

ウオダス

漁海況速報

No. 1642



発行日 平成 20 年 10 月 14 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

10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	11
12	13	⑭	15	16	17	18
19	20	⑰	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

○本県太平洋沿岸の予測水温

10 月は平年より低め

11～12 月は平年並みの見込み

下	前	(10月1～10日)
ウ ス メ バ ル	一本釣	40隻 1,831.6kg
ク ロ マ グ ロ	延 縄	9隻 244.0kg
(252.5kg)	一本釣	1隻 8.5kg
ス ル メ イ カ	一本釣	3隻 1,370.0kg

三	厩	(10月1～10日)
ク ロ マ グ ロ	一本釣	30隻 3,100.0kg
ウ ス メ バ ル	一本釣	3隻 70.0kg
ブ	リ 一本釣	7隻 71.0kg
ワ	ラ サ 一本釣	8隻 556.0kg
ス ル メ イ カ	一本釣	13隻 3,550.0kg

鰺	ヶ	沢	(10月1～10日)
マ	ダ	イ	延 縄 1隻 3.0kg
(617.4kg)			一本釣 9隻 116.6kg
			底 曳 網 7隻 429.8kg
			底 建 網 3隻 60.6kg
			刺 網 4隻 7.4kg
ブ		リ	一本釣 1隻 4.2kg
(7.4kg)			底 建 網 1隻 3.2kg
フ	ク	ラ	ゲ 一本釣 11隻 644.6kg
(936.6kg)			延 縄 4隻 202.8kg
			底 建 網 3隻 89.2kg
ワ	ラ	サ	一本釣 2隻 350.4kg
(438.0kg)			延 縄 1隻 56.0kg
			底 建 網 1隻 31.6kg
ク	ロ	マ	グ ロ 一本釣 3隻 44.2kg
メ		ジ	一本釣 6隻 65.4kg
(240.0kg)			延 縄 4隻 174.6kg
ス	ル	メ	イ カ 底 曳 網 4隻 355.0kg
ヤ	リ	イ	カ 底 曳 網 7隻 864.0kg
サ		ケ	定 置 網 15隻 1,054.6kg
(1,059.6kg)			刺 網 1隻 5.0kg
ウ	ス	メ	バ ル 一本釣 2隻 4.8kg
(46.2kg)			底 曳 網 2隻 33.6kg
			底 建 網 1隻 7.8kg
ア	ブ	ラ	ツ ノ ザ メ 底 曳 網 1隻 2.4kg

平	舘	(外ヶ浜) (10月1～10日)
マ	ア	ジ 169.4kg
サ	バ	類 25.0kg
ヤ	リ	イ カ 1,002.5kg
マ	ダ	イ 344.6kg
サ		ケ 165.7kg
ス	ル	メ イ カ 638.6kg
ブ		リ 3.5kg
イ	ナ	ダ 471.4kg

深	浦	(10月1～10日)
フ	ク	ラ
メ		ジ 定 置 網 3隻 128.0kg
ス	ル	メ イ カ 定 置 網 2隻 4,643.0kg
		底 曳 網 12隻 1,190.0kg

沢	辺	(新深浦) (10月1～10日)
マ	ダ	イ 一本釣 1隻 2.0kg
(9.0kg)		刺 網 3隻 7.0kg
ク	ロ	マ グ ロ 延 縄 7隻 319.0kg
メ		ジ 延 縄 8隻 1,305.0kg

大	畑	(10月1～10日)
ス	ル	メ イ カ 一本釣 201隻 159,200.0kg
(161,841.0kg)		定 置 網 17隻 2,579.0kg
		底 建 網 3隻 62.0kg
ヤ	リ	イ カ 定 置 網 17隻 11.9kg
(45.1kg)		底 建 網 13隻 33.2kg
サ		ケ 定 置 網 27隻 3,846.7kg
ク	ロ	マ グ ロ 延 縄 1隻 517.0kg
ブ		リ 一本釣 3隻 72.7kg
(1,100.7kg)		定 置 網 27隻 1,023.9kg
		底 建 網 3隻 4.1kg
マ	ダ	ラ 定 置 網 1隻 1.1kg
マ	ダ	イ 定 置 網 8隻 7.0kg
(90.5kg)		底 建 網 15隻 83.5kg
ア	ブ	ラ ツ ノ ザ メ 定 置 網 1隻 2.6kg
サ	バ	類 定 置 網 8隻 1,166.7kg
(1,169.5kg)		底 建 網 2隻 2.8kg

