCPの策定	美浜町					6.0				
1-C3-17-3	下水道	一般	和歌山県	直接	-			下水道BCP	下水道BCPの策定	和歌山県					6.0				
1-C3-18	下水道	一般	串本町	直接	-			下水道BCP	下水道BCPの策定	串本町					5.8				
														合計	5,271.0				
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考			
【C1:下水道普及対策】																			
1-C1-1-1	基幹事業(1-A1-1-1)と接続する汚水管渠(枝線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																		
1-C1-3-1	基幹事業(1-A1-3-1)と接続する汚水管渠(枝線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																		
1-C1-3-2	基幹事業(1-A1-3-1)で整備する下水道の面整備に併せて、地域住民に各戸排水設備設置を助成することで、地域を流れる紀の川の水環境改善につながる早期の水洗化に住民自らも取り組むことができる。																		
1-C1-3-3	基幹事業(1-A1-3-1)の被災時において、予め応急復旧資機材を整備することで、下水道機能を確保する。																		
1-C1-4	基幹事業(1-A1-4-1)と接続する汚水管渠(枝線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																		
1-C1-6-1	基幹事業(1-A1-6)と接続する汚水管渠(枝線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																		
1-C1-6-2	基幹事業(1-A1-6)で整備する下水道の面整備に併せて、地域住民に各戸排水設備設置を助成することで、地域を流れる紀の川の水環境改善につながる早期の水洗化に住民自らも取り組むことができる。																		

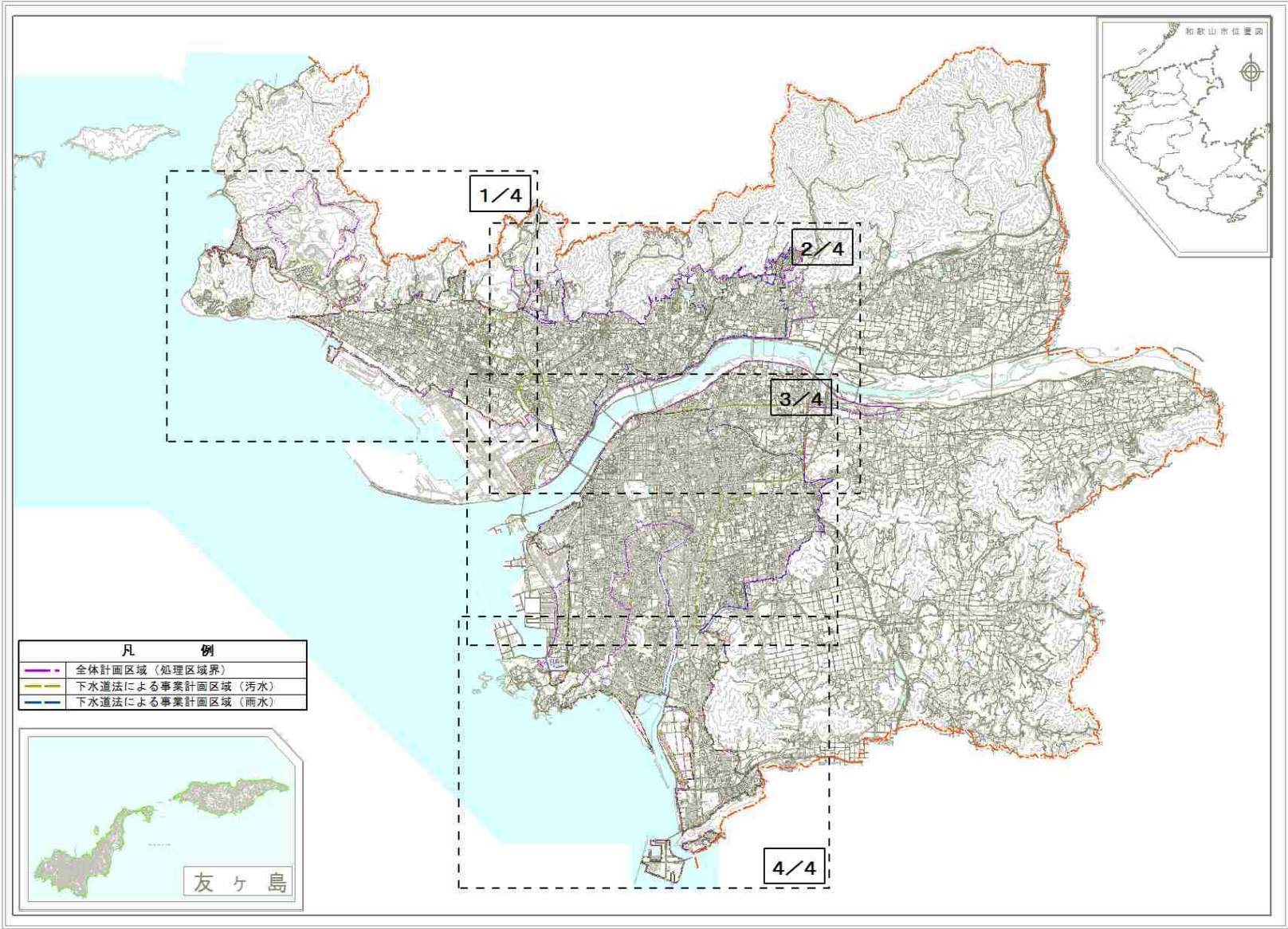
1-C1-7-1	基幹事業 (1-A1-7)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-7-2	基幹事業 (1-A1-7)	で整備する下水道の面整備に併せて、地域住民に各戸排水設備設置を助成することで、地域を流れる紀の川の水環境改善につながる早期の水洗化に住民自らも取り組むことができる。							
1-C1-7-3	基幹事業 (1-A1-7)	と被災時における避難所のトイレを一体的に整備することで、防災機能を高める。							
1-C1-8	基幹事業 (1-A1-8-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-9	基幹事業 (1-A1-9-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-11-1	基幹事業 (1-A1-11-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-11-2	基幹事業 (1-A1-11-1)	で整備する下水道の面整備に併せて、地域住民に各戸排水設備設置を助成することで、地域を流れる有田川の水環境改善につながる早期の水洗化に住民自らも取り組むことができる。							
1-C1-13	基幹事業 (1-A1-13-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-14-1	基幹事業 (1-A1-14-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-14-2	基幹事業 (1-A1-14-2)	で発生する汚泥の減量化を図るため、調査検討を実施し、汚泥処分量の削減を行う。							
1-C1-16	基幹事業 (1-A1-16-1)	と接続する汚水管渠 (枝線) を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。							
1-C1-17-1	基幹事業 (1-A1-17-6、1-A1-17-7)	で整備し処理された再生水を貴重な水資源と位置づけ、災害時・渇水時等への有効活用を図ることで事業PRを行い、下水道の普及促進を図る。							
1-C1-17-2	基幹事業 (1-A1-17-6、1-A1-17-7)	で整備される処理場への理解を広めるため、絵画・説明パネルを用いて普及啓発を行い、水洗化の向上を図る。							
1-C3-12	基幹事業 (1-A1-12-1、1-A1-12-2)	を含めた下水道BCPの策定することにより、被災時における下水道機能を確保する。							
1-C3-17-3	基幹事業 (1-A1-17-3～1-A1-17-7)	を含めた下水道BCPを策定することにより、被災時における下水道機能を確保する。							
1-C3-18	基幹事業 (1-A1-18)	を含めた下水道BCPの策定することにより、被災時における下水道機能を確保する。							
その他関連する事業									
計画等の名称		1	和歌山県における安全・安心、快適な暮らしを支える防災環境の形成と予防保全の推進 (防災・安全)						
事業種別		交付対象		要素となる事業名		市町村名		全体事業費 (百万円)	備考
【A' 2:都市浸水対策】									
1-A' 2-1-1	下水道	和歌山市		雨水管渠等		和歌山市		5,928.4	防災・安全移行先
1-A' 2-1-2	下水道	和歌山市		浸水想定区域図策定に係る調査検討		和歌山市		30.0	防災・安全移行先
1-A' 2-1-3	下水道	和歌山市		雨水ポンプ場		和歌山市		1,828.0	防災・安全移行先
1-A' 2-1-4	下水道	和歌山市		雨水ポンプ場		和歌山市		1,276.0	防災・安全移行先
1-A' 2-1-5	下水道	和歌山市		雨水ポンプ場		和歌山市		110.0	防災・安全移行先
1-A' 2-2-1	下水道	海南市		藤白ポンプ場排水施設増設		海南市		615.0	防災・安全移行先
1-A' 2-2-2	下水道	海南市		藤白都市下水路雨水管渠		海南市		140.0	防災・安全移行先
1-A' 2-3	下水道	橋本市		高野口地区雨水管渠		橋本市		60.0	防災・安全移行先
1-A' 2-5-1	下水道	田辺市		背戸川地区調整池等		田辺市		756.5	防災・安全移行先
1-A' 2-5-2	下水道	田辺市		背戸川地区雨水管渠等		田辺市		305.0	防災・安全移行先
1-A' 2-8-1	下水道	かつらぎ町		大谷地区雨水管渠		かつらぎ町		17.0	防災・安全移行先
1-A' 2-9	下水道	高野町		五の室地区雨水管渠		高野町		23.4	防災・安全移行先
【A' 3:地震対策】									
1-A' 3-1-1	下水道	和歌山市		マンホールトイレ設置		和歌山市		108.8	防災・安全移行先
1-A' 3-1-2	下水道	和歌山市		ポンプ場施設耐震診断実施		和歌山市		70.0	防災・安全移行先
1-A' 3-15	下水道	白浜町		白浜浄化センター地震・津波対策に係る調査計画		白浜町		22.0	防災・安全移行先
1-A' 3-17	下水道	和歌山県		伊都浄化センター沈砂池ポンプ棟等に係る耐震化		和歌山県		338.0	H23-H24自主戦略交付金
【A' 4:合流改善対策】									
1-A' 4-1-1	下水道	和歌山市		合流式下水道緊急改善対策		和歌山市		721.0	防災・安全移行先
【A' 5:長寿命化対策 (管渠)】									
1-A' 5-1-1	下水道	和歌山市		管路施設長寿命化計画策定実施		和歌山市		437.0	防災・安全移行先
1-A' 5-6	下水道	紀の川市		那賀処理区貴志川地区汚水管渠長寿命化計画策定実施		紀の川市		100.0	防災・安全移行先
【A' 6:長寿命化対策 (処理場・ポンプ場)】									
1-A' 6-1-1	下水道	和歌山市		処理場・ポンプ場施設長寿命化計画策定実施		和歌山市		2,998.0	防災・安全移行先
1-A' 6-10	下水道	高野町		高野山下水処理場等長寿命化対策実施		高野町		393.0	防災・安全移行先
1-A' 6-17	下水道	和歌山県		伊都処理区処理場等長寿命化計画策定及び実施		和歌山県		242.0	H23-H24自主戦略交付金
【C' 2:都市浸水対策】									
1-C' 2-1-1	下水道	和歌山市		ハザードマップの作成		和歌山市		5.0	防災・安全移行先
1-C' 2-2-1	下水道	海南市		藤白都市下水路雨水管渠 (枝線)		海南市		50.0	防災・安全移行先
【C' 3:地震対策】									
1-C' 3-1-1	下水道	和歌山市		マンホールトイレ設置		和歌山市		67.2	防災・安全移行先
1-C' 3-1-2	下水道	和歌山市		下水道BCPの策定		和歌山市		10.0	防災・安全移行先
1-C' 3-15	下水道	白浜町		下水道BCPの策定		白浜町		4.0	防災・安全移行先
1-C' 3-17-3	下水道	和歌山県		下水道BCPの策定		和歌山県		9.0	防災・安全移行先
【C' 5:長寿命化対策 (管渠)】									
1-C' 5-1-1	下水道	和歌山市		下水道管渠情報保存システム構築		和歌山市		20.0	防災・安全移行先
								合計	16,684.3
計画等の名称		1	和歌山県における安全・安心、快適な暮らしを支える重要施設の地震対策の実施 (防災・安全)						
事業種別		交付対象		要素となる事業名		市町村名		全体事業費 (百万円)	備考
【A' 3:地震対策】									
1-A' 3-17	下水道	和歌山県		伊都浄化センター管理棟に係る耐震化		和歌山県		50.0	H23-H24自主戦略交付金 H25防災・安全交付金
								合計	50.0

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況					
Ⅰ 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		・計画的に汚水管渠の増設等を実施することにより、下水道の普及を促進し、生活環境の向上と公共用水域の水質保全を図ることができた。 ・計画的に雨水管渠の整備等を実施することにより、浸水区域の解消を図ることができ、浸水に対する地域の安全性を向上することができた。 ・管渠整備に併せ、被災時における避難所のマンホールトイレを整備することで、避難所のトイレ機能を確保し、防災機能を高めることができた。 ・合流改善事業の完了により、汚濁負荷量・未処理放流回数等が減少し、公共用水域の水質が改善できた。 ・管渠及び処理場等に関する長寿命化計画を策定することにより、計画的な改築・更新が実施できた。 ・計画的に施設の耐震化を実施することにより、処理場の重要施設（管理棟）の耐震化を図ることができた。			
Ⅱ 定量的指標の達成状況	指標①（下水道処理人口普及率：下水道を利用できる人口（人）／総人口（人））	最終目標値	2 5 %	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	2 5 %		
	指標②（下水道による都市浸水対策達成率：浸水対策完了済み面積（ha）／浸水対策を実施すべき面積（ha））	最終目標値	5 5 %	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	5 5 %		
	指標③（マンホールトイレ設置箇所数（箇所））	最終目標値	2 3 箇所	目標値と実績値に差が出た要因	現場状況により設置に時間を要す箇所があり計画より整備が遅れたため。
		最終実績値	2 1 箇所		
	指標④（合流式下水道改善率：合流式下水道改善済み面積（ha）／合流区域整備面積（ha））	最終目標値	1 0 0 %	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	1 0 0 %		
	指標⑤（下水道管渠における長寿命化計画策定数）	最終目標値	5 計画	目標値と実績値に差が出た要因	緊急性等により他の公共施設の長寿命化を優先して進めたため。
		最終実績値	3 計画		
	指標⑥（処理場・ポンプ場における長寿命化計画策定数）	最終目標値	9 計画	目標値と実績値に差が出た要因	施設の稼働状況を勘案した計画策定の見送りや、耐震対策として耐震診断を優先して進めたため。
		最終実績値	7 計画		
	指標⑦（重要施設の耐震対策実施率：実施箇所／整備計画箇所）	最終目標値	1 0 0 %	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	1 0 0 %		
Ⅲ 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況 （必要に応じて記述）					
3. 特記事項（今後の方針等）					
・次期整備計画に基づき、引き続き下水道整備を進め、浸水被害の軽減を図るとともに、下水道処理人口普及率を向上させることにより良好な環境の創造に努める。					

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

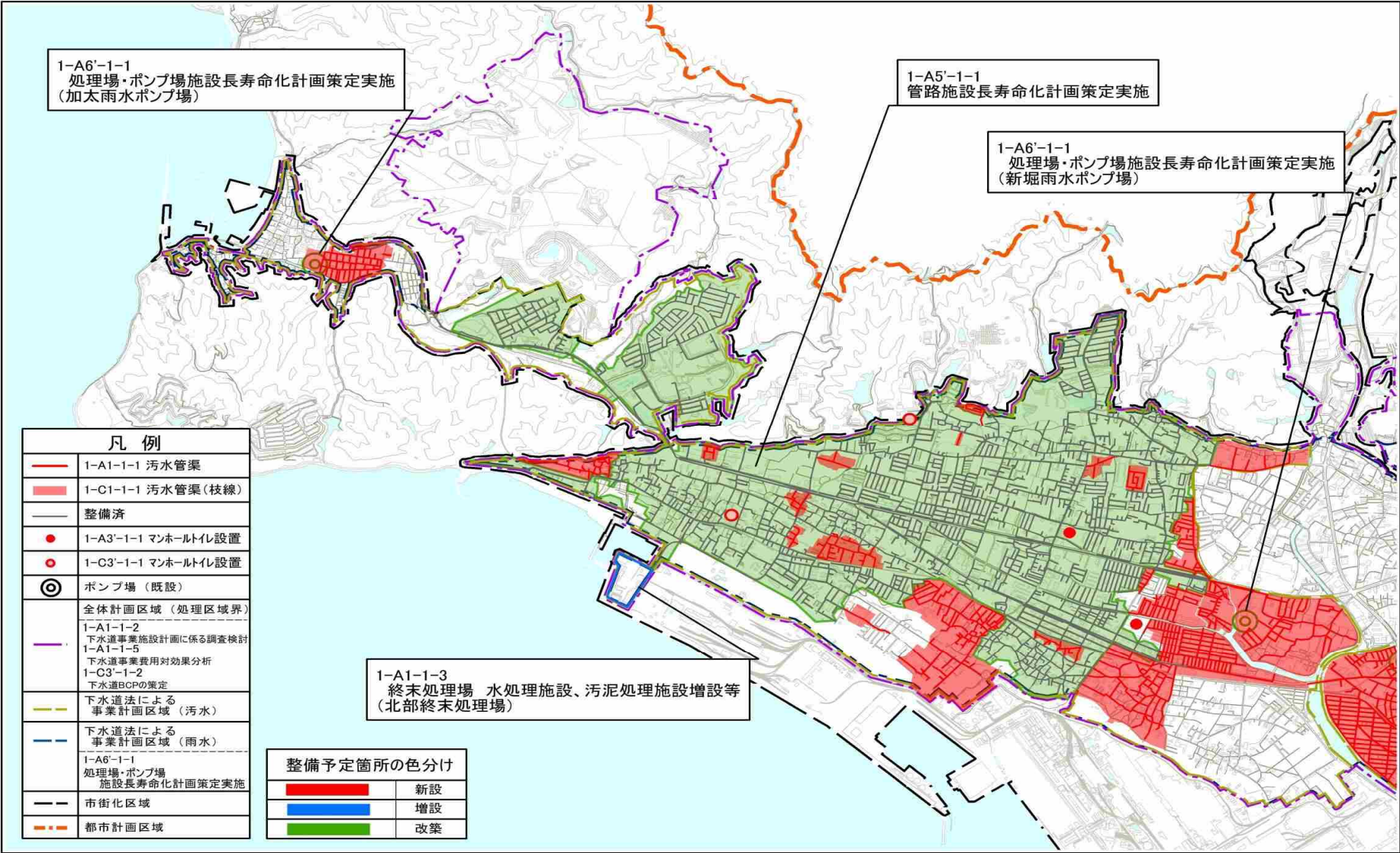
計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 （4年間）		



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1	和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）			

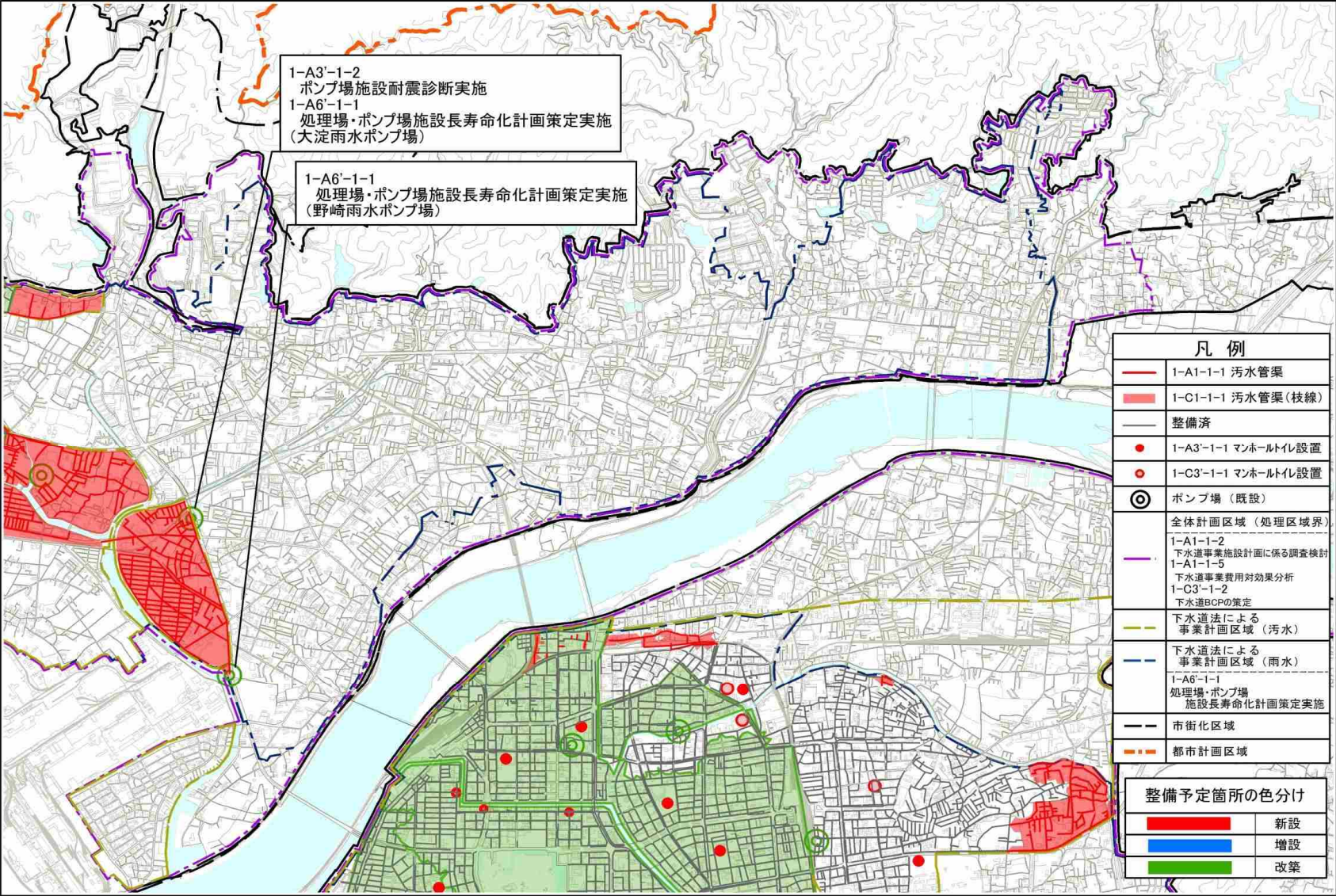
汚水処理普及対策、地震対策、合流改善対策、長寿命化対策(管渠)、長寿命化対策(施設)事業対象箇所図(1／4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

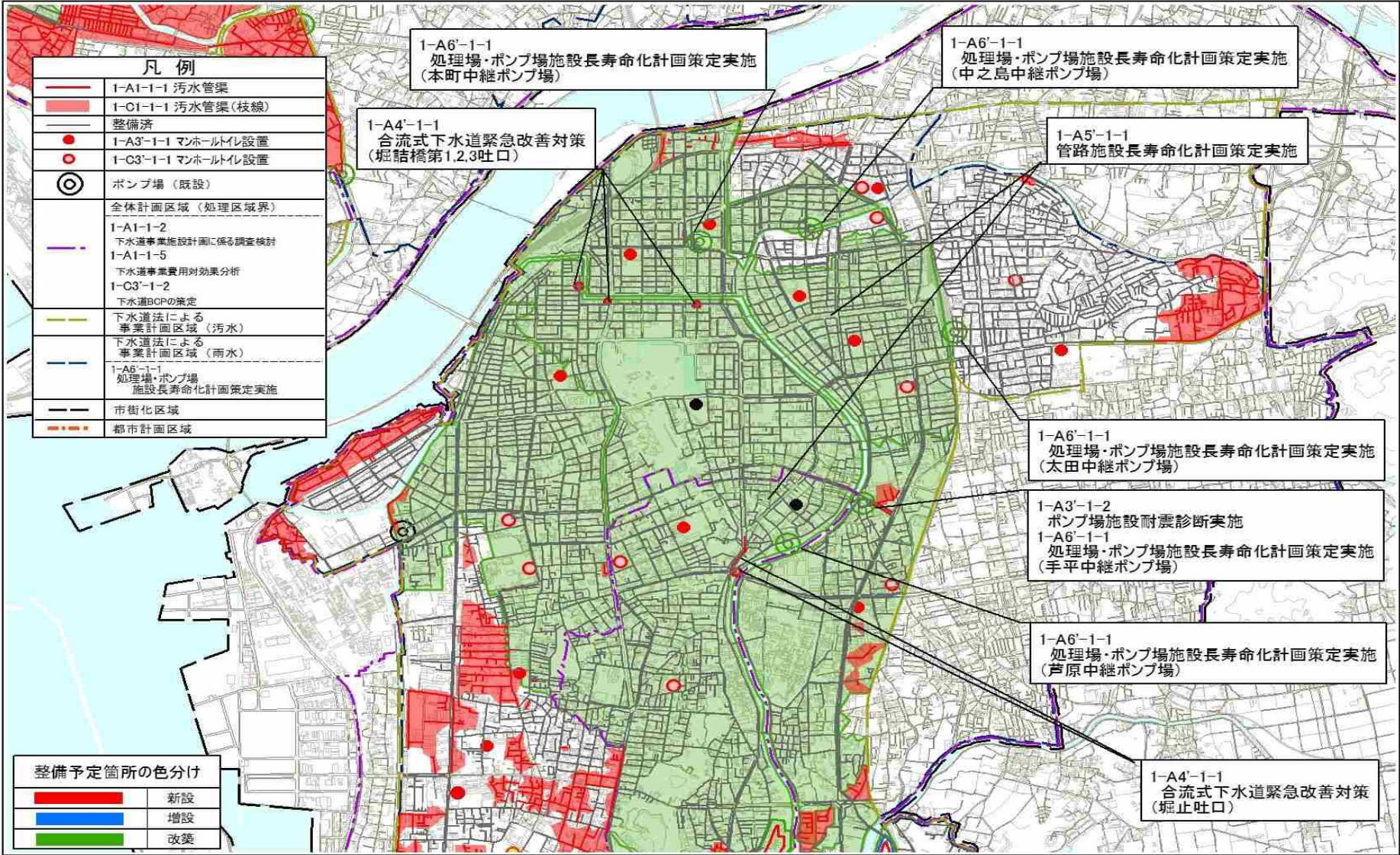
汚水処理普及対策、地震対策、合流改善対策、長寿命化対策(管渠)、長寿命化対策(施設)事業対象箇所図(2/4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1	和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間		平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

