

漁海況情報

第586号 (令和3年4月16日)

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

○庄内総合支庁水産振興課「月峯」と水産研究所「最上丸」は、それぞれ4月1日と4月7日に沿岸の水温観測を実施しました。その結果、表層から100m層は「かなり高い」、150m層から300m層は「平年並み」でした。

○3月の地先水温は、鶴岡市加茂(水産研究所)、鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)共に「かなり高い」でした。

○国立研究開発法人水産研究・教育機構 水産資源研究所は、令和3年4月9日に「2021年度 第1回 日本海海況予報」を発表しました。

<今後の見通し(4月中旬～6月)のポイント>

- ・対馬暖流域の表面水温は、「かなり高め」で経過する。
- ・対馬暖流域の50m深水温は、日本海西部及び北部ともに「かなり高め」で経過する。

沿岸25海里定点各層別の平均水温(4月上旬観測値)

単位:°C

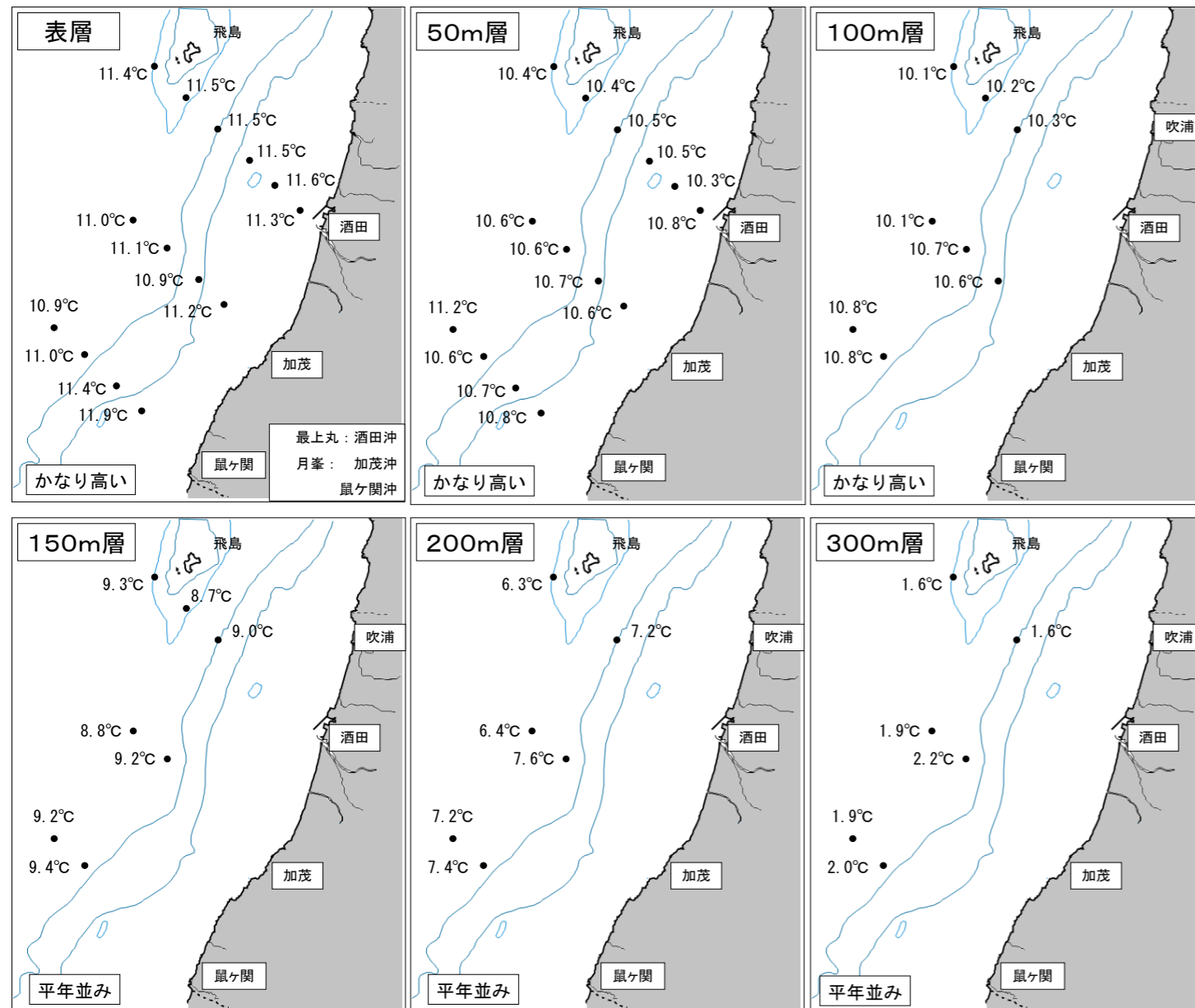
	表層	50m層	100m層	150m層	200m層	300m層
本年	11.3	10.6	10.5	9.1	7.0	1.9
前年差	+0.1	-0.4	-0.3	-0.9	-1.1	-0.6
平年差	+1.2	+0.9	+1.0	+0.4	+0.2	-0.3
評価	かなり高い	かなり高い	かなり高い	平年並み	平年並み	平年並み
(前月評価)	(やや高い)	(かなり高い)	(かなり高い)	(平年並み)	(やや高い)	(やや高い)

