

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	川西町における快適で活力のある暮らしの実現												
計画の期間	平成28年度 ~ 平成32年度 (5年間)								重点配分対象の該当				
交付対象	川西町												
計画の目標	老朽化した下水道管渠を中心に下水道長寿命化対策事業を実施し、計画的な改築を図る。 下水道未普及地域へ下水管の敷設を行う。 スtockマネジメント計画を策定し、設備の計画的な維持管理を図る。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	167	A	167	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
		H28当初		H32末
1	策定した計画を基に管渠の改築・管更生を図ることで、大和川第17処理分区管渠健全度を94%(H28当初)から100%(H32末)に向上させる。 大和川第17処理分区管渠長寿命化対策率(%) 長寿命化対策済延長(m)/長寿命化対策が必要な管渠延長(m)	94%	%	100%
2	下水道未普及地域への管敷設を行い、下水道整備率を99%(H28当初)から100%(H32末)に向上させる。 下水道整備率(%) 下水道整備人口/行政区域内人口	94%	%	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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

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	川西町	直接	川西町	管渠(汚水)	改築	大和川第17処理分区下水道長寿命化対策(1-A1-1)	長寿命化対策実施	川西町						33		策定済	
	A07-002	下水道	一般	川西町	直接	川西町	管渠(汚水)	新設	第一処理区下水管敷設(1-A1-2)	下水道本管敷設計及び工事	川西町						81		-	
	A07-003	下水道	一般	川西町	直接	川西町	管渠(汚水)	改築	ストックマネジメント計画(1-A1-3)	計画策定及び実施	川西町						53		未策定	
												小計						167		
												合計						167		

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
川西町役場事業課で実施	令和3年4月実施
	公表の方法
	川西町ホームページで公表
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	管渠の改築・管更生を図り、大和川第17処理分区管渠健全度を100%とした。 下水道未普及地域へ管敷設を行った。
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）	川西町の下水道施設の長寿命化を図ったことにより快適で活力のある暮らしの実現につなげた。
特記事項（今後の方針等）	
ストックマネジメント計画に基づく下水道施設点検を行い補修対象箇所の抽出を行い適宜補修していく。	

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	大和川第17処理分区管渠健全度を94%から100%とした。	
	最終目標値	100%
2	下水道未普及地域への管敷設を行った。	
	最終目標値	100%
	令和2年度に下水道区域面積を増加させたため、目標値と実績値に差が生じた。	
	最終実績値	99%