

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	甲賀市における良好な水環境の形成、市街地の浸水対策の実現（その2）												
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	甲賀市												
計画の目標	下水道整備を行い、浸水対策を実施することにより、水害に強い町を作るとともに、安全・安心、快適な生活環境を実現する。また、汚水処理施設の長寿命化計画を策定し、安定的で効率的な汚水処理施設の維持管理・更新を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,297	A	1,297	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	下水道処理人口普及率を76.9%（H28）から81.6%（H32）に増加させる。 下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口（人） / 行政区域住基人口（人）：92,600人	76%	79%	81%
2	管きょ全体における更新率を0%（H28）から21.8%（H32）に向上させる。 管きょ全体における更新率 更新済み管きょ（km） / 更新すべき管きょ（km）：5/22.9	0%	18%	21%

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	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(汚水)	新設	湖南中部処理区関連 汚水管の整備	汚水管 200~350 L=6.38 8km	甲賀市						387	-	
	A07-002	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(汚水)	改築	甲南処理分区 汚水管の整備	汚水管 200mm L=4.0km	甲賀市						241	策定済	
	長寿命化																		
	A07-003	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	-	-	効率的な施設計画の見直し	施設計画の見直し	甲賀市							35	-
	A07-004	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(雨水)	新設	杣川第1-1排水区(雨水渠)	雨水渠 3500x2500mm L=0.3km	甲賀市							62	-
	A07-005	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(雨水)	新設	野洲川第2-1排水区(雨水渠)	雨水渠 2500x1350mm L=0.732km	甲賀市							12	-
A07-006	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(雨水)	新設	野洲川第2-3排水区(雨水渠)	雨水渠 2600x2400~1500x1500mm L=0.7km	甲賀市							76	-	

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	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(雨水)	新設	砂川第2排水区(雨水渠)	雨水渠 600~700mm L=0.3km	甲賀市						18		-	
	A07-008	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	管渠(雨水)	新設	杣川第4排水区(雨水渠)	雨水渠 900~1000mm L=0.5km	甲賀市						60		-	
	A07-009	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	終末処理場	改築	土山処理区 処理場長寿命化	長寿命化対策(計画・実施)	甲賀市						231		策定済	
	長寿命化																			
	A07-010	下水道	一般	甲賀市	直接	甲賀市	-	新設	公共下水道集排処理場接続	下水道接続	甲賀市						175		未策定	
												小計						1,297		
												合計						1,297		

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 事業終了後、下水道審議会において評価	事後評価の実施時期 令和4年2月
	公表の方法 甲賀市ホームページ
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	<p>1. 未整備地域への下水道整備の実施及び農業集落排水地域の公共下水道への接続により、下水道処理人口普及率が80.5%に増加したが目標値には届かなかった。</p> <p>2. 甲南町希望ヶ丘地区の老朽化した管渠の更生を行い、更新率21.8%に向上した。</p>
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）	長寿命化計画に基づく改修により、土山処理区の処理場の長寿命化を図ることができた。
特記事項（今後の方針等）	
生活環境の向上と公共用水域の水質保全のため、引き続き下水道未整備地区の整備を推進するとともに農業集落排水地域の公共下水道への接続を推進する。	

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	81	
	最終目標値	81%
	最終実績値	80%
2	21	
	最終目標値	21%
	最終実績値	21%

未普及地域への整備を図ったが、工業団地や企業等への整備が多かったため普及率に寄与できなかった。そのため、目標値には届かなかった。