

ウオダス 漁海況速報 No. 1730

発行日 平成 23 年 3 月 22 日 <http://www.aomori-itc.or.jp>

発行 (地独) 青森県産業技術センター水産総合研究所

TEL:017-755-2155 FAX:017-755-2156

住所 〒039-3381 青森県東津軽郡平内町大字茂浦字月泊 10



3月のウオダス発行予定

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	21	⑫	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

◎2月の主要魚種の動向

ウスメバル、サクラマス、ブリ、マダイ、マダラ、ヤリイカ

◎沖合定線観測結果 (日本海)

対馬暖流の勢力としてはやや強め

小 泊 (3月11~16日)	
マダイ 刺網	20隻 2,328.0kg
ウスメバル 釣り	23隻 539.0kg
アブラツノザメ 刺網	4隻 62.0kg
(3月17~20日)	
データとりまとめ中	

下 前 (3月11~20日)	
ウスメバル 釣り	10隻 238.0kg

鱈ヶ沢 (3月11~20日)	
ヤリイカ 底建網	43隻 1,263.8kg (1,352.0kg)
底曳網	3隻 88.2kg
マダイ 底建網	35隻 3.0kg (28.2kg)
底曳網	1隻 25.2kg
ウスメバル 底建網	43隻 6.2kg
マダラ 底建網	39隻 1,040.8kg (2,992.4kg)
底曳網	2隻 1,951.6kg
アブラツノザメ 底曳網	3隻 6,424.0kg

大 戸 瀬 (新深浦) (3月11~20日)	
ヤリイカ 定置網	24隻 202.7kg (7,412.5kg)
底建網	210隻 7,209.8kg
マダイ 定置網	4隻 3.0kg (44.9kg)
底建網	71隻 41.9kg
ブリ 定置網	4隻 4.1kg
ウスメバル 底建網	94隻 57.3kg
マダラ 定置網	6隻 48.0kg (1,333.1kg)
底建網	111隻 1,285.1kg
サクラマス 定置網	27隻 577.9kg (707.8kg)
底建網	24隻 129.9kg

深 浦 (3月11~20日)	
スルメイカ 底曳網	1隻 25.0kg
ヤリイカ 定置網	9隻 1,677.6kg (4,169.6kg)
底建網	7隻 210.0kg
底曳網	15隻 2,282.0kg
マダイ 定置網	2隻 4.5kg (6.3kg)
底曳網	2隻 1.8kg
ウスメバル 底曳網	7隻 64.2kg (277.1kg)
刺網	16隻 212.9kg
マダラ 定置網	6隻 158.9kg (342.5kg)
底曳網	7隻 183.6kg
サクラマス 定置網	9隻 652.3kg (669.8kg)
刺網	2隻 17.5kg
ハタハタ 底曳網	1隻 2.7kg

沢 辺 (新深浦) (3月11~20日)	
ヤリイカ 釣り	1隻 1.2kg (755.9kg)
底建網	21隻 751.2kg
刺網	1隻 3.5kg
ウスメバル 底建網	3隻 1.2kg (369.5kg)
刺網	12隻 368.3kg
マダラ 底建網	11隻 910.5kg
サクラマス 底建網	5隻 8.4kg

平 館 (外ヶ浜) (3月11~20日)	
ヤリイカ 定置網	36隻 1,022.5kg

三 厩 (3月11~20日)	
ヤリイカ 定置網	174隻 2,355.0kg
ウスメバル 釣り	6隻 125.0kg
アブラツノザメ 延縄	1隻 1,210.0kg

佐 井 (3月11~20日)	
ヤリイカ 定置網	14隻 129.7kg (195.4kg)
底建網	5隻 65.7kg
ウスメバル 釣り	1隻 0.3kg (2.7kg)
底建網	2隻 2.3kg
刺網	1隻 0.1kg
マダラ 底建網	22隻 2,071.0kg
サクラマス 釣り	11隻 127.7kg (191.6kg)
定置網	1隻 1.7kg
底建網	6隻 62.2kg

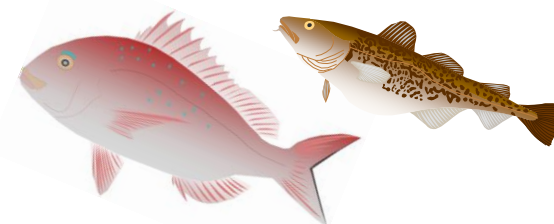
大 畑 (3月11~20日)	
ヤリイカ 定置網	14隻 226.4kg (280.7kg)
底建網	14隻 54.3kg
マダイ 定置網	1隻 1.3kg
ブリ 定置網	10隻 14.6kg
ウスメバル 底建網	2隻 0.3kg (0.9kg)
刺網	2隻 0.6kg
マダラ 釣り	4隻 84.5kg (134.0kg)
定置網	2隻 12.2kg
底建網	6隻 37.3kg
サクラマス 釣り	117隻 2,462.1kg (2,598.1kg)
定置網	15隻 135.8kg
底建網	1隻 0.2kg
サケ 定置網	1隻 6.1kg
アブラツノザメ 刺網	1隻 17.5kg

