

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和02年12月18日

計画の名称	川西市の下水道における安全・安心な暮らしの実現（防災・安全）														
計画の期間	令和03年度～令和07年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	川西市														
計画の目標	下水道浸水対策及び老朽化対策による水害に強いまちづくりにより、市民の快適で安心安全な生活の確保を図る。														
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		3,983	A	3,983	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	中間目標値	最終目標値
		(R3当初)	(R5末)	(R7末)
1	浸水対策整備面積の増加 浸水対策整備面積を最終目標年度には、令和2年度末より41.0ha増加させる。	1559ha	1580ha	1600ha
2	災害時の防災拠点の環境確保を図る。 マンホールトイレの設置実施箇所数 ＝5箇所／年×4年＝20箇所	0箇所	10箇所	20箇所
3	加茂雨水ポンプ場の耐震化を実施し、下水道機能の強化を図る。 ポンプ場の耐震対策実施率（％） ＝耐震工事に着手したポンプ場数／耐震対策を行うポンプ場数（1箇所）	0%	100%	100%
4	持続可能な下水道事業の実施を図るため、「ストックマネジメント計画」を策定し、計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う。 ストックマネジメント計画を策定する修繕改築計画数（汚水） 策定率（％） ＝修繕改築計画数（計画）／全修繕改築計画数（計画）（1計画）	0%	50%	100%
5	持続可能な下水道事業の実施を図るため、「ストックマネジメント計画」を策定し、計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う。 ストックマネジメント計画を策定する修繕改築計画数（雨水） 策定率（％） ＝修繕改築計画数（計画）／全修繕改築計画数（計画）（1計画）	0%	50%	100%
6	持続可能な下水道事業の実施を図るため、「ストックマネジメント計画」を策定し、計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う。 鉄筋コンクリート管に対して改善を図る。 ＝管渠改善済延長／対象管渠改善延長(3.4km)	0%	50%	100%

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	

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
		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	川西市	直接	-	管渠（ 雨水）	新設	浸水対策下水道事業（管 渠）	整備面積＝41.0ha	川西市	■	■	■	■	■	751		－
	A07-002	下水道	一般	川西市	直接	-	管渠（ 污水）	新設	下水道総合地震対策事業	計画策定・工事	川西市	■	■	■	■	■	58		未策定
		地震対策																	
	A07-003	下水道	一般	川西市	直接	-	ポンプ 場	改築	下水道地震対策事業（ポ ンプ場）	計画策定・工事	川西市	■	■	■	■	■	120		未策定
		地震対策																	
	A07-004	下水道	一般	川西市	直接	-	管渠（ 污水）	改築	ストックマネジメント計 画改築実施（計画策定）	計画策定 調査・点検	川西市	■	■	■	■	■	217		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-005	下水道	一般	川西市	直接	-	管渠（ 雨水）	改築	ストックマネジメント計 画改築実施（計画策定）	計画策定 調査・点検	川西市	■	■	■	■	■	40		未策定
		ストックマネジメント																	
A07-006	下水道	一般	川西市	直接	-	管渠（ 污水）	改築	ストックマネジメント計 画改築実施（管渠）	設計・工事	川西市	■	■	■	■	■	1,665		策定済	
	ストックマネジメント																		

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
		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	川西市	直接	-	ポンプ 場	改築	ストックマネジメント計 画改築実施（計画策定）	計画策定 調査・点検	川西市	■	■	■	■	■	53		策定済
		ストックマネジメント																	
		A07-008	下水道	一般	川西市	直接	-	ポンプ 場	改築	ストックマネジメント計 画改築実施（ポンプ場）	ポンプ場3箇所 設計・工事	川西市	■	■	■	■	■	991	
	ストックマネジメント																		
	A07-009		下水道	一般	川西市	直接	個人	—	—	家庭用雨水貯留施設設置 助成事業	50件／年×0.1m3	川西市	■	■	■	■	■	8	
		新世代																	
												小計						3,903	
水道・下水道事業	A07-010	下水道	一般	川西市	直接	-	管渠（ 污水）	改築	下水道総合地震対策事業	計画策定・調査	川西市				■	■	80		策定済
		地震対策																	
												小計						80	
											合計						3,983		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04	R05		
配分額 (a)	212	193	201		
計画別流用増△減額 (b)	0	11	0		
交付額 (c=a+b)	212	204	201		
前年度からの繰越額 (d)	227	137	103		
支払済額 (e)	302	238	181		
翌年度繰越額 (f)	137	103	123		
うち未契約繰越額(g)	51	19	0		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	11.61	5.57	0		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	令和2年度補正予算を活用して、事業進捗を図ったため。				

