

7/12 (木) の発表



その先の、道へ。北海道
Hokkaido, Expanding Horizons.

報道発表資料の配付日時 7月12日(木) 15時00分

発表項目 (行事名)	平成30年度 海水浴場の追加開設等について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	◇平成30年度の海水浴場について、海水浴場開設変更届出のあった海水浴場と、追加で開設される海水浴場の情報を更新しましたので、再度配布いたします。		
参考			

報道(取材) に当たって のお願い			
他のクラブ との関係	同時配付 同時レク	(場所)	道庁記者クラブ 各総合振興局・振興局保健環境部環境生活課

担当 (連絡先)	<ul style="list-style-type: none"> ・開設状況 環境生活部スポーツ局スポーツ振興課 スポーツグループ(担当者:主幹 鈴木) [内線 24-413 ダイヤル 011-204-5209] ・水質調査 環境生活部環境局循環型社会推進課 環境保全グループ(担当者:主幹 松田) [内線 24-255 ダイヤル 011-204-5193] ・空知総合振興局保健環境部環境生活課 道民生活係(担当者:野邊) [ダイヤル 0126-20-0040]
-------------	---

平成30年度海水浴場開設状況・水質調査結果等の概要

1 海水浴場開設状況

平成30年度の道内海水浴場の開設は、25市町村で41か所予定されています。

◇変更届出のあった海水浴場

- ・おたるドリームビーチ 遊泳区域の規模（海岸線延長）

〔 変更前：830m

変更後：615m

- ・電信浜児童遊泳場 開設予定期間

〔 変更前：7月27日～8月10日(15日間)

変更後：7月26日～8月10日(16日間)

◇追加 銭函海水浴場・マリンビーチ銭函 1か所

2 水質調査結果

銭函海水浴場の情報を追加します。

3 公 表

今後、道のホームページで公表します。

平成30年度
海水浴場開設状況

平成30年7月

北海道

7月12日現在

平成30年度海水浴場開設届(総合振興局・振興局別)一覽

	所在市町村数				開設数				平成30年度市町村別開設数	平成29年度利用者総数(人)
	30年度	29年度	28年度	30年度	29年度	28年度	30年度	29年度		
石狩	1	1	1	6	6	6	6	6	石狩市(6)	215,104
後志	3	3	3	9	9	9	9	9	小樽市(6)・泊村(2)・余市町(1)	252,231
胆振	3	3	3	3	4	4	4	4	室蘭市(1)・伊達市(1)・豊浦町(1)	8,079
日高	1	1	2	1	1	2	2	2	様似町(1)	9,466
渡島	3	3	3	5	5	5	5	5	函館市(1)・北斗市(3)・福島町(1)	17,218
檜山	3	3	3	5	5	5	5	5	江差町(1)・乙部町(1)・せたな町(3)	30,905
留萌	6	6	6	7	7	7	7	7	留萌市(1)・小平町(2)・苫前町(1)・羽幌町(1)・初山別村(1)・遠別町(1)	122,756
宗谷	2	2	2	2	2	2	2	2	稚内市(1)・枝幸町(1)	2,019
オホーツク	3	3	3	3	3	3	3	3	北見市(1)・紋別市(1)・興部町(1)	10,235
計	25	25	26	41	42	43	43	43		668,013

