

# 漁海況情報第2報 (2015年5月14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

**本県沖合では亘理沖 (38° N ライン)、雄勝沖 (38° 30′ N ライン) の 142° E 以東の水温が高くなっています。142° E 以西では冷水の影響により平年よりも水温が低くなっています。**

宮城県沿岸から沖合海域の表面水温は 7~16℃台となっており、142° E 以東では暖水の波及により平年より概ね 1~6℃高くなっています。100m深水温は 5~11℃台となっており、142° 以東では表面水温同様に平年より 1~5℃高くなっています [P1.水温水平分布図] [P1.水温平年偏差図]。

水温鉛直断面図からも、雄勝沖合、亘理沖合ラインの 142° E 以東から暖水が波及していることがわかります [P2.水温鉛直断面図]。

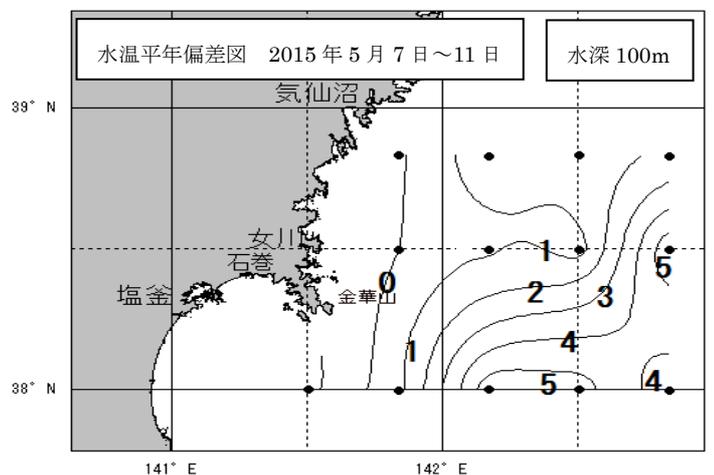
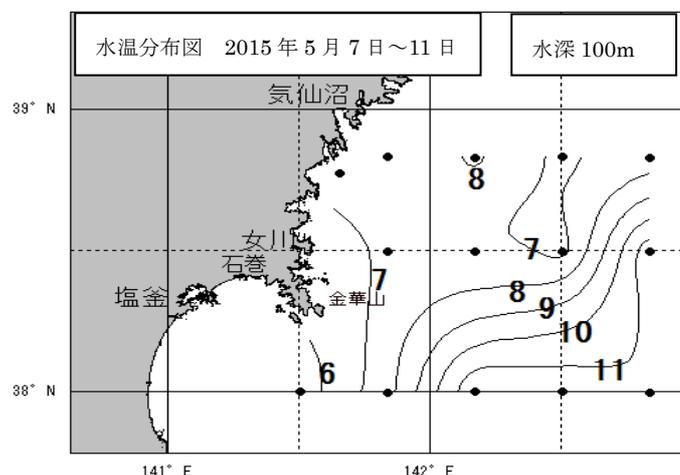
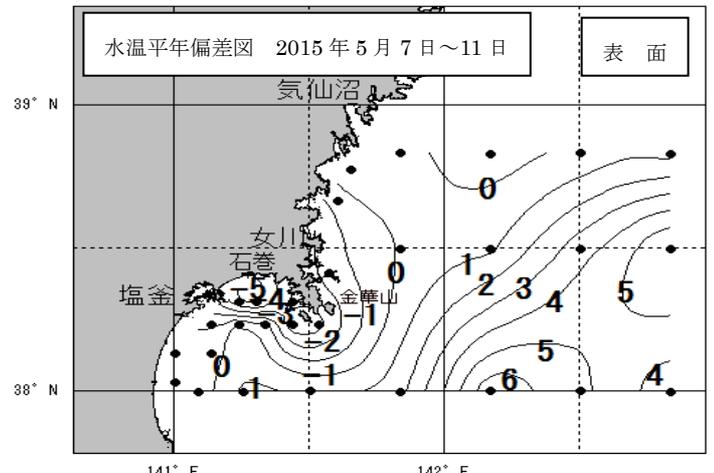
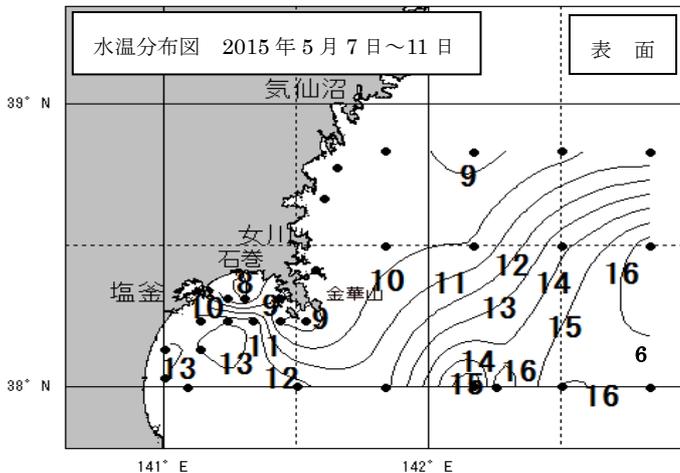
(一社) 漁業情報サービスセンター配信の東北海域漁海況情報 (表面水温) では 142° 以東で暖水が強勢に北上しています [P2.東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

