

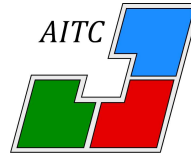
ウオダス 漁海況速報 1693

発行日 平成 22 年 3 月 11 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

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	22	⑳	24	25	26	27
28	29	30	31			

日本海・太平洋沖合定線観測結果(3月分)

太平洋沿岸域の低水温について(3月分)

ヤリイカ	釣り	183隻	5,490.0kg
(5,630.0kg)	棒受網	1隻	140.0kg
マダイ	刺網	14隻	1,392.0kg
ウスメバル	釣り	75隻	1,799.0kg
アブラツノザメ	刺網	1隻	100.0kg

ヤリイカ	定置網	148隻	2,260.0kg
ウスメバル	釣り	23隻	720.0kg
サクラマス	釣り	3隻	10.0kg
アブラツノザメ	延縄	21隻	17,145.0kg

ヤリイカ	釣り	8隻	122.5kg
(2,616.8kg)	定置網	70隻	1,081.9kg
	底建網	44隻	1,412.4kg
マダイ	底建網	4隻	3.2kg
ブリ	底建網	5隻	31.0kg
ウスメバル	底建網	3隻	0.5kg
マダラ	底建網	19隻	2,220.4kg
(228.7kg)	底建網	15隻	155.0kg
サクラマス	釣り	6隻	73.7kg
	底建網	15隻	155.0kg
アブラツノザメ	刺網	3隻	779.0kg

ヤリイカ	定置網	20隻	323.4kg
(648.7kg)	底建網	21隻	325.3kg
マダイ	定置網	1隻	0.9kg
(1.8kg)	底建網	1隻	0.9kg
ブリ	定置網	6隻	9.8kg
(10.3kg)	底建網	1隻	0.5kg
ウスメバル	釣り	4隻	4.5kg
(34.3kg)	底建網	8隻	2.5kg
	籠	4隻	27.3kg
マダラ	定置網	4隻	26.3kg
(121.7kg)	底建網	9隻	95.4kg
サクラマス	釣り	366隻	10,265.6kg
(10,565.3kg)	定置網	19隻	297.0kg
	底建網	2隻	2.7kg
サケ	定置網	1隻	5.7kg

ヤリイカ	釣り	107隻	2,497.8kg
(4,909.9kg)	棒受網	29隻	2,412.1kg
ウスメバル	釣り	19隻	601.2kg

スルメイカ	定置網	64隻	49.0kg
ヤリイカ	定置網	64隻	869.6kg
マアジ	定置網	64隻	234.0kg
サバ類	定置網	64隻	98.5kg
サクラマス	定置網	64隻	124.5kg

ヤリイカ	釣り	1隻	4.2kg
(5,372.9kg)	底建網	91隻	2,774.5kg
	底曳網	7隻	2,594.2kg
マダイ	底建網	45隻	0.6kg
ブリ	底建網	73隻	104.6kg
ウスメバル	底建網	74隻	9.2kg
(13.6kg)	底曳網	1隻	4.4kg
マダラ	底建網	89隻	1,099.6kg
(3,329.8kg)	底曳網	7隻	2,230.2kg
サバ類	底建網	43隻	117.0kg
サクラマス	底建網	90隻	205.2kg
アブラツノザメ	底曳網	7隻	6,734.2kg



スルメイカ	底曳網	15隻	152.0kg
ヤリイカ	釣り	3隻	30.8kg
(8,198.8kg)	定置網	13隻	488.3kg
	底建網	29隻	1,426.9kg
	底曳網	21隻	6,229.0kg
	棒受網	1隻	23.8kg
マダイ	釣り	1隻	3.0kg
(7.7kg)	定置網	2隻	1.3kg
	底建網	2隻	0.4kg
	底曳網	2隻	3.0kg
ブリ	定置網	11隻	262.3kg
(296.7kg)	底建網	2隻	27.4kg
	底曳網	3隻	7.0kg
ウスメバル	釣り	53隻	1,796.2kg
(2,214.7kg)	底建網	12隻	7.6kg
	底曳網	17隻	87.4kg
	刺網	15隻	323.5kg
マダラ	定置網	11隻	209.2kg
(733.5kg)	底建網	9隻	125.4kg
	底曳網	17隻	398.9kg
サバ類	定置網	2隻	7.5kg
(1,025.5kg)	底建網	5隻	1,018.0kg
サクラマス	定置網	14隻	469.5kg
(472.4kg)	刺網	2隻	2.9kg
ハタハタ	底曳網	4隻	46.4kg

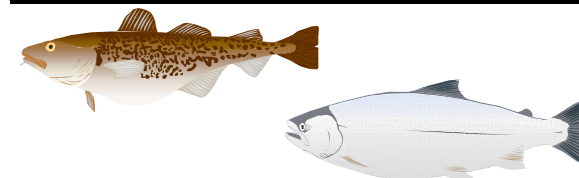
マダラ	定置網	4隻	105.0kg
サクラマス	釣り	32隻	747.0kg
(871.0kg)	定置網	4隻	124.0kg