注)「平成29年度利用者総数」の合計については、同年度まで開設届があり、公表した海水浴場等を含めると「680,683人」である。

平成30年度海水浴場開設届一覧

7月12日現在

振興局名	市町村名	海水浴場名	所在地 (市町村名・略)	開設者名	面積(m ²)		遊泳区域の規模(m)			開設予定期間		参考 平成29年度 利用者総数(人)	
					水域	陸域	海岸線 延長	沖出し 距離	最大 水深	開設日 月/日	閉設日 月/日		期間 日(日)
石狩	石狩市	石狩浜海水浴場	弁天町地先	石狩市長 岡 克介	24,000	67,752	800	30	1.5	7/7	8/19	44	164,900
		望来浜中央海水浴場	厚田区望来	籾 栄吉	1,500	3,000	100	15	1.4	7/7	8/26	51	4,562
		厚田ビーチセンター	厚田区別所10番地	宮本 國彦	2,100	3,500	140	15	1.2	7/7	8/26	51	5,319
		川下海水浴場	浜益区川下	石狩市長 岡 克介	24,312	61,990	620	70	1.5	7/7	8/19	44	19,120
		厚田海浜プール	厚田区厚田12番地2地先	石狩市長 岡 克介	11,800	14,500	250	60	1.5	7/14	8/19	37	10,901
		JETビーチ石狩	厚田区望来68-1	株式会社緑豊コーポレーション 取締役 金沢 敬	12,500	7,500	250	50	1.5	6/30	8/26	58	10,302
1市・6海水浴場													
後志	小樽市	蘭島海水浴場	蘭島1丁目	蘭島海水浴場組合組合長 佐賀 詔一	56,000	32,000	800	70	1.5	7/13	8/26	45	91,600
		塩谷海水浴場	塩谷1丁目	塩谷海水浴場組合組合長 太田 剛	12,000	12,000	400	30	1.5	7/7	8/19	44	6,513
		東小樽海水浴場	船浜	東小樽海水浴場組合組合長 石田 伸一	2,000	2,000	200	10	2	7/7	8/19	44	8,100
		朝里海水浴場	朝里4丁目1番20号	朝里海水浴場組合組合長 原田 恵子	4,500	750	150	30	2.5	7/7	8/19	44	8,300
		銭函海水浴場・マリニビーチ銭函	銭函3丁目	銭函海水浴場組合組合長 釜田 実・一般社団法人北海道地域イベント推進協議会 代表 武田 友貴	14,400	22,000	430	30	1.3	7/14	8/31	49	65,000
		おたるドリームビーチ	銭函3丁目70番先	ドリームビーチ協同組合理事長 筒井 弘子	54,000	63,000	615	60	1.5	6/29	8/31	64	43,897
胆振	泊村	盃海水浴場	大字興志内村字茂岩	泊村長 牧野 浩臣	12,000	8,500	300	40	2	7/15	8/15	32	2,787
		堀株海水浴場	大字堀株村	泊村長 牧野 浩臣	10,200	8,678	510	20	2	7/15	8/15	32	4,379
		浜中・モイレ海水浴場	浜中町海浜地	余市町長 嶋 保	22,500	33,300	500	50	1.6	7/13	8/16	35	21,655
3市町村・9海水浴場													
日高	室蘭市	電信浜児童遊泳場	幸町16番地	電信浜児童遊泳場運営委員会会長 川合 徹	26,000	2,000	260	100	2.5	7/26	8/10	16	1,079
		有珠海水浴場	向有珠町	伊達市長 菊谷 秀吉	48,000	36,000	1,200	40	1.5	7/8	8/19	43	3,067
		豊浦海浜公園	字浜町17番地13地先	豊浦町長 村井 洋一	16,000	34,000	330	40	1.5	7/14	8/19	37	3,933
		3市町村・3海水浴場											
日高	様似町	親子岩ふれあい海水浴場	西町	様似町長 坂下 一幸	24,264	25,190	220	100	2	7/7	8/26	51	9,466
		1町・1海水浴場											
252,231													

