

漁海況情報

第555号(平成30年9月14日発行)

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/>

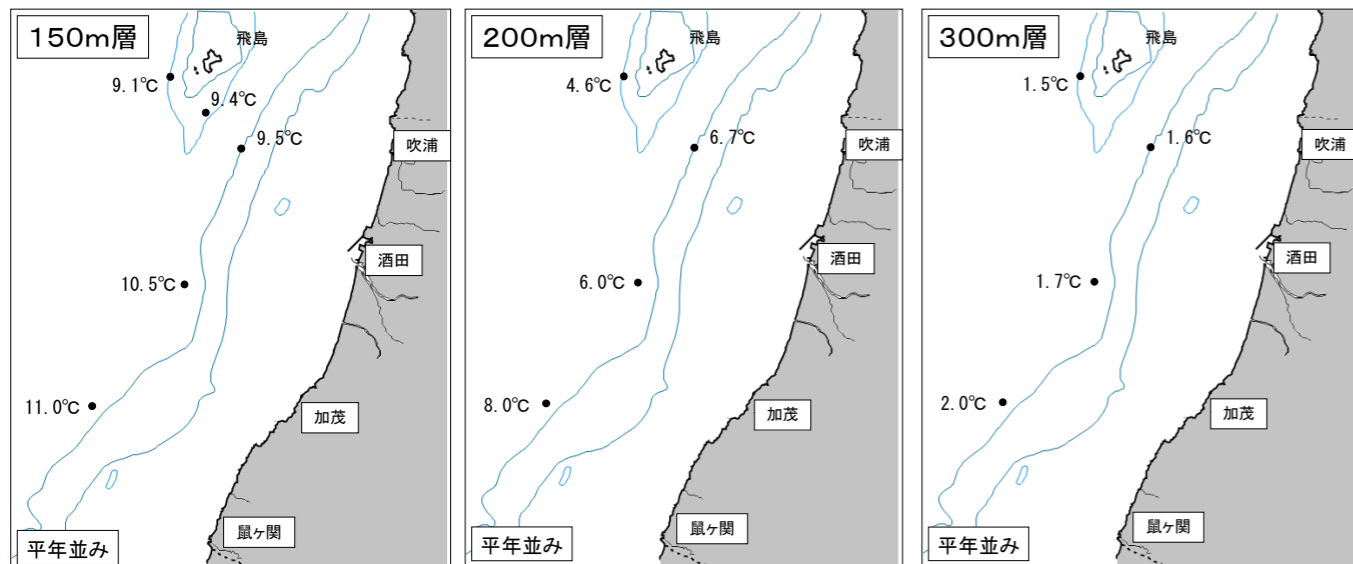
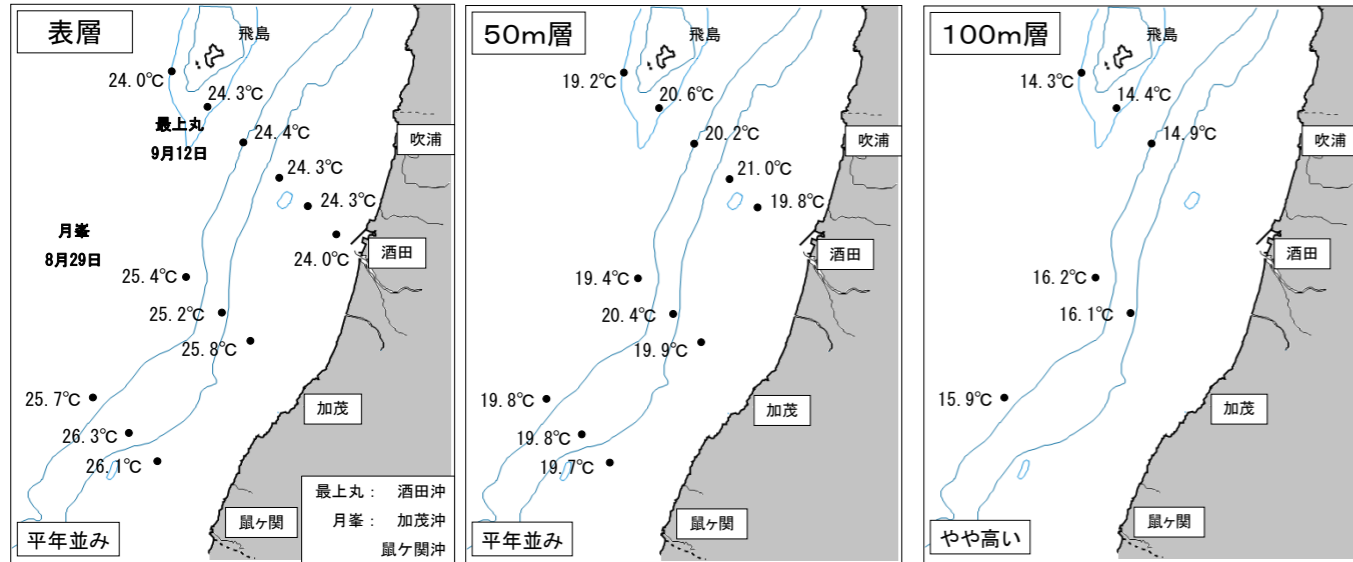
- ・庄内総合支庁水産振興課「月峯」と水産試験場「最上丸」は、それぞれ8月29日と9月12日に沿岸の水温観測を実施しました。その結果、100m層が「やや高い」、それ以外は「平年並み」でした。
- ・8月の地先水温は鶴岡市加茂(水産試験場)と鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)で共に「平年並み」でした。
- ・7月31日に本県赤川沖のごち網に、大型クラゲ1個体入網の情報がありました。対馬海域や山陰でも出現が確認されていますが、大量出現の可能性は非常に低いと予想されます。
- ・今シーズンのサケの本県沿岸来遊尾数は、132千尾(前年比91%、平年比69%)と予測しています。

