

令和3年6月25日(金)  
島根県環境生活部環境政策課  
福田、松島  
電話：0852-22-5277  
FAX：0852-25-3830

## 令和3年度海水浴場の水質調査結果（遊泳期間前）

県内の海水浴場16カ所で水質調査を実施した結果、全ての海水浴場において遊泳に適した水質でした。

### 1 調査概要

(1) 調査期間及び調査回数

令和3年4月上旬から令和3年6月上旬までの遊泳期間前2日間  
(1日当たり午前・午後の2回)

(2) 調査対象海水浴場

北浦、古浦、小波、桂島、おわし浜、稲佐の浜、キララビーチ、波子、石見海浜公園、国府、土田、持石、塩浜、海士町レインボービーチ、外浜及び久手

(3) 調査実施機関

松江市及び島根県（出雲・県央・浜田・益田及び隠岐保健所）

(4) 調査項目

ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD（化学的酸素要求量）、透明度、概況等

(5) 水質判定方法

環境省が示した水浴場水質判定基準（別紙資料）による。

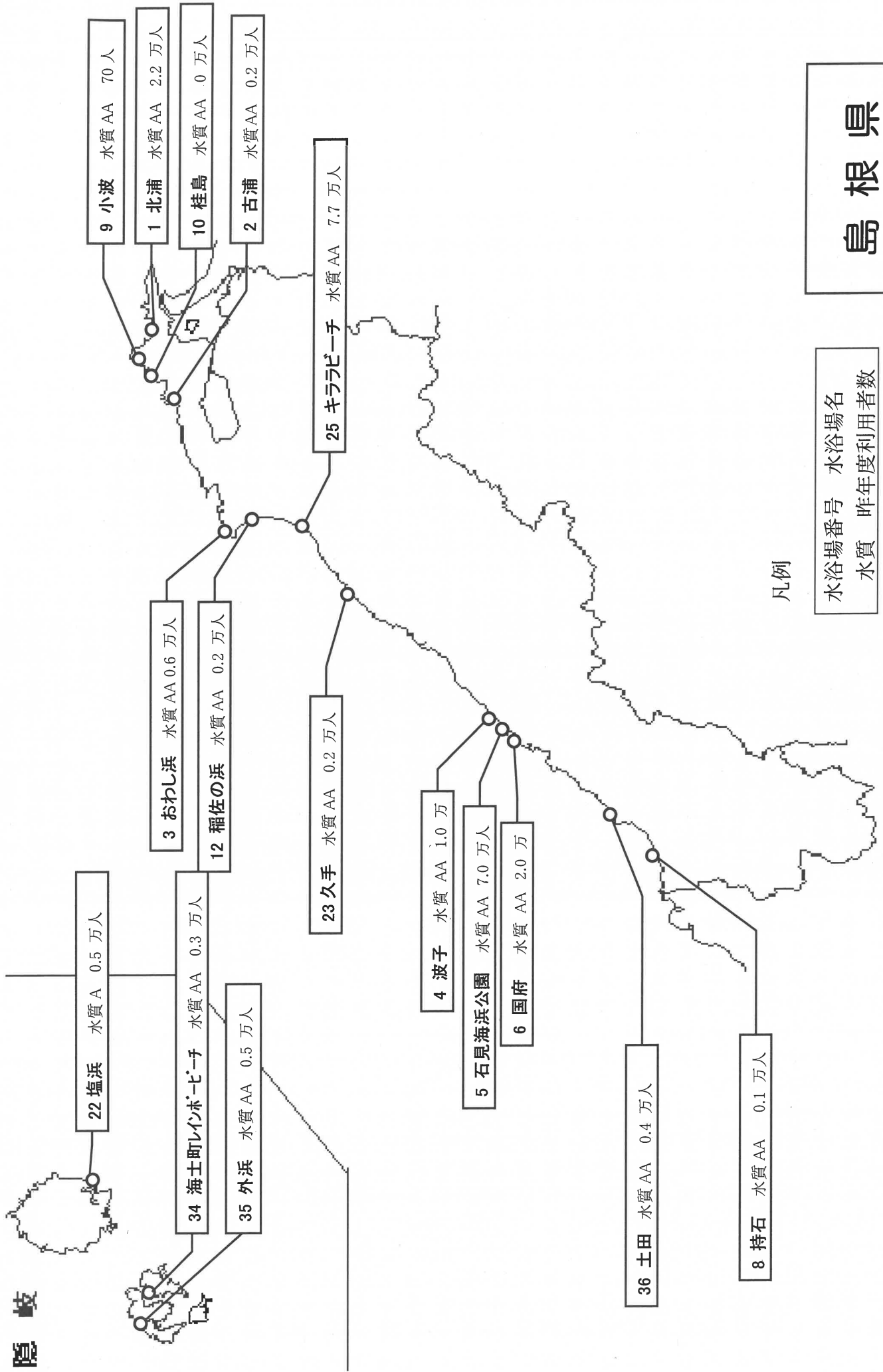
水質判定4項目の結果から5段階（水質AA・水質A・水質B・水質C・不適）で評価  
水質AA・水質Aが遊泳「適」、水質B・水質Cが遊泳「可」