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。

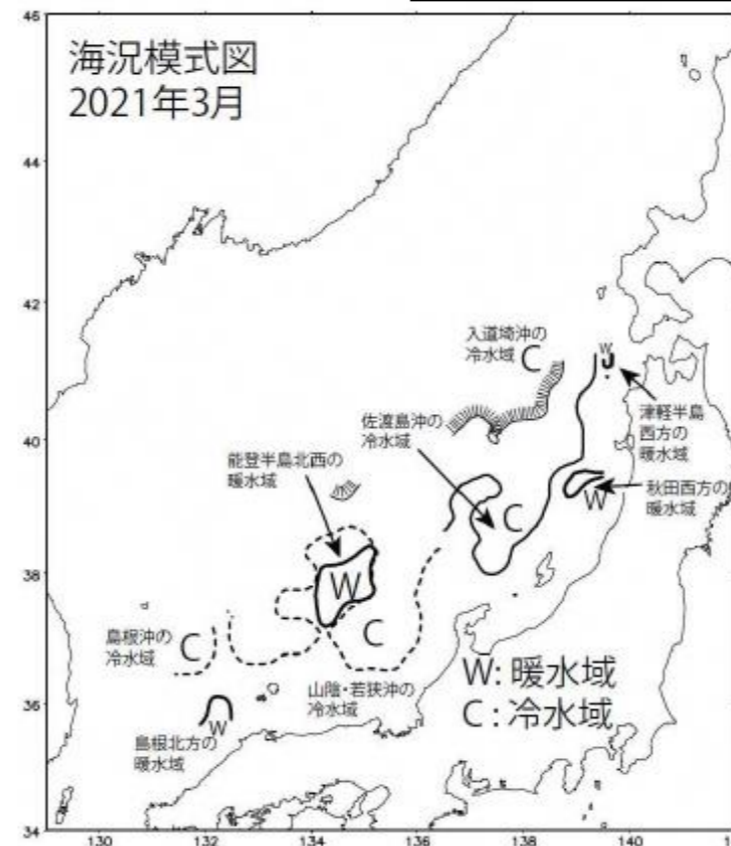
地先平均水温(3月の平均水温)

単位:°C

場所	水温	前年差	平年差	評価
水産研究所(鶴岡市加茂港内)	9.6	-0.7	+1.1	かなり高い
栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先)	10.2	-0.6	+0.9	かなり高い



国立研究開発法人 水産研究・教育機構
 「2021年度 第1回 日本海海況予報」より



2021年4月中旬～6月の海況

- 島根北方の暖水域は北東に進み隠岐諸島北方に分布
- 能登半島北西の暖水域は北進し能登半島はるか北北西に分布
- 秋田西方の暖水域は北進し津軽海峡から流失
- 津軽半島西方の暖水域は東進し津軽海峡から流失
- 島根沖の冷水域の張り出しは、規模はかなり小さく、接岸状況はやや離岸
- 山陰・若狭沖の冷水域の張り出しは、規模接岸状況ともに平年並み
- 佐渡島沖の冷水域の張り出しは、規模はやや小さく、接岸状況はやや離岸
- 入道崎沖の冷水域の張り出しは、規模はやや小さく、接岸状況はやや離岸

