

漁海況情報

第549号 (平成30年3月12日)

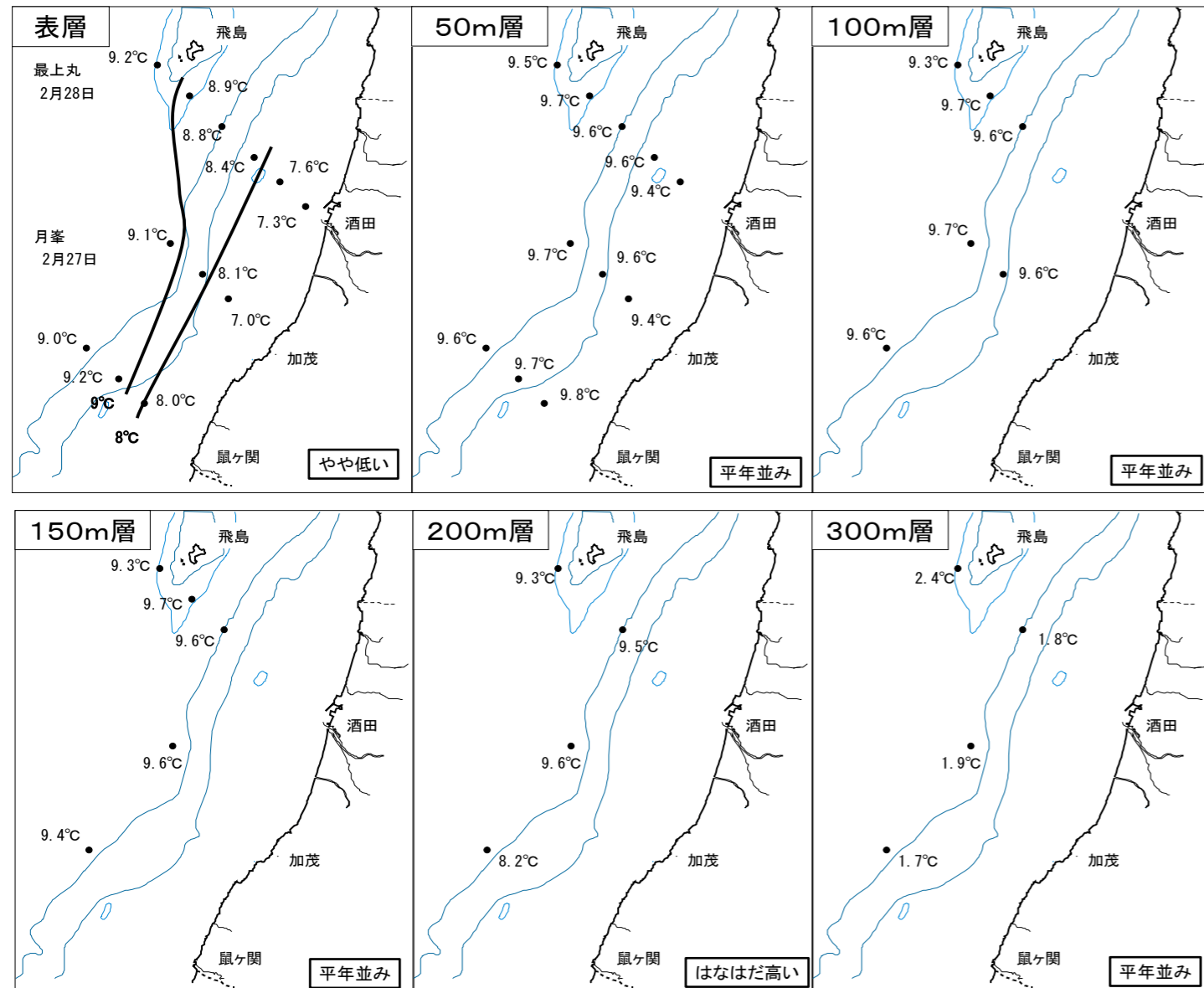
発行:山形県水産試験場 〒997-1204 鶴岡市加茂字大崩594
TEL0235(33)3150 FAX0235(33)0379
ホームページ: <http://www.pref.yamagata.jp/ou/norinsuisan/147010/>

