

一管区水路通報第26号

令和5年7月7日

第一管区海上保安本部

第326項	北海道南岸	函館港	航行等禁止
第327項	北海道南岸	函館港	花火打上げ
第328項	北海道南岸	函館港	ヨットレース
第329項	北海道南岸	函館港及び付近	ヨットレース
第330項	北海道南岸	内浦湾～襟裳岬西方	海洋調査
第331項	北海道南岸	室蘭港北方	水路測量
第332項	北海道南岸	室蘭港	ヨット帆走等
第333項	北海道南岸	恵山岬北東方～南東方	海洋調査
第334項	北海道南岸	釧路港	漁具設置
第335項	北海道南岸	尻羽岬南西方	海洋調査
第336項	北海道南岸	厚岸湾及び付近	海洋調査
第337項	北海道東岸	根室港	舟こぎレース
第338項	北海道東岸	根室港	花火打上げ
第339項	北海道東岸	羅臼港	波除堤築造工事
第340項	北海道東岸	羅臼港	突堤築造工事
第341項	北海道北岸	オホーツク海	海洋調査
第342項	北海道西岸	野寒布岬東方	定置網設置
第343項	北海道西岸	野寒布岬西方～積丹岬西方	海洋調査
第344項	北海道西岸	天塩港北方	地質調査
第345項	北海道西岸	雄冬岬南西方	海底地盤調査
第346項	北海道西岸	石狩湾港	風車設置作業
第347項	北海道西岸	小樽港	救難訓練
第348項	北海道西岸	神威岬南西方	魚礁設置作業
第349項	北海道西岸	松前小島南方	水路測量
第350項	津軽海峡		ヨットレース

お知らせ

- 英語版航海用海図（JP海図）の廃版について
英語版航海用海図（JP海図）は、令和6年7月頃～令和8年度にかけて段階的に廃版します。廃版後のJP版海図は、航海に使用することが出来なくなります。
日本語・英語併記の紙海図（W海図）は継続して発行します。
電子海図またはW海図への移行も検討ください。
廃版時期は、約3カ月前から以下サイト及び水路通報でお知らせします。
URL：<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/chart/oshirase/default.htm>

※一管区水路通報の内容については、航海安全情報のWebページで入手できます。

URL：<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN1/tuho/tuho01.html>

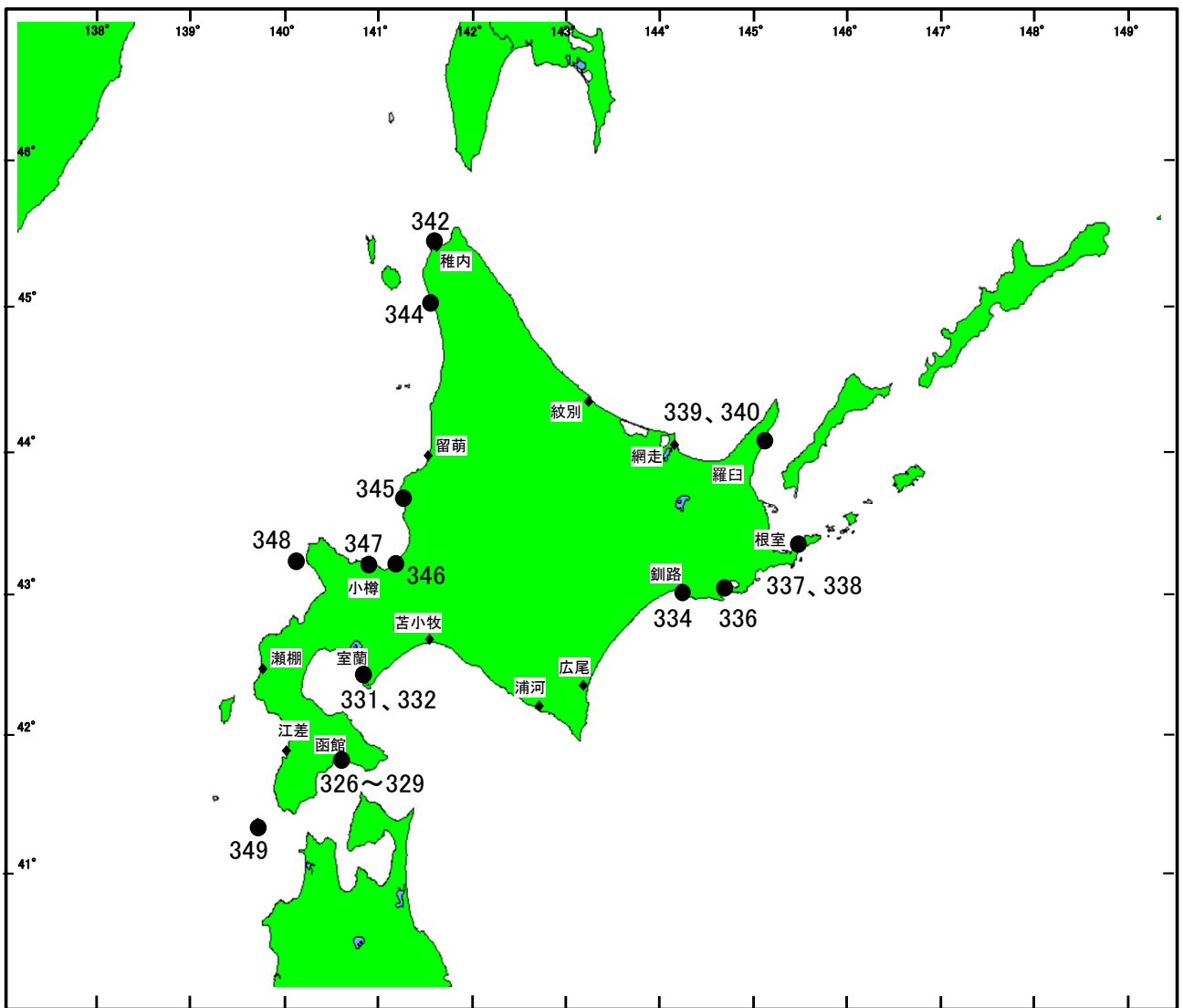
一管区水路通報や水路図誌に関するお問い合わせは下記へどうぞ。

第一管区海上保安本部海洋情報部 監理課 情報係

〒047-8560 小樽市港町5番2号 小樽地方合同庁舎(5階)

