

# 漁海況情報第2報 (2014年5月22日発行)

宮城県水産技術総合センター

連絡先：0225-24-0159

※本報は「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>」でも公開中です。

## 1. 海況

### 親潮系冷水の影響を受け、本県沖合では平年よりも水温が低い状態が続いています。

宮城県沿岸から沖合海域の表面水温は7～15℃台となっており、142°30'以東では平年より概ね1～2℃低くなっています。100m深水温は3～7℃台となっており、142°以東では平年より1～3℃低めとなっています [P1.水温水平分布図] [P1.水温平年偏差図]。

水温鉛直断面図をみると、雄勝沖合、亶理沖合ラインの水深50m以深で1～4℃台の親潮系冷水に覆われています [P2.水温鉛直断面図]。

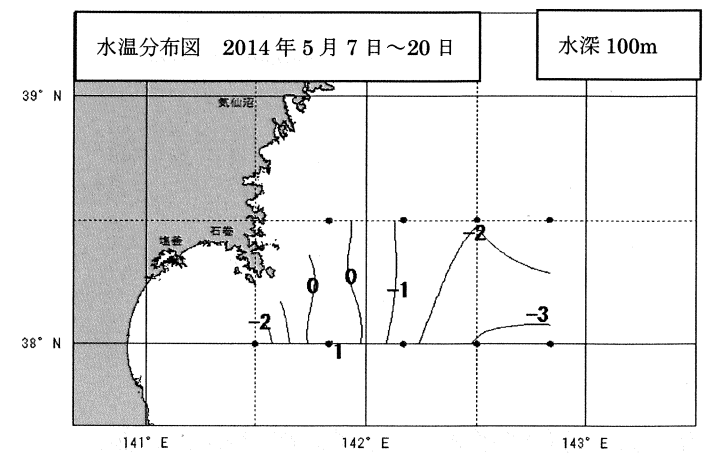
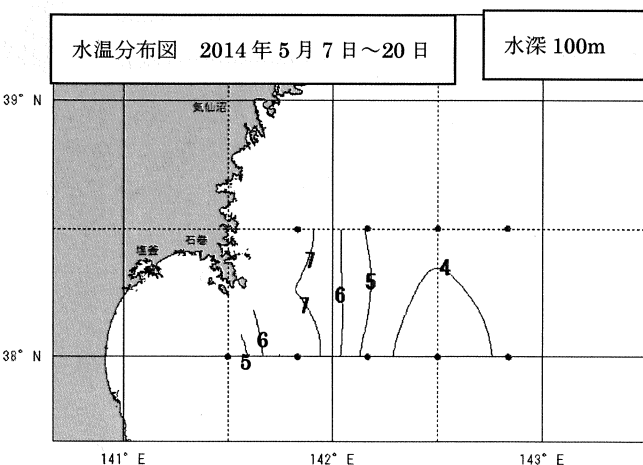
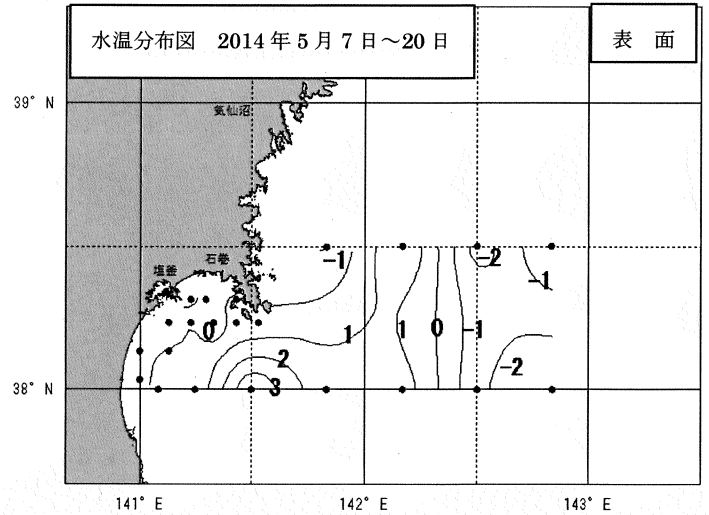
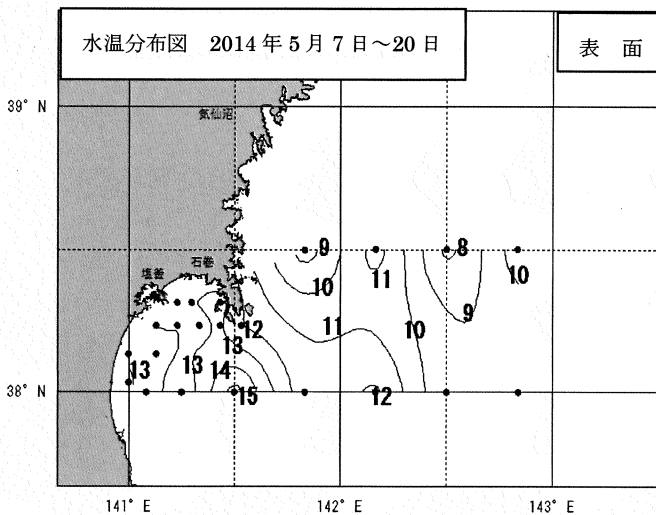
(一社) 漁業情報サービスセンター配信の東北海域漁海況情報(表面水温)によると、親潮が三陸沿岸～常磐沖 142～144°Eを南下しているのがわかります [P2.東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

