

関係府県に対する自然海浜保全地区等の保全状況及び保全の質の向上に関する調査結果について

1. 目的

瀬戸内海環境保全特別措置法第12条の7に基づき、関係府県の条例により、9府県で合計91地区が自然海浜保全地区に指定されている。自然海浜保全地区については、その保全と利活用の状況について、定期的な把握が必要である。なお、平成5年（1993年）の指定を最後に、新規指定がされていない。

令和2年3月に、中央環境審議会において、「瀬戸内海における今後の環境保全の方策の在り方について」答申が取りまとめられた。本答申において、「既存の自然海浜保全地区その他の自然の保護地域における保全状況を点検し、これに基づき定期的に評価する仕組みを検討することが必要であり、この検討に当たっては、生物の生息場所の確保のみならず、保全活動の活性化等、更なる副次的な効果をもたらす仕組みを検討することが必要である。あわせて、地域で保全活動の取組が行われている場所をより広範かつ柔軟に指定できるよう、自然海浜保全地区の指定条件の点検や新規指定候補地の検討が必要である。また、過去に損なわれた藻場・干潟等の再生・創出に係る新たな適地の掘り起こしや、地域における藻場・干潟等の保全・再生・創出、エコツーリズムの取組状況等を把握することも必要である。」とされた。

このため、自然海浜保全地区や地域資源の保全状況及び保全の質の向上について調査した。

2. 調査実施方法

瀬戸内海沿岸関係11府県を対象に、以下の調査項目について調査を実施した。

（1）調査対象者：瀬戸内海沿岸関係11府県

大阪府、兵庫県、和歌山県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、福岡県、大分県

（2）調査項目

- ア) 諸元（所在地、面積、延長、海浜状況、種類）
- イ) 保全活動の実施状況の把握
- ウ) 利用状況の把握
- エ) 保全の点検・報告の有無
- オ) 案内板の有無
- カ) その他（自然海浜保全地区制度に関する意見等）

3. 調査結果

(1) 諸元（所在地、面積、延長、海浜状況、種類）

各自然海浜保全地区の諸元（所在地、面積、延長、海浜状況、種類）については別紙のとおり。

(2) 保全活動の実施状況の把握

全 91 地区をみると、66%の地区で何らかの保全活動が行われていた。その中では、「海浜の定期的な巡視」が最も多く 54%であった。「海浜の清掃活動等」は 23%、「施設等の維持整備」が 27%であった。

なお、各自然海浜保全地区の把握状況は別紙のとおり。

表 自然海浜保全地区（全 91 地区）の保全活動の把握

	海浜の定期的な巡視等	海浜の清掃活動等	施設等の維持整備	その他	把握していない
大阪府	100%	100%	50%	0%	0%
兵庫県	0%	0%	0%	0%	100%
岡山県	0%	88%	0%	0%	13%
広島県	0%	0%	0%	0%	100%
山口県	0%	13%	0%	0%	88%
香川県	100%	0%	100%	0%	0%
愛媛県	100%	30%	0%	0%	0%
福岡県	0%	100%	0%	0%	0%
大分県	50%	50%	50%	0%	50%
全 91 地区	54%	23%	27%	0%	34%

保全活動が行われている自然海浜保全地区（60 地区）について、保全活動の主体、参加者、頻度、内容について、割合は次のとおりであった。

なお、1つの自然海浜保全地区において、複数の保全活動が行われている場合、いずれかの活動に合致すれば計上している。ただし、頻度については最も頻度が高いものを選択している。

- ・ 保全活動の主体

府県：82%、市町村：5%、漁協等：5%、NPO 等：12%

- ・ 参加者

自治体職員：43%、委託業者等：83%、漁協等：8%、NPO・地域住民等：23%

- ・ 活動の頻度

月に1回程度：40%、年に数回程度：55%、年に1回程度：5%

・ 保全活動の内容

巡視：82%、清掃活動：35%、設備の維持管理：42%

(3) 利用状況の把握

自然海浜保全地区がどのように利用されているかを把握しているのは57%であった。

なお、各自然海浜保全地区の把握状況は別紙のとおり。

表 自然海浜保全地区（全91地区）の利用状況の把握

	利用状況 の把握
大阪府	100%
兵庫県	0%
岡山県	25%
広島県	0%
山口県	13%
香川県	100%
愛媛県	100%
福岡県	0%
大分県	50%
全91地区	57%

