

平成27年度瀬戸内海における各種調査の結果について（お知らせ）

平成28年3月29日（火）
環境省水・大気環境局水環境課
閉鎖性海域対策室
直通：03-5521-8319
代表：03-3581-3351
室長：根木 桂三（6502）
室長補佐：石川 拓哉（6503）
担当：伊庭 健一郎（6508）

瀬戸内海環境保全特別措置法第3節（自然海浜の保全等）の施行状況について、瀬戸内海関係11府県を対象に実施した各種調査の結果をお知らせします。

これらの結果については、平成27年2月27日に変更（閣議決定）された「瀬戸内海環境保全基本計画」に係る取組の状況把握に役立てていきます。

1. 調査概要

（1）対象範囲

瀬戸内海環境保全特別措置法第2条第1項に基づく瀬戸内海の範囲（別紙1）

（2）対象府県

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

（3）対象項目

- （i）自然海浜保全地区の指定状況、自然海浜保全地区内における行為の届出等の状況
- （ii）埋立免許・承認面積、未利用地の状況
- （iii）海砂利の採取の状況、海砂利採取の規制の状況

2. 調査結果概要

（1）自然海浜保全地区の指定状況等調査

瀬戸内海環境保全特別措置法第12条の7によって、関係府県は条例により、瀬戸内海の内海海浜地及びこれに面する海面のうち、

- ①水際線付近において砂浜、干潟、岩礁その他これらに類する自然の状態が維持されているもの
- ②海水浴、潮干狩りその他これらに類する用に公衆に利用されており、将来にわたってその利用が行われることが適当であると認められるものに該当する区域を自然海浜保全地区として指定することができる。

また、同法第12条の8によって、関係府県は条例により、自然海浜保全地区において工作物の新築等の行為をしようとする者に必要な届出をさせ、当該届出をした者に対して自

然海浜保全地区の保全及び適正な利用のため必要な勧告又は助言をすることができる。

今般、平成27年12月末時点での自然海浜保全地区の指定状況、平成26年12月末から平成27年12月末までの同地区内における行為の届出、勧告・助言の件数を調査した。

その結果、平成27年12月末時点で、自然海浜保全地区は合計91地区が指定されており、平成26年12月末から平成27年12月末までの期間における自然海浜保全地区の新たな指定或いは廃止はなかった。また、同期間における行為の届出は1件であった。詳細は別紙2をご覧ください。

(2) 埋立状況調査

公有水面埋立法に基づく埋立ての免許又は承認に当たっては、同法第13条第1項の埋立てについての規定の運用に関する同条第2項の基本方針に沿って、環境保全に十分配慮するものとされている。

今般、平成26年11月2日から平成27年11月1日までの期間における埋立免許・承認面積、平成27年12月時点の未利用地の状況を調査した。

その結果、平成26年11月2日から平成27年11月1日までの期間における埋立免許・承認面積は合計1.1ha、平成27年12月時点の未利用地の面積は合計254.0haであった。詳細は別紙3をご覧ください。

(3) 海砂利採取状況等調査

平成27年2月に変更された瀬戸内海環境保全基本計画では、海砂利の採取（河口閉塞対策等を除く）は原則として行わないものとしている。

今般、平成26年度の海砂利の採取実績量、平成27年度の海砂利の採取認可量を調査した。

平成26年度の海砂利の採取実績量は合計で37千m³、平成27年度の海砂利の採取認可量は40千m³であり、採取の目的は河口閉塞対策であった。海砂利採取の規制の状況を含め、詳細は別紙4をご覧ください。