TEL (0134)27-0118(内線2515) FAX (0134)27-6190

索引図



※概略の位置又は区域を●印で示す。数字は項数。

●印で表現できない広範囲に及ぶ330、333、335、341、343、350項については各項を参照ください。

5年326項 北海道南岸 — 函館港、第1区 航行等禁止

下記区域は、花火の打上げに伴い、一般船舶の航行及び錨泊が禁止される。

期 間 令和5年7月16日(予備日 17日) 1930~2045 (花火打上げ終了まで)

区 域 下記3地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域

(1) 41-46-27.0N 140-42-42.6E (若松ふ頭西端)

(2) 41-46-32.7N 140-42-57.2E

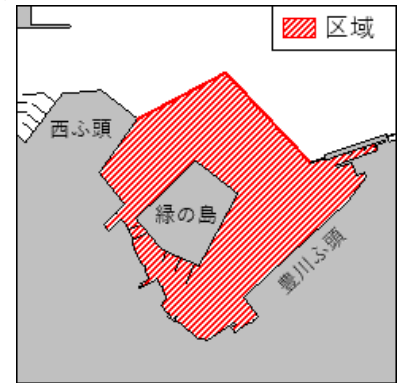
(3) 41-46-21.6N 140-43-11.2E (西ふ頭東端)

備 考 警戒船配備

上記(2)付近に黄色灯(4秒1せん光)付浮標設置

海 図 W6

出 所 函館港長



5年327項 北海道南岸 — 函館港、第1区 花火打上げ

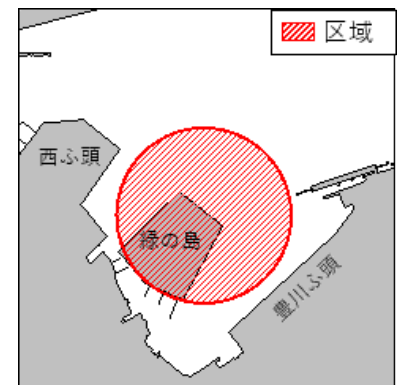
図に示す区域で、花火の打上げが実施される。

期 間 令和5年7月13日 1945~1950 (花火打上げ終了まで)

備 考 警戒船配備

海 図 W6

出 所 函館港長



5年328項 北海道南岸 — 函館港、第5区及び第6区 ヨットレース

下記区域で、ヨットレースが実施される。

期 間 令和5年7月23日 1000~1630

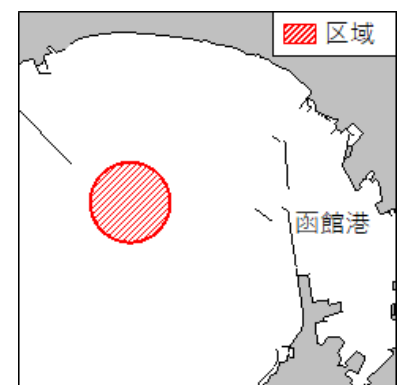
区 域 41-47-45N 140-40-00E

を中心とする半径700mの円内

備 考 警戒船配備

海 図 W6

出 所 函館港長



5年329項 北海道南岸 — 函館港、第6区及び付近 ヨットレース

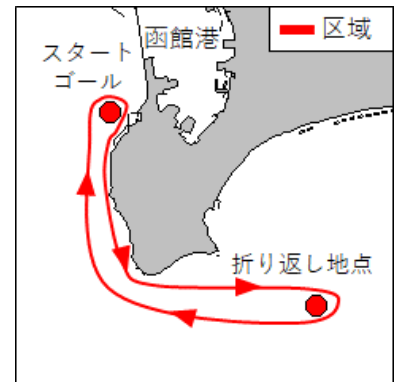
下記区域で、ヨットレースが実施される。

- 期 間 令和5年7月30日(予備日8月6日) 0900~1500
- 区 域 下記2地点間
 (1) 41-46-23N 140-41-34E (スタート・ゴール地点)
 (2) 41-44-00N 140-47-00E (折返し地点)

備 考 上記2地点に浮標を設置

海 図 W9

出 所 函館港長



5年330項 北海道南岸 — 内浦湾～襟裳岬西方 海洋調査

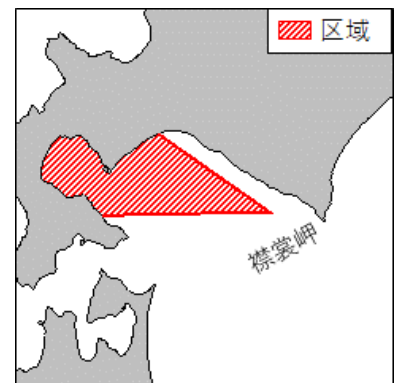
下記区域で、調査船「金星丸(151t)」による海洋調査が実施される。

- 期 間 令和5年7月10日~14日
- 区 域 下記3地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
 (1) 41-58-24.0N 140-54-41.2E (岸線上)
 (2) 42-00-00.0N 142-40-00.0E
 (3) 42-36-17.2N 141-30-09.1E (岸線上)

