

## 沿岸各地の水溫

(12月6~10日)

日本海 13℃台  
陸奥湾 10~14℃台

津軽海峡 12~14℃台  
太平洋 10~13℃台

今回は東湾ブイを除き、その他の海域で降温しました。平均前回差は-0.5度となっています。

昨年と比べると、日本海側で+1.5度、津軽海峡側で+1.15度、陸奥湾内で+1.43度、太平洋で+1.77度となっており、平均昨年差は+1.43度でした。

平年と比べると、日本海でかなり高め、その他の海域ではやや高めとなっています。平均平年差は+1.14度でした。

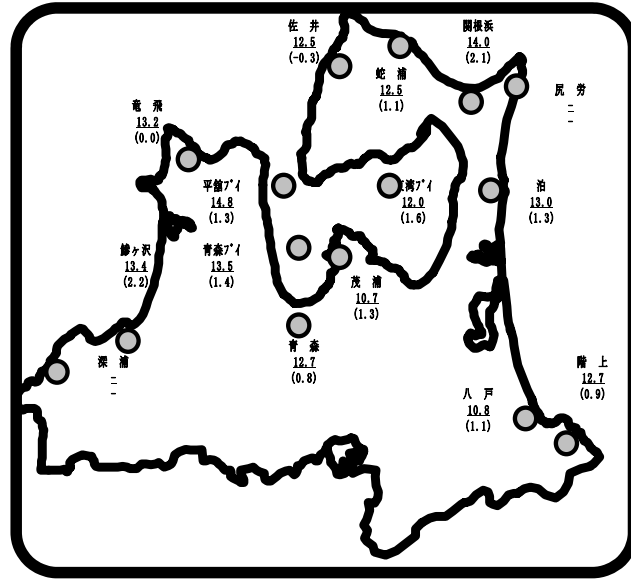


図 定地水温 (12月6~10日)  
平均値 (平年差) ブイ 1m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深浦	-	-	-	-
鱒ヶ沢	13.4	+2.2	+1.5	-0.8
竜飛	13.2	+0.0	+0.9	-0.6
佐井	12.5	-0.3	+1.1	-0.5
青森	12.7	+0.8	+0.4	-0.8
蛇浦	12.5	+1.1	+0.8	-0.6
関根兵	14.0	+2.1	+1.9	-0.4
尻労	-	-	-	-
泊	13.0	+1.3	+1.8	-0.5
八戸	10.8	+1.1	+1.9	-0.2
階上	12.7	+0.9	+1.6	-0.4
茂浦	10.7	+1.3	+2.0	-0.8
平館ブイ	14.8	+1.3	+1.4	-0.1
青森ブイ	13.5	+1.4	+1.5	-0.6
東湾ブイ	12.0	+1.6	+1.9	+0.3
平均	12.8	+1.1	+1.4	-0.5

## 太平洋の海況 (12月4~7日)

概況；沿岸水温は13~14℃台

### ○太平洋沿岸域の表面水温

前回に比べ1度ほど降温し、前年同期と比べ1度高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

15℃等温線でみると東経141度付近までと、前回より弱まっています。

### ○親潮系冷水の南下

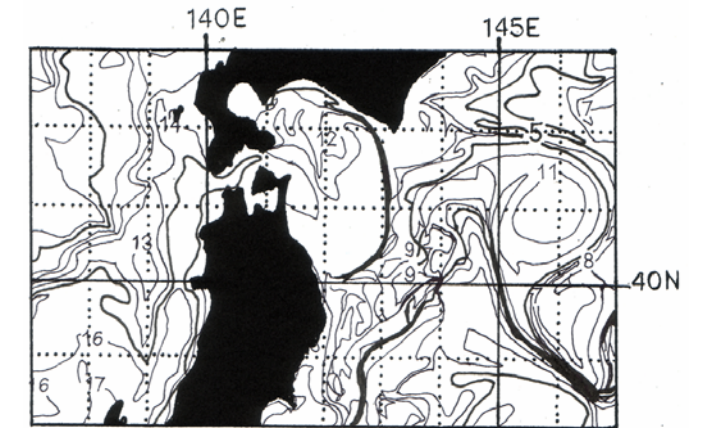
10℃等温線でみると北緯40度分付近までと、張り出しは前回より強まっています。

## 日本海の海況 (12月4~7日)

概況；沿岸水温は15~16℃台

### ○日本海沿岸域の表面水温

ほぼ前回並みで、前年同期と比べ1度高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72号 12月8日

## ◎アカイカ臨時未利用資源調査結果

12月1日~2日にかけて試験船開運丸にて「アカイカ臨時未利用資源調査」を実施しました。その結果は右表のとおりです。

表 アカイカ未利用資源調査

操業月日	魚種名	操業位置	漁獲尾数(*)	魚体(cm)**	表面水温(℃)
12月2日	アカイカ	40-46.0N, 144-17.8E	86(2.15)	33	13.3
12月2日	アカイカ	40-31.9N, 143-19.6E	0(0.00)	-	9.0
12月1日	アカイカ	40-30.7N, 142-58.9E	5(0.14)	37	13.1

\*釣り機1台1時間当たりの漁獲尾数(CPUE) \*\*主となる大きさ

## ◎太平洋沖合定線・日本海沿岸定線観測結果 (12月)

試験船開運丸で11月26日~12月3日(太平洋海域)、12月4日(日本海海域)に定線観測を行いました。その結果は下表(左：津軽暖流流勢指標、右：対馬暖流流勢指標)のとおりです。

津軽暖流の各層最高水温は0・50・100m層でかなり高く、水塊深度はやや浅くなりました。津軽暖流の尻屋崎東方への張り出しは、東経143度15分付近と平年と比べかなり東偏していました。

対馬暖流の各層最高水温は0・50・100m層でやや高く、対馬暖流の流幅は舳作崎線、十三線ともに平年並みとなっており、水塊深度はやや浅く、北上流量は平年並みでした。12月の対馬暖流の勢力は、平年並みで推移すると考えられます。

津軽暖流流勢指標12月

11月26日~12月3日;開運丸

各層最高水温(℃)	水塊深度(m)	観測年					平年差	平年比
		2003	2004	2005	2006	2007		
0m		14.6	13.6	14.1	12.4	14.9	+1.62	+193
50m		14.94	13.84	14.37	13.18	15.04	+1.49	+155
100m		14.82	13.84	14.35	13.11	14.82	+1.36	+134
	水塊深度(m)	264	278	240	251	238	-19.52	-67
	張り出し位置(東経)	-	141° 59.4'	142° 55.2'	143° 06.0'	143° 15.0'	+39.0'	+140

対馬暖流流勢指標12月

12月4日;開運丸

	2004	2005	2006	2007	2008	平年差	平年比	
								0m
各層最高水温(℃)	50m	16.21	15.35	15.2	14.71	16.14	+0.84	+89
	100m	15.98	15.16	14.87	14.16	16.00	+1.22	+113
流幅(マイル)	舳作線	69<	61.8	20.6	28.0	40.1	-8.7	-51
	十三線	90<	60.2	54.6	39.5	58.6	+0.7	+5
水塊深度(m)	238	222	165	158	183	-18	-61	
北上流量	2.19	4.12	2.49	1.53	3.03	-0.12	-18	