大	戸	瀬	(新深浦) (10月1～10日)
マ	ダ	イ	一本釣 9隻 92.7kg
(192.2kg)			定 置 網 42隻 66.9kg
			刺 網 9隻 32.6kg
ブ		リ	定 置 網 85隻 1,813.2kg
(4,336.6kg)			一本釣 6隻 2,380.2kg
			延 縄 1隻 3.7kg
			刺 網 2隻 139.5kg
サ		ケ	定 置 網 171隻 4,472.1kg
(4,514.0kg)			一本釣 2隻 24.9kg
			刺 網 1隻 17.0kg
サ	バ	類	定 置 網 9隻 52.7kg
ク	ロ	マ	グ ロ 一本釣 3隻 69.3kg
(91kg)			定 置 網 2隻 21.8kg

佐	井	(9月21～30日)
マ	ダ	イ 底 建 網 10隻 45.5kg
(349.9kg)		一本釣 27隻 172.0kg
		定 置 網 11隻 127.2kg
		延 縄 1隻 5.2kg
サ	バ	類 定 置 網 1隻 3.0kg
ブ		リ 底 建 網 5隻 193.0kg
(368.1kg)		定 置 網 6隻 131.0kg
		一本釣 6隻 44.1kg
サ		ケ 定 置 網 5隻 76.0kg
(81.9kg)		底 建 網 1隻 5.9kg

(10月1～10日)							
マ	ダ	イ	底 建 網	18隻	155.3kg		
			一 本 釣	50隻	338.6kg		
			定 置 網	5隻	53.4kg		
			延 縄	5隻	55.5kg		
ク	ロ	マ	グ	ロ	底 建 網	1隻	8.0kg
					底 建 網	10隻	557.6kg
					定 置 網	5隻	490.2kg
					一 本 釣	21隻	813.0kg
ブ					延 縄	2隻	8.1kg
					定 置 網	3隻	79.9kg
					底 建 網	4隻	111.7kg
(1,868.9kg)							
サ		ケ					
(191.6kg)							

三	沢	(9月21～30日)
ス	ル	メ イ カ 一本釣 296隻 171,350.0kg
(171,489.9kg)		刺 網 1隻 0.2kg
		定 置 網 3隻 139.7kg
ク	ロ	マ グ ロ 定 置 網 4隻 25.5kg
サ	バ	類 定 置 網 5隻 407.8kg
(408.0kg)		一本釣 1隻 0.2kg
ウ	ス	メ バ ル 一本釣 4隻 85.0kg
ブ		リ 刺 網 2隻 2.2kg
(264.1kg)		定 置 網 11隻 261.9kg
サ		ケ 定 置 網 11隻 3,329.1kg
マ	ダ	イ 刺 網 1隻 0.3kg
マ	ダ	ラ 一本釣 4隻 465.0kg

尻	労	(10月1～10日)
ブ	リ	一本釣 24隻 121.0kg
(213.0kg)		定 置 網 7隻 92.0kg
ワ	ラ	サ 一本釣 55隻 1,842.0kg
(2,776.0kg)		定 置 網 9隻 934.0kg
イ	ナ	ダ 定 置 網 5隻 2,940.0kg
ス	ル	メ イ カ 一本釣 56隻 9,435.0kg
(10,305.0kg)		定 置 網 3隻 870.0kg
サ		ケ 定 置 網 12隻 5,056.0kg

白	糠	(9月21～30日)
ス	ル	メ イ カ 一本釣 313隻 82,975.0kg
ブ		リ 定 置 網 8隻 278.4kg
ワ	ラ	サ 定 置 網 8隻 1,254.6kg
シ	ヨ	ッ コ 定 置 網 8隻 1,462.9kg
ヤ	リ	イ カ 定 置 網 1隻 11.0kg
マ	ダ	ラ 一本釣 51隻 1,802.9kg
マ	ダ	イ 定 置 網 8隻 4.5kg
サ		ケ 定 置 網 10隻 2,664.6kg

						(10月1～10日)	
ス	ル	メ	イ	カ	一本釣	252隻	96,075.0kg
(97,240.5kg)					定置網	10隻	1,165.5kg
ブ				リ	定置網	13隻	68.0kg
ワ		ラ		サ	定置網	18隻	323.3kg
(346.0kg)					一本釣	54隻	22.7kg
シ	ヨ	ツ	コ	定置網	16隻	6,206.1kg	
ヤ	リ	イ	カ	定置網	3隻	2.0kg	
マ		ダ	ラ	一本釣	109隻	1,093.1kg	
マ		ダ	イ	定置網	16隻	4.8kg	
サ			ケ	定置網	18隻	15,390.7kg	
メ			ジ	定置網	4隻	6.3kg	
ウ	ス	メ	バ	ル	一本釣	14隻	0.3kg

