

漁海況情報

第619号 (令和6年1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: <http://www.pref.yamagata.jp/ou/norinsuisan/147010/>

- ・12月の地先水温は、鶴岡市加茂(水産研究所)で「やや高い」、鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)で「かなり高い」でした。
- ・1月上旬の沿岸の海水温は、表層から100m層は約14°Cで前年並み、200m層は5°C~6°Cで前年並みでした(「FRA-ROMS II」による再現計算値)。
- ・12月末までの本県へのサケの来遊尾数は60、508尾で、前年比49%でした。
- ・2023年の栽培漁業センター年平均水温は17.8°Cで、平年より1.6°C、前年より0.9°C高い水温でした。

地先平均水温(12月)

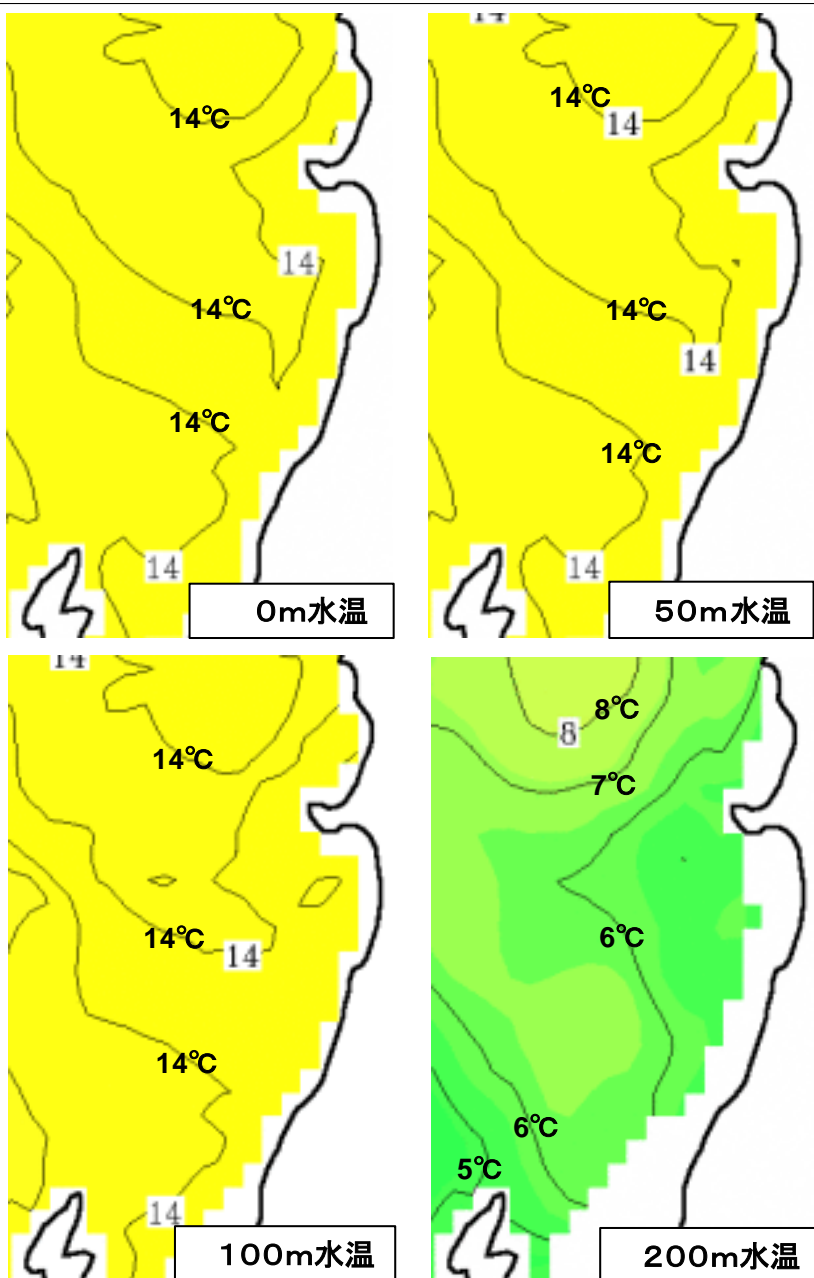
単位: °C

場所	水温	前年差	平年差	評価
水産研究所(鶴岡市加茂港内)	12.6	+0.8	+0.6	やや高い
栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先)	14.7	+0.7	+1.0	かなり高い