平成30年度海水浴場開設届一覧

7月12日現在

振興局(総合)名	市町村名	海水浴場名	所在地 (市町村名・略)	開設者名	面積(m ²)		遊泳区域の規模(m)		開設予定期間		参考 平成29年度 利用者総数(人)		
					水域	陸域	海岸線 延長	沖出し 距離	開設日 月/日	閉設日 月/日		期間 (日)	
渡島	函館市	入舟町前浜海水浴場	入舟町22番地先ほか	工藤 壽樹	3,000	600	60	50	3	7/26	8/19	25	2,279
	北斗市	七重浜海水浴場	七重浜1丁目101番地先	寺澤 十郎	12,090	6,620	175	65	1.5	7/21	8/19	30	7,704
		谷川地区遊泳場	谷好4丁目地先	唐川 久子	3,500	1,400	70	50	1.6	7/26	8/19	25	179
	石別地区遊泳場	当別地先	唐川 久子	5,000	3,000	100	50	1.6	7/26	8/19	25	238	
福島町	海峽横綱ビーチ海水浴場	字月崎23番地1地先		鳴海 清春	10,821	10,776	233	84	1.5	7/21	8/19	30	6,818
3市町・5海水浴場													
檜山	江差町	かもめ島海水浴場	宇隅島	照井 誉之介	9,350	2,250	85	110	3	7/28	8/17	21	3,668
	乙部町	元和台海浜公園「海のプール」	字元和	寺島 光一郎	15,000	6,100	240	65	4	7/22	8/19	29	20,527
	せたな町	三本杉海水浴場	瀬棚区三本杉	松本 年弘	20,000	10,000	300	80	2	7/14	8/15	33	3,233
		ふとろ海水浴場	北檜山区太檜	松本 年弘	3,000	5,000	100	30	1.8	7/15	8/15	32	1,915
	平浜海水浴場	大成区平浜		松本 年弘	10,000	8,000	200	50	1.8	7/17	8/15	30	1,562
3町・5海水浴場													
留萌	留萌市	ゴールテンビーチるもい	沖見町	對馬 健一	15,000	65,000	1,000	15	1.5	7/7	8/19	44	30,905
	小平町	臼谷海水浴場	字臼谷	大滝 英治	28,800	26,400	480	60	2	7/7	8/16	41	11,048
	苫前町	おにしかツインビーチ	字鹿元浜	竹中 政人	36,900	33,650	600	50	2	7/7	8/19	44	14,093
		とままえ夕陽ヶ丘ホワイトビーチ	字栄浜55番地3	森 利男	6,000	23,800	100	60	1.8	7/14	8/19	37	5,880
	羽幌町	はぼろサンセットビーチ	港町5丁目	久晃	15,000	23,000	500	30	3	7/11	8/20	41	21,362
	初山別村	豊崎海水浴場	字豊岬	武田 弘樹	6,000	5,000	200	30	1.5	7/14	8/12	30	980
	遠別町	遠別町富士見海水浴場	字富士見31番地先		6,000	10,000	200	60	1.5	7/14	8/19	37	3,900
6市町村・7海水浴場													
宗谷	稚内市	稚内市坂の下海水浴場	坂の下	工藤 広	14,000	46,000	200	70	1.7	7/15	8/11	28	1,160
	枝幸町	岡島はまなす海水浴場	岡島	村上 守継	29,368	19,133	315	100	3	7/27	8/14	19	859
2市町・2海水浴場													
オホーツク	北見市	ところ常南ビーチ海水浴場	常呂町常呂	直孝	7,150	9,155	130	55	1.5	7/21	8/11	22	5,136
	紋別市	オホーツクホワイトビーチ	海洋公園2番地	宮川 良一	21,950	13,240	410	80	1.5	7/1	8/31	62	2,480
	興部町	沙留海水浴場	沙留	一寿	30,400	33,600	380	80	4	7/14	8/19	37	2,619
3市町・3海水浴場													
合計	5総合振興局・4振興局・25市町村・41海水浴場											668,013	