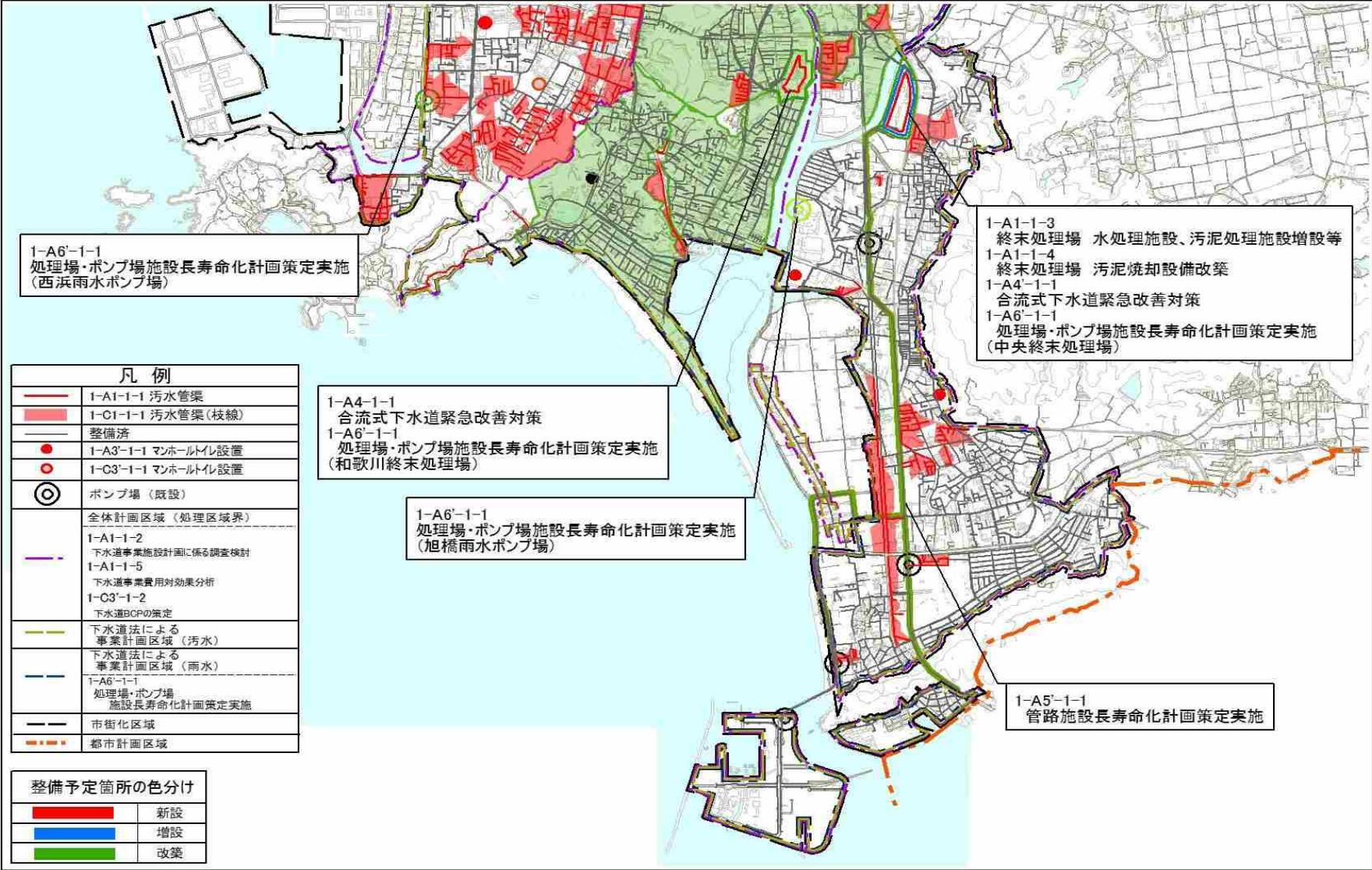
汚水処理普及対策、地震対策、合流改善対策、長寿命化対策（管渠）、長寿命化対策（施設）事業対象箇所図（3／4）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1	和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）			

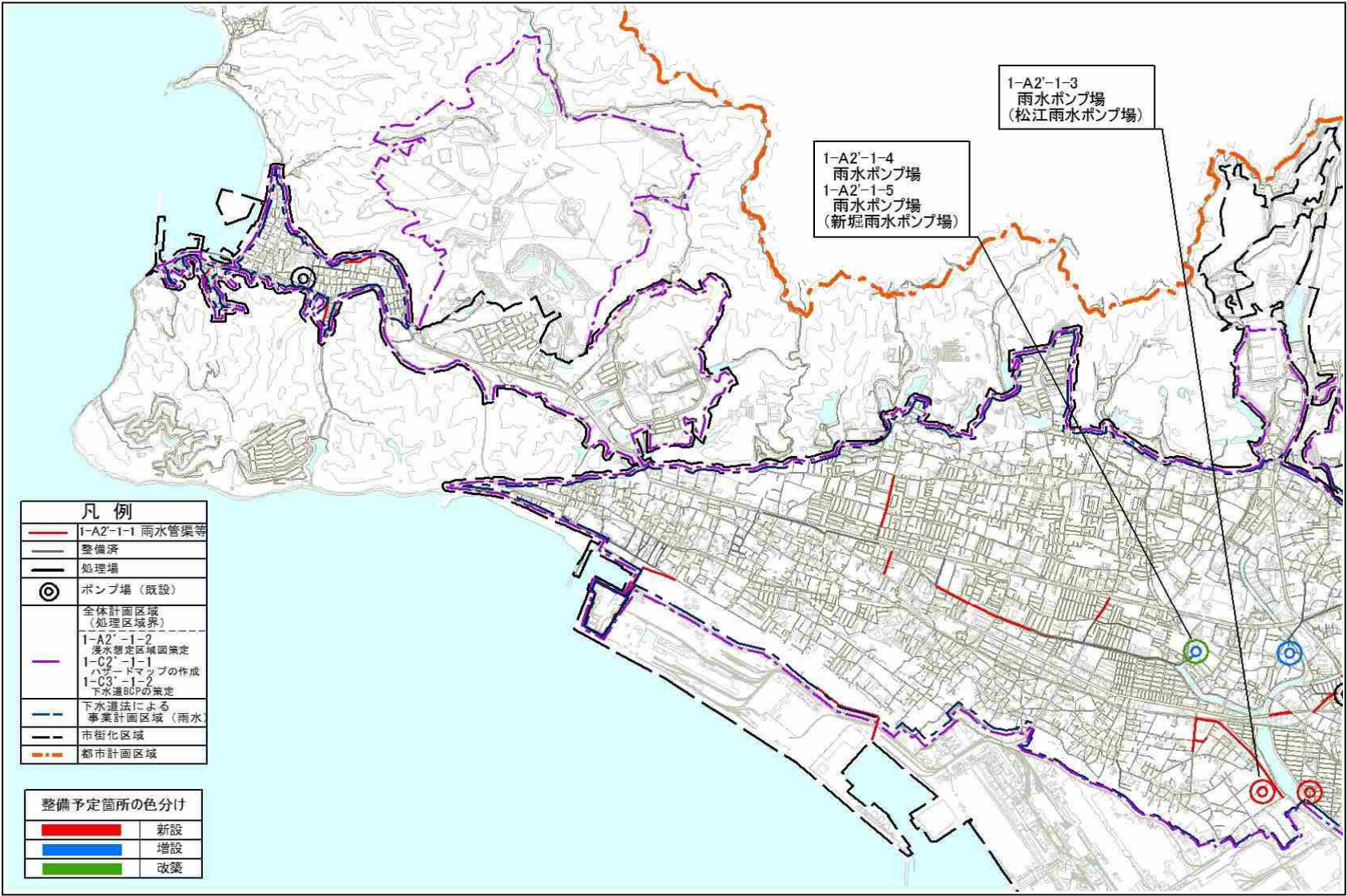
汚水処理普及対策、地震対策、合流改善対策、長寿命化対策(管渠)、長寿命化対策(施設)事業対象箇所図(4/4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

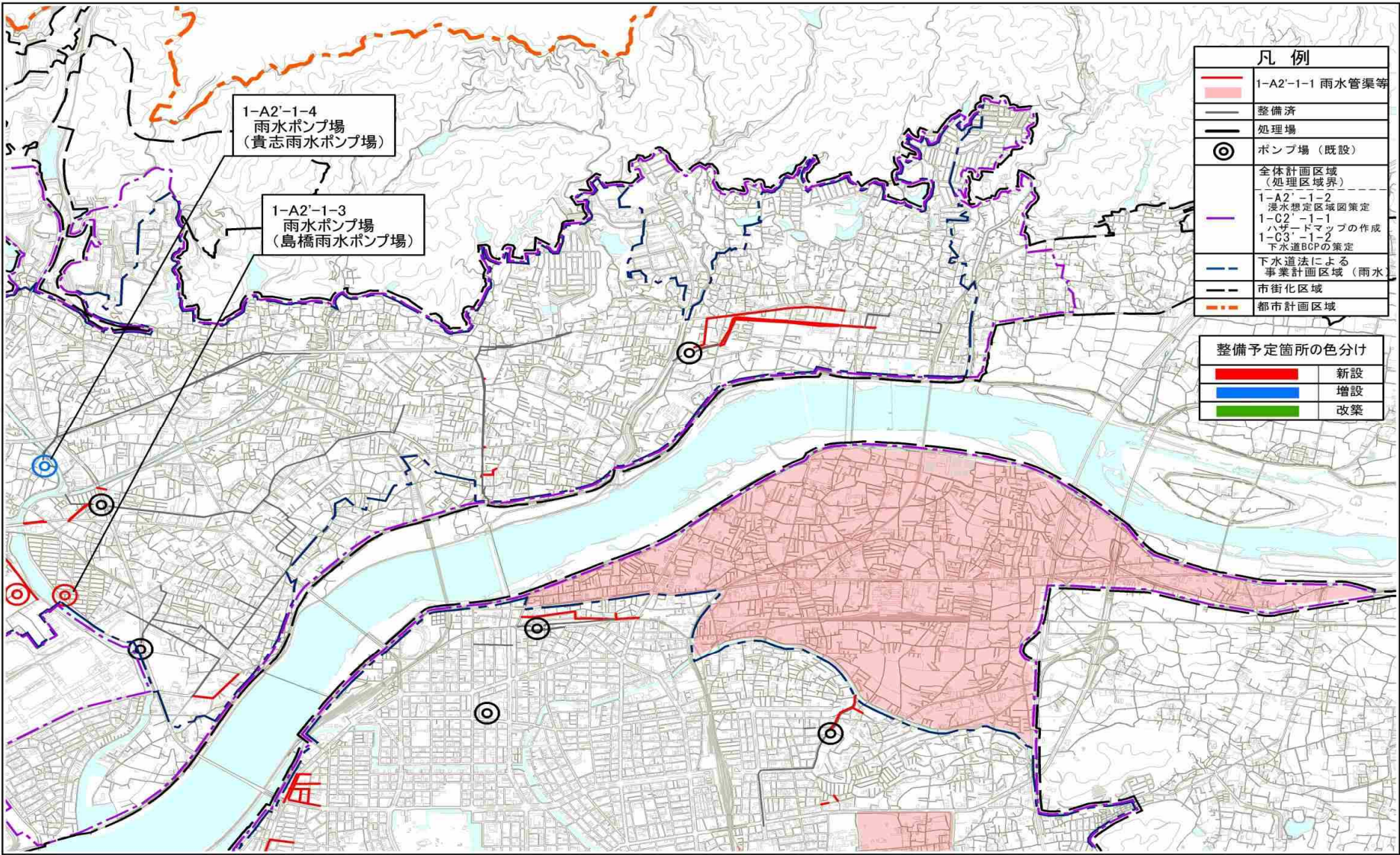
都市浸水対策事業対象箇所図(1／4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

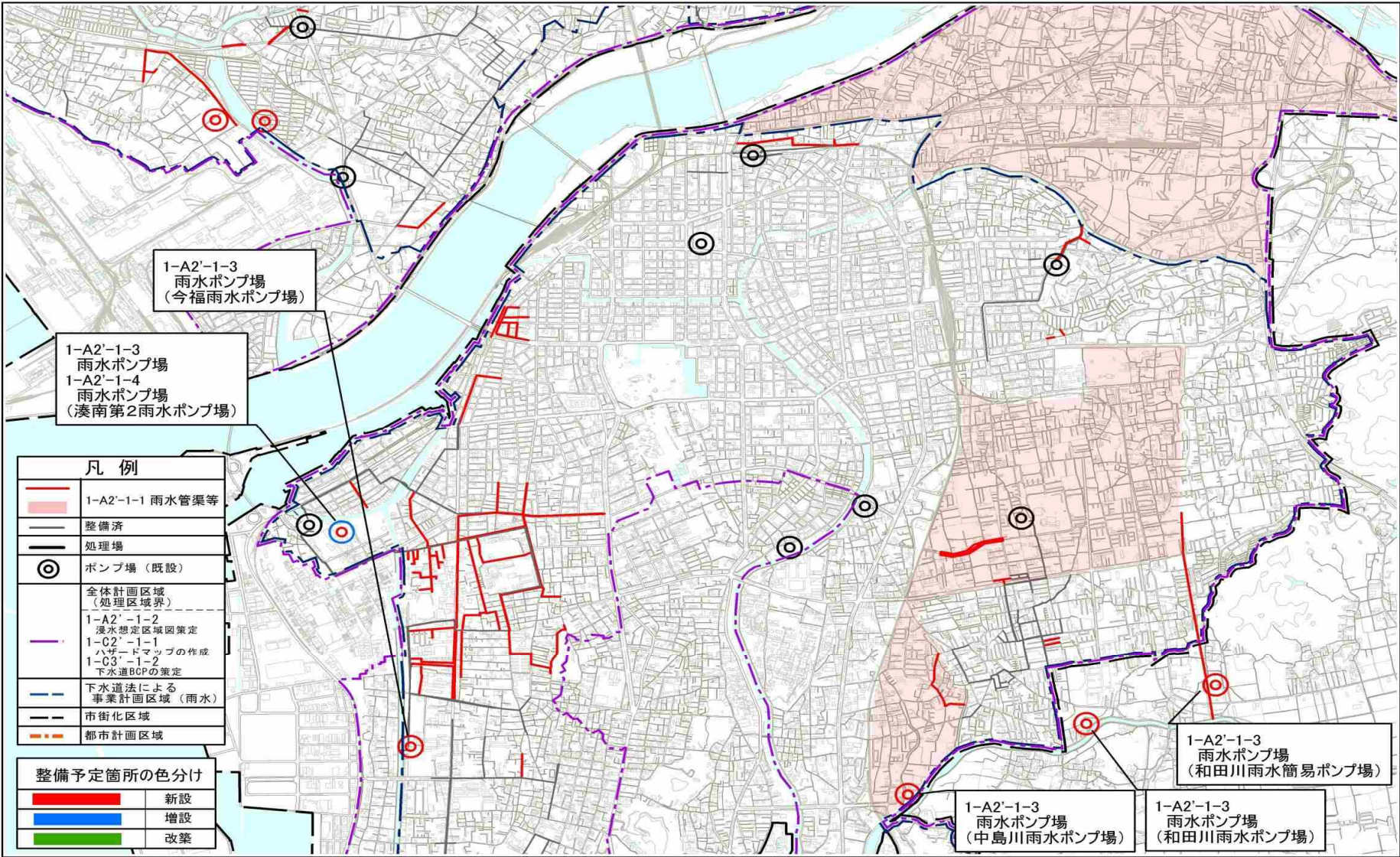
都市浸水対策事業対象箇所図(2/4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

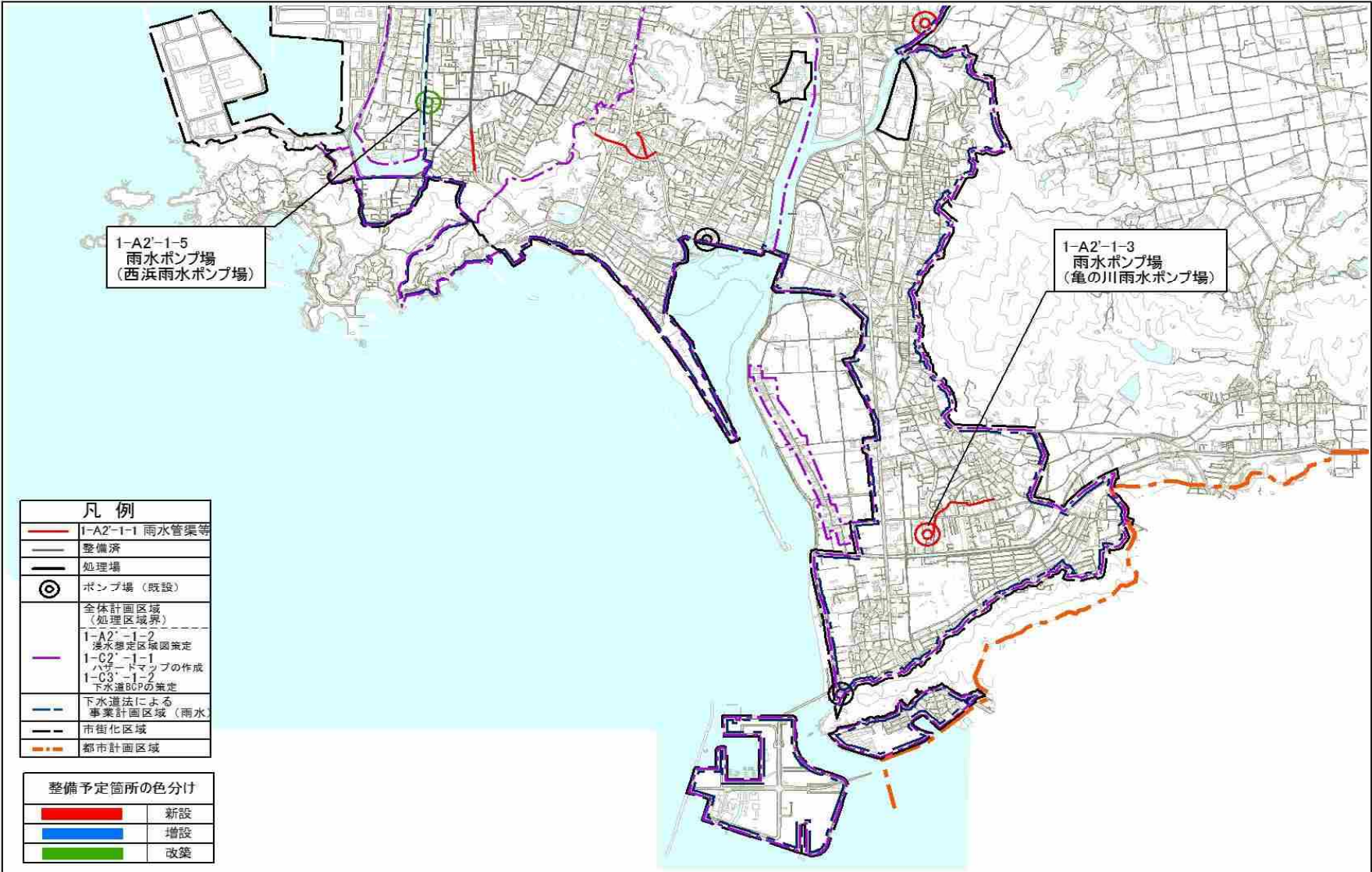
都市浸水対策事業対象箇所図(3／4)



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

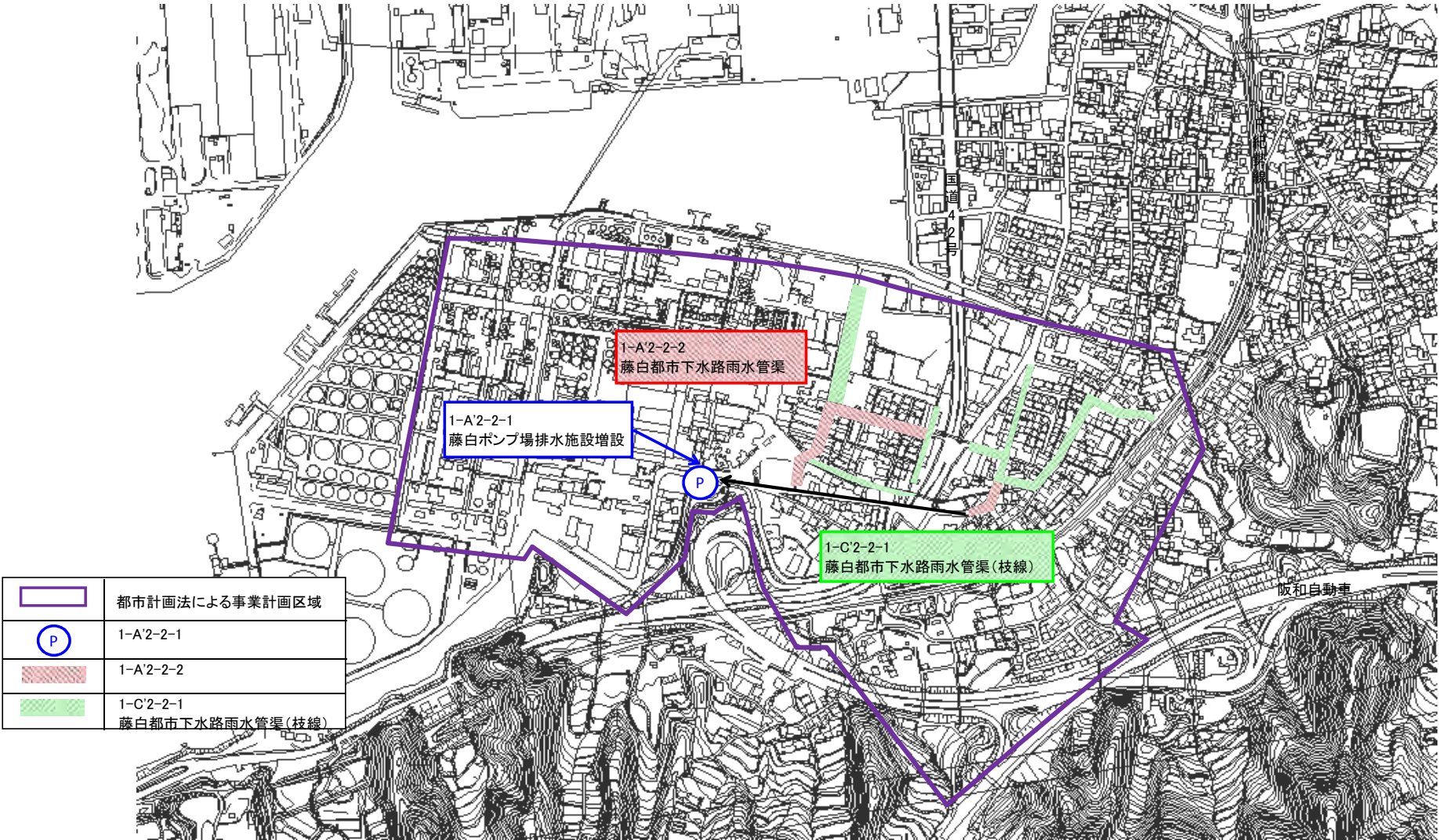
都市浸水対策事業対象箇所図(4／4)



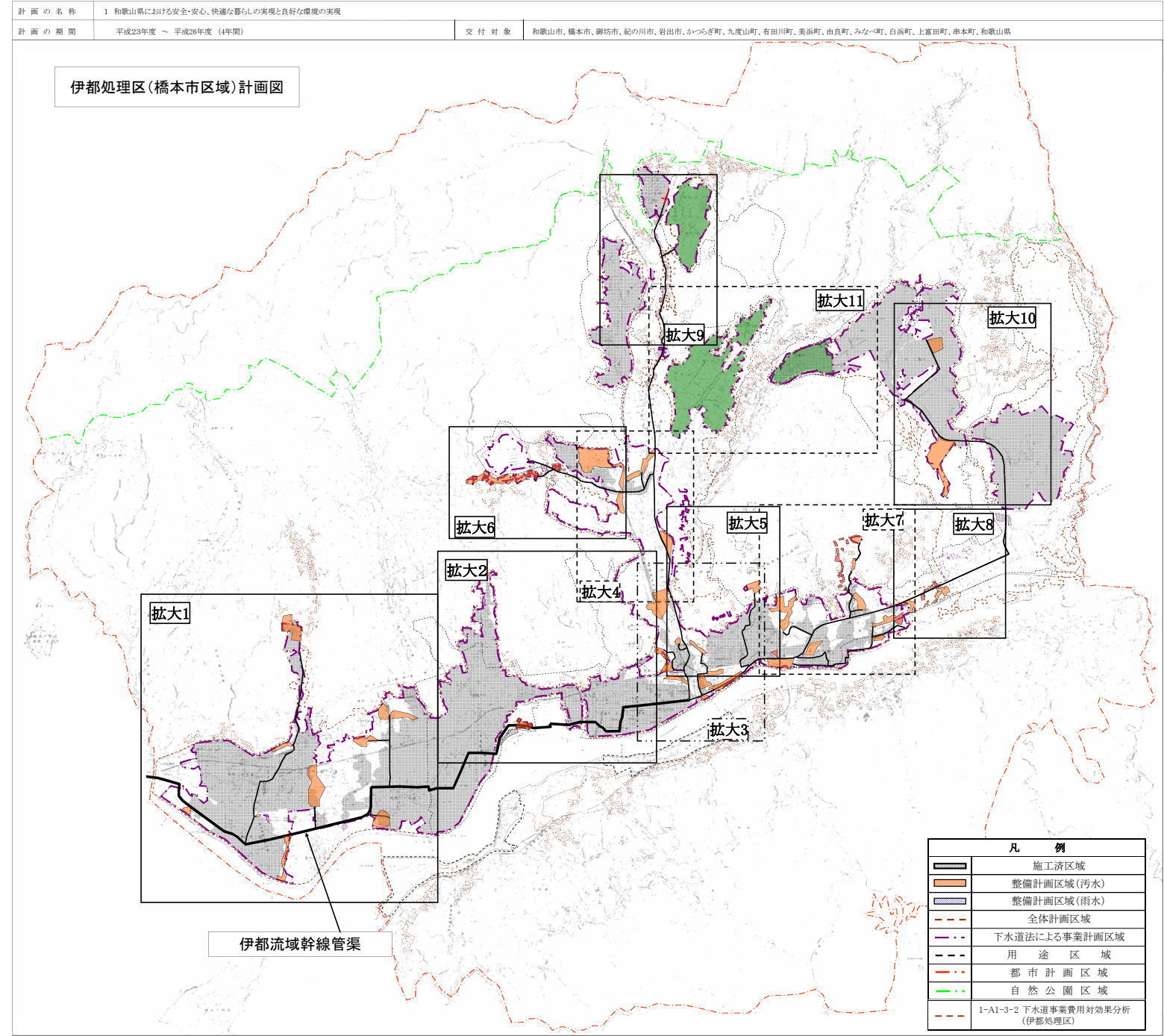
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 （4年間）		