ハ	戸	(10月1～10日)
ス	ル	メ イ カ 一本釣 353隻 216,880.0kg
イ	ナ	ダ ま き 網 2隻 125,409.0kg
サ	バ	類 ま き 網 17隻 2,296,256.0kg
サ	ケ	他 定 置 網 52隻 115,708.4kg

主要魚種の動き

○サバ	(まき網・10月1～10日)
(太平洋)	今回 前回比 漁期累計 (7月～) 昨年同期累計比
ハ	戸 2,296,256kg 37% 30,205,503kg 81%

○クロマダ	(全漁法・10月1～10日)
(日本海)	今回 前回比 漁期累計 (5月～) 昨年同期累計比
下	前 253kg 1107% 9,806kg 168%
鰺 ヶ 沢	284kg 78% 13,444kg 205%
深 浦	4,643kg 48% 145,094kg 92%

(津軽海峡)				
三 厩	3,100kg	132%	66,386kg	123%
大 畑	517kg	233%	11,159kg	210%

○ヤリイカ		(全漁法・10月1～10日)		
(日本海)	今回	前回比	漁期累計(8月～)	昨年同期累計比
鰺ヶ沢	864kg	-	878kg	19%
(陸奥湾)				
平舘	1,003kg	171%	2,572kg	390%
(津軽海峡)				
大畑	45kg	265%	62kg	46%

沿岸各地の水温

(10月6～10日)

日本海 20℃台
津軽海峡 18～22℃台
陸奥湾 19℃台
太平洋 17～18℃台

今回は八戸を除く地域で降温し、平均前回差は-0.7となっています。

昨年と比べると、日本海側で-0.1度、津軽海峡側及び陸奥湾内で-1.0度、太平洋で-1.4度となっており、平均昨年差は-1.0度でした。

平年と比べると、日本海、太平洋でやや低め、津軽海峡、陸奥湾では平年並みとなっています。平均平年差は-0.3度でした。

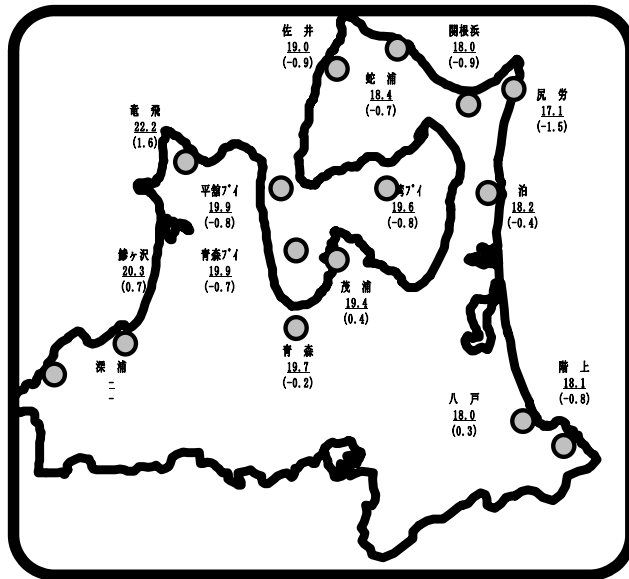


図 定地水温 (10月6～10日)
平均値 (平年差) ブイ 1m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深 浦	-	-	-	-
鯨ヶ沢	20.3	+0.7	-0.1	-0.4
竜 飛	22.2	+1.6	+1.0	-0.4
佐 井	19.0	-0.9	-1.8	-0.4
青 森	19.7	-0.2	-1.2	-0.9
蛇 浦	18.4	-0.7	-1.6	-0.2
関根浜	18.0	-0.9	-1.5	-1.2
民 労	17.1	-1.5	-2.7	-1.3
泊	18.2	-0.4	-1.3	-0.1
八 戸	18.0	+0.3	-0.7	+0.1
階 上	18.1	-0.8	-1.1	-0.7
茂 浦	19.4	+0.4	+0.1	-0.9
平館ブイ	19.9	-0.8	-1.2	-1.2
青森ブイ	19.9	-0.7	-1.2	-1.2
東湾ブイ	19.6	-0.8	-1.3	-0.8
平 均	19.1	-0.3	-1.0	-0.7

