

# 漁海況情報第6報 (2013年9月20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並み、100m深では142° E 以東で平年よりも低くなっています。

宮城県沿岸から沖合の表面水温は20～24℃台となっており、概ね平年並みとなっています。100m深水温については3～16℃台となっており、142° E 以東では平年よりも1～7℃低くなっています。特に38° Nラインでは142° 30'、142° 50' E付近に3℃台、38° 50' Nラインでは142° 10' E付近に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、各ラインとも水温成層が形成されています。 [P2.水温鉛直断面図]。

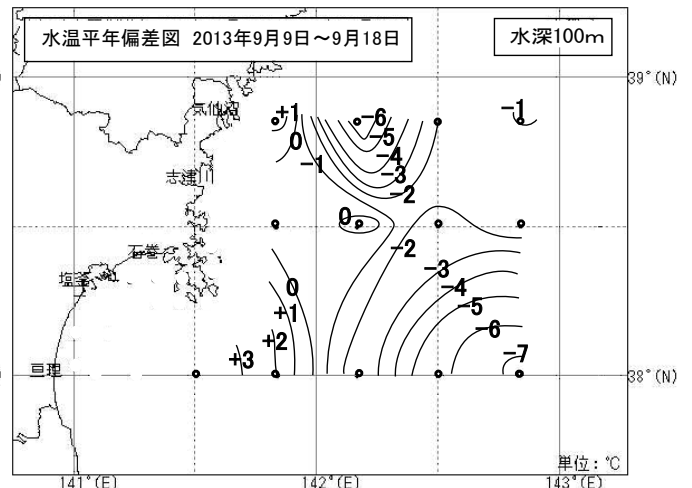
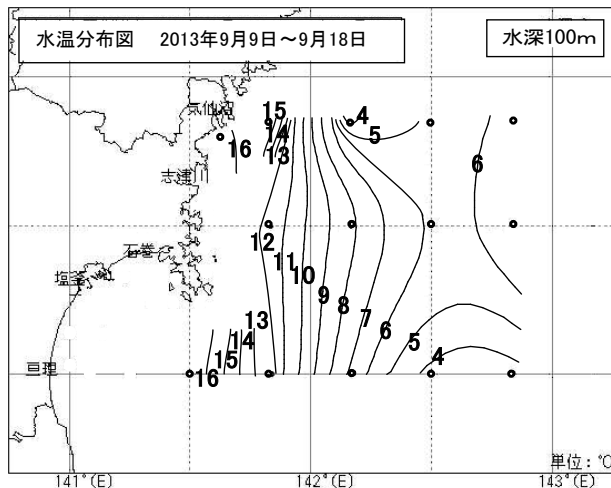
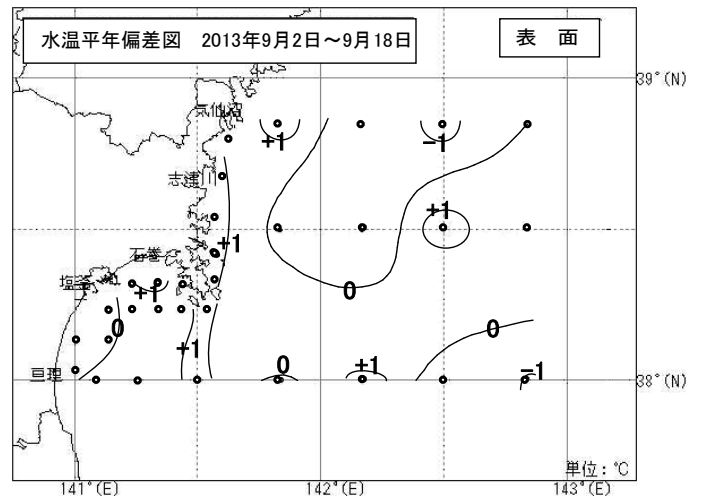
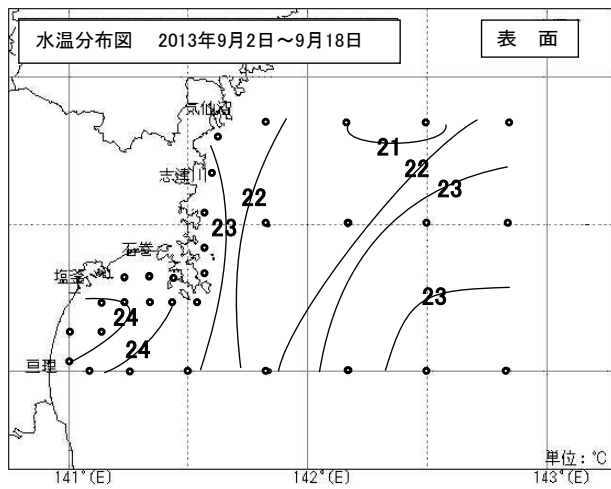
(一社) 漁業情報サービスセンター配信の東北海域漁海況情報によると、三陸沿岸を津軽暖流系の暖水が南下、その沖側では親潮系冷水が南下していることがわかります [P2.東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