藤白都市下水路計画図



社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

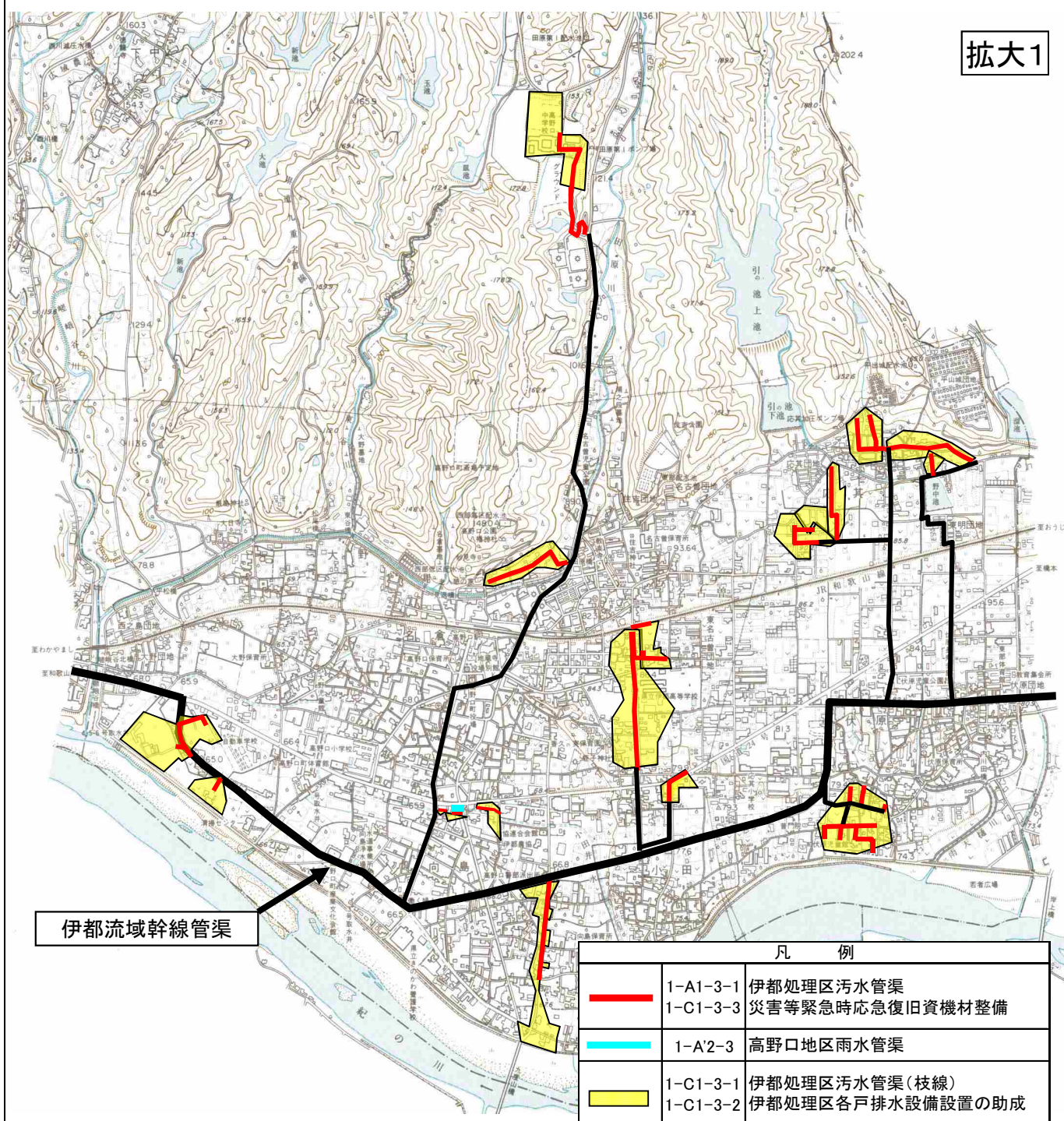


社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

伊都処理区(橋本市区域)計画図

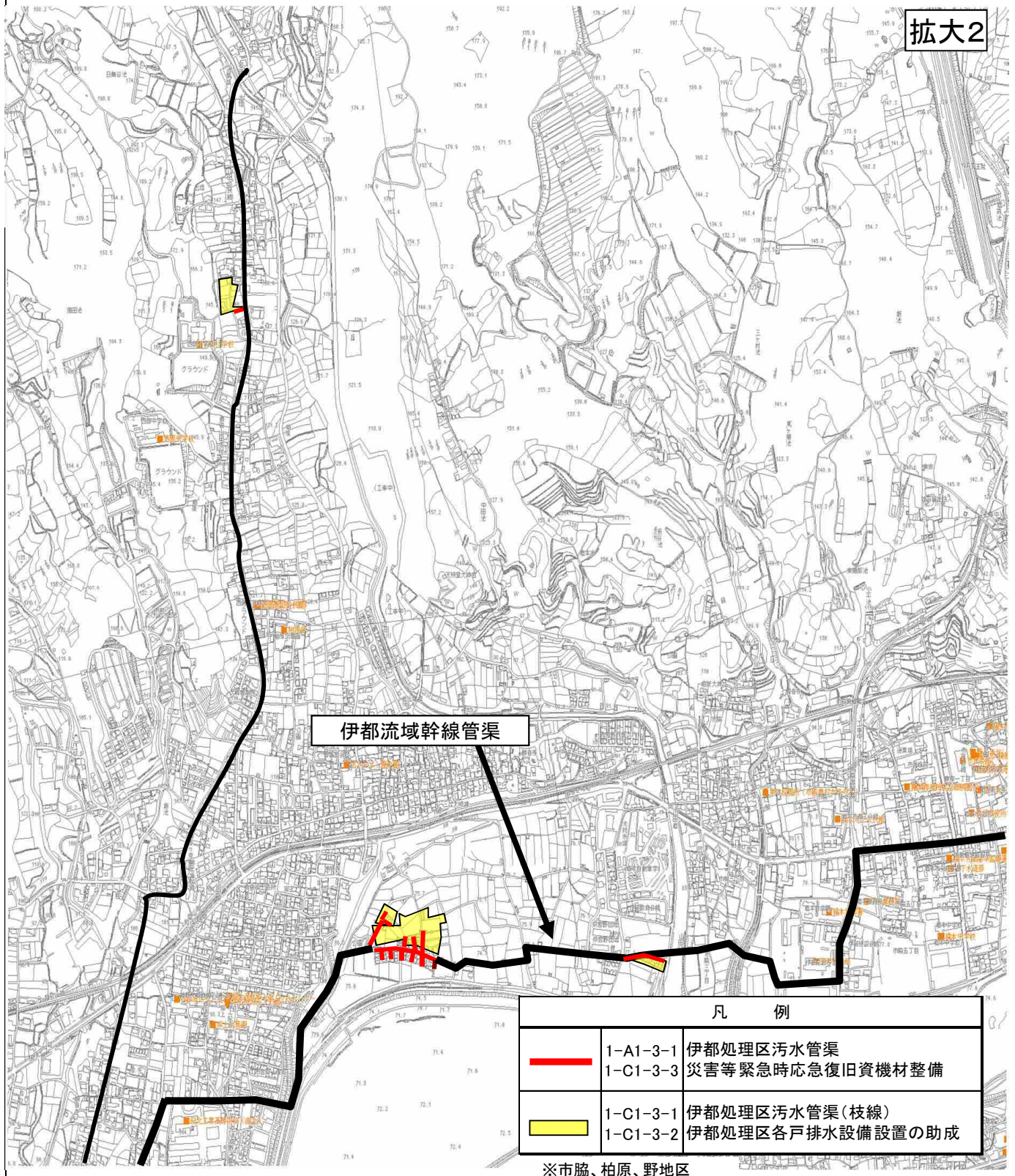
拡大1



社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

伊都処理区(橋本市区域)計画図

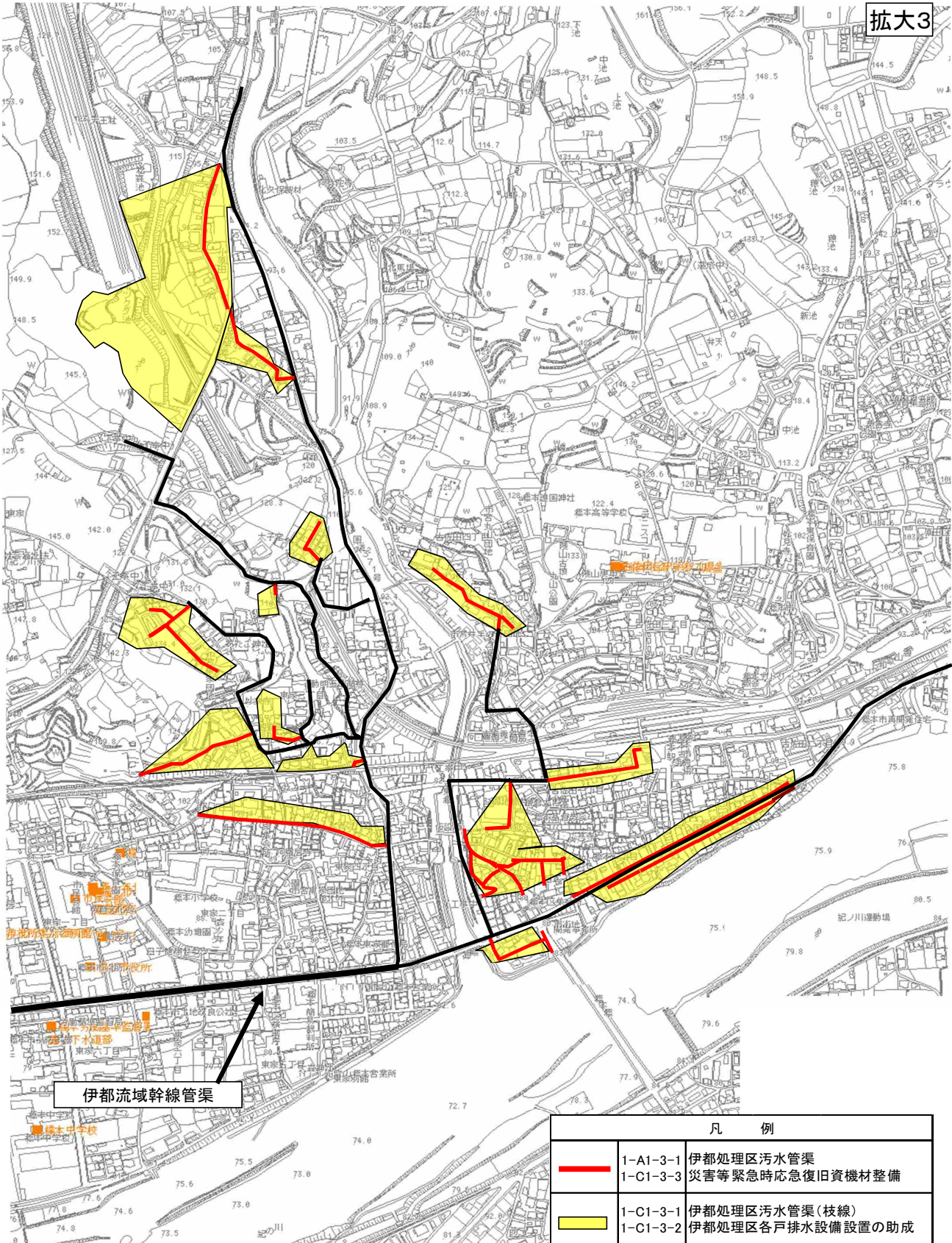


社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
伊都処理区(橋本市区域)計画図			

伊都処理区(橋本市区域)計画図

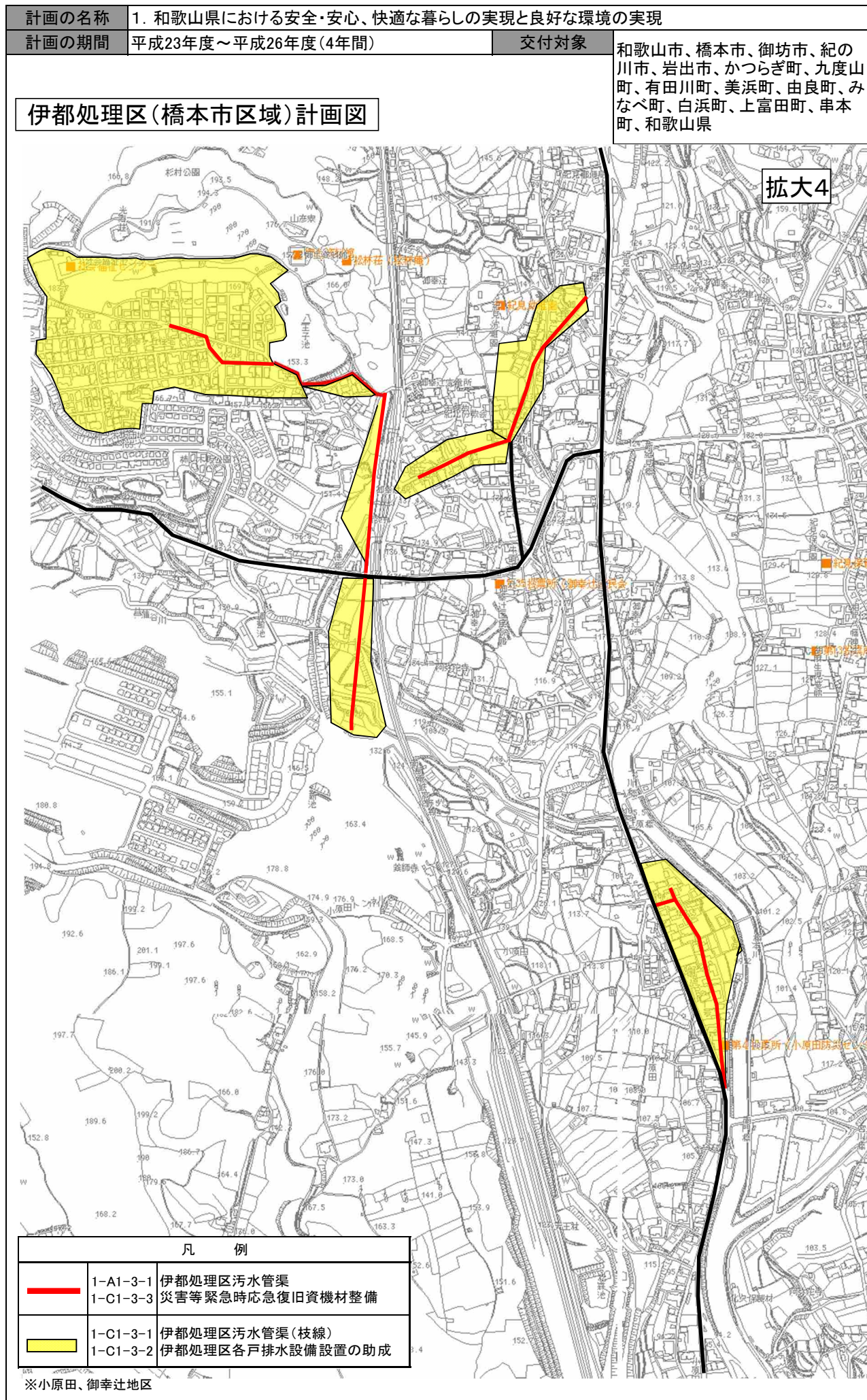
拡大3



凡 例	
1-A1-3-1 1-C1-3-3	伊都処理区污水管渠 災害等緊急時応急復旧資機材整備
1-C1-3-1 1-C1-3-2	伊都処理区污水管渠(枝線) 伊都処理区各戸排水設備設置の助成

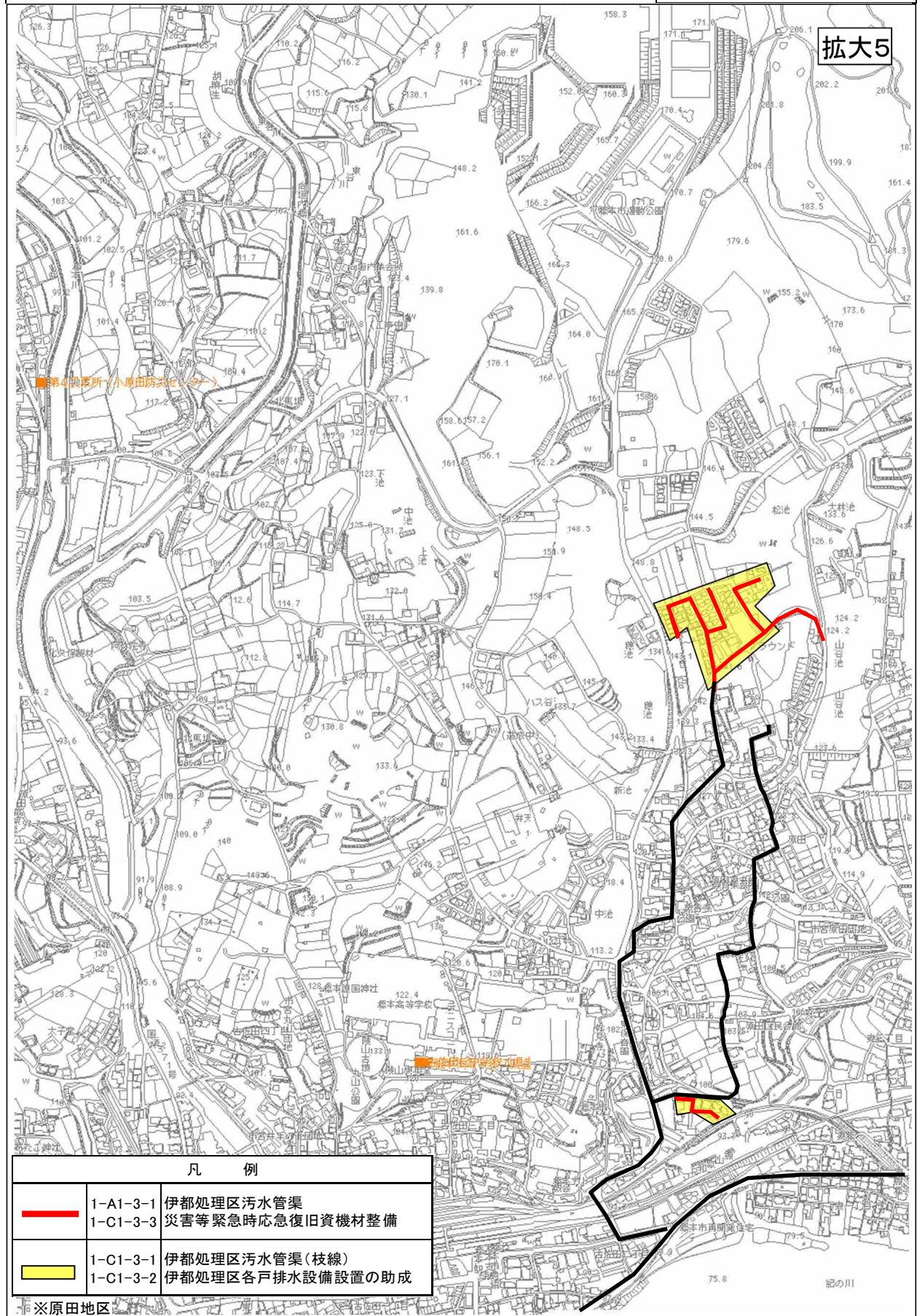
※東家、橋本、古佐田地区

社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)



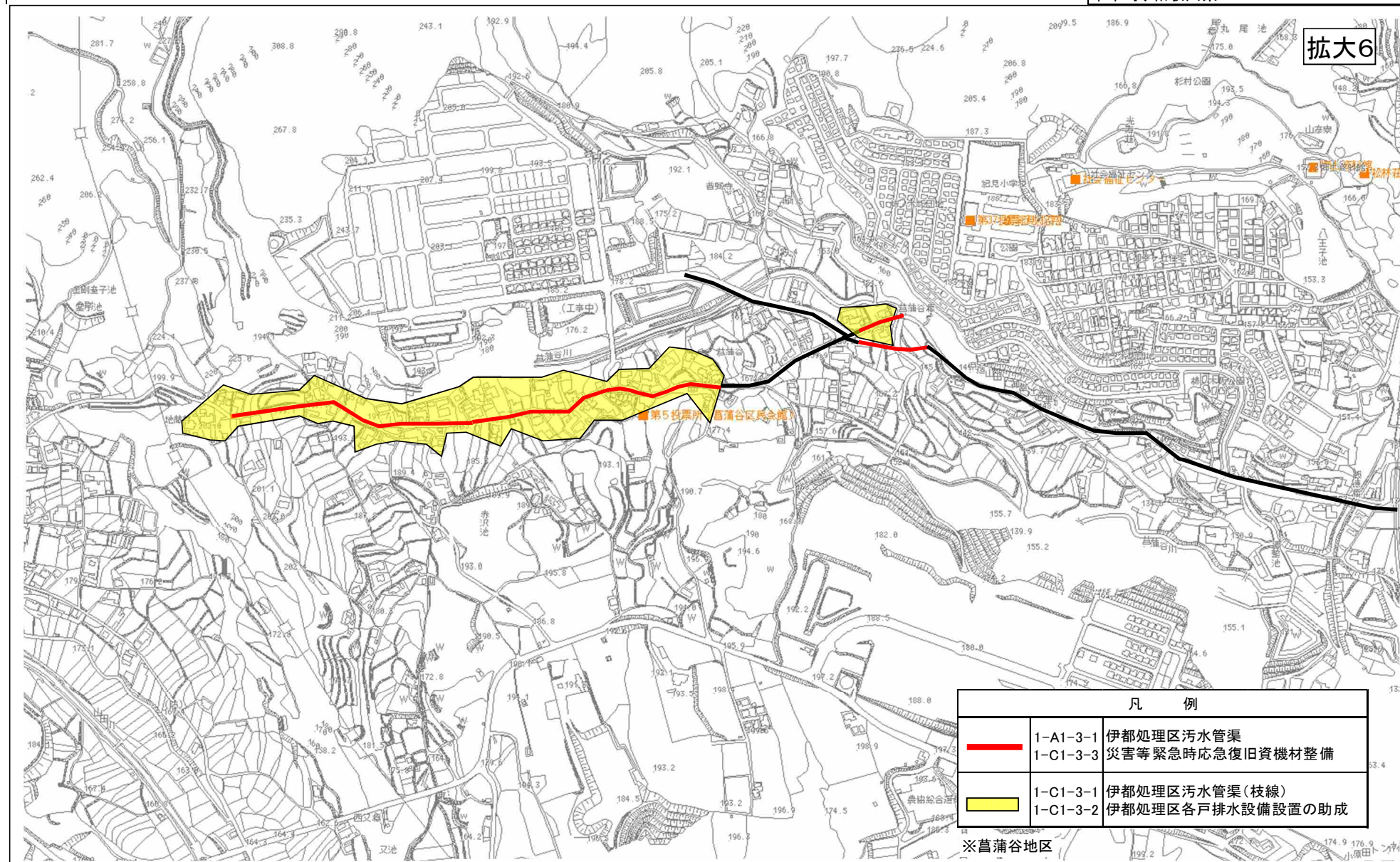
社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
伊都処理区(橋本市区域)計画図			



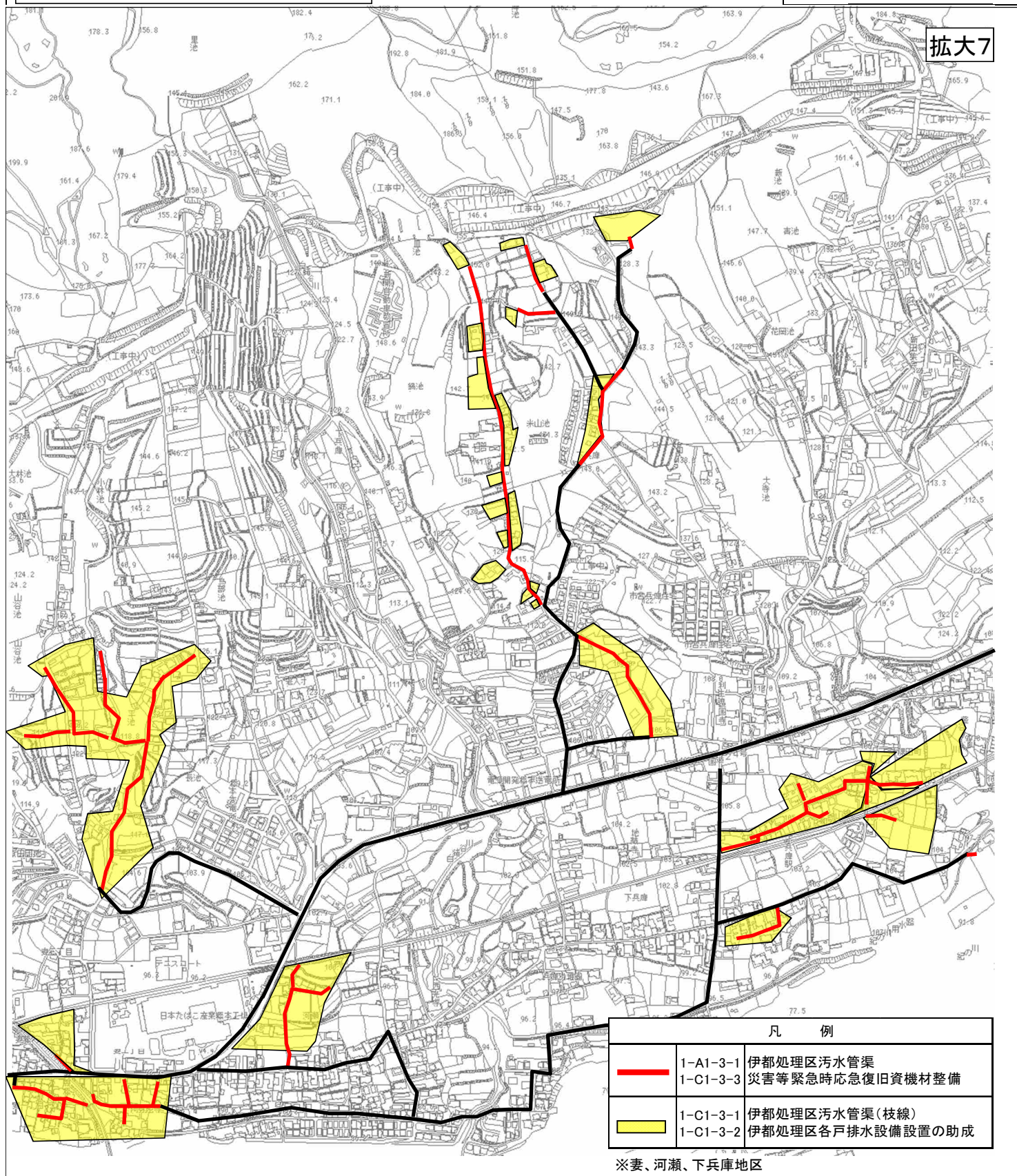
社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象
伊都処理区(橋本市区域)計画図		和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県



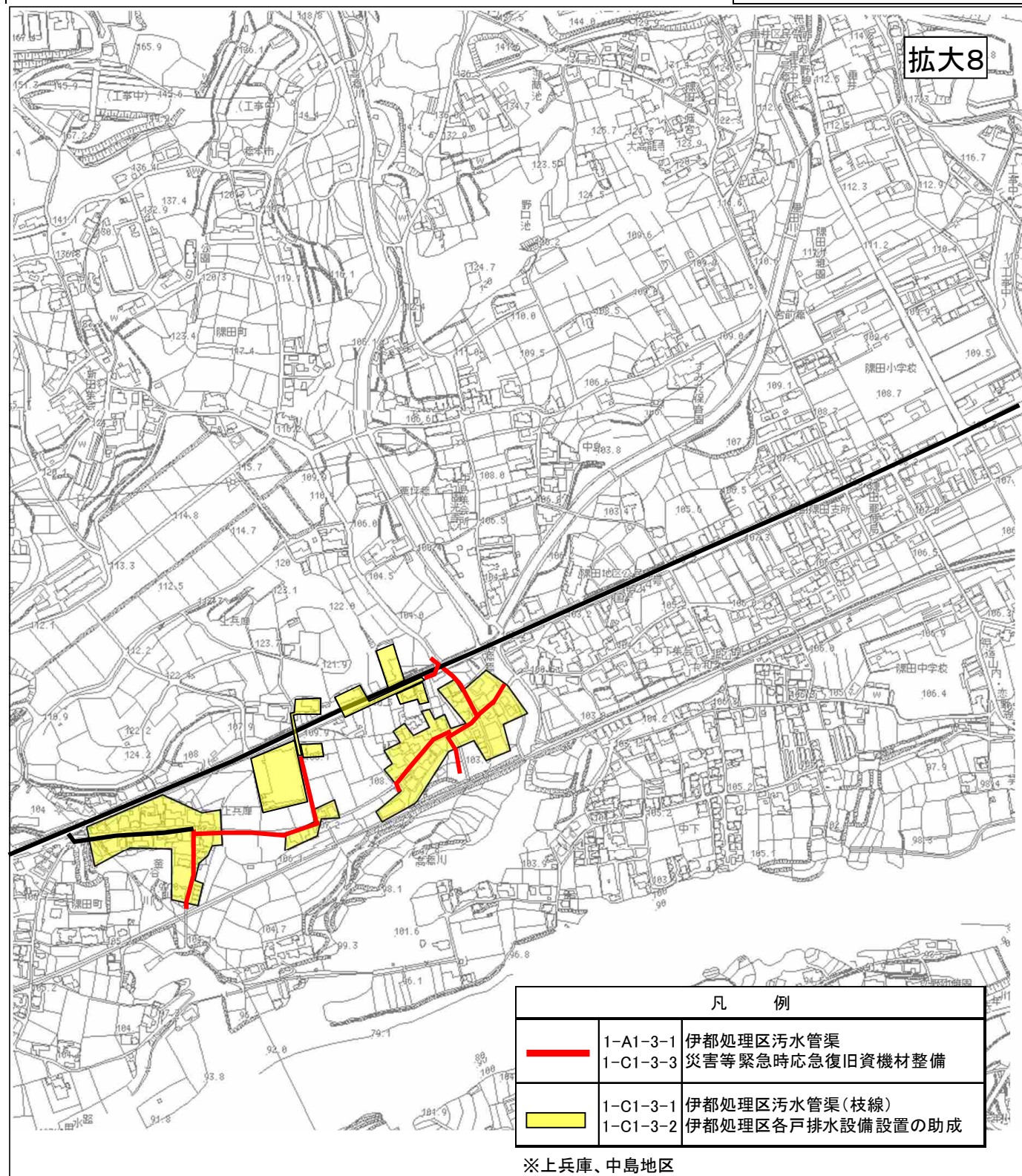
社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
伊都処理区(橋本市区域)計画図			