5月上旬の定地水温は 9~16℃台となっています。平年値との比較では、気仙沼 (杉ノ下) 及び佐須浜でやや高め、江島で平年並みとなっています [P3.定地海洋観測結果]。

海底直上水温については、仙台湾内は 6~7℃台と前年より低めとなっています [P3.海底直上水温図]。

・水温水平分布図

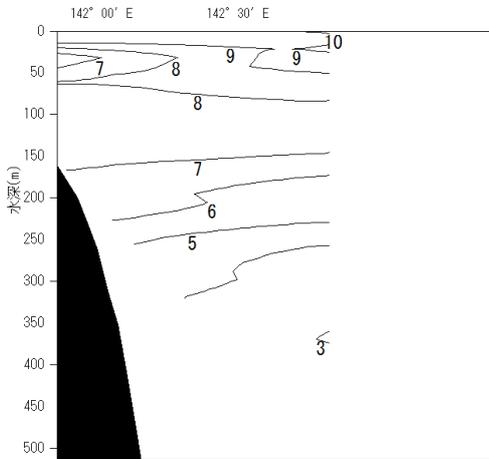
・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)



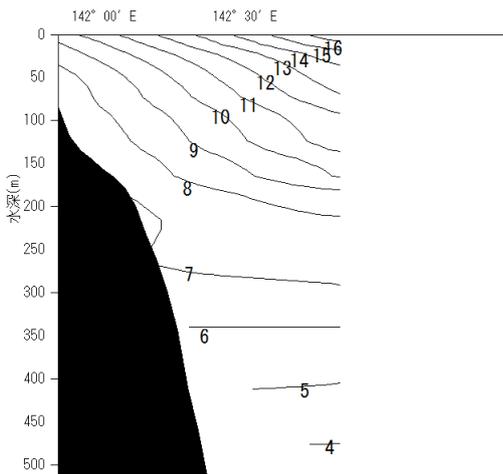
※海洋観測はみやしおと開洋が実施しました。

・水温鉛直断面図

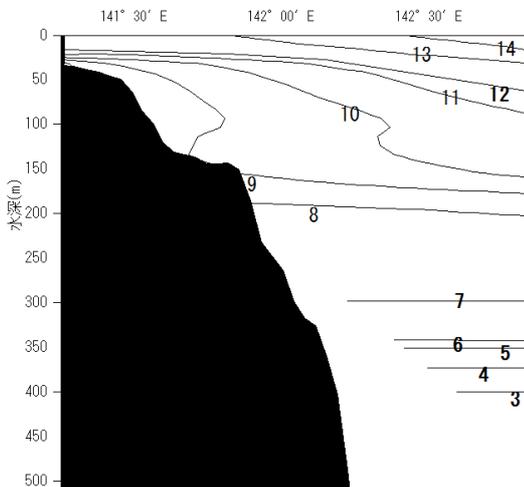
38° 50' Nライン(気仙沼沖合ライン)



38° 30' Nライン(雄勝沖合ライン)

