

第2章 海岸保全施設整備に関する事項

県の基本方針と沿岸の海岸保全に関する基本理念及びゾーン毎の基本方針を踏まえ、燧灘沿岸の海岸から、今後概ね20年の間に海岸整備を行っていくべき「整備対象海岸」を抽出する。

本計画の施設概要等は整備の方向性を示すものであり、具体的な施設規模、構造、工法等については、各事業の詳細検討段階で決定していく。

また、自然的・社会的状況の変化等により、必要に応じて内容の見直しを行う。

1．海岸保全施設を整備しようとする区域

防護・環境・利用面から各海岸の現況評価を行い、高潮対策・侵食対策・施設改良の必要性や背後地の重要度を検討して整備しようとする区域を抽出し、整備対象海岸整理表の計画施設概要の欄に示す。

2．海岸保全施設の種類、規模及び配置

抽出した整備対象海岸における整備をしようとする海岸保全施設の種類、規模及び配置については、整備対象海岸整理表の計画施設概要の欄に示す。

3．海岸保全施設による受益の地域及びその状況

海岸保全施設により防護される地域及びその地域の土地利用状況については、整備対象海岸整理表の受益の規模及びその状況の欄に示す。

整備対象海岸整理表

NO.	海岸名	地区名	所管	関係市町村	保全延長	計画施設概要 (区域、種類、規模、配置等)	受益地及びその状況	
					(m)			
2	二名漁港海岸	-	水産	川之江市	347	100m区間で波高低減対策を検討。	約5ha、	集落(点在)・鉄道
5	中之庄海岸	-	国土(河)	伊予三島市	2,940	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約10ha、	集落(点在)・鉄道
7	寒川海岸	-	国土(河)	伊予三島市	3,398	400m区間で突堤、潜堤、養浜、護岸の整備を行う。	約15ha、	集落(点在)・鉄道・農地(連担)
11	東宮海岸	-	国土(河)	土居町	1,061	150m区間で護岸等の機能強化を検討。	約10ha、	県道・農地(連担)
12	八日市海岸	-	農村	土居町	2,573	300m区間で樋門改修、消波工の整備を行う。	約10ha、	地域生活を支える農地
14	蕪崎天満海岸	-	国土(河)	土居町	2,569	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	地域生活を支える農地
19	荷内海岸	-	国土(河)	新居浜市	473	400m区間で離岸堤、突堤の整備を行う。	約15ha、	集落(点在)・県道
20	荷内西海岸	-	国土(河)	新居浜市	1,142	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・県道
21-2	新居浜港海岸	東港地区	国土(港)	新居浜市	(12640)	450m区間で面的防護対策を検討及び離岸堤の整備を行う。	約10ha、	市道・農地(連担)
21-3	新居浜港海岸	黒島地区	国土(港)	新居浜市	(12640)	300m区間で護岸、消波の整備を行う。	約20ha、	工業地帯等
22-1	垣生漁港海岸	垣生地区	水産	新居浜市	1,392	240m区間で護岸等の機能強化を検討。	約2ha、	集落(点在)・市道
22-2	垣生漁港海岸	長岩地区	水産	新居浜市	1,128	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(連担)
24	沢津海岸	-	国土(河)	新居浜市	2,948	1,600m区間で護岸等の機能強化を検討。	約50ha、	集落(連担)・県道
25	沢津漁港海岸	-	水産	新居浜市	228	80m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(連担)・県道
26	大島海岸	-	農村	新居浜市	6,555	1,500m区間で護岸等の機能強化を検討。	約10ha、	農地(連担)
27	大島(大島)漁港海岸	-	水産	新居浜市	2,152	200m区間で面的防護対策を検討。	約5ha、	集落(連担)・市道・公共施設(小学校)
29-4	東予港海岸	神拝地区	国土(港)	西条市	(11976)	2,600m区間で護岸改良、水門の整備を行う。	約500ha、	地域生活を支える農地・工業地帯
29-6	東予港海岸	今在家地区	国土(港)	東予市	(17361)	1,500m区間で護岸等の機能強化を検討。	約200ha、	工業地帯等・農地(連担)
29-7	東予港海岸	北条地区	国土(港)	東予市	(17361)	1,300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約250ha、	農地(連担)・工業地帯等
29-8	東予港海岸	大新田地区	国土(港)	東予市	(17361)	2,000m区間で護岸等の機能強化を検討。	約100ha、	集落(連担)・農地(連担)・工業地帯等
29-9	東予港海岸	河原津地区	国土(港)	東予市	(17361)	800m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約30ha、	集落(連担)・国道・農地(点在)
30	三芳海岸	-	農村	東予市	2,150	2,000m区間で波高低減対策と護岸等の機能強化を検討。	約75ha、	地域生活を支える農地・集落(点在)
31	楠河西海岸	-	農村	東予市	1,564	1,200m区間で波高低減対策を検討。	約70ha、	農地(連担)
33	沖浦海岸	-	国土(河)	今治市	4,163	2,000m区間で波高低減対策を検討。	約30ha、	集落(点在)・農地(点在)
35	桜井海岸	-	国土(河)	今治市	408	150m区間で面的防護対策を検討。	約3ha、	市道
37	古国分海岸	-	国土(河)	今治市	1,575	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(連担)
38	富田海岸	-	国土(河)	今治市	3,975	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(連担)・市道
39-1	今治港海岸	大新田地区	国土(港)	今治市	(6892)	1,400m区間で護岸等の機能強化を検討及び離岸堤、突堤、養浜等の整備を行う。	約30ha、	集落(連担)・国道
39-2	今治港海岸	片原地区	国土(港)	今治市	(6892)	800m区間で護岸等の機能強化を検討。	約20ha、	広範囲の人家連担地域・国道

