

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年03月15日

計画の名称	丸亀市における浄化センター再構築による安全・安心な下水道づくり												
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	丸亀市												
計画の目標	丸亀市浄化センターの再構築により下水道施設の安定を図り、地域の安全・安心を創出するとともに、瀬戸内海をはじめとした公共用水域の水環境を保全する。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	7,708	A	7,708	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	丸亀市浄化センターの再構築による整備率を0%(H28当初)~21%(H32末)に向上させる。 丸亀市浄化センターの再構築による整備率 再構築により整備が図れた施設数(施設)/再構築により整備が必要な施設数(施設)	0%	4%	21%
2	丸亀市の下水道処理人口普及率を44%(H28当初)~46%(H32末)に向上させる。 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)	44%	45%	46%

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	丸亀市	直接	丸亀市	終末処 理場	新設	丸亀市浄化センター再構 築事業	基本設計、用地取得、実施設 計、再構築工事	丸亀市						7,266		-	
	A07-002	下水道	一般	丸亀市	直接	丸亀市	管渠(汚水)	新設	今津,清水,中府,土器,飯 山第2・第3・第4・第5・第6処 理分区,綾歌第1・第2-1・第 2-2・第3・第4・(以下備考 欄)	管渠新設 L = 5.3km	丸亀市						427		-	
	第6-1・第6-2処理分区																			
	A07-003	下水道	一般	丸亀市	直接	丸亀市	管渠(汚水)	新設	飯山・綾歌処理分区農集 接続	事業計画変更、実施設計、接 続工事 L = 4.2km	丸亀市						15		-	
											小計						7,708			
											合計						7,708			

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
香川県公共事業評価実施要領に基づき、香川県公共事業評価委員会において実施	令和2年12月15日（令和2年度 第2回 香川県公共事業評価委員会）
	公表の方法
	事後評価調書及び委員会答申を丸亀市ホームページに掲載
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	浄化センター再構築事業については、水処理施設等8施設を整備したことで、施設機能の安定化が図れた。また、汚水管渠の新設については、供用開始面積が24.5ha増加したことで、公共用水域の水質保全が図れた。
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）	
この計画は完了する予定としているが、丸亀市浄化センター再構築事業については、防災・安全交付金事業「丸亀市における地域の暮らしを守る安全・安心な下水道づくり（防災・安全）（第2期）」にて継続して事業を進める。また、汚水管渠の新設については、「かがわの下水道10年概成プロジェクト（重点計画）」により、引き続き面整備を実施する。	

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	丸亀市浄化センターの再構築による整備率	
	最終目標値	21%
	最終実績値	17%
2	下水道処理人口普及率	
	最終目標値	46%
	最終実績値	45%