備 考 停船して観測機器を垂下する

海 図 W43

出 所 函館水産試験場



5年331項 北海道南岸 — 室蘭港北方 水路測量

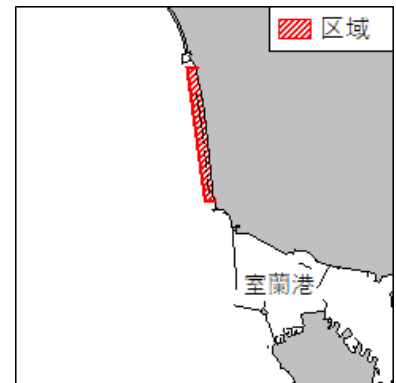
下記区域で、作業船による水路測量が実施される。

- 期 間 令和5年7月30日までのうち2日間 日出~日没
- 区 域 下記4地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
 (1) 42-24-59N 140-54-09E (岸線上)
 (2) 42-24-59N 140-53-53E
 (3) 42-22-42N 140-54-18E
 (4) 42-22-44N 140-54-34E (岸線上)

備 考 測量中、白紅白の燕尾旗掲揚

海 図 W1034-JP1034

出 所 第一管区海上保安本部



5年332項 北海道南岸 — 室蘭港、第3区 ヨット帆走等

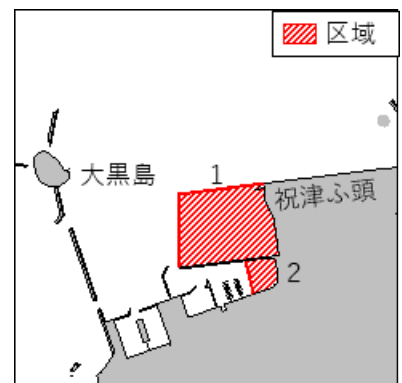
下記区域で、ヨット帆走及びシーカヤック体験が実施されている。

- 期 間 令和5年7月30日まで 0800~1700
- 区 域 1 下記3地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
 (1) 42-20-33.0N 140-56-10.1E (岸線上)
 (2) 42-20-45.9N 140-56-10.2E
 (3) 42-20-47.8N 140-56-30.3E (岸線上)
 2 下記2地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
 (4) 42-20-28.4N 140-56-27.8E (岸線上)
 (5) 42-20-34.2N 140-56-25.9E (岸線上)

備 考 区域内に浮標設置
警戒艇配備

海 図 W16-JP16

出 所 室蘭港長



5年333項 北海道南岸 ー 恵山岬北東方～南東方 海洋調査

下記区域で、調査船「みらい(8,706t)」による海洋調査が実施される。

期 間 令和5年7月27日～8月17日

区 域 下記3地点付近

(1) 42-09N 141-42E

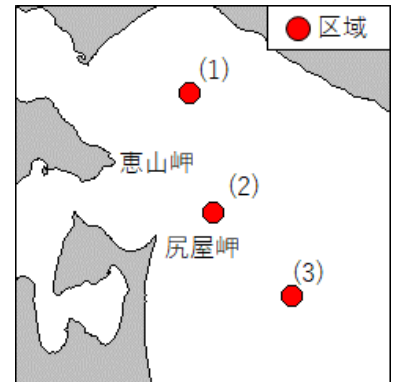
(2) 41-33N 141-52E

(3) 41-07N 142-24E

備 考 停船して観測機器を垂下する

海 図 W43

出 所 海洋研究開発機構研究



5年334項 北海道南岸 ー 釧路港、東区、第3区 漁具設置

下記区域に、漁具が設置されている。

期 間 令和6年3月31日まで

区 域 下記4地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域

(1) 42-58-26.8N 144-21-32.6E (岸線上)

(2) 42-58-28.1N 144-21-35.1E

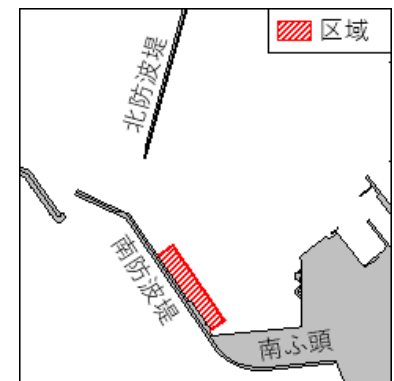
(3) 42-58-18.8N 144-21-43.8E

(4) 42-58-17.5N 144-21-41.3E (岸線上)

備 考 設置区域は赤旗及び黄色灯(4秒1せん光)付浮標で標示

海 図 W31-JP31

出 所 釧路港長



5年335項 北海道南岸 ー 尻羽岬南西方 海洋調査

下記区域で、作業船による海洋調査が実施される。

期 間 令和5年7月10日～9月30日 日出～日没

区 域 下記2地点を結ぶ線上付近

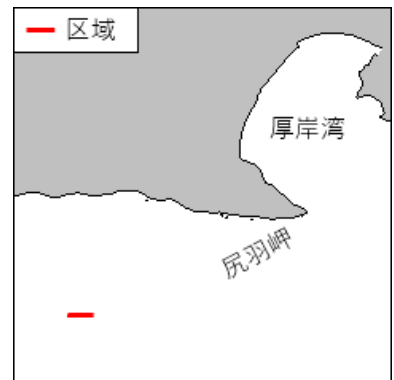
(1) 42-51-58N 144-35-13E

(2) 42-51-58N 144-33-45E

備 考 停船して観測機器を垂下及びえい航(最大130m)する

海 図 W26

出 所 釧路海上保安部



5年336項 北海道南岸 ー 厚岸湾及び付近 海洋調査

下記区域で、作業船及び潜水士による海洋調査が実施されている。

期 間 令和6年2月28日まで 日出～日没

区 域 下記3地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域

(1) 43-03-22N 144-50-00E (岸線上)

(2) 42-56-10N 144-50-00E

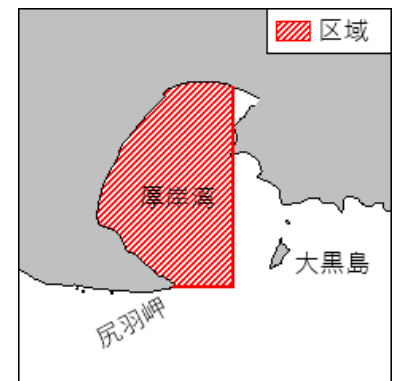
(3) 42-56-10N 144-47-06E (岸線上)

