

漁海況情報第1報 (2013年4月11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/shoshiki/mtsc/>」でも公開中です。

1. 海況

本県沖合の表層は4~12℃台で、雄勝沖の142° E付近、亶理沖の142° 30' E付近で親潮系冷水と黒潮系暖水の潮境が形成されている。

宮城県沖合の表面水温は、4~12℃台となっています。仙台湾は6~9℃台となっています。雄勝沖の142° E付近、亶理沖の142° 30' E付近で親潮系冷水と黒潮系暖水の潮境が形成されています。

100m深水温については、3~7℃台となっています。平年と比較すると、概ね0~2℃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、雄勝沖の142° E以东には、黒潮系暖水の波及がみられます [P2.水温鉛直断面図]。

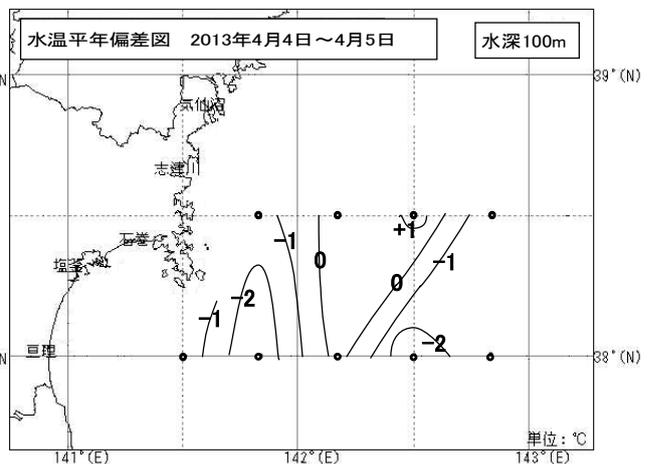
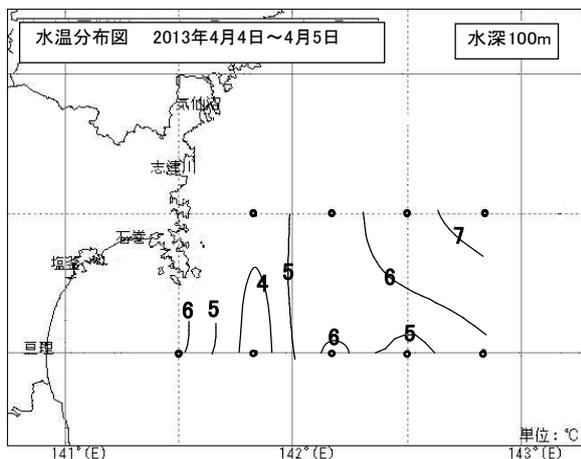
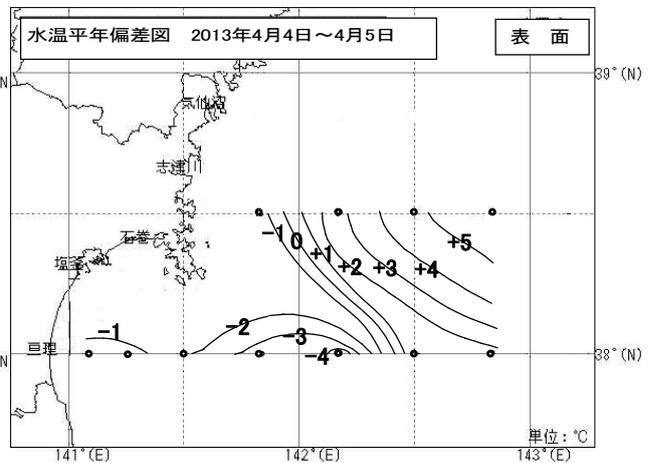
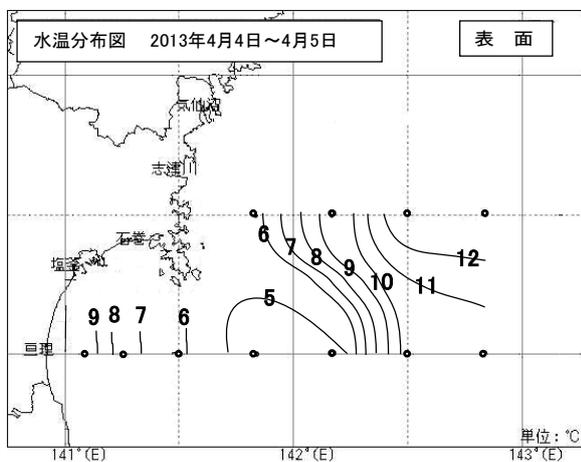
(社) 漁業情報サービスセンター配信の東北海域漁海況情報(表面水温)によると、宮城県沖には暖水が波及する一方、142° E~142° 30' Eには親潮系冷水が存在し、本県沖で潮境を形成しています。 [P2.東北海域の海況図：(社) 漁業情報サービスセンター]。

