

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年10月08日

計画の名称	和歌山県沿岸地域における総合的な浸水対策の推進（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	和歌山県											
計画の目標	高潮、波浪又は津波により被害が発生する恐れのある大きな沿岸地域に海岸保全施設整備や機能強化を図り、総合的な浸水対策を実施することにより、高潮、波浪及び津波に強い都市を作るとともに、県民の生命や財産を防護し安心安全な県民生活の確保を図る。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	5,044	A	5,044	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	保全施設整備に伴う浸水区域減少。 全体計画防護面積76.9haのうち16.3haについて平成26年度までに整備済。残整備計画60.6haのうち56.3haについて平成27年度～平成31年度(5年間)で整備を行う。	61ha	ha	4ha

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	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																		
海岸事業	A09-001	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	高潮	水国	日置海岸高潮対策事業	人工リーフ1.3基(L=264m)	白浜町						944		-	
		SCMS引継前:A1-1																		
	A09-002	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	高潮	港湾	文里港海岸高潮対策事業	護岸(改良)L=470m	田辺市							1,000		策定済
		SCMS引継前:A1-2																		
	A09-003	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	老朽化	港湾	和歌山下津港海岸海岸堤防等老朽化対策緊急事業	護岸(改良)L=5,965m、排水機場(改良)3箇所	和歌山市、海南市							1,070		策定済
		SCMS引継前:A1-3																		
	A09-004	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	高潮	港湾	日高港海岸(浜ノ瀬地区)高潮対策事業	離岸堤(新設)1基(L=200m)	美浜町/日高港海岸・浜ノ瀬地区							1,950	18.74	-
	A09-005	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	老朽化	水国	紀州灘沿岸海岸堤防等老朽化対策緊急事業	護岸L=1060m	田辺市、白浜町、広川町							80		策定済
											小計						5,044			
											合計						5,044			

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 和歌山県県土整備部にて評価	事後評価の実施時期 令和3年10月
	公表の方法 和歌山県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	日置海岸や文里港海岸の高潮対策、和歌山下津港海岸二里ヶ浜地区の老朽化対策等にて海岸保全施設整備や機能強化を行った結果、浸水面積が48ha低減された。
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）	
特記事項（今後の方針等）	

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	4ha
	最終実績値	12ha
保全施設整備に伴う浸水区域減少。 和歌山下津港海岸二里ヶ浜地区について老朽化対策が完了し、浸水区域は減少したが、日置港海岸および文里港海岸高潮事業の工程の精査により当該事業完了が本計画期間終了後となることになり、目標値が達成できなかった。		