

ウオダス

漁海況速報

No. 1597



発行日 平成 19 年 12 月 17 日

http://www.applenet.jp/~aosui/

発行 青森県水産総合研究センター

TEL 0173-72-2171 FAX 0173-72-2778

住所 〒038-2761 青森県西津軽郡鰺ヶ沢町大字舞戸町字鳴戸 384-37

12月のウオダス発行日

日	月	火	水	木	金	土
2	③	4	5	⑥	7	8
9	10	⑪	12	13	14	15
16	⑰	18	19	20	⑳	22
23	24	25	⑳	27	28	29
30	31					

○ヤリイカ冬季来遊群の漁況予測結果

—予測漁獲量は前年を上回る—

小 泊 (12月11~15日)	
スルメイカ一本釣	65隻 28,470kg
ヤリイカ一本釣	16隻 2,881kg
マダラ刺網	15隻 5,409kg
ウスメバル一本釣	69隻 1,707kg
アブラツノザメ刺網	10隻 435kg

下 前 (12月6~10日)	
スルメイカ一本釣	26隻 4,815kg
ヤリイカ一本釣	16隻 4kg
ハタハタ底建網	14隻 2,223kg
ウスメバル一本釣	5隻 84kg
マダラ刺網	4隻 1,827kg
ブリ刺網	1隻 6kg
アブラツノザメ刺網	2隻 318kg

鰺ヶ沢 (12月11~15日)	
ハタハタ底建網	30隻 3,861kg
(5,220kg) 刺網	10隻 400kg
底曳網	2隻 958kg
アブラツノザメ底建網	1隻 5kg
(340kg) 底曳網	4隻 335kg
マダライ底建網	31隻 115kg
(818kg) 一本釣	4隻 47kg
底曳網	3隻 657kg
ブリ底建網	2隻 13kg
ワラサ底建網	3隻 5kg
フクラギ底建網	8隻 53kg
ヤリイカ底建網	72隻 2,121kg
(2,871kg) 底曳網	4隻 750kg
スルメイカ一本釣	1隻 470kg
(985kg) 底建網	18隻 240kg
底曳網	4隻 275kg
マアジ底建網	6隻 211kg
ウスメバル一本釣	1隻 1kg

八 戸 (12月11~15日)	
スルメイカ一本釣	65隻 59,426kg
サケ他定置網	28隻 119,968kg

大 戸 瀬 (12月11~15日)	
マダイ定置網	8隻 5kg
(1,963kg) 底建網	200隻 1,958kg
マサバ定置網	3隻 9kg
(79kg) 底建網	24隻 70kg
ブリ定置網	13隻 849kg
(1,469kg) 底建網	98隻 619kg
サケ定置網	21隻 889kg
(1,087kg) 底建網	15隻 198kg
ヤリイカ定置網	22隻 111kg
(5,634kg) 底建網	251隻 4,928kg
一本釣	3隻 594kg
スルメイカ定置網	4隻 95kg
(1,375kg) 底建網	8隻 110kg
一本釣	5隻 1,170kg
ハタハタ底建網	2隻 18kg
(85kg) 定置網	7隻 67kg
ウスメバル底建網	3隻 0.9kg
アブラツノザメ底建網	1隻 3kg

深 浦 (12月11~15日)	
ブリ定置網	19隻 2,661kg
マダラ一本釣	14隻 355kg
(1,233kg) 底曳網	9隻 878kg
ヤリイカ定置網	5隻 27kg
(1,827kg) 底建網	7隻 87kg
底曳網	6隻 1,713kg
スルメイカ底曳網	3隻 565kg

沢 辺 (12月11~15日)	
ヤリイカ底建網	6隻 16kg
マダイ底建網	3隻 12kg
(16kg) 刺網	3隻 4kg
ブリ底建網	1隻 3kg
(6kg) 刺網	1隻 3kg
マダラ刺網	14隻 2,018kg
アブラツノザメ刺網	5隻 130kg
ハタハタ定置網	2隻 25kg
(65kg) 刺網	3隻 40kg

三 厩 (12月11~15日)	
マダラ一本釣	30隻 1,920kg
サメ延縄	1隻 900kg
スルメイカ一本釣	12隻 13,500kg

平 館 (12月11~15日)	
定置網 42隻	
マアジ	124kg
マダイ	53kg
イナダ	117kg
ヤリイカ	352kg
スルメイカ	625kg
マサバ	43kg

大 畑 (12月11~15日)	
スルメイカ一本釣	168隻 170,665kg
(195,961kg) 定置網	12隻 17,236kg
底建網	23隻 8,060kg
ヤリイカ定置網	12隻 187kg
(1,561kg) 底建網	24隻 1,331kg
一本釣	8隻 33kg
その他	1隻 10kg
マサバ底建網	1隻 0.4kg
マダイ底建網	19隻 48kg
(49 kg) 定置網	1隻 1kg
ブリ定置網	1隻 0.3kg
サケ定置網	12隻 6,116kg
サクラマス定置網	2隻 1kg
マダラ延縄	8隻 976kg
ウスメバル一本釣	5隻 189kg
(202kg) 底建網	20隻 14kg

