

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年03月24日

計画の名称	山梨県流域下水道の総合的な整備の推進および機能の向上											
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	山梨県											
計画の目標	下水道施設・設備の整備及び機能向上を行い、安心・安全、快適な社会を創出する。											
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	3,900	A	3,900	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 H27当初	中間目標値 H29末	最終目標値 H31末
1	・桂川流域における管渠の整備率を89%(H27)から91%(H31)に増加。 桂川流域における管渠の整備率 管渠について 整備完了延長(km) / 管渠全延長(47.9km)	89%	90%	91%
2	・釜無川流域における汚泥処理施設の建設を0%(H27)から33%(H31)に増加。 釜無川流域における汚泥処理施設の建設 汚泥処理施設 整備済み汚泥処理施設(基) / 全汚泥処理施設(3基)	0%	0%	33%
3	・幹線管渠におけるマンホール蓋の更新を0%(H27)から100%(H31)に増加。 幹線管渠の長寿命化対策実施率 幹線管渠のうち マンホール蓋の更新を実施した数(箇所) / マンホール蓋の更新が必要な数(300箇所)	0%	50%	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
												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	山梨県	直接	山梨県	-	新設	富士北麓流域下水道	施設計画策定業務	富士吉田市外						30	-	
		要素番号:A1-1-1 種別1:全施設																	
	A07-002	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	管渠(汚水)	改築	富士北麓流域幹線管渠	管渠長寿命化・更新	富士吉田市外						30	策定済	
		要素番号:A1-1-2																	
	A07-003	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	管渠(汚水)	新設	峡東流域幹線管渠	管渠布設工事	山梨市外						70	策定済	
		要素番号:A1-2-1																	
	A07-004	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	管渠(汚水)	改築	峡東流域幹線管渠	管渠長寿命化・更新	山梨市外						30	策定済	
		要素番号:A1-2-2																	
	A07-005	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	-	新設	峡東流域下水道	施設計画策定業務	笛吹市外						30	策定済	
		種別1:全施設 要素番号:A1-2-3																	
	A07-006	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	終末処理場	新設	釜無川浄化センター	汚泥処理施設	富士川町						3,300	-	
		要素番号:A1-3-1																	
	A07-007	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	終末処理場	新設	釜無川浄化センター	水処理施設	富士川町						20	策定済	
		要素番号:A1-3-2																	

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	A07-008	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	管渠(汚水)	改築	釜無川流域幹線管渠	管渠長寿命化・更新	富士川町外						30		策定済
		要素番号:A1-3-3																	
	A07-009	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	-	新設	釜無川流域下水道	施設計画策定業務	富士川町外						30		策定済
		種別1:全施設 要素番号:A1-3-4																	
	A07-010	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	管渠(汚水)	新設	桂川幹線管渠	管渠布設 L=1.0km	上野原市外						300		策定済
		要素番号:A1-4-1																	
A07-011	下水道	一般	山梨県	直接	山梨県	-	新設	桂川流域下水道	施設計画策定業務	大月市外						30		策定済	
	種別1:全施設 要素番号:A1-4-2																		
											小計						3,900		
											合計						3,900		

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 山梨県独自に評価を実施	事後評価の実施時期 交付期間終了後
	公表の方法 山梨県ホームページ内
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	桂川流域の幹線管渠の全延長47.9kmのうち、43.9kmの整備が完成し、下水道未普及地域の解消に向けて進捗した。
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）	
引き続き、新たな社会資本総合整備計画に基づき、流域下水道の整備を推進する。	

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	最終目標値	91%
	最終実績値	92%
事業が順調に進捗したため、目標値を上回った。		
2	最終目標値	33%
	最終実績値	0%
発生汚泥量が当初計画の予測より大きく下回ったため、汚泥処理施設の整備を延期したため。		
3	最終目標値	100%
	最終実績値	0%
長寿命化対策について、防災安全交付金で行うこととしたため。		