今後の見通し(2021年4月中旬～6月)のポイント

- ・対馬暖流域の表面水温は、「かなり高め」で経過する。
- ・対馬暖流域の50m深水温は日本海西部及び北部ともに「かなり高め」で経過する。

3月の漁況

- 延べ操業隻数は1,282隻で前年比101%、総漁獲量は262トンで前年比118%でした。
- 底びき網漁業の漁獲量は225トンで前年を上回りました。タイ類、カレイ類、ハタハタ、ウマヅラハギ、ノドグロ(アカムツ)、マダラおよびタコ類は前年を上回り、ヒラメ、ホッケおよびズワイガニは前年を下回りました。アンコウ、ヤリイカおよび紅エビ(ホッコクアカエビ)は前年並みでした。
- はえなわ漁業の漁獲量は6.7トンで前年を下回りました。タイ類は前年並みで、メバル類、マダラおよびタコ類は前年を下回りました。
- 採貝藻漁業の漁獲量は3.8トンで前年並みでした。サザエおよびナマコは前年を上回り、アワビ、アカモクおよびアオサは前年を下回りました。
- その他の漁業では、かご漁業のタコ類が前年を上回り、さし網漁業の口細(マガレイ)およびメバル類、定置網漁業のサクラマス、張網漁業のヒラメおよびマアジが前年を下回りました。一本釣漁業のタイ類は前年並みでした。
- 底びき網漁業において、あかいか(ケンサキイカ)が多く漁獲されています。例年は5月以降の漁獲が多いですが、今年は3月までに1.7トンの漁獲がありました。

* 前年比は平成28～令和2年まで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。
 * 小数点以下を四捨五入して表示しているため、合計が合わない場合があります。

全漁業支所別漁獲量

単位: 隻・kg

支所	吹浦	飛島	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	57	256	182	37	182	128	67	373	1,282	111%	101%
計	14,410	5,431	40,041	1,553	64,437	32,061	2,223	101,392	261,547	89%	118%
前年比	52%	102%	55%	120%	131%	124%	97%	92%	89%		
前年比	105%	83%	77%	70%	154%	171%	80%	120%	118%		

底びき網漁業

単位: 隻・kg

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	22	56	73	35	128	314	115%	110%
タイ類	13	6,404	838	1,295	9,650	18,199	90%	128%
ヒラメ	341	324	134	196	435	1,430	143%	56%
カレイ類	688	1,030	3,227	898	3,707	9,549	96%	117%
ハタハタ	138	335	17,591	9,470	24,951	52,486	96%	166%
ホッケ	63	30	62	179	447	781	34%	59%
アンコウ	930	839	1,058	438	1,987	5,252	182%	106%
ウマヅラハギ	51	2,085	767	2,128	1,575	6,606	168%	139%
ノドグロ(アカムツ)	323	1,301	333	192	671	2,820	263%	309%
マダラ	3,771	7,123	29,840	14,562	33,807	89,103	125%	154%
ヤリイカ	288	785	941	152	2,375	4,541	300%	94%
紅エビ(ホッコクアカエビ)	46	3,493	253	36	6,322	10,151	77%	89%
ズワイガニ	30	46	279	2	178	535	459%	55%
タコ類	130	109	253	114	966	1,571	182%	172%
その他	4,531	5,684	3,530	652	7,968	22,365		
計	11,341	29,588	59,105	30,315	95,039	225,387	99%	132%
前年比	45%	86%	143%	123%	93%	99%		
前年比	107%	87%	186%	193%	122%	132%		

はえなわ漁業

単位: 隻・kg

支所	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	7	4	21	38	32	64	166	98%	87%
タイ類			169		1,388	3,283	4,840	72%	96%
メバル類	20		69		82	54	224	222%	29%
マダラ			23	11	8	76	119	1107%	10%
タコ類	9	249	171	490			918	101%	74%
その他	60		47	190	26	296	619		
計	88	249	479	691	1,504	3,709	6,720	78%	51%
前年比	18%	67%	127%	150%	85%	72%	78%		
前年比	2%	62%	74%	63%	79%	99%	51%		

