

# 漁海況情報

第570号(令和元年12月17日発行)

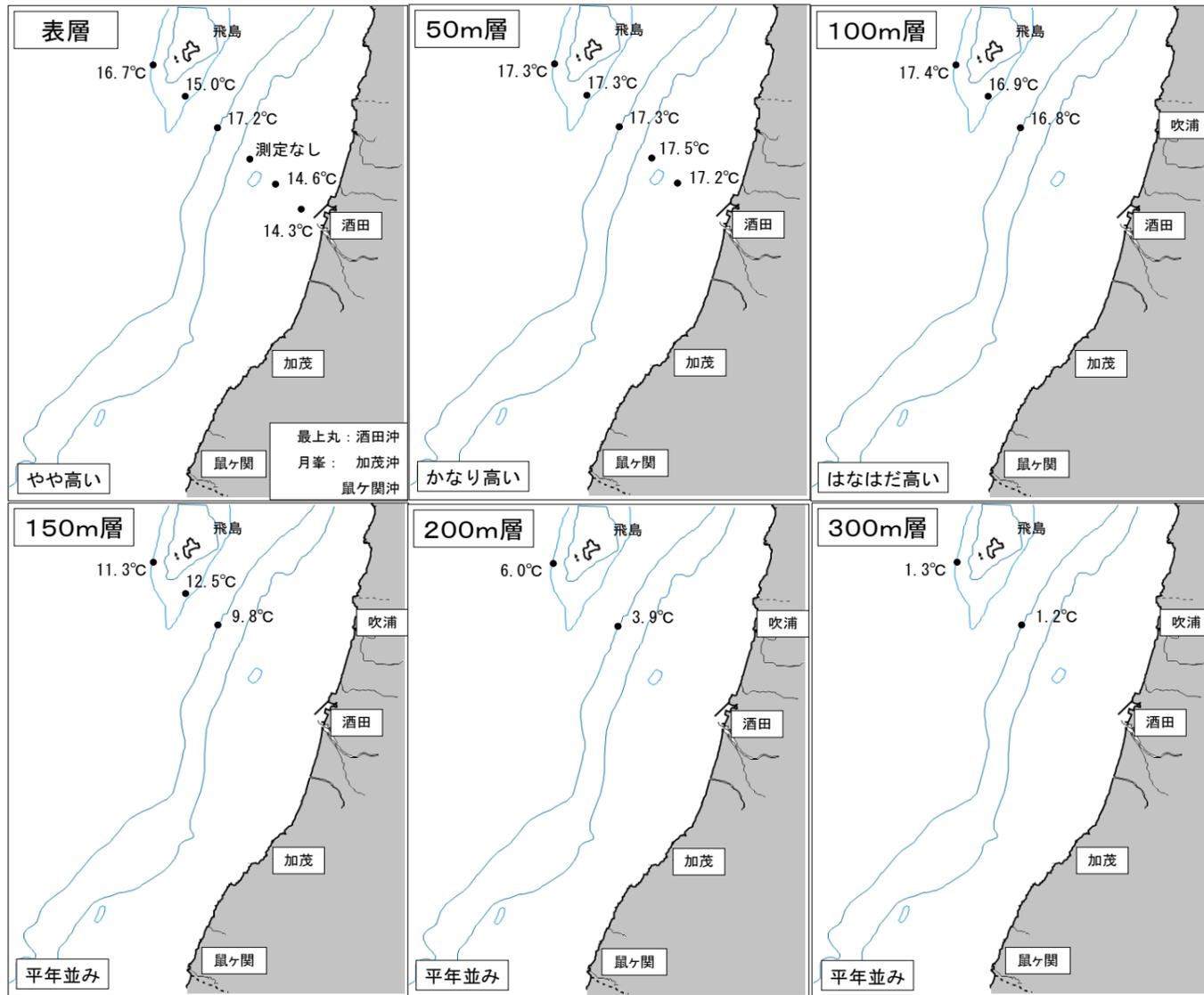
発行:山形県水産試験場 〒997-1204 鶴岡市加茂字大崩594  
TEL0235(33)3150 FAX0235(33)0379  
ホームページ: <http://www.pref.yamagata.jp/ou/norinsuisan/147010/>

- ・水産試験場「最上丸」は、11月27日に沿岸(酒田定線)の水温観測を実施しました。その結果、表層は「やや高い」、50m層は「かなり高い」、100m層は「はなはだ高い」、150m層～300m層は「平年並み」でした。
- ・11月の地先水温は鶴岡市加茂(水産試験場)は「平年並み」、鶴岡市三瀬(栽培漁業センター)は「やや高い」でした。
- ・底びき網漁業によるハタハタの漁獲量は良好です。一方、いか一本釣り漁業によるスルメイカの漁獲量は平年を大きく下回っています。
- ・サケの沿岸来遊尾数は、11月30日現在で前年比97%です。

