

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画												
計画の期間	平成28年度 ~ 令和02年度 (5年間)								重点配分対象の該当				
交付対象	大阪府												
計画の目標	大阪府流域下水道は昭和40年に事業着手し、現在、大阪府流域全体の下水道普及率は約93%となっている。 しかしながら、流域単位では依然普及率が低い地域もあり、府民の快適な暮らしを実現するためにも、関連公共下水道と一体となった重点的な整備が求められている。 また、大阪湾流域別下水道整備総合計画に基づく環境基準の達成を図るべく、水処理施設の高度処理化を推進していく必要がある。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	28,670	A	28,670	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0	%

番号	計画の成果目標(定量的指標)			
	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		
		当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (H32末)
1	流域幹線の整備率を向上し、関連公共下水道の整備可能面積を増加させる。 流域幹線の整備率を向上 下水道幹線整備率(%) = 幹線整備済延長 / 幹線計画延長 汚水・雨水・合流幹線のみ	98%	99%	99%
2	処理水量における高度処理化率を向上させる。 処理水量に占める高度処理化率の向上 高度処理化率(%) = 高度処理水量 / 総処理水量	67%	67%	67%

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-	避難確保計画の策定	避難行動要支援者名簿の提供
処理水量に占める高度処理化率の向上中間目標値：67.3% 最終目標値：67.3%														

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												H28	H29	H30	H31	R02				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-001	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	原田水みらいセンター	急速ろ過設備 他	豊中市						438		-	
	A07-002	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	原田水みらいセンター	塩素混和池築造 他	豊中市						1,971		-	
	A07-003	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(合流)	新設	山田幹線 他	地役権設定 他	摂津市 他						47		-	
	A07-004	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	ポンプ場	改築	摂津ポンプ場 他	汚水ポンプ電気設備 他	摂津市 他						370		策定済	
		下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-005	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	中央水みらいセンター	場内整備 他	茨木市						832		-	
	A07-006	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	高槻水みらいセンター	場内整備 他	高槻市						85		-	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容(延長・面積等)	市区町村名/港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	費用便益比	個別施設計画策定状況
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	高槻水みらいセンター	重力濃縮槽築造 他	高槻市						946	-	
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-008	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	改築	渚水みらいセンター	汚泥貯留槽 他	枚方市						2,438	策定済	
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-009	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(汚水)	新設	萱島直送幹線 他	汚水管(1,100mm、L=1,420m) 他	寝屋川市 他						1,518	-	
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-010	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	ポンプ場	改築	寝屋川中継ポンプ場 他	監視制御設備更新 他	寝屋川市 他						705	策定済	
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-011	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	なわて水みらいセンター 他	水処理設備 他	四條畷市 他						3,745	-	
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-012	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(汚水)	新設	枚岡河内南幹線(二) 他	汚水管(350~1,100mm、L=5,010m) 他	八尾市 他						3,104	-	
		下水道ストックマネジメント計画																	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H28	H29	H30	H31	R02			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-013	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(汚水)	新設	寺島貯留施設	貯留施設	東大阪市 他						1,027		-
	A07-014	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	ポンプ場	改築	小阪合ポンプ場 他	分水施設 他	八尾市 他						347		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-015	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	川俣水みらいセンター 他	場内改良 他	東大阪市 他						633		-
	A07-016	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(汚水)	新設	河内長野幹線	管理施設整備 他	大阪狭山市						25		-
	A07-017	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	ポンプ場	新設	小吹台中継ポンプ場 他	空調設備 他	千早赤阪村						7		-
	A07-018	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	今池水みらいセンター 他	場内整備 他	松原市 他						207		-

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												H28	H29	H30	H31	R02				
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
下水道事業	A07-019	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	今池水みらいセンター	水処理設備 他	松原市 他						3,004		-	
	A07-020	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	ポンプ場	改築	深日中継ポンプ場 他	監視設備 他	岬町 他						18		-	
	A07-021	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	管渠(汚水)	新設	和泉泉大津幹線(一)	汚水管(1,000mm、L=1,690m) 他	和泉市						1,275		-	
	A07-022	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	中部水みらいセンター 他	水処理施設築造 他	貝塚市 他						2,392		-	
	A07-023	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	改築	鴻池水みらいセンター	汚泥貯留槽設備 他	東大阪市						197		策定済	
	下水道ストックマネジメント計画																			
	A07-024	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処理場	新設	泉北送泥管 他	送泥管布設 他	高石市 他						1,738		-	