- ・庄内総合支庁水産振興課「月峯」と水産試験場「最上丸」は、それぞれ2月27日と28日に沿岸の水温観測を実施しました。表層は「やや低い」、200m層は「はなはだ高い」、それ以外の層は「平年並み」でした。
- ・2月の地先水温は、鶴岡市加茂(水産試験場)は「かなり低い」、鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)は「やや低い」でした。
- ・2018年1月および2月のマダラ漁獲量は231トンで、過去5年平年比118%でした。
- ・最上丸は2月22日および23日に冬期天然礁調査を実施しました。

各層別の平均水温(3月上旬分観測値)

	表層	50m層	100m層	150m層	200m層	300m層
本年	8.5	9.6	9.6	9.5	9.1	2.0
前年差	-0.7	-0.3	+0.1	+0.2	+1.2	+0.4
平年差	-0.5	+0.2	+0.3	+0.4	+2.7	+0.2
評価	やや低い	平年並み	平年並み	平年並み	はなはだ高い	平年並み
(前月評価)	(平年並み)	(平年並み)	(平年並み)	(やや高い)	(かなり高い)	(平年並み)

評価の表現: "平年並み"は約2年に1回, "やや"は約4年に1回, "かなり"は約10年に1回, "はなはだ"は約20年以上に1回の出現確率を表しています。



地先平均水温(2月)

単位:°C

場所	水温	前年差	平年差	評価
水産試験場(鶴岡市加茂港内)	6.5	-1.0	-1.2	かなり低い
栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先)	8.4	-0.6	-0.7	やや低い

寒ダラ漁のまとめ

1~2月の漁獲量は231トンで、前年比200%、過去5年平年比118%でした。

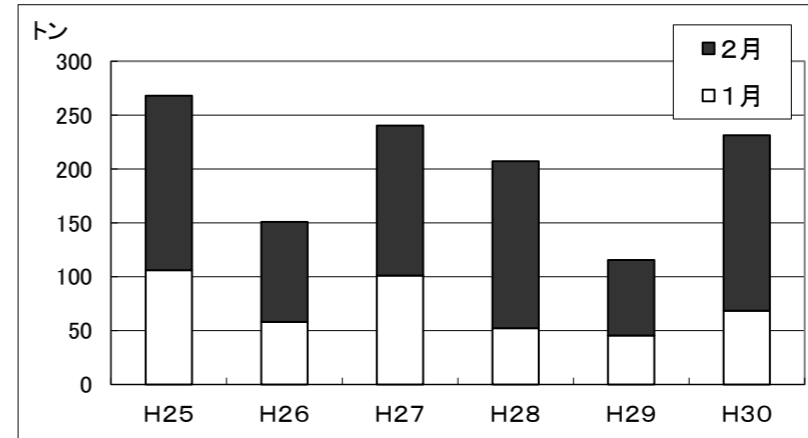


図 山形県におけるマダラ漁獲量(1~2月)の推移

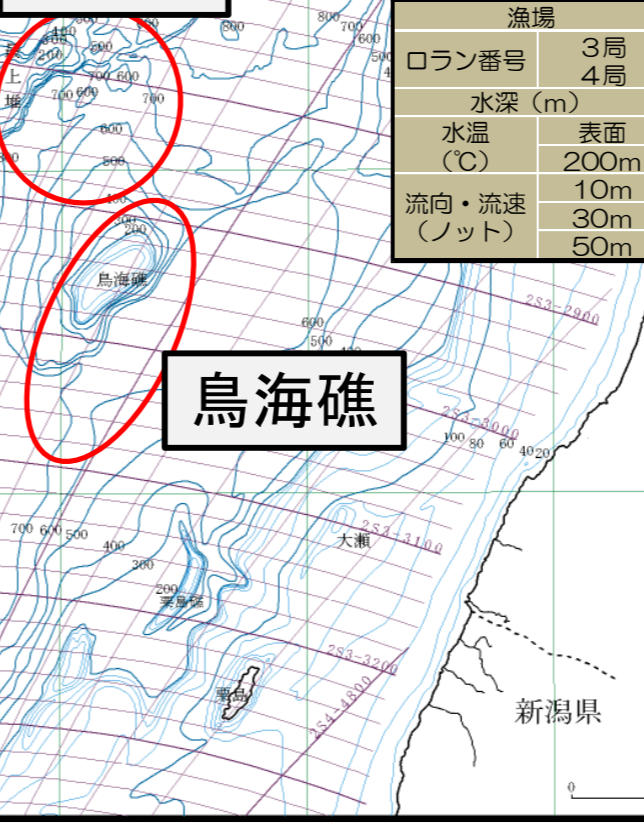
冬期天然礁調査

- 最上丸により、鳥海礁および最上堆で底びき網の調査を実施しました。
- 鳥海礁ではマダラ・アマコ、ハタハタ、アカラが主に漁獲され、最上堆ではマダラ・アマコ、アカラ、ウロコメガレイ(その他)が漁獲されました。