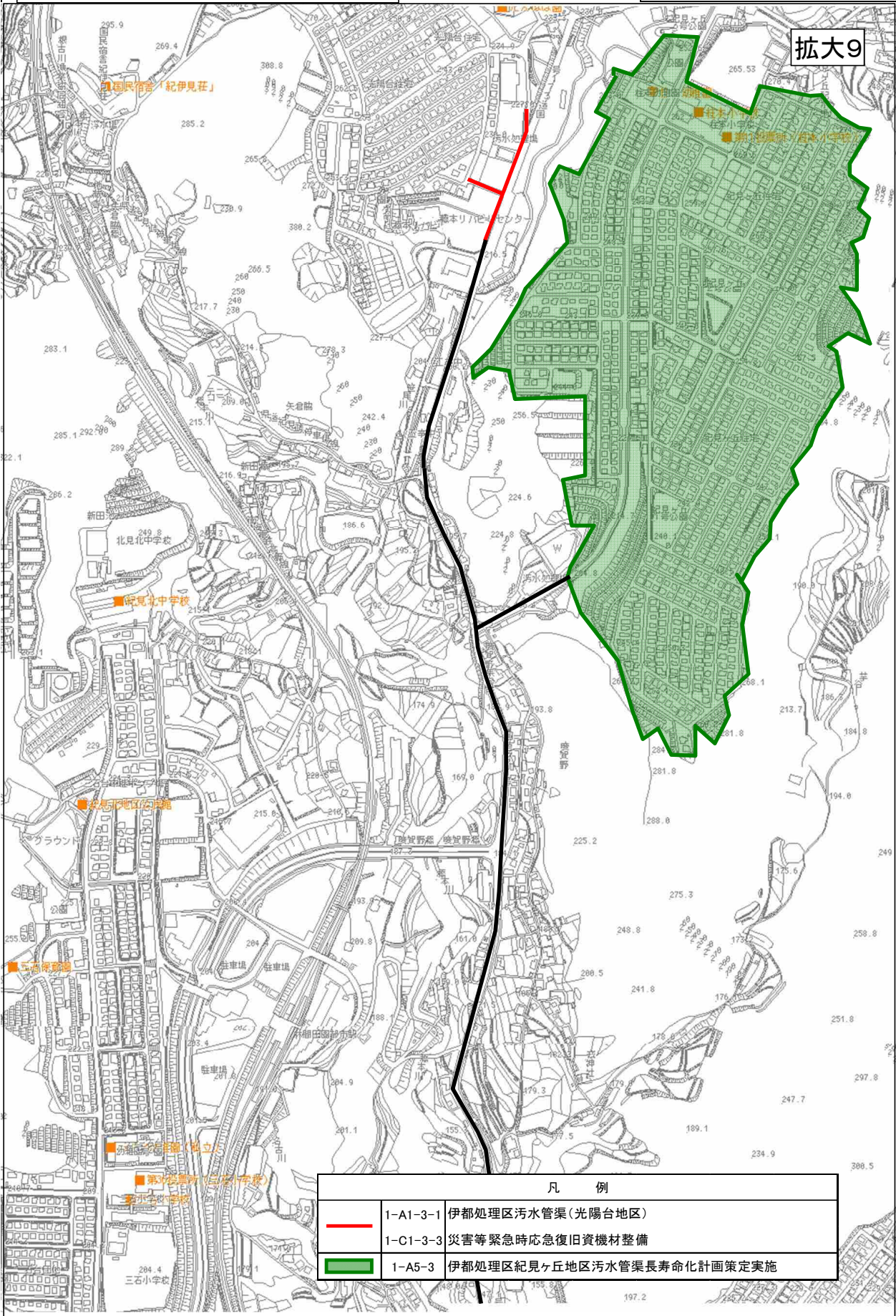
社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
伊都処理区(橋本市区域)計画図			



社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
伊都処理区(橋本市区域)計画図			

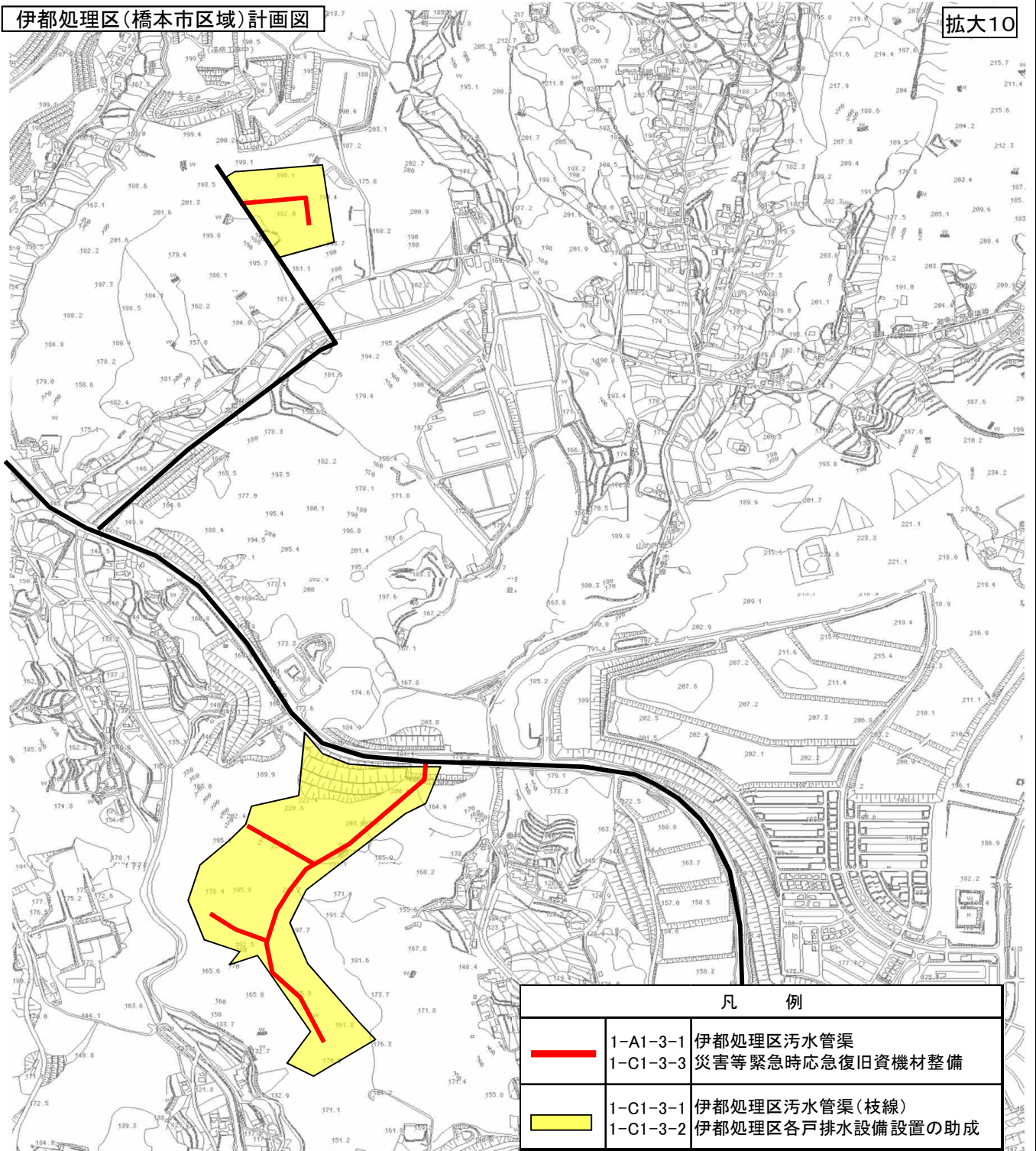


社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

計画の名称	1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度(4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

伊都処理区(橋本市区域)計画図

拡大10



※隅田地区

社会資本総合整備計画図(水の安全・安心基盤整備)

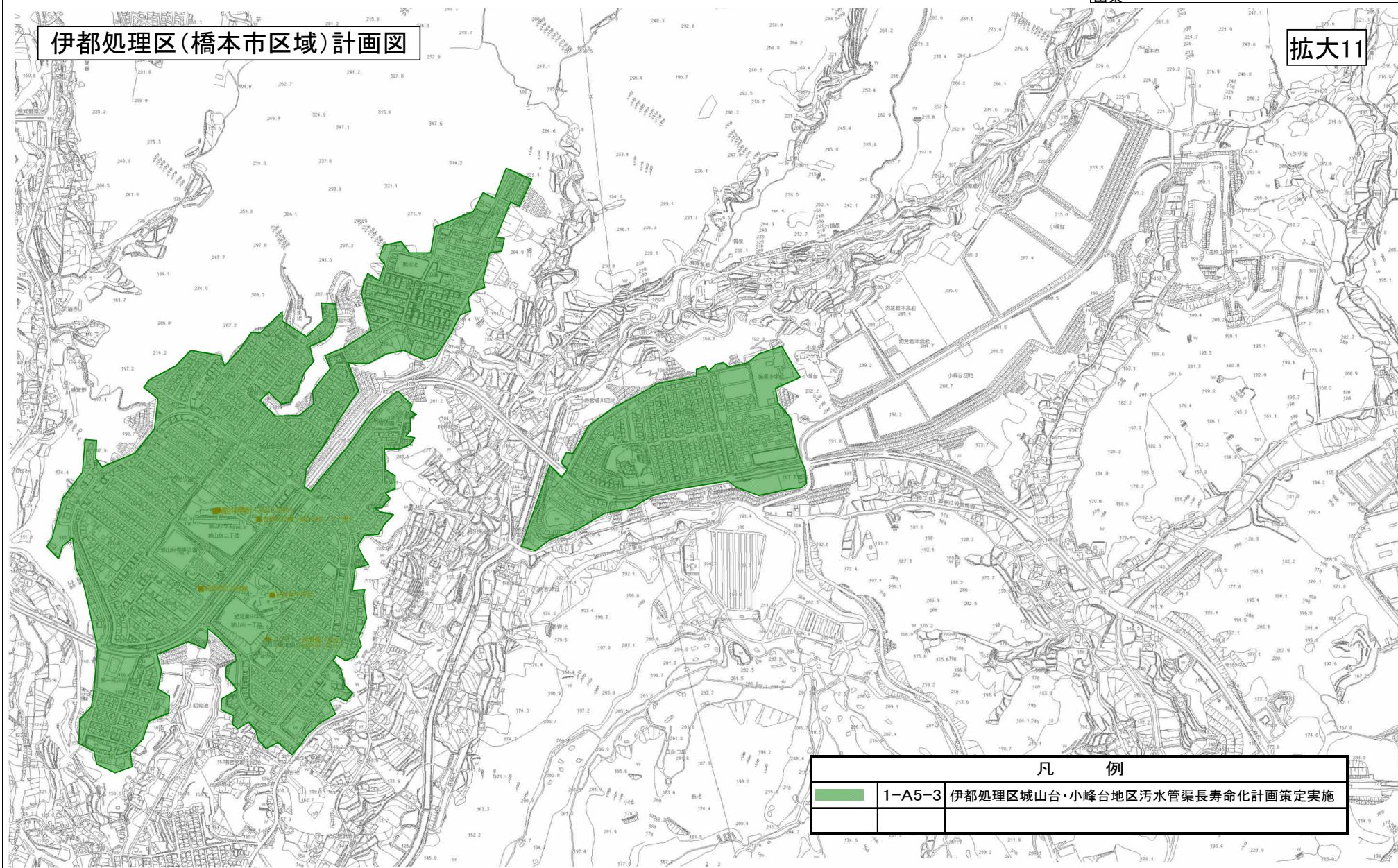
計画の名称 1. 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現
 計画の期間 平成23年度～平成26年度(4年間)

交付対象

和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、
 かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良
 町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌
 山県

伊都処理区(橋本市区域)計画図

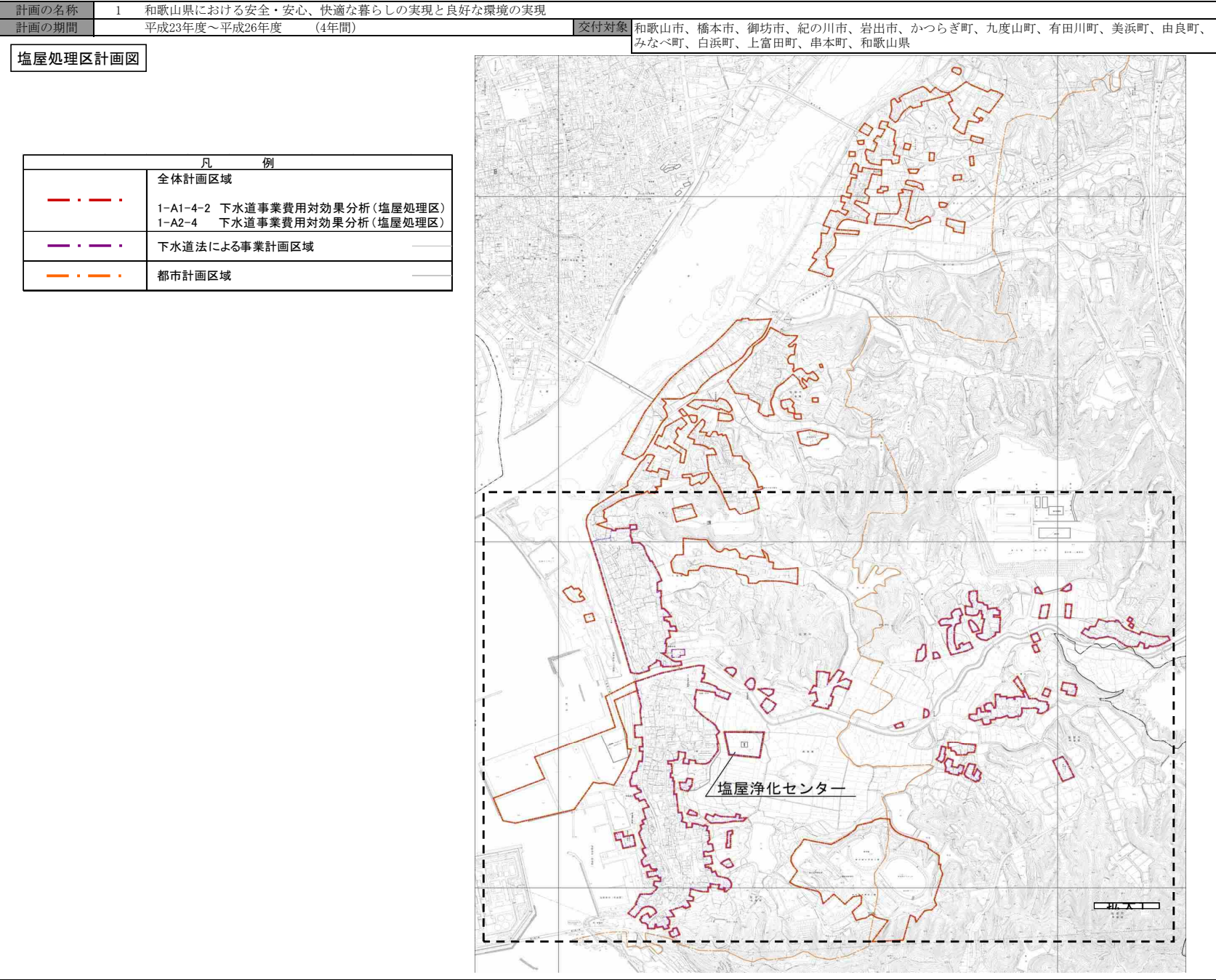
拡大11



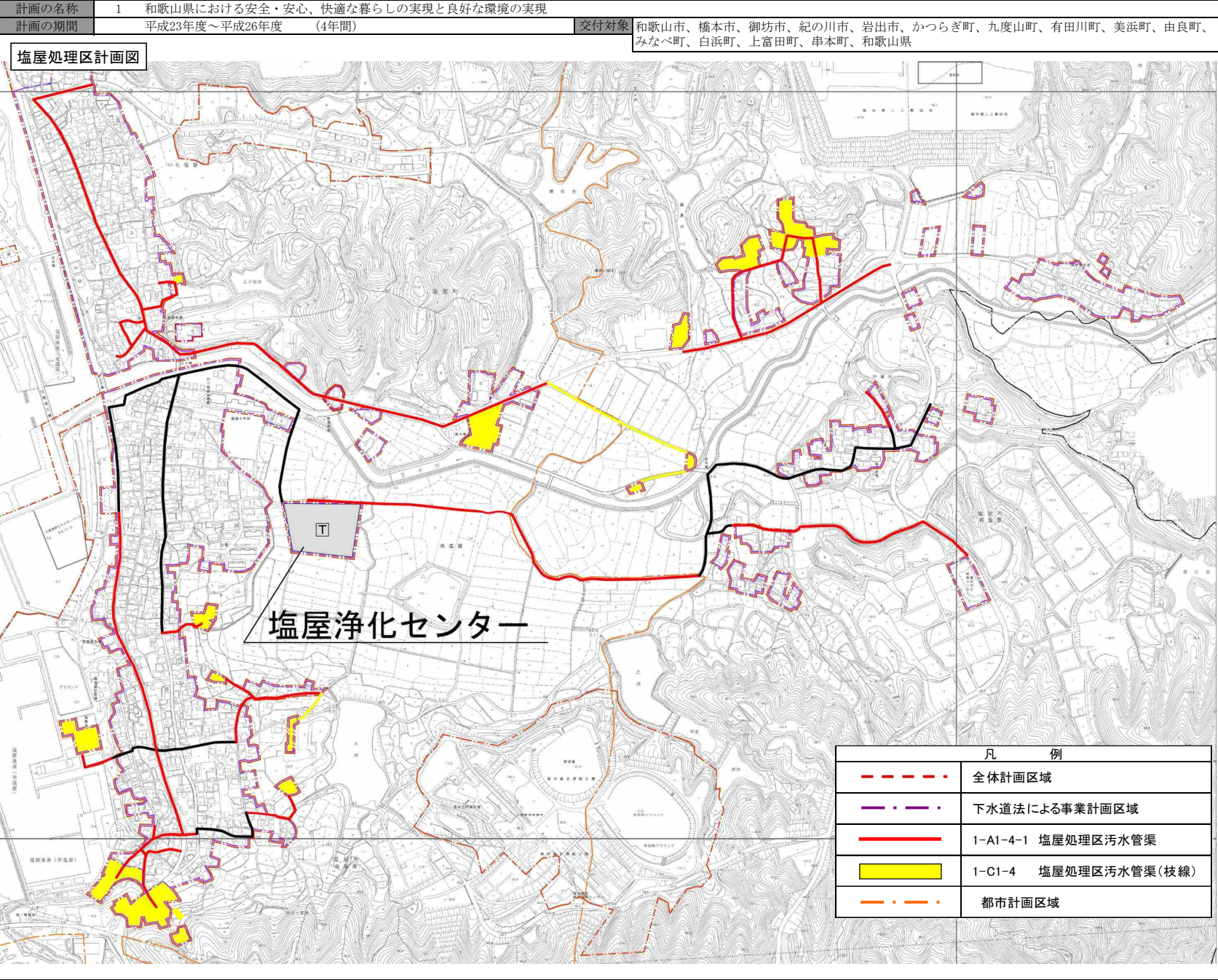
凡 例

1-A5-3 伊都処理区城山・小峰台地区污水管渠長寿命化計画策定実施

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



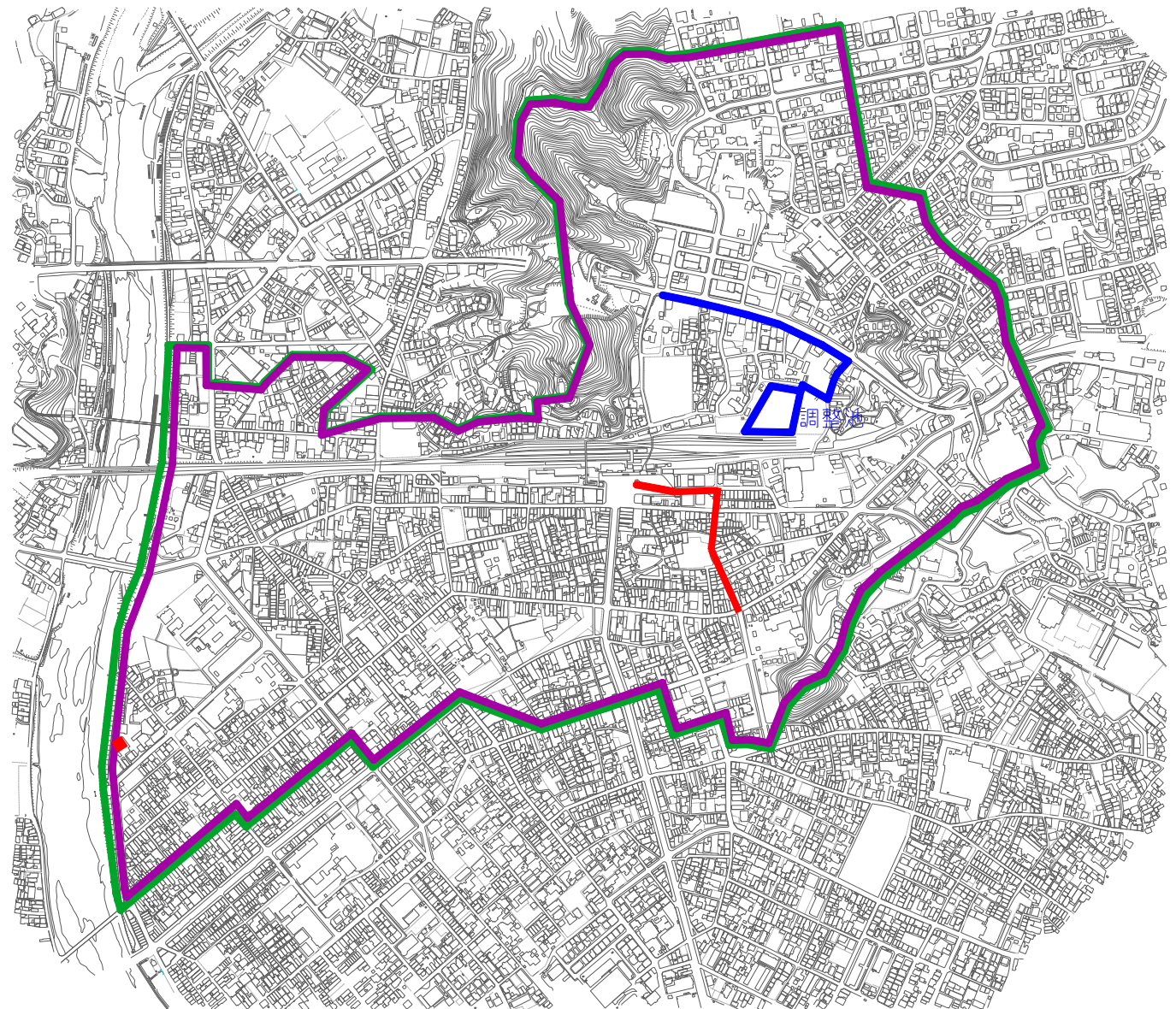
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

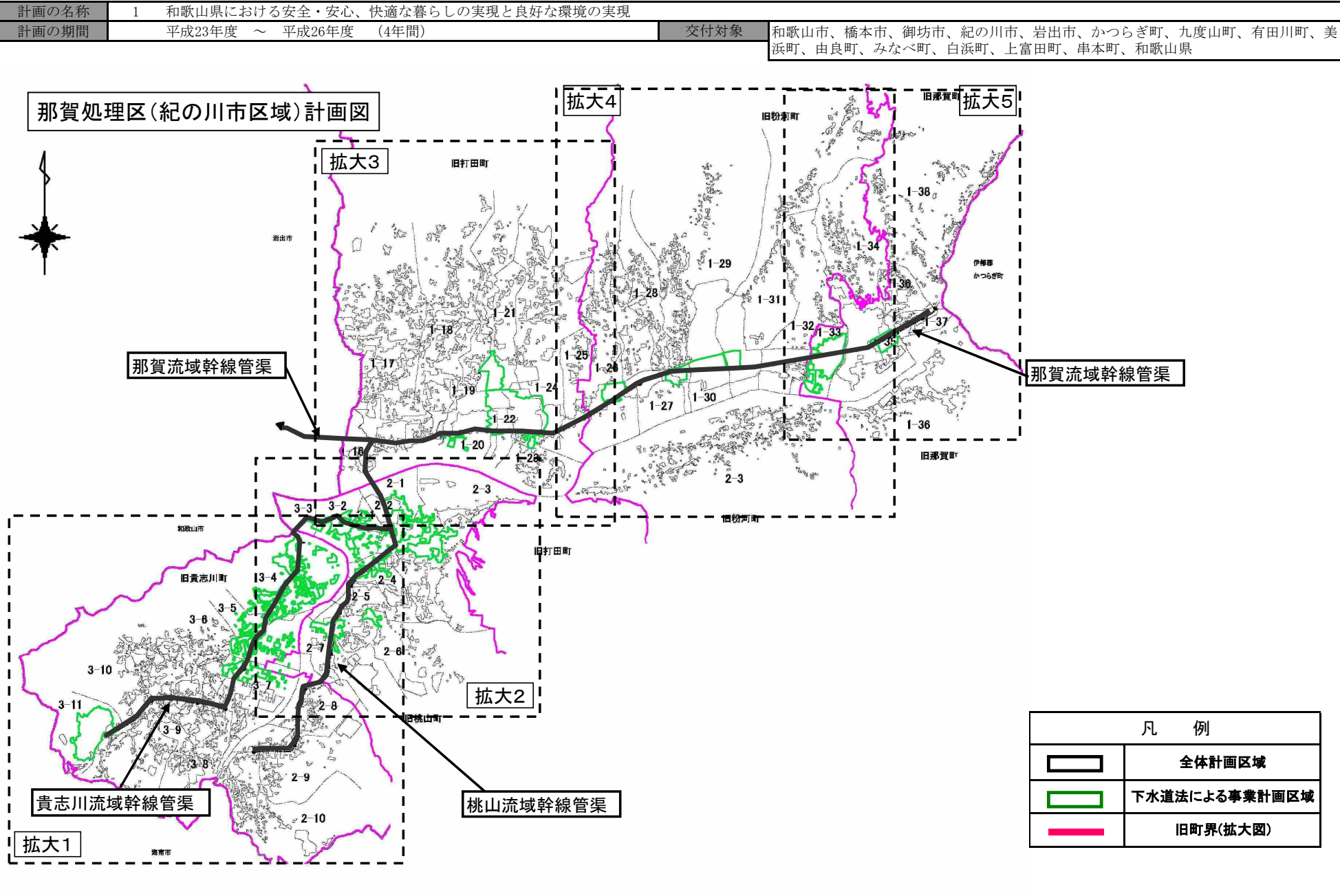
計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