3. 添付資料

別紙1：瀬戸内海の範囲

別紙2：自然海浜保全地区の指定状況等調査

別紙3：埋立状況調査

別紙4：海砂利採取状況等調査

*添付資料については、環境省HP (<http://www.env.go.jp/press/index.php>) をご参照ください。

瀬戸内海の範囲



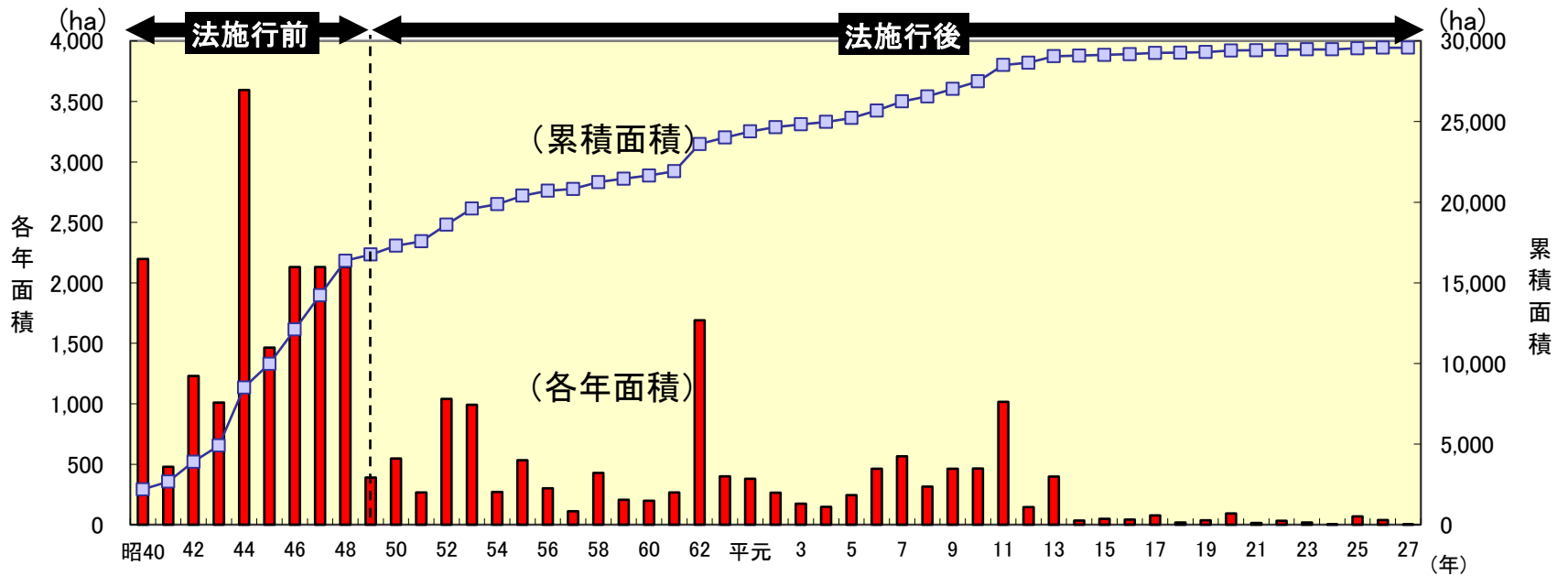
<対象府県>

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

自然海浜保全地区の指定状況及び自然海浜保全地区内における行為の届出等の状況

府県名 事項	大阪	兵庫	和歌山	岡山	広島	山口	徳島	香川	愛媛	福岡	大分
条 例 名	大阪府自然海浜保全地区条例	環境の保全と創造に関する条例	和歌山県自然海浜保全地区条例	岡山県自然海浜保全地区条例	広島県自然海浜保全条例	山口県自然海浜保全地区条例	徳島県自然環境保全条例	香川県自然海浜保全条例	愛媛県自然海浜保全条例	福岡県自然海浜保全地区条例	大分県自然海浜保全地区条例
公 布	昭和56年3月27日	平成7年7月18日	平成11年3月19日	昭和56年3月25日	昭和55年3月28日	昭和56年10月16日	昭和55年10月30日	昭和55年7月31日	昭和55年3月18日	昭和55年7月17日	昭和55年10月1日
施 行	昭和56年10月1日	平成8年1月17日	平成11年6月1日	昭和56年4月1日	昭和55年5月1日	昭和57年4月1日	昭和56年1月1日	昭和55年12月20日	昭和55年4月1日	昭和55年10月1日	昭和56年4月1日
指定年月日 及 地 区 名	昭和58年11月21日 ・長松 ・小島	昭和56年3月24日 ・安乎 ・厚浜 昭和58年3月4日 ・久留麻	地区指定なし	昭和57年3月26日 ・北木島楠 ・北木島西の浦 ・西脇 ・宝伝 ・銚島 昭和58年3月22日 ・沙美東 ・前泊 昭和59年3月27日 ・唐琴の浦	昭和55年8月1日 ・阿多田島長浦 ・佐木大野浦 ・七浦 昭和56年3月31日 ・干汐 ・大串 昭和56年9月22日 ・長浜 ・横山 昭和57年3月31日 ・大柿長浜 ・梶ノ鼻 ・高根 昭和58年3月31日 ・百島 ・大附 ・中小島 ・箱崎 ・グイビ 昭和59年3月31日 ・柄鎌瀬戸 昭和62年3月31日 ・恋が浜 平成2年3月31日 ・大浦崎 平成3年3月31日 ・須之浦	昭和58年3月15日 ・長浦 ・白浜 ・安岡 昭和58年7月5日 ・室津 ・小串 ・ならび松 昭和60年3月29日 ・刈尾	地区指定なし	昭和57年1月21日 ・小浦 ・鎌野 ・高尻 昭和57年10月1日 ・竹居 昭和58年3月29日 ・大浜 ・鴨越 昭和59年3月30日 ・小浜 ・古江 ・遠手浜 昭和59年11月13日 ・小部 ・鹿島 ・甲崎東 昭和60年5月28日 ・田井 ・千軒 昭和61年3月28日 ・仁老浜 昭和61年10月31日 ・松尾 平成元年3月31日 ・青木 平成2年3月20日 ・名部戸 平成2年11月6日 ・尾子 ・柚ヶ浜 平成4年3月27日 ・羽立 平成4年12月4日 ・室浜 平成5年11月24日 ・吉野崎	昭和56年4月14日 ・寒川海岸 ・津波島海岸 ・ねずみ島海岸 ・三机須賀の森海岸 ・白浦海岸 ・赤松海岸 昭和57年6月8日 ・盛五反田海岸 ・宗方海岸 ・肥海篠浜潮干狩場 ・高野川海岸 ・横ハエ海岸 ・田の浜海岸 昭和58年4月26日 ・余木崎海岸 ・戸坂海岸 ・出走海岸 ・灘町海岸 ・川之浜海岸 ・大久海岸 ・宮之串海岸 ・岩松川河口 ・元越海岸 昭和59年8月7日 ・沖浦海岸 ・塩成海岸	昭和57年3月6日 ・喜多久 ・三毛門 昭和62年12月24日 ・松江浦	昭和57年8月3日 ・富来浦 ・中越
指定地区数	2	3	-	8	19	8	-	23	23	3	2
行為の 届出数 及び 行為の種類	0	0	-	0	0	0	-	0	1 その他 (工作物の増築)	0	0
勧告・助言 の件数	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0

