

平成 21 年 3 月 3 日

冷水情報 No. 1

岩手県水産技術センター漁業資源部
TEL : 0193 - 26 - 7915
FAX : .0193 - 26 - 7920

1 冷水の状況

3月4日現在、5℃以下の水帯が県北部から県南部まで、本県沿岸線に沿って縦断するように分布していますが、いまのところ本県沿岸への接岸は確認されていません。

同水帯の本県沖合への分布について、黒埼～首埼までの間の陸域と同水帯の距岸距離は、10海里（19km）以内のところにあります。

3月3日に調査船岩手丸にて海洋観測の定線であるトドヶ埼沖合の0～5海里（3点）を観測しました。その結果、表面～水深100mまでの水温は、沖合5海里で3～4℃台、沖合2.5海里で5～7℃台、沖合0海里で6～7℃台でした。このことから、トドヶ埼における5℃以下の水帯の西端は距岸3～4海里付近にあると考えられます。

親潮第1分枝の南下が強勢で推移しており、今後も本県沖合の海域には5℃以下の水帯が分布するものと考えられます。

なお、低気圧の接近など西向きの風が強くなって接岸する可能性もありますので、今後の情報に注意してください。

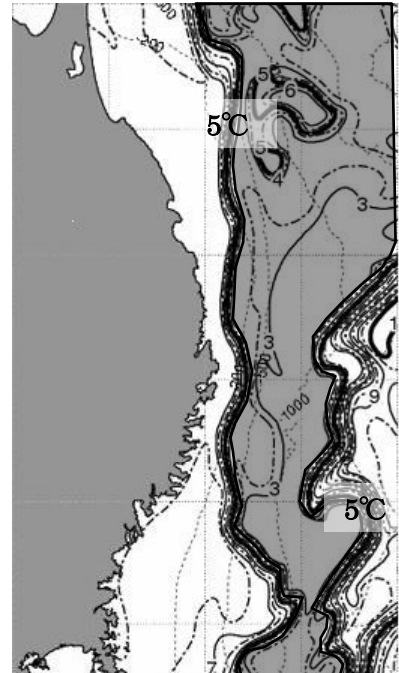


図 津軽沿岸海域海況日報(3/3)
(出典：漁業情報サービスセンター)

現在、岩手県水産技術センターホームページ「岩手の海と漁業情報」の表面水温画像の情報提供のほかに、「羅針盤」(<http://www.pref.iwate.jp/~hp5507/>)に漁業情報サービスセンター海況日報のリンクを貼っておりますのでご利用ください。

表 トドヶ埼観測結果（水温・℃）

観測点	0海里	2.5海里	5海里
水深			
0m	7.4	7.1	3.6
10m	7.6	7.0	3.3
50m	7.4	6.6	3.3
100m	6.6	6.0	4.5
150m		5.6	4.7
200m			4.1

2 対応

わかめ異常冷水マニュアルに従い、各地先漁場の水温、栄養塩、ワカメ pH等の観測など状況の把握に努めてください。

表 定地水温（3月3日・午後12時）

	野田湾	山田湾	船越湾	釜石湾	大船渡	広田湾
現年	7.05℃	6.81℃	7.07℃	7.74℃	7.78℃	7.32℃
昨年	5.42℃	5.93℃	5.85℃	6.21℃	6.91℃	6.64℃