

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：防災・安全）（重点計画）												
計画の期間	平成30年度～平成31年度（2年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	鹿屋市, 出水市, 指宿市, 薩摩川内市, 霧島市, 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）	2,143	A	2,143	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 H29	中間目標値 H30	最終目標値 H31
1	下水道における都市浸水対策達成率を45% (H29) から46% (H31) に増加させる。 下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積（ha） / 浸水対策を実施すべき面積（ha）	45%	46%	46%
2	雨水ポンプ場の整備進捗率を55% (H29) から75% (H31) に増加させる。 雨水ポンプ場の整備進捗率 整備済みポンプ場施設（施設） / 整備を要するポンプ場施設（施設）	55%	62%	75%
3	雨水ポンプにおける耐震診断達成率を0% (H29) から100% (H31) に増加させる。 雨水ポンプにおける耐震診断達成率 耐震診断済み雨水ポンプ数 / 耐震診断必要雨水ポンプ数	0%	0%	100%
4	雨水管理総合計画策定率を0% (H29) から100% (H31) に増加させる。 雨水管理総合計画策定率 策定済みの自治体数 / 策定すべき自治体数	0%	0%	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
当初現況値はH29末、中間目標値はH30末、最終目標値はH31末														

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
												H30	H31	H32	H33	H34			
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	管渠(雨水)	新設	王子雨水枝線整備	L=0.37km	鹿屋市						82	-	
	A07-002	下水道	一般	出水市	直接	出水市	管渠(雨水)	新設	出水排水区 幹線整備	L=0.23km	出水市						25	-	
	A07-003	下水道	一般	出水市	直接	出水市	管渠(雨水)	新設	高尾野排水区 幹線整備	L=0.57km	出水市						73	-	
	A07-004	下水道	一般	指宿市	直接	指宿市	ポンプ場	新設	新潟口 雨水ポンプ場新設	ポンプ3基, 吐口工	指宿市						703	策定済	
		浸水被害軽減総合																	
	A07-005	下水道	一般	指宿市	直接	指宿市	ポンプ場	新設	弥次ヶ湯 雨水ポンプ場新設	ポンプ3基	指宿市						110	策定済	
		浸水被害軽減総合																	
	A07-006	下水道	一般	指宿市	直接	指宿市	管渠(雨水)	新設	二反田川第9排水区 幹線整備	L=0.4km、測量設計	指宿市						50	-	

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
												H30	H31	H32	H33	H34			
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	指宿市	直接	指宿市	管渠(雨水)	新設	新田川第2排水区 幹線整備	L=0.7km、測量設計	指宿市						7	-	
	A07-008	下水道	一般	薩摩川内市	直接	薩摩川内市	ポンプ場	改築	中郷雨水ポンプ場 耐震診断	耐震診断	薩摩川内市						30	-	
	A07-009	下水道	一般	霧島市	直接	霧島市	-	-	雨水管理総合計画策定	雨水管理総合計画策定	霧島市						36	-	
	A07-010	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	ポンプ場	新設	地頭所雨水ポンプ場新設	ポンプ2基	南さつま市						530	-	
	A07-011	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	ポンプ場	新設	地頭所雨水ポンプ場調整池新設	調整池6,100m3	南さつま市						80	-	
	A07-012	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	ポンプ場	新設	永田雨水ポンプ場新設	ポンプ2基	南さつま市						160	-	
	A07-013	下水道	一般	南さつま市	直接	南さつま市	ポンプ場	新設	永田雨水ポンプ場調整池新設	調整池5,200m3	南さつま市						240	-	

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
												H30	H31	H32	H33	H34			
		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	A07-014	下水道	一般	指宿市	直接	指宿市	管渠(雨水)	新設	弥次ヶ湯排水区 幹線整備	測量設計 L=0.9km	指宿市						17		策定済
		浸水被害軽減総合																	
											小計						2,143		
											合計						2,143		

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（雨水）の整備により、都市浸水対策が行われ、安全・安心な市民生活の確保が図られた。

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）

今後も気象変動に備えた浸水対策を行う

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	下水道都市浸水対策達成率	
	最終目標値	46%
2	最終実績値	66%
	浸水面積の変更や整備手法の検討に時間を要した	
2	雨水ポンプ場の整備進捗率	
	最終目標値	75%
3	最終実績値	86%
	雨水ポンプにおける耐震診断達成率	
3	最終目標値	100%
	最終実績値	52%
4	耐震診断における検討調査に時間を要した	
	雨水管理総合計画	
4	最終目標値	100%
	最終実績値	100%