注)「平成29年度利用者総数」の合計については、同年度まで開設届があり、公表した海水浴場等を含めると「680,683人」である。

海水浴場利用者数の推移

年度	海水浴場数			利用者数			水難事故		その他 身体事故 発生件数
	(総合) 振興局	市町村	開設数	総数	前年比	1日平均 利用者数	発生 件数	死亡 件数	
5	10	33	63	1,984,787	-9.6%	47,867	2	1	59
6	10	35	65	4,128,872	108.0%	97,381	3	1	348
7	10	35	66	2,528,114	-38.8%	60,991	4	0	280
8	10	35	64	2,190,594	-13.4%	52,276	4	1	293
9	10	35	62	2,506,000	14.4%	60,715	7	1	220
10	10	37	64	2,286,949	-8.7%	55,914	1	0	168
11	10	37	60	2,729,027	19.3%	65,016	10	2	346
12	10	36	60	2,297,411	-15.8%	54,588	6	1	217
13	10	37	62	2,122,812	-7.6%	48,281	8	1	151
14	10	37	61	1,198,392	-43.5%	28,096	5	2	115
15	10	36	58	1,064,544	-11.2%	25,139	8	0	88
16	9	34	54	1,648,152	54.8%	38,687	14	0	146
17	9	33	52	1,727,779	4.8%	39,150	10	1	150
18	9	28	49	1,666,640	-3.5%	38,287	9	0	135
19	9	27	49	1,205,416	-27.7%	28,224	4	1	76
20	9	27	50	1,278,795	6.1%	30,656	9	0	143
21	9	27	51	982,829	-23.1%	22,514	2	1	123
22	9	27	51	1,052,213	7.1%	22,925	11	1	161
23	9	26	46	1,003,056	-4.7%	21,981	25	1	142
24	9	26	46	1,106,433	10.3%	23,684	32	0	226
25	9	26	46	1,020,161	-7.8%	22,411	1	1	146
26	9	26	45	853,747	-16.3%	19,462	0	0	146
27	9	26	44	850,016	-0.4%	19,906	2	0	67
28	9	26	43	835,753	-1.7%	19,589	1	0	57
29	9	25	42	680,683	-18.6%	15,786	2	2	61

平成30年度

海水浴場

水質調査結果について

平成30年度 水浴場水質調査結果

- 1 調査の目的

道内の水浴場の水質等の現状を開設前に把握し、必要に応じて所要の措置を講ずるとともに、その結果を公表して住民の利用に資することを目的とする。
- 2 調査の内容
 - (1) 調査対象海水浴場
今年度開設予定の海水浴場41カ所
 - (2) 調査対象項目
ふん便性大腸菌群数、化学的酸素要求量(COD)、透明度、油膜の有無及び水素イオン濃度(pH)等
 - (3) 調査時期
平成30年5月中旬から下旬
 - (4) 調査実施機関
① 環境生活部環境局循環型社会推進課
② 函館市、小樽市
- 3 調査の概要

海水浴場の水質は、表1のとおり、調査を実施したすべての海水浴場において遊泳に供することができる水質であった。このうち、水質Aと判定された海水浴場は21カ所、水質Aと判定された海水浴場は7カ所、水質Bと判定された海水浴場は13カ所、水質C及び不適と判定された海水浴場は0カ所、水質C及び不適と判定された海水浴場は0カ所であった。
(総合振興局・振興局別の海水浴場水質調査結果は資料①のとおり)

表1

判定	海水浴場数	改善対策を要する海水浴場	
		大腸菌について改善を要するもの	油膜について改善を要するもの
適	21	0	0
	7	0	0
可	13	0	0
	0	0	0
不適	0	0	0
計	41	0	0

注) 水質調査判定区分は、資料②に示すとおり

(各海水浴場の水質測定結果の詳細については資料③のとおり)

総合振興局・振興局別海水浴場調査結果（平成30年度）

振興局名	判定							合計
	適			可			不適	
	水質AA	水質A	水質B	水質C	水質B	水質C		
空知総合振興局								0
石狩振興局	1	1	4					6
後志総合振興局	6	3						9
胆振総合振興局		1	2					3
日高振興局		1						1
渡島総合振興局	3		2					5
檜山振興局	5							5
上川総合振興局								0
留萌振興局	4		3					7
宗谷総合振興局	1	1						2
オホーツク総合振興局	1		2					3
十勝総合振興局								0
釧路総合振興局								0
根室振興局								0
合計	21	7	13	0				41

