

# 漁海況情報第5報 (2013年8月8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

### 本県の沿岸表面水温は平年よりも概ね0~2℃低くなっています。

宮城県沿岸から沖合の表面水温は19~24℃台となっており、平年と比較して概ね0~2℃低めとなっています。100m深水温については、3~13℃台となっています。また、38° 30' Nラインと38° 50' Nラインではそれぞれ142° 30'、142° 50' Eに、38° Nラインでは142° 10' Eに3~4℃台の冷水がみられました [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、表層付近が昇温して水温成層が形成されています。 [P2.水温鉛直断面図]。

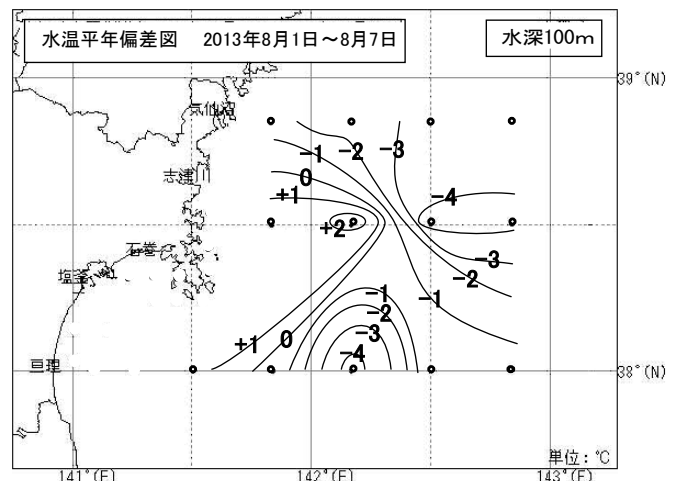
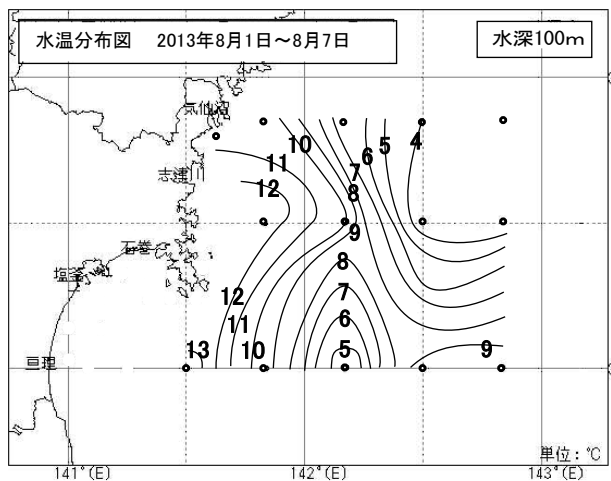
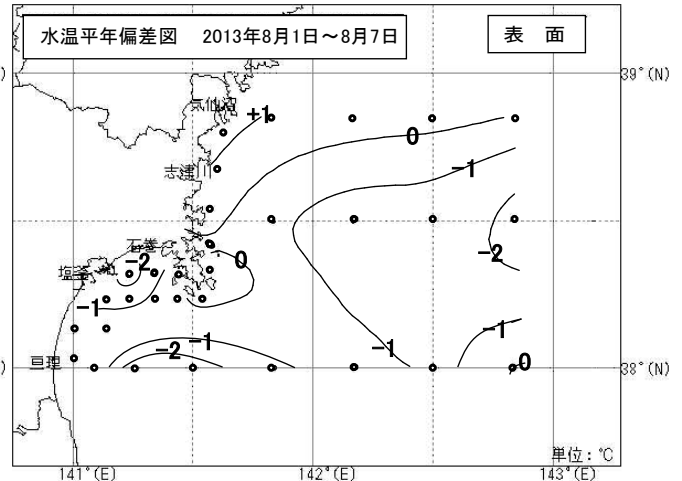
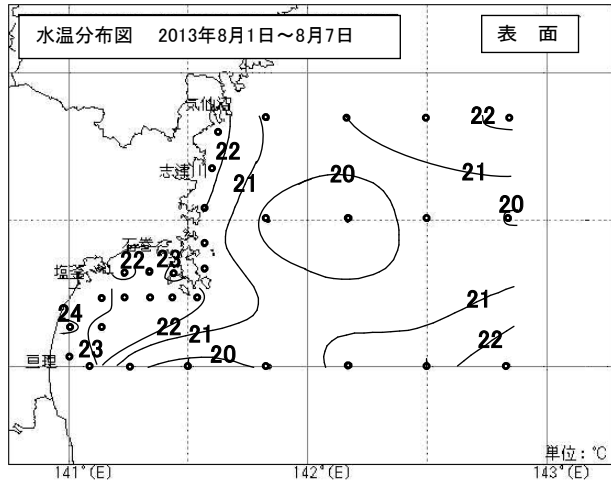
(一社) 漁業情報サービスセンター配信の東北海域漁海況情報によると、本県沿岸に冷水が南下していることがわかります [P2.東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