利用目的が把握されている自然海浜保全地区（52地区）について、利用目的別の割合は次のとおり。

・ 利用目的

海水浴：92%

潮干狩り：54%

釣り：44%

磯遊び：4%

自然観察：5%

清掃活動：2%

利用無し：2%

・ 利用人数

年間10,000人以上 2%

年間5,000人以上～10,000人未満 4%

不明 94%

(4) 保全の点検・報告の有無

保全の点検・報告が行われているのは62%であった。

なお、各自然海浜保全地区の把握状況は別紙のとおり。

表 自然海浜保全地区（全91地区）の保全の点検・報告の有無

	保全の点検・報告の有無
大阪府	100%
兵庫県	0%
岡山県	88%
広島県	0%
山口県	13%
香川県	100%
愛媛県	100%
福岡県	0%
大分県	0%
全91地区	62%

(5) 案内板の有無

案内板が整備されているのは88%であった。

なお、各自然海浜保全地区の把握状況は別紙のとおり。

表 自然海浜保全地区（全91地区）の案内板の有無

	案内板の有無
大阪府	100%
兵庫県	33%
岡山県	100%
広島県	95%
山口県	100%
香川県	78%
愛媛県	91%
福岡県	100%
大分県	50%
全91地区	88%

(6) その他（自然海浜保全地区制度に関する意見等）

① 保全状況の点検及び評価について

- ・ 地域住民、漁業関係者等のボランティアによる活動について、保全状況の点検及び評価等の仕組みを導入に当たっては、活動報告の事務の負担の増加等に留意が必要である。
- ・ 行政が各地区の保全状況を点検及び評価を行う場合、コストの発生により実施が困難となる可能性が想定される。
- ・ 県民が楽しく実施できる評価手法の確立、自主的に点検・評価がされるような仕組みづくりが望ましい。また、各地区の評価結果について、他の海域との結果を合わせて参加者に還元できる仕組みづくりも必要である。

② 自然海浜保全地区の新規指定について

- ・ 指定により、生物環境だけでなく、地域の保全活動に対してどのようなメリットがあるか明確にするとともに、地域の活動の後押しにつながるようなインセンティブが必要である。

③ 藻場・干潟等の保全・再生・創出、エコツーリズム等の把握について

- ・ 里海づくり活動や民間事業者が実施している個別のエコツーリズムの実施状況について情報を収集することは、多大な労力が発生する可能性がある。
- ・ 藻場・干潟の保全・再生・創出を含めた里海づくり活動の認定制度の創設やエコツーリズム推進法による認定事業等の活用を通じて取組状況を把握する仕組みを検討する必要がある。
- ・ 水産多面的機能発揮対策事業等の既存事業において、既に点検・評価する仕組みが構築されている地区があることに留意する必要がある。

自然海浜保全地区等の保全状況及び保全の質の向上に関する調査結果

参考資料3(別紙)