9月中旬の定地水温は、22～24℃台となっています。平年値との比較では、岩井先で高め、江島、佐須浜でやや高めとなっています [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11～20℃台と前年同期に比べ2～3℃高くなっています [P3.海底直上水温図]。

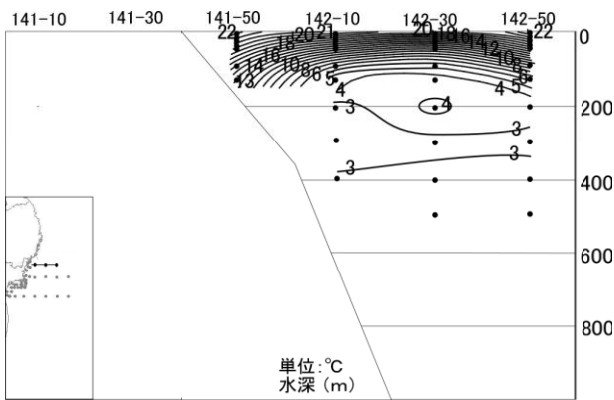
・水温水平分布図

・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

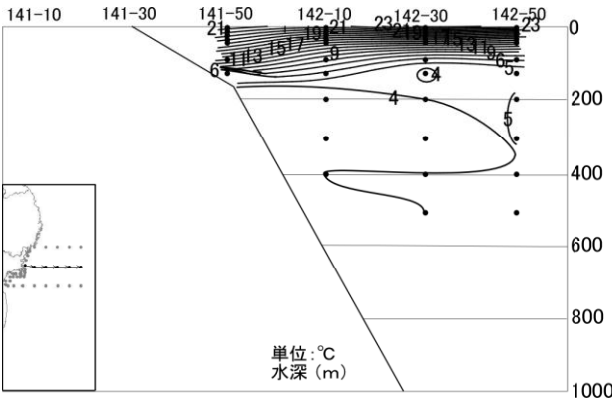


・水温鉛直断面図

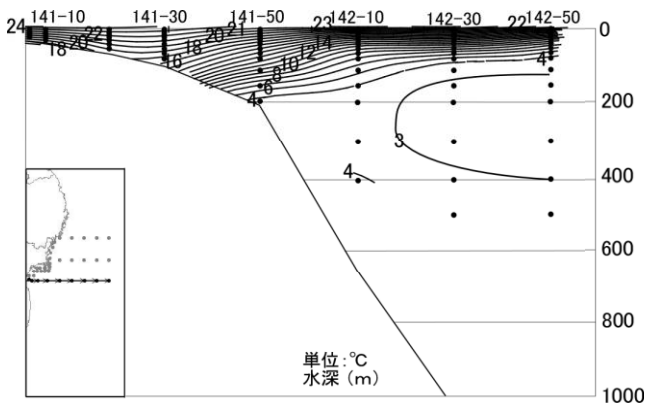
38° 50' Nライン (気仙沼沖合ライン)



38° 30' Nライン (雄勝沖合ライン)

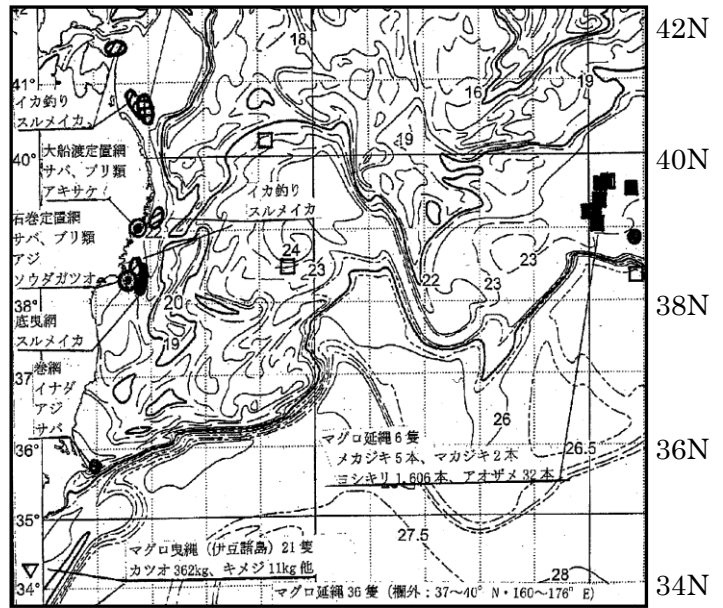


38° 00' Nライン (亶理沖合ライン)



