

# ウオダス 漁海況速報 No. 1882

発行日 平成27年6月22日

http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2184

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



6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	⑬	17	18	19	20
21	⑳	23	24	25	㉒	27
28	29	30				

○ 漁海況 □ 漁況

## ○太平洋定線観測

水温は0m層「平年並み」、50m～100m層「やや高め」

小泊 (6月16～20日)

スルメイカ	釣り	28隻	6,310.0kg
ウスメバル	釣り	45隻	1,368.3kg
(2,457.6kg)	刺網	33隻	1,089.3kg

下前 (6月16～20日)  
(取りまとめ中)

鱒ヶ沢 (6月16～20日)  
(取りまとめ中)

大戸瀬 (新深浦) (6月16～20日)  
(取りまとめ中)

深浦 (6月16～20日)  
(取りまとめ中)

三厩 (6月16～20日)

スルメイカ	釣り	2隻	205.0kg
マダアイ	釣り	1隻	3.8kg
ウスメバル	釣り	5隻	135.7kg

平館 (外ヶ浜) (6月16～20日)  
(取りまとめ中)

大畑 (6月11～15日)

スルメイカ	定置網	4隻	720.0kg
ヤリイカ	定置網	11隻	758.2kg
(764.1kg)	底建網	3隻	5.9kg
マダアイ	定置網	5隻	89.0kg
(95.1kg)	底建網	7隻	6.1kg
ブリ	定置網	3隻	12.8kg
ウスメバル	底建網	9隻	33.9kg
(34.9kg)	籠	2隻	1.0kg
サバ類	定置網	11隻	7,402.0kg
(7,464.0kg)	底建網	2隻	62.0kg
サクラマス	定置網	11隻	60.6kg

(6月16～20日)  
(取りまとめ中)

佐井 (6月11～15日)

ヤリイカ	定置網	3隻	7.1kg
マダアイ	釣り	18隻	108.7kg
(725.7kg)	延縄	4隻	116.1kg
ブリ	定置網	17隻	499.3kg
(15,251.7kg)	底建網	1隻	1.6kg
ウスメバル	釣り	7隻	106.2kg
(13.2kg)	定置網	19隻	14,935.2kg
サバ類	底建網	4隻	202.9kg
(133.2kg)	刺網	3隻	7.4kg
サクラマス	釣り	3隻	11.4kg
	定置網	1隻	1.0kg
	刺網	3隻	0.8kg
	定置網	9隻	121.2kg
	底建網	1隻	12.0kg
	定置網	4隻	10.8kg

(6月16～20日)  
(取りまとめ中)

白糠 (6月16～20日)

スルメイカ	釣り	113隻	13,455.0kg
-------	----	------	------------

## ○日本海沿岸定線観測結果 (6月分)

太平洋において試験船開運丸により6月2日から6月8日に定線観測を行いました。その結果は下表のとおりです。

各層最高水温は0m層～100m層で「かなり高め」、対馬暖流の流幅は舳作線は「やや広め」、十三線は「平年並み」、水塊深度は「やや深め」、北上流量は「やや多め」でした。

6月2～8日：開運丸

観測項目		2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	平年差	平年比	評価
各層最高水温 (°C)	0m	13.2	17.9	16.4	19.8	18.0	+1.90	134.2	かなり高め
	50m	9.91	11.89	11.69	12.91	13.40	+1.64	152.7	かなり高め
	100m	9.51	9.88	10.45	10.18	11.21	+1.21	133.7	かなり高め
流幅 (マイル)	舳作線	33.5	35.2	45.3	48.6	51.3	+10.47	75.2	やや広め
	十三線	54.4	31.3	47.9	68.4	57.4	+4.38	33.3	平年並み
水塊深度 (m)		162	209	224	201	225	+24.93	82.9	やや深め
北上流量 (Sv (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> /s))		1.76	2.75	3.50	3.12	3.16	+0.57	84.4	やや多め
断面積算水温		2804.6	1967.6	2456.4	2679.4	2702.2	474.2	105.2	やや高め

## 沿岸各地の水温

(6月16~20日)

日本海 17℃~18℃台  
陸奥湾 16℃~17℃台

津軽海峡 15℃~16℃台  
太平洋 13℃~15℃台

今回は平均前回差が+0.6度となりました。

前年と比べると、日本海で+0.8度、津軽海峡で+1.6度、陸奥湾では+1.6度、太平洋では+2.0度、平均前年差は+1.6度となっています。

平年と比べると日本海で「平年並み」、津軽海峡、陸奥湾、太平洋で「かなり高い」となっています。

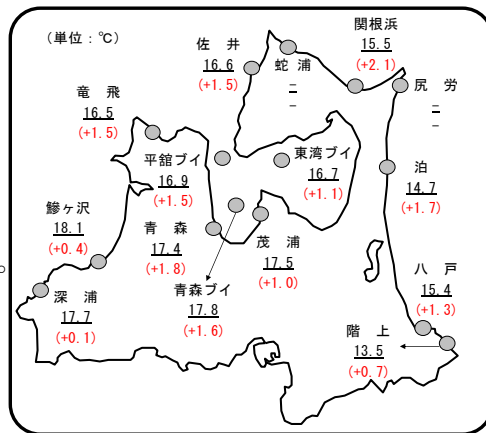


図 定地水温(6月16~20日)  
平均値(平年差)ブイ1m

表 沿岸各地の水温 (6月16~20日)  
(単位:℃)

