

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和06年03月28日

計画の名称	【鹿児島県】潤いと安らぎのある快適な生活環境の創出と豊かな自然環境の保全（内地）												
計画の期間	平成27年度～平成31年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	鹿屋市, 枕崎市, 出水市, 指宿市, 薩摩川内市, 日置市, 曾於市, 霧島市, いちき串木野市, 南さつま市												
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	6,195	A	6,175	B	0	C	20	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.32	%

番号	計画的成果目標（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
		H27当初	H29末	H31末
1	下水道処理人口普及率を27.1%（H27）から30.4%（H31）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）/総人口（人）	27%	29%	30%

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	鹿屋市	直接	鹿屋市	終末処理場	新設	下水処理センター 汚泥処理設備新設	機械濃縮設備新設	鹿屋市						620		-	
	A07-002	下水道	一般	鹿屋市	直接	鹿屋市	管渠(汚水)	新設	鹿屋処理区 幹線整備	L=1.8km	鹿屋市						158		-	
	A07-003	下水道	一般	鹿屋市	直接	鹿屋市	管渠(汚水)	新設	鹿屋処理区 枝線整備	A=21.84ha	鹿屋市						520		-	
	A07-004	下水道	一般	鹿屋市	直接	鹿屋市	終末処理場	新設	下水処理センター 水処理設備増設	4池目(反応タンク・最終沈殿池)	鹿屋市						154		-	
	A07-005	下水道	一般	枕崎市	直接	枕崎市	管渠(汚水)	新設	枕崎処理区 枝線整備	A=11.7ha	枕崎市						90		-	
	A07-006	下水道	一般	出水市	直接	出水市	終末処理場	新設	高尾野浄化センター 水処理施設増設	第3系水処理施設	出水市						244		-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	出水市	直接	出水市	ポンプ場	新設	下原橋汚水中継ポンプ場 増設	ポンプ1基2.1m <sup>3</sup> /min	出水市						25	-	
	A07-008	下水道	一般	指宿市	直接	指宿市	管渠(汚水)	新設	指宿処理区 枝線整備	A=10.0ha, 測量設計	指宿市							155	-
	A07-009	下水道	一般	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	終末処理場	新設	宮里浄化センター 水処理施設増設	ポンプ棟実施設計	薩摩川内市							5	-
	A07-010	下水道	一般	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	管渠(汚水)	新設	川内処理区 幹線整備	実施設計L=1.0km	薩摩川内市							17	-
	A07-011	下水道	一般	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	管渠(汚水)	新設	川内処理区 枝線整備	実施設計A=5.0ha	薩摩川内市							17	-
	A07-012	下水道	離島	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	終末処理場	新設	長浜浄化センター 処理場新設 実施設計	基本設計、詳細設計	薩摩川内市							17	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	離島	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	管渠(汚水)	新設	長浜処理区 管路新設 実施設計	基本設計、詳細設計	薩摩川内市						43	-	
	A07-014	下水道	一般	日置市	直接	日置市	管渠(汚水)	新設	伊集院処理区 幹線整備	L=1.0km	日置市						20	-	
	A07-015	下水道	一般	日置市	直接	日置市	管渠(汚水)	新設	伊集院処理区 枝線整備	5ha	日置市						100	-	
	A07-016	下水道	一般	日置市	直接	日置市	ポンプ場	新設	徳重汚水中継ポンプ場 増設	ポンプ1基 2.1m3/min等	日置市						20	-	
	A07-017	下水道	一般	日置市	直接	日置市	ポンプ場	新設	妙円寺団地第2号汚水中継 ポンプ場 増設	ポンプ1基 0.6m3/min等	日置市						20	-	
	A07-018	下水道	一般	日置市	直接	日置市	終末処理場	新設	伊集院終末処理場 汚泥 処理施設増設	汚泥濃縮設備 50kgDS/h等	日置市						20	-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	曾於市	直接	曾於市	終末処理場	新設	下水道浄化センター 汚泥処理棟新設	汚泥脱水施設新設	曾於市						270	-	
	A07-020	下水道	一般	霧島市	直接	霧島市	管渠(汚水)	新設	国分隼人処理区 幹線整備	L=0.5km	霧島市						120	-	
	A07-021	下水道	一般	霧島市	直接	霧島市	管渠(汚水)	新設	国分隼人処理区 枝線整備	A=72.0ha	霧島市						655	-	
	A07-022	下水道	一般	霧島市	直接	霧島市	管渠(汚水)	新設	高千穂処理区 枝線整備	A=10.0ha	霧島市						85	-	
	A07-023	下水道	一般	霧島市	直接	霧島市	終末処理場	新設	国分隼人クリーンセンター 水処理施設増設	2系列(初沈)・3系列(反応槽・終沈)	霧島市						1,389	-	
	A07-024	下水道	一般	いちき串木野市	直接	いちき串木野市	管渠(汚水)	新設	串木野処理区 枝線整備	A=4.0ha	いちき串木野市						15	-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	南さつま市	直接	南さつま市	管渠(汚水)	新設	加世田処理区下水道基本計画策定	下水道基本計画策定	南さつま市						30	-	
	A07-026	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	終末処理場	新設	加世田処理区基本設計(処理場)	処理場基本設計	南さつま市						19	-	
	A07-027	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	管渠(汚水)	新設	加世田処理区基本設計(管渠)	管渠基本設計	南さつま市						13	-	
	A07-028	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	終末処理場	新設	加世田浄化センター水処理施設新設	2系列・処理施設(土木・建築一式)	南さつま市						800	-	
	A07-029	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	管渠(汚水)	新設	加世田処理区幹線整備	L=0.5km	南さつま市						200	-	
	A07-030	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	管渠(汚水)	新設	加世田処理区枝線整備	A=77ha	南さつま市						300	-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A07-031	下水道	一般	いちき串木野市	直接	いちき串木野市	管渠(汚水)	新設	串木野処理区 枝線整備	A=4.7ha	いちき串木野市						34	-	
											小計						6,175		
											合計						6,175		

C 効果促進事業

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
		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	C07-001	下水道	一般	日置市	直接	日置市	-	-	排水設備の接続支援	排水設備接続助成	日置市						20	-		
		排水設備の接続支援																		
											小計						20			
											合計						20			



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

R 6 . 4月

公表の方法

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

下水道整備を促進し汚水人口普及率が向上されている

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）

今後も下水道整備を促進し未普及対策を実施する

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	下水道処理人口普及率	
	最終目標値	30%
	最終実績値	31%