A 基幹事業

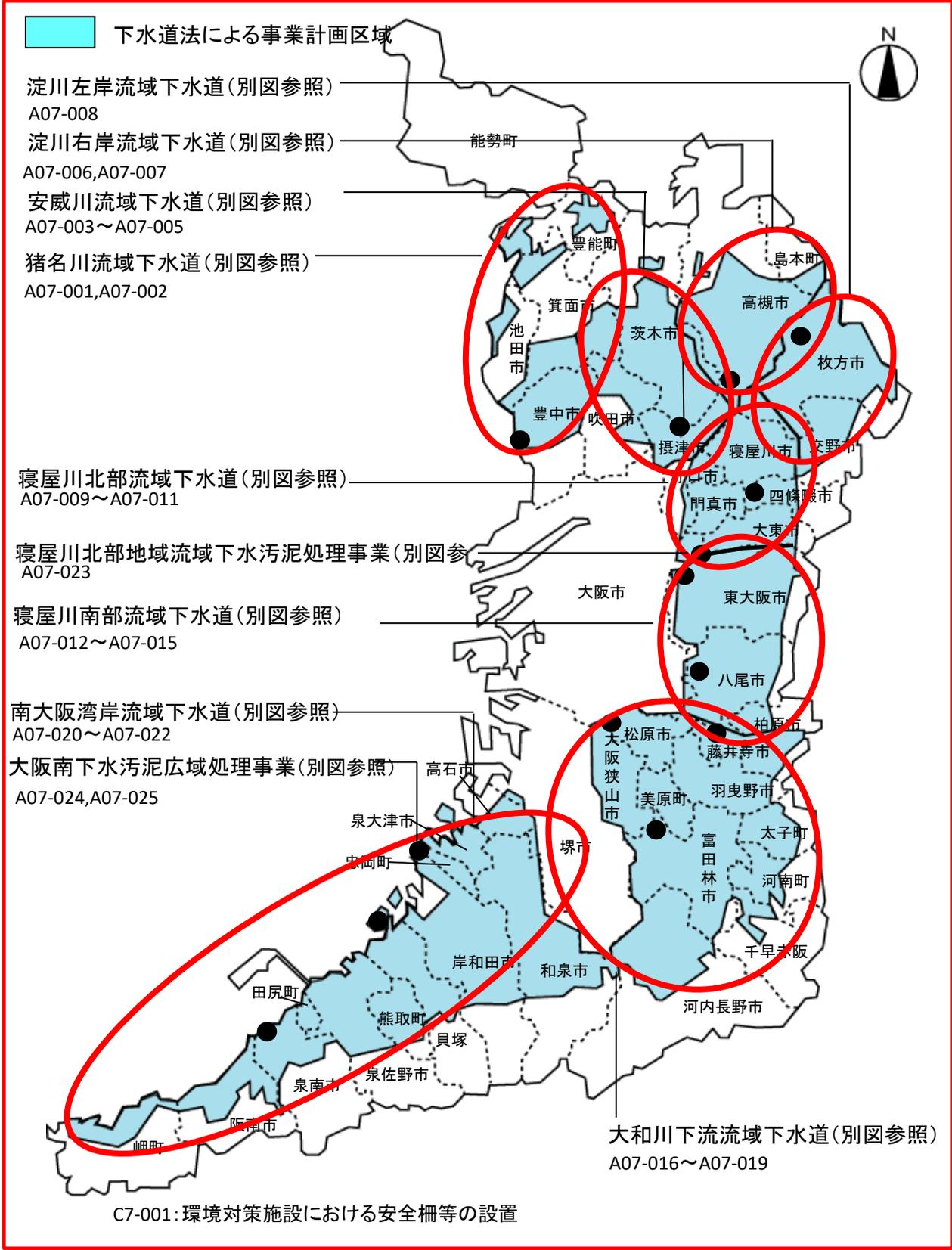
基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-025	下水道	一般	大阪府	直接	大阪府	終末処 理場	改築	北部水みらいセンター	焼却炉設備 他	忠岡町 他						1,601		-
											小計						28,670		
											合計						28,670		

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
大阪府下水道室事業課において実施	令和6年3月
	公表の方法
	府HPにて公表
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> ・14箇所の水みらいセンターのうち、2箇所の水みらいセンターにおいて水処理施設を増強したことにより、処理水量における高度処理化率を67.6%まで達成し、府民の快適な暮らしの実現に貢献した。 ・和泉泉大津幹線（一）において整備が完了したことにより、下水道幹線整備率99.0%を達成し、府民の快適な暮らしの実現に貢献した。
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）	
特記事項（今後の方針等）	
<ul style="list-style-type: none"> ・本計画における、定量的指標の目標については達成。更なる快適な暮らし、良好な水環境構築に向け、次期計画（事業実施期間R02～R07）において引き続き取り組んでいく。 	