尻 労 (12月11~15日)	
サケ定置網	11隻 41,120kg
スルメイカ定置網	11隻 19,270kg
メジマダラ定置網	6隻 485kg

佐 井 (12月1~5日)	
サケ定置網	8隻 1,286kg
(1,670kg) 底建網	12隻 384kg
ブリ定置網	1隻 1kg
(20kg) 底建網	4隻 19kg
マダイ定置網	3隻 93kg
(110kg) 底建網	8隻 18kg
ヤリイカ定置網	7隻 39kg
(44kg) 底建網	2隻 5kg
マサバ定置網	2隻 19kg

(12月6~10日)	
ブリ定置網	6隻 29kg
(55kg) 底建網	4隻 27kg
マダイ定置網	4隻 75kg
(82kg) 底建網	7隻 6kg
ヤリイカ定置網	8隻 113kg
(123kg) 底建網	4隻 10kg
マサバ定置網	1隻 152kg
サケ定置網	14隻 5,609kg
(6,698kg) 底建網	21隻 1,090kg
マダラ定置網	1隻 7kg
(24kg) 底建網	3隻 17kg

(12月11~15日)	
サケ定置網	11隻 2,875kg
(3,374kg) 底建網	15隻 500kg
ブリ定置網	1隻 2kg
(38kg) 底建網	4隻 36kg
マダイ定置網	3隻 2kg
(40kg) 底建網	18隻 38kg
ヤリイカ定置網	5隻 47kg
(199kg) 底建網	21隻 152kg
マサバ定置網	1隻 4kg
マダラ定置網	1隻 7kg
(51kg) 底建網	4隻 44kg
サクラマス定置網	1隻 2kg
アブラツノザメ刺網	2隻 218kg
マダラ延縄	1隻 206kg

沿岸各地の水温

(12月11～15日)

日本海 11～12 台
陸奥湾 8～12 台
津軽海峡 11～12 台
太平洋 9～11 台

今回は鱒ヶ沢及び太平洋側で昇温がみられ、他地域では降温していました。平均前回差は -0.2度となりました。

昨年と比べると、日本海で+0.7度、津軽海峡で -0.6度、陸奥湾内で -0.4度、太平洋側で -0.04度となっており、平均昨年差は -0.2度となっています。

平年と比べると、日本海でやや高めで推移しています。他海域では平年並みで、平均昨年差は -0.1度となっています。

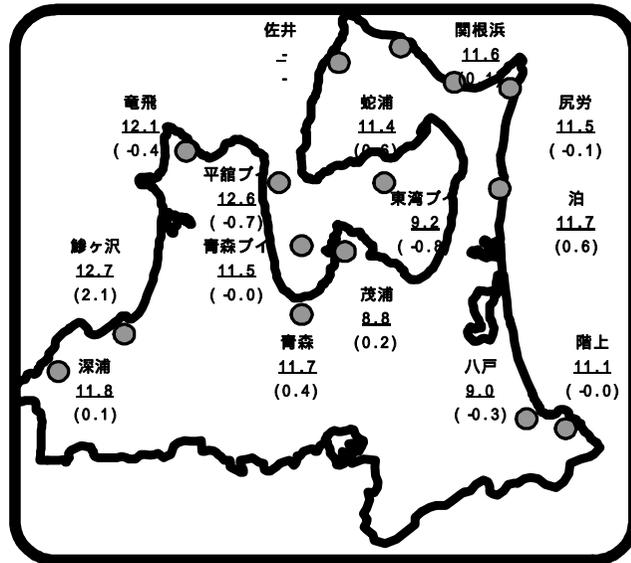


図 定地水温(12月11～15日)
平均値(平年差) ブイ1m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深浦	11.8	+0.1	+0.4	-0.5
鱒ヶ沢	12.7	+2.1	+1.0	+0.8
竜飛	12.1	-0.4	+0.1	-0.2
佐井	-	-	-	-
青森	11.7	+0.4	+0.0	-0.6
蛇浦	11.4	+0.6	-0.9	-0.3
関根浜	11.6	+0.1	-0.9	-0.6
尻屋	11.5	-0.1	+0.3	-0.4
泊	11.7	+0.6	-0.4	+0.5
八戸	9.0	-0.3	+0.8	+0.1
階上	11.1	-0.0	-0.8	+0.0
茂浦	8.8	+0.2	+0.1	+0.1
平館ブイ	12.6	-0.7	-1.0	-0.8
青森ブイ	11.5	-0.0	-0.1	-0.5
東湾ブイ	9.2	-0.8	-1.2	-0.9
平均	11.2	+0.1	-0.2	-0.2

太平洋の海況 (12月13～16日)