注) 平成27年12月末現在(ただし、「行為の届出数及び行為の種類」及び「勧告・助言の件数」は平成27年1月から平成27年末までを集計)



- 注) 1. 昭和40年～47年は1月1日～12月31日、48年は1月1日～11月1日、49年以降は前年の11月2日～11月1日の累計
 (瀬戸内海環境保全臨時措置法は、昭和48年11月2日に施行)
 2. 図中の昭和46～48年の値は、3年間平均の数値を示した。

埋立免許・承認面積の状況

埋立免許・承認面積の状況

(単位：ha)

年	大阪	兵庫	和歌山	岡山	広島	山口	徳島	香川	愛媛	福岡	大分	合計	累積
昭40	144.3	348.9	65.1	795.6	68.8	24.4	0.8	565.0	109.7	13.1	61.5	2,197.2	2,197.2
41	0.1	33.3	84.3	191.3	40.5	11.4	31.6	35.3	5.1	11.3	35.7	479.9	2,677.1
42	6.3	362.7	2.1	4.9	44.6	159.1	22.0	15.7	7.9	549.1	55.6	1,230.0	3,907.1
43	44.0	2.9	15.3	39.0	612.3	76.1	28.5	19.4	34.2	109.9	28.7	1,010.3	4,917.4
44	163.1	768.7	41.4	1,985.7	87.4	165.1	41.8	242.8	28.7	1.8	68.7	3,595.2	8,512.6
45	182.7	410.5	8.8	5.7	116.8	51.0	4.5	270.4	49.7	232.3	132.5	1,464.9	9,977.5
46～48	628.6	1,597.2	42.0	1,680.6	634.7	353.1	11.6	182.8	297.9	351.4	611.6	6,391.5	16,369.0
49	6.1	11.5	0.7	38.2	19.9	44.1	23.1	37.4	108.6	59.7	40.9	390.3	16,759.3
50	0.0	18.7	15.3	6.3	10.0	86.5	3.5	34.3	357.9	4.0	10.5	546.9	17,306.2
51	62.1	49.5	0.3	2.5	39.8	19.0	10.9	40.8	24.0	1.1	16.1	266.1	17,572.3
52	410.7	96.4	4.2	117.4	7.8	39.1	0.1	39.6	30.3	251.2	43.6	1,040.5	18,612.8
53	244.0	6.5	0.4	53.0	159.5	115.5	7.8	21.4	54.6	255.4	73.2	991.3	19,604.1
54	20.6	82.6	1.8	3.7	28.2	13.1	2.1	3.7	18.7	3.7	93.4	271.6	19,875.7
55	0.7	58.4	188.7	17.7	7.3	5.2	1.7	5.6	16.0	216.3	16.5	534.1	20,409.8
56	53.8	7.5	5.9	10.1	55.6	25.5	32.9	25.5	60.5	11.5	12.1	300.9	20,710.7
57	0.0	13.8	3.4	4.9	5.6	5.0	3.3	4.9	27.7	1.2	40.9	110.7	20,821.4
58	21.7	99.3	2.0	45.3	42.7	110.3	4.9	41.4	49.1	0.3	10.9	427.9	21,249.3
59	0.1	10.8	0.4	10.5	19.8	82.7	0.5	26.5	5.1	41.2	9.3	206.9	21,456.2
60	28.8	15.3	8.2	13.4	15.0	6.8	0.4	15.6	78.3	3.7	12.7	198.2	21,654.4
61	0.0	3.6	3.4	1.6	8.9	17.5	119.4	7.0	87.0	3.7	14.7	266.8	21,921.2
62	830.1	364.0	12.9	191.8	165.2	22.8	1.5	16.8	53.9	6.4	26.1	1,691.5	23,612.7
63	106.6	171.7	13.2	0.8	16.6	10.4	0.9	27.4	40.8	0.6	10.9	399.9	24,012.6