7月下旬の定地水温は、18~22℃台となっています。平年値との比較では、岩井崎、江島で平年並み、佐須浜で低めとなっています [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11~17℃台と前年同期に比べ0~2℃高くなっています [P3.海底直上水温図]。

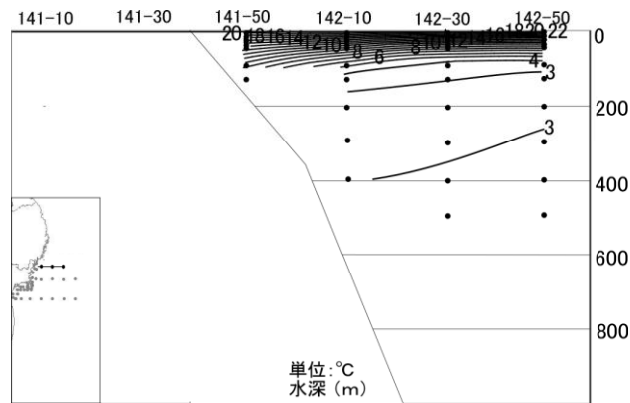
・水温水平分布図

・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

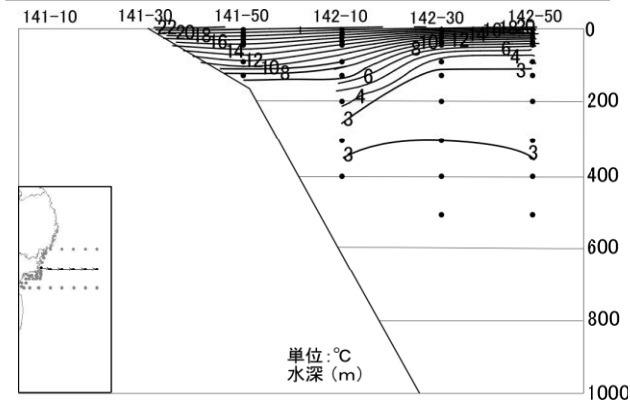


・水温鉛直断面図

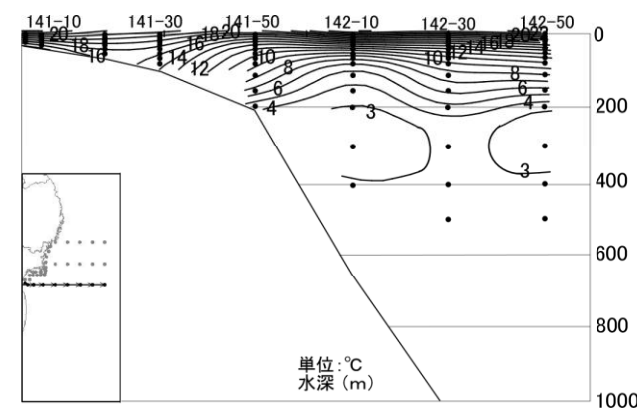
38° 50' Nライン (気仙沼沖合ライン)