尻 労 (3月11~20日)	
ウスメバル 釣り	1隻 11.0kg (124.0kg)
マダラ 釣り	1隻 26.0kg
定置網	2隻 73.0kg
底建網	3隻 25.0kg
サクラマス 釣り	4隻 31.0kg (50.0kg)
定置網	1隻 19.0kg

白 糠 (3月11~18日)	
ウスメバル 釣り	18隻 2.2kg (9.0kg)
刺網	7隻 6.8kg
マダラ 釣り	27隻 122.8kg
サクラマス 釣り	30隻 552.6kg
(3月19~20日)	
データとりまとめ中	

三 沢 (3月11~20日)	
データとりまとめ中	

八 戸 (3月11~20日)	
対象魚種漁獲なし	



沿岸各地の水温

(3 月 16 ~ 20 日)

日本海 6 ~ 7 °C 台 津軽海峡 7 ~ 9 °C 台
 陸奥湾 2 ~ 6 °C 台 太平洋 6 °C 台

今回は深浦、竜飛、関根浜、青森、青森ブイ、泊を除く地点で水温上昇がみられ、平均前回差は+0.1度となりました。

前年と比べると、日本海側で前年並み、津軽海峡と太平洋側でやや高め、陸奥湾でかなり低め、平均前年差は-0.3度となっています。

平年と比べると、日本海側と津軽海峡で平年並み、陸奥湾でかなり低め、太平洋側でやや低めとなり、平均前年差は-0.8度となっています。

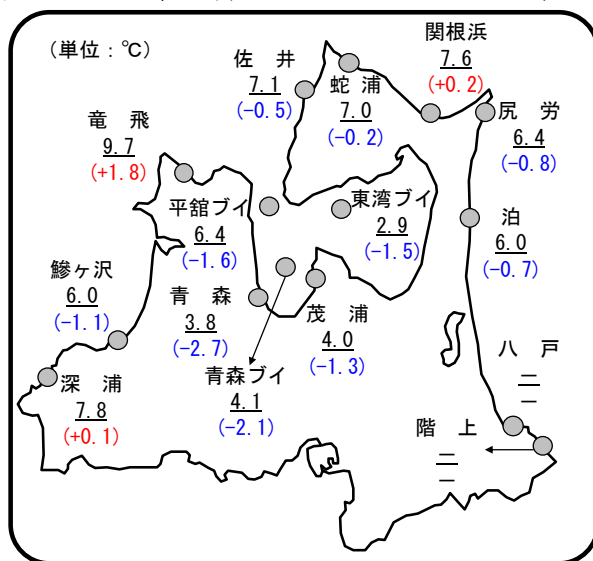


図 定地水温 (3月16-20日) 平均値 (平年差) ブイ 1m

表 沿岸各地の水温 (3月16~20日) (単位: °C)

	水温	前回差	前年差	平年差	
日本海	深浦	7.8	-0.0	-0.5	+0.1
	鰺ヶ沢	6.0	+0.2	-0.6	-1.1
	平均	6.9	+0.1	-0.6	+0.1
津軽海峡	竜飛	9.7	-0.2	+0.2	+1.8
	佐井	7.1	+0.0	+0.4	-0.5
	蛇浦	7.0	+1.1	+0.8	-0.2
	関根浜	7.6	-0.3	+1.1	+0.2
	平均	7.8	+0.2	+0.6	+0.3
陸奥湾	青森	3.8	0.0	-1.6	-2.7
	茂浦	4.0	+0.7	-1.1	-1.3
	平館ブイ	6.4	+0.5	-1.3	-1.6
	青森ブイ	4.1	0.0	-1.7	-2.1
	東湾ブイ	2.9	+0.0	-1.8	-1.5
太平洋	平均	4.2	+0.3	-1.5	-1.8
	尻労	6.4	+0.1	+1.3	-0.8
	泊	6.0	-0.1	+0.5	-0.7
	八戸	-	-	-	-
	階上	-	-	-	-
全体平均	6.1	+0.1	-0.3	-0.8	