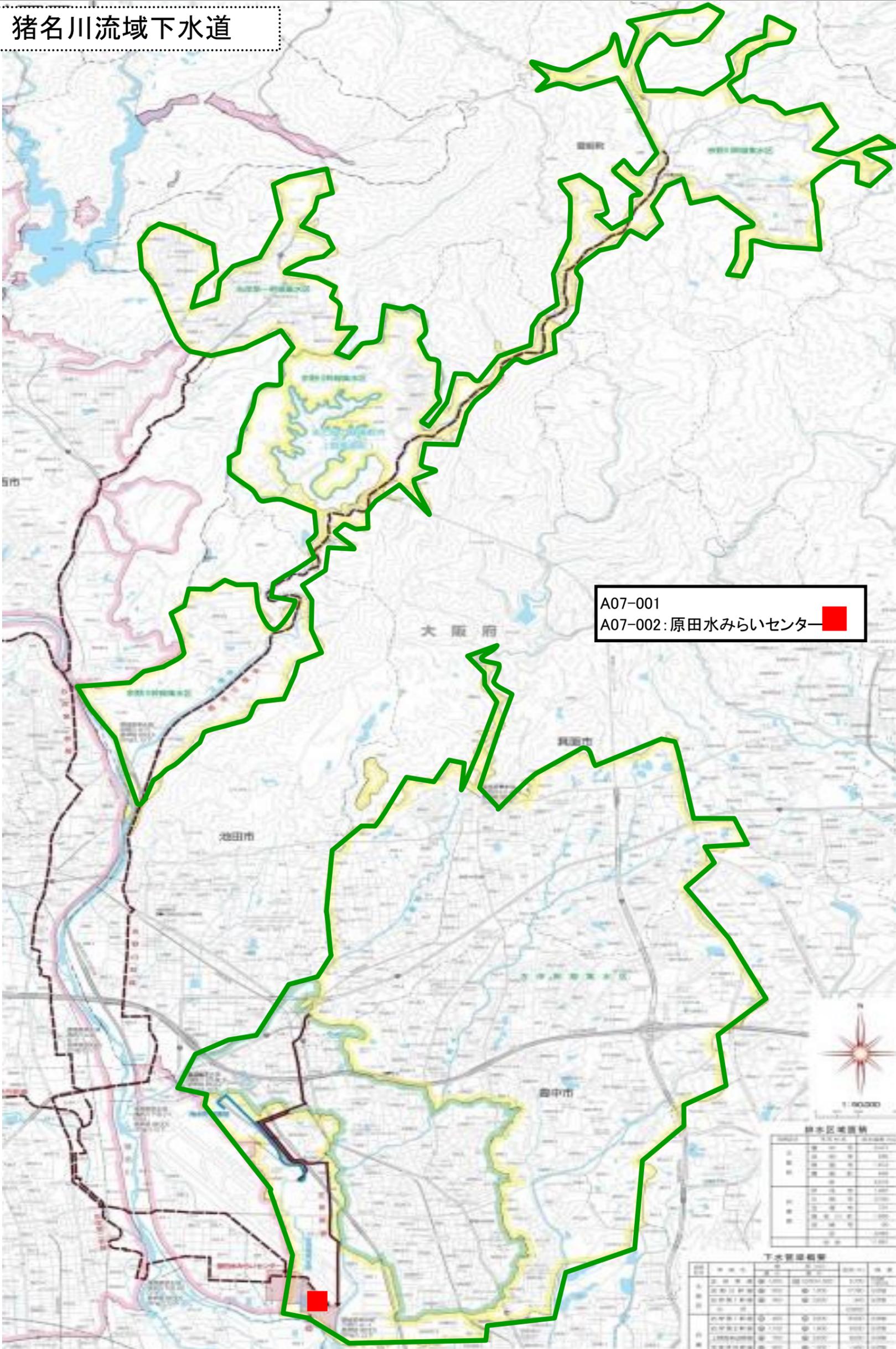
目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	下水道幹線整備率（%） = 幹線整備済延長 / 幹線計画延長 汚水・雨水・合流幹線のみ	
	最終目標値	99%
	最終実績値	99%
2	高度処理化率（%） = 高度処理水量 / 総処理水量	
	最終目標値	67%
	最終実績値	67%

計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府



計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

猪名川流域下水道



A07-001
A07-002: 原田水みらいセンター

排水区域区分表

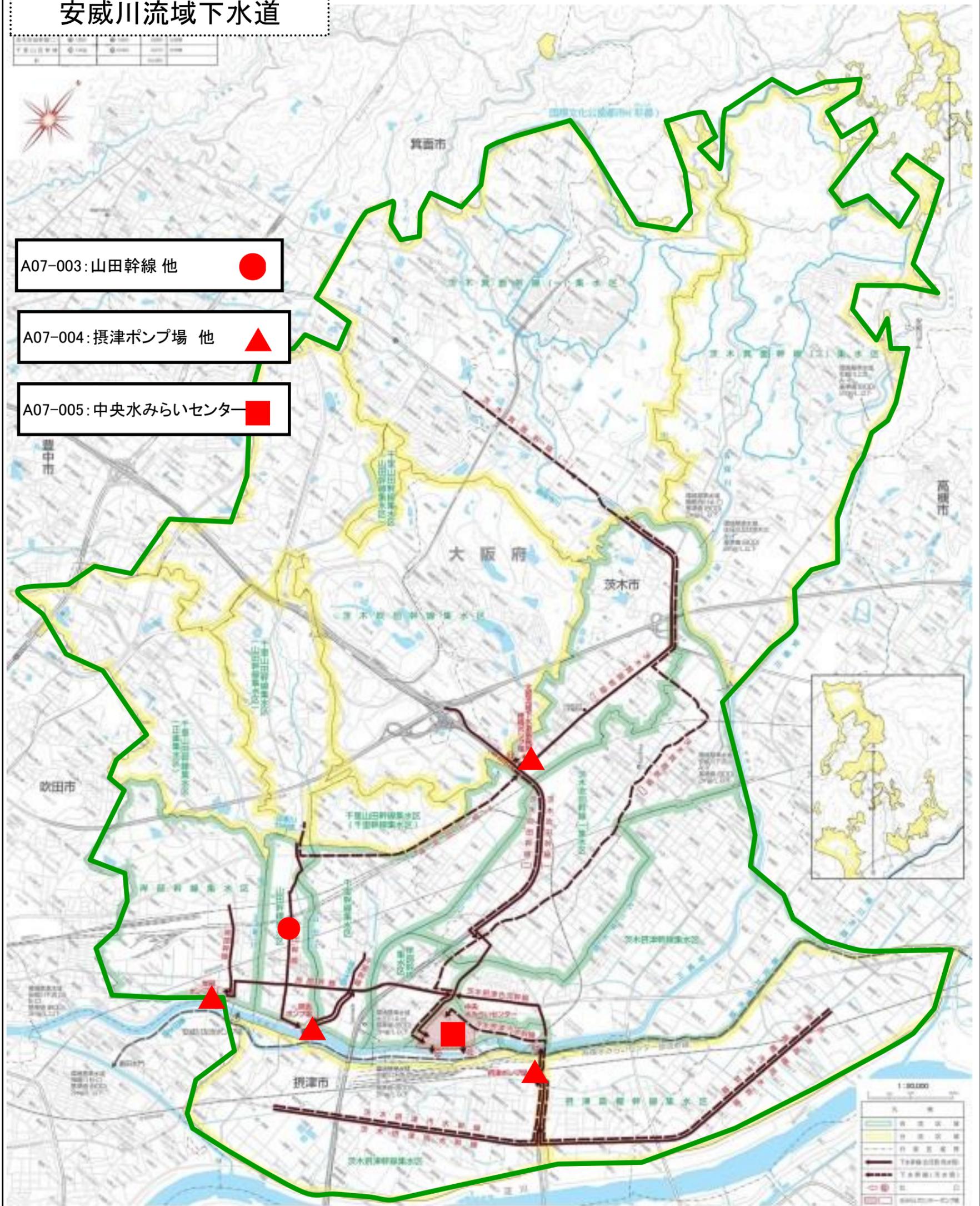
排水区域	排水区域番号	排水区域名	排水区域面積 (㎡)	排水人口 (人)
1	101	101	10000	10000
2	102	102	10000	10000
3	103	103	10000	10000
4	104	104	10000	10000
5	105	105	10000	10000
6	106	106	10000	10000
7	107	107	10000	10000
8	108	108	10000	10000
9	109	109	10000	10000
10	110	110	10000	10000