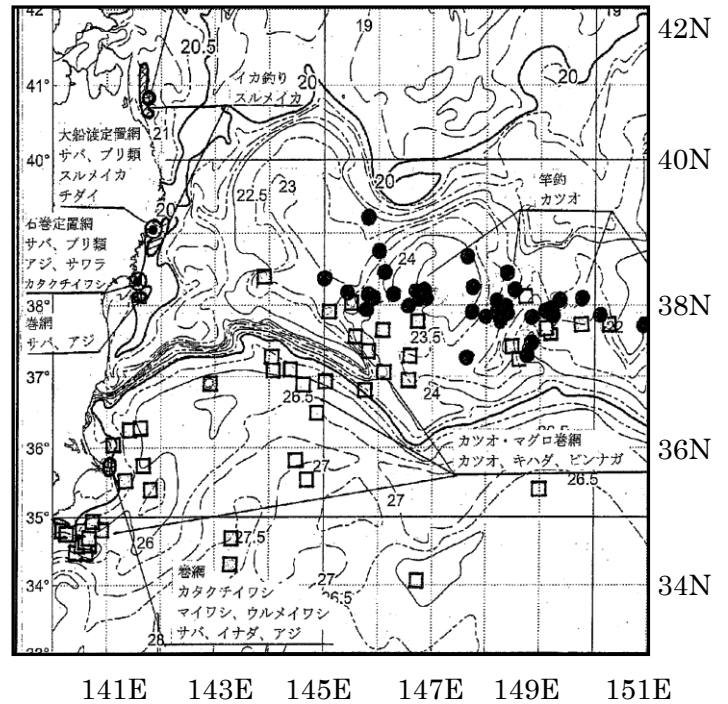
38° 30' Nライン (雄勝沖合ライン)



38° 00' Nライン (亶理沖合ライン)



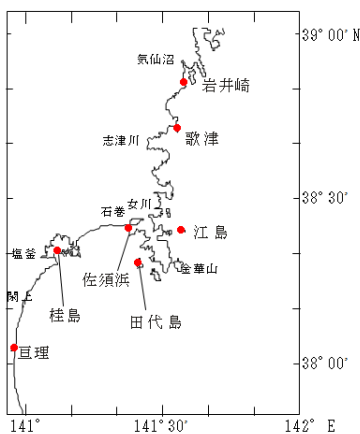
2013年8月6日の東北海域の海況(表面水温)  
(一社) 漁業情報サービスセンター



**特記事項 (一社) 漁業情報サービスセンター**  
(8月8日表面水温)

- ・黒潮は犬吠崎近くを北上し、37° N付近を東へ流去。
- ・北上暖水は引き続き釧路近海まで北上。
- ・19°C台の冷水が三陸～常磐沿岸を南下し、146～147° E付近では39° 30' Nまで南下。
- ・宮古沖 145° E と金華山沖 147° E 付近の暖水渦は継続。
- ・下北～金華山 19～20°C台

・定地海洋観測



観測点	7月下旬		平年差	前年差
岩井崎	19.2°C	平年並み	0.3°C	-0.1°C
江島	18.9°C	平年並み	0.5°C	0.4°C
佐須浜	21.3°C	低い	-1.7°C	-1.0°C
桂島	22.7°C	-	-	-1.4°C
亶理	21.8°C	-	-	-