備 考 停船して観測機器を垂下する

潜水調査中、国際信号旗「A」旗掲揚

海 図 W36

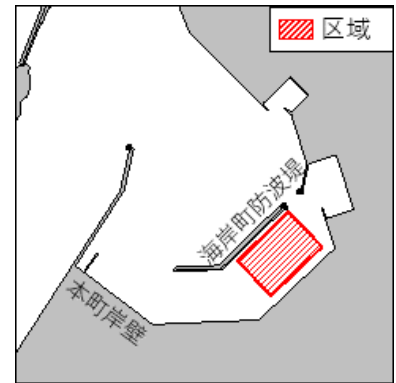
出 所 釧路海上保安部



5年337項 北海道東岸 — 根室港 舟こぎレース

下記区域で、舟こぎレースが実施される。

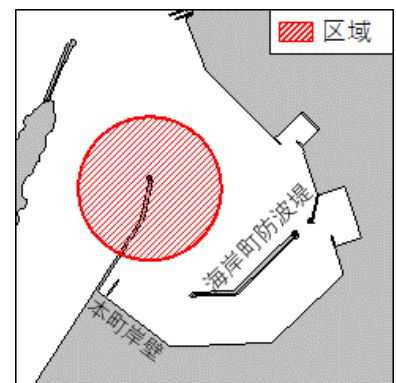
期 間	令和5年7月16日 0700～1500
区 域	下記4地点を結ぶ線により囲まれる区域 (1) 43-20-25.8N 145-35-10.2E (2) 43-20-22.2N 145-35-05.1E (3) 43-20-24.8N 145-35-01.7E (4) 43-20-28.4N 145-35-06.9E
備 考	実施区域は浮標4基で標示 参加艇5隻 警戒船配備
海 図	W24(根室港)
出 所	根室港長



5年338項 北海道東岸 — 根室港 花火打上げ

下記区域で、花火の打上げが実施される。

期 日	令和5年7月16日(予備日17日) 1930～2000(花火打上げ終了まで)
区 域	43-20-32N 145-34-51E を中心とする半径170mの円内区域
備 考	警戒船配備
海 図	W24(根室港)
出 所	根室港長



5年339項 北海道東岸 — 羅臼港 波除堤築造工事

下記区域で、作業船及び潜水士による波除堤築造工事が実施される。

期 間	令和5年7月10日～令和6年1月9日
区 域	下記2地点を結ぶ線上付近 (1) 44-01-07.9N 145-11-54.0E (2) 44-01-08.5N 145-11-55.0E (岸線上)
備 考	潜水作業中、国際信号旗「A」旗掲揚
海 図	W1402(羅臼港)
出 所	羅臼海上保安署



5年340項 北海道東岸 — 羅臼港 突堤築造工事

下記区域で、作業船及び潜水士による突堤築造工事が実施される。

期 間	令和5年7月11日～令和6年1月9日
区 域	下記2地点を結ぶ線上付近 (1) 44-01-13.0N 145-12-12.1E (2) 44-01-12.4N 145-12-13.1E (既設防波堤上)
備 考	潜水作業中、国際信号旗「A」旗掲揚
海 図	W1402(羅臼港)
出 所	羅臼海上保安署



5年341項 北海道北岸 — オホーツク海 海洋調査

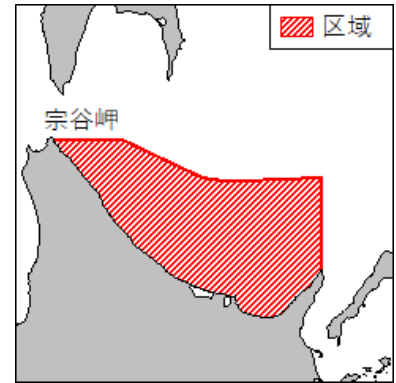
下記区域で、調査船「北洋丸(266t)」による海洋調査が実施される。

- 期 間 令和5年7月24日～8月2日
- 区 域 下記5地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
- (1) 45-30.1N 141-57.9E (岸線上)
 - (2) 45-30.1N 142-49.8E
 - (3) 45-20.1N 143-19.8E
 - (4) 45-10.1N 143-49.8E
 - (5) 45-08.0N 144-09.8E
 - (6) 45-10.1N 145-19.8E
 - (7) 44-20.6N 145-19.8E (岸線上)

備 考 停船して観測機器を垂下する

海 図 W37

出 所 稚内水産試験場



5年342項 北海道西岸 — 野寒布岬東方 定置網設置

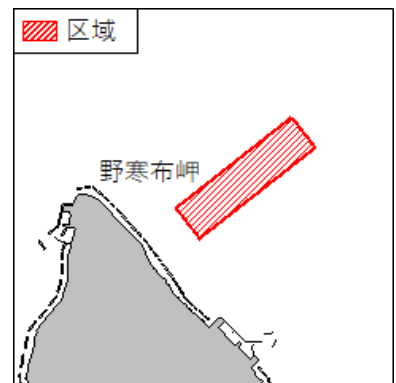
下記区域に、定置網が設置される。

- 期 間 令和5年7月20日～11月30日
- 区 域 下記4地点により囲まれる区域
- (1) 45-27-22N 141-40-12E
 - (2) 45-27-13N 141-40-22E
 - (3) 45-26-46N 141-39-33E
 - (4) 45-26-55N 141-39-23E