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	ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD	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	2 mg/l以下 (湖沼は3 mg/l以下)	全透 (1 m以上)
	水質A 100 個/100ml以下	油膜が認められない	2 mg/l以下 (湖沼は3 mg/l以下)	全透 (1 m以上)
可	水質B 400 個/100ml以下	常時は油膜が認められない	5 mg/l以下	1 m未満 ～50 cm以上
	水質C 1,000 個/100ml以下	常時は油膜が認められない	8 mg/l以下	1 m未満 ～50 cm以上
不適	1,000 個/100mlを超えるもの	常時油膜が認められる	8 mg/l超	50 cm未満※

(注) 判定は、同一水浴場に関して得た測定値の平均による。

「不検出」とは、平均値が検出限界未満のことをいう。

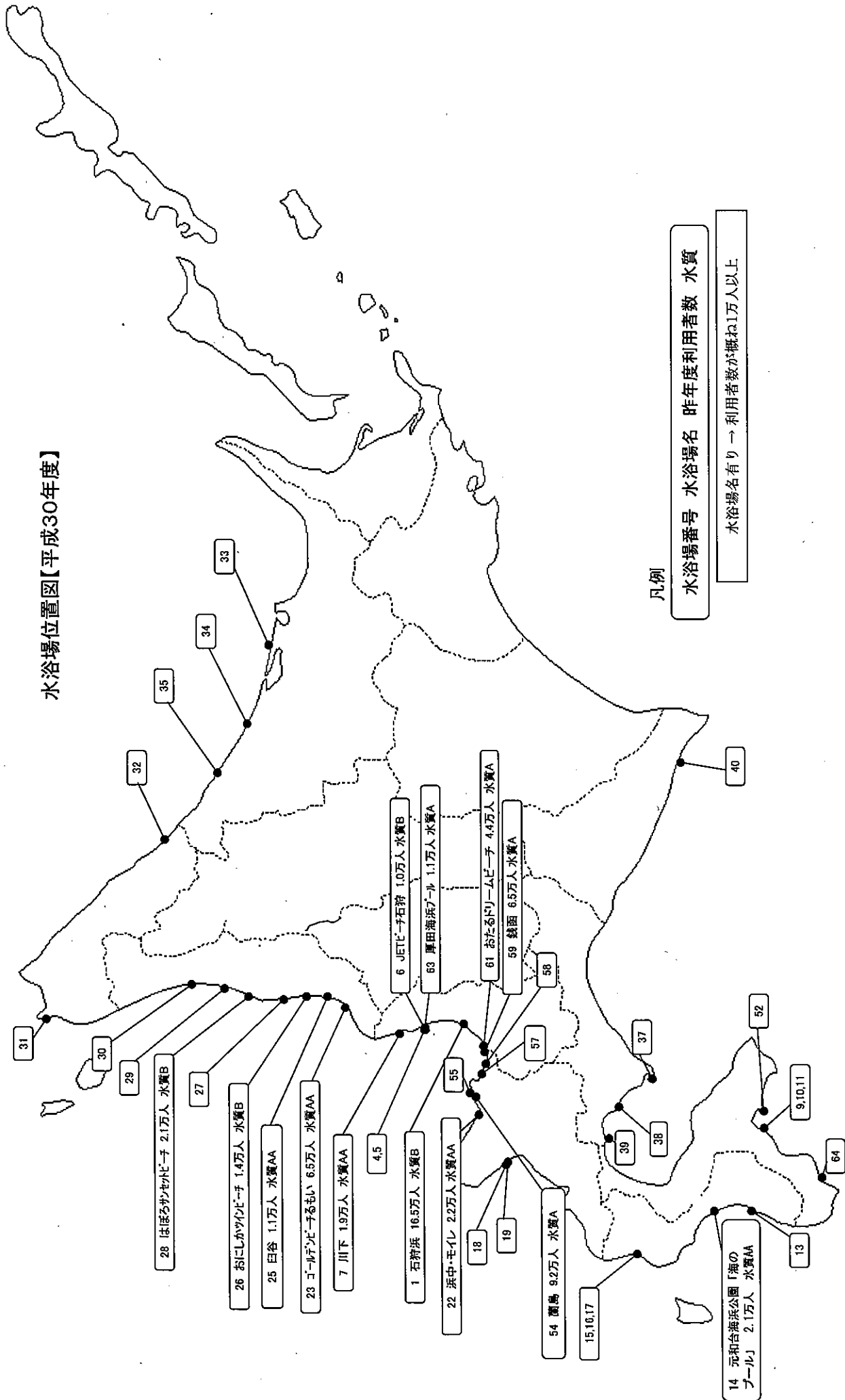
透明度(※の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