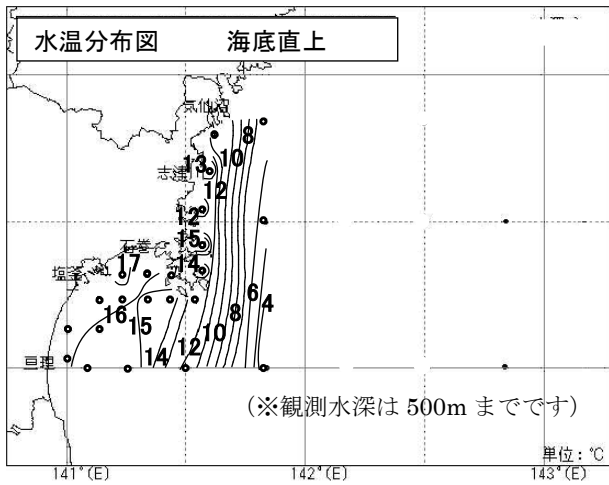
※歌津と田代島は自動観測装置による観測を中断しています。  
 ※平年差 岩井崎、江島 (30年)  
 佐須浜 (10年)  
 桂島 (平成24年2月から観測開始)  
 亶理 (平成24年10月から観測開始)

※定地海洋観測結果は、  
<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/kaiyou/201308suion-index.html>  
 でも公開中です。

## ・海底直上水温図

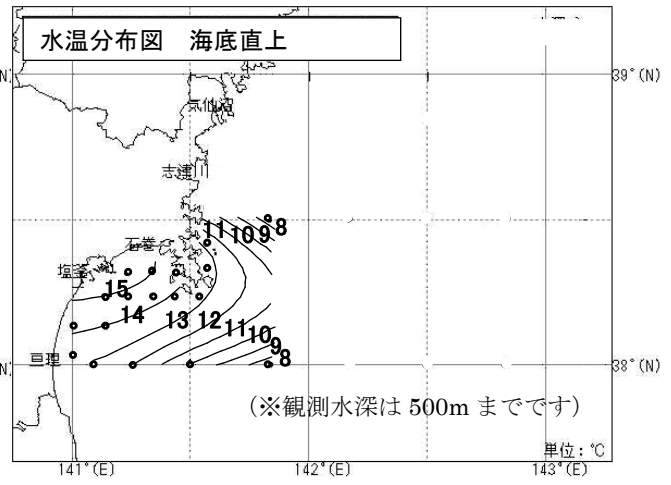
海底直上水温

(2013年8月1日～7日)