4月上旬の定地水温は、6~9℃台となっています。平年値との比較では、岩井崎、江島、佐須浜で平年並みとなっています [P2.定地海洋観測結果]。

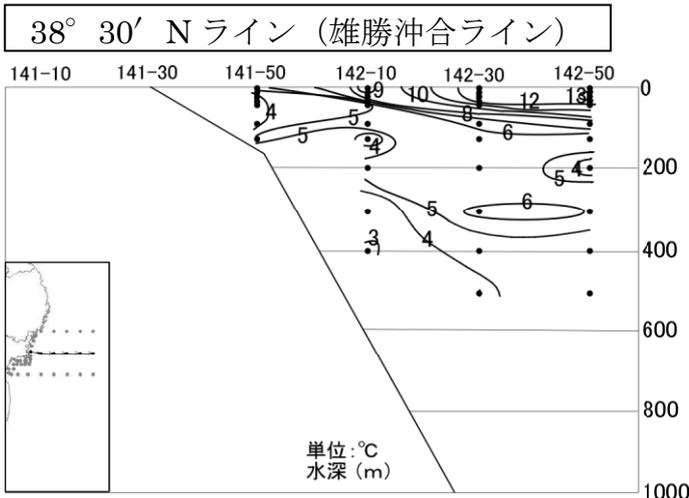
海底直上水温については、仙台湾内は5~8℃台となっています [P3. 海底直上水温図]。

・水温水平分布図

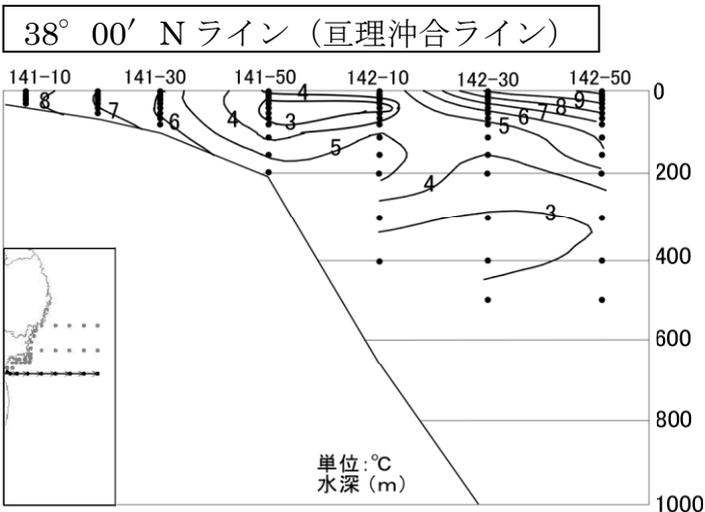
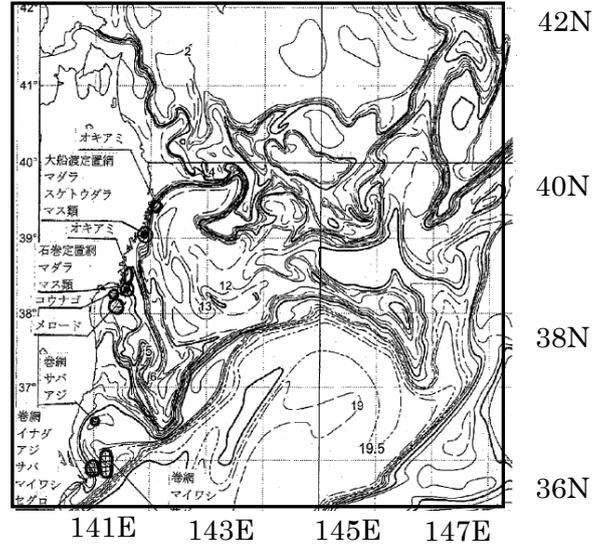
・水温平年偏差図(現在水温と平年水温との差)



・水温鉛直断面図

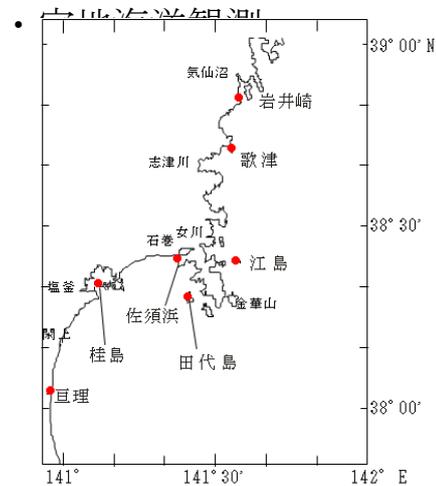


2013年4月9日の東北海域の海況(表面水温)
(社) 漁業情報サービスセンター



特記事項 (社) 漁業情報サービスセンター
(4月9日表面水温)

- ・黒潮続流が房総近海を北東に進み 38° N 付近まで北上。
- ・常磐沖で分岐した暖水は北西へ進み三陸に接岸。
- ・親潮第1分枝の表層流は北上暖水によって大船渡沖で分断したが、金華山沖で再浮上し、常磐沖まで南下。
- ・鹿島灘～常磐近海を 9～15°C 台の暖水が北上。
- ・宮古～気仙沼 5～10°C 台、志津川～仙台湾 5～8°C 台。