各層別の平均水温(12月上旬分観測値)

	表層	50m層	100m層	150m層	200m層	300m層
本年	15.6	17.3	17.0	11.2	5.0	1.3
前年差	-1.2	+0.2	+0.1	+1.1	-0.9	-0.4
平年差	+0.6	+1.5	+1.9	-0.3	-0.9	-0.2
評価	やや高い	かなり高い	はなはだ高い	平年並み	平年並み	平年並み
(前月評価)	(やや高い)	(平年並み)	(かなり低い)	(やや低い)	(やや低い)	(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。

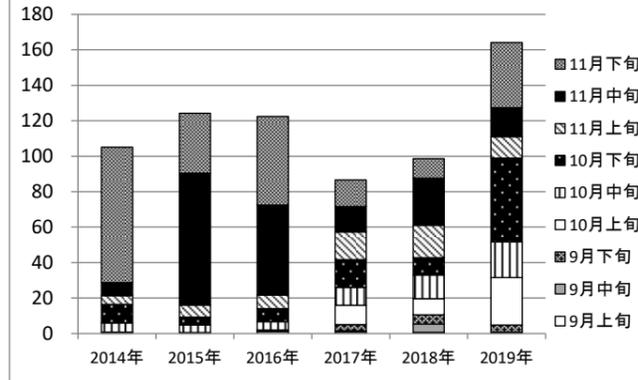


地先平均水温(11月)

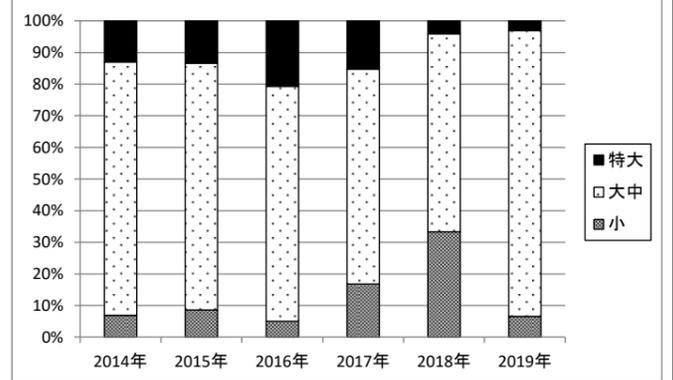
場所	水温	前年差	平年差	評価
水産試験場(鶴岡市加茂港内)	15.8	-1.0	-0.1	平年並み
栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先)	18.0	-0.2	+0.4	やや高い

## 令和元年度ハタハタの漁獲状況

ハタハタ旬別漁獲量(9月～11月)

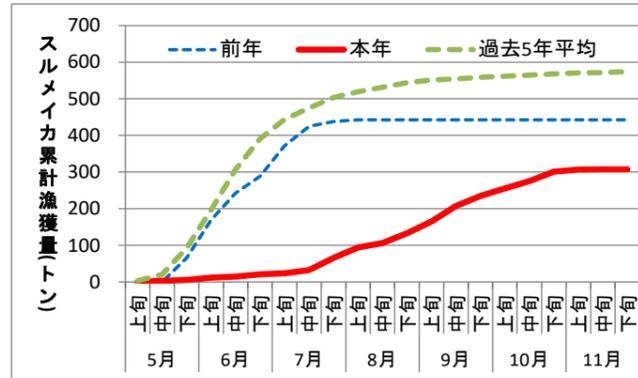


ハタハタ漁獲量銘柄別割合(11月、底びき)



- ・ハタハタの主漁期は例年11月中旬以降ですが、本年の漁獲は10月中旬が中心でした。
- ・9月以降の累積水揚げ量は過去5年間を上回っています。
- ・「大中」銘柄の割合が多く、「特大」「小」銘柄の割合が少ない傾向にあります。

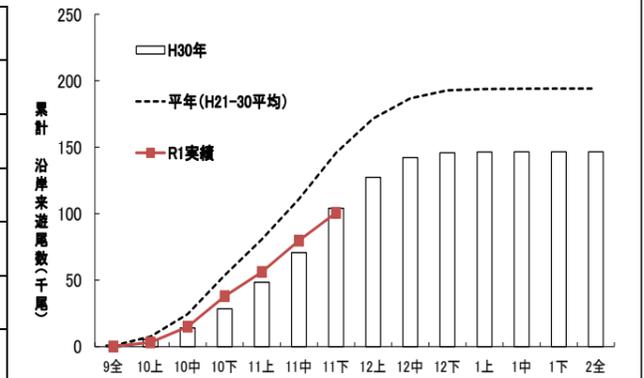
## 令和元年度スルメイカ漁獲状況(小型いか釣り船)