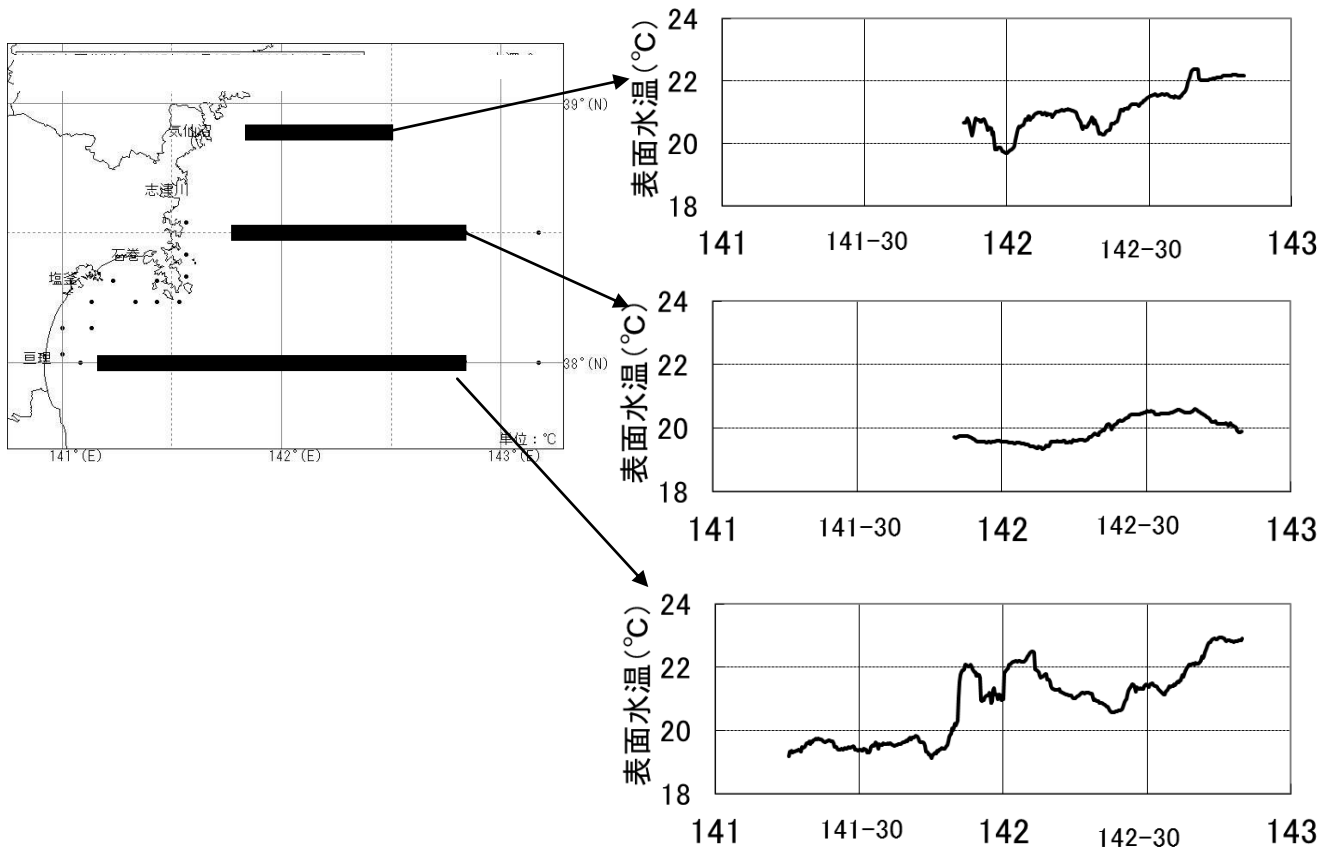
前年同期海底直上水温

(2012年7月26日～8月1日)



## 2. 表層水温情報

拓洋丸に搭載している「表層モニタリングシステム」で取得した航走表面水温は、下記のとおりです。



### 3. 漁況

平成 22 年比でクロマグロ、ブリ、マイワシ、ヒラメの水揚げが多くなっています。

主要魚種の県内10魚市場水揚量(集計期間:7月1日~7月31日)

単位:t

魚種	小底	旋網	定置網	刺網 全漁法	沿岸 イカ釣り	延縄	大目 流し網	一本釣り	その他	総計	前年比(%)	H22年比(%)
カツオ		12,057				3	7	3,643	14	15,724	148	71
クロマグロ		226	8				2		4	240	2,512	240
ビンナガ		407				31	6	1,097	1	1,543	68	66
メバチ		224				8	0	192	23	447	74	104
ブリ			608						12	620	162	582
サバ類		43	1,059						17	1,119	152	27
マイワシ		1,775	193						161	2,128	5,478	4,704
カタクチイワシ			945						96	1,041	231	35
ヒラメ	45		18	92					36	191	—	348
スルメイカ	1		29		5				2	37	56	4

※宮城県総合水産行政情報システムによる集計

※0は1トン未満の水揚げを示す。

※ヒラメは、昨年5月から今年3月まで出荷制限したため、前年比を-とした。  
ヒラメは、今年6月から金華山以北宮城県沖の海域は出荷制限している。

### 4. 調査船運航計画

拓 洋 丸	
8 月 19 日 ~ 27 日	イカ類漁場一斉調査

開 洋	
8 月 20 日 ~ 22 日	刺網・貝桁調査
26 日 ~ 27 日	刺網・貝桁調査