下水道整備概要

排水区域	排水区域番号	排水区域名	排水区域面積 (㎡)	排水人口 (人)	下水道整備状況
1	101	101	10000	10000	整備済
2	102	102	10000	10000	整備済
3	103	103	10000	10000	整備済
4	104	104	10000	10000	整備済
5	105	105	10000	10000	整備済
6	106	106	10000	10000	整備済
7	107	107	10000	10000	整備済
8	108	108	10000	10000	整備済
9	109	109	10000	10000	整備済
10	110	110	10000	10000	整備済

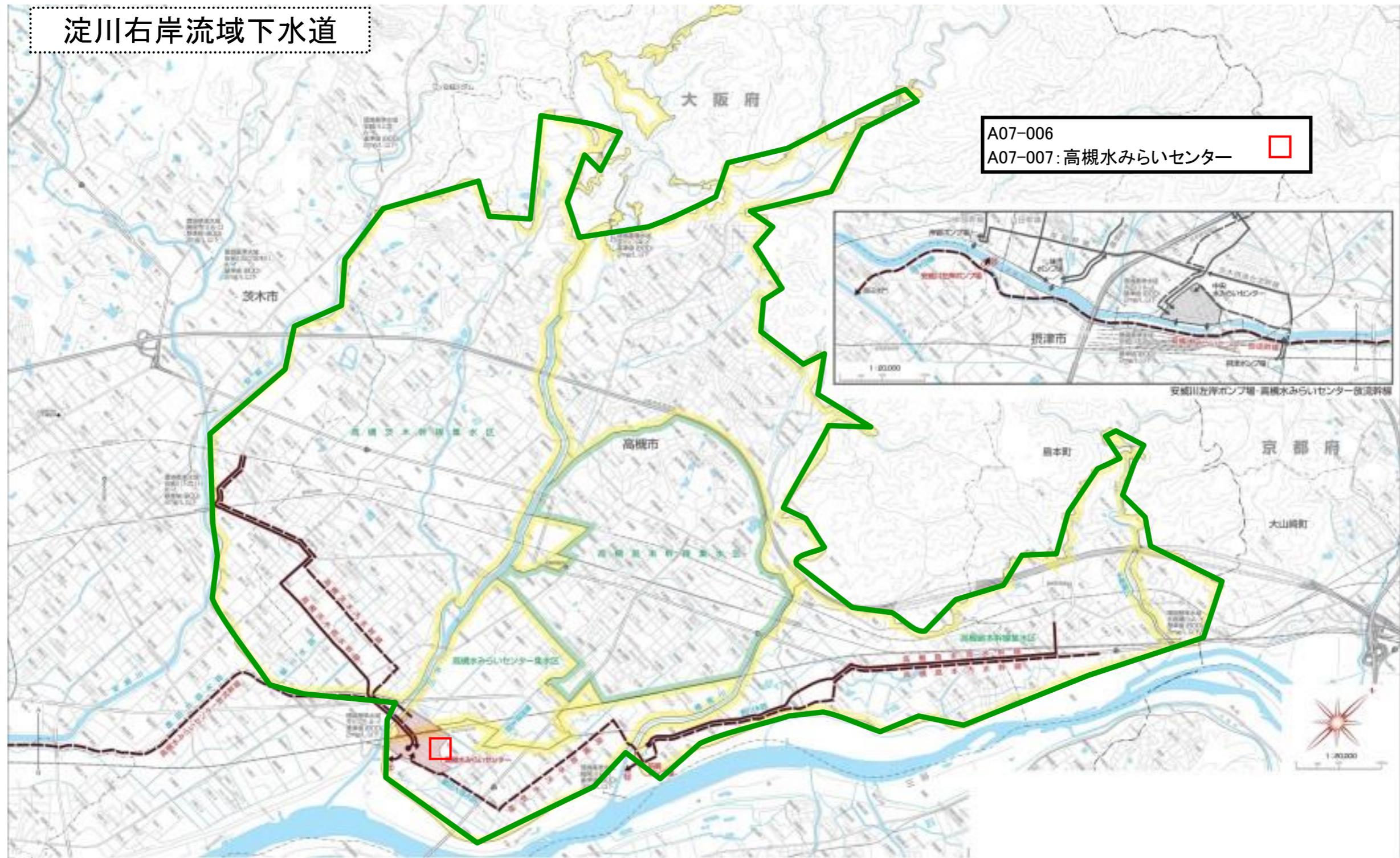
計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