5月中旬の定地水温は7～15℃台となっています。平年値との比較では、岩井崎で極めて低い、佐須浜でやや高いとなっています [P2.定地海洋観測結果]。

海底直上水温については、仙台湾内は7～9℃台と前年並みです [P3.海底直上水温図]。

・水温水平分布図

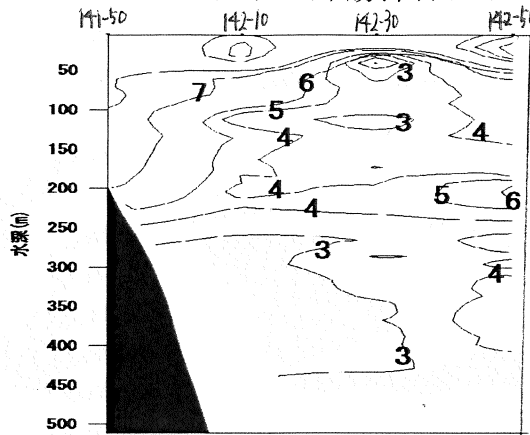
・水温平年偏差図(現在水温と平年水温との差)



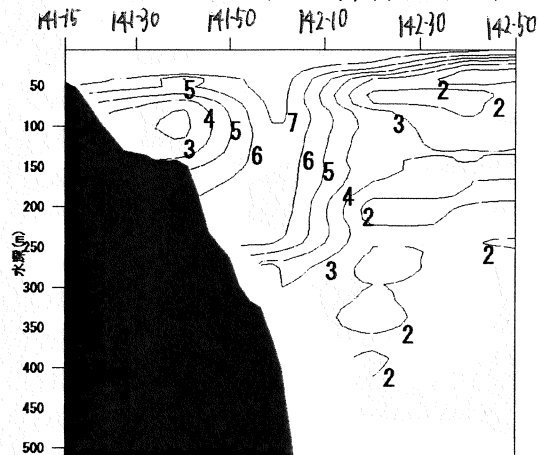
※海洋観測はみやしおと開洋が実施しました。

• 水温鉛直断面図

38° 30' Nライン(雄勝沖合ライン)

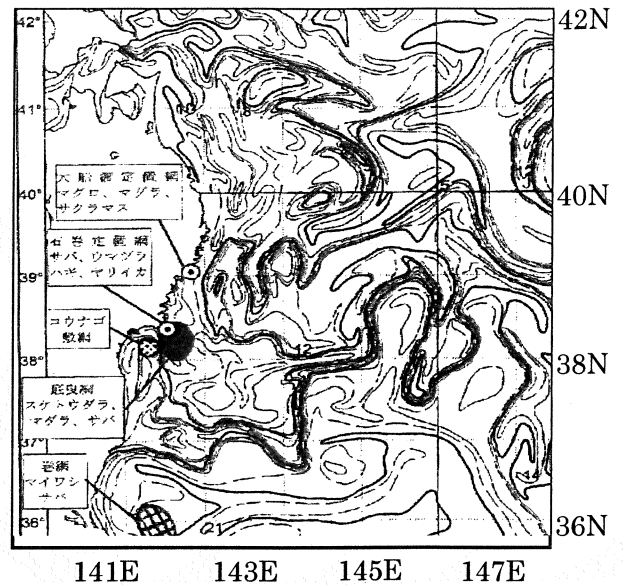


38° Nライン(亶理沖合ライン)