背戸川都市下水路計画



- 全体計画区
- 都市計画法による事業計画区域
- 1-A'2-5-1背戸川地区調整池等
- 1-A'2-5-2背戸川地区雨水管渠等

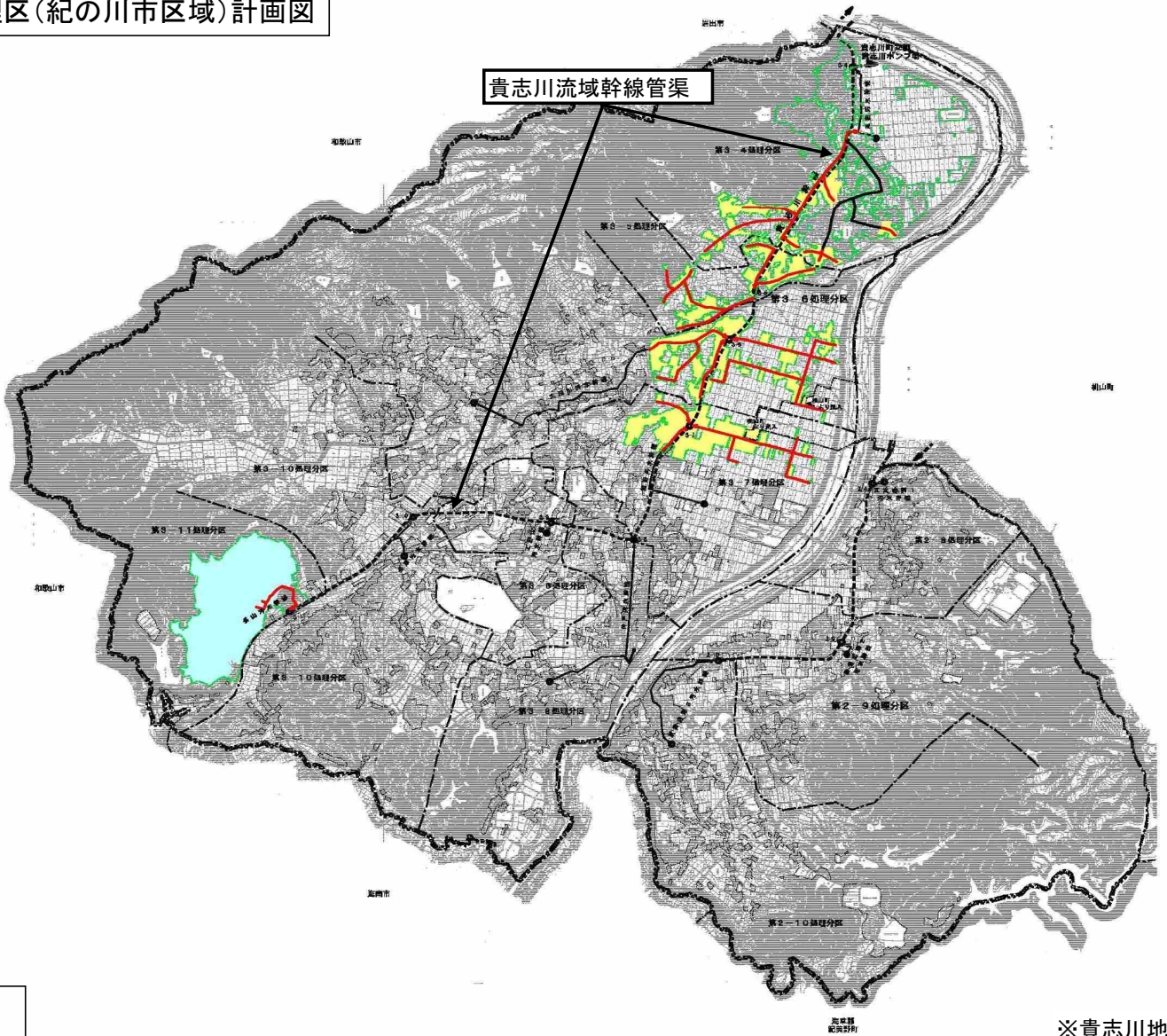
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

那賀処理区(紀の川市区域)計画図



凡 例	
	全体計画区域
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-6 那賀処理区污水管渠
	1-C1-6-1 那賀処理区污水管渠(枝線) 1-C1-6-2 那賀処理区各戸排水設備助成
	1-A5-6 那賀処理区貴志川地区污水管渠長寿命化計画策定実施

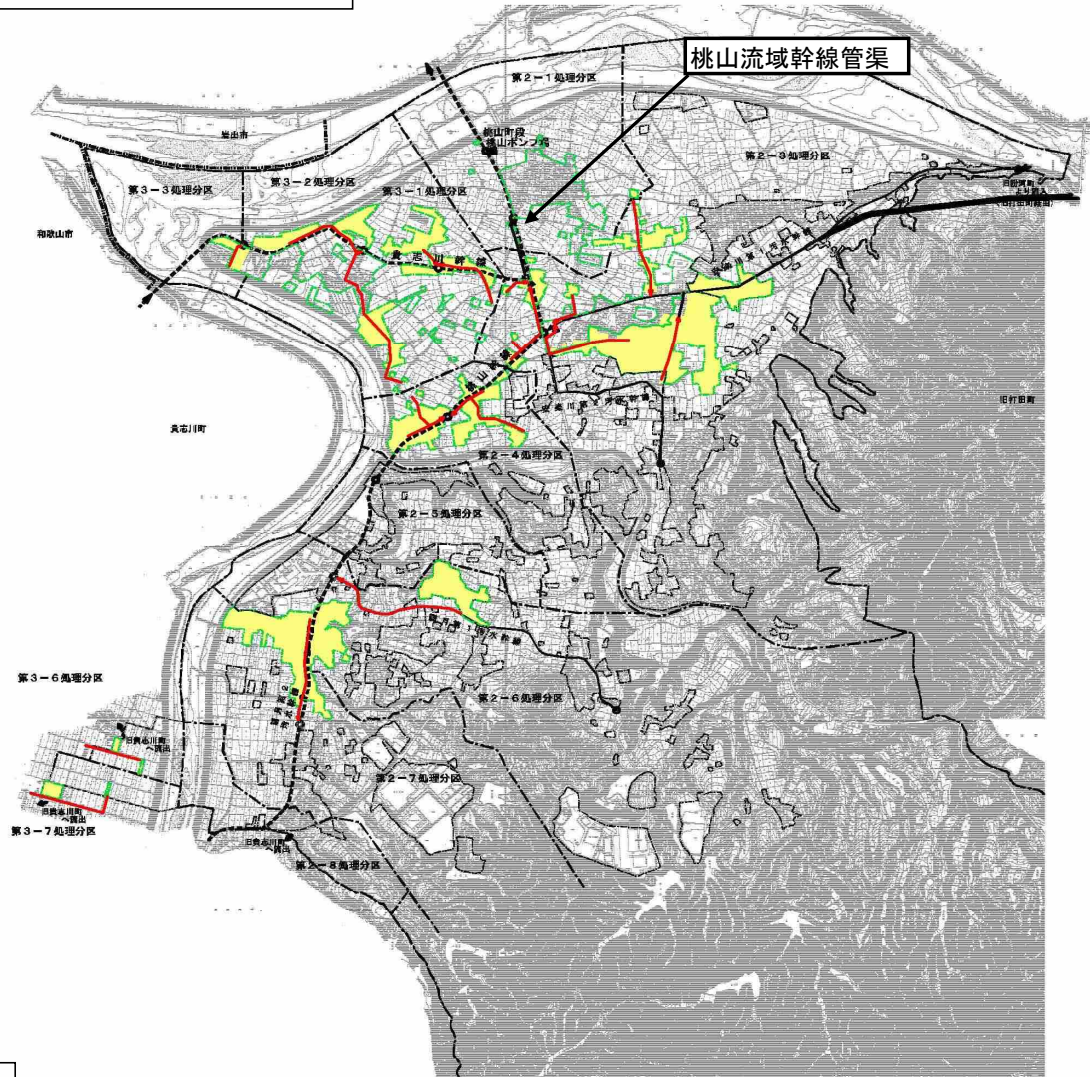
拡大1

※貴志川地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

那賀処理区(紀の川市区域)計画図



凡 例	
	全体計画区域
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-6 那賀処理区污水管渠
	1-C1-6-1 那賀処理区污水管渠(枝線)
	1-C1-6-2 那賀処理区各戸排水設備助成

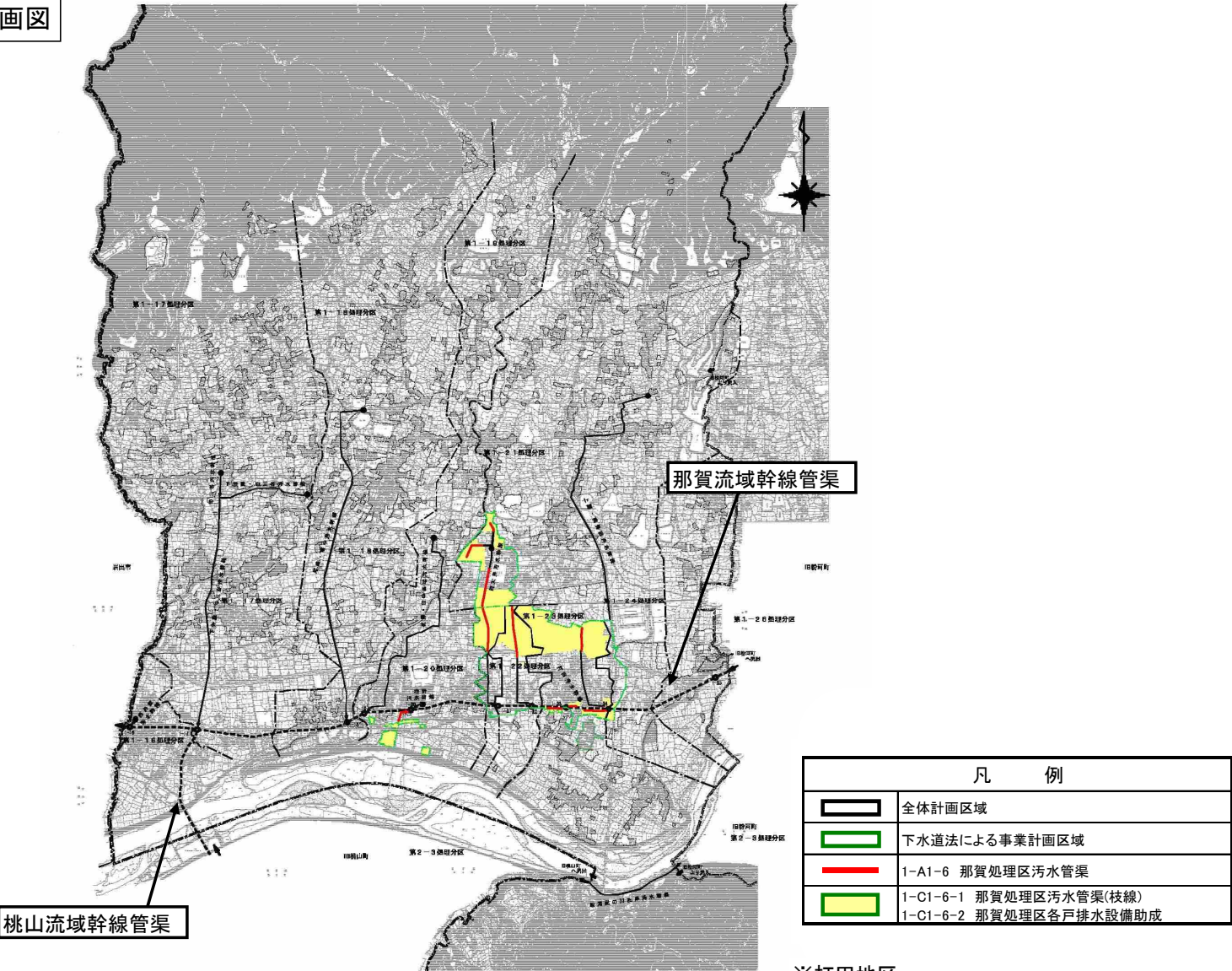
拡大2

※桃山地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

那賀処理区(紀の川市区域)計画図

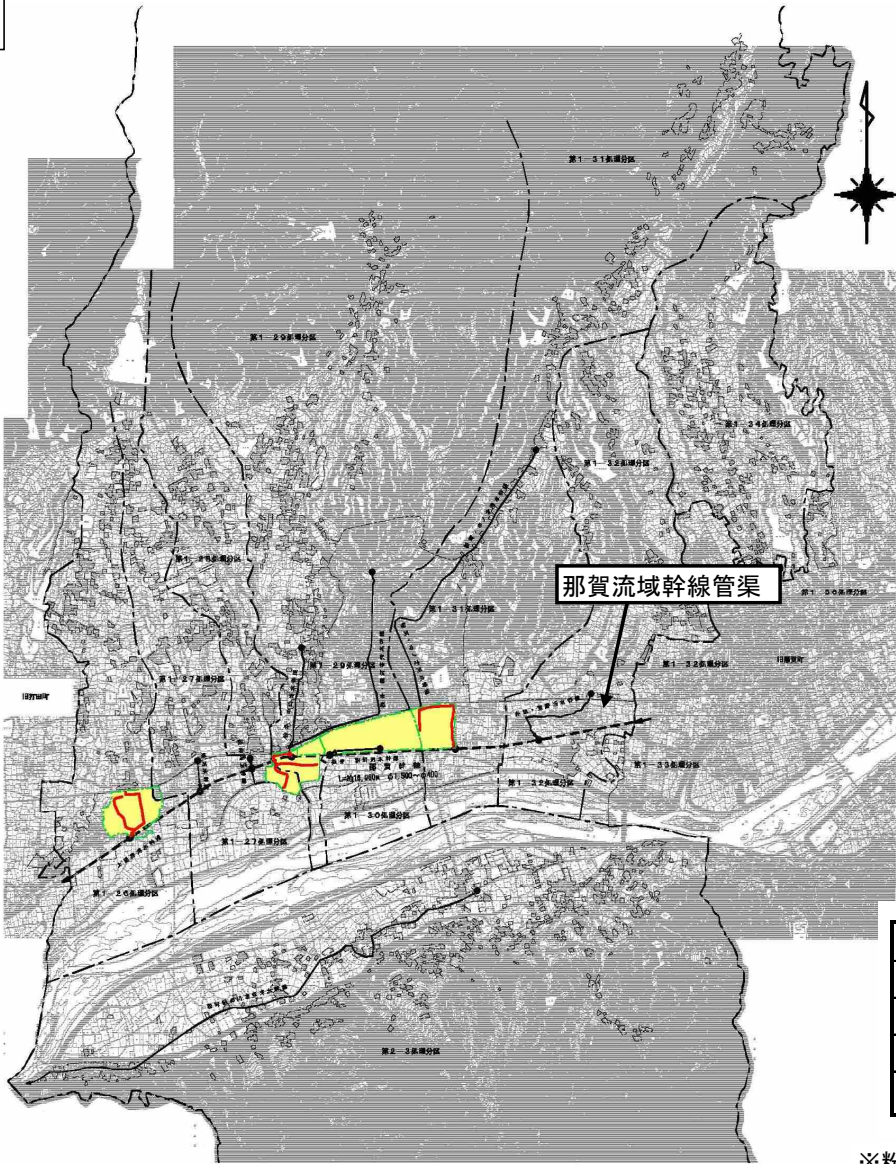


拡大3

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度～平成26年度	(4年間)	交付対象
			和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

那賀処理区(紀の川市区域)計画図

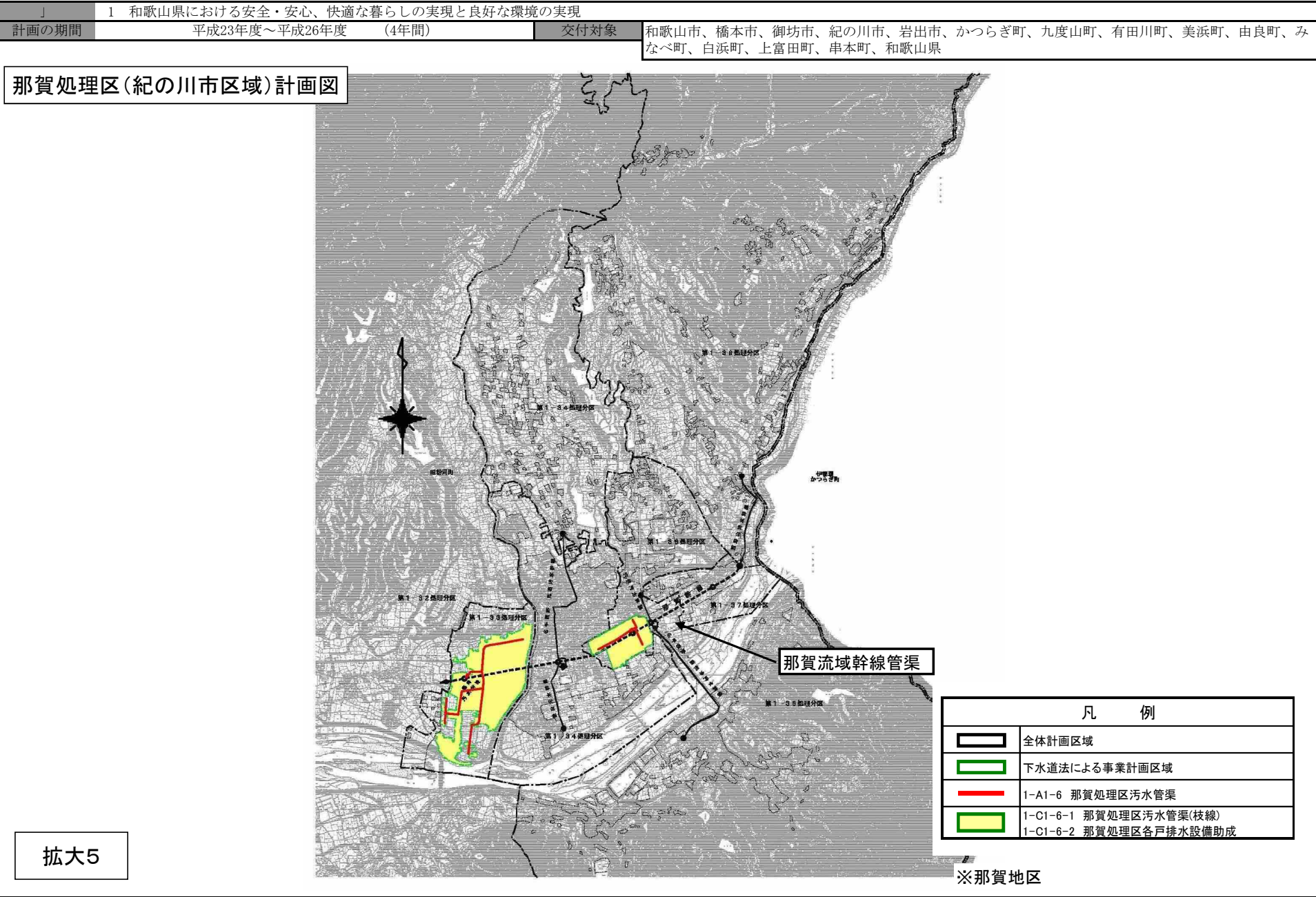


凡 例	
	全体計画区域
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-6 那賀処理区污水管渠
	1-C1-6-1 那賀処理区污水管渠(枝線)
	1-C1-6-2 那賀処理区各戸排水設備助成

拡大4

※粉河地区

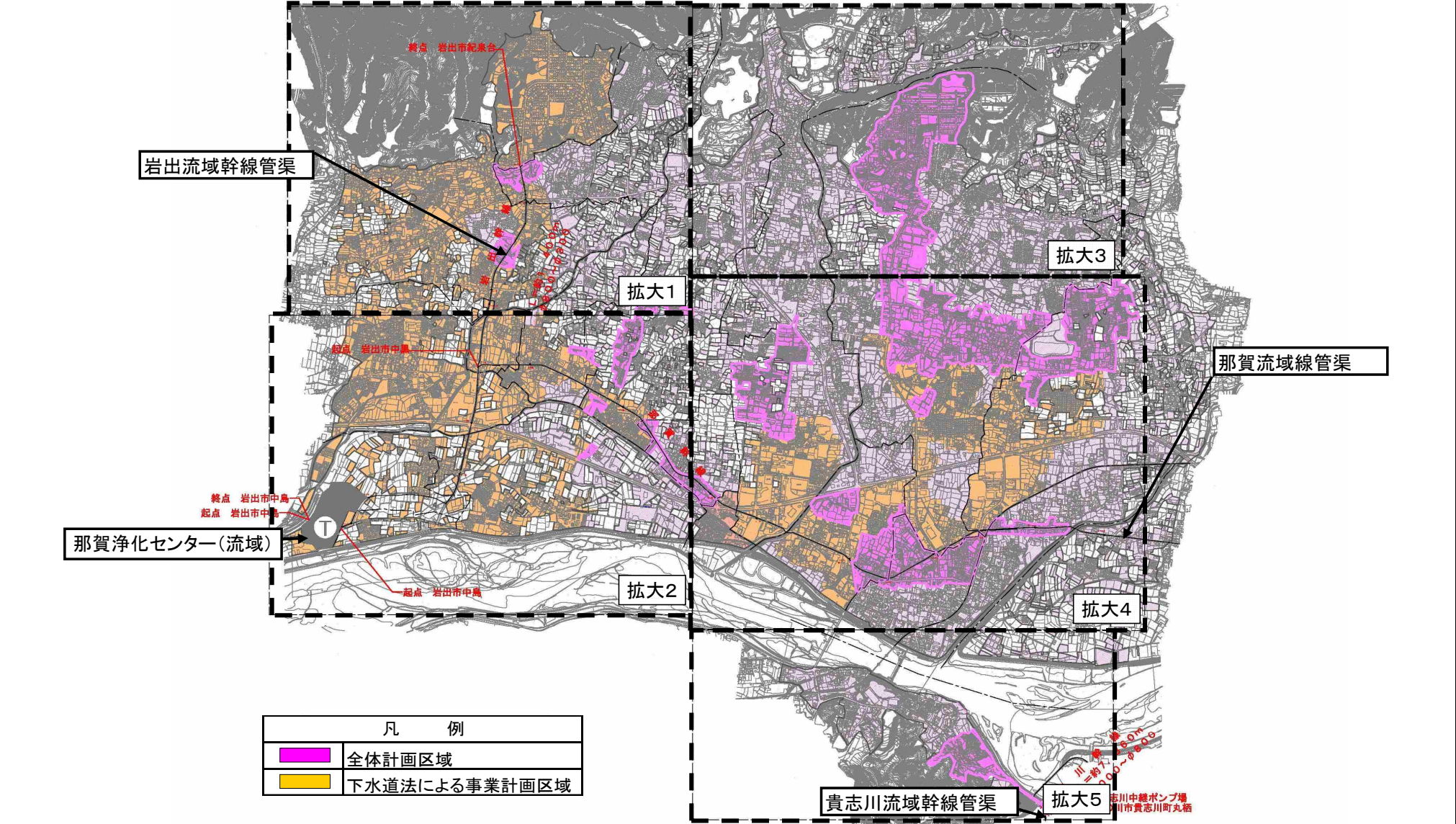
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

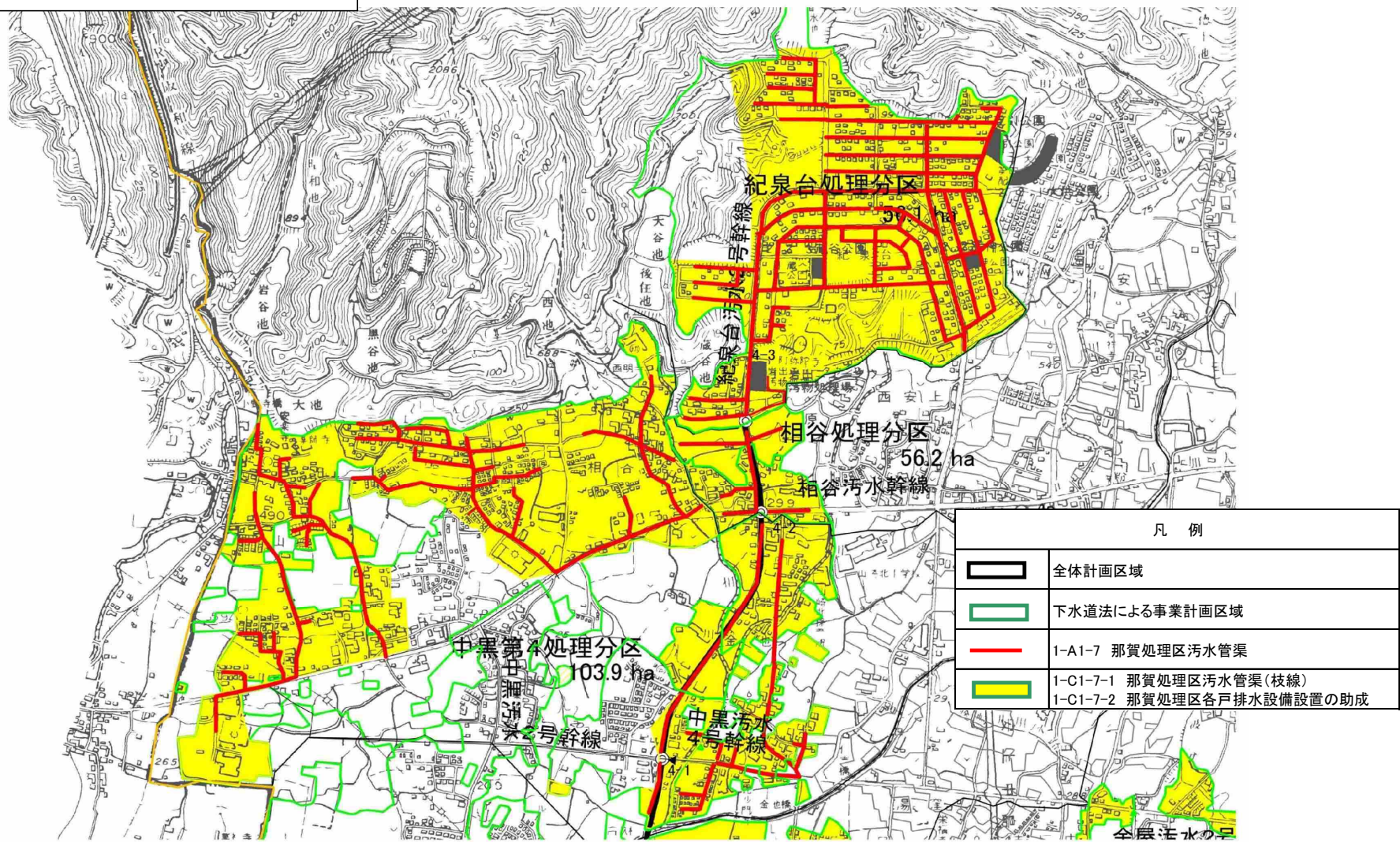
那賀処理区(岩出市区域)計画図



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

那賀処理区(岩出市区域)計画図



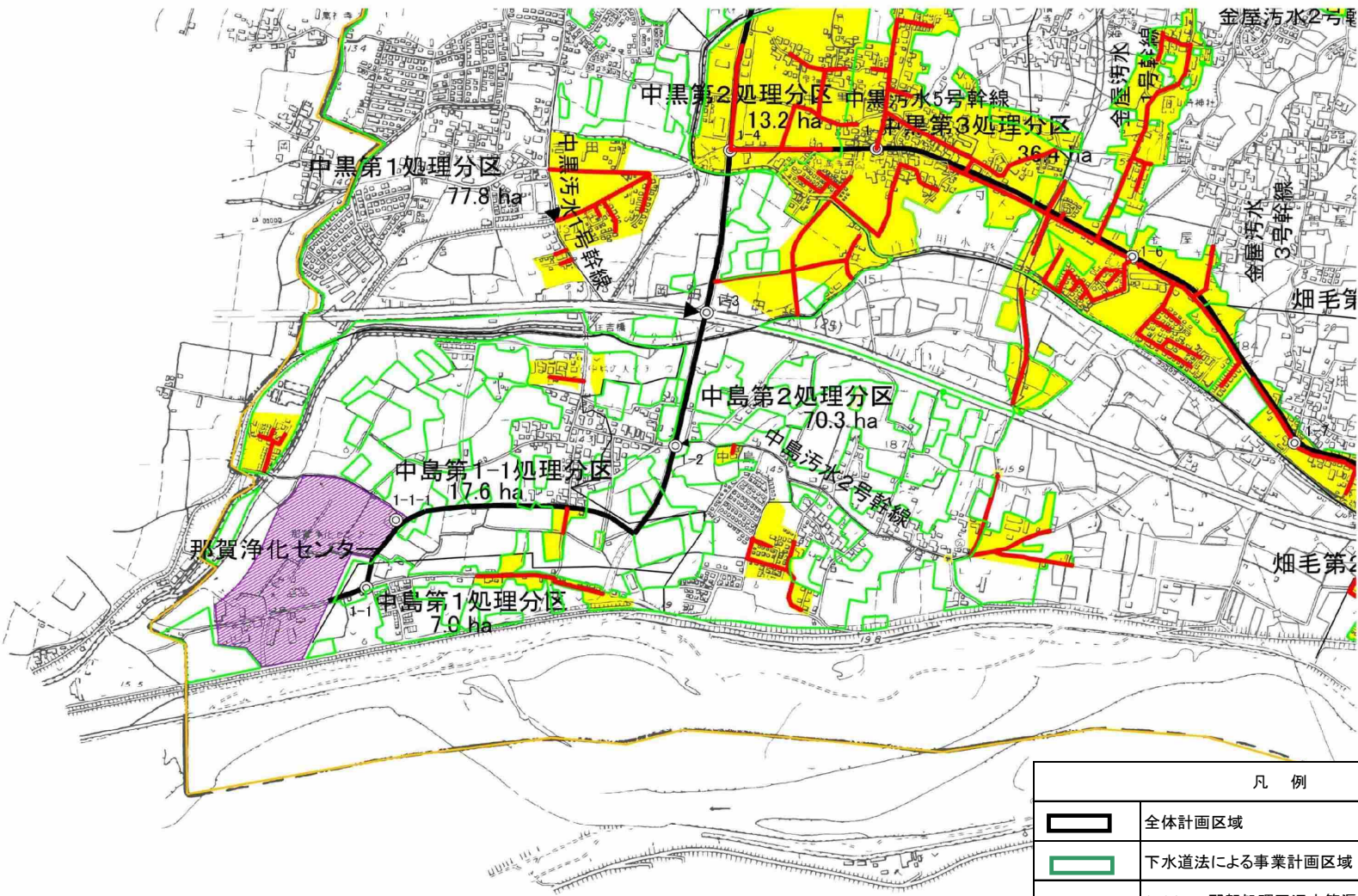
拡大1

※中黒、相谷、紀泉台、山、金池、原、西安上地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 （4年間）		