安威川流域下水道



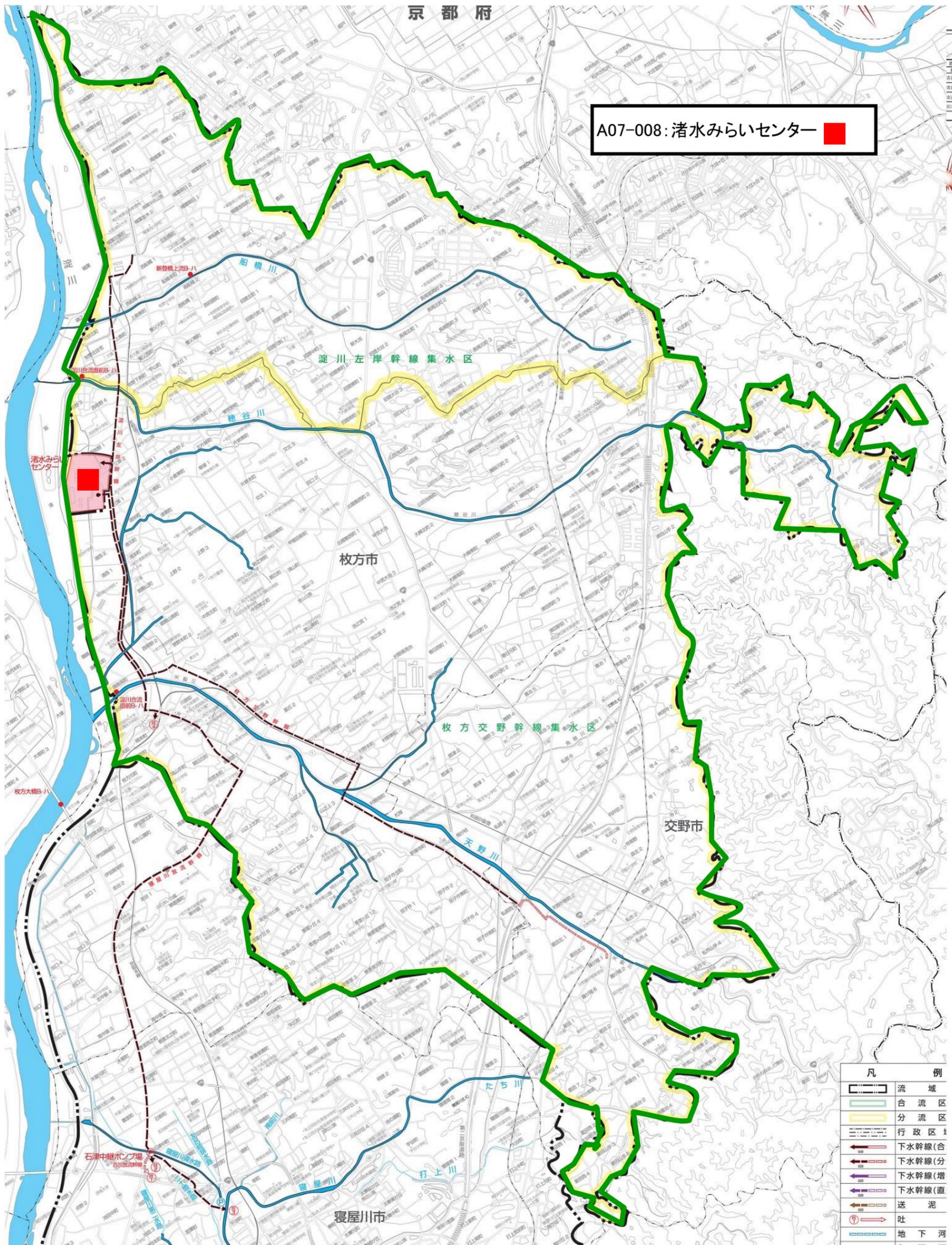
計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