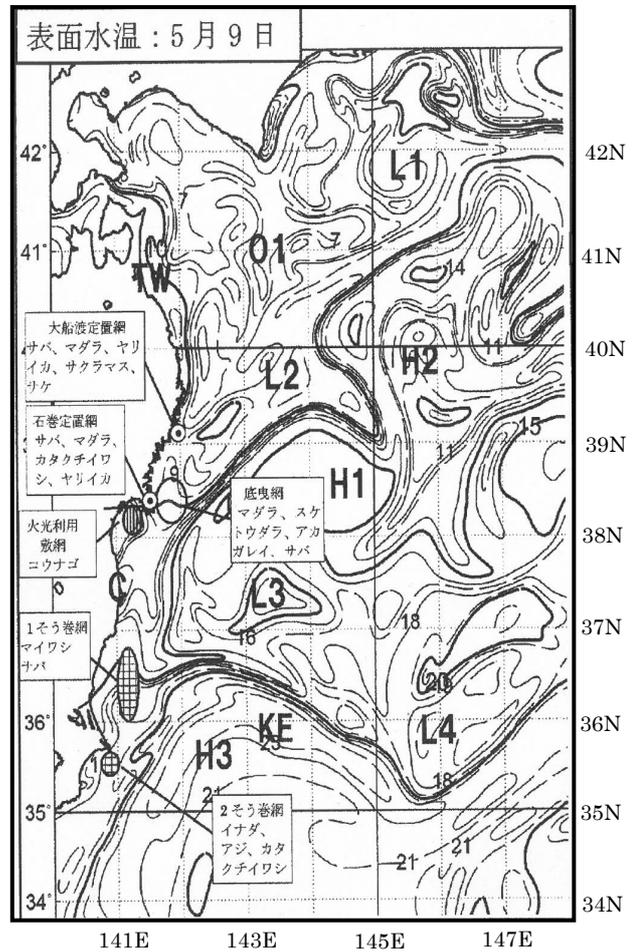


38° Nライン(巨理沖合ライン)



2015年5月9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9日表面水温)

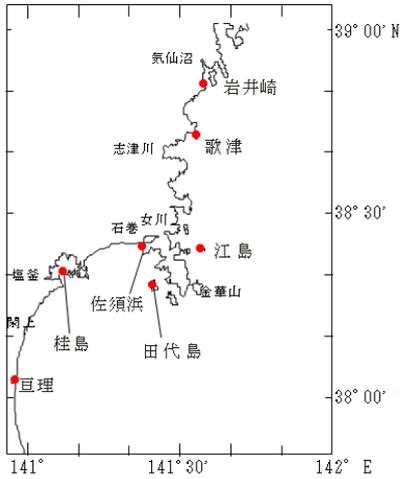
【海況】

- ・親潮の5°C先端は道東沖まで後退したが、5~9°C台の冷水が大槌~金華山周辺に分布。
- ・142° 以東で暖水が強勢に北上、10°C先端は42° Nに達している。
- ・北上暖水の一部が仙台湾~常磐に接近。

【漁況】(5月1日~10日)

- ・三陸定置網  
サバ、ヤリイカ、マダラ主体。カタクチイワシとサワラが増加。
- ・コウナゴ (イカナゴシラス) 火光利用敷網  
40隻前後が操業し、1日50t前後を水揚げ。水揚げの7割程度が5cm以下の生シラスサイズ。平均単価は222~124円。
- ・カツオ・マグロ旋網漁業  
東北海域は現在7隻が操業中。漁場は141° ~ 143° E、33~36° N

## ・定地海洋観測



観測点	4月上旬		平年差	前年差
気仙沼(杉ノ下)	7.2 °C	平年並み	-0.2 °C	2.0 °C
江島	6.6 °C	平年並み	-0.8 °C	0.2 °C
田代島	8.5 °C	平年並み	0.2 °C	0.2 °C
佐須浜	8.9 °C	平年並み	0.2 °C	0.7 °C
桂島	10.6 °C	-	-	0.7 °C
亶理	10.3 °C	-	-	0.5 °C

※田代島と佐須浜は自動観測装置による観測を中断しています。  
 ※平年差：(気仙沼)杉ノ下, 江島, 田代島 (30年), 佐須浜 (10年)  
 桂島 (平成24年3月から観測開始)  
 亶理 (平成24年10月から観測開始)

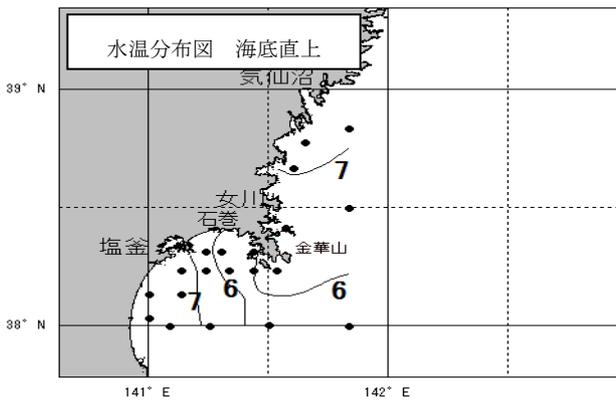
※定地海洋観測結果は、

[「http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/kaiyou/201405suion-index.html」](http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/kaiyou/201405suion-index.html)