- ・いか一本釣り漁業の累計漁獲量は、11月末までで307トン(前年比69%、平年比54%)となっています。
- ・不漁の原因は、スルメイカの資源量が少なかったことに加え、主漁期である6～7月に山形県沖に漁場が形成されなかったことが大きいと考えられます。

山形県さけ沿岸来遊状況

区分	沿岸漁獲尾数	河川捕獲尾数	沿岸来遊尾数
平成27年度	129,950尾	127,787尾	257,737尾
平成28年度	61,972尾	57,087尾	119,059尾
平成29年度	67,223尾	56,285尾	123,508尾
平成30年度	54,157尾	49,918尾	104,075尾
令和元年度	37,553尾	63,200尾	100,753尾
平成30年度比	69%	127%	97%



# 11月の漁況

- ・延べ操業隻数は1,066隻、総漁獲量は369トンで、ともに平年を大きく下回りました。
- ・底びき網漁業の漁獲量は172トンで平年並みでした。タイ類およびホッケは平年を上回り、ヒラメ、カレイ類、ハタハタ、ズワイガニ、紅エビおよびタコ類は平年を下回りました。
- ・定置網漁業の漁獲量は97.7トンで平年を大きく下回りました。スマイカ(アオリイカ)は平年を上回り、サケ、ブリ類、アジおよびサワラは平年を下回りました。
- ・はえなわ漁業の漁獲量は11.7トンで平年を大きく下回りました。クロマグロは平年を上回り、サワラおよびフグ類は平年を下回りました。
- ・その他の漁業では、さし網漁業のヒラメおよび一本釣り漁業のサワラは平年を上回り、船凍いか釣り漁業のスルメイカ、ごち網漁業のタイ類、一本釣り漁業のブリ類および採貝藻漁業のサザエは平年を下回りました。

\* 前年比は平成26～30年までの平均値と比較した値です。  
 \* 前年比85%～115%は「平年並み」、前年比84%以下は「平年を下回る」、前年比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	79	89	162	85	174	108	62	307	1,066	64%	64%
総漁獲量	14,765	2,197	97,059	46,709	63,148	48,569	2,264	94,254	368,966	82%	45%
前年比	86%	65%	78%	67%	73%	83%	149%	105%	82%		
平年比	69%	14%	27%	62%	46%	64%	35%	78%	45%		

## 底びき網漁業

支所	吹浦	酒田	由良	豊浦	念珠関	計	前年比	平年比
延べ操業隻数	16	39	60	23	110	248	65%	75%
タイ類	27	9,790	2,555	1,236	2,849	16,457	119%	135%
ヒラメ	29	27	95	87	47	285	77%	27%
カレイ類	201	498	2,475	1,396	3,072	7,642	94%	76%
ハタハタ	7,185	9,864	16,969	5,992	25,099	65,108	117%	79%
ホッケ	48	21,422	283	96	473	22,322	487%	1845%
ズワイガニ	39	837	676	209	610	2,371	39%	34%
マダラ	891	3,530	476	66	21,552	26,514	250%	113%
紅エビ(ホッコクアカエビ)	71	70	440	142	10,631	11,353	49%	80%
タコ類	157	164	259	70	838	1,488	66%	58%
その他	384	4,788	3,854	1,373	8,194	18,593		
計	9,032	50,989	28,082	10,668	73,365	172,135	117%	95%
前年比	83%	148%	105%	107%	112%	117%		
平年比	63%	129%	84%	84%	91%	95%		

## 定置網漁業

支所	吹浦	加茂	由良	豊浦	念珠関	計	前年比	平年比
延べ操業隻数	4	10	24	13	13	64	63%	65%
サケ	232	10,613	22,492	20,682	12,651	66,670	50%	40%
ブリ類		2,144	5,634	12,558	334	20,670	356%	50%
アジ		455	1,670	180	830	3,134	115%	71%
サワラ	8	131	542	350	11	1,042	187%	76%
スマイカ(アオリイカ)	2	33	160	407	16	618	62%	139%
その他	33	593	3,578	1,162	211	5,577		
計	275	13,969	34,075	35,340	14,052	97,710	66%	45%
前年比	83%	46%	61%	81%	82%	66%		
平年比	29%	38%	34%	65%	49%	45%		