NO.	海岸名	地区名	所管	関係市町村	保全延長	計画施設概要 (区域、種類、規模、配置等)	受益地及びその状況	
					(m)			
39-3	今治港海岸	葦敷地区	国土(港)	今治市	(6892)	1,200m区間で護岸等の機能強化を検討及び堤防の整備を行う。	約100ha、	広範囲の人家連担地域・国道
39-4	今治港海岸	鳥生地区	国土(港)	今治市	(6892)	1,000m区間で護岸等の機能強化を検討。	約50ha、	集落(連担)・県道
39-5	今治港海岸	富田地区	国土(港)	今治市	(6892)	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約30ha、	集落(連担)・県道
43	波止浜海岸	-	国土(河)	今治市	7,969	1,000m区間で護岸等の機能強化を検討。	約50ha、	集落(連担)・国道
44	比岐島海岸	-	農村	今治市	530	200m区間で面的防護対策を検討。	約20ha、	集落(点在)・農地(点在)
47	小島海岸	-	農村	今治市	2,320	500m区間で護岸等の機能強化を検討。	約40ha、	町道・農地(連担)
52	波方港海岸	-	国土(港)	波方町	1,425	230m区間で胸壁の整備を検討。	約20ha、	集落(連担)・県道
53	波方漁港海岸	-	水産	波方町	1,017	200m区間で波高低減対策を検討。	約4ha、	集落(点在)・県道
54	江戸泊海岸	-	農村	波方町	1,744	800m区間で護岸等の機能強化を検討。	約20ha、	町道・農地(連担)
55	西浦北海岸	-	国土(河)	波方町	788	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・町道・農地(点在)
56	西浦海岸	-	国土(河)・農村	波方町	710	150m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
58	森上海岸	-	国土(河)・農村	波方町	346	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・県道
59	馬刀潟海岸	-	農村	波方町	1,588	300m区間で波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(点在)・県道
61	榎の前海岸	-	農村	関前村	4,124	1,000m区間で護岸等の機能強化と面的防護対策を検討。	約30ha、	村道・農地(点在)
63	フキ谷海岸	-	農村	関前村	2,044	90m区間で消波の整備を行う。	約1ha、	県道・農地(連担)
64	岡村港海岸	-	国土(港)	関前村	874	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	県道
67	小大下漁港海岸	-	水産	関前村	1,011	420m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・県道
70	大下島海岸	-	農村	関前村	5,742	1,200m区間で護岸等の機能強化を検討及び消波の整備を行う。	約10ha、	村道・農地(連担)
72	甲口海岸	-	国土(河)・農村	大三島町	2,721	500m区間で波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
73	宗方海岸	-	農村	大三島町	3,618	800m区間で波高低減対策を検討。	約10ha、	県道・農地(点在)
76	浦戸海岸	-	農村	大三島町	3,605	400m区間で波高低減対策を検討。	約10ha、	農地(点在)
82	台海岸	-	国土(河)	大三島町	1,948	400m区間で面的防護対策を検討。	約30ha、	集落(点在)・県道・農地(連担)
86	大見港海岸	-	国土(港)	大三島町	338	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	県道
87	鏡大の浜海岸	-	国土(河)・農村	大三島町	4,618	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	農地(点在)
90	肥海海岸	-	農村	大三島町	2,547	900m区間で護岸等の機能強化を検討。	約20ha、	農地(連担)・県道
91	肥島海岸	-	農村	大三島町	2,848	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	農地(点在)
93	大横島海岸	-	農村	大三島町	4,854	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	農地(点在)
96	盛漁港海岸	-	水産	上浦町	1,135	150m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	県道
102	瀬戸海岸	-	農村	上浦町	955	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	国道・農地(点在)