太平洋の海況 (10月9～12日)

概況；沿岸水温は18℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回に比べ 1～2 度降温し、前年同期と比べると 1 度ほど低い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

18℃等温線でみると東経 142 度 50 分付近までと、前回より弱くなっています。

○親潮系冷水の南下

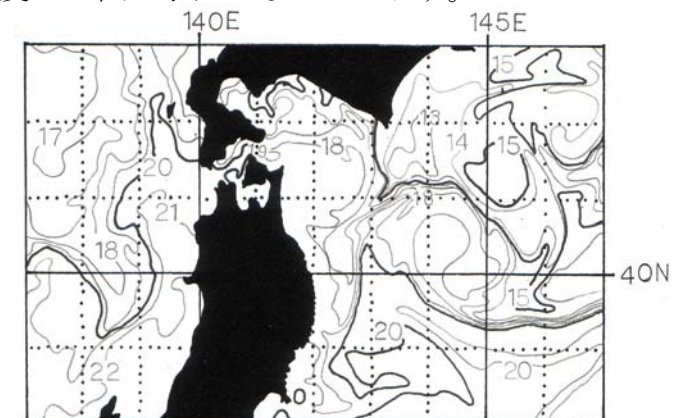
17℃等温線でみると北緯 39 度 55 分付近までと、前回より強くなっています。

日本海の家況 (10月9～12日)

概況；沿岸水温は20℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回に比べ 2～3 度ほど降温し、前年同期と比べると 2 度ほど低い水温となっています。

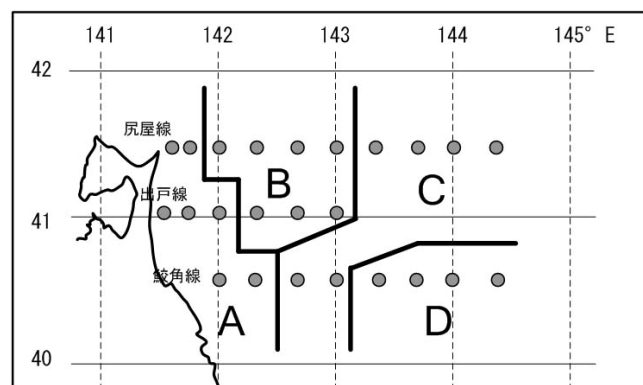


資料：(社) 漁業情報サービスセンター
北部太平洋海況情報 第 56 号 10 月 13 日

◎本県太平洋沿岸予測水温 (2008 年 10、11、12 月)

2008 年 9 月までの定線観測及び各種データを基に、本県太平洋沿岸の水深 100m 層の水温を、自己回帰モデルを用いて 2008 年 10～12 月の予測を行いました。

予測は下図 (クラスター別海域図) のように 4 つの海域に分けて行いました。その結果、下表のとおり、むこう 3 ヶ月は沿岸域の A 海域で平均水温と比べ-0.3～0.8 度とやや低めから平年並み、B 海域で-0.7～-2.0 度とかなり低めから平年並み、親潮域の D 海域では-0.1～-0.3 度と平年並みで推移するものと思われます。



クラスター別海域図

A：沿岸域 (津軽暖流の南下流域)、B：津軽暖流張り出し域
C：混合域 (津軽暖流と親潮が拮抗する域)、D：親潮域

今回の 100m 層の水温予測では、A～C 海域において、10 月は平年より低めの傾向が持続し、11～12 月は全海域とも平年並みで推移するという結果がでました。

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
2008 年 10 月	予測水温	12.0	13.0	8.6	8.9
	過去平均水温	12.7	15.0	9.3	8.9
11 月	予測水温	12.2	12.8	9.3	10.1
	過去平均水温	12.7	14.0	9.9	10.4
12 月	予測水温	11.0	11.0	8.5	9.0
	過去平均水温	11.3	11.7	8.8	9.2

◎大型クラゲの出現情報

10/11 までの情報では、対馬の定置で 1 個入網があり、試験研究機関が大型クラゲと確認しています。今年は数量が少ないようですが、大型クラゲが出現する時期ですので、定期的に情報をご確認ください。

(資料：(社) 漁業情報サービスセンター
<http://www.jafic.or.jp/kurage>)

大戸瀬沖の平均水温 (ブイのデータ：℃)

	1m層	10m層	20m層
10月6～10日	20.73	20.68	20.85
前回差	-0.64	-0.59	-0.57
前年差	-1.65	-1.63	-1.69