平元	202.7	39.5	49.0	9.5	12.3	9.5	23.3	1.9	17.3	5.2	9.1	379.3	24,391.9
2	0.4	26.2	5.5	1.6	25.2	54.1	18.6	26.4	57.3	8.2	41.7	265.2	24,657.1
3	0.0	11.9	43.7	0.0	45.9	8.7	0.6	11.4	10.2	9.0	32.3	173.7	24,830.8
4	1.1	16.2	0.0	2.2	71.9	9.2	0.6	25.8	7.6	1.2	12.0	147.8	24,978.6
5	0.2	22.4	9.7	54.8	33.1	41.1	1.4	29.8	16.6	0.0	35.2	244.3	25,222.9
6	0.0	16.1	11.8	22.5	101.9	15.1	2.2	35.8	18.0	221.2	17.4	462.0	25,684.9
7	0.0	100.0	46.0	0.6	18.1	73.1	119.2	10.8	11.7	164.8	21.4	565.7	26,250.6
8	11.3	17.0	7.5	6.7	165.3	30.8	35.0	3.5	33.9	0.0	4.7	315.7	26,566.3
9	1.0	9.4	0.9	4.8	7.3	309.3	0.7	5.7	101.7	0.0	21.5	462.3	27,028.6
10	0.9	302.7	1.6	7.5	48.7	3.7	0.0	15.9	21.3	4.3	58.7	465.3	27,493.9
11	688.4	274.9	0.0	1.6	4.9	4.1	0.0	7.0	5.0	6.2	23.9	1,016.0	28,509.9
12	0.4	6.0	0.0	1.1	2.7	63.9	0.3	23.3	40.3	2.0	6.3	146.3	28,656.2
13	225.5	0.0	0.0	3.4	1.6	39.3	99.7	2.6	20.6	0.0	5.5	398.2	29,054.4
14	0.0	3.5	0.0	0.8	0.1	4.6	3.3	3.5	15.0	0.0	4.4	35.2	29,089.6
15	0.0	35.8	1.0	0.0	0.7	2.7	0.0	0.9	1.2	0.3	6.9	49.5	29,139.1
16	0.0	1.9	0.0	0.8	4.8	2.5	0.2	0.2	23.2	3.5	6.8	43.9	29,183.0
17	-	0.4	0.5	0.6	1.8	35.1	17.9	0.1	8.0	0.2	11.9	76.5	29,259.5
18	0.0	0.4	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	10.6	2.8	0.0	2.4	17.8	29,277.3
19	-	2.1	-	25.8	0.1	1.4	1.6	0.0	2.0	-	4.6	37.6	29,314.9
20	-	0.5	-	46.2	6.1	15.2	3.1	20.1	3.1	-	0.1	94.4	29,409.3
21	-	0.5	0.1	-	6.8	0.3	-	0.1	3.2	-	3.9	14.9	29,424.2
22	-	1.8	-	2.1	1.1	21.5	-	-	6.1	0.1	0.7	33.4	29,457.6
23	-	3.4	0.4	0.0	-	0.1	12.7	1.1	-	0.4	0.3	18.4	29,476.0
24	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.2	-	1.2	1.8	29,477.8
25	63.3	-	0.0	-	3.3	-	-	0.1	1.0	0.5	0.2	68.4	29,546.2
26	-	-	0.9	-	1.9	33.0	-	0.3	0.6	0.0	1.3	38.0	29,584.2
27	-	-	-	0.2	0.1	0.4	-	0.2	0.2	-	-	1.1	29,585.3
昭49～平27	2,980.5	1,902.2	440.0	710.0	1,169.0	1,382.2	553.4	585.0	1,440.6	1,287.1	766.2	13,216.3	