那賀処理区(岩出市区域)計画図



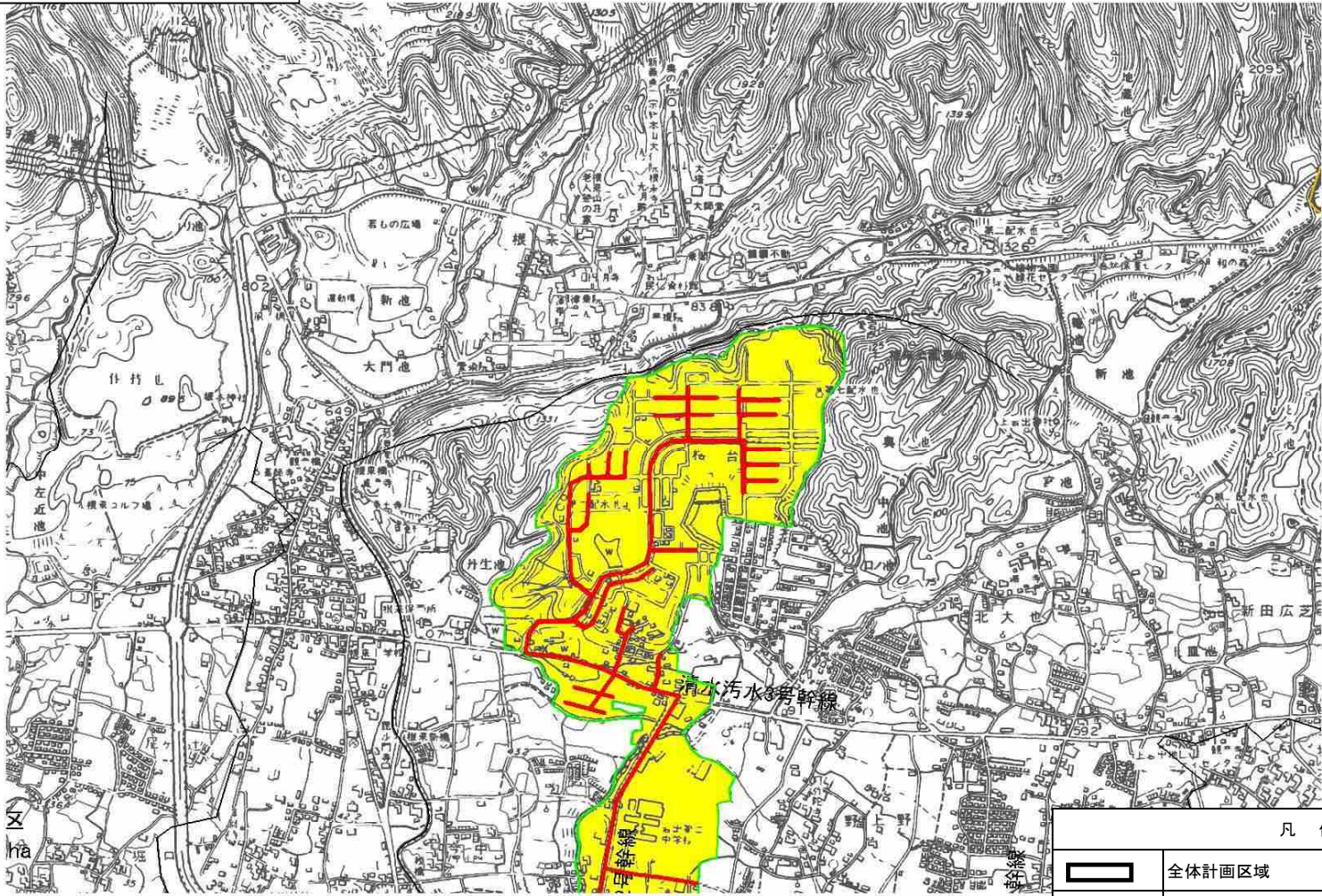
凡 例	
	全体計画区域
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-7 那賀処理区污水管渠
	1-C1-7-1 那賀処理区污水管渠(枝線)
	1-C1-7-2 那賀処理区各戸排水設備設置の助成

拡大2

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 （4年間）		

那賀処理区(岩出市区域)計画図



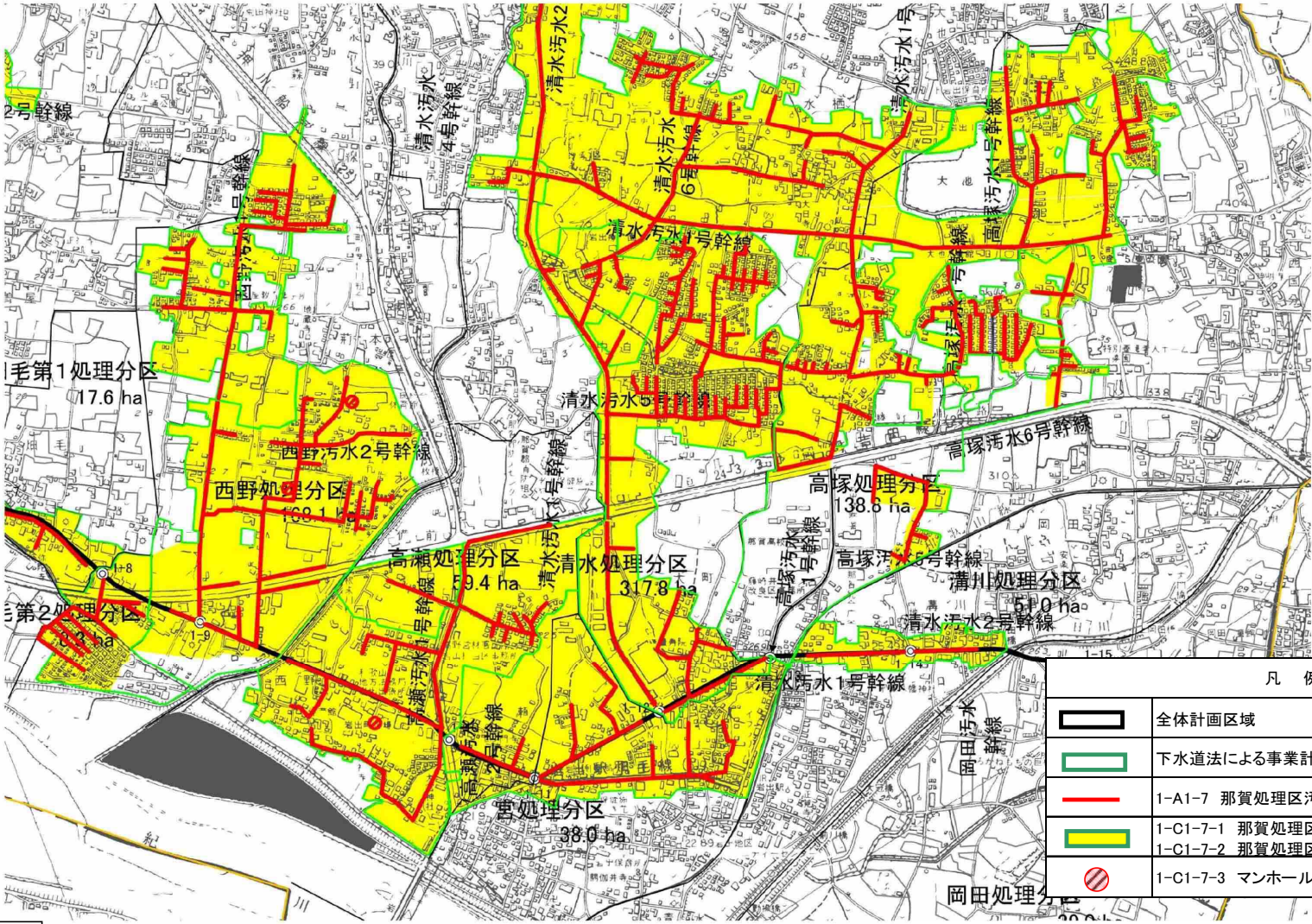
凡 例	
	全体計画区域
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-7 那賀処理区污水管渠
	1-C1-7-1 那賀処理区污水管渠(枝線) 1-C1-7-2 那賀処理区各戸排水設備設置の助成

拡大3

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

那賀処理区(岩出市区域)計画図



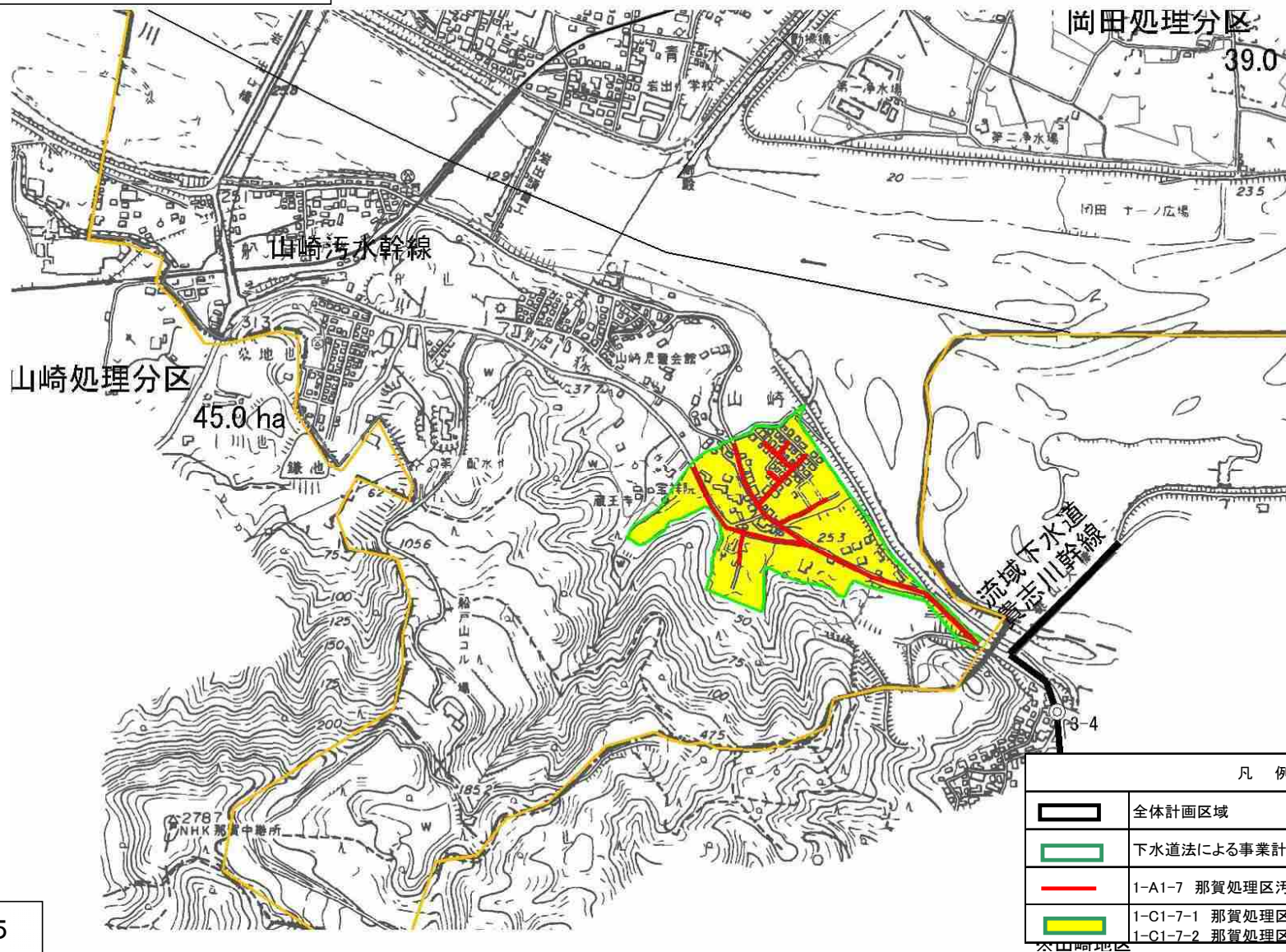
拡大4

※西野、高瀬、清水、高塚、中迫、荊本、畑毛、溝川、水栖、西国分、大町、森、備前、川尻、今中、宮、南大池、新田広芝地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

那賀処理区(岩出市区域)計画図

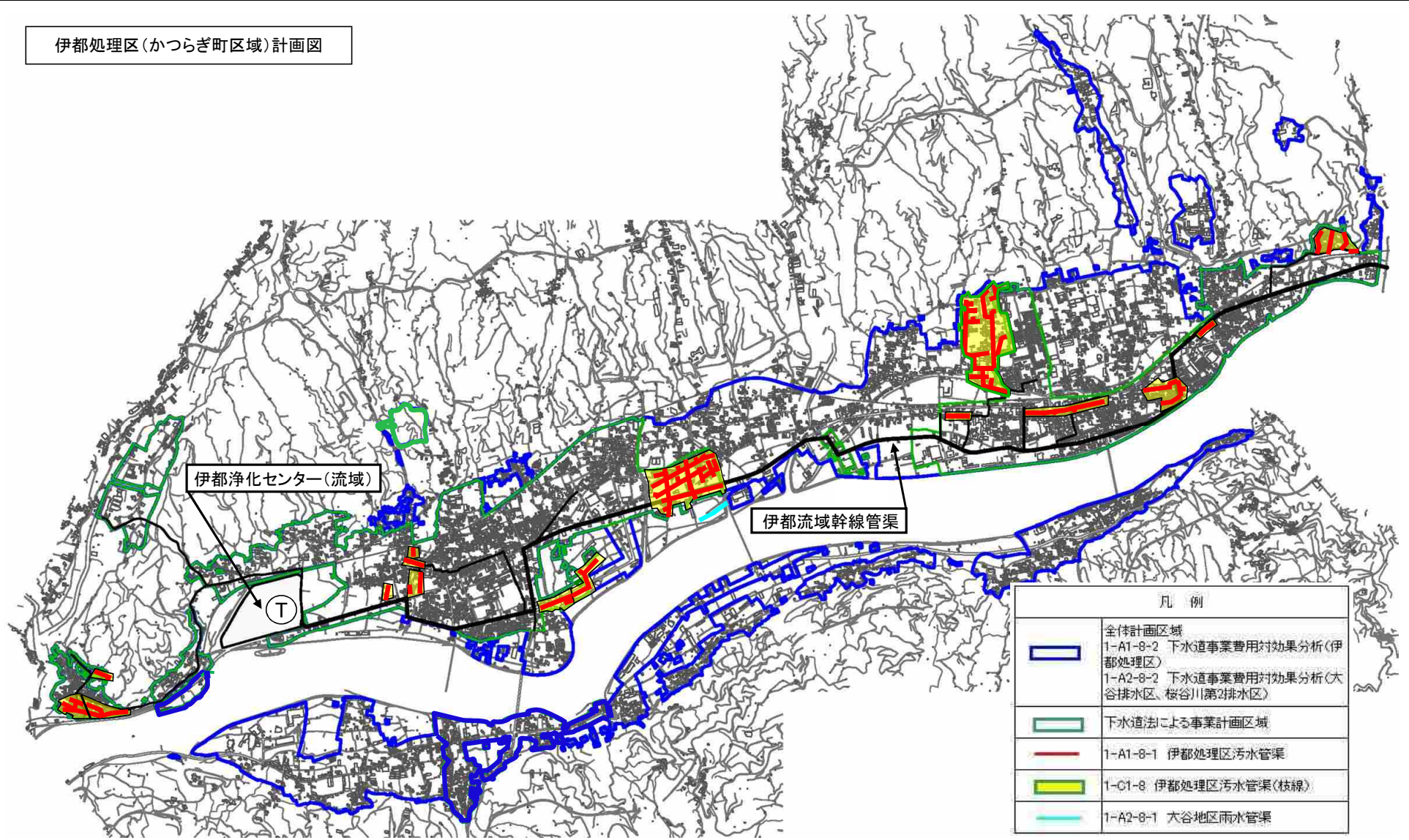


拡大5

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

伊都処理区(かつらぎ町区域)計画図

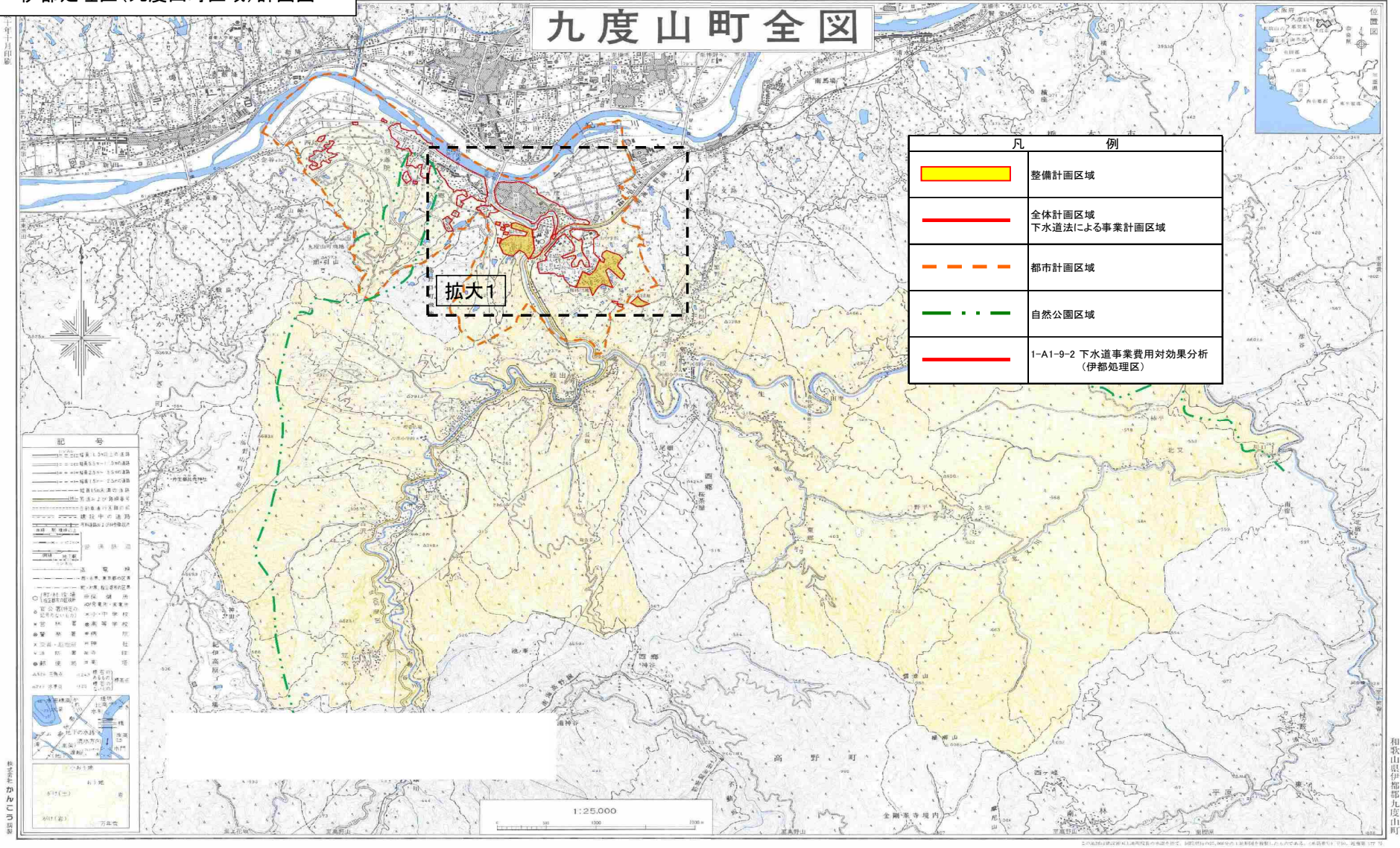


※高田、笠田中、笠田東、佐野、大谷、蛭子、丁ノ町、新田、妙寺、中飯降、西飯降地区

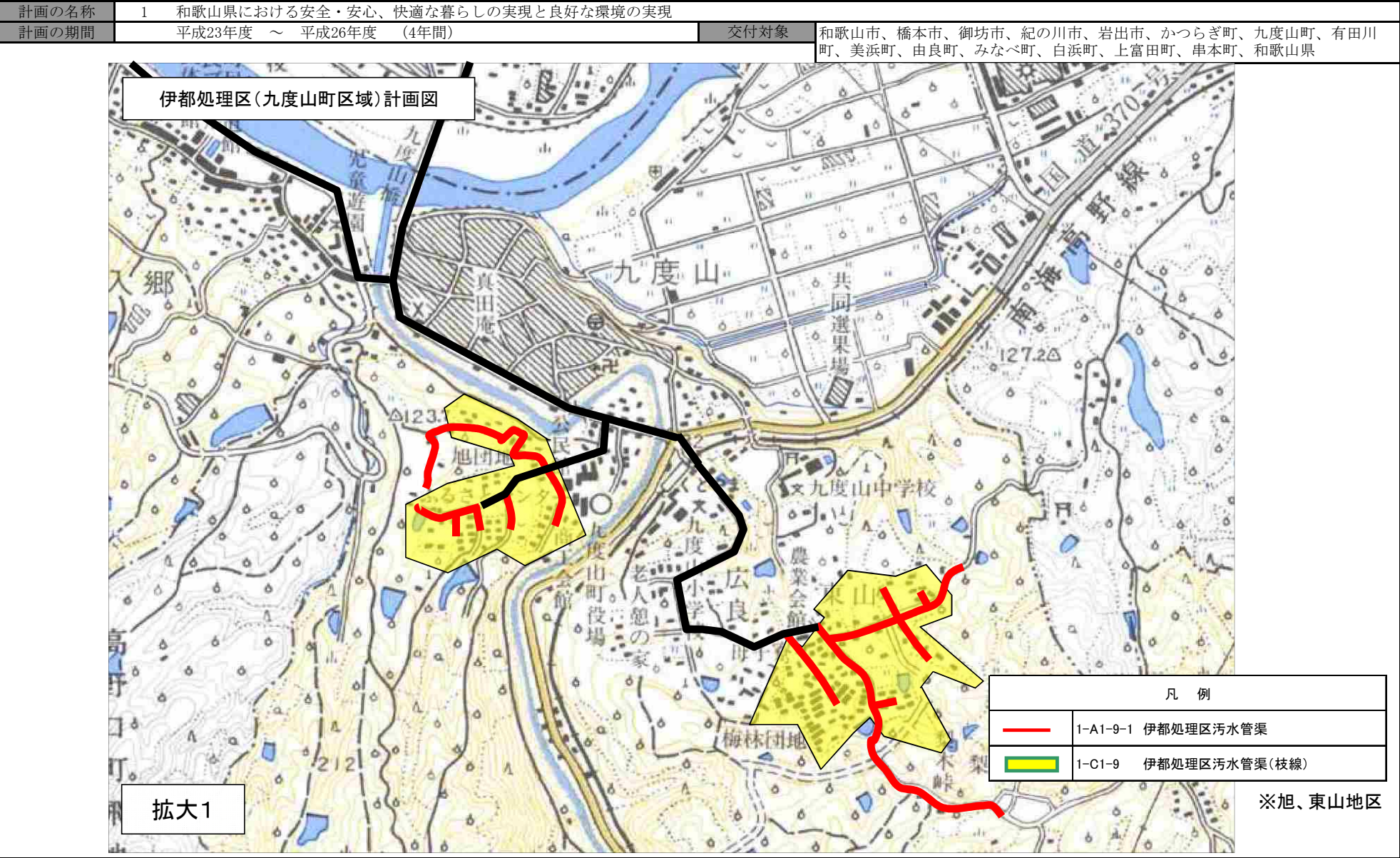
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

伊都処理区(九度山町区域)計画図



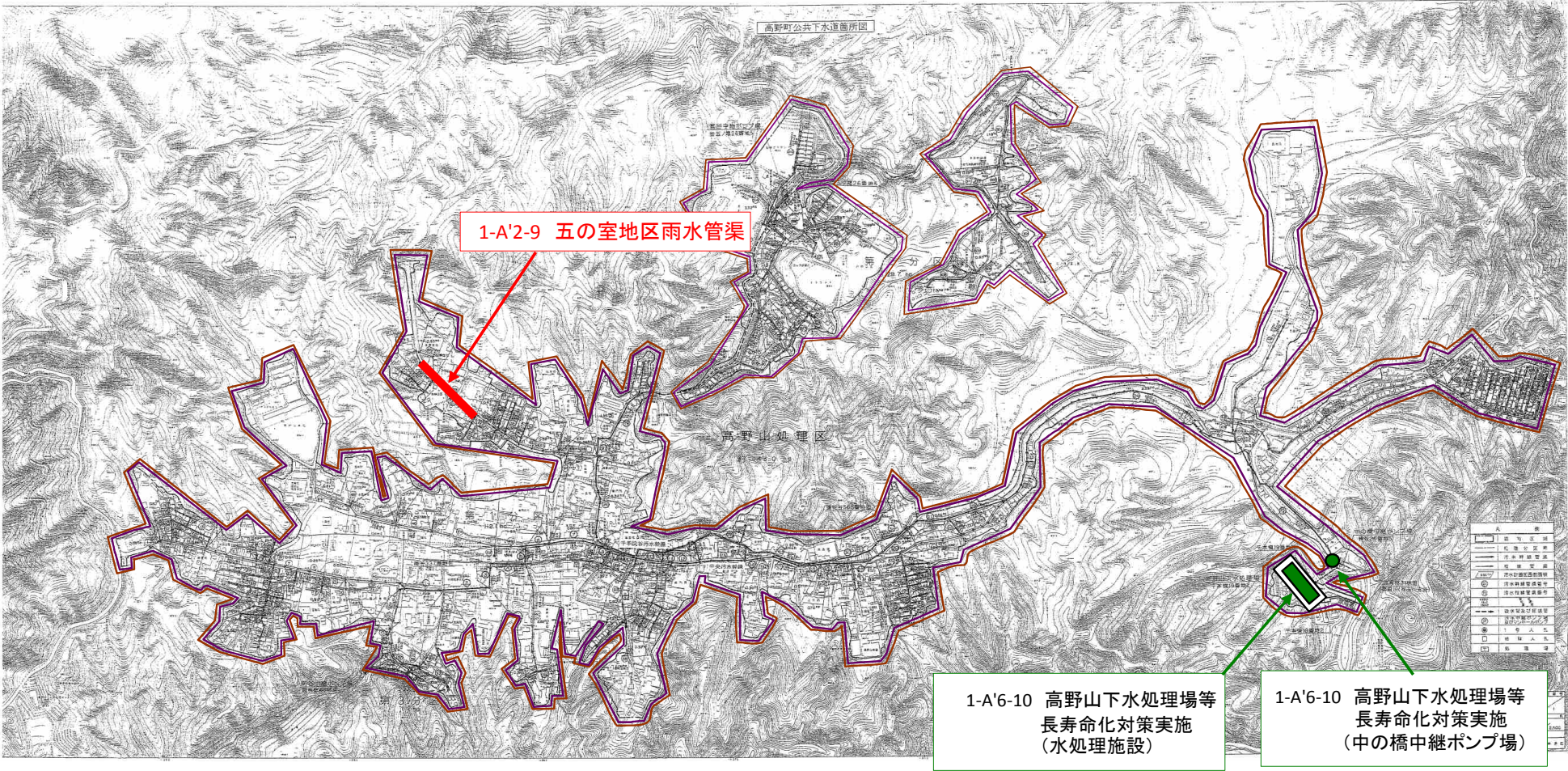
社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 （4年間）		