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。

1月5日の山形県沖水温再現図

(国立研究開発法人水産研究・教育機構
 改良版我が国周辺の海況予測システム FRA-ROMS II より引用して編集)
<https://fra-roms.fra.go.jp/fra-roms/>)



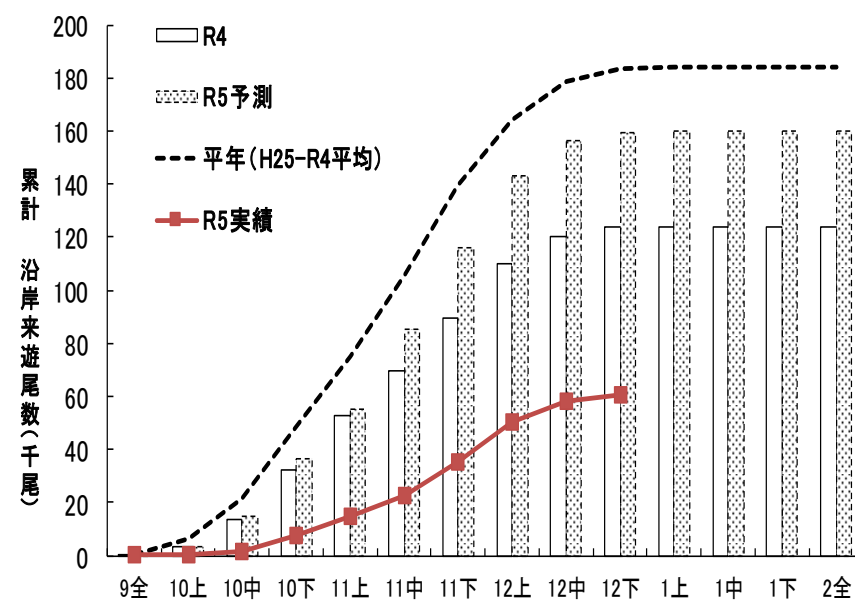
山形県令和5年度さけ沿岸来遊状況

(令和5年12月31日現在)

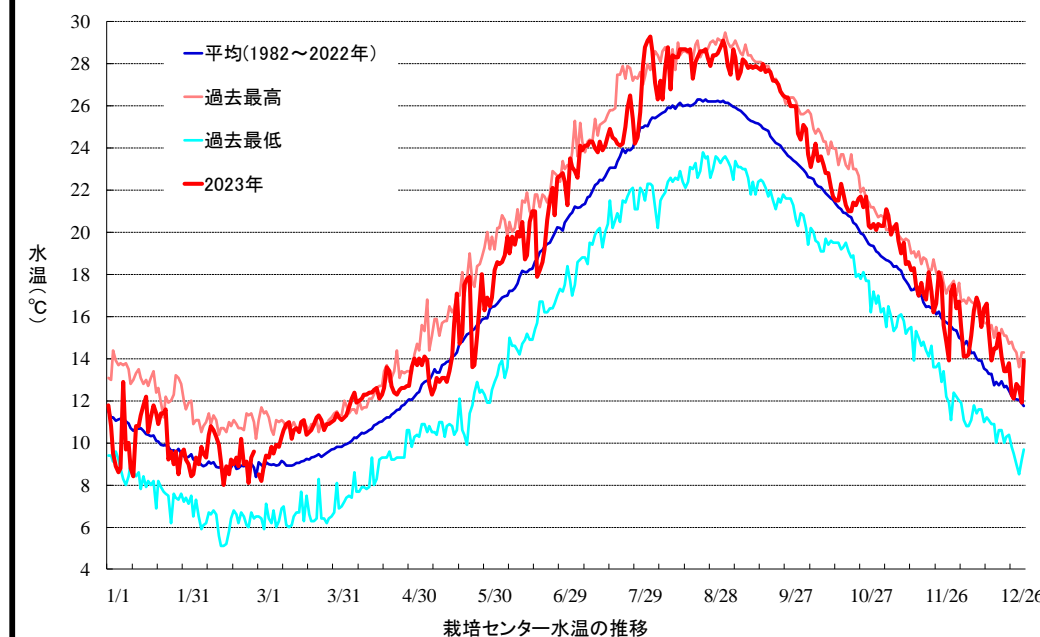
区分	沿岸漁獲尾数	河川捕獲尾数	沿岸来遊尾数
令和元年度	45,208尾	86,426尾	131,634尾
令和2年度	79,779尾	140,450尾	220,229尾
令和3年度	25,021尾	69,180尾	94,201尾
令和4年度	38,547尾	85,068尾	123,615尾
令和5年度	13,343尾	47,165尾	60,508尾
令和4年度比	35%	55%	49%