### 2 調査結果

水浴場水質判定基準によると、調査対象海水浴場（16カ所）の全てにおいて、遊泳に適した水質状況でした。（別添資料1を参照）

水質AA：15カ所　水質A：1カ所

# 隠岐



凡例

水浴場番号 水浴場名  
水質 昨年度利用者数

# 島根県

# 資料 1

## 1. 遊泳期間前の水質判定ランクの経年変化（過去5年間）

海水浴場名	年度			R2	R1	H30	H29	H28
	令和3年度（※前年度比較）							
北 浦	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
古 浦	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	A
おわし浜	適	AA	(←)	AA	B	AA	AA	AA
キララビーチ	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
波 子	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	A
石見海浜公園	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
国 府	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	A
田 の 浦	—	—	—	—	AA	AA	A	AA
持 石	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
小 波	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
桂 島	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
河 下	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
猪 目	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
稲佐の浜	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
田 儀	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
波 根	—	—	—	—	A	A	A	A
久 手	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	A
鳥 井	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
黒 松	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
浅 利	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
折 居	—	—	—	—	B	AA	A	A
土 田	適	AA	(←)	AA	AA	AA	A	—
小 浜	—	—	—	—	AA	AA	AA	—
春日の浜	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
塩 浜	適	A	(↓)	AA	AA	AA	AA	AA
中 村	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
福 浦	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
明 屋	—	—	—	—	AA	AA	AA	AA
海士町インボビーチ	適	AA	(←)	AA	AA	AA	AA	AA
外 浜	適	AA	(←)	AA	AA	A	AA	AA

- (注) ※
- ① (↑) : 前年度より水質判定がランクアップ
  - ② (←) : 前年度と水質判定が同様
  - ③ (↓) : 前年度より水質判定がランクダウン

## 2. 水質判定ランク別海水浴場数（遊泳期間前）

水 質 判 定 ラ ン ク		R3	R2	R1	H30	H29	H28
適	水質AA	15	16	27	28	26	22
	水質A	1	0	1	2	4	6
可	水質B	0	0	2	0	0	0
	水質C	0	0	0	0	0	0
不 適		0	0	0	0	0	0
計		16	16	30	30	30	28

## 水浴場水質判定基準

1. 判定については、下記の表に基づいて以下のとおりとする。

- (1) ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD又は透明度のいずれかの項目が「不適」であるものを、「不適」な水浴場とする。
- (2) 「不適」でない水浴場について、ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD及び透明度によって、「水質AA」、「水質A」、「水質B」あるいは「水質C」を判定し、「水質AA」及び「水質A」であるものを「適」、「水質B」及び「水質C」であるものを「可」とする。
  - ・ 各項目の全てが「水質AA」である水浴場を「水質AA」とする。
  - ・ 各項目の全てが「水質A」以上である水浴場を「水質A」とする。
  - ・ 各項目の全てが「水質B」以上である水浴場を「水質B」とする。
  - ・ これら以外のものを「水質C」とする。