2014年5月19日の東北海域の海況(表面水温)

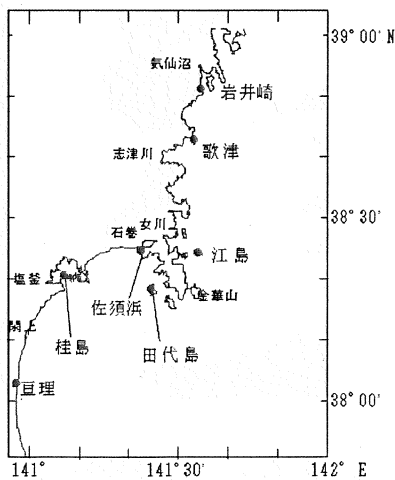
(一社) 漁業情報サービスセンター



特記事項 (一社) 漁業情報サービスセンター  
(5月19日表面水温)

- 親潮は三陸沿岸～常磐沖 142～144° Eを南下。
- 5℃以下の水域はほぼ 40° N以北に退き、三陸沿岸では北上暖水が沖合から接近しているため、冷水の南下流路が狭くなってきた。
- 黒潮は犬吠埼東 20 海里を東北へ進み、分岐した暖水が鹿島灘へ流れ、さらに勢いを弱めながらも常磐～仙台湾へ北上。
- 三陸～金華山 7～9℃台、仙台湾～常磐 10～13℃台。

• 定地海洋観測



観測点	5月中旬	平年差	前年差
岩井崎	7.9℃ 極めて低い	-3.1℃	-3.2℃
佐須浜	15.4℃ やや高い	1.5℃	3.3℃
桂島	15.5℃	-	0.6℃
亶理	14.8℃	-	0.0℃

※歌津と江島と田代島は自動観測装置による観測を中断しています。

※平年差 岩井崎 (30年)  
佐須浜 (10年)  
桂島 (平成24年2月から観測開始)  
亶理 (平成24年10月から観測開始)

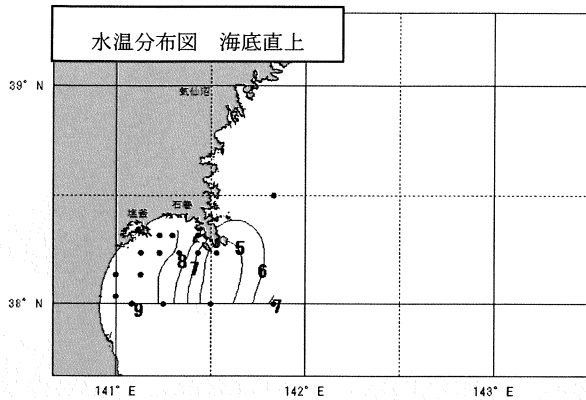
※定地海洋観測結果は、

「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/kaiyou/201405suion-index.html>」

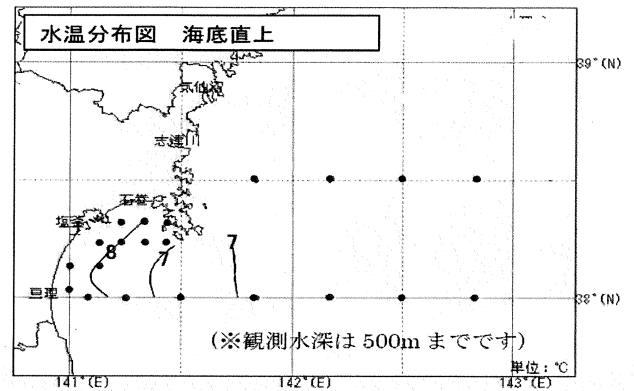
でも公開中です。

・海底直上水温図

・海底直上水温(2014年5月7日~20日)