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。

振興局名	水浴場番号	水浴場名	調査月日	評価項目				参考項目				判定	要対策	利用者数(万人)			
				ふん便性大腸菌群数(個/100mL)		COD(mg/L)		透明度(m)		油膜					pH	水温	
				最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大						
石狩	1	石狩浜	5/21	<2	6	3	3.9	0.6	0.6	なし	8.0	8.1	14.9	15.1	水質B	-	16.5
	4	厚田ビーチセンター	5/21	2	2	2	3.1	0.7	0.8	なし	7.8	7.8	16.2	13.9	水質B	-	0.5
	5	望来浜中央	5/21	4	4	4	2.8	0.6	0.8	なし	8.0	8.0	15.7	15.0	水質B	-	0.5
	6	ジェットビーチ石狩	5/21	6	8	7	5.0	0.6	0.6	なし	7.7	7.8	15.5	15.0	水質B	-	1.0
	7	川下	5/15	<2	<2	<2	1.5	>1.0	>1.0	なし	7.9	7.9	14.1	11.9	水質AA	-	1.9
	63	厚田海浜プール	5/15	4	6	5	1.8	>1.0	>1.0	なし	7.8	7.8	17.2	12.8	水質A	-	1.1
	18	盃	5/16	<2	<2	<2	1.3	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.2	20.7	12.4	水質AA	-	0.3
後志	19	堀株	5/16	<2	<2	<2	1.6	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.1	18.1	13.3	水質AA	-	0.4
	22	浜中・モイル	5/16	<2	<2	<2	1.5	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	25.1	13.6	水質AA	-	2.2
	54	蘭島	5/14	6	22	14	1.4	>1.0	>1.0	なし	7.9	8.0	13.3	13.2	水質A	-	9.2
	55	塩谷	5/14	<2	2	<2	1.6	>1.0	>1.0	なし	7.9	7.9	13.4	14.0	水質AA	-	0.7
	57	東小樽	5/14	<2	2	<2	1.9	>1.0	>1.0	なし	7.9	8.0	15.1	14.4	水質AA	-	0.8
	58	朝里	5/14	<2	2	<2	1.3	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.0	12.8	11.0	水質AA	-	0.8
	59	銭函	5/14	17	24	21	2.0	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.0	12.1	10.6	水質A	-	6.5
胆振	61	おたるドリームビーチ	5/14	<2	3	2	1.1	>1.0	>1.0	なし	7.9	7.9	10.9	10.8	水質A	-	4.4
	37	電信浜児童	5/14	<2	<2	<2	2.6	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.3	17.0	14.1	水質B	-	0.1
	38	有珠	5/21	<2	10	5	2.3	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.1	14.3	15.0	水質A	-	0.3
	39	豊浦海浜公園	5/14	<2	24	12	2.8	>1.0	>1.0	なし	7.8	7.8	15.6	13.9	水質B	-	0.4
	40	網子岩ふれ愛ビーチ	5/16	<2	6	3	1.8	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	15.9	9.9	水質A	-	0.9
	9	七重浜	5/21	<2	3	2	2.6	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.1	15.6	15.7	水質B	-	0.8
	10	谷川	5/21	<2	3	2	1.7	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.1	18.3	14.5	水質B	-	0.02
渡島	11	石別	5/21	<2	<2	<2	1.9	>1.0	>1.0	なし	8.2	8.2	16.6	13.1	水質AA	-	0.02