ウスメバル	釣り	85隻	3.9kg
マダラ	釣り	136隻	58.0kg
サクラマス	釣り	190隻	3,340.1kg

(取りまとめ中)			
----------	--	--	--

サクラマス他	定置網	4隻	4,830.3kg
--------	-----	----	-----------

ヤリイカ	定置網	47隻	219.8kg
(6,820.8kg)	底建網	274隻	6,601.0kg
マダイ	定置網	34隻	7.0kg
(15.8kg)	底建網	12隻	8.8kg
ブリ	定置網	39隻	2,164.0kg
(2,632.6kg)	底建網	49隻	468.6kg
ウスメバル	定置網	3隻	0.7kg
(103.4kg)	底建網	87隻	102.7kg
マダラ	定置網	12隻	151.2kg
(1,111.4kg)	底建網	109隻	960.2kg
サバ類	釣り	1隻	2.8kg
(1,846.0kg)	定置網	14隻	129.4kg
	底建網	45隻	1,713.8kg
サクラマス	定置網	65隻	825.6kg
(1,013.3kg)	底建網	29隻	187.7kg



ヤリイカ	定置網	7隻	26.0kg
(1,220.9kg)	底建網	32隻	1,156.3kg
	刺網	11隻	38.6kg
ウスメバル	底建網	3隻	22.6kg
(386.7kg)	刺網	12隻	364.1kg
マダラ	底建網	19隻	427.5kg
サバ類	底建網	2隻	14.0kg
サクラマス	底建網	10隻	25.7kg
(29.4kg)	刺網	3隻	3.7kg

尻屋崎沖ブイの旬別平均水温 (単位:)

	1m層	前年差	5m層	前年差	10m層	前年差
2月下旬	4.6	-3.1	4.8	-3.0	5.0	-2.7
3月上旬	4.9	-1.9	5.1	-1.8	5.3	-1.6

* ブイ設置場所は尻屋漁港から約 1.7 km 沖

沿岸各地の水温 (3月6~10日)

日本海 7 台 津軽海峡 5 ~ 9 台
 陸奥湾 4 ~ 7 台 太平洋 4 ~ 5 台

今回は降温した地域が多く見られ、平均前回差は -0.2 となっています。

前年と比べると、日本海でははなはだ低め、太平洋ではかなり低め、津軽海峡及び陸奥湾では前年並みとなり、平均前年差は -0.9 となっています。

平年と比べると、親潮系冷水の接岸が見られている太平洋ではかなり低め、その他の海域では平年並みとなり、平均平年差は -0.3 となっています。

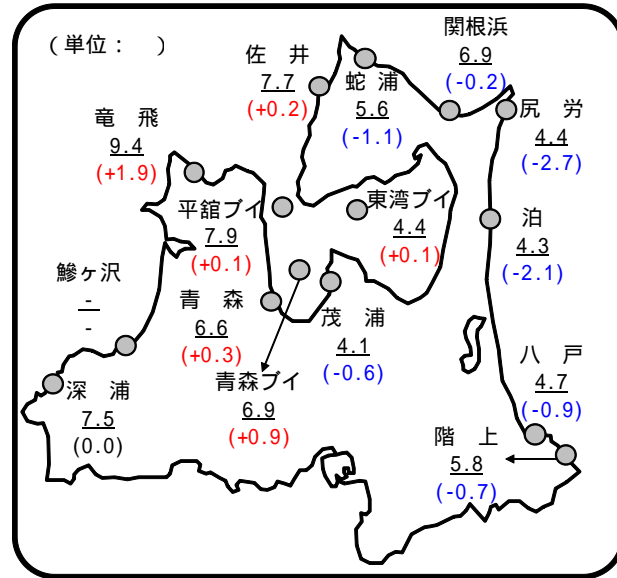


図 定地水温 (3月6~10日) 平均値 (平年差) プイ 1m

表 沿岸各地の水温 (3月6~10日) (単位:)

	水温	前回差	前年差	平年差	
日本海	深浦	7.5	0.0	-2.0	0.0
	鱒ヶ沢	-	-	-	-
	平均	-	-	-2.0	0.0
津軽海峡	竜飛	9.4	-0.1	+0.4	+1.9
	佐井	7.7	-0.4	0.0	+0.2
	蛇浦	5.6	-0.7	-1.1	-1.1
	関根浜	6.9	+1.6	-0.6	-0.2
	平均	7.4	+0.1	-0.3	+0.2
陸奥湾	青森	6.6	-0.2	-0.6	+0.3
	茂浦	4.1	0.0	-1.3	-0.6
	平館バイ	7.9	-0.4	+0.1	+0.1
	青森バイ	6.9	+0.1	+0.5	+0.9
	東湾バイ	4.4	-0.7	-1.1	+0.1
	平均	6.0	-0.2	-0.5	+0.2
太平洋	尻屋崎	4.4	-0.2	-2.0	-2.7
	泊	4.3	+0.6	-2.5	-2.1
	八戸	4.7	-1.4	-1.5	-0.9
	階上	5.8	-1.2	-1.2	-0.7
	平均	4.8	-0.6	-1.8	-1.6
全体平均	6.1	-0.2	-0.9	-0.3	