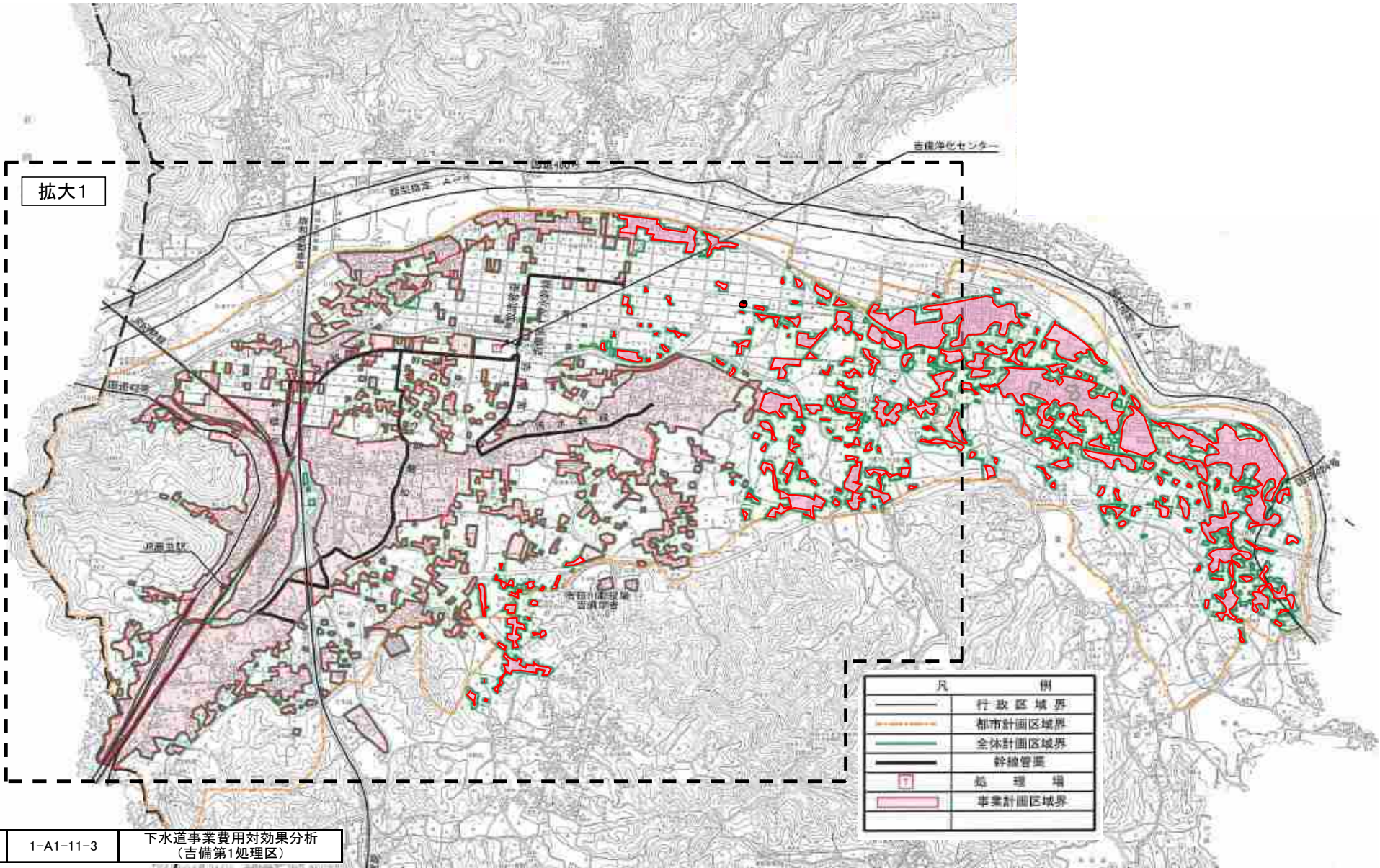
高野山処理区計画図



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

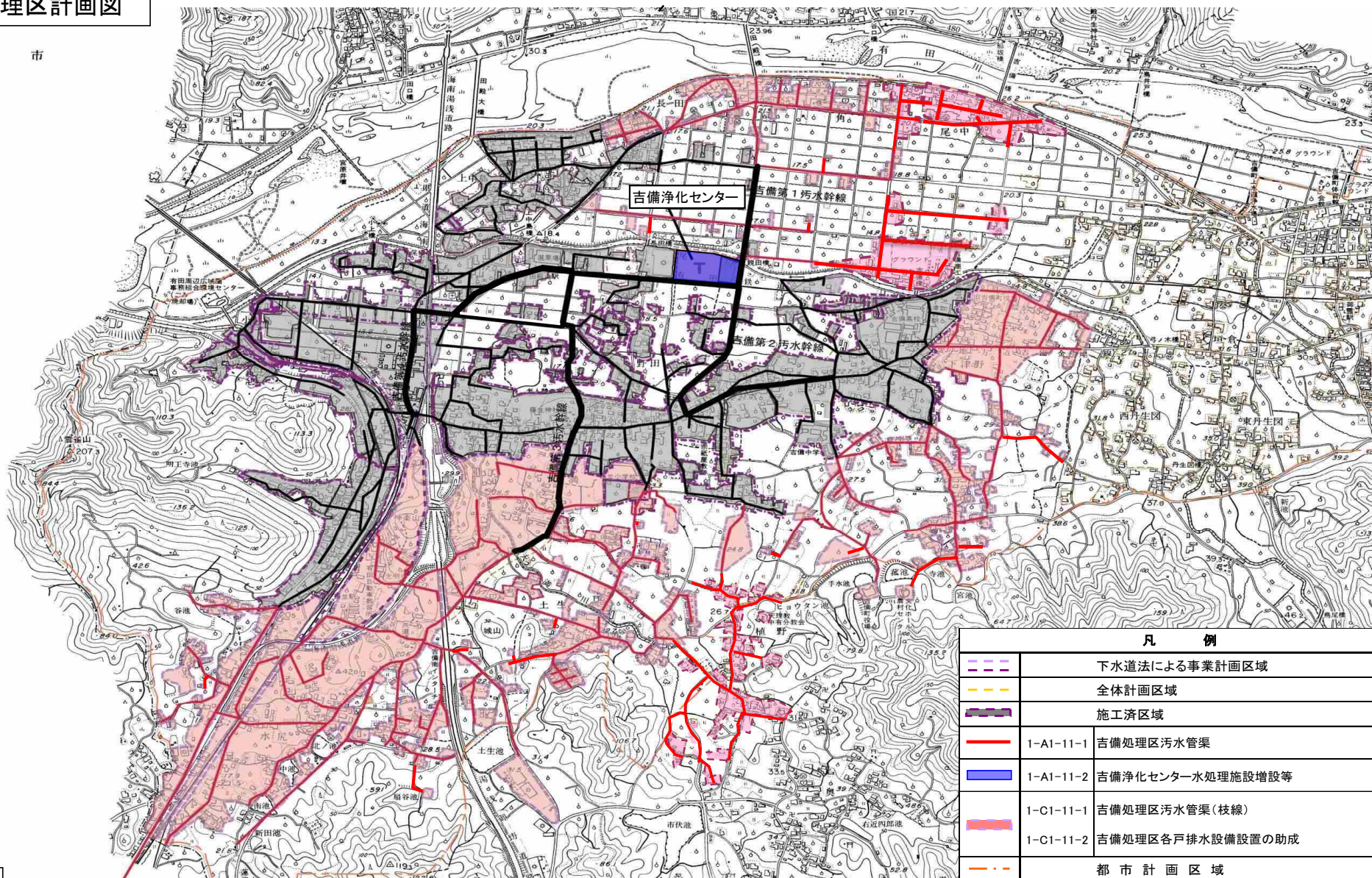
吉備処理区計画図



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 (4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

吉備処理区計画図



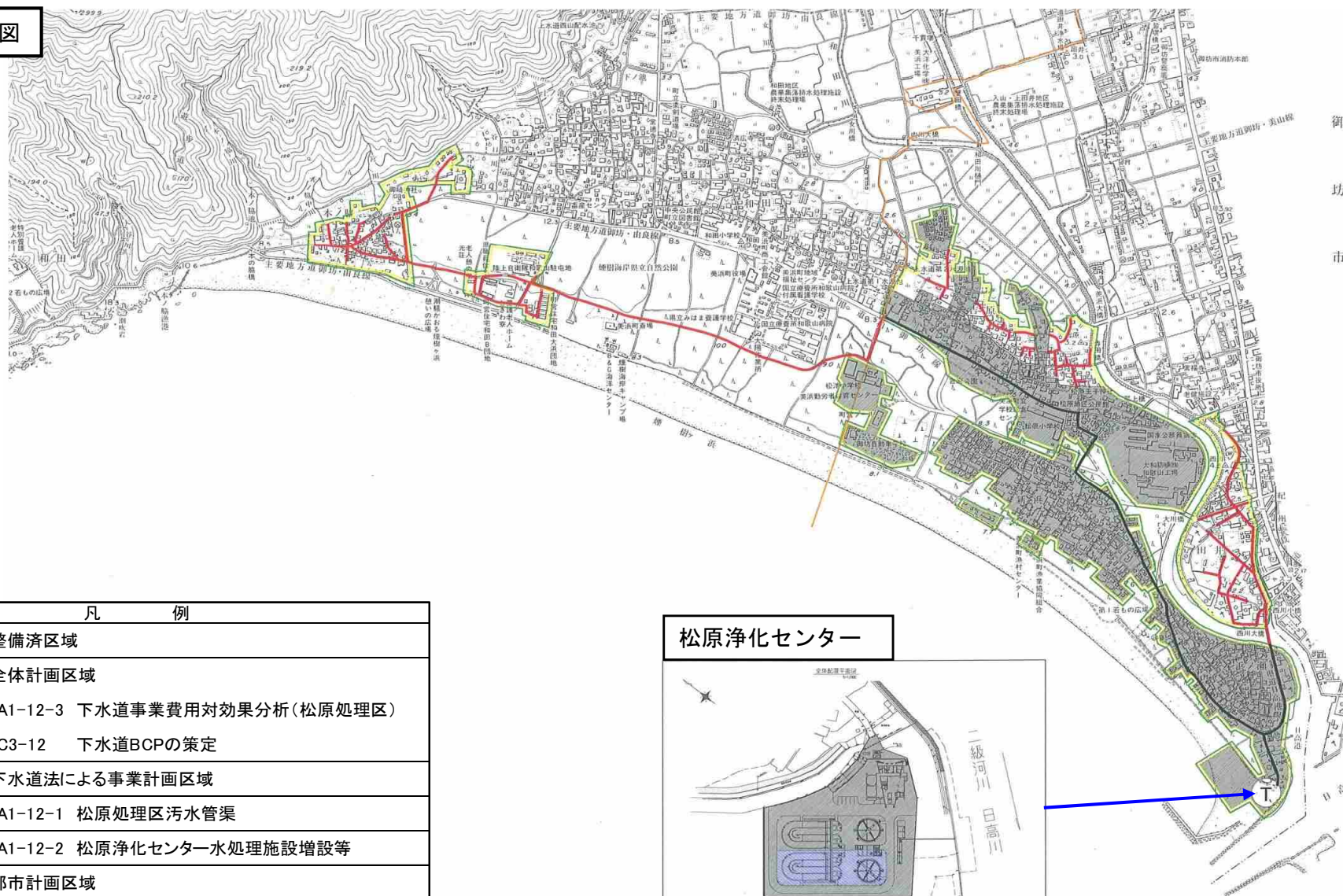
拡大1

※上中島、長田、角、尾中、水尻、明王寺、天満、土生、植野、下津野地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

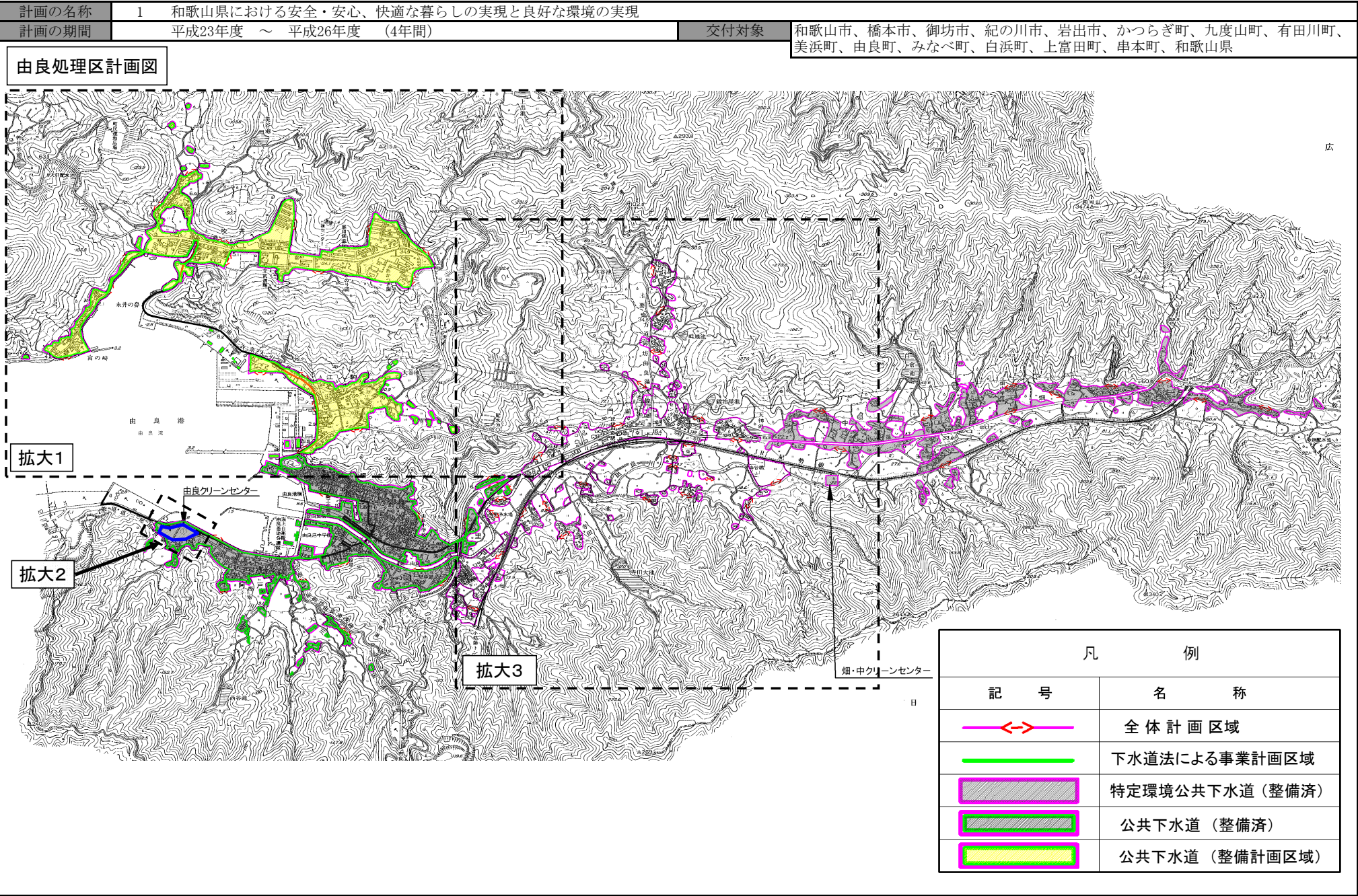
計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

松原処理区計画図



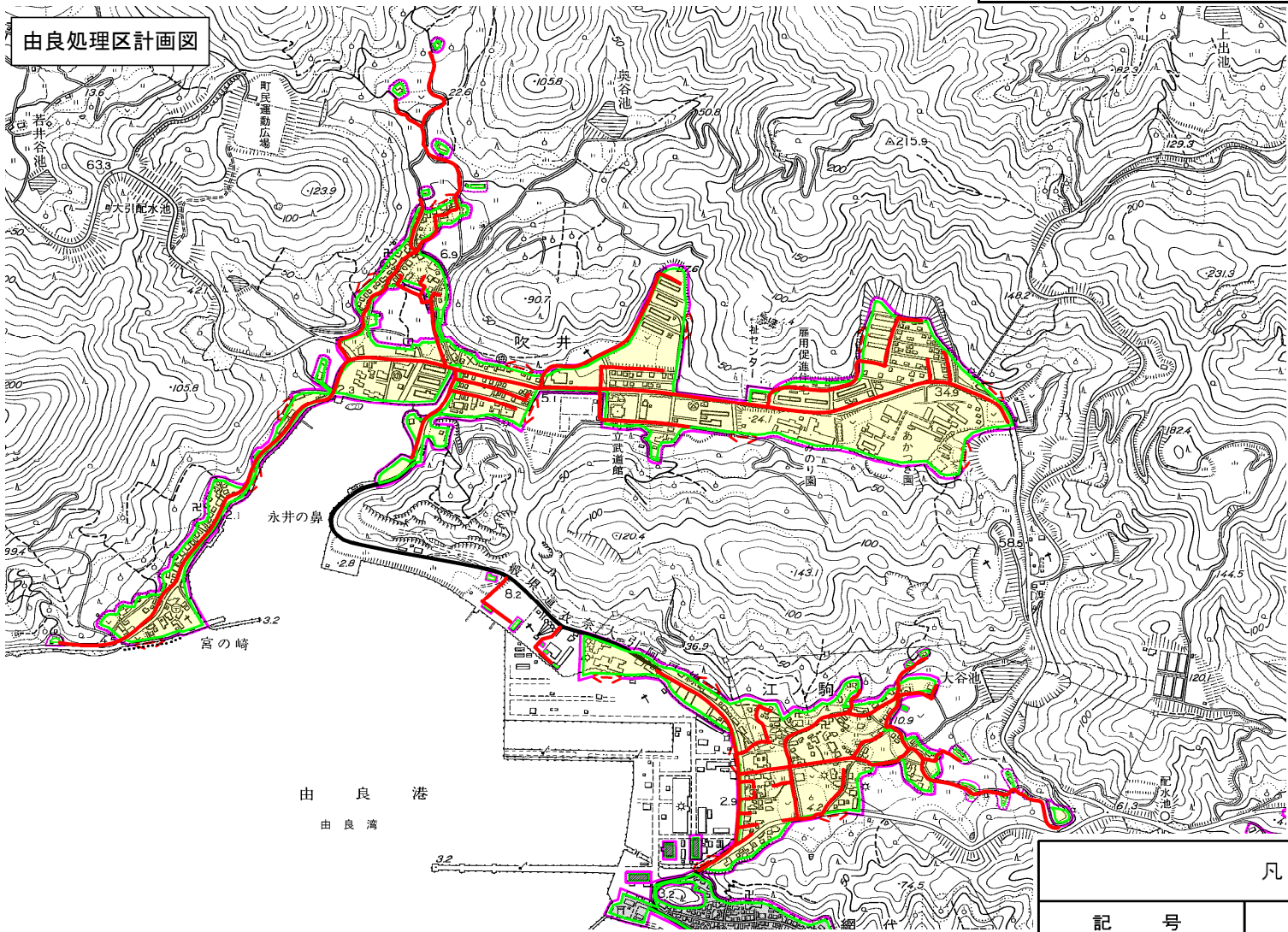
※吉原、田井畑、本ノ脇地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

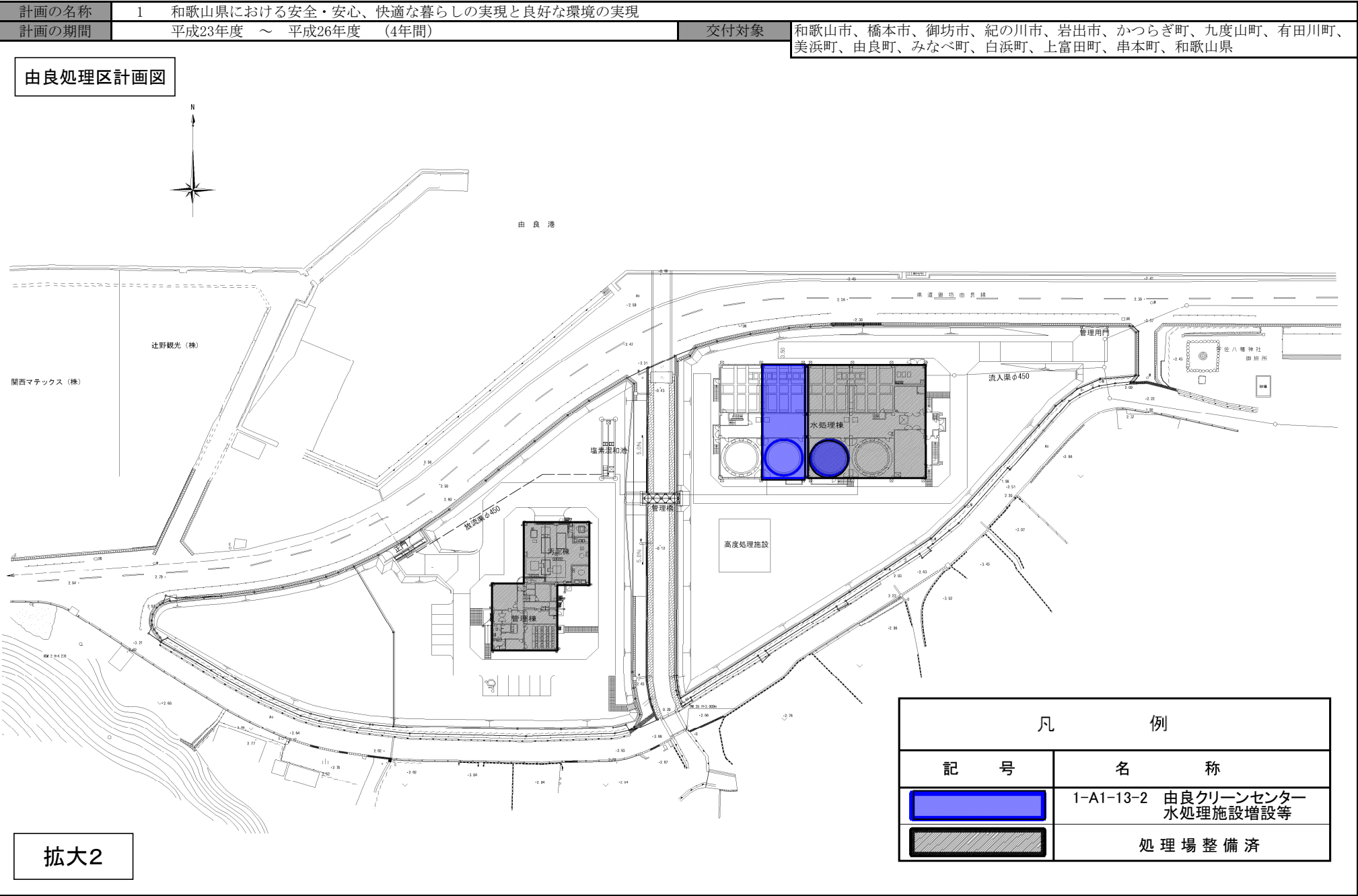


凡 例	
記 号	名 称
	污水管渠(整備済)
	1-A1-13-1 由良処理区污水管渠
	1-C1-13 由良処理区污水管渠(枝線)