沿岸25海里定点各層別の平均水温(9月上旬観測値)

単位: °C

	表層	50m層	100m層	150m層	200m層	300m層
本年	25.1	20.0	15.3	9.9	6.3	1.7
前年差	-0.2	+0.9	+1.0	-1.0	+0.8	+0.2
平年差	-0.5	+0.7	+1.4	-0.4	-0.1	+0.1
評価	平年並み	平年並み	やや高い	平年並み	平年並み	平年並み
(前月評価)	(やや高い)	(平年並み)	(かなり高い)	(平年並み)	(やや低い)	(やや低い)

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(8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)	26.5	±0.0	+0.2	平年並み
栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先)	25.9	-0.7	+0.1	平年並み

①大型クラゲ出現情報

○7月31日に、本県赤川沖のごち網に大型クラゲ1個体入網の情報があります。

○対馬沖から山陰の底びき網で発見情報がありましたが、いずれも少量で、大量出現の可能性は非常に低いと考えられます。

(9月13日現在、漁業情報サービスセンターより)

ただし、平成19年のように10月初旬に急増した例もあることから、引き続き調査や情報収集を行います。

②今シーズンのサケ来遊予測

平成30年度本県沿岸への来遊予測(千尾) (平年はH20-29年度の平均)

	3年魚	4年魚	5年魚	合計	H29年度比	平年比	
沿岸漁獲 (A)	前期群			18	99%	81%	
	後期群			33	63%	64%	
	合計			52	73%	69%	
河川捕獲 (B)	前期群	4	28	4	36	121%	80%
	後期群	3	29	13	44	101%	62%
	合計	6	57	17	80	109%	69%
沿岸来遊 (A+B)	前期群	6	42	7	54	113%	80%
	後期群	5	51	22	77	80%	63%
	合計	10	93	29	132	91%	69%

※ 値は四捨五入したものであり、合計と合わない場合がある。

③最上丸によるワニザメ駆除調査について

○本県沿岸では例年、大型のサメ類(通称「ワニザメ」)による漁業被害が報告されており、特に底びき網漁業の禁漁期明けである9月に深刻な被害が多発します。山形県水産試験場では、ワニザメによる被害を防止し、軽減するための駆除・調査を実施しています。