淀川右岸流域下水道



計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

淀川左岸流域下水道



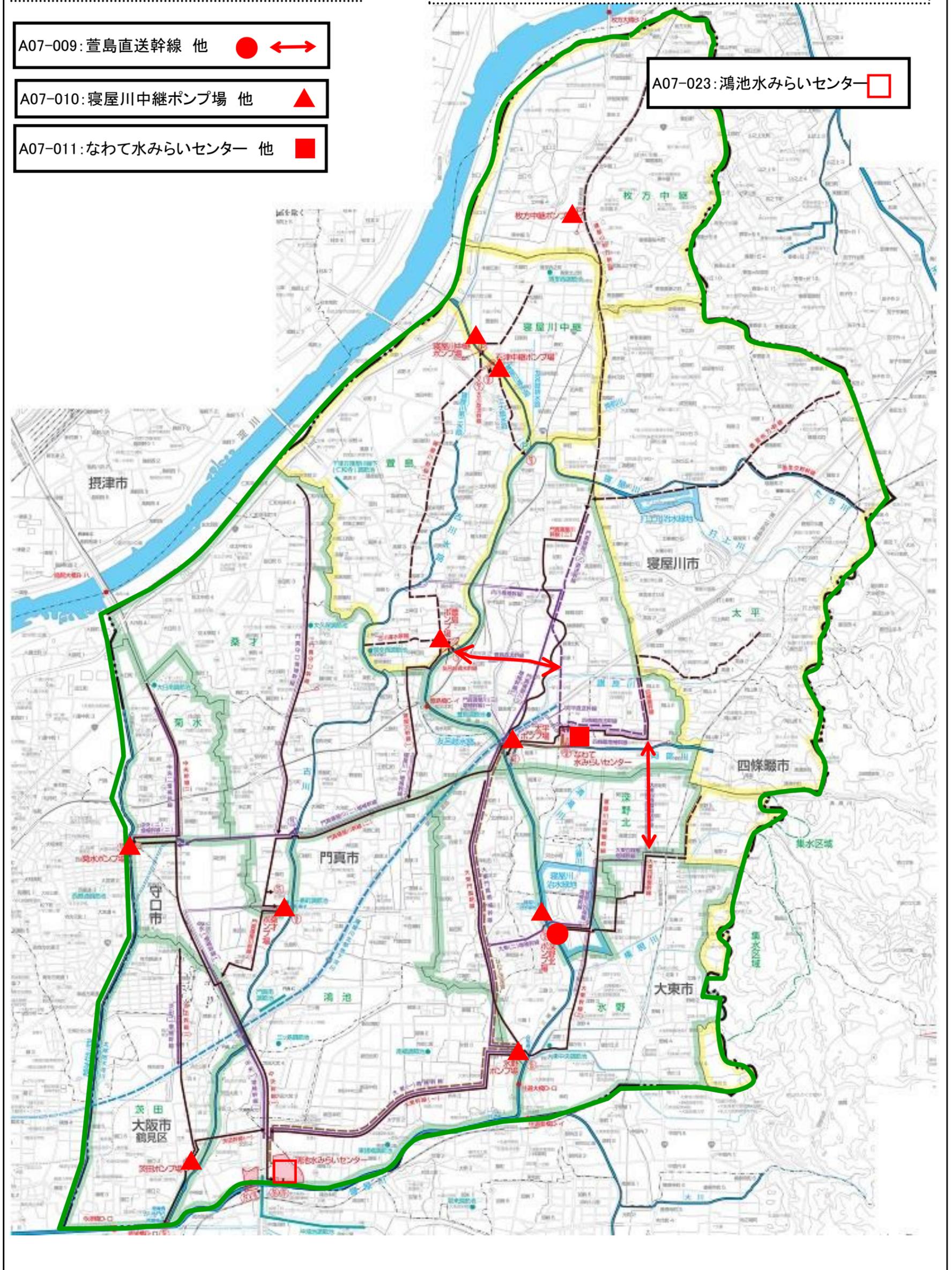
計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