府県	No	名称	所在地	指定年月日	面積	延長	海浜状況(自然・半自然)	種類(砂浜・干潟・岩礁・その他)	保全活動の実施状況の把握					利用状況の把握	保全の点検・報告の有無	案内板の有無
					(ha)	(m)			海浜の定期的な巡視等	海浜の清掃活動等	施設等の維持整備	その他	把握していない			
大阪	1	長松	岬町淡輪、深日	S58.11.21	約8.7	約850	自然	岩礁	○	○	○	×	○	○	○	
大阪	2	小島	岬町多奈川谷川、多奈川小島	S58.11.21	約13	1,320	自然	岩礁	○	○	×	×	○	○	○	
兵庫	1	安乎	洲本市	S56.3.24	—	1,500	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	×	
兵庫	2	厚浜	洲本市	S56.3.24	—	700	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	×	
兵庫	3	久留麻	淡路市	S58.3.4	—	800	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	×	
岡山	1	西脇	瀬戸内市牛窓町鹿忍	S57.3.26	0.47	450	自然	砂浜	×	○	×	×	○	×	○	
岡山	2	宝伝	岡山市宝伝	S57.3.26	0.35	380	半自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
岡山	3	銚島	玉野市番田	S57.3.26	1.98	500	自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
岡山	4	北木島楠	笠岡市北木島町	S57.3.26	5.44	1,800	自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
岡山	5	北木島西の浦	笠岡市北木島町	S57.3.26	5.43	1,500	自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
岡山	6	沙美東	倉敷市玉島黒崎	S58.3.22	1.76	800	自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
岡山	7	前泊海岸	瀬戸内市邑久町福谷	S58.3.22	4.91	1,350	自然	岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
岡山	8	唐琴の浦	倉敷市児島唐琴	S59.3.27	1	460	半自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
広島	1	阿多田島長浦	大竹市阿多田島長浦	S55.8.1	1.2	330	自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	2	佐木大野浦	三原市鷺浦町須波	S55.8.1	0.63	400	自然・半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	3	七浦	呉市安浦町安登	S55.8.1	0.27	300	自然・半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	4	干汐	尾道市向島町向島	S56.3.31	0.17	150	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	×	
広島	5	大串	豊田郡大崎上島町大串	S56.3.31	0.23	1,400	自然・半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	6	長浜	竹原市忠海長浜	S56.9.22	0.1	800	自然・半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	7	横山	福山市内海町横島	S56.9.22	0.54	1,100	自然・半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	8	大柿長浜	江田島市大柿町大君	S57.3.31	—	650	自然・半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	9	梶ノ鼻	尾道市因島外浦町宇内楯	S57.3.31	1.44	850	自然・半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	10	高根	尾道市瀬戸田町高根	S57.3.31	7.2	1,000	自然・半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	11	百島	尾道市百島町字小森及び字古家	S58.3.31	0.29	500	自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	12	大附	江田島市大柿町深江	S58.3.31	1.24	450	自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	13	中小島	呉市安浦町大字安登	S58.3.31	0.28	600	半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	14	箱崎	福山市内海町田島	S58.3.31	1.04	600	自然	岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	15	グイビ	福山市内海町横島	S58.3.31	—	700	半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	16	柄鎌瀬戸	三原市鷺浦町須波	S59.3.31	0.45	1,500	半自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	17	恋ヶ浜	呉市浦刈町大浦字大越及び字恋奥	S62.3.31	0.84	300	自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
広島	18	大浦崎	呉市音戸町波多見6丁目	H2.3.31	0.04	720	自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
広島	19	須之浦	呉市倉橋町須之浦	H3.3.31	1.37	700	自然	砂浜、岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
山口	1	長浦	周防大島町	S58.3.15	2.57	490	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
山口	2	白浜	下松市	S58.3.15	1.07	200	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
山口	3	安岡	下関市	S58.3.15	1.39	190	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
山口	4	室津	下関市	S58.7.5	2.54	400	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
山口	5	小串	下関市	S58.7.5	0.43	120	半自然	砂浜	×	×	×	×	○	×	○	
山口	6	ならび松	下関市	S58.7.5	1.25	250	半自然	砂浜・岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
山口	7	犬鳴	下関市	S58.7.5	1.4	120	半自然	砂浜・岩礁	×	×	×	×	○	×	○	
山口	8	刈尾	周南市	S60.3.29	2.38	300	半自然	砂浜	×	○	×	×	○	○	○	