2013年9月17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

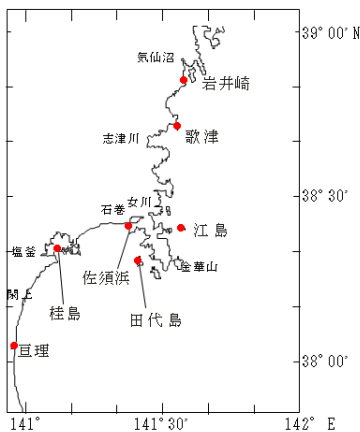


141E 143E 145E 147E 149E 151E

特記事項 (一社) 漁業情報サービスセンター  
(9月17日表面水温)

- ・北上暖水に覆われていた道東～三陸沖は台風通過後に親潮が南下して1～4℃降温。
- ・三陸沿岸を津軽暖流系の暖水が南下、その沖側の142～143° Eを17～19℃台の親潮系冷水が南下、さらに143° Eより東を黒潮系暖水が北上し、各所で潮境を形成。
- ・下北～金華山 21～22℃台。

・定地海洋観測



観測点	9月中旬		平年差	前年差
岩井崎	22.7℃	高い	1.4℃	-2.6℃
江島	22.2℃	やや高い	0.7℃	-2.2℃
佐須浜	23.8℃	やや高い	0.9℃	-3.9℃
桂島	24.4℃	-	-	-3.8℃
亶理	23.5℃	-	-	-

※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)

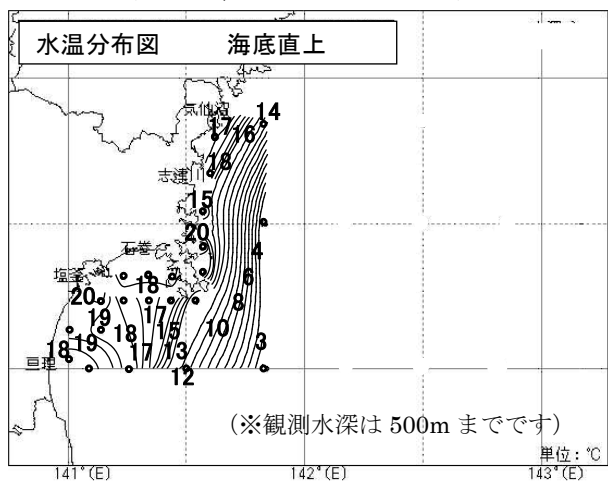
※定地海洋観測結果は、

「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/kaivou/201309suion-index.html>」

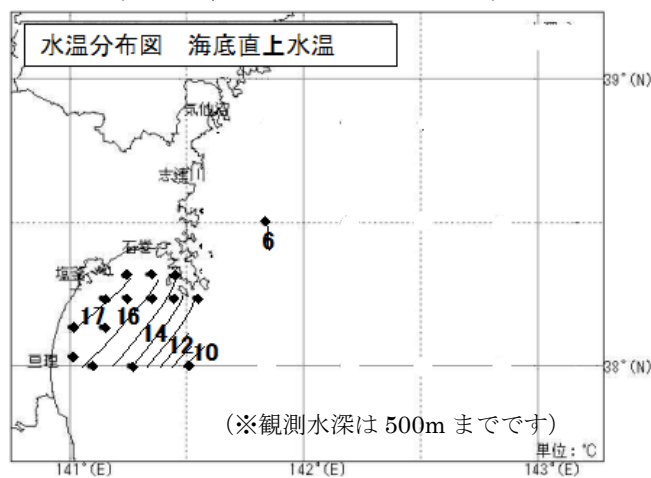
でも公開中です。

・海底直上水温図

海底直上水温  
(2013年9月2日～18日)