○ワニザメを目撃した、あるいはワニザメによる漁業被害があった場合は、最上丸あるいは水産試験場 海洋資源調査部まで速やかに情報をお寄せ下さい。

山形県水産試験場

最上丸

TEL 090-3023-8205

FAX 03-6888-2045

海洋資源調査部

TEL 0235-33-4382

FAX 0235-33-0379

8月の漁況

- 延べ操業隻数は2,117隻、総漁獲量は298トンと、いずれも平年を下回りました。
- 採貝藻漁業の漁獲量は42トンで平年比76%でした。イギスおよびモズクは平年を上回り、イワガキ、アワビおよびサザエは下回りました。
- はえなわ漁業の漁獲量は7.4トンで平年比53%でした。アマダイは平年を上回り、タイ類、ブリ類、ソイおよびノドグロは平年を下回りました。サワラとクロマグロの漁獲はありませんでした。
- いか一本釣り漁業のスルメイカは平年比10%と、平年を大きく下回りました。
- その他の漁業では、さし網漁業のサザエは平年を上回り、船凍いか釣り漁業のスルメイカ、さし網漁業のヒラメ、ネジリ(ウシノシタ類)、キス、あまだいさし網漁業のアマダイ、ごち網漁業のタイ類、ウマヅラハギ、定置網漁業のブリ類、アジ類、一本釣り漁業のタイ類、ブリ類およびパイかご漁業のバイ類は平年を下回りました。

* 平年比は平成25～29年までの平均値と比較した値です。
 * 平年比85%～115%は「平年並み」、平年比84%以下は「平年を下回る」、平年比116%以上は「平年を上回る」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	飛鳥	酒田	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	平年比
延べ操業隻数	144	271	321	152	337	267	163	462	2,117	77%	72%
漁獲量	9,131	10,712	166,944	67,965	15,108	10,550	4,099	13,863	298,370	56%	65%
前年比	88%	32%	46%	113%	90%	71%	82%	49%	56%		
平年比	73%	53%	55%	116%	87%	62%	64%	51%	65%		

採貝藻漁業

支所	吹浦	飛鳥	酒田	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	平年比
延べ操業隻数	105	233	66	48	130	90	80	204	956	82%	73%
イワガキ	7,818		6,190	2,290	1,341	1,353	123	2,489	21,602	78%	61%
アワビ	144		2	5	91	17	5	17	281	68%	18%
サザエ	178	3,535	169	380	3,651	654	1,082	1,485	11,133	57%	80%
イギス		37		60	564		60	165	887	158%	195%
モズク		1,080			10	54	15		1,158	141%	160%
その他	79	4,580		15	374	62	694	775	6,580		
計	8,219	9,232	6,361	2,749	6,031	2,139	1,978	4,930	41,640	81%	76%
前年比	94%	130%	78%	76%	60%	64%	75%	61%	81%		
平年比	79%	131%	59%	79%	76%	59%	66%	59%	76%		

※当場の採貝藻漁業の隻数と漁獲量は、その他の漁業のイワガキを加えた値です。

はえなわ漁業

支所	吹浦	飛鳥	酒田	加茂	由良	豊浦	温海	念珠関	計	前年比	平年比
延べ操業隻数	8	9	18	6	36	39	65	76	257	77%	76%
タイ類	65	9	123	65	175	194	422	328	1,381	37%	46%
ブリ類					35	8	24	14	81	40%	28%
ソイ	2	343	2		58	8	6	6	424	50%	51%
ノドグロ	25	33	69		247	77	107	322	879	64%	71%
アマダイ	3		16		121	395	335	224	1,094	326%	335%
その他	97	323	156	133	563	446	911	925	3,553		
計	191	707	366	198	1,199	1,128	1,805	1,818	7,411	65%	53%
前年比	66%	67%	49%	47%	151%	123%	86%	35%	65%		
平年比	56%	43%	35%	64%	167%	76%	57%	35%	53%		