備 考 設置区域は赤旗及び灯付浮標で標示

海 図 W1041

出 所 稚内港長



5年343項 北海道西岸 — 野寒布岬西方～積丹岬西方 海洋調査

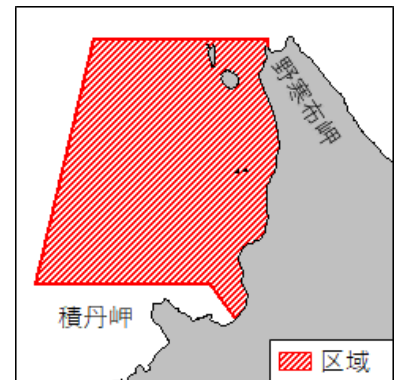
下記区域で、調査船「北洋丸(266t)」による海洋調査が実施される。

- 期 間 令和5年7月24日～8月2日
- 区 域 下記6地点を結ぶ線及び海岸線により囲まれる区域
- (1) 43-12.5N 141-17.5E (岸線上)
 - (2) 43-30.1N 140-59.8E
 - (3) 43-30.1N 138-59.8E
 - (4) 45-30.1N 139-39.8E
 - (5) 45-30.1N 141-39.8E
 - (6) 45-26.3N 141-39.8E (岸線上)

備 考 停船して観測機器を垂下する

海 図 W41

出 所 稚内水産試験場



5年344項 北海道西岸 — 天塩港北方 地質調査

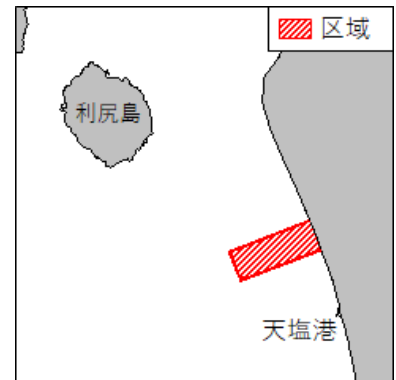
下記区域で、作業船による地質調査が実施される。

- 期 間 令和5年7月14日～8月10日 日出～日没
- 区 域 下記4地点を結ぶ線により囲まれる区域
- (1) 45-00-54N 141-40-19E (岸線上)
 - (2) 44-58-01N 141-29-50E
 - (3) 44-55-22N 141-31-21E
 - (4) 44-58-12N 141-41-48E (岸線上)

備 考 調査中、ストリーマケーブル(長さ約200m)をえい航
警戒船配備

海 図 W1045

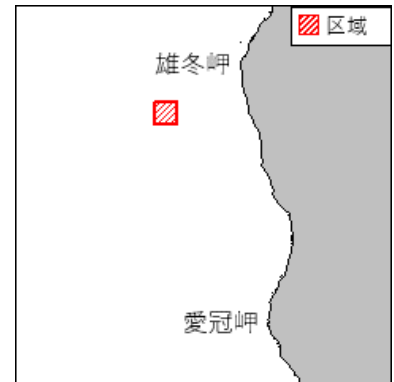
出 所 稚内海上保安部



5年345項 北海道西岸 — 雄冬岬南西方 海底地盤調査

下記区域で、自航式起重機船「PoshDeepSea(7,900t)」による海底地盤調査が実施される。

期 間 令和5年7月24日～9月8日
 区 域 下記4地点を結ぶ線により囲まれる区域
 (1) 43-41-37.0N 141-14-04.2E
 (2) 43-41-37.8N 141-15-33.5E
 (3) 43-40-33.0N 141-15-34.6E
 (4) 43-40-32.2N 141-14-05.3E
 備 考 警戒船配備
 海 図 W28-JP28
 出 所 小樽海上保安部

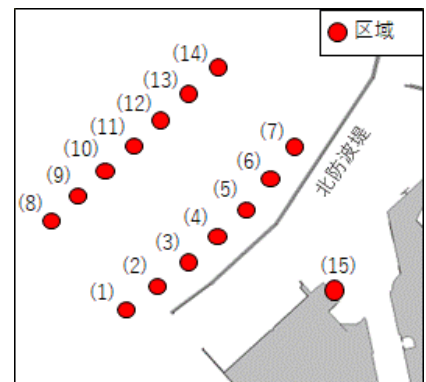


5年346項 北海道西岸 — 石狩湾港 風車設置作業

一管区水路通報5年17号171項、23号285項関連

下記区域で、自己昇降式作業台船「BLUE WIND(約28,000t)」等による洋上風車の設置作業が実施されている。

期 間 令和5年8月31日まで 昼夜間とも
 区 域 1 下記14地点付近
 (1) 43-11-51.5N 141-14-56.6E
 (2) 43-12-00.8N 141-15-14.0E
 (3) 43-12-10.2N 141-15-31.3E
 (4) 43-12-20.9N 141-15-47.2E
 (5) 43-12-31.5N 141-16-03.2E
 (6) 43-12-43.9N 141-16-16.7E
 (7) 43-12-56.9N 141-16-28.5E
 (8) 43-12-26.3N 141-14-15.6E
 (9) 43-12-36.8N 141-14-30.8E
 (10) 43-12-47.3N 141-14-45.9E
 (11) 43-12-57.8N 141-15-01.1E
 (12) 43-13-08.3N 141-15-16.3E
 (13) 43-13-18.8N 141-15-31.4E
 (14) 43-13-29.3N 141-15-46.6E
 2 下記地点付近(風車搬出区域、夜間台船係留区域)
 (15) 43-11-59N 141-16-52E(西ふ頭西1号岸壁)