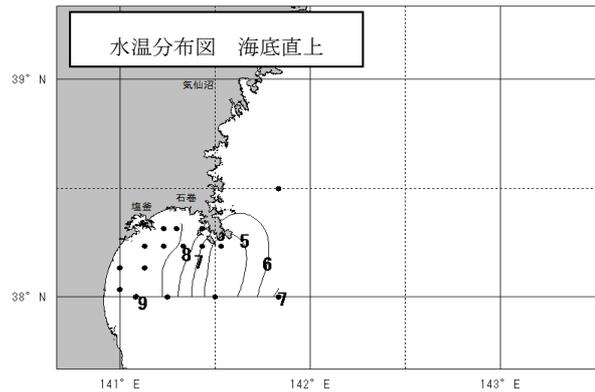
でも公開中です。

## ・海底直上水温図

・海底直上水温(2015年5月7日～11日)

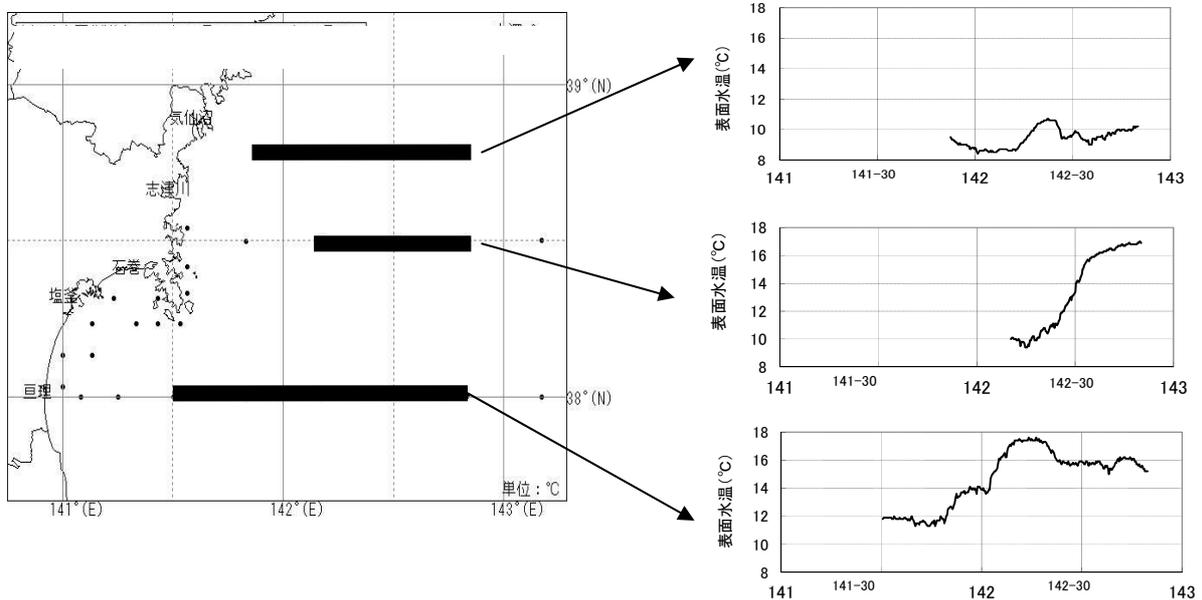


・前年同期海底直上水温(2014年5月7日～20日)



## 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27年4月1日～4月30日)

単位:t

魚種	沖底	小底	旋網	定置網	刺網 全漁法	延縄	その他	総計	前年比(%)
カタクチイワシ				6			0	6	6
サバ類	1	0	366	0			0	367	199
マダラ	1,019	67		14	24	1	89	1,214	88
スケトウダラ	1,526	2			0		7	1,534	92
キチジ	13						1	14	253
ババガレイ	42	0		0	3		5	51	31
ヤリイカ	10	1		13			0	25	68

※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(イカナゴ仔魚)火光利用敷網は、3月25日から操業が開始され、5月10日現在で1,657トンの水揚げとなっており、昨年度同期比で約85%となっています。またオキアミについては14,660トンで、昨年同期比約150%で終漁し、メロード(イカナゴ成魚)すくい網については1,397トンで昨年同期比約130%で終漁しています。

### 5. 調査船運航計画

みやしお	
5月15日～5月16日	鯨類餌環境調査
5月25日～5月26日	底曳調査

開洋	
5月18日	女川湾底質調査
5月20日	マアナゴレプト調査
5月25日～5月26日	刺し網調査