地域	地点	水温 (単位:℃)			
		水温	前回差	前年差	平年差
日本海	深浦	17.7	+0.8	+1.2	+0.1
	鮎ヶ沢	18.1	-0.1	+0.3	+0.4
	平均	17.9	+0.4	+0.8	+0.3
津軽海峡	竜飛	16.5	+0.5	+0.8	+1.5
	佐井	16.6	+0.9	+1.8	+1.5
	蛇浦	-	-	-	-
	関根浜	15.5	+0.6	+2.3	+2.1
陸奥湾	平均	16.2	+0.7	+1.6	+1.7
	青森	17.4	+1.5	+2.6	+1.8
	茂浦	17.5	+0.4	+1.2	+1.0
	平館ブイ	16.9	+1.0	+1.3	+1.5
	青森ブイ	17.8	+1.3	+1.9	+1.6
太平洋	東海ブイ	16.7	+0.8	+1.1	+1.1
	平均	17.3	+1.0	+1.6	+1.4
	尻労	14.6	+0.9	+2.9	+1.6
	泊	14.7	+0.8	+2.8	+1.7
	八戸	15.4	-0.4	+1.0	+1.3
全体平均	階上	13.5	-0.1	+1.3	+0.7
	平均	14.6	+0.3	+2.0	+1.3
	全体平均	16.4	+0.6	+1.6	+1.3

## 太平洋の海況 (6月17日~18日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は14℃~15℃台

○太平洋沿岸域の表面水温

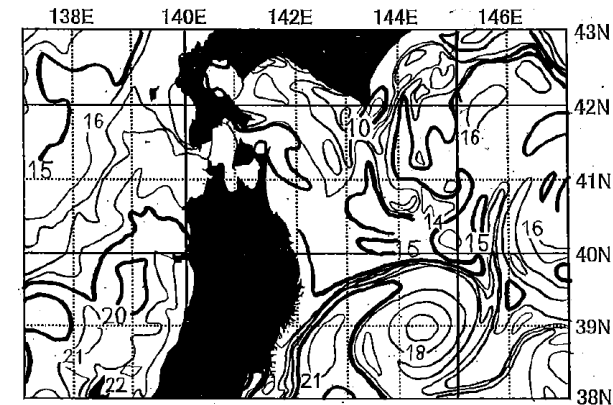
前回と比べ3度ほど高い水温となっています。これは前年同期と比べ1度ほど高い水温となっています。

## 日本海の海況 (6月17日~18日、表面水温分布)

概況: 沿岸水温は18℃~19℃台

○日本海沿岸域の表面水温

前回と比べ3度ほど高い水温となっています。これは前年同期と比べほぼ同じ水温となっています。



資料: (社) 漁業情報サービスセンター  
北部太平洋海況速報 第23号 6月19日発行

## ○マダラ種苗放流結果

水産総合研究所で種苗生産し、脇野沢地区で中間育成を行った平成26年度産マダラに標識(左腹鰭抜去)をし、平成27年6月16日に脇野沢地先水深20m付近へ放流を行いました。放流サイズは平均全長69.3mmで、放流尾数は9,500尾でした(表1)。

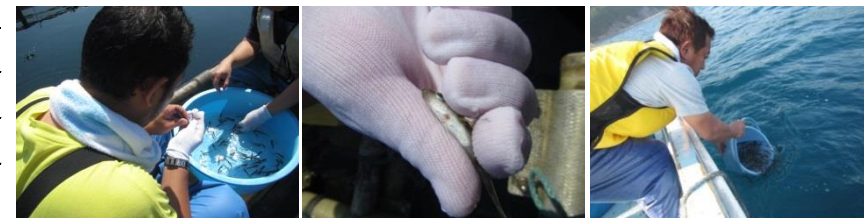
表1 平成25~26年度産マダラ種苗の放流結果

生産年度	生産機関	平均全長 (mm)	標識種類	放流尾数			放流年月日	放流場所
				標識有り	標識無し	合計		
平成26年度	水産総合研究所	69.3	左腹鰭抜去	9,500	0	9,500	平成27年6月16日	脇野沢地先 (水深20m)
平成25年度	脇野沢村漁協	81.0	右腹鰭抜去	6,125	0	8,575	平成26年6月18日	脇野沢地先 (水深30m)
	水産総合研究所	70.5		2,450	0			

表2 マダラ種苗の放流状況

放流群	総放流尾数	内標識放流尾数	標識種類	再捕尾数	再捕率(%)
平成17年	63,000	20,000	左腹鰭切除	23	0.12
平成18年	35,500	10,000	右腹鰭切除	18	0.18
平成19年	30,500	30,500	左腹鰭切除	12	0.04
平成20年	13,500	13,500	右腹鰭切除	9	0.07
平成21年	24,700	24,700	左腹鰭抜去	9	0.04
平成22年	51,900	51,900	右腹鰭抜去	6	0.01
平成23年	10,000	6,900	左腹鰭切除	2	0.03
平成24年	1,000	230	右腹鰭切除		
平成25年	16,500	9,900	左腹鰭抜去		
平成26年	8,575	8,575	右腹鰭抜去		
平成27年	9,500	9,500	左腹鰭抜去		

今後も新たな飼育方法の開発や見直しを行い、放流尾数の増加を目指し、を生産するとともに、サイズの大きい健全な種苗を生産していきたいと思えます(表2)。



## ○太平洋定線観測結果 (6月分)

6月9~11日: 開運丸

観測項目	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	平年差	平年比	評価
各層最高水温(℃)	0m	10.8	12.9	11.4	12.2	-0.8	-59%	平年並み
	50m	9.96	10.96	9.91	11.36	+0.86	+95%	やや高め
	100m	9.66	10.11	9.86	10.55	+0.88	+86%	やや高め
水塊深度 (m)	218.5	329.4	239.4	244.2	242.7	-21.68	-51%	平年並み
張出位置 (東経)	143° 42.4'	143° 45.2'	143° 17.9'	142° 9.6'	142.09	-0.63	-109%	やや西偏