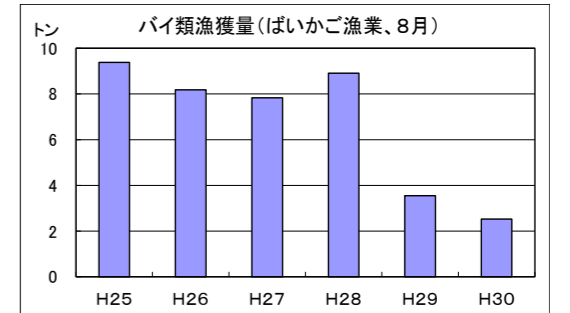
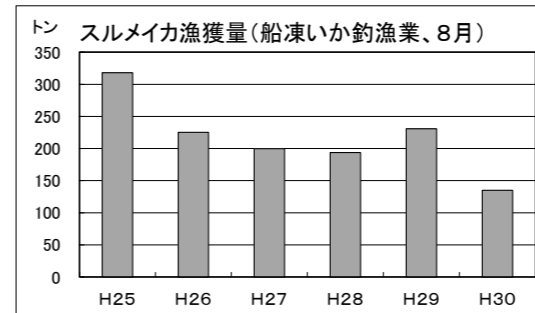
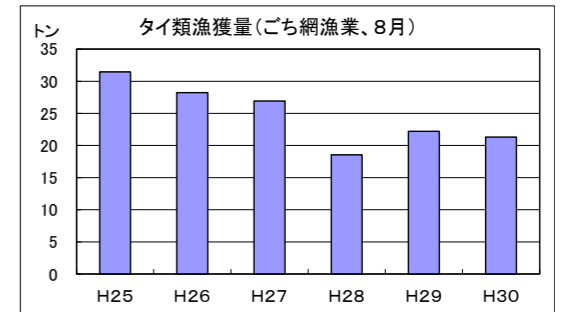
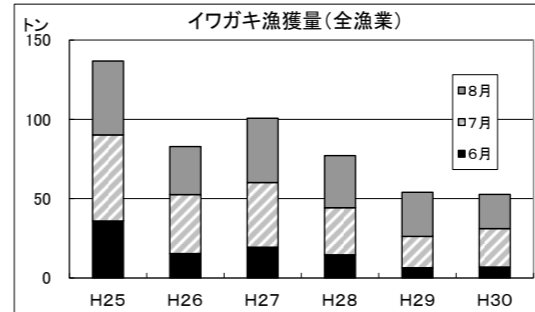
※サワラ・クロマグロの漁獲はありませんでした

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	さし網漁業				あまだいさし網漁業
延べ操業隻数	22	2	298				45
総漁獲量(kg)	/		6,400				2,706
前年比			98%				104%
平年比			84%				72%
対象魚種	スルメイカ	スルメイカ	ヒラメ	ネジリ	キス	サザエ	アマダイ
漁獲量(kg)	4,470	135,048	35	249	373	4,709	2,124
前年比	3%	59%	12%	74%	257%	106%	111%
平年比	10%	58%	26%	35%	48%	152%	81%

漁業種類	ごち網漁業	定置網漁業	一本釣り漁業	ばいかご漁業			
延べ操業隻数	92	9	152	10			
総漁獲量(kg)	23,148	1,050	2,234	2,528			
前年比	89%	51%	48%	71%			
平年比	76%	31%	37%	34%			
対象魚種	タイ類	ウマヅラハギ	ブリ類	アジ類	タイ類	ブリ類	バイ類
漁獲量(kg)	21,320	900	497	62	499	427	2,528
前年比	96%	52%	79%	25%	36%	64%	71%
平年比	84%	31%	40%	8%	41%	23%	34%



最上丸の調査予定(9月中旬～10月上旬)

- ・ヒラメ稚魚調査を行います。
- ・ワニザメ駆除調査を行います。
- ・海洋観測を行います。

みなさま、調査への御理解・御協力よろしくお願ひします。