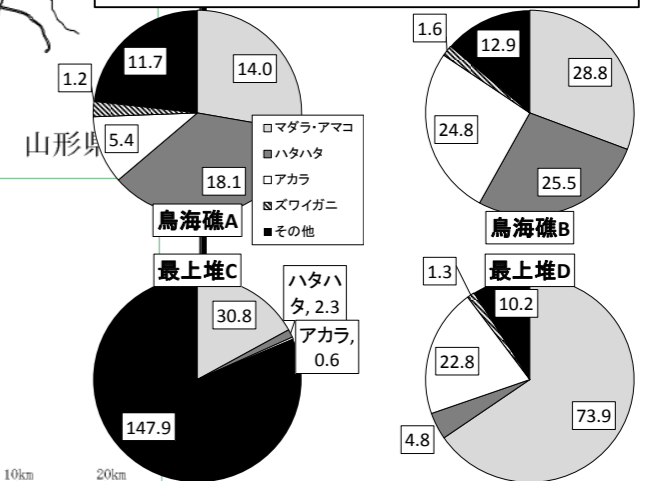
最上堆

①水温と潮流

漁場	鳥海礁A	鳥海礁B	最上堆C	最上堆D
ラン番号	2914	2925	2782	2782
	4666	4661	4567	4589
水深(m)	315	315	347	305
水温(°C)	表面: 10.1	10.0	9.8	9.9
	200m: -	7.5	7.3	-
流向・流速(ノット)	10m: W/N・0.1	NW/W・0.2	N/W・0.3	NW/W・0.4
	30m: W・0.2	W/N・0.2	N/W・0.3	WNW・0.2
	50m: NW・0.1	S・0.2	NNW・0.3	W/N・0.3



②25分の曳き網による主な漁獲物(kg)



2月の漁況

・延べ操業隻数は843隻で前年比81%、総漁獲量は281トンで前年比94%でした。
 ・底びき網漁業の延べ操業隻数は283隻で前年比94%、漁獲量は257トンで前年比99%でした。タイ類、ヒラメ、ホッケ、アンコウ、フグ類、アカムツ、マダラ、カナガシラおよびヤリイカは前年を上回り、ハタハタ、スケトウダラ、ズワイガニ、タコ類およびサメ類は前年を下回りました。特にフグ類は2月の中旬に、ホッケは2月の下旬にまとめて漁獲されました。
 ・はえなわ漁業の延べ操業隻数は97隻で前年比77%、漁獲量は7トンで前年比93%でした。マダラは前年を上回り、タイ類、サメ類、タコ類およびブリ類は前年を下回りました。
 ・その他の漁業では、採貝藻漁業のノリおよび張網漁業のヤリイカは前年を上回り、いか一本釣漁業のスルメイカ、一本釣漁業のブリ類、たらし網漁業のマダラ、ふぐなわ漁業のトラフグ、採貝藻漁業のアワビ、サザエおよびナマコは前年を下回りました。

* 表中の「計」は漁獲量の合計を表しています。「前年比」は平成25～29年までの漁獲量の平均値と比較した値です。
 * 前年比85%～115%は「前年並み」、前年比84%以下は「前年を下回る」、前年比116%以上は「前年を上回る」としました。