区分 \ 項目		ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD (化学的酸素要求量)	透 明 度
適	水質AA	不 検 出 (検出限界： 2個/100mL)	油膜が認められない	2mg/L 以下 (湖沼は3mg/L 以下)	全 透 (1m 以上)
	水質A	100個/100mL 以下			
可	水質B	400個/100mL 以下	常時は油膜が認められない	5mg/L 以下	1m 未満 ~50cm 以上
	水質C	1,000個/100mL 以下		8mg/L 以下	
不 適		1,000個/100mLを超えるもの	常時油膜が認められる	8mg/L 超	50cm 未満*

- (注) ① 判定は、同一水浴場に関して得た測定値の平均による。  
 ② 「不検出」とは、測定値の平均値が検出限界未満のことをいう。  
 ③ 透明度(\*の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

2. 「改善対策を要するもの」については以下のとおりとする。

- (1) 「水質C」と判定されたもののうち、ふん便性大腸菌群数が、400個/100mL を超える測定値が1以上あるもの。
- (2) 油膜が認められたもの。

## 水浴場水質等調査結果総括表 (A表)

(都道府県名) 島根県

水浴場番号	水浴場名 (ふりがな)	調査月日	水質			油膜の有無	参考項目				判定	対策を要するもの		環境基準の水域類型		推定利用者数 (万人/年)
			ふん便性大腸菌群数(個/100ml) 最小～最大 (平均)	COD(mg/l) 最小～最大 (平均)	透明度(m) 最小～最大 (平均)		pH 最小～最大	気温(℃)	水温(℃)	EC(μS/cm) 最小～最大 (平均)		大腸菌対策	油対策	COD	NP	
1	(きたうら) 北浦	4/27 5/26	<2 ~ <2 ( <2 )	1.3 ~ 2.0 ( 1.7 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.2	21.3	19.0	52,000 ~ 53,000 ( 53,000 )	水質AA	-	-	A	-	2.2
2	(こうら) 古浦	4/27 5/26	<2 ~ <2 ( <2 )	1.3 ~ 1.8 ( 1.7 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.1	22.7	18.6	47,000 ~ 52,000 ( 51,000 )	水質AA	-	-	A	-	0.2
3	(おわしはま) おわし浜	4/22 5/19	<2 ~ <2 ( <2 )	1.4 ~ 2.0 ( 1.7 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.0 ~ 8.3	21.4	20.1	51,000 ~ 53,000 ( 52,000 )	水質AA	-	-	A	-	0.6
4	(きらら) キララビーチ	4/22 5/19	<2 ~ <2 ( <2 )	1.2 ~ 2.3 ( 1.8 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.0 ~ 8.1	22.4	19.6	43,000 ~ 53,000 ( 49,000 )	水質AA	-	-	-	-	7.7
5	(は波) 波子	4/22 5/11	<2 ~ <2 ( <2 )	1.4 ~ 1.8 ( 1.6 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.1	24.1	17.9	49,000 ~ 49,000 ( 49,000 )	水質AA	-	-	A	-	1.0
6	(いわた) 石見海浜公園	4/22 5/11	<2 ~ <2 ( <2 )	1.5 ~ 1.6 ( 1.6 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.1	21.4	17.9	49,000 ~ 49,000 ( 49,000 )	水質AA	-	-	-	-	7.0
7	(くに) 国府	4/22 5/11	<2 ~ <2 ( <2 )	1.6 ~ 1.8 ( 1.7 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.1	23.3	18.0	48,000 ~ 48,000 ( 48,000 )	水質AA	-	-	A	-	2.0
8	(もちいし) 持石	4/15 5/25	<2 ~ <2 ( <2 )	1.3 ~ 1.9 ( 1.6 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.1 ~ 8.2	19.1	18.8	48,000 ~ 49,000 ( 49,000 )	水質AA	-	-	A	-	0.1
9	(こなみ) 小波	4/27 5/26	<2 ~ <2 ( <2 )	1.3 ~ 1.7 ( 1.5 )	>1 ~ >1 ( >1 )	無	8.0 ~ 8.1	22.0	18.6	51,000 ~ 52,000 ( 51,000 )	水質AA	-	-	-	-	0.007