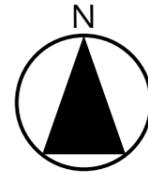
NO.	海岸名	地区名	所管	関係市町村	保全延長	計画施設概要 (区域、種類、規模、配置等)	受益地及びその状況	
					(m)			
105	出走海岸	-	国土(河)	上浦町	1,438	300m区間で波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
106	下坂海岸	-	国土(河)・農村	上浦町	2,745	300m区間で消波の整備を行う。	約10ha、	県道・農地(点在)
107	平草海岸	-	国土(河)・農村	吉海町	2,005	400m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
117	丸山海岸	-	国土(河)	吉海町	2,692	100m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約5ha、	県道・農地(点在)
118-2	吉海港海岸	本庄地区	国土(港)	吉海町	(5660)	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
118-3	吉海港海岸	幸地区	国土(港)	吉海町	(5660)	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	県道
119	福田海岸	-	国土(河)	吉海町	520	100m区間で波高低減対策を検討。	約1ha、	県道
123-1	田浦北海岸	-	国土(河)	吉海町	1,029	100m区間で護岸の整備を行う。	約3ha、	集落(点在)・県道
131	宮窪漁港海岸	-	水産	宮窪町	2,915	320m区間で面的防護対策を検討。	約70ha、	集落(点在)
133	友浦海岸	-	農村	宮窪町	5,370	800m区間で護岸等の機能強化と面的防護対策を検討。	約10ha、	町道・農地(点在)
137	見近島海岸	-	農村	宮窪町	1,655	100m区間で面的防護対策を検討。	約1ha、	農地(点在)
144	前浜港海岸	-	国土(港)	伯方町	1,843	400m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(連担)・県道
152	古江海岸	-	国土(河)	伯方町	5,000	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	集落(連担)・県道
153	古江港海岸	-	国土(港)	伯方町	2,852	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約20ha、	集落(連担)・町道
156	池海辺海岸	-	国土(河)・農村	伯方町	2,169	400m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	農地(点在)
158-2	伯方港海岸	木之浦地区	国土(港)	伯方町	(3111)	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	集落(連担)
162	道下海岸	-	国土(河)・農村	伯方町	2,394	800m区間で護岸等の機能強化を検討。	約10ha、	集落(点在)・国道・農地(点在)
163	枝越港海岸	-	国土(港)	伯方町	1,671	400m区間で護岸、突堤、潜堤、養浜、遊歩道、植栽、安全情報伝達施設の整備を行う。	約10ha、	集落(点在)・国道
165	菰隠海岸	-	農村	岩城村	2,072	350m区間で離岸堤、護岸の整備を行う。	約5ha、	集落(点在)・町道・公共施設(小学校、保育所)
166	西部海岸	-	国土(河)	岩城村	1,200	400m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	集落(点在)・県道
169	二又海岸	-	農村	岩城村	1,425	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	農地(点在)
170	小漕港海岸	-	国土(港)	岩城村	400	100m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約3ha、	集落(点在)
171	獺越細浜海岸	-	国土(河)・農村	岩城村	1,873	600m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	村道・農地(連担)
173	掛の浦海岸	-	国土(河)	岩城村	1,709	500m区間で護岸の整備を行う。	約5ha、	集落(点在)・県道
174	暮坂海岸	-	国土(河)	岩城村	442	50m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	集落(点在)
175	船越海岸	-	農村	岩城村	2,387	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(点在)・農地(連担)
176	赤穂根島西部海岸	-	農村	岩城村	1,375	100m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	村道・農地(連担)
177	赤穂根島東部海岸	-	国土(河)・農村	岩城村	5,698	800m区間で護岸等の機能強化を検討。	約10ha、	村道・農地(連担)
178	津波島海岸	-	国土(河)・農村	岩城村	4,473	500m区間で護岸等の機能強化と面的防護対策を検討。	約5ha、	集落(点在)・農地(点在)