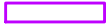
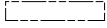
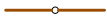
[参考図面] 水の安全・安心基盤整備（污水）

計画の名称	1 川西市の下水道における安全・安心な暮らしの実現（防災・安全）		
計画の期間	令和3年度～令和7年度(5年間)	交付対象	川西市

A7-2	下水道総合地震対策事業
A7-4	ストックマネジメント計画改築実施(計画策定)
A7-6	ストックマネジメント計画改築実施(管渠)
A7-10	下水道総合地震対策事業

A7-7、7-8 スtockマネジメント計画改築実施（ポンプ場）
（水明台汚水中継ポンプ場）

A7-7、7-8 スtockマネジメント計画改築実施（ポンプ場）
（満願寺汚水中継ポンプ場）

凡 例	
	事業対象区域
	下水道法による事業計画区域（公共）
	下水道法による事業計画区域（特環）
	行政区域
	川西市役所
	阪急電鉄川西能勢口駅
	流域下水道幹線及び投入点
	幹線管渠

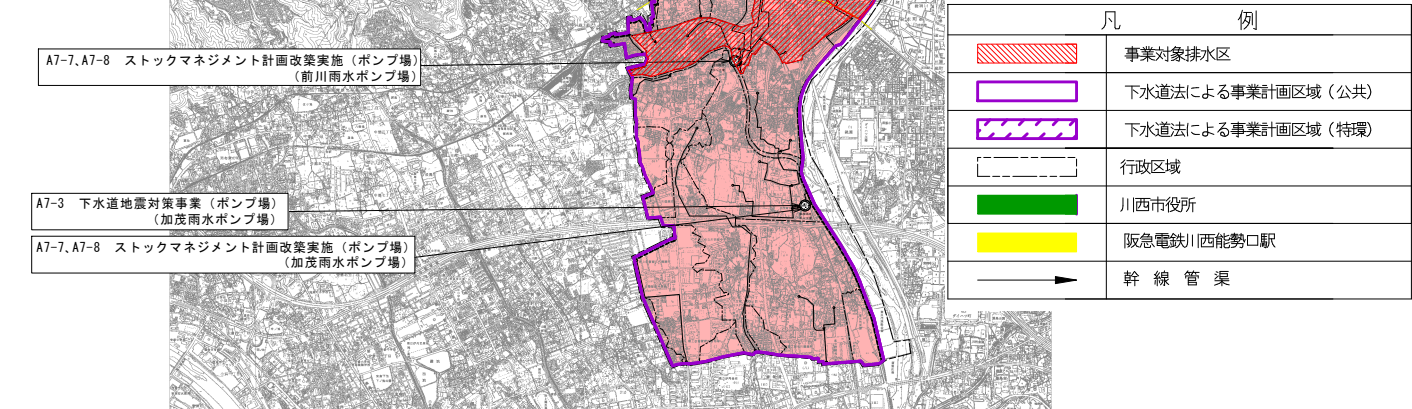
[参考図面] 水の安全・安心基盤整備（雨水）

計画の名称	1 川西市の下水道における安全・安心な暮らしの実現（防災・安全）		
計画の期間	令和3年度～令和7年度（5年間）	交付対象	川西市

A7-1 浸水対策下水道事業（管渠）

A7-5 ストックマネジメント計画改築実施（計画策定）

A7-9 家庭用雨水貯留施設設置助成事業



事前評価チェックシート

計画の名称： 川西市の下水道における安全・安心な暮らしの実現（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 ①上位計画等との整合	
I. 目標の妥当性 1) 上位計画（総合計画、生活排水処理計画、都市計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 2) 下水道の諸計画（合流式下水道緊急改善計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 3) 関連する諸計画（河川整備計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 ②地域計画の課題への対応	
I. 目標の妥当性 1) 地域の課題を踏まえて目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 2) 必要性という観点から事業内容、整備箇所の位置づけが高い。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と定量的指標の整合性	
II. 計画の効果・効率性 1) 目標と指標・数値目標の整合が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ④定量的指標の明瞭性	
II. 計画の効果・効率性 1) 指標・数値目標が市民にとって分かりやすいものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ⑤目標と事業内容の整合性	
II. 計画の効果・効率性 1) 指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 2) 目標及び事業内容と計画区域等との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ⑥事業の効果	

[illegible]