注) 1. 調査は1水浴場2日間(1地点、1日午前・午後2回採水)の結果による判定である。

2. 推定延べ利用者数は、令和元年の推定利用者数である。

## 水浴場水質等調査結果総括表 (A表)

(都道府県名) 島根県

水浴場番号	調査月日	水質	参考項目			判定	対策を要するもの		環境基準の推定					
			ふん便性大腸菌群数(個/100ml) 最小～最大 (平均)	COD(mg/l) 最小～最大 (平均)	透明度(m) 最小～最大 (平均)		油膜の有無	pH 最小～最大	水温(°C)	EC(μS/cm) 最小～最大 (平均)	大腸菌対策	油対策	COD NP	利用者数 (万人/年)
10	4/27 5/26	(ふつがな) 桂島	<2 ~ <2 (平均)	1.5 ~ 2.0 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.1 ~ 8.1	21.9	18.6	51,000 ~ 53,000 (平均)	-	-	-	0.0
11	4/22 5/31	(いなさのはま) 稲佐の浜	<2 ~ <2 (平均)	1.2 ~ 2.0 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.0 ~ 8.1	23.3	19.6	49,000 ~ 53,000 (平均)	-	-	-	0.2
12	4/15 5/25	(つちだ) 土田	<2 ~ <2 (平均)	1.5 ~ 2.0 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.1 ~ 8.1	20.2	18.7	47,000 ~ 49,000 (平均)	-	-	-	0.4
13	4/19 5/17	(しおはま) 塩浜	<2 ~ 5 (平均)	1.1 ~ 2.0 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.0 ~ 8.1	17.5	16.5	49,000 ~ 53,000 (平均)	-	-	-	0.5
14	4/15 5/11	(くぢ) 久手	<2 ~ <2 (平均)	1.7 ~ 2.0 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.0 ~ 8.1	17.1	16.9	49,000 ~ 49,000 (平均)	-	-	-	0.2
15	4/20 5/19	(あまちよるれいんぼー) 海士町(イボ)七丁	<2 ~ <2 (平均)	0.7 ~ 1.3 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.0 ~ 8.1	18.3	17.1	52,000 ~ 53,000 (平均)	-	-	-	0.3
16	4/20 5/19	(そとはま) 外浜	<2 ~ <2 (平均)	0.9 ~ 1.6 (平均)	>1 ~ >1 (平均)	無	8.0 ~ 8.1	19.5	17.8	52,000 ~ 53,000 (平均)	-	-	-	0.5

注) 1. 調査は1水浴場2日間(1地点、1日午前・午後2回採水)の結果による判定である。

2. 推定延べ利用者数は、令和元年の推定利用者数である。

## 水浴場水質等調査結果総括表 (B表)

(都道府県名) 島根県

番号	(ふりがな)水浴場名	所在地		海岸域の状況		汀状		潮流		水浴場開設期間	備考 (国立公園 管理主体等の名称)	環境基準 の水域類 型		推定 延べ 利用者 数 (万人/年)		
		市町村名	水域名	交通	海域 (沖合)	汀線	後背地	汀長 (km)	汀幅 (m)			汀勾配 (m/m)	干満差 (cm)		流速 (cm/s)	波高 (cm)
1	北浦 (きたうら)	松江市	千酌湾	一畑バス万原前下車→ 町民バス北浦下車 徒歩6分	入江・ 中央部に 岬有り	半自然海岸 ・砂浜	市街地	0.5	20	0.04	-	-	A	-	2.2	
2	古浦 (こうら)	松江市	恵曇漁港	一畑バス 古浦下車 徒歩1分	沖合中央 沖岸堤防	半自然海岸 ・砂浜	市街地	0.5	60	0.2	-	-	A	-	0.2	
3	おわしはま おわし浜	出雲市	日御碕、 おわし浜	一畑バス 日御碕下車 徒歩5分	入江・ 中央部に 岬有り	磯浜	集落・ 自然地	0.2	10	-	-	-	A	-	0.6	
4	きいら きいら	出雲市	岐久海岸	JR山陰本線 小田駅下車 徒歩5分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	自然地・ 国道9号線	1.5	100	-	-	-	-	-	-	7.7
5	はし 波子	江津市	波子海岸	JR山陰本線 波子駅下車 徒歩10分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	市街地・ 国道9号線	1.0	30	-	-	-	A	-	1.0	
6	いほみかひんこうえん 石見海浜公園	浜田市	姉ヶ浜海岸 、国分・ 久代海岸	JR山陰本線 久代駅下車 徒歩20分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	市街地・ 国道9号線	1.5	100	-	-	-	-	-	-	7.0
7	こくふ 国府	浜田市	国分海岸	JR山陰本線 下府駅下車 徒歩15分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	市街地・ 国道9号線	1.8	20	-	-	-	A	-	2.0	
8	もちいし 持石	益田市	持石海岸	JR山陰本線 益田駅下車 バス10分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	自然地・ JR山陰本線・ 国道191号線	12	50	-	-	-	A	-	0.1	
9	こなみ 小波	松江市	小波 海水浴場	一畑バス小波・北はね下車→ 島根コミュニティバス小波下車 徒歩1分	外洋に 面する	半自然海岸 ・砂浜	市街地	0.5	20	0.2	-	-	-	-	0.007	