寝屋川北部流域下水道

寝屋川北部地域流域下水汚泥処理事業

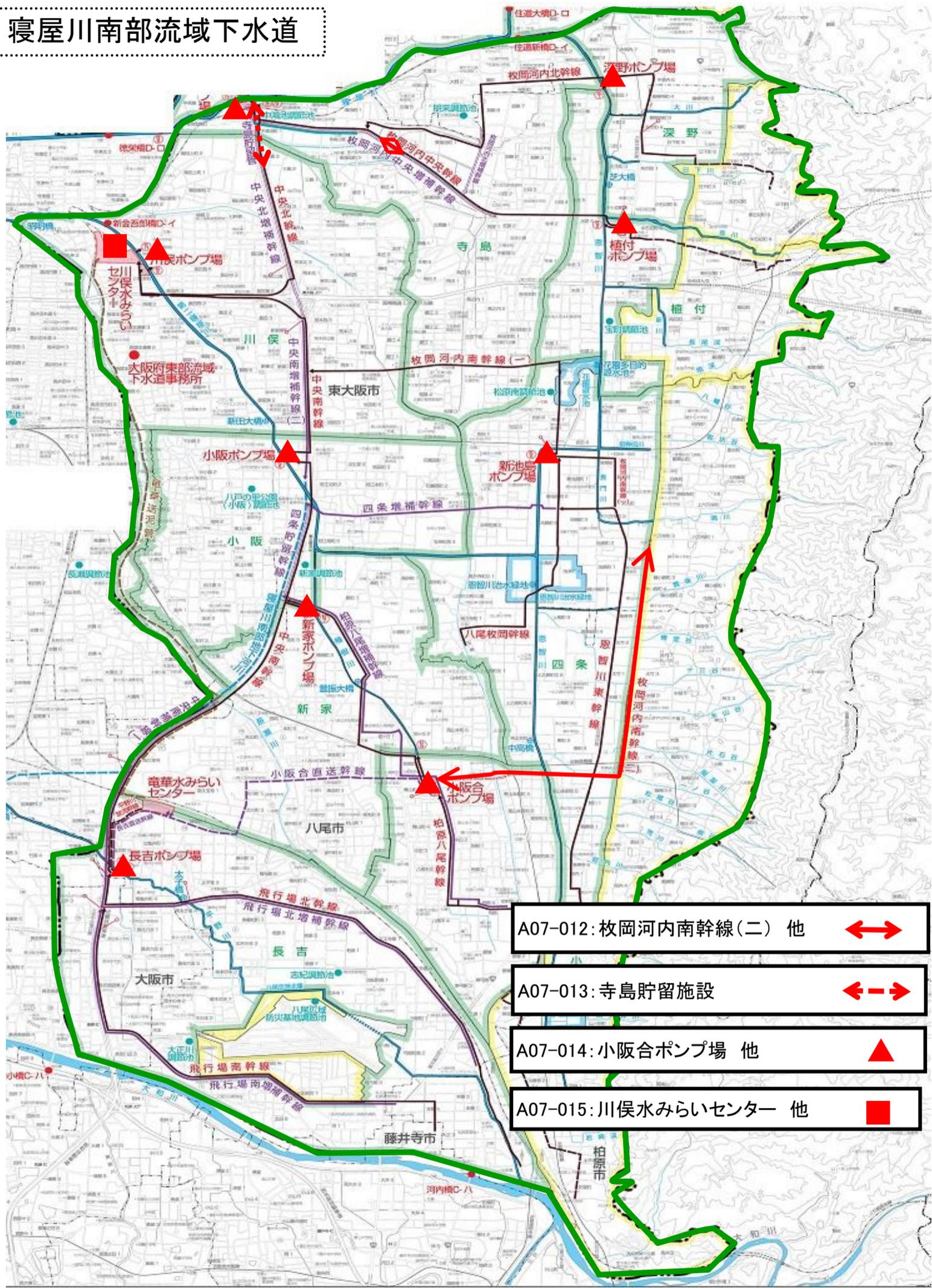
- A07-009: 萱島直送幹線 他 ● ↔
- A07-010: 寝屋川中継ポンプ場 他 ▲
- A07-011: なわて水みらいセンター 他 ■

A07-023: 鴻池水みらいセンター



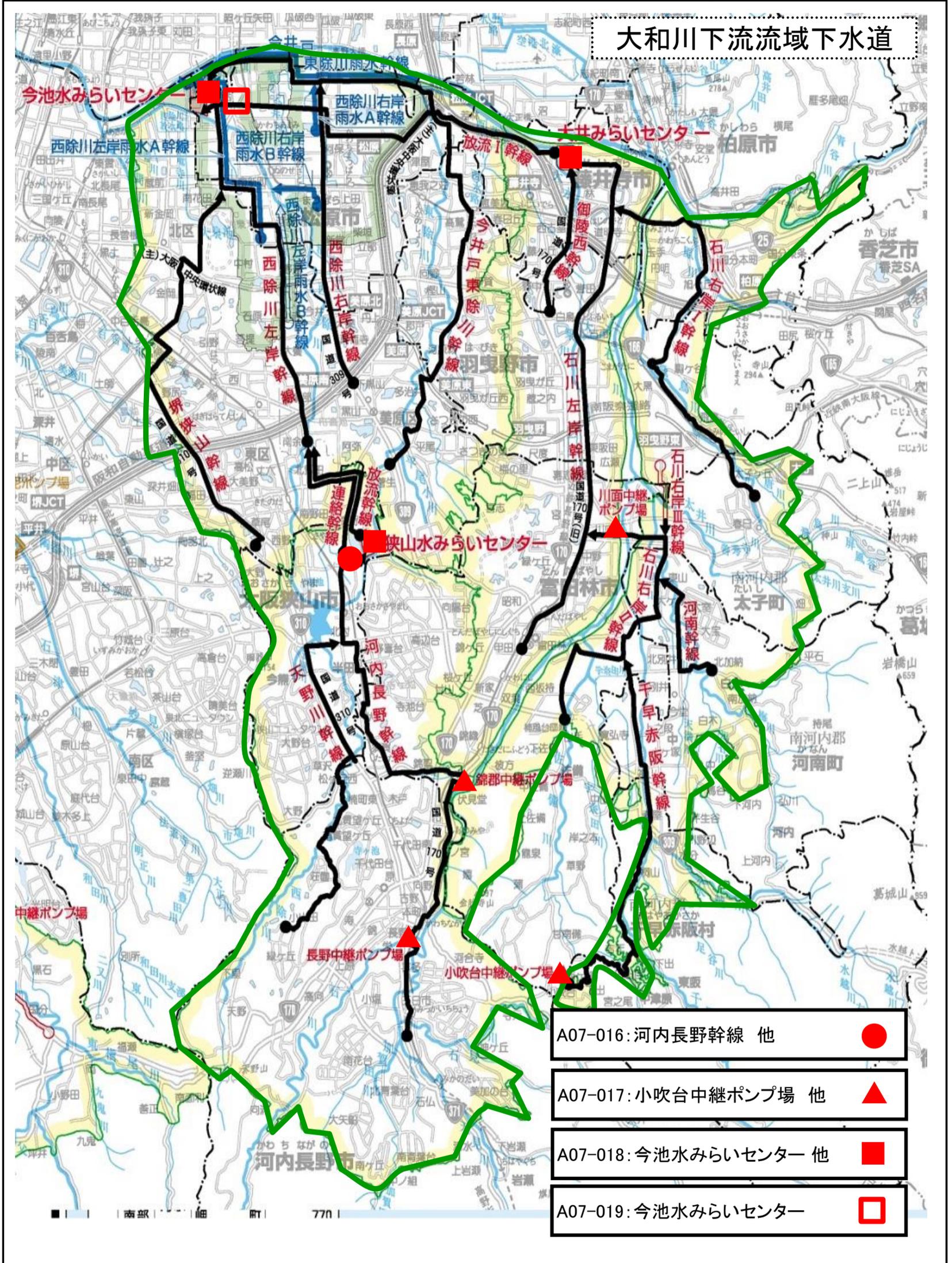
計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