拡大1

※江ノ駒、吹井地区

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

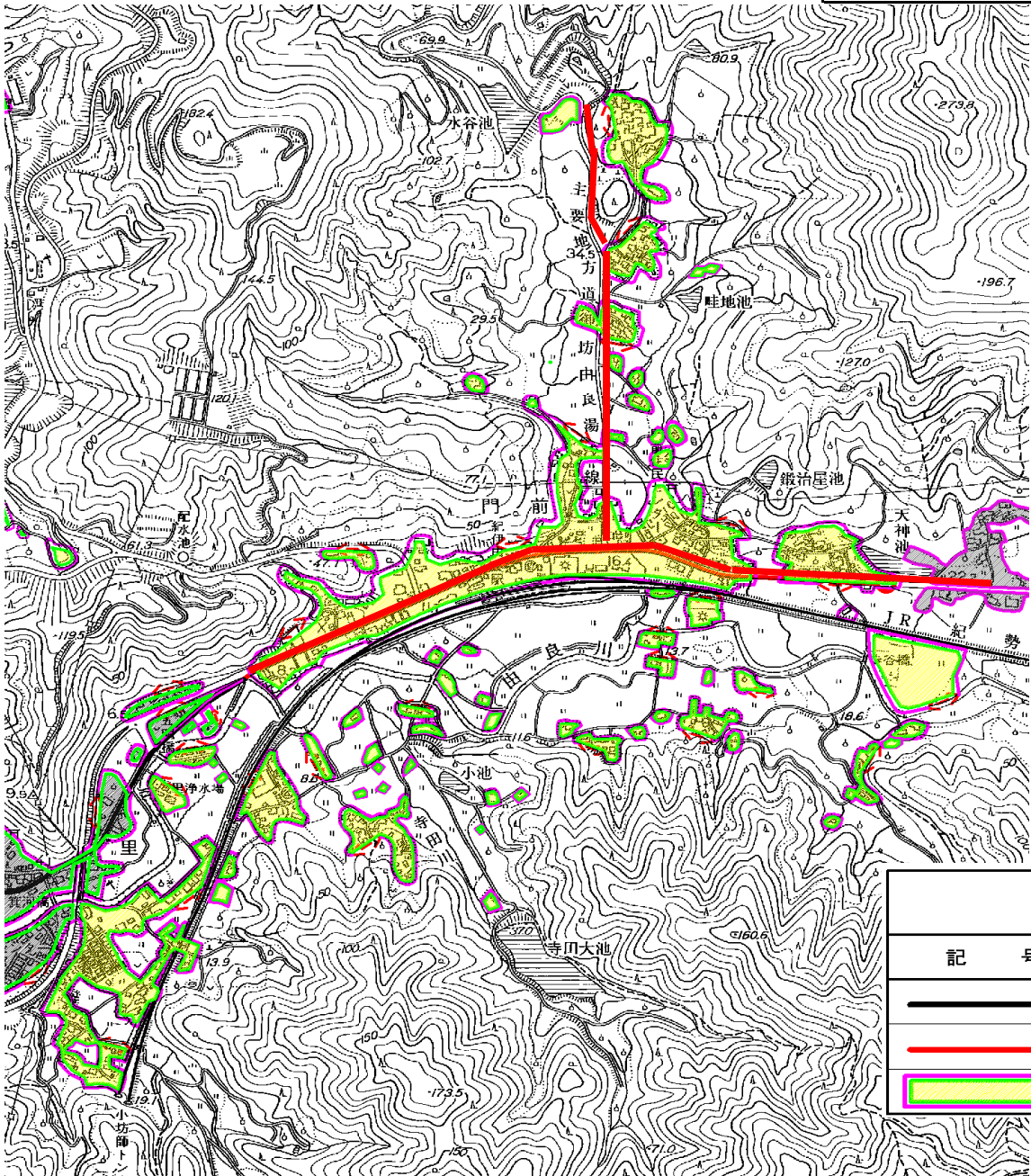


拡大2

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

由良処理区計画図



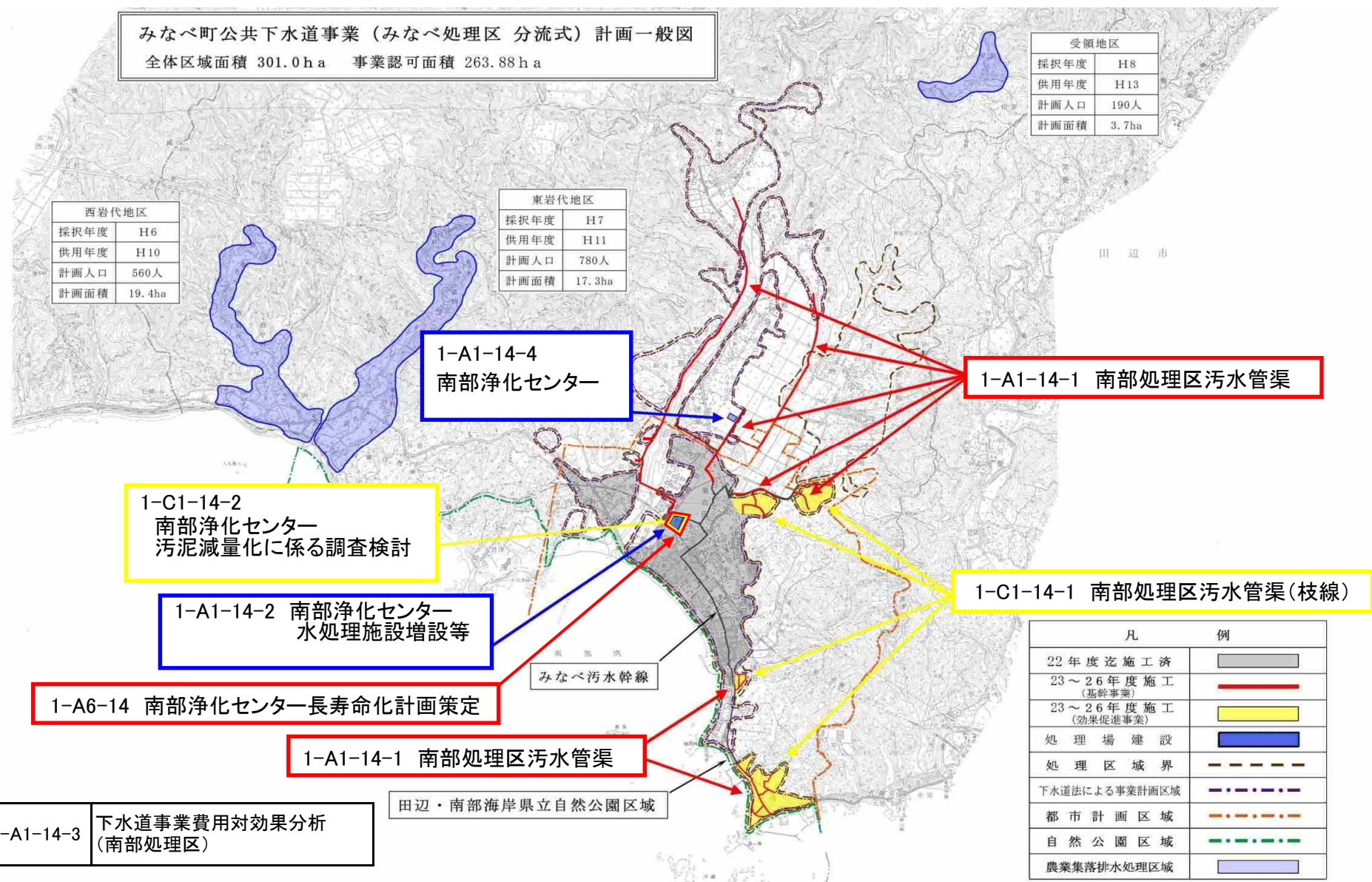
凡 例	
記 号	名 称
	污水管渠(整備済)
	1-A1-13-1 由良処理区污水管渠
	1-C1-13 由良処理区污水管渠(枝線)

※里、門前地区

拡大3

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

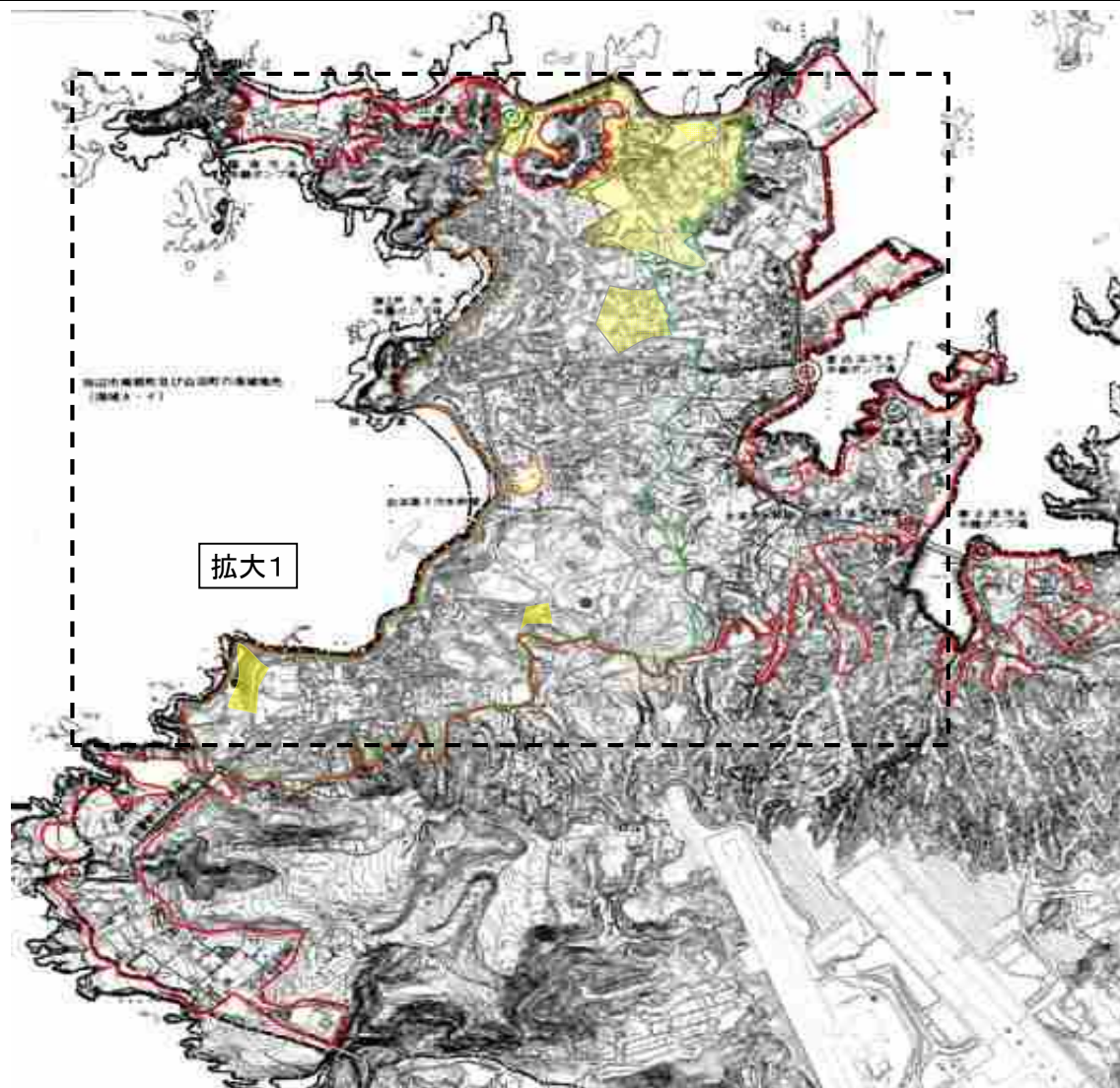


社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

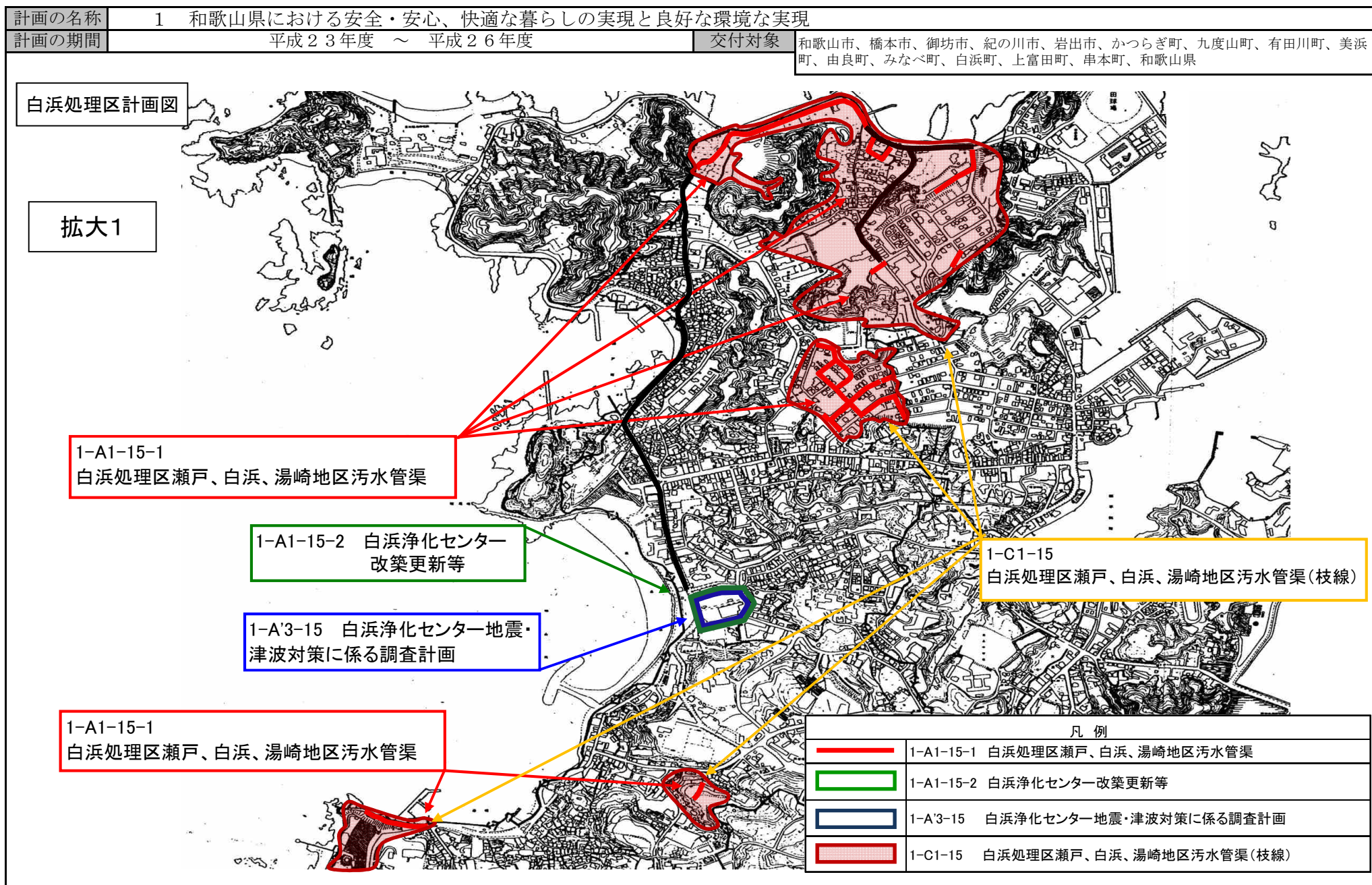
計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

白浜処理区計画図

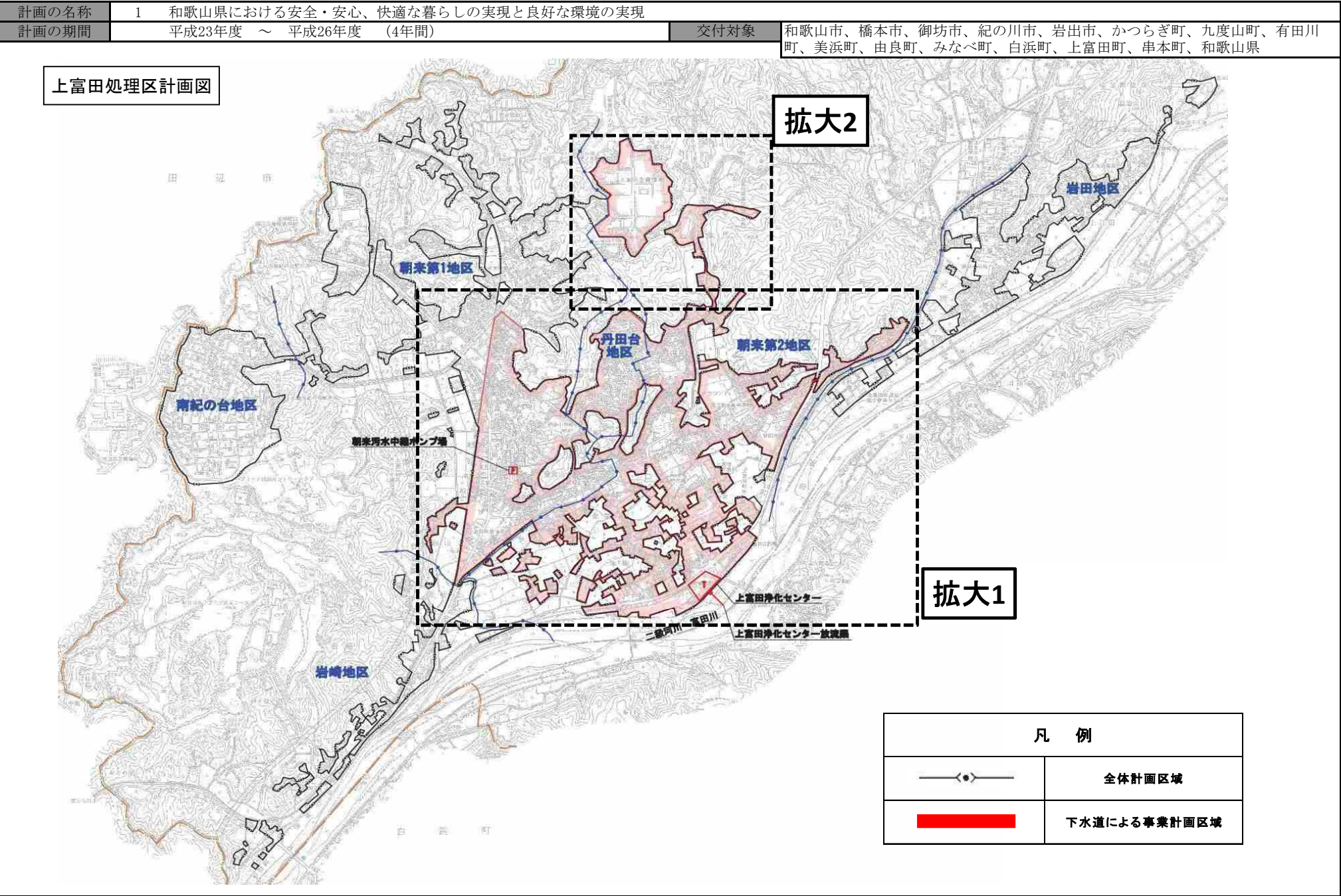
凡例	
	全体計画区域
	1-A1-15-3 下水道事業に係る基本計画策定
	1-C' 3-15 下水道BCPの策定
	下水道法による事業計画区域
	整備計画区域



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

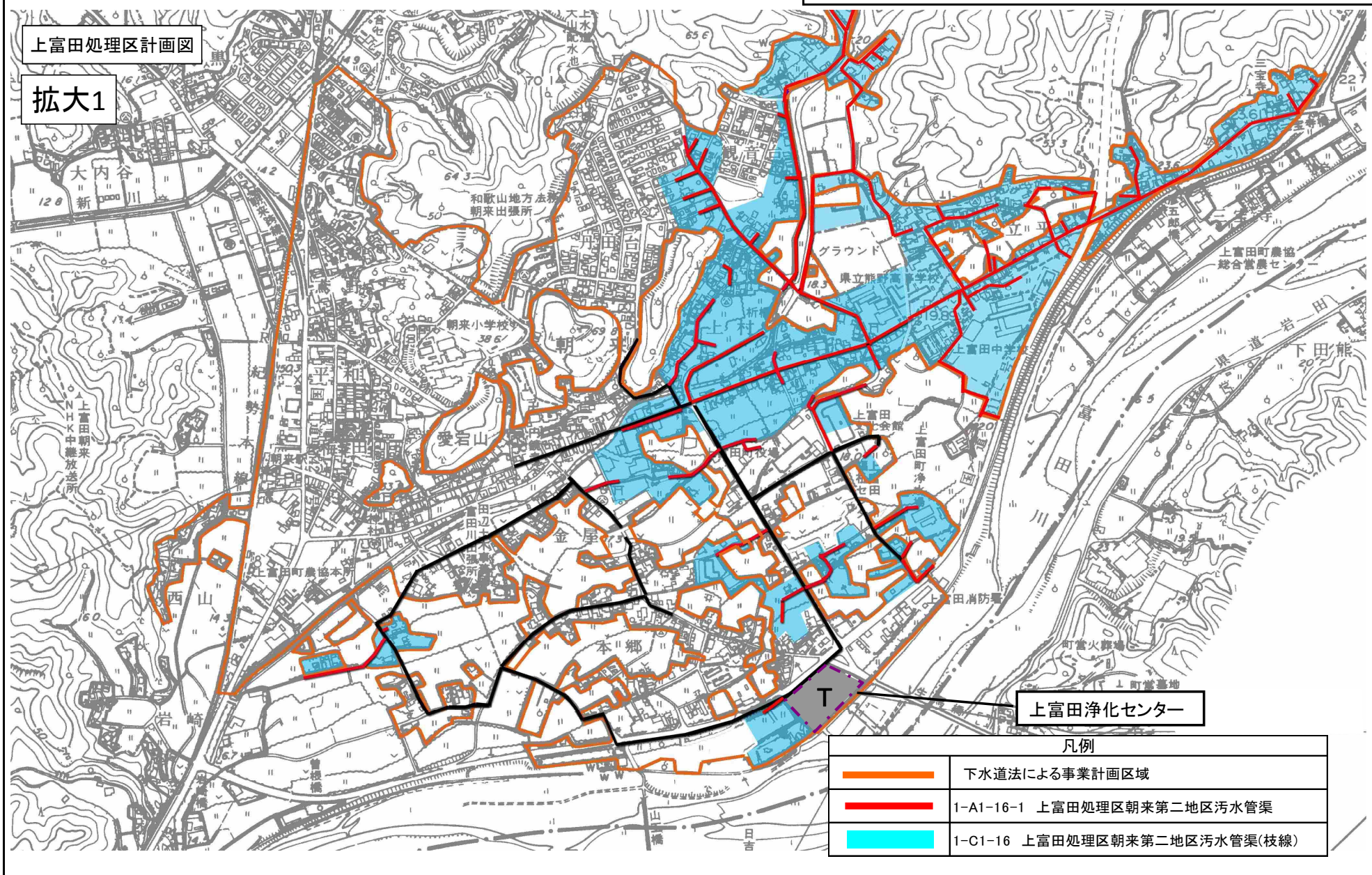


社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）



社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 (4年間)	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県

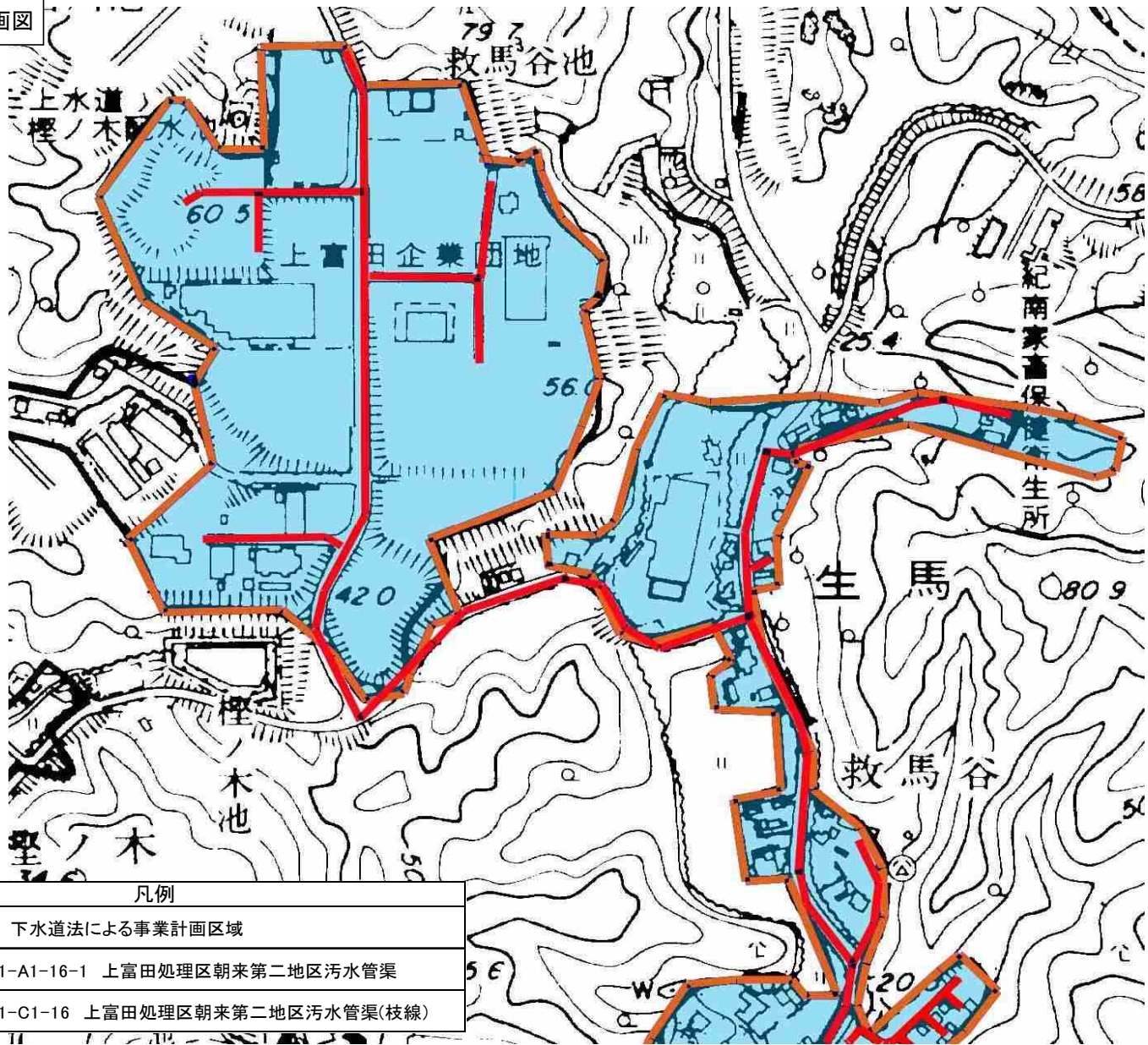


社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現	交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度（4年間）		

上富田処理区計画図

拡大2

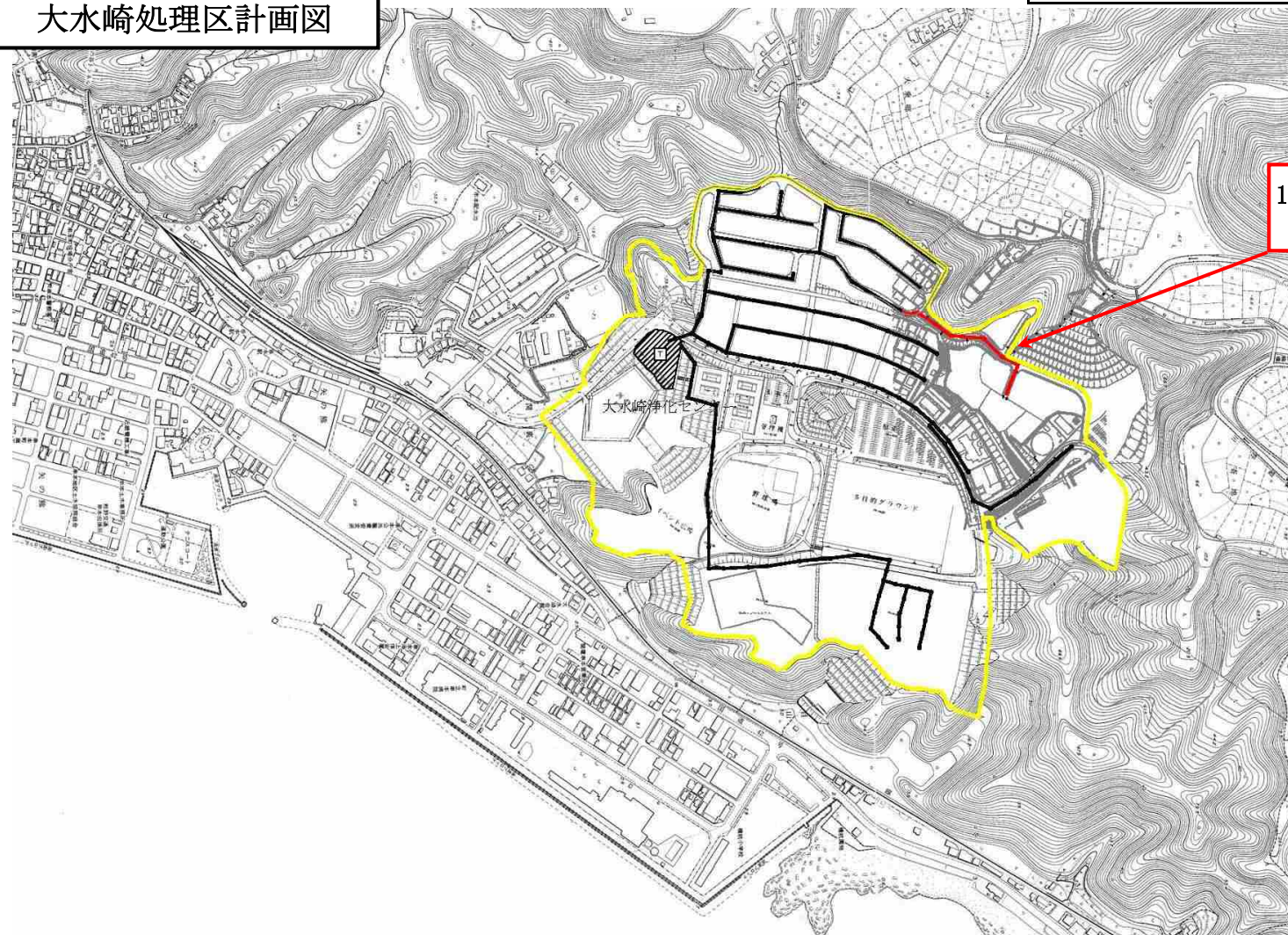


凡例	
	下水道法による事業計画区域
	1-A1-16-1 上富田処理区朝来第二地区污水管渠
	1-C1-16 上富田処理区朝来第二地区污水管渠(枝線)

社会資本総合整備計画図（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 和歌山県における安全・安心、快適な暮らしの実現と良好な環境の実現		
計画の期間	平成23年度	～	平成26年度（4年間）
交付対象	和歌山市、橋本市、御坊市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、みなべ町、白浜町、上富田町、串本町、和歌山県		

大水崎処理区計画図



1-A1-18
大水崎処理区サンゴ台地区污水管渠

凡 例	
	整備済污水管渠
	下水道法による事業計画区域
1-C3-18 下水道BCPの策定	

