

平成29年5月8日
午後4時30分発表



広 報 資 料

問い合わせ先
第一管区海上保安本部
(海氷に関すること)
海洋情報部監理課長 永田 剛
TEL 0134-27-0118 (内線2510)
(海難に関すること)
交通部安全対策課長 坂本 敬司
TEL 0134-27-0118 (内線2640)

海氷情報センターの閉所について

第一管区海上保安本部では、昨日までの観測情報において、北海道周辺海域に海氷が認められないことから、昨年12月21日に開所した海氷情報センターを本日(5月8日)閉所しました。

1. 第一管区海上保安本部では海氷に起因する航行船舶の海難を防止するために海氷情報センターを開所し、航空機や巡視船艇及び部署による海氷観測のほか、協力機関からの情報を集約して、北海道周辺海域の海氷の状況を取り纏め、海氷速報、航行警報、AIS(船舶自動識別装置)及び海の安全情報(webサイト)により提供してきました。

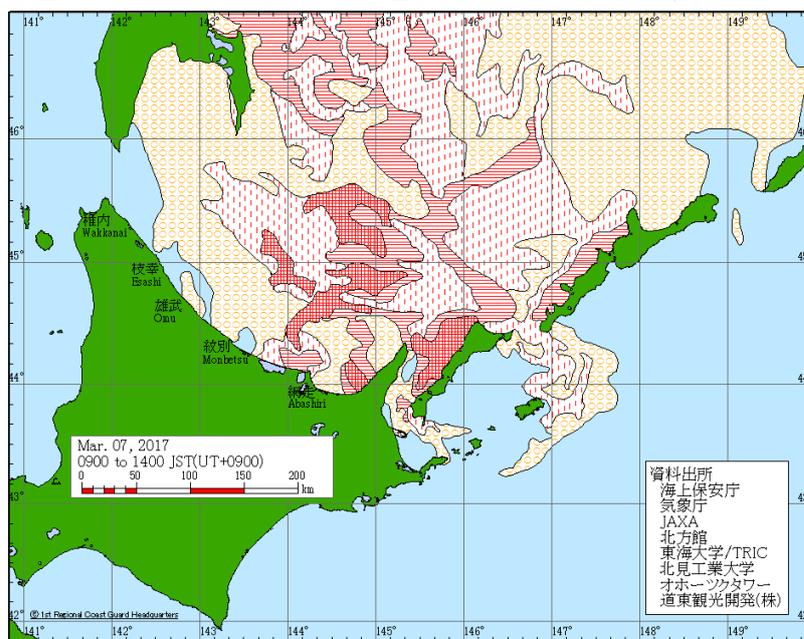
本日、北緯46度(サハリン南端)以南の海氷が認められないことから、海氷情報センターを閉所しました。

2. 過去28年間の閉所日の平均は4月27日となっており、今回の閉所日である5月8日は、平年より11日遅い閉所となります。
3. 海氷情報センター開設期間中、海氷に起因する海難が3月11日にありました(羅臼港沖で漁船8隻が海氷に阻まれて航行不能となる集団海難)。
また、今季における海氷情報センターの活動状況は、別紙のとおりです。

海氷情報センターの活動状況

今季の海氷状況はサハリン沿岸からの南下は12月下旬までは早く、その後北海道沿岸への海氷到来は平年並みから1～2週間程度遅い状況でした。

最大勢力となったのは3月上旬であり（下図参照）、その後太平洋の海氷は釧路や襟裳岬沖まで南下しました。4月に入り海氷は勢力を弱め、北海道の沿岸からは観測されなくなりました。海氷の衰退は平年並みから1～3週間遅い状況でした。