太平洋の海況 (3月4~7日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は 5 台

太平洋沿岸域の表面水温

北部の海域では、前回と比較して 2 ほど昇温し、前年同期と比較すると、1 ほど低い水温となっています。南部の海域では前回と比較して 2 ほど降温し、前年同期と比較すると、2 ほど低い水温となっています。

日本海の海況 (3月4~7日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は 8~9 台

日本海沿岸域の表面水温

前回と比較し、わずかに降温しています。前年同期と比較し、わずかに低い水温となっています。

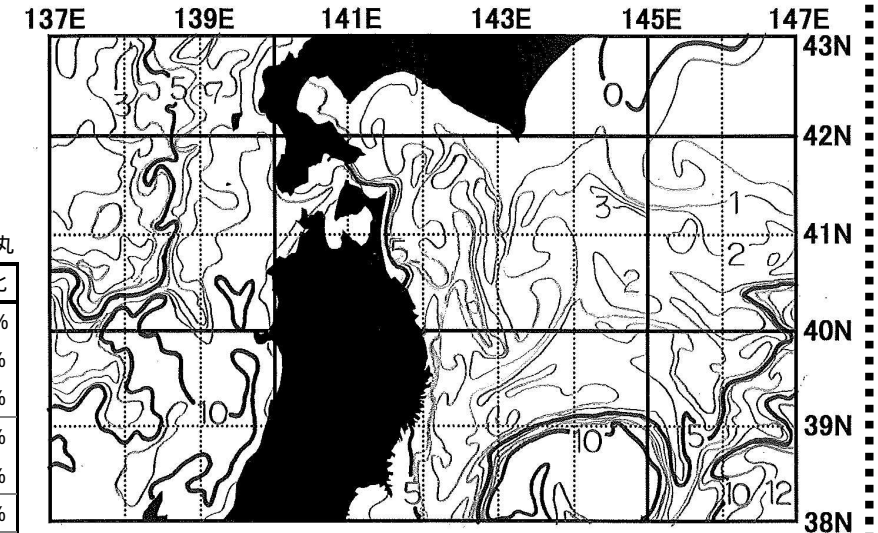


図 水温分布図

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 96 号

太平洋沿岸域の低水温について

2月下旬より太平洋北部海域で見られている 5 以下の低水温が、今期間、六ヶ所より南部の海域でも見られるようになってきました。3月の太平洋海洋観測で、沿岸に近い観測点でも 0~1 台の低水温が見られており、接岸の可能性もあることから、注意してください。

日本海沖合定線観測結果 (3月分)

試験船開運丸で 2月26~28日に日本海沖合定線観測を行いました。その結果は右表のとおりです。

対馬暖流域の舳作線における各層最高水温は 0m 及び 100m 層が平年並み、50m 層がやや高め、流幅は舳作線がやや狭め、十三線が平年並み、水塊深度及び北上流量は平年並みとなっていました。

太平洋沖合定線観測結果 (3月分)

試験船開運丸で 3月7~9日に太平洋沖合定線観測を行いました。その結果は下表のとおりです。津軽暖流の各層最高水温は 0m 層がやや低め、50m

及び 100m 層が平年並み、水塊深度はやや浅め、津軽暖流の尻屋崎東方への張り出しは、はなはだ強めとなっていました。

表 日本海海洋観測結果 (3月分) 2月26~28日: 開運丸

観測項目		2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	平年差	平年比
舳作線 各層最高水温 ()	0m	9.1	11.4	8.7	9.6	9.2	+0.06	+8%
	50m	9.14	11.26	8.88	10.12	9.70	+0.46	+66%
	100m	9.15	11.05	8.88	10.02	9.28	+0.11	+15%
流幅 (マイル)	舳作線	18.7	43.0	47.4	58.7	24.3	-16.1	-105%
	十三線	61.2	70.5	27.6	74.9	59.2	2.35	+13%
水塊深度(m)		203	169	156	183	178	-6	-18%
北上流量 (Sv. (10 ⁶ m ³ /s))		2.68	2.58	1.91	2.41	2.28	-0.09	-15%

平年比 評価	階級	平年並み	やや	かなり	はなはだ
	平年比	±60%未満	±130%未満	±200%未満	±200%以上

表 太平洋海洋観測結果 (3月分) 3月7日~9日: 開運丸

観測項目		2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	平年差	平年比
各層最 高水温 ()	0m	7.5	8.8	5.7	7.9	4.4	-1.98	-107%
	50m	7.79	9.12	5.86	8.17	6.35	-0.50	-35%
	100m	7.74	9.05	6.54	8.21	6.70	-0.35	-32%
水塊深度(m)		156	321	0	153	0	-129	-97%
張り出し位置 (東経)		141° 49	141° 55	142° 29	141° 45	142° 44	+53.8	+349%