ウオダス 漁海況速報 No.1529

発行日 平成 19年1月9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

大 戸 瀬 (12月26~31日)

住 所 〒038-2761 青森県西津軽郡鰺ケ沢町大字舞戸町字鳴戸384-37

1月のウオダス発行日 日月火水木金土 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 1 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 新年あけましておめでとうございます 太平洋の1~3月の100m層の水温は、 平年並み~平年よりもかなり低めで推移 すると予測される

泊 (12月26~31日) スルメイカ 一本釣 28隻 4.140kg ヤリイカー本釣 18隻 1,525kg ウスメバル 一本釣 14隻 174kg マダラ刺網 7隻 2,389kg (1月1~5日) スルメイカ 一本釣 52隻 16,135kg ヤリイカー本釣 ウスメバル 一本釣 26隻 366kg

4隻

294kg

,848kg

15kg

24kg

22kg

68隻

2隻

7隻

マダラ刺網

(12月26~31日) スルメイカ 一本釣 28隻 8,315kg ヤ リ イ カ 一本釣 28隻 4,164kg ウスメバル 一本釣 1隻 17kg

鯵 ケ 沢 (12月26~31日) スルメイカ 底建網 4kg ヤリイカ定置網 6隻 38kg (2,446 kg) 底建網 64隻 2,384kg 一本釣 5kg 底曳網 2隻 19kg ハタハタ定置網 174kg (196 kg) 刺 22kg イ 底建網 6kg 28kg kg)底曳網 1隻 1隻 9kg ダ ラ 底曳網 2隻 216kg バ底建網 9kg kg)底曳網 ウスメバル 底建網 1kg 1kg)底曳網 リ底建網 4kg アブラツノザメ 底曳網 599kg (1月1~5日) スルメイカ 底建網 40kg

ヤリイカ底建網

(7,863 kg) 一本釣

ハタハタ刺 網

ダ ラ 底建網

イ 底建網

 (33 kg) 底建網 3隻 16kg

 プ (12月26~31日)

 スルメイカ 一本釣 35隻 19,385kg

 サケ他定置網 10隻 14,555kg

 (1月1~5日)

 スルメイカー本釣 6隻 1,136kg

 サケ他定置網 8隻 13,296kg

ハタハタ定置網 (9 kg) 底建網 6kg ヤリイカ定置網 (4,387 kg) 底建網 173隻 一本釣 155kg (389 kg) 定置網 15kg 219kg ケ 定置網 15隻 445kg (477 kg) 底建網 32kg リ定置網 (347 kg) 底建網 サクラマス 定置網 kg) 底建網 2kg 2kg バ定置網 (86 kg) 底建網 8隻 85kg ウスメバル 底建網 16kg マ ダ ラ 定置網 アブラツノザメ 底建網 (1月1~5日) ヤリイカ定置網 (13,861 kg) 底建網 1隻 スルメイカ 一本釣 1隻 835kg (965 kg) 定置網 35kg 底建網 95kg ケ 定置網 8隻 418kg (465 kg) 底建網 リ定置網 22kg サクラマス 定置網 73kg (117 kg) 底建網 44kg 10kg イ 定置網 (846 kg) 底建網 836kg ウスメバル 定置網 2kg (109 kg) 底建網 81隻 107kg マ ダ ラ 定置網 2隻 17kg

浦 (12月26~31日) 171kg (183 kg) 一本釣 10隻 12kg マダラ刺 360kg 6隻 2,274kg (2,634kg) 底曳網 10隻 メジマグロ 一本釣 41kg ウスメバル 一本釣 10隻 105kg アブラツノザメ 底曳網 3隻 1,981kg (1月1~5日) ヤリイカ定置網 177kg 10隻 (1,101 kg) 底建網 924kg 20隻 6隻 386kg (10,562kg) 底曳網 6隻 10,176kg アブラツノザメ 底曳網 6隻 7,920kg ブ リ 類 定置網 279kg

辺 (12月26~31日) ハタハタ刺 24kg ヤリイカ底建網 29kg) 刺 3kg 一本釣 1隻 3kg 13隻 ラ 刺 3,850kg イ 底建網) 刺 5kg 3隻 ウスメバル 底建網 9kg (45 kg) 刺 36kg アブラツノザメ 刺 網 (1月1~5日) ハタハタ刺 ヤリイカ底建網 3隻 25kg マダラ刺 網 4,806kg 27隻 ウスメバル 底建網 2kg (4 kg) 刺 2kg 12隻 213kg 網 アブラツノザメ 刺 バ底建網