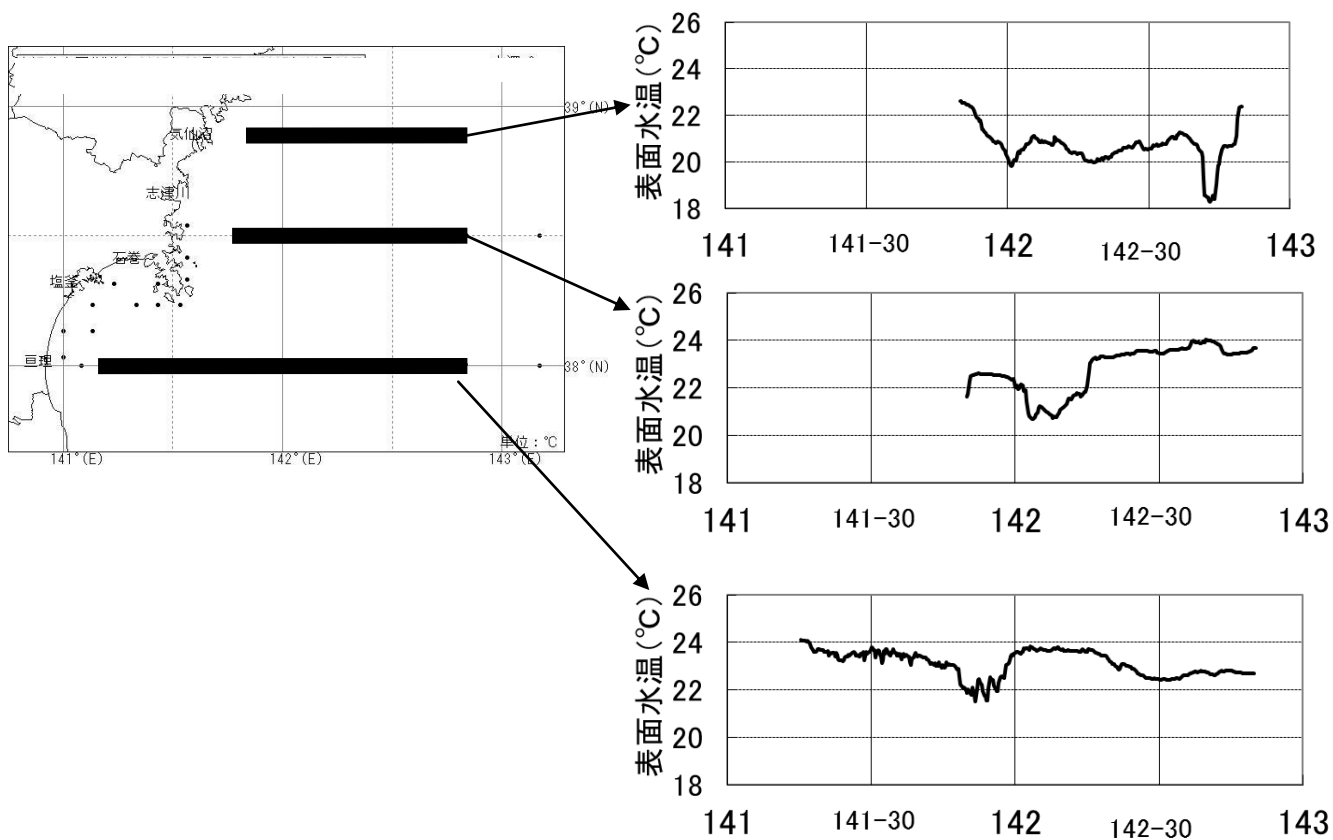


前年同期海底直上水温  
(2012年9月3日～9月5日)



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（メジ含む）、カタクチイワシ、ヒラメの水揚げが、前年比でマイワシ、カタクチイワシ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:8月1日～8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		3,492	0				1	4,008	7	7,507	76	39
クロマグロ(メジ含む)		77	1	0		0	1		2	81	46	503
ビンナガ		54				91		11	0	156	89	77
メバチ(ダルマ含む)		57				40		26	15	138	25	27
ブリ			344						3	347	24	72
サバ類		223	1,369						27	1,620	94	45
マイワシ		12	2						13	27	260	1
カタクチイワシ			658						34	693	2,855	446
ヒラメ	38		3	40					16	97	—	303
スルメイカ	0		9		48				3	61	99	10

※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	
9 月 24 日 ~ 26 日	カレイ類発生量現存調査

開 洋	
9 月 24 日 ~ 25 日	刺網調査