観測点	4月上旬		平年差	前年差
岩井崎	6.9°C	平年並み	-0.6°C	+1.3°C
江島	6.8°C	平年並み	-0.6°C	+1.4°C
佐須浜	9.2°C	平年並み	+0.5°C	+1.7°C
桂島	9.4°C	-	-	+1.4°C
巨理	9.9°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)
 巨理 (平成24年10月から観測開始)

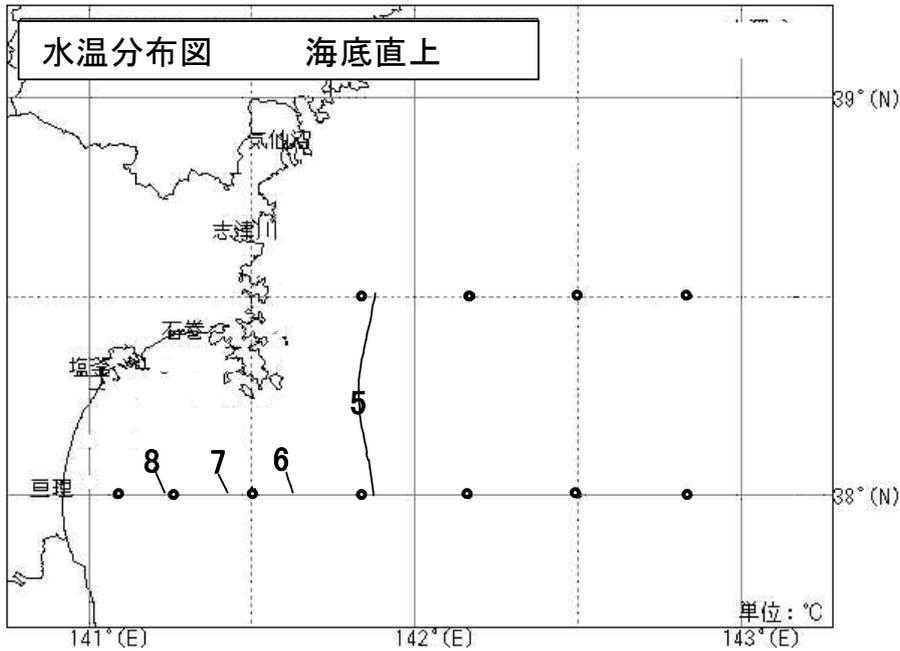
※定地海洋観測結果は、

[「http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/201304suion-index.html」](http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/201304suion-index.html)

でも公開中です。

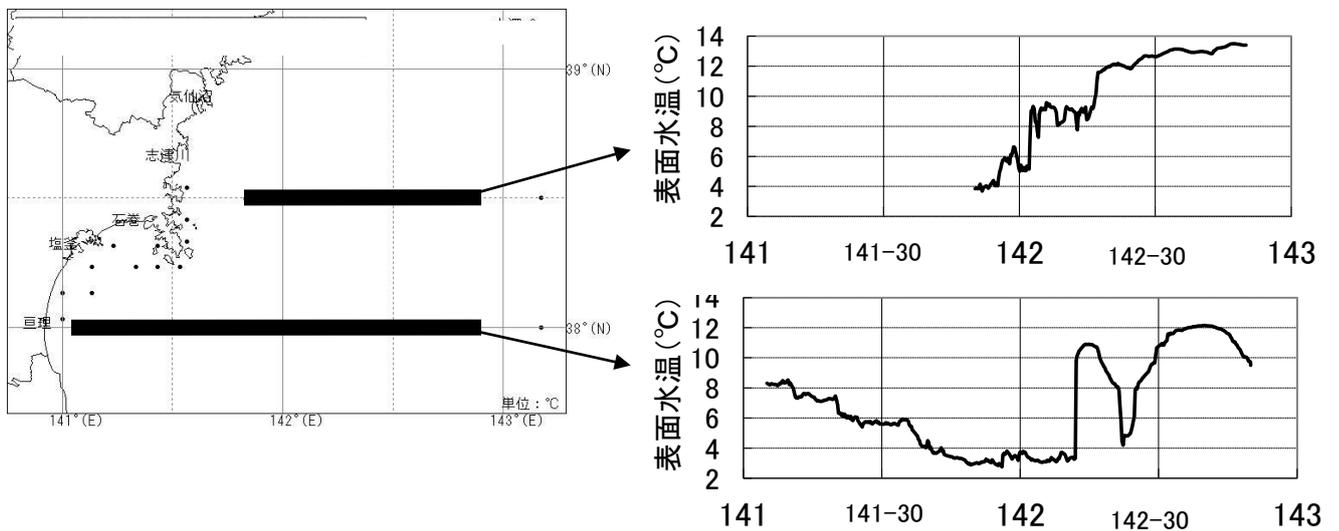
・海底直上水温図

海底直上水温(2013年4月4日～4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. 調査船運航計画

拓 洋 丸	
4 月 15 日 ～ 20 日	鯨類餌環境調査
4 月 30 日 ～ 5 月 1 日	コウナゴ漁期中調査