



港整第03220001号
平成29年 3月22日

国土交通大臣 石井 啓一 様

和歌山県知事 仁坂 吉伸



社会資本総合整備計画に係る事後評価について

下記計画の交付期間が終了したため、社会資本整備総合交付金交付要綱第10第1項に基づき事後評価を行ったので、別紙のとおり報告します。

記

- 1 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)
- 2 計画の期間 平成22年度～平成26年度(5年間)

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成29年3月22日

計画の名称	1 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22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	和歌山県、那智勝浦町
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。

計画の成果目標（定量的指標）

- ・保全施設整備に伴う浸水区域減少。

定量的指標の定義及び算定式

全体計画防護面積229.3haのうち77.8haについて平成21年度までに整備済。残整備計画151.5haのうち141.6haについて平成22年度～平成26年度（5年間）で整備を行う。

定量的指標の現況値及び目標値			備考
当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)	
151.5ha	-	9.9ha	

全体事業費	合計 (A+B+C)	5,509百万円	A	5,334百万円	B	-	C	175百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	3.2%
-------	---------------	----------	---	----------	---	---	---	--------	---------------------------	------

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
和歌山県において評価を実施。	事業完了後 公表の方法 和歌山県ホームページで公表

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																
A 1 基幹事業																
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
									H22	H23	H24	H25	H26			
1-A-1	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	日置海岸高潮対策事業	人工リ-7 2基(L=400m)	白浜町						1,050		
1-A-3	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	那智勝浦海岸海岸堤防老朽化対策緊急事業	護岸L=2,800m、樋門3基	那智勝浦町		■	■	■	■	■	900	H23-H24：地域自主戦略交付金
1-A-4	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	和歌山下津港海岸高潮対策事業	離岸堤0.3基、陸開1基	有田市		■	■	■	■	■	36	H23：地域自主戦略交付金
1-A-5	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	湯浅広港海岸高潮対策事業	護岸(改良)L=450m 防波堤(津波)北L=46m 水門(補強)0.7基	湯浅町							198	
1-A-6	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	湯浅広港海岸高潮対策事業	護岸(改良)L=340m 防波堤(津波)南L=47m 水門(補強)0.8基	広川町							347	
1-A-7	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	文里港海岸高潮対策事業	護岸(改良)L=470m	田辺市							650	
1-A-8	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	和歌山下津港海岸海岸堤防老朽化対策緊急事業	護岸(改良)L=3,145m	和歌山市		■	■	■	■	■	525	H23-H24：地域自主戦略交付金
1-A-9	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	和歌山下津港海岸海岸堤防老朽化対策緊急事業	護岸(改良)L=1,820m	海南市		■	■	■	■	■	405	H23-H24：地域自主戦略交付金
1-A-10	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	和歌山下津港海岸海岸堤防老朽化対策緊急事業	護岸(改良)L=900m	有田市		■	■	■	■	■	300	H23-H24：地域自主戦略交付金
1-A-11	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	湯浅広港海岸海岸堤防老朽化対策緊急事業	護岸(改良)L=190m 排水機場(改良)1式	湯浅町		■	■	■	■	■	230	H23-H24：地域自主戦略交付金
1-A-12	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	美浜海岸外津波・高潮危機管理対策緊急事業	陸開(改良)8基 水門(改良)4基	美浜町、白浜町 新宮市			■	■	■	■	152	H24：地域自主戦略交付金
1-A-13	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	田辺海岸外津波・高潮危機管理対策緊急事業	護岸破堤防止L=700m 樋門(改良)1基	田辺市、白浜町 那智勝浦町							115	
1-A-14	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	和歌山下津港海岸津波・高潮危機管理対策緊急事業	陸開(改良)2基	和歌山市							16	
1-A-15	海岸	一般	和歌山県	直接	和歌山県	浦沖港海岸外港湾海岸整備(津波緊急)事業	水門(改良)17基	和歌山市、海南市 湯浅町、由良町 白浜町、那智勝浦町							410	
合計											5,334					

B 関連社会資本整備事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考
									H22	H23	H24	H25	H26		
									合計						
番号	一体的に実施することにより期待される効果											備考			
C 効果促進事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考
									H22	H23	H24	H25	H26		
1-C-1	海岸	一般	那智勝浦町	直接	那智勝浦町	江川水門整備事業	水門1基	那智勝浦町						175	
									合計					175	
番号	一体的に実施することにより期待される効果											備考			
1-C-1	海岸事業(1-A'-3)と一体的に実施することにより、一連の防護ラインを形成し、浸水区域の減少を図る。														

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		・ 海岸保全施設整備や機能強化を行うことで、浸水面積が低減された。			
II 定量的指標の達成状況	浸水面積	最終目標値	9.9ha	目標値と実績値 に差が出た要因	・ 予算上の制約から、一部事業の完成時期を平成27年度以降に延期したことにより目標値と実績値に差が生じた。
		最終実績値	79.5ha		
III 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)					

3. 特記事項(今後の方針等)

引き続き防災・安全交付金を活用し、海岸保全施設の整備をすることで浸水面積の低減を図る。

(参考図面)