- 注) 1. 昭和40年～45年の各年の数値は、1月1日から12月31日までの合計
 2. 昭和46年～48年は、昭和46年1月1日から昭和48年11月1日までの合計
 3. 昭和49年以降の各年の数値は、前年の11月2日から11月1日までの合計
 4. 面積について、「0.0」は0.05ha未満の埋立てであること、「-」は埋立てがないことを示す。
 5. 合計の欄は四捨五入の関係で一致しない場合がある。

埋立未利用地の状況（平成27年12月時点）

	件数	面積 (ha)
大阪府	2	3.3
兵庫県	0	—
和歌山県	1	85.3
岡山県	4	18.3
広島県	0	—
山口県	0	—
香川県	1	13.2
徳島県	0	—
愛媛県	0	—
福岡県	5	98.9
大分県	1	35.0
合計	14	254.0

※1 以下の条件に該当する土地を埋立未利用地としている。

瀬戸内海において公有水面埋立法に基づき埋立竣功された、次のいずれかに該当する面積1 ha以上の土地

- 1) 埋立地の竣功から現在に至るまで、一度も利用されていない土地
(埋立竣功後10年以上が経過した場合に限る)
- 2) 埋立地の竣功後、本来の利用目的に関する工事に着手したが、工事が中断されている土地
- 3) 埋立地が本来の利用目的に沿って利用されていたが、現在、利用されていない土地
(企業の撤退等に伴う遊休地化 等)

※2 公有財産以外の民有地についても、地方公共団体が土地利用状況を把握しているものは計上している。

海砂利の採取の状況

(単位：千m³)

年度	採取実績量										採取 認可量
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
大阪府	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
兵庫県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和歌山県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岡山県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山口県	338	242	79	0	0	0	0	0	0	0	0
香川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛媛県	2,176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大分県	28	4	24	45	27	20	15	17	28	37	40
合計	2,542	246	103	45	27	20	15	17	28	37	40

※1 平成26年度までは採取実績量、平成27年度は採取認可量の値。

※2 瀬戸内海環境保全特別措置法第2条第1項で定める瀬戸内海の範囲における値。

※3 国や県の事業による航路浚渫に伴う海砂利採取については実績量に含めない。

海砂利採取の規制の状況

A. 海砂利採取の規制状況

- ①何らかの規定等を踏まえ、砂利採取法の採取計画を認可していない。
- ②特段根拠となるものはないが、砂利採取法の採取計画を認可していない。
- ③採取計画を認可しているが、削減に向けた措置を適用している。
- ④過去から採取実績がないため、特段の規制をしていない。

B. 砂利採取法の採取計画を認可しない根拠としている規定等（Aで①を回答した府県）

- ①瀬戸内海の環境の保全に関する府県計画
- ②その他の条例等

	A. 規制状況	B. 根拠規定
大阪府	④	—
兵庫県	①	② 兵庫県漁業調整規則(S41.7 施行)第 43 条に基づき、県内の海砂利採取可能海域の全てを土砂採取禁止区域に設定。
和歌山県	④	—
岡山県	①	② 岡山県普通海域管理条例、岡山県普通海域占用等許可事務取扱要領(H10.10 施行)に基づき、平成 15 年 4 月より海砂利採取を全面禁止。
広島県	②	② 「海砂利採取に関する基本方針 (S52.6 制定)」において「過去 3 か年間に県内海域において海砂利採取許可を受けた実績を有するものであること」を条件とした。(H10.2 月悪質な違反を犯した全業者の資格剥奪。資格要件を満たすものが存在しなくなり事実上全面禁止。)
山口県	①	② 「一般海域の利用に関する条例」の許可基準である「一般海域における土石採取許可の取扱いについて」(H10.6.1 施行)により新規参入禁止。(H19.8.1 操業していた 1 社が操業区域を変更したため、瀬戸内海での海砂利採取はなくなった。)
香川県	①	② 「海砂利採取に関する基本方針」に基づき、平成 17 年 4 月 1 日から採取禁止。
徳島県	②	—
愛媛県	①	① 「瀬戸内海の環境保全に関する愛媛県計画」(H14.7 策定)に基づき、平成 18 年度より採取禁止。
福岡県	①	② 福岡県一般海域管理条例、福岡県一般海域管理運用要綱(H13.4 施行)に基づき採取禁止。
大分県	①	① 「瀬戸内海の環境の保全に関する大分県計画」(H20.6 策定)に基づき平成 20 年 6 月以降は原則禁止。