厩 (12月26~31日) スルメイカ 一本釣 14隻 8,225kg ヤリイカ定置網 4隻 48kg (110 kg) 一本釣 62kg クロマグロ 一本釣 539kg アブラツノザメ 延 572kg ウスメバル 一本釣 15kg (1月1~5日) スルメイカ 一本釣 10kg ヤリイカー本釣 39kg クロマグロ 一本釣 16隻 403kg 738kg アブラツノザメ 延 縄 1隻

尻労(12月26~31日)サケ定置網6隻 14,520kg(1月1~5日)サケ定置網6隻 9,990kgスルメイカ定置網5隻 14,804kgクロマグロ定置網3隻 2,178kgメジマグロ定置網6隻 2,310kg



大型クラゲ情報

12月29日及び1月4日、六ヶ所村の小型定置網4ヶ統に1ヶ統あたり1~8個体が入網しました(傘径20~80cm)。秋田県では1月3~5日、定置網に1ヶ統あたり2~約210個体が入網しています。

(社)漁業情報サービスセンターでは、12月27日に 大型クラゲの予測情報を発表しました。日本海側の 男鹿半島周辺では、年明け以降も出現が継続する可 能性があります。太平洋側の下北半島東方沿岸では、 12月上旬に認められた群れの一部が1月下旬以降も 滞留する可能性があります。全体としては終息に向 かっていると考えられますが、今後も引き続き出現 動向に注意する必要があります。

(資料:(社)漁業情報サービスセンターのホームページ http://www.jafic.or.jp/kurage)

```
畑 (12月21~25日)
スルメイカ 一本釣
                18隻 10,960kg
(11,030kg) 定置網
                      20kg
                      50kg
                      299kg
                    3.338kg
                14隻 2,017kg
                      59kg
ウスメバル 底建網
                       37kg
                       4kg
                      156kg
                       6kg
                       16kg
                      0.4kg
                      0.4kg
                       86kg
                       4kg
                       1kg
                       4kg
 アブラツノザメ 刺
                       12kg
          (12月26~31日)
スルメイカ 一本釣
                      525kg
                      10kg
ヤリイカ定置網
                      34kg
(286 kg ) 底建網
                      251kg
                      666kg
                      12kg
ウスメバル 底建網
                      20kg
(164 kg ) 一本釣
                      123kg
                      21kg
サクラマス 定置網
                      10kg
(11 kg ) 底建網
                      0.4kg
マ ダ ラ 定置網
                       3kg
         (1月1~5日)
スルメイカ 定置網
                 3隻 9,225kg
(17,069kg) 底建網
                 7隻 7,844kg
ヤリイカ定置網
(1,856 kg) 底建網
                 7隻
                     1,787kg
                 3隻 2,817kg
                       16kg
ウスメバル 底建網
                       7kg
                       14kg
(33 kg ) 一本釣
                       12kg
サクラマス 定置網
                      47kg
       リ定置網
                       1kg
   ダ ラ 定置網
                       5kg
(18 kg ) 底建網
                       13kg
                 2隻
      バ底建網
                       9kg
```

沿岸各地の水温

日 本 海 9 台 陸 奥 湾 7 ~ 12 台

津軽海峡 9 ~ 11 台 太平洋 6 ~ 10 台

(1月1~5日)

今回は階上を除く全ての地域 で降温し、平均前回差は 0.7度 となりました。

昨年と比べると、日本海側で +0.1度、津軽海峡側で+0.8度、 陸奥湾内で+1.5度、太平洋側で +1.3度となっており、平均昨年 差は+1.1度です。

平年と比べると、津軽海峡を除く各海域でやや高めとなっており、平均平年差は+0.7度となりました。

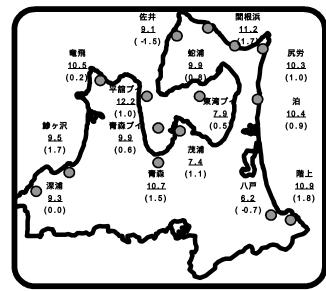
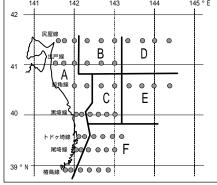


図 定地水温(1月1~5日) 平均値(平年差) ブイ1 m

本県太平洋沿岸の水温予測結果(2007年1,2,3月)

2006 年 12 月までの各種データを使って、本 県太平洋沿岸のこの先 3 ヶ月間 (1 ~ 3 月) の 100m 層水温について予測してみました。

予測では海域を右図のようにグループ分けし、自己回帰モデルを使用して各海域の平均水温を下表のように予測しました。この結果では、A,Bの海域では平年並みからやや低め、C海域では平年よりもやや低め、D,Eの海域では平年をかなり下回って推移するものと予想されます。



