



# 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 坂 本 平 治 0134-27-0118 (内線2510) (海難に関すること) 交通部安全対策課長 植 田 聖 純 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、本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20日に開所した海氷情報センターを本日(4月27日)閉所しました。

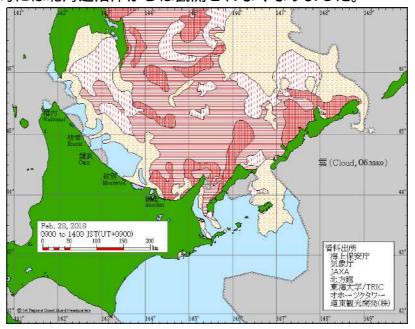
- 1.第一管区海上保安本部では海氷に起因する航行船舶の海難を防止するために海氷情報センターを開所し、航空機や巡視船艇及び部署による海氷観測のほか、協力機関からの情報を集約して、北海道周辺海域の海氷の状況を取り纏め、海氷速報、航行警報、AIS(船舶自動識別装置)及び海の安全情報(webサイト)により提供してきました。
- 2.過去29年間の閉所日の平均は4月28日となっており、今回の閉所日である4月27日は、平年より1日早い閉所となります。
- 3.海氷情報センター開設期間中、海氷に起因する海難の発生は2月18日にありました(外国船による海氷への衝突)。

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についてはの概ね平年並みで、北海道沿岸へ の海氷到来は稚内を除き1週間程度遅い状況でした。

最大勢力となったのは2月下旬頃であり(下図参照) 3月に入ると海氷の大部分が岸から離れ、3月中旬には北海道沿岸からは観測されなくなりました。

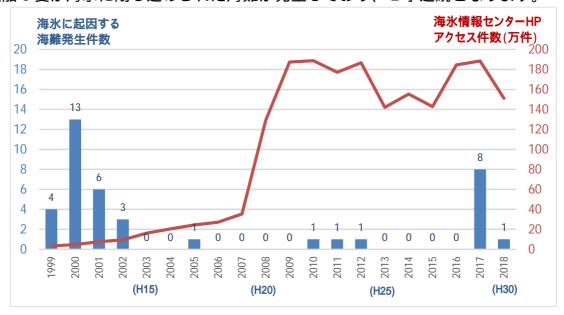


今季の海氷情報センターの閉所日は、昨年の5月8日より11日早く、開設期間は、昨年の139日より10日間少ない129日となりました。

なお、過去29年間の平均閉所日(4月28日)と比べ1日早い閉所です。

今季、海氷情報センターから397件の情報提供を行い、Webページへのアクセス件数は、約152万件にのぼりました(資料及び下図参照)。

なお、今季は海氷に起因する海難が2月18日に発生しました。昨年3月にも羅臼沖で日本漁船8隻が海氷に閉じ込められた海難が発生しており、2季連続となります。



# 海氷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30年1月10日~4月17日の期間中、計13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30年2月8日~2月14日の7日間



海氷観測中の巡視船そうや



観測機器による調査

## 海氷情報の入手件数及び提供件数(平成29年12月20日~平成30年4月26日)

## (1)入手件数

( ) / ( )						
海上保安庁による観測		海上保安庁以外の機関による観測				
・沿岸観測		・沿岸観測				
保安部署	633	気象官署	140			
・巡視船艇	19	独立行政法人 北方領土問題対策協会	40			
・航空機	13	オホーツク・ガリンコタワー株式会社	59			
・人工衛星		道東観光開発株式会社	63			
海況監視衛星 NOAA	129	・船舶				
		北海道庁船舶	3			
		・航空機				
		防衛省航空機	113			
		・人工衛星				
		気象庁海洋気象情報室	128			
		東海大学情報技術センター				
		(地球観測衛星 TERRA)	157			
		宇宙航空研究開発機構(JAXA)				
		(地球観測衛星 TERRA 及び AQUA)	304			
		(だいち2号)	80			
合 計 (件)	794	合 計 (件)	1,087			

## (2)提供件数

(イ)海氷速報119件 (昨年: 137件)(口)一管区地域航行警報23件 (昨年: 76件)(八)NAVTEX 航行警報34件 (昨年: 89件)(二)AIS メッセージ27件 (昨年: 92件)(ホ)海の安全情報6件 (昨年: 3件)

## (3)海氷速報の利用件数(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

	海氷年	開所日	閉所日	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計(件)
	2018	12/20	4/27	2	34	39	31	1	ı	107
	2017	12/21	5/8	2	34	52	64	20	1	172
	2016	12/22	4/19	1	51	74	50	0	1	176

#### (ロ)インターネットホームページへのアクセス件数

(11) 12 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 2 1 2 1 2 1									
海氷年	開所日	閉所日	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計(件)
2018	12/20	4/27	41,858	440,734	580,773	358,927	101,440	ı	1,523,732
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