採貝藻漁業

単位: 隻・kg

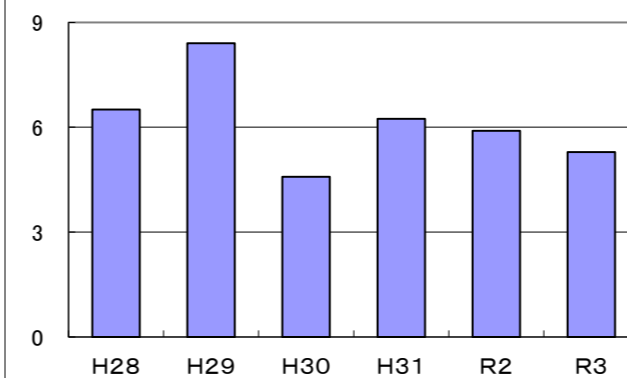
支所	吹浦・酒田	飛島	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	前年比
延べ操業隻数	3	50	15	34	18	29	115	264	107%	89%
アワビ	23	135	127	16	49	50	155	555	104%	43%
サザエ		72	84	287	184	332	664	1,622	123%	180%
ナマコ		239	27	232	150	260	466	1,374	126%	124%
アカモク		104						104	—	36%
アオサ				95			49	144	114%	58%
その他				11			4	16		
計	23	549	238	641	383	642	1,338	3,814	122%	98%
前年比	10%	285%	102%	191%	102%	147%	102%	122%		
前年比	10%	121%	68%	113%	72%	104%	116%	98%		

その他の漁業

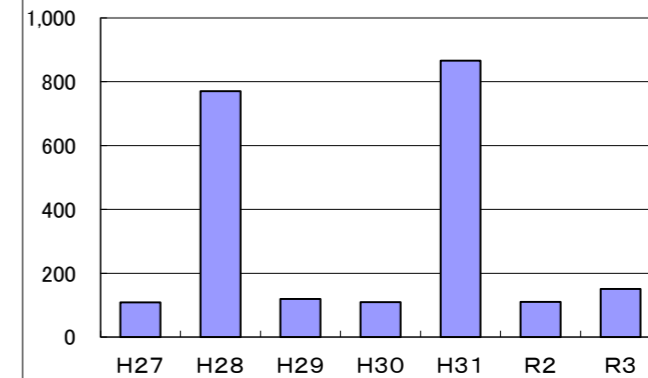
単位: 隻・kg

漁業種類	さし網漁業	一本釣漁業	定置網漁業	かご漁業	張網漁業		
延べ操業隻数	289	104	20	61	15		
漁獲量	12,269	2,040	892	1,750	3,099		
前年比	86%	101%	77%	127%	107%		
前年比	87%	97%	26%	164%	93%		
主な対象魚種	口細(マガレイ)	メバル類	タイ類	サクラマス	タコ類	ヒラメ	マアジ
漁獲量	5,291	346	1,089	164	1,711	338	428
前年比	90%	78%	89%	149%	124%	40%	154%
前年比	84%	40%	114%	42%	161%	59%	80%

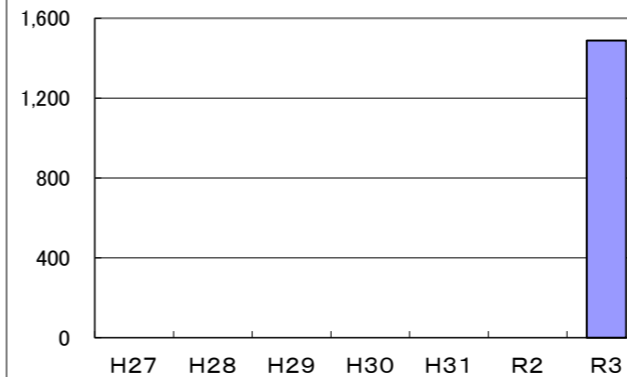
口細(マガレイ)漁獲量(さし網漁業、3月)



サクラマス漁獲量(定置網漁業、3月)



あかいか漁獲量(底びき網漁業、3月)



最上丸の調査予定(4月中旬～5月上旬)

- ・海洋観測
 - ・沿岸のサケ稚魚調査
 - ・底びき網調査(紅エビ)
 - ・スルメイカ漁期前調査
 - ・計量魚群探知機を用いたホッケ調査
- 以上5つの調査を行います。

みなさま、調査への御理解・御協力
 よろしくお願ひします。