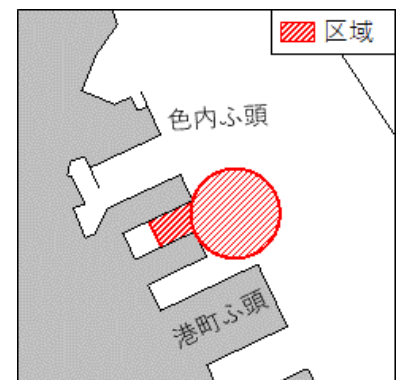


備 考 警戒船配備
 作業区域は、黄色灯付浮標で標示
 夜間、台船は点灯される
 海 図 W7
 出 所 石狩湾港長

5年347項 北海道西岸 — 小樽港、第1区 救難訓練

図に示す区域で、回転翼航空機及び水上オートバイによる救難訓練が実施される。

期 間 令和5年7月14日 1330～1530
 備 考 吊り上げ訓練を行う
 海 図 W5-JP5
 出 所 小樽港長



5年348項 北海道西岸 — 神威岬南西方 魚礁設置作業

下記区域で、作業船による魚礁設置作業が実施される。

期 間 令和5年7月17日～10月30日

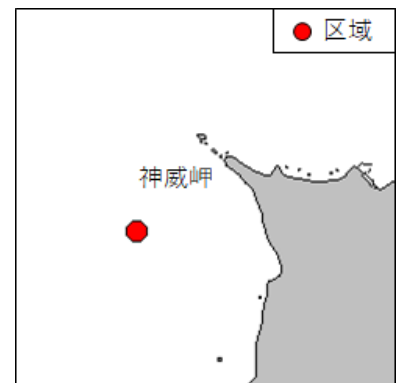
区 域 下記地点付近

43-19-20N 140-19-37E

備 考 角型魚礁（高さ3.0m、161基）を設置

海 図 W28-JP28

出 所 小樽海上保安部



5年349項 北海道西岸 — 松前小島南方 水路測量

下記区域で、作業船による水路測量が実施される。

期 間 令和5年11月30日までのうち15日間 日出～日没

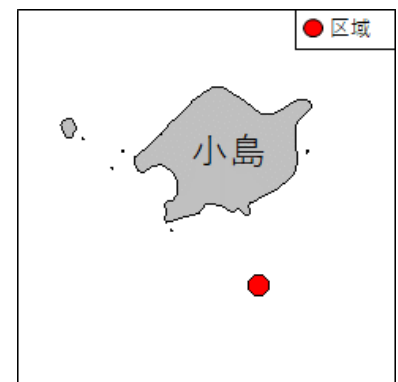
区 域 下記地点付近

41-20-47N 139-48-38E

備 考 測量中、白赤白の燕尾旗掲揚

海 図 W10

出 所 第一管区海上保安本部



5年350項 津軽海峡 — ヨットレース

下記区域で、ヨットレースが実施される。

期 間 令和5年7月15日0955～16日1100

区 域 下記2地点間

(1) 40-51.2N 140-45.1E 付近

(スタート地点 青森港沖)

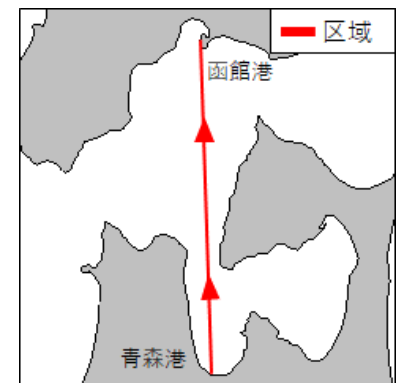
(2) 41-46.5N 140-41.5E 付近

(フィニッシュ地点 函館港沖)

備 考 警戒船配備

海 図 W1159

出 所 函館海上保安部



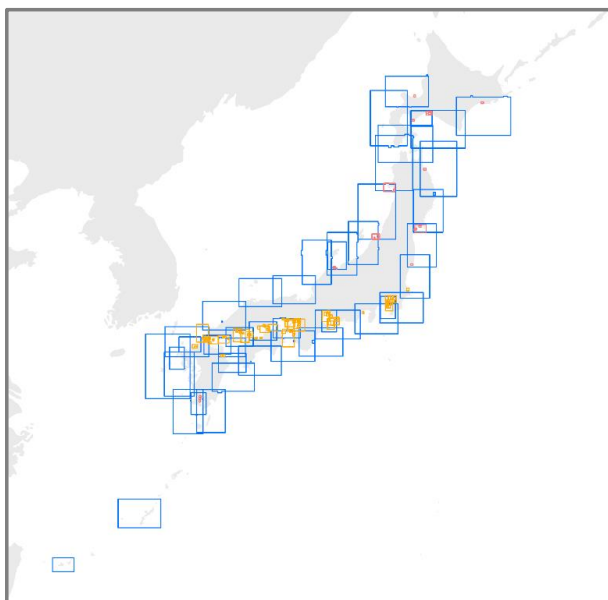
英語版航海用海図(JP海図)の廃版について

英語版航海用海図(JP海図)は、令和6年7月頃～令和8年度にかけて段階的に廃版します。廃版後のJP版海図は、航海に使用することが出来なくなります。日本語・英語併記の紙海図(W海図)は継続して発行します。電子海図またはW海図への移行も検討ください。廃版時期は、約3カ月前から以下サイト及び水路通報でお知らせします。

<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/chart/oshirase/default.htm>

廃版予定

	令和6年度
	令和7年度
	令和8年度



廃版予定海図番号一覧(詳細は別紙)

令和6年度									
JP5	JP16	JP31	JP63	JP64A	JP64B	JP65	JP79	JP148	JP214A
JP214B	JP1033A	JP1033B	JP1036	JP1100	JP1155A	JP1155B	JP1162A	JP1162B	JP1192
JP1197	JP1248								
令和7年度									
JP66	JP67	JP89	JP91	JP94	JP95	JP101A	JP101B	JP104	JP107
JP112	JP123	JP126	JP127	JP128	JP129	JP131	JP132	JP134B	JP135
JP137A	JP137B	JP141	JP142	JP150A	JP150C	JP165	JP190	JP201	JP1049
JP1052	JP1053	JP1055A	JP1055B	JP1056	JP1057A	JP1057B	JP1061	JP1062	JP1064
JP1065	JP1067	JP1081	JP1083	JP1085	JP1086	JP1087	JP1088	JP1103	JP1106
JP1107	JP1109	JP1110	JP1112A	JP1112B	JP1120	JP1121	JP1127A	JP1127B	JP1133C
JP1137	JP1141	JP1144	JP1146	JP1150	JP1227	JP1247A	JP1247B	JP1262	JP1263
JP1265	JP1266	JP1267							
令和8年度									
JP10	JP11	JP28	JP53	JP54	JP70	JP77	JP80	JP87	JP90
JP93	JP106	JP108	JP120	JP139	JP145	JP149	JP151	JP153	JP179
JP187	JP198	JP213	JP221	JP226	JP1030	JP1032	JP1034	JP1051	JP1097
JP1098	JP1101	JP1102	JP1108	JP1163	JP1169	JP1172	JP1180	JP1195	JP1206
JP1220	JP1221	JP1222	JP1228						