備考: 沿岸漁業 12月31日終了

令和4年度最終実績	38,547尾	85,414尾	123,961尾
-----------	---------	---------	----------



さけ沿岸来遊状況



2023年の山形県栽培漁業センター日別水温推移

※「平年」は過去41年(1982~2022年)の平均

- ・2023年の年平均水温は17.8°Cで、平年より1.6°C、前年より0.9°C高い水温でした。
- ・3月以降平年水温より高い日が続きました。
- ・8月1日から8月5日にかけて、日別の過去最高水温を観測しました。

12月の漁況

・延べ操業隻数は561隻で前年比73%、総漁獲量は198トンで前年比62%でした。
 ・底びき網漁業の漁獲量は79トンで前年を下回りました。ズワイガニおよびスルメイカは前年を上回り、ヒラメ、カレイ類、ハタハタ、ホッケ、アンコウ、マダラ、紅エビ(ホッコクアカエビ)およびタコ類は前年を下回りました。特にハタハタは前年比4%と、著しく下回っています。
 ・定置網漁業の漁獲量は19トンで前年を下回りました。ヒラメ、サケ、ブリ類およびサバは前年を下回りました。
 ・その他の漁業では、一本釣り漁業のブリ類および採貝藻漁業のイワノリが前年を上回り、いか一本釣り漁業および船凍いか釣り漁業のスルメイカ、採貝藻漁業のアワビが前年を下回りました。はえなわ漁業のサワラおよびフグ類、採貝藻漁業のサザエは前年並みでした。

* 前年比は平成30～令和4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

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	54	50	116	26	96	40	8	171	561	146%	73%
総漁獲量	6,340	4,584	80,941	24,328	25,783	11,850	73	43,799	197,697	154%	62%
前年比	110%	887%	182%	238%	98%	74%	17%	177%	154%		
前年比	52%	138%	49%	104%	60%	45%	10%	97%	62%		

底びき網漁業

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	12	26	37	17	88	180	134%	82%
タイ類	211	10,117	3,368	57	9,769	23,522	146%	96%
ヒラメ	35	9	37	75	87	243	103%	38%
カレイ類	323	268	938	744	1,860	4,132	172%	78%
ハタハタ	421	24	167	190	45	847	19%	4%
ホッケ	109	424	166	170	1,115	1,984	41%	49%
アンコウ	143		391	327	480	1,341	146%	61%
ズワイガニ	45	180	3,038	2,063	3,800	9,125	184%	295%
マダラ	369	2,159	584	434	2,149	5,694	68%	55%
紅エビ(ホッコクアカエビ)	87	2,980	642	166	1,275	5,150	171%	49%
スルメイカ	239	48	881	619	12,111	13,897	1575%	317%
タコ類	99	48	69	107	514	837	143%	75%
その他	758	2,977	2,238	744	5,850	12,567		
計	2,839	19,234	12,517	5,694	39,055	79,338	144%	76%
前年比	80%	98%	182%	245%	172%	144%		
前年比	39%	60%	69%	105%	95%	76%		

