

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和06年03月13日

計画の名称	千葉県における総合的な津波・高潮・侵食対策の推進												
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	千葉県												
計画の目標	千葉県は三方を海に囲まれ、アワビ、サザエなどの漁業、信仰を伝える祭りや行事、海水浴やサーフィンなど県内外から多くの海岸利用が行われています。 一方、九十九里浜をはじめ多くの海岸で侵食の進行、津波や高潮による浸水被害、施設の老朽化などから施設の整備が必要となっています。 これらのことから千葉県における総合的な津波・高潮・侵食対策を実施することにより、災害に強い県づくりを進めるとともに、安全・安心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）	7,784	A	7,724	B	0	C	60	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.77	%

番号	計画的成果目標（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	浸水面積を881ha（H27）から607haに減少 背後地の浸水面積を算出する。（浸水面積は全体計画の施設数量と実績数量との比例として算出）	881ha	722ha	607ha
2	侵食により減少した砂浜海岸を復活させる延長を0m（H27）から1,340mに増加 砂浜のある海岸線延長を計測する。（砂浜のある海岸線延長は全体計画の養浜土量と実績数量との比例として算出）	0m	1610m	1680m

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
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	君ヶ浜海岸～西明海岸高潮対策事業	堤防工	銚子市						320		未策定
	A09-002	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	北九十九里海岸高潮対策事業	ヘッドランド工	旭市						750		未策定
	A09-003	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	野手海岸高潮対策事業	ヘッドランド工、護岸工	匝瑳市						700		未策定
	A09-004	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	侵食	-	一宮海岸侵食対策事業	ヘッドランド工、養浜工	一宮町、長生村						812	3.79	未策定
	A09-005	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	太東海岸～部原海岸高潮対策事業	堤防工	いすみ市						720		未策定
	A09-006	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	鶴原二号海岸～鶴原一号海岸高潮対策事業	堤防工	勝浦市						215		未策定
	A09-007	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	東条・広場東海岸高潮対策事業	堤防工	鴨川市						606		未策定

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	A09-008	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	館山海岸～西岬海岸高潮 対策事業	堤防工	館山市						937		未策定
	A09-009	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	侵食	-	館山海岸侵食対策事業	養浜工	館山市						44		未策定
	A09-010	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	市川海岸高潮対策事業	護岸工	市川市						1,111		未策定
	A09-011	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	高潮	-	浦安海岸高潮対策事業	護岸工、堤防工	浦安市						956	237.7	未策定
	A09-012	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	老朽化	-	木更津海岸老朽化対策事 業	老朽化調査、長寿命化計画策 定	木更津市						30		未策定
	A09-013	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	老朽化	-	水門・陸間老朽化対策事 業	老朽化調査、長寿命化計画策 定	県内沿岸全域						135		未策定
	A09-014	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	津高	-	津波・高潮危機管理対策 緊急事業	高潮シミュレーション、情報 基盤整備	県内沿岸全域						100		未策定

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	A09-015	海岸	一般	千葉県	直接	千葉県	老朽化	-	堤防・護岸老朽化対策事業	老朽化調査、情報基盤整備	県内沿岸全域						288		未策定
											小計						7,724		
											合計						7,724		



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
計画策定主体の千葉県が独自で実施。（学識経験者等の第三者の意見は求めている。）	令和3年3月
	公表の方法 千葉県ホームページに掲載
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	海岸利用者や地元関係者との合意形成に時間を要し、目標を達成することができなかったが、海岸保全施設（護岸・堤防等）の整備を促進し、一定の効果発現が図れた。 汀線深浅測量やモニタリング調査を行いながら、計画的に養浜を実施することで、砂浜の侵食を防ぎ、砂浜のある海岸線延長の延伸が図れた。
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）	
海岸利用者や地元関係者との調整を綿密に行い、早期の合意形成を図ることで、海岸保全施設の整備促進に努める。 地元関係者の了解が得られる養浜材として、泥分が少ない漁港や河川の浚渫土を活用することで、さらなる養浜量の拡大に努める。また養浜材が最大限確保できるように漁港管理者や河川管理者と調整を行うとともに、モニタリング調査を行い環境面への影響を確認しながら養浜量の拡大に努める。	

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	背後地の浸水面積	
	最終目標値	607ha
	最終実績値	716ha
2	砂浜のある海岸線延長	
	最終目標値	1680m
	最終実績値	1744m