NO.	海岸名	地区名	所管	関係市町村	保全延長	計画施設概要 (区域、種類、規模、配置等)	受益地及びその状況	
					(m)			
179	後新開海岸	-	国土(河)	生名村	1,371	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約5ha、	集落(連担)・村道・農地(点在)
181	生名北海岸	-	国土(河)・農村	生名村	1,910	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	農地(連担)
185	生名南部海岸	-	農村	生名村	3,954	900m区間で波高低減対策を検討及び養砂の整備を行う。	約15ha、	村道・農地(連担)
186	平内島海岸	-	農村	生名村	2,087	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	農地(連担)
187	鶴島海岸	-	農村	生名村	1,709	200m区間で護岸等の機能強化を検討。	約1ha、	農地(連担)
188	上弓削海岸	-	国土(河)	弓削町	3,469	900m区間で離岸堤、突堤の整備を行う。	約15ha、	集落(連担)・県道
191	島尻海岸	-	農村	弓削町	1,960	500m区間で波高低減対策を検討。	約5ha、	農地(連担)
192	上弓削東海岸	-	農村	弓削町	3,800	400m区間で波高低減対策を検討。	約5ha、	集落(点在)・県道・農地(点在)
196-4	弓削港海岸	佐島地区	国土(港)	弓削町	(5893)	200m区間で波高低減対策を検討。	約5ha、	県道
197	佐島東海岸	-	農村	弓削町	3,511	800m区間で護岸等の機能強化と波高低減対策を検討。	約10ha、	集落(点在)・町道・農地(連担)
202	魚島海岸	-	国土(河)・農村	魚島村	888	200m区間で面的防御対策を検討。	約3ha、	村道・集落(点在)
204	魚島南海岸	-	農村	魚島村	1,300	300m区間で護岸等の機能強化を検討。	約3ha、	村道・農地(点在)
合計			海岸数:88		253,004		49,780	

凡 例 (整備対象海岸)

国土交通省 (河川局)	●
国土交通省 (港湾局)	●
農村振興局	●
水産庁	●
河川農振共管	●

整備対象海岸位置図



燧灘沿岸

三崎

香川県

川之江市

伊予三島市

土居町

新居浜市

西条市

東予市

今治市

錨掛ノ鼻

波方町

吉海町

宮窪町

伯方町

大三島町

上浦町

岩城村

生名村

弓削町

魚島村