	52	函館市入舟町前浜	5/15	<2	<2	<2	1.8	>1.0	>1.0	なし	8.2	8.3	17.6	12.9	水質AA	-	0.2
	64	海峡横綱ビーチ	5/11	<2	<2	<2	1.4	>1.0	>1.0	なし	8.2	8.2	13.2	10.3	水質AA	-	0.7
	13	かもめ島	5/11	<2	<2	<2	2.0	>1.0	>1.0	なし	8.2	8.2	14.5	13.7	水質AA	-	0.4
	14	元和台海浜公園「海のプール」	5/11	<2	<2	<2	1.5	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.3	15.6	14.3	水質AA	-	2.1
	15	平浜	5/22	<2	<2	<2	1.2	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.2	18.6	13.2	水質AA	-	0.2
	16	三本杉	5/22	<2	<2	<2	1.3	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	21.4	12.8	水質AA	-	0.3
留萌	17	ふとろ	5/22	<2	<2	<2	1.4	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.1	20.4	12.5	水質AA	-	0.2
	23	ゴールデンビーチるもい	5/16	<2	<2	<2	1.5	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.2	17.0	12.2	水質AA	-	6.5
	25	白谷	5/16	<2	<2	<2	1.4	1.0	>1	なし	8.1	8.2	19.2	12.6	水質AA	-	1.1
	26	おにかツインビーチ	5/16	<2	<2	<2	2.1	0.8	0.9	なし	8.0	8.1	18.5	12.6	水質B	-	1.4
	27	とまえ夕陽ヶ丘ホワイトビーチ	5/16	<2	<2	<2	2.4	0.6	0.6	なし	8.0	8.1	15.4	13.2	水質B	-	0.6
	28	はぼろサンセットビーチ	5/16	<2	<2	<2	2.7	0.5	0.5	なし	8.0	8.0	16.8	12.6	水質B	-	2.1
	29	豊岬	5/16	<2	<2	<2	1.3	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	18.3	12.0	水質AA	-	0.1
宗谷	30	選別町富士見	5/16	<2	<2	<2	1.4	>1.0	>1.0	なし	8.2	8.2	17.1	12.0	水質AA	-	0.4
	31	稚内坂の下	5/16	<2	3	2	1.6	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	12.6	11.7	水質A	-	0.1
	32	岡島はまなす	5/15	<2	<2	<2	1.4	>1.0	>1.0	なし	8.3	8.4	10.2	10.9	水質AA	-	0.09
オホーツク	33	ところ常南ビーチ	5/22	<2	<2	<2	2.6	>1.0	>1.0	なし	8.0	8.0	15.2	10.5	水質B	-	0.5
	34	オホーツクホワイトビーチ	5/22	<2	<2	<2	3.2	全透	全透	なし	7.9	8.0	14.5	14.5	水質B	-	0.2
	35	沙留	5/22	<2	<2	<2	2.1	>1.0	>1.0	なし	8.1	8.1	14.4	13.8	水質AA	-	0.3

水浴場位置図【平成30年度】



用語解説

○ ふん便性大腸菌群数

人間又は動物の排泄物による水質汚染の指標として用いられている細菌である。

大腸菌群は普通、人畜の腸管内に生息しており、それらが水中に存在することは、人畜のふん便により水が汚染されていることを意味する。水中で大腸菌群として検出される菌群の中には、ふん便由来でない菌群も多く含まれるため、特にふん便による汚染を示すために導入された指標で、大腸菌群よりも高い培養温度で培養する。

○ COD (化学的酸素要求量)

水の有機汚濁指標の一つである。

水中の汚濁物質 (主として有機物) を過マンガン酸カリウム等の酸化剤で化学的に酸化されるときに消費される酸化剤の量に換算して表したもので、この数字が大きければ水中の汚濁物質の量が多く、水が汚れていることを意味する。

○ 透明度

直径30 cmの白色円盤を水中におろして、円盤が見えなくなる深度 (m) のことをいう。