注) 開設期間(海開き予定日)は、今後の気象状況その他により変更される場合がある。

## 水浴場水質等調査結果総括表 (B表)

(都道府県名) 島根県

番号	(ふりがな) 水浴場名	所在			交通	海岸域の状況			汀状			潮流			水浴場 開設期間	備考 (国立公園 管理主体等の名称)	環境基準 の水域類 型		推定 延べ 利用者 数 (万人/年)
		市町村名	水域名	地域		海	域	汀線	後背地	汀長 (km)	汀幅 (m)	汀勾配 (m/m)	干満差 (cm)	流速 (cm/s)			波高 (cm)	COD	
10	桂島 (かつらしま)	松江市	加賀西海岸 加賀漁港	一帯ハイウェイ・トシまね下り 島根県コミュニティバス加賀線下車 徒歩7分	堤防	半自然海岸 ・砂浜・ 小石浜	公園	0.3	10	0.1	-	-	-	7 / 1 ~ 8月末	大山隠岐国立公園 加賀観光協会	-	-	0.0	
11	稲佐の浜 (いなさのはま)	出雲市	大社湾	一畑電鉄 出雲大社前駅下車 徒歩7分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	市街地	0.3	40	-	-	-	-	7月中旬 ~ 8 / 20 (予定)	稲佐の浜海水浴振興協会 TEL 0853-53-2956	-	-	0.2	
12	土田 (つちだ)	益田市	土田海岸	JR山陰本線 鎌手駅下車 徒歩22分	入江	自然海岸 ・砂浜	自然地・ JR山陰本線・ 国道9号線	0.3	15	-	-	-	-	7 / 1 ~ 8 / 31	益田市観光振興課 TEL 0856-31-0331	-	-	0.4	
13	塩浜 (しおはま)	隠岐の島町	隠岐島後、 沙浜港、塩浜 海水浴場	隠岐汽船 西郷港ターミナルより 車で15分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	自然地	0.2	30	0.07	-	-	-	7月中旬 ~ 8月中旬	大山隠岐国立公園 隠岐の島町観光課 TEL 08512-2-8575	-	-	0.5	
14	久手 (くて)	大田市	久手港	JR山陰本線 久手駅下車 徒歩20分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	市街地	0.8	50	-	-	-	-	7月中旬 ~ 8月中旬	久手町観光開発協会 TEL 0854-82-8307	-	-	0.2	
15	海士町 ラインボーディー (あまちょうれいんぼー) ビーチ	海士町	隠岐島前 福井地区	隠岐汽船 菱浦港ターミナルより 徒歩で4分	島に囲 まれる	自然海岸 ・磯浜	自然地	0.1	20	-	-	-	-	7月中旬 ~ 8月中旬	大山隠岐国立公園 海士町交流促進課 TEL 08514-2-0017	-	-	0.3	
16	外浜 (そとはま)	西ノ島町	隠岐島前	隠岐汽船 浦郷港ターミナルより 徒歩15分	外洋に 面する	自然海岸 ・砂浜	自然地	0.4	30	0.05	-	-	-	7月中旬 ~ 8月中旬	大山隠岐国立公園 西ノ島町地域振興課 TEL 08514-7-8777	-	-	0.5	

(注) 開設期間(海開き予定日)は、今後の気象状況その他により変更される場合がある。