

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和 3年 3月 31日

計画の名称	1 青森県における海岸整備の推進（防災・安全）																						
計画の期間	平成27年度 ～ 平成31年度（5年間）	交付対象	青森県、五所川原市																				
計画の目標	津波、高潮、海岸侵食の進展等により被害が発生する恐れのある地域について、海岸保全施設の整備や既存ストックの機能を適切に維持することにより、安心・安全な県土づくりを推進する。																						
計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> 津波・高潮・波浪による災害から一定の水準の安全性が確保されていない地域の面積を62ha (H27) からA=36ha (H31) に減少 放置座礁船の処理等による海域浄化対策により、保全を図る必要がある海岸の解消 																						
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H27当初)</th> <th>中間目標値 (H29末)</th> <th>最終目標値 (H31末)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 津波・高潮・波浪による災害から一定の水準の安全性が確保されていない地域の面積</td> <td>62ha</td> <td>53ha</td> <td>36ha</td> <td></td> </tr> <tr> <td>② 放置座礁船の処理等による海域浄化対策により、保全を図る必要がある海岸数</td> <td>1地区海岸</td> <td>0地区海岸</td> <td>0地区海岸</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)	① 津波・高潮・波浪による災害から一定の水準の安全性が確保されていない地域の面積	62ha	53ha	36ha		② 放置座礁船の処理等による海域浄化対策により、保全を図る必要がある海岸数	1地区海岸	0地区海岸	0地区海岸	
	定量的指標の現況値及び目標値			備考																			
	当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)																				
① 津波・高潮・波浪による災害から一定の水準の安全性が確保されていない地域の面積	62ha	53ha	36ha																				
② 放置座礁船の処理等による海域浄化対策により、保全を図る必要がある海岸数	1地区海岸	0地区海岸	0地区海岸																				
全体事業費	合計 (A+B+C)	4,186百万円	A	4,183百万円	B	C	3百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	0.1%														

事後評価（中間評価）

○事後評価（中間評価）の実施体制、実施時期	
事後評価（中間評価）の実施体制	事後評価（中間評価）の実施時期
県河川砂防課で実施	令和3年3月31日
	公表の方法
	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

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	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
										H27	H28	H29	H30	H31		
1-A1-1	海岸	一般	青森県	直接	青森県	高潮	焼山崎海岸高潮対策事業	人工リーフL=132.4m	風間浦村						458	
1-A1-2	海岸	一般	青森県	直接	青森県	高潮	青森海岸耐震対策緊急事業	耐震・液状化対策	青森市ほか						45	
1-A1-3	海岸	一般	青森県	直接	青森県	侵食	烏沢海岸侵食対策事業	人工リーフL=450m	むつ市						1,475	
1-A1-4	海岸	一般	青森県	直接	青森県	侵食	三沢海岸侵食対策事業	ヘッドランドL=34m、突堤工L=100m	三沢市						710	
1-A1-5	海岸	一般	青森県	直接	青森県	老朽化	狩場沢海岸老朽化対策緊急事業	護岸腹付工L=214.4m	平内町						71	
1-A1-6	海岸	一般	青森県	直接	青森県	老朽化	口広海岸老朽化対策緊急事業	護岸腹付工L=177m	平内町						230	
1-A1-7	海岸	一般	青森県	直接	青森県	老朽化	石崎海岸老朽化対策緊急事業	護岸腹付工L=330m	外ヶ浜町						190	
1-A1-8	海岸	一般	青森県	直接	青森県	老朽化	稲崎・入口海岸老朽化対策緊急事業	緩傾斜護岸工L=60m	東通村						160	
1-A1-9	海岸	一般	青森県	直接	青森県	老朽化	青森県沿岸海岸老朽化対策緊急事業	長寿命化計画策定	深浦町ほか						284	
1-A1-10	海岸	一般	青森県	直接	青森県	津高	百石海岸津波・高潮危機管理対策緊急事業	堤防嵩上げL=1,400m	おいらせ町						210	
1-A1-11	海岸	一般	青森県	直接	青森県	津高	釣屋浜海岸外津波・高潮危機管理対策緊急事業	開口部対策N=8箇所	むつ市ほか						50	
1-A1-12	海岸	一般	青森県	直接	青森県	海浄	森山海岸海域浄化対策事業	放置座礁船撤去N=1隻	深浦町						300	
合計											4,183					

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和 3年 3月31日

計画の名称	1 青森県における海岸整備の推進（防災・安全）		
計画の期間	平成27年度 ～ 平成31年度（5年間）	交付対象	青森県、五所川原市
計画の目標	津波、高潮、海岸侵食の進展等により被害が発生する恐れのある地域について、海岸保全施設の整備や既存ストックの機能を適切に維持することにより、安心・安全な県土づくりを推進する。		

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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
										H27	H28	H29	H30	H31		
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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
										H27	H28	H29	H30	H31		
1-C-1	計画・調査	一般	五所川原市	直接	五所川原市		ハザードマップ作成	津波ハザードマップ作成	五所川原市						3	
合計														3		

番号	一体的に実施することにより期待される効果	備考
----	----------------------	----

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

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		<ul style="list-style-type: none"> 津波・高潮・波浪等による災害からの防護面積が拡大したことにより、沿岸地域住民の安全性が向上した。 放置座礁船の処理が完了したことにより、海岸保全施設の機能が確保され、海岸環境の保全と沿岸地域住民の安全性が向上した。 				
II 定量的指標の達成状況	①津波・高潮・波浪による災害から一定の水準の安全性が確保されていない地域の面積	最終目標値	36ha	目標値と実績値に差が出た要因	当初計画していた事業費を確保できず目標を達成できなかったが、目標達成率が99%となっており概ね達成している。	
		最終実績値	36.3ha			
	②放置座礁船の処理等による海域浄化対策により、保全を図る必要がある海岸数	最終目標値	0地区海岸	目標値と実績値に差が出た要因		
		最終実績値	0地区海岸			

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）

未完了事業については、新たな社会資本総合整備計画に基づき引き続き事業の進捗を図り、「安全で安心できる県土づくりの推進」に努める。

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	1 青森県における海岸整備の推進 (防災・安全)		
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)	交付対象	青森県、五所川原市