※特殊図「MARINERS' ROUTEING GUIDE」(JP5510, JP5511, JP5512)は、令和6年度に廃版予定です。

No	海図番号	図名	縮尺1:	No	海図番号	図名	縮尺1:	No	海図番号	図名	縮尺1:
1	JP 5	OTARU KO	10,000	1	JP 66	KEIHIN KO YOKOHAMA	11,000	1	JP 10	TSUGARU KAIKYO	250,000
2	JP 16	MURORAN KO	10,000	2	JP 67	KEIHIN KO KAWASAKI	11,000	2	JP 11	SHAKOTAN MISAKI TO MATSUMAE KO	250,000
3	JP 31	KUSHIRO KO	10,000	3	JP 89	SHIMIZU KO	10,000	3	JP 28	MASHIKE KO TO IWANAI KO	200,000
4	JP 63	ONAHAMA KO	10,000	4	JP 91	YOKOSUKA KO URAGA AND KURIHAMA	11,000	4	JP 53	MIYAKO KO TO SHIRIYA SAKI	250,000
5	JP 64A	SENDAI-SHIOGAMA KO SHIOGAMA	10,000	5	JP 94	YOKKAICHI KO	15,000	5	JP 54	ISHINOMAKI WAN TO MIYAKO KO PLAN:MIYAKO WAN	200,000 35,000
6	JP 64B	SENDAI-SHIOGAMA KO SENDAI	10,000	6	JP 95	NORTHERN PART OF ISE WAN	50,000	6	JP 70	OMAE SAKI TO ISE WAN	200,000
7	JP 65	HACHINOHE KO	12,000	7	JP101A	HANSHIN KO KOBE	15,000	7	JP 77	KII SUIDO AND APPROACHES PLAN:HIDAKA KO	200,000 20,000
8	JP 79	ISHINOMAKI WAN	50,000	8	JP101B	HANSHIN KO WESTERN PART OF KOBE	15,000	8	JP 80	NOJIMA SAKI YO OMAE SAKI	200,000
9	JP148	AKITA-FUNAGAWA KO AKITA	10,000	9	JP104	KURUSHIMA KAIKYO AND APPROACHES	35,000	9	JP 87	TOKYO WAN TO INUBO SAKI	200,000
10	JP214A	NORTHERN PART OF KAGOSHIMA KO	12,000	10	JP107	HIGASHI-HARIMA KO	15,000	10	JP 90	TOKYO WAN	100,000
11	JP214B	SOUTHERN PART OF KAGOSHIMA KO	12,000	11	JP112	NARUTO KAIKYO	18,000	11	JP 93	DAIO SAKI TO SHIO-NO-MISAKI PLAN:APPROACHES TO KINOMOTO KO	200,000 70,000
12	JP1033A	WESTERN PART OF TOMAKOMAI KO	10,000	12	JP123	HANSHIN KO OSAKA CONTINUATION OF AJI KAWA	12,000 11,000	12	JP106	OSAKA WAN AND HARIMA NADA	125,000
13	JP1033B	EASTERN PART OF TOMAKOMAI KO	10,000	13	JP126	TOKUYAMA-KUDAMATSU KO AND APPROACHES PLAN:TOKUYAMA-KUDAMATSU KO HIKARI	50,000 15,000	13	JP108	MUROTO MISAKI TO ASHIZURI MISAKI PLAN:KAMI-KAWAGUCHI KO	200,000 10,000
14	JP1036	APPROACHES TO TOMAKOMAI KO	25,000	14	JP127	EAST ENTRANCE OF KANMON KAIKYO AND APPROACHES	50,000	14	JP120	NOTO HANTO AND APPROACHES	200,000
15	JP1100	ISHINOMAKI KO	10,000	15	JP128	UBE KO	10,000	15	JP139	TOTTORI KO TO FUKUI KO	200,000
16	JP1155A	WESTERN PART OF NIIGATA KO	7,500	16	JP129	KANDA KO	12,500	16	JP145	NIIGATA KO TO OGA HANTO	250,000
17	JP1155B	EASTERN PART OF NIIGATA KO	10,000	17	JP131	AKASHI KAIKYO AND APPROACHES	45,000	17	JP149	TSUNO SHIMA TO TAISHA KO PLAN:ESAKI KO	200,000 15,000
18	JP1162A	FUSHIKI-TOYAMA KO FUSHIKI FUSHIKI-TOYAMA KO TOYAMA	10,000 10,000	18	JP132	KURUSHIMA KAIKYO	15,000	18	JP151	BUNGO SUIDO	125,000
19	JP1162B	FUSHIKI-TOYAMA KO SHINMINATO	10,000	19	JP134B	WESTERN PART OF HIMEJI KO	10,000	19	JP153	BISAN SETO AND BINGO NADA	125,000
20	JP1192	OGA HANTO	50,000	20	JP135	KANMON KAIKYO	25,000	20	JP179	KANMON KAIKYO TO HIRADO SETO	200,000
21	JP1197	APPROACHES TO NIIGATA KO	35,000	21	JP137A	EASTERN PART OF BISAN SETO	45,000	21	JP187	NORTHWESTERN PART OF KYUSHU	300,000
22	JP1248	KIIRE KO	12,000	22	JP137B	WESTERN PART OF BISAN SETO	45,000	22	JP198	IMARI WAN TO ENTRANCE OF NAGASAKI KO	100,000
特殊図	JP5510	MARINERS' ROUTEING GUIDE TOKYO WAN	100,000	23	JP141	AKI NADA AND APPROACHES PLAN:NEKO SETO	60,000 30,000	23	JP213	HIRADO SHIMA TO KOSHIKIJIMA RETTO	200,000
	JP5511	MARINERS' ROUTEING GUIDE ISE WAN	100,000	24	JP142	HIROSHIMA WAN	60,000	24	JP221	KAGOSHIMA WAN PLAN:TARUMIZU KO	100,000 10,000
	JP5512	MARINERS' ROUTEING GUIDE SETO NAikai	500,000	25	JP150A	OSAKA WAN PLAN:TOMOGASHIMA SUIDO	80,000 45,000	25	JP226	OKINAWA GUNTO	200,000