定置網漁業

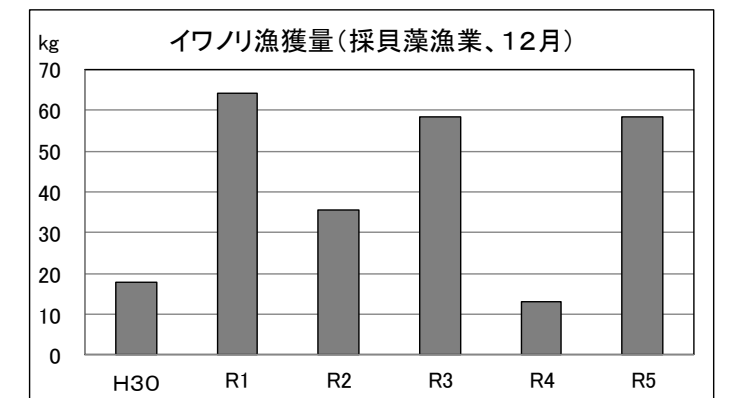
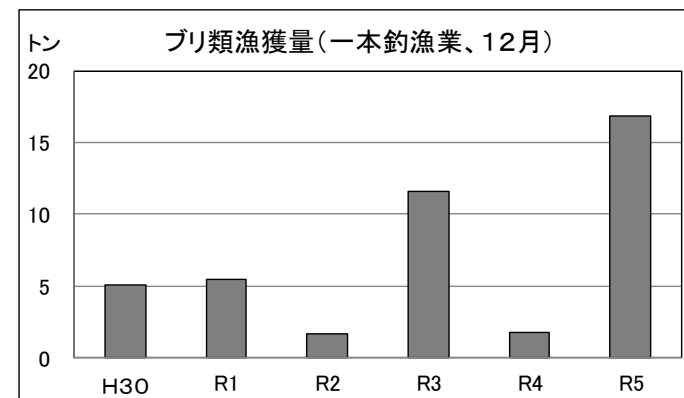
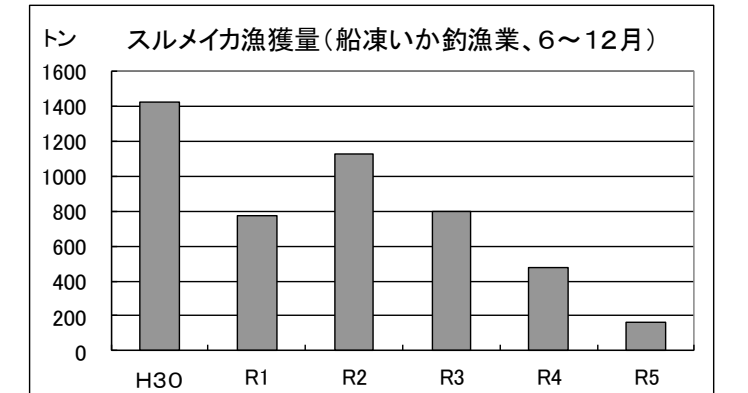
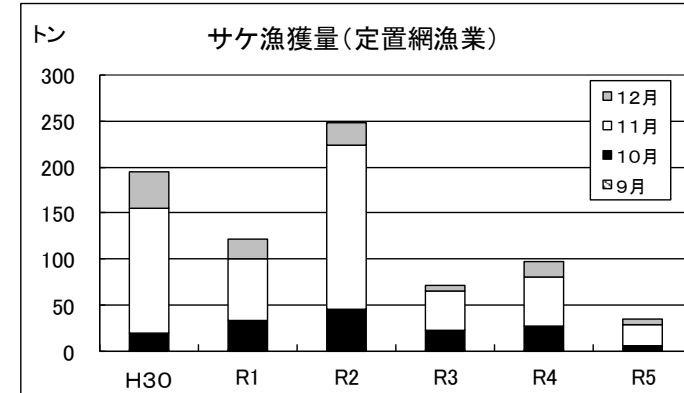
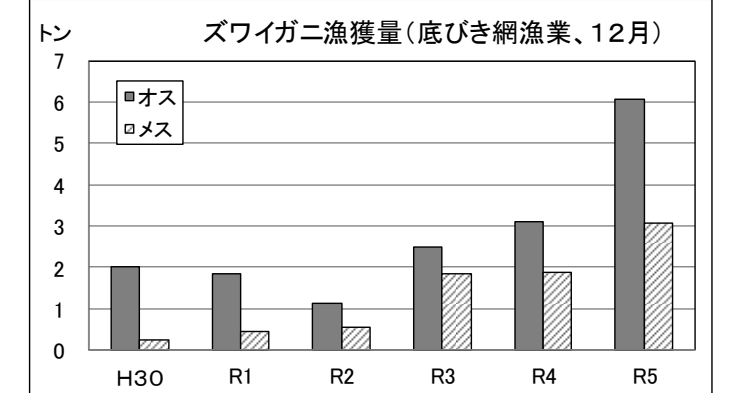
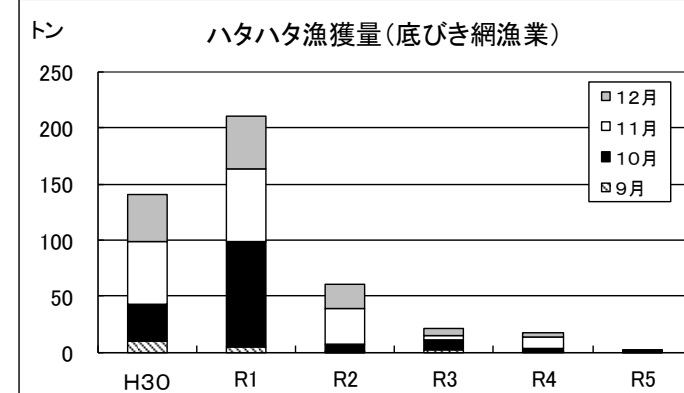
支所	加茂	由良	豊浦	計	前年比	前年比
延べ操業隻数	2	11	10	23	128%	61%
ヒラメ	22	42	27	90	35%	16%
サケ	305	3,468	3,161	6,934	43%	32%
ブリ類	404	2,192	1,222	3,818	36%	25%
アジ	426	3,329	712	4,467	75%	98%
サバ	61	237	136	434	565%	28%
その他	258	1,874	711	2,843		
計	1,476	11,142	5,969	18,587	51%	38%
前年比	34%	60%	44%	51%		
前年比	36%	49%	30%	38%		

その他の漁業

単位: 隻、kg

漁業種類	いか一本釣り漁業	船凍いか釣り漁業	はえなわ漁業		一本釣り漁業	採貝藻漁業		
延べ操業隻数	23	4	62		73	87		
総漁獲量			4,326		18,194	1,858		
前年比			188%		1021%	137%		
前年比			99%		307%	79%		
主な魚種	スルメイカ	スルメイカ	サワラ	フグ類(※)	ブリ類	アワビ	サザエ	イワノリ
漁獲量	5,404	43,448	2,273	765	16,847	84	1,700	59
前年比	146%	225%	147%	352%	976%	94%	141%	448%
前年比	24%	40%	95%	111%	331%	26%	91%	155%

※トラフグを含む



最上丸の予定(1月下旬～2月上旬)

- ・ たら場の水溫観測を行います。
- ・ 海洋観測を行います。
- ・ ズワイガニ沖合漁場調査を行います。

みなさま、調査への御協力。御理解よろしくお願ひします。