太平洋の海況 (3月17日~20日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は5~6°C台

○太平洋沿岸域の表面水温

前回と比べて1~2度降温しています。前年同期と比較するとわずかに高い水温となっています。

日本海の海況 (3月17日~20日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は8°C台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べて変わっていません。これは前年同期とほとんど同様な水温です。

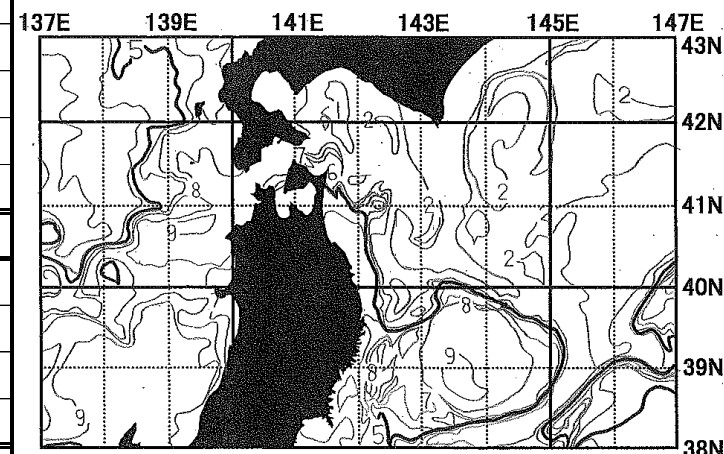


図 水温分布図 (平成23年3月17日~20日)

資料: (社) 漁業情報サービスセンター
 北部太平洋海況速報 (A) 第100号 3月21日発行

◎ 2月の主要魚種の動向

(漁法は全漁法、ウオダスデータより)

魚種	海域	23年	22年	対前年比	過去5年平均	対過去5年平均比
ウスメバル	日本海	19,477kg	17,595kg	110.7%	11,422kg	170.5%
	津軽海峡	3,214kg	1,467kg	219.0%	2,554kg	125.8%
	太平洋	1,258kg	65kg	1938.5%	543kg	231.5%
サクラマス	日本海	2,099kg	7,297kg	28.8%	6,971kg	30.1%
	津軽海峡	18,899kg	20,375kg	92.8%	13,131kg	143.9%
	陸奥湾	0kg	568kg	0.0%	303kg	0.0%
ブリ	太平洋	3,732kg	18,722kg	19.9%	10,563kg	35.3%
	日本海	798kg	7,734kg	10.3%	1,689kg	47.3%
	津軽海峡	22kg	634kg	3.5%	137kg	16.2%
マダイ	太平洋	0kg	1,350kg	0.0%	270kg	0%
	日本海	25,980kg	12,325kg	210.8%	6,384kg	406.9%
	津軽海峡	19kg	56kg	33.2%	64kg	29.1%
マダラ	日本海	24,938kg	31,162kg	80.0%	23,098kg	108.0%
	津軽海峡	14,566kg	39,036kg	37.3%	12,132kg	120.1%
	太平洋	316kg	73kg	430.0%	188kg	168.0%
ヤリイカ	日本海	148,195kg	183,998kg	80.5%	136,000kg	109.0%
	津軽海峡	9,751kg	13,930kg	70.0%	24,430kg	39.9%
	陸奥湾	1,204kg	3,437kg	35.0%	4,746kg	25.4%
	太平洋	2,579kg	3,062kg	84.2%	2,808kg	91.8%

※過去5年: 2006~2010年

※平成21年4月から鰺ヶ沢の観測位置が変わりました。
 ※平均の前年差には鰺ヶ沢は含まれません。

◎ 試験船開運丸は3月10日から12日まで、日本海の沖合定線観測を行いました。その結果の概要は下表のとおりで、0m層最高水温はやや低め、50m層はかなり低め、舳作崎沖の暖流流幅はかなり広めとなっていました。対馬暖流の勢力としてはやや強めだったものと思われます。

対馬暖流流勢指標3月 3月10~12日: 開運丸

観測項目	2007	2008	2009	2010	2011	平年差	平年比
各層最高水温 (°C)	0m	11.4	8.7	9.6	9.2	8.6	-0.55 -75
	50m	11.26	8.88	10.12	9.7	9.21	-1.35 -168
	100m	11.05	8.88	10.02	9.28	9.22	+0.05 +7
流幅 (マイル)	舳作線	43.0	47.4	58.7	24.3	63.9	+23.9 +156
	十三線	70.5	27.6	74.9	59.2	49.9	-7.0 -39
水塊深度(m)	169	156	183	178	193	+8 +24	
北上流量 (Sv. (10 ⁶ m ³ /s))	2.58	1.91	2.41	2.28	2.08	-0.29 -48	