寝屋川南部流域下水道



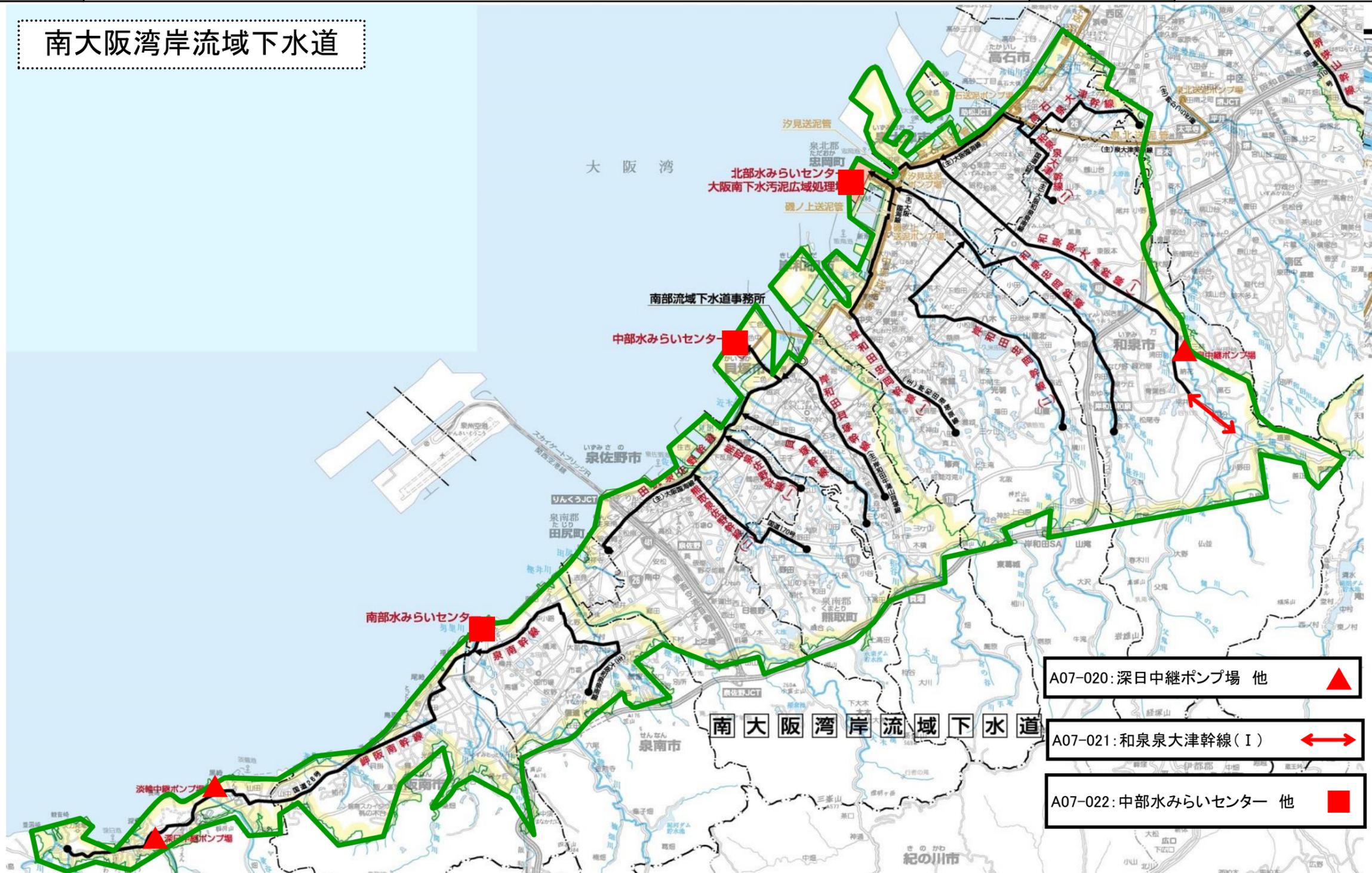
- A07-012: 枚岡河内南幹線(二) 他 ↔
- A07-013: 寺島貯留施設 ↔
- A07-014: 小阪合ポンプ場 他 ▲
- A07-015: 川俣水みらいセンター 他 ■

計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府



計画の名称	第2次大阪府流域下水道整備計画		
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度 (5年間)	交付対象	大阪府

南大阪湾岸流域下水道



- A07-020: 深日中継ポンプ場 他 ▲
- A07-021: 和泉泉大津幹線(I) ↔
- A07-022: 中部水みらいセンター 他 ■