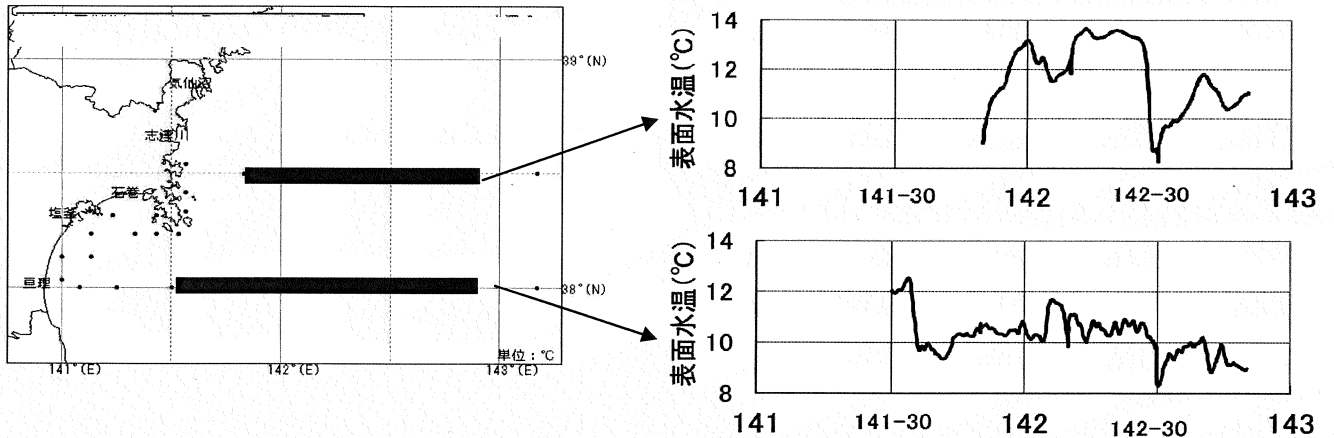


・前年同期海底直上水温(2013年5月9日~13日)



2. 表層水温情報

みやしおに搭載している「表層モニタリングシステム」で取得した航走表面水温は、下記の通りです。



3. 漁況

主要魚種の県内10魚市場水揚量(集計期間:平成26年4月1日~4月30日)

魚種	単位:t								前年比(%)
	沖底	小底	旋網	定置網	刺網 全漁法	延縄	その他	総計	
マイワシ	0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	71
カタクチイワシ	0	0	0	93.6	0	0	2.7	96.3	14,162
サバ類	0	0	182.2	0	0	0	2.1	184.3	368,506
マダラ	1,276.7	29.6	0	40.5	13.8	1.9	23.8	1,386.4	135
スケトウダラ	1,668.4	5.0	0	0	0	0	2.2	1,676.5	155
キチジ	3.5	0	0	0	0	0	1.8	5.4	21
キアンコウ	71.5	6.3	0	3.3	1.7	0	4.7	87.6	748
ババガレイ	156.2	0	0	0	1.8	0	4.1	162.5	691
ヒラメ	31.5	3.2	0	0	4.0	0	2.4	41.8	232
ヤリイカ	13.7	3.2	0	18.2	0	0	1.4	36.5	551

※宮城県総合水産行政情報システムによる集計(暫定集計値)  
※0は1トン未満の水揚げを示す。

4. 春漁の水揚げ状況について

本県のコウナゴ漁については、4月1日から操業を開始し、5月20日現在で2,381トンの水揚げとなっており、実績は昨年度と比べ185%となっています。またオキアミについては10,023トンで、実績は昨年度と比べ77%で、現在は終漁となっています。

5. 調査船運航計画

みやしお	
5月23日	超音波電磁流速計海上試験
6月2日 ~ 6月4日	沿岸定線調査
6月5日 ~ 6月6日	底曳網試験

開洋	
5月26日 ~ 5月27日	刺し網調査
6月2日 ~ 6月4日	浅海定線調査