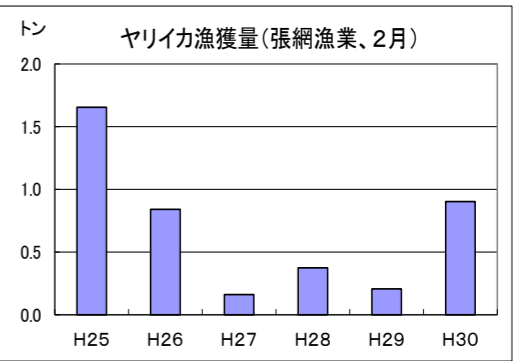
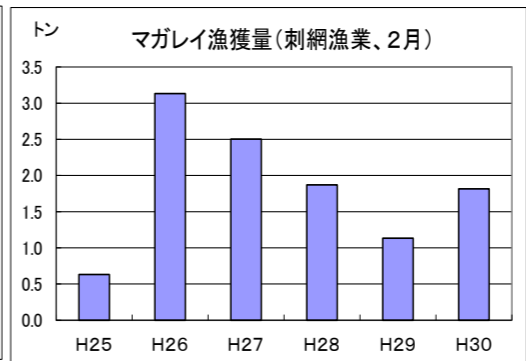
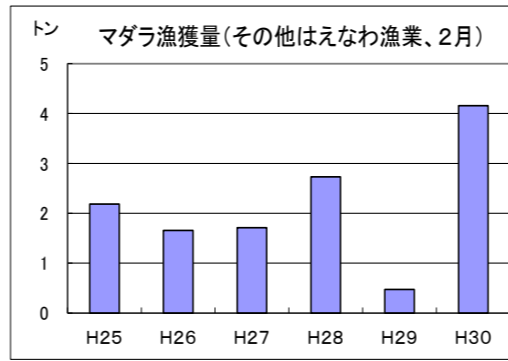
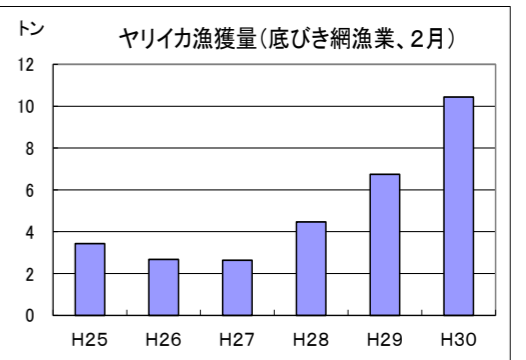
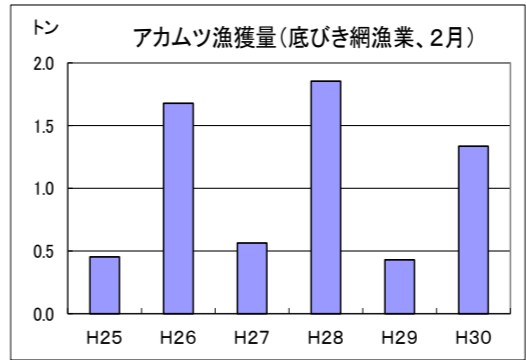
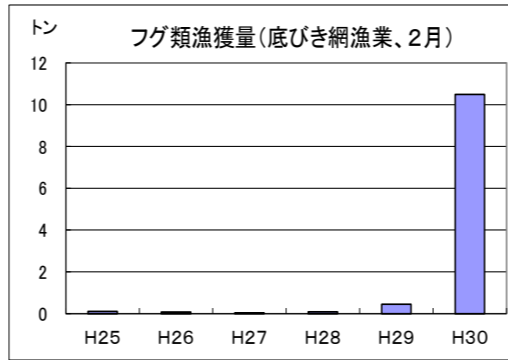
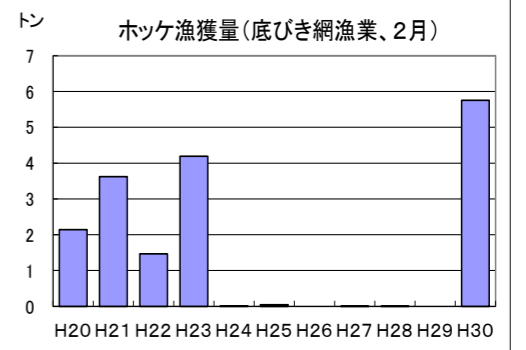
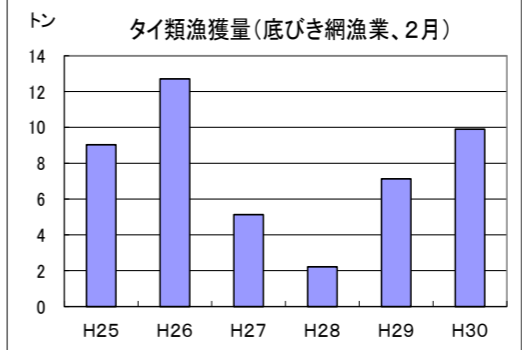
支所	吹浦	飛鳥	酒田	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	前年比
延べ操業隻数	34	206	113	45	134	59	40	212	843	128%	81%
総漁獲量	16,913	7,809	83,778	1,599	39,659	21,662	508	109,194	281,123	129%	94%
前年比	101%	96%	141%	200%	122%	134%	244%	129%	129%		
前年比	75%	60%	124%	125%	75%	96%	48%	94%	94%		

