

沿岸各地の水温

(4月11~15日)

日本海 10 ~ 11 台
陸奥湾 6 ~ 8 台
津軽海峡 8 ~ 9 台
太平洋 7 台

今回は一部降温している地区がありました。各地で昇温し、特に尻笥、泊で昇温していました。

昨年と比べると、日本海側で0.5度、津軽海峡側・陸奥湾内で0.6度、太平洋側で2.0度となっており、平均昨年差は0.9度となっています。

平年と比べると、日本海ではかなり高め、津軽海峡、陸奥湾では平年並み、太平洋ではやや低めとなっており、平均平年差は+0.1度となっています。

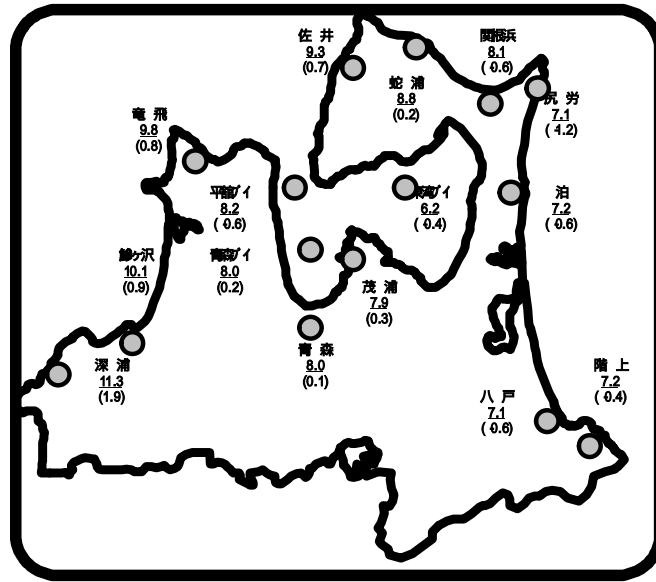


図 定地水温 (4月11~15日)
平均値 (平年差) ブイ1m

	水温	平年差	昨年差	前回差
深浦	11.3	+1.9	0.0	+0.1
鰺ヶ沢	10.1	+0.9	-1.0	-0.1
竜飛	9.8	+0.8	+0.2	+0.2
佐井	9.3	+0.7	0.5	+0.4
青森	8.0	+0.1	-0.7	-0.2
蛇浦	8.8	+0.2	-0.6	-0.2
関根兵	8.1	0.6	-1.4	+0.6
尻笥	7.1	-1.2	-1.9	+0.8
泊	7.2	0.6	-2.1	+0.8
八戸	7.1	0.6	-1.7	-0.1
階上	7.2	0.4	-2.1	+0.1
茂浦	7.9	+0.3	-0.4	-0.5
平館ブイ	8.2	0.6	-1.0	-0.3
青森ブイ	8.0	+0.2	+0.0	+0.3
東湾ブイ	6.2	0.4	-0.6	+0.7
平均	8.3	+0.1	-0.9	+0.2

太平洋の海況 (4月10~13日)

概況; 沿岸水温は5~6台

太平洋沿岸域の表面水温

5~6台で、前回と比べ変わっていません。前年同期と比べ3~4度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

5等温線でみると東経141度40分付近までで、張り出しは前回より強くなっています。

親潮系冷水の南下

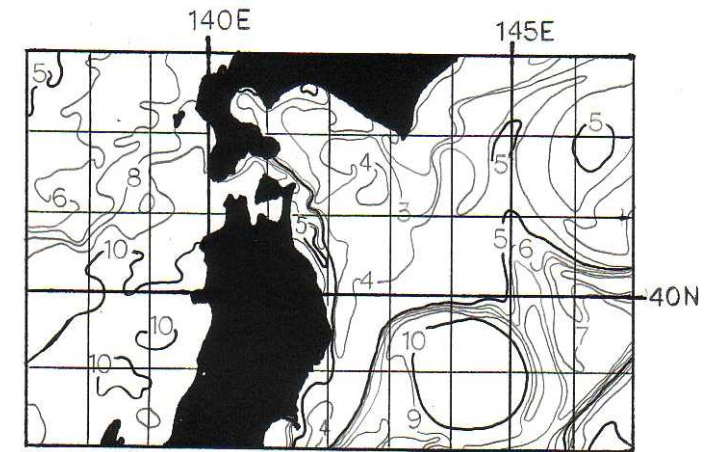
5等温線でみると北緯37度30分付近までで、張り出しは前回より弱くなっています。

日本海の海況 (4月10~13日)

概況; 沿岸水温は9~10台

日本海沿岸域の表面水温

9~10台で、前回と比べ1度ほど昇温しています。前年同期と比べ同程度の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4号 4月14日

日本海沿岸定線観測 (4月)

試験船開運丸は4月9~12日、日本海にて沿岸定線観測を行いました。その結果は右表のとおりです。対馬暖流の各層最高水温は0・50・100m層ともに平年と比べ、やや高いとなっていました。対馬暖流の流幅は船作崎線で平年並みでしたが、十三線では3月から引き続き、かなり狭くなっていました。水塊深度は平年並みで、北上流量はやや少ない状態でした。対馬暖流の勢力としては平年並み~やや強勢であった。

試験船情報

試験船開運丸は現在、日本海西部においてスルメイカ分布調査を実施しています。13日までの結果は右表のとおりです。

試験船青鵬丸は、大畑沖にて流況調査を実施中です。

開運丸 スルメイカ漁場形成予測手法開発調査結果(日本海・スルメイカ)

操業月日	操業位置	漁獲尾数(*)	魚体(cm)**	表面水温()	集魚灯
4月13日	37-59、136-59(佐渡島西方)	50(0.3)	6~15(12)	11.5	メタハラ
4月14日	38-00、136-00(輪島北西方)	6(0.0)	11~14(12)	12.0	-
4月13日	36-59、136-00(福井沿岸沖)	13(0.1)	8~18(11、17)	12.1	-

対馬暖流流勢指標4月

		4月9~12日;開運丸					平年差	平年比
		2004	2005	2006	2007	2008		
各層最高水温()	0m	10.8	9.5	8.9	10.5	10.4	0.75	104
	50m	9.54	9.42	8.55	10.27	9.56	0.50	74
	100m	8.45	9.53	8.49	10.39	9.61	0.77	114
流幅(マイル)	船作線	46.8	22.6	58.5	40.4	43.7	7.6	58
	十三線	39.0	79.0	48.0	45.2	26.2	-28.6	-159
水塊深度(m)		136	221	216	242	192	8	21
北上流量		1.72	3.07	2.68	3.15	1.84	-0.56	-94

六ヶ所沖の水温

	No.1ブイ		No.2ブイ	
	水深4m	水深5m	水深5m	水深20m
4月6~10日	5.30	5.24	5.24	5.20
前回差	0.68	0.66	0.66	0.20

No.1ブイは40-58N, 141-25E、No.2ブイは40-57N, 141-25E