

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和04年03月01日

計画の名称	南あわじ市における下水道処理施設の長寿命化対策（防災・安全）													
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	南あわじ市													
計画の目標	処理区の統廃合と合わせストックマネジメント計画による計画的な長寿命化対策事業並びに改築更新を行うことにより下水道事業の効率化を図る。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		207	A	207	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	中間目標値	最終目標値
		H27当初	H29末	H31末
1	計画期間内に阿万処理場の長寿命化計画（水処理施設・汚泥処理施設）を策定し改築（設計・工事）を実施する。 長寿命化計画策定率（％） 長寿命化計画を策定する処理場数（処理場） / 長寿命化対策処理場数（1処理場）	0%	100%	100%
2	持続可能な下水道事業の実施を図るため、上記を除く8処理区のストックマネジメント計画を策定し、計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う。 ストックマネジメント計画策定率（％） ストックマネジメント計画を策定する処理区数（処理区） / 長寿命化対策処理区数（8処理区）	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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

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	南あわじ市	直接	南あわじ市	管渠(汚水)	改築	長寿命化対策事業(広田処理区:管渠)	侵入水調査	南あわじ市						5		未策定		
	A07-002	下水道	一般	南あわじ市	直接	南あわじ市	終末処理場	改築	長寿命化対策事業(阿万浄化センター)	策定及び調査設計、水処理施設	南あわじ市						140		未策定		
	A07-003	下水道	一般	南あわじ市	直接	南あわじ市	-	改築	下水道事業ストックマネジメント計画(8処理区)	策定及び改築実施(設計・工事)	南あわじ市						62		未策定		
												小計						207			
												合計							207		

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
事業担当よりデータ提供を受け、計画担当において数値目標の達成状況や事業効果の発現状況を検証するとともに、その結果に至った要因分析を行った。	令和3年6月末
	公表の方法 市ホームページにて公表
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	<ul style="list-style-type: none"> ・阿万処理場の長寿命化計画を策定し改築が実施された。 ・持続可能な下水道事業の実施を図るためのストックマネジメント計画が策定された。
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）	下水道施設における中長期的な状態を予測することで計画的かつ効率的に管理することが可能となった。
特記事項（今後の方針等）	
後は新たな社会資本総合整備計画【南あわじ市次代へつなぐ持続可能下水道の構築 期間：R2～H6】により効率的かつ持続可能な下水道事業を構築する。	

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	長寿命計画を策定する処理場数(処理場) / 長寿命対象処理場数(1処理場)	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
2	ストックマネジメント計画を策定する処理区数 / 長寿命化対象処理区数(8処理区)	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%