支所	吹浦	酒田	由良	豊浦	念珠関	計	前年比	前年比
延べ操業隻数	15	63	57	24	124	283	138%	94%
タイ類	4	7,100	688	211	1,900	9,903	139%	137%
ヒラメ	70	148	1,034	529	3,115	4,897	251%	296%
カレイ類	234	534	1,431	737	3,143	6,079	149%	112%
ハタハタ	1,456	2,292	5,544	3,874	5,999	19,165	31%	23%
スケトウダラ	20	89	35	27	6	178	501%	4%
ホッケ		49	410	77	5,218	5,753	-	59191%
アンコウ	68	376	1,127	425	3,027	5,023	128%	155%
ウマヅラハギ		1,455	55	394	146	2,049	78%	92%
フグ類	17	547	190	86	9,651	10,492	2337%	6939%
アカムツ	6	263	197	495	374	1,335	311%	134%
マダラ	9,958	60,934	22,454	11,956	51,187	156,489	235%	133%
紅エビ	79	135	332	60	6,062	6,668	188%	94%
ズワイガニ	15	25	64	36	434	574	29%	17%
カナガシラ		150	88	13	974	1,225	90%	187%
ヤリイカ	165	842	1,280	611	7,537	10,435	155%	261%
タコ類	72	139	153	73	224	661	115%	63%
サメ類	778	1,396	735	643	4,100	7,651	37%	69%
その他	249	1,380	1,106	352	5,127	8,214		
計	13,191	77,853	36,921	20,601	108,224	256,791	136%	99%
前年比	96%	169%	123%	132%	130%	136%		
前年比	68%	137%	74%	97%	95%	99%		

漁業種類	いか一本釣漁業	一本釣漁業	さし網漁業	たらし網漁業	ふぐなわ漁業	採貝藻漁業				かご漁業	張網漁業
延べ操業隻数	4	16	57	11	3	267				66	15
漁獲量		400	3,263	194	12	3,312				2,706	3,900
前年比		33%	118%	7%	7%	111%				128%	120%
前年比		32%	84%	6%	2%	70%				94%	116%
主な対象魚種	スルメイカ	ブリ類	マガレイ	マダラ	トラフグ(※)	アワビ	サザエ	ナマコ	ノリ	タコ類	ヤリイカ
漁獲量	320	108	1,814	134	12	809	729	954	458	2,706	903
前年比	3%	12%	160%	11%	7%	158%	120%	148%	1890%	128%	438%
前年比	5%	23%	98%	9%	2%	62%	81%	53%	399%	94%	140%

※平成28年以前は、トラフグ以外のふぐ類が含まれています

支所	吹浦	酒田	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	前年比
延べ操業隻数	2	17	13	15	11	16	23	97	173%	77%
タイ類		7			3	125	197	332	156%	22%
マダラ	15	3,320		81	590	146	6	4,157	876%	238%
サメ類	71	206		27	12			315	67%	17%
タコ類		27	417	449	19			912	110%	76%
ブリ類				6	11	22	32	71	19%	17%
その他	26	665	22	99	115	117	200	1,243		
計	112	4,225	439	661	750	409	434	7,031	258%	93%
前年比	45%	534%	120%	122%	273%	323%	115%	258%		
前年比	61%	129%	98%	83%	131%	65%	26%	93%		



最上丸の調査予定(3月中旬～4月上旬)

- ・海洋観測を行います。
- ・底びき網調査(沖合礁)を行います。
- ・加入量調査(ハタハタ)を行います。



みなさま、調査への御理解と御協力
 よろしくお願ひします。