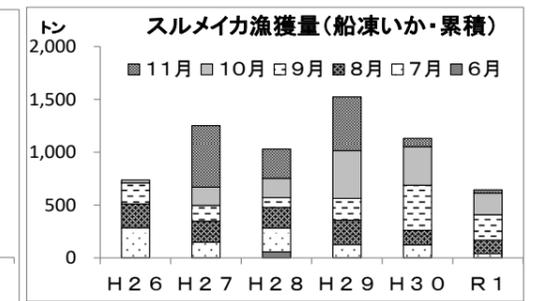
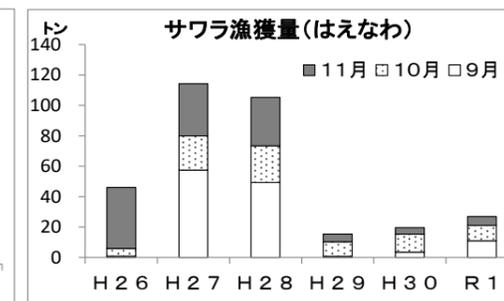
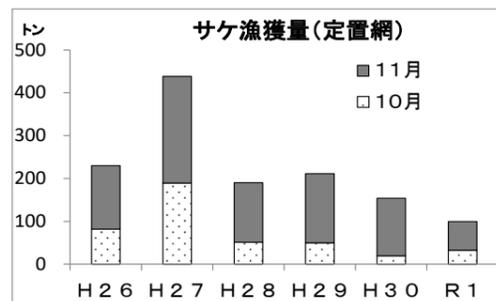
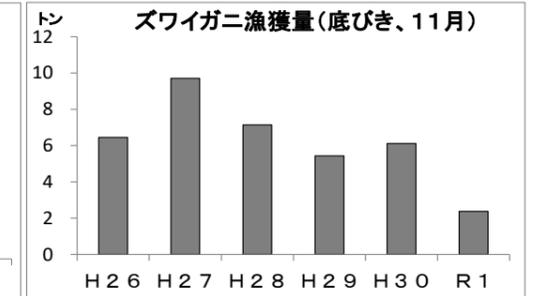
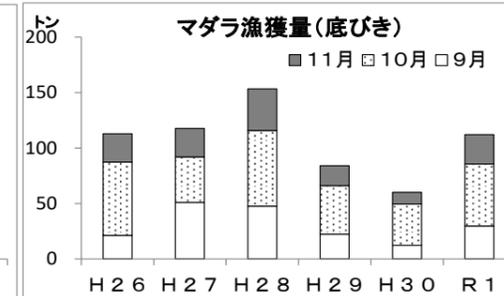
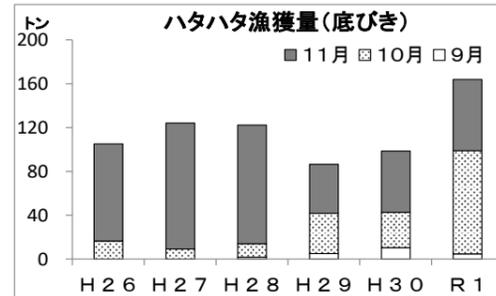
## はえなわ漁業

支所	酒田	由良	豊浦	温海	念珠関	その他	総計	前年比	平年比
延べ操業隻数	14	17	32	45	63	14	185	64%	54%
サワラ	75	668	1,084	1,662	2,120	322	5,931	141%	26%
フグ類(※)	13	59	5	4	170	20	271	59%	84%
その他	3,699	198	179	216	975	217	5,483		
計	3,787	925	1,267	1,881	3,265	559	11,684	76%	34%
前年比	51%	147%	126%	166%	76%	81%	76%		
平年比	37%	49%	28%	31%	35%	22%	34%		

※トラフグ含む

## その他の漁業

漁業種類	船凍いか釣り漁業	いか一本釣り漁業	さし網漁業	ごち網漁業	一本釣り漁業	採貝藻漁業	
延べ操業隻数	4	13	268	14	164	95	
総漁獲量(kg)			10,465	2,726	7,087	2,446	
前年比			105%	34%	150%	47%	
平年比			92%	30%	28%	58%	
主な魚種	スルメイカ	スルメイカ	ヒラメ	タイ類	ブリ類	サワラ	サザエ
漁獲量(kg)	30,496	6,190	3,096	2,530	4,172	1,399	2,420
前年比	40%	30950%	220%	33%	127%	836%	47%
平年比	11%	99%	117%	30%	18%	155%	58%



最上丸の予定  
(12月中旬～1月上旬)

- ・スルメイカ調査を行います。
- ・明石礁の海底地形図作成調査を行います。
- ・海洋観測(タラ場)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。