概況; 沿岸水温は12 台

太平洋沿岸域の表面水温

12 台で、前回と比べてわずかに降温しています。これは前年と比べて1度ほど低い水温です。

津軽暖流の尻屋崎東方への張り出し

12 台等温線でみると東経143度30分付近までで、張り出しは前回より強くなっています。

親潮系冷水の南下

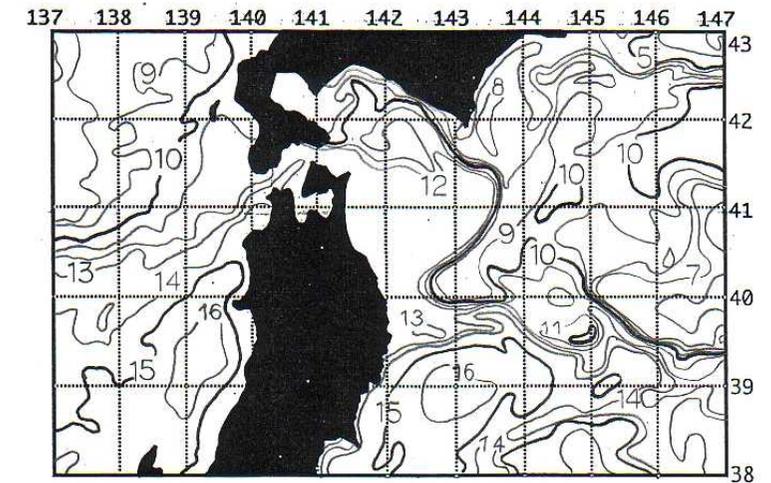
10 等温線でみると北緯40度00分付近までで、張り出しは前回より強くなっています。

日本海の海況 (12月13～16日)

概況; 沿岸水温は13～14 台

日本海沿岸域の表面水温

13～14 台で、前回と比べ1度ほど降温しています。これは前年同期と比べわずかに低い水温となっています。



資料:(社)漁業情報サービスセンター
北部太平洋海況情報 第74号 12月17日

大戸瀬沖の平均水温(ブイのデータ:)

	1m層	10m層	20m層
12月6～10日	14.01	14.15	14.01
前回差	-1.27	-1.22	-1.19
前年差	-0.58	-0.51	-0.38

ヤリイカ冬季来遊群の漁況予測結果

今漁期に青森県～岩手県～北海道道南沿岸で漁獲されるヤリイカ冬季来遊群の漁況を予測した結果、前年漁期に比較して漁獲量が増加することが予測されました。なお、各地域毎の漁獲量は、今後の水温などの漁場環境によって左右され、また、これまでの予測結果では±17%の誤差があります。(資源開発部)

- ・予測対象: 平成19年8月～平成20年2月に予測海域で漁獲されるヤリイカ冬季来遊群。
- ・予測海域: 青森県～岩手県～北海道道南(松前町～森町)の海域。
- ・予測方法: 各年の漁期序盤(8月～11月)と漁期全体(8月～翌年2月)の漁獲量には相関があり($r^2 = 0.78$) (図1)、算出された関係式に今年の漁期序盤の推定漁獲量529トン(前年比161%)を代入して求めた(図2)。
- ・予測漁獲量: 約2,400トン(前年より約700トン多い)。

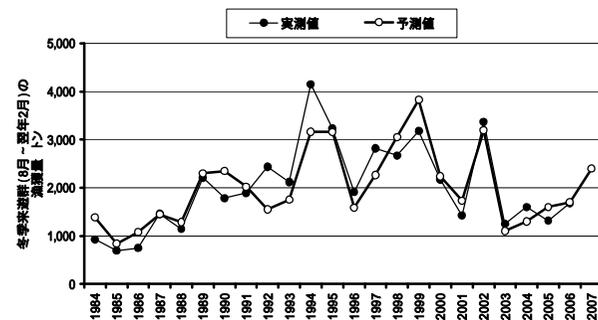


図2 ヤリイカ冬季来遊群の漁獲量予測値と実際の漁獲量の推移

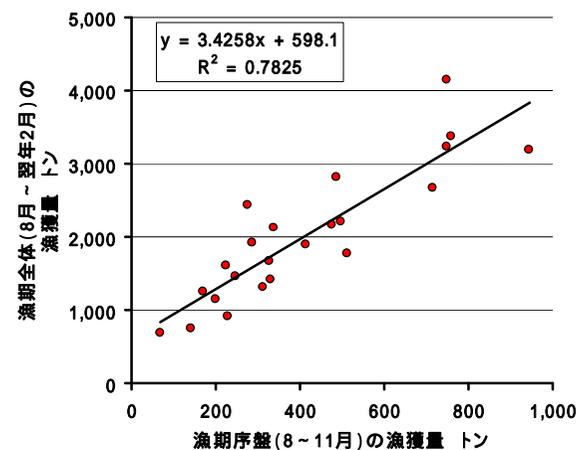


図1 ヤリイカ冬季来遊群の漁期序盤(8月～11月)と漁期全体(8月～翌年2月)との関係(1984～2006年)