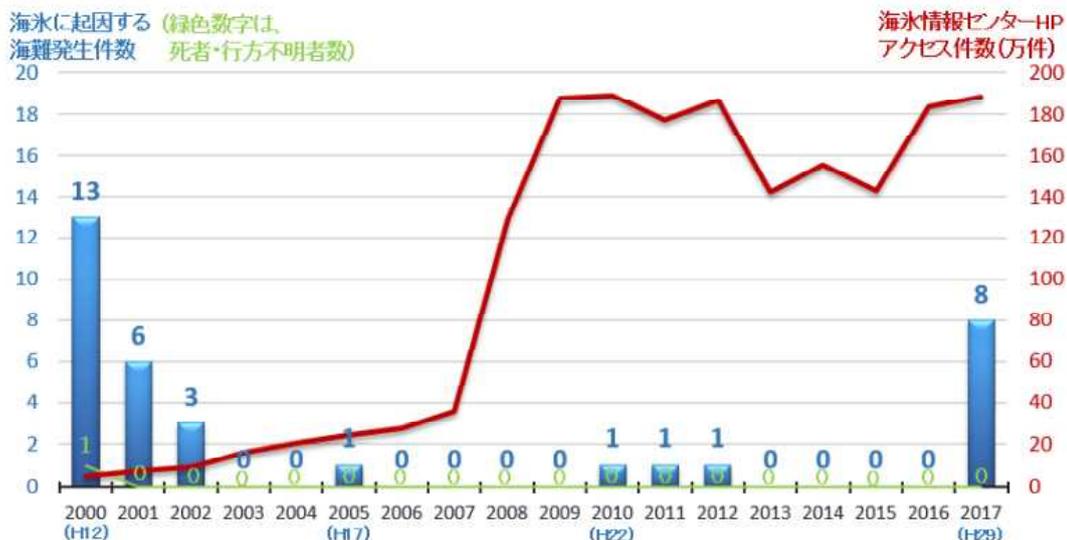


今季の海氷情報センターの閉所日は、昨年（2016年）の4月19日より19日遅く、開設期間は、昨年（2016年）の120日より19日間多い139日となりました。

なお、過去28年間の閉所日（4月27日）と比べ11日遅い閉所です。

今季、海氷情報センターから397件の情報提供を行い、Webページ等へのアクセス件数は、過去最もアクセスが多かった2010年と同じ、約189万件にのびりました（資料及び下図参照）。

なお、今季は海氷に起因する海難が3月11日に発生しており、平成24年2月、宗谷岬沖で外国貨物船が海氷と衝突した海難以降5年間ぶりとなります。



海水情報センター開設期間の主な活動

(1) 航空機による海氷観測

平成28年12月27日～4月28日の期間中、計33回実施



海氷観測中の当庁航空機



機内観測風景

(2) 巡視船そうやによる海氷観測

平成29年2月11日～2月15日の5日間



海氷観測中の巡視船そうや



観測機器による調査

海水情報の入手件数及び提供件数（平成28年12月21日～平成29年5月7日）

(1) 入手件数

海上保安庁の観測		海上保安庁以外の観測	
・沿岸観測 保安部署	674	・沿岸観測 札幌管区气象台	184
・巡視船艇	46	独立行政法人 北方領土問題対策協会	62
・航空機	33	ホック・ガリコワ-株式会社	85
・人工衛星 海況監視衛星 NOAA	133	道東観光開発株式会社	57
		・船舶 一般船舶	4
		・航空機 防衛省航空機	125
		民間航空機	1
		・人工衛星 気象庁海洋気象情報室	118
		東海大学情報技術センター (地球観測衛星 TERRA 及び AQUA)	399
		宇宙航空研究開発機構 (JAXA) (地球観測衛星 TERRA 及び AQUA)	324
		(だいち 2号)	43
		北見工業大学 (海況監視衛星 NOAA)	777
計	886	計	2,179

(2) 提供件数

(イ) 海水速報	137件	(昨年： 106件)
(ロ) 一管区地域航行警報	76件	(昨年： 8件)
(ハ) NAVTEX 航行警報	89件	(昨年： 9件)
(ニ) AIS メッセージ	92件	(昨年： 18件)
(ホ) 海の安全情報	3件	(昨年： 4件)

(3) 海水速報の利用件数（過去3シーズン分）

(イ) ファクシミリのポーリングサービス利用状況

海水年	開所日	閉所日	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計
2017	12/21	5/8	2	34	52	64	20	-	172
2016	12/22	4/19	1	51	74	50	0	-	176
2015	12/22	4/22	2	49	71	39	0	-	161

(ロ) インターネットホームページへのアクセス件数

海水年	開所日	閉所日	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計
2017	12/21	5/8	54,359	530,761	611,501	468,280	200,902	19,161	1,885,419
2016	12/22	4/19	27,217	483,070	916,234	365,170	53,365	-	1,830,795
2015	12/22	4/22	31,824	453,722	569,826	323,931	48,419	-	1,427,722