				26	JP150C	KII SUIDO	80,000	26	JP1030	EAST ENTRANCE OF TSUGARU KAIKYO TO ERIMO MISAKI	250,000
				27	JP165	MISHIMA-KAWANOE KO	10,000	27	JP1032	ERIMO MISAKI TO OCHIISHI MISAKI	250,000
				28	JP190	FUKUOKA WAN	25,000	28	JP1034	MURORAN KO TO TOMAKOMAI KO	100,000
				29	JP201	KURARA SETO TO TSUNO SHIMA	80,000	29	JP1051	ISE WAN	100,000
				30	JP1049	KASHIMA KO	13,000	30	JP1097	INUBO SAKI TO SHIOYA SAKI	200,000
				31	JP1052	MIKAWA WAN AND APPROACHES	50,000	31	JP1098	SHIOYA SAKI TO ISHINOMAKI WAN	200,000
				32	JP1053	IRAGO SUIDO AND APPROACHES	50,000	32	JP1101	SUO NADA AND APPROACHES	125,000
				33	JP1055A	NORTHERN PART OF NAGOYA KO	15,000	33	JP1102	IYO NADA AND APPROACHES	125,000
				34	JP1055B	SOUTHERN PART OF NAGOYA KO	15,000	34	JP1108	AKI NADA AND HIROSHIMA WAN	125,000
				35	JP1056	KINUURA KO	15,000	35	JP1163	WAJIMA KO TO TOYAMA WAN	125,000
				36	JP1057A	NORTHERN PART OF MIKAWA KO	15,000	36	JP1169	FUKUI KO TO WAJIMA KO	200,000
				37	JP1057B	SOUTHERN PART OF MIKAWA KO	15,000	37	JP1172	TAISHA KO TO TOTTORI KO	200,000
				38	JP1061	NORTHERN PART OF TOKYO WAN	50,000	38	JP1180	SADO KAIKYO AND APPROACHES	200,000
				39	JP1062	MIDDLE PART OF TOKYO WAN	50,000	39	JP1195	OGA HANTO TO HAKODATE KO	250,000
				40	JP1064	IRAGO SUIDO	20,000	40	JP1206	YAEYAMA RETTO	100,000
				41	JP1065	KEIHIN KO TOKYO	15,000	41	JP1220	ASHIZURI MISAKI TO MIYAZAKI KO	200,000
				42	JP1067	KISARAZU KO	15,000	42	JP1221	EASTERN PART OF OSUMI KAIKYO AND APPROACHES	200,000
				43	JP1081	URAGA SUIDO	25,000	43	JP1222	WESTERN PART OF OSUMI KAIKYO AND APPROACHES	200,000
				44	JP1083	YOKOSUKA KO YOKOSUKA	11,000	44	JP1228	GENKAI NADA	100,000
				45	JP1085	KEIHIN KO NEGISHI	11,000				
				46	JP1086	MIDDLE PART OF CHIBA KO	15,000				
				47	JP1087	SOUTHERN PART OF CHIBA KO	15,000				
				48	JP1088	CHIBA KO KATSUNAN	15,000				
				49	JP1103	EASTERN PART OF OSAKA WAN	45,000				
				50	JP1106	TOKUYAMA-KUDAMATSU KO TOKUYAMA	10,000				
				51	JP1107	HANSHIN KO AMAGASAKI-NISHINOMIYA-ASHIYA	11,000				
				52	JP1109	KURE KO AND APPROACHES	10,000				
				53	JP1110	HANSHIN KO SENBOKU	11,000				
				54	JP1112A	EASTERN PART OF HIROSHIMA KO	15,000				
				55	JP1112B	WESTERN PART OF HIROSHIMA KO	15,000				
				56	JP1120	NIHAMA KO CONTINUATION OF NIHAMA KO TAKIHAMA	10,000 10,000				
				57	JP1121	SAKAIDE KO	10,000				
				58	JP1127A	EASTERN PART OF MIZUSHIMA KO CONTINUATION OF EASTERN PART OF MIZUSHIMA KO	10,000 10,000				
				59	JP1127B	WESTERN PART OF MIZUSHIMA KO	10,000				
				60	JP1133C	TOKUYAMA-KUDAMATSU KO SHIN-NAN-YO	10,000				
				61	JP1137	FUKUYAMA KO CONTINUATION OF FUKUYAMA KO	15,000 15,000				
				62	JP1141	HANNAN KO CONTINUATION OF SOUTHWEST PART OF HANNAN KO	11,000 11,000				
				63	JP1144	WAKAYAMA-SHIMOTSU KO ARIDA AND SHIMOTSU	10,000				
				64	JP1146	HANSHIN KO SAKAI	11,000				
				65	JP1150	WAKAYAMA-SHIMOTSU KO WAKAYAMA	10,000				
				66	JP1227	HAKATA KO	12,000				
				67	JP1247A	EASTERN PART OF OITA KO	12,500				
				68	JP1247B	WESTERN PART OF OITA KO	12,500				
				69	JP1262	EASTERN PART OF KANMON KO	15,000				
				70	JP1263	MIDDLE PART OF KANMON KO	15,000				
				71	JP1265	KANMON KO WAKAMATSU CONTINUATION OF WAKAMATSU	15,000 8,000				
				72	JP1266	KANMON KO SHIRA SHIMA AND APPROACHES	15,000				
				73	JP1267	WESTERN PART OF KANMON KO	15,000				