香川	1	小浦	東かがわ市小磯	S57.1.21	幅約30m、長さ約300m		自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	2	鎌野	高松市庵治町鎌野	S57.1.21	幅約20m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	3	高尻	高松市庵治町高尻	S57.1.21	幅約20m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	4	竹居	高松市庵治町竹居	S57.10.1	幅約20m、長さ約150m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	5	大浜	三豊市詫間町大浜	S58.3.29	幅約40m、長さ約300m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	6	鴨ノ越	三豊市詫間町大浜	S58.3.29	幅約200m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	7	小浜	さぬき市津田町鶴羽	S59.3.30	幅約20m、長さ約150m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	8	古江	小豆郡小豆島町古江	S59.3.30	幅約20m、長さ約100m		半自然	砂浜、その他	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	9	遠手浜	小豆郡小豆島町福田	S59.3.30	幅約30m、長さ約200m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	10	小部	小豆郡土庄町小部	S59.11.13	幅約20m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	11	鹿島	小豆郡土庄町鹿島	S59.11.13	幅約20m、長さ約350m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	×	
香川	12	甲崎東	小豆郡土庄町豊島家浦	S59.11.13	幅約20m、長さ約450m		半自然	砂浜、その他	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	13	田井	小豆郡土庄町大部	S60.5.28	幅約20m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	14	千軒	小豆郡土庄町千軒	S60.5.28	幅約15m、長さ約500m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	×	
香川	15	仁老浜	三豊市詫間町仁老浜	S61.3.28	幅約15m、長さ約250m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	16	松尾	さぬき市津田町松尾	S61.10.31	幅約20m、長さ約150m		自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	17	青木	さぬき市津田町鶴羽	H1.3.31	幅約20m、長さ約700m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	×	
香川	18	名部戸	三豊市詫間町大浜、三豊市仁尾町家の浦	H2.3.20	幅約20m、長さ約440m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	19	尾子	小豆郡土庄町豊島甲生	H2.11.6	幅約15m、長さ約300m		自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	×	
香川	20	柚ヶ浜	小豆郡土庄町小柚	H2.11.6	幅約10m、長さ約580m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	×	
香川	21	羽立	さぬき市津田町津田字北原	H4.3.27	幅約30m、長さ約300m		自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	22	室浜	三豊市詫間町大字箱字室浜	H4.12.4	幅約25m、長さ約180m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
香川	23	吉野崎	小豆郡小豆島町大字吉野字浜条	H5.11.24	幅約20m、長さ約360m		半自然	砂浜	○	不明	○	×	○	○	○	
愛媛	1	余木崎海岸	四国中央市川之江町余木	S58.4.26	0.0315	210	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	2	寒川海岸	四国中央市寒川町	S56.4.14	0.024	160	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	3	津波島海岸	越智郡上島町津波島	S56.4.14	0.036	1,200	自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	4	盛五反田海岸	今治市上浦町盛	S57.6.8	0.0435	1,450	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	5	戸板海岸	今治市上浦町井口	S58.4.26	0.0172	430	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	6	出走海岸	今治市上浦町瀬戸	S58.4.26	0.0172	430	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	7	宗方海岸	今治市大三島町宗方	S57.6.8	0.0114	380	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	8	肥海篠浜潮干狩場	今治市大三島町肥海	S57.6.8	0.0525	750	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	9	高野川海岸	伊予市双海町高野川	S57.6.8	0.0198	330	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	×	
愛媛	10	灘町海岸	伊予市双海町上灘	S58.4.26	0.0132	120	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	11	沖浦海岸	大洲市長浜町沖浦	S59.8.7	0.024	300	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	12	ねずみ島海岸	八幡浜市真網代	S56.4.14	0.0075	250	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	13	三机須賀の森海岸	西宇和郡伊方町三机	S56.4.14	0.041	820	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	14	川之浜海岸	西宇和郡伊方町川之	S58.4.26	0.17	1,700	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	15	大久海岸	西宇和郡伊方町大久	S58.4.26	0.21	1,400	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	16	塩成海岸	西宇和郡伊方町塩成	S59.8.7	0.084	700	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	○	
愛媛	17	横ハエ海岸	西予市明浜町田之浜	S57.6.8	0.007	350	自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	18	宮之串海岸	西予市明浜町宮野浦	S58.4.26	0.011	220	半自然	砂浜	○	○	×	×	○	○	×	
愛媛	19	白浦海岸	宇和島市吉田町白浦	S56.4.14	0.013	260	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	20	赤松海岸	宇和島市大浦	S56.4.14	0.0125	250	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	21	田の浜海岸	宇和島市津島町の浜	S57.6.8	0.01	200	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	22	岩松川河口	宇和島市津島町岩松	S58.4.26	0.222	1,110	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
愛媛	23	元越海岸	南宇和郡愛南町平暮	S58.4.26	0.0069	230	半自然	砂浜	○	×	×	×	○	○	○	
福岡	1	喜多久	北九州市門司区大字喜多久	S57.3.6	17	1,200	自然	砂浜	×	○	×	×	○	×	○	
福岡	2	三毛門	豊前市大字沓川及び三毛門	S57.3.6	57	2,000	半自然	砂浜	×	○	×	×	○	×	○	
福岡	3	松江浦	豊前市大字松江	S62.12.24	34	1,000	半自然	砂浜	×	○	×	×	○	×	○	
大分	1	富来浦	国東市国東町大字富来浦の地先	S57.8.3	-	約1,000	半自然(大部分で護岸工事等を実施)	干潟	×	×	×	×	○	×	×	
大分	2	中越	佐伯市鶴見町大字中越浦字中津浦の地先	S57.8.3	0.3	約300~500	半自然(護岸工事等を実施)	砂浜	○	○	○	×	○	×	○	