自己回帰モデルによる予測結果(WARD法)

	A海域	B海域	C海域	D海域	E海域
2007年 1月 予測水温	7.3	6.1	3.6	4.6	5.6
過去平均水温_	7.9	6.8	4.5	6.4	7.8
2月 予測水温	5.9	4.9	2.6	3.3	4.6
過去平均水温	6.3	5.4	3.4	4.8	6.1
3月 予測水温	5.4	4.4	2.4	2.9	3.8
過去平均水温	5.7	4.7	3.1	4.2	5.0

		水温	平年差	昨年差	前回差
深	浦	9.3	+0.0	+0.5	0.9
鯵ケ	ァ沢	9.5	+1.7	0.4	-2.0
竜	飛	10.5	+0.2	+0.4	0.2
佐	井	9.1	-1.5	+0.1	0.6
青	森	10.7	+1.5	+1.0	0.5
蛇	浦	9.9	+0.8	+1.2	-1.2
関根浜		11.2	+1.7	+1.6	0.4
尻	労	10.3	+1.0	+1.7	0.3
泊		10.4	+0.9	+0.8	-1.1
八	戸	6.2	-0.7	+1.3	-1.8
階	上	10.9	+1.8	+1.6	+0.2
茂	浦	7.4	+1.1	+2.2	0.6
平舘ブイ		12.2	+1.0	+1.5	0.6
青森	ブイ	9.9	+0.6	+1.1	0.4
東湾ブイ		7.9	+0.5	+1.7	0.7
平	均	9.7	+0.7	+1.1	0.7

<u>沿岸各地の水温(12月26~31日)</u> 日本海 10 ~ 11 台

 津軽海峡
 9 ~ 11
 台

 陸 奥 湾
 8 ~ 12
 台

 太 平 洋
 8 ~ 11
 台

 水温
 平年差
 昨年差
 前回差

 深 浦
 10.2
 +0.2
 +0.5
 0.4

 鯵ヶ沢
 11.5
 +2.7
 +1.5
 +0.5

 竜 飛
 10.7
 0.2
 +0.0
 1.3

鯵ケ洲	К	11.5	+2.7	+1.5	+0.5
竜 升	TE	10.7	-0.2	+0.0	-1.3
佐井	‡	9.7	-1.4	+0.0	0.8
青系	大	11.2	+1.4	+0.5	+0.0
蛇河	甫	11.1	+1.4	+2.4	0.8
関根浜		11.6	+1.2	+0.9	+0.3
尻 爿	号	10.6	+0.7	+0.0	0.6
泊		11.5	+1.5	+2.0	+0.0
八序	=	8.0	+0.3	+0.6	+0.8
階 _	E	10.7	+0.8	+1.4	0.6
茂油	甫	8.0	+1.0	+0.0	Đ.1
平舘ブイ		12.8	+0.9	+1.1	€.2
青森ブイ		10.3	+0.3	+1.4	-1.0
東湾ブイ		8.6	+0.7	+1.6	€.2
平均	匀	10.4	+0.8	+0.9	0.3

太平洋の海況 (1月4日)

概況;沿岸水温は11 台

太平洋沿岸域の表面水温 11 台で前回よりも 1度ほど降温しています。昨年同期と比較すると 同程度の水温となっています。

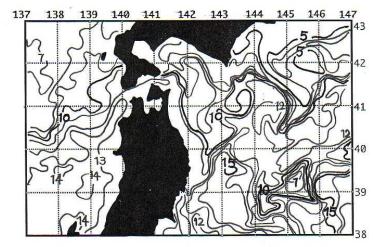
津軽暖流の尻屋崎東方への張り出し 11 等温線でみると東経 141 度 50 分付近までで、張り出しは前回より弱くなっています。

親潮系冷水の南下 10 等温線でみると北緯39 度55分付近までで、張り出しは昨年同期よりも北 偏しています。

日本海の海況 (1月4日)

概況;沿岸水温は12~13 台

日本海沿岸域の表面水温 12~13 台で、前回より1度ほど降温しています。昨年同期と比較すると2度ほど高い水温です。



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77号 1月5日 大戸瀬沖の平均水温(ブイのデータ:

	期	間	1m層水温	10m層水温	20m層水温
	12月	26~31日	13.47	13.63	13.39
前回差 1月1~5日]差	-0.57	-0.49	-0.47
		Ⅰ~5日	12.77	13.02	12.89
	前回]差	-0.70	-0.60	-0.50