

漁海況情報第5報 (2009年8月7日発行)

宮城県水産技術総合センター

連絡先：0225-24-0138

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

1. 海況

表層水温は平年よりも低めに推移し、また雄勝沖 142°E 付近 100m 深で冷水域が見られる

本県沿岸海域 (142°30' E 以西) の表面水温は 19~24 台となり、平年よりも概ね 0~3 低くなりました。また、沖合海域 (142°30' E 以东) の表面水温は 19~22 台となり、平年より約 1~4 低くなりました。

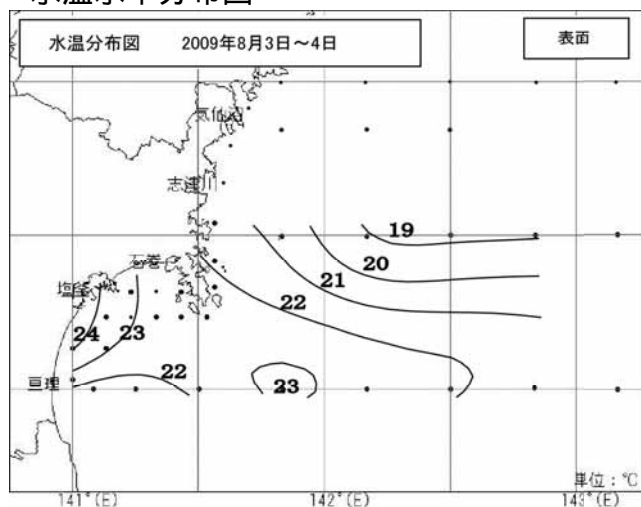
100m 深水温については、雄勝沖合 (38°30' N ライン) の 142°E 付近で、前月より約 1~5 降温して 6~8 台となり、平年より 1~3 低くなりました。沖合海域 (142°30' E 以东) では、平年よりも概ね 1~3 高くなりました。[P1.水温水平分布図][P1.水温平年偏差図]

水温鉛直断面図をみると、雄勝沖合・亶理沖合 (38°N) どちらのラインについても、全般的に表層から水深 100m 層までの温度差が前月よりも大きくなりました。雄勝沖合の 142°10' E 付近には、水深 200m 以浅で 5 台の冷水が見られました。[P2.水温鉛直断面図]

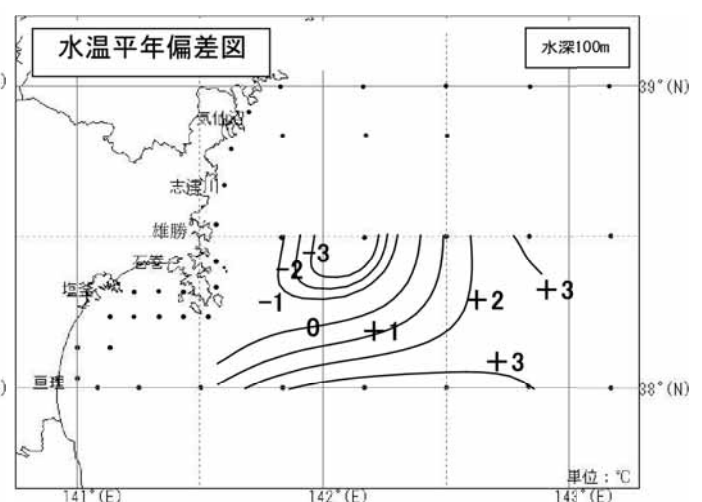
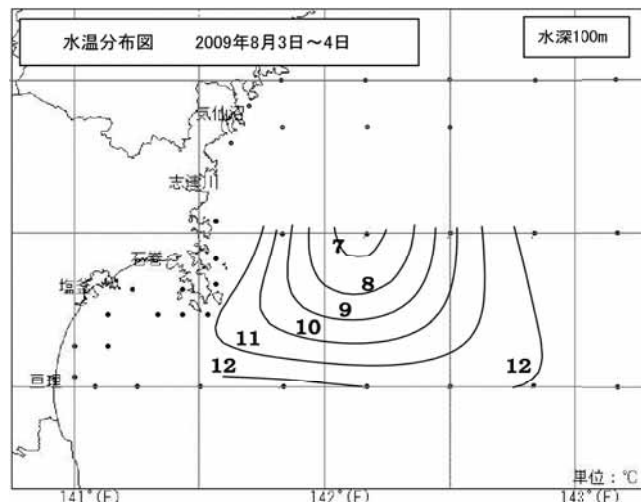
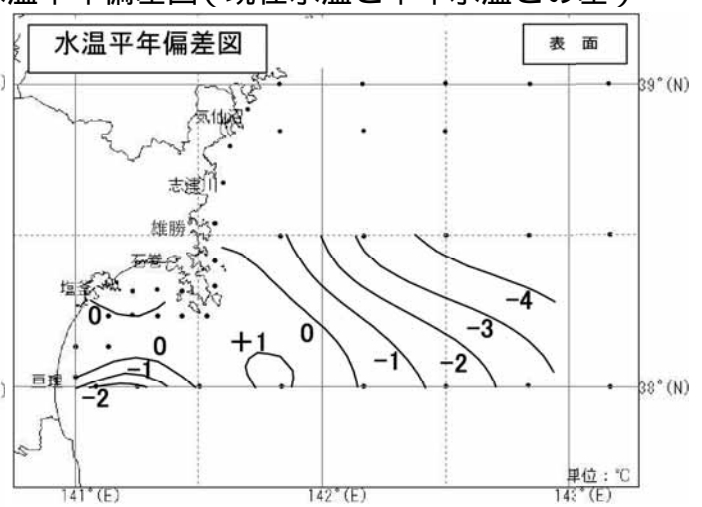
東北海域の表面水温の分布について、本県沿岸には 20 台の暖水が波及していますが、冷水の影響も見られます。[P2.東北海域の海況図：(社)漁業情報サービスセンター]

なお、7月下旬の定地水温は、江島・歌津・田代島で平年並みでした。[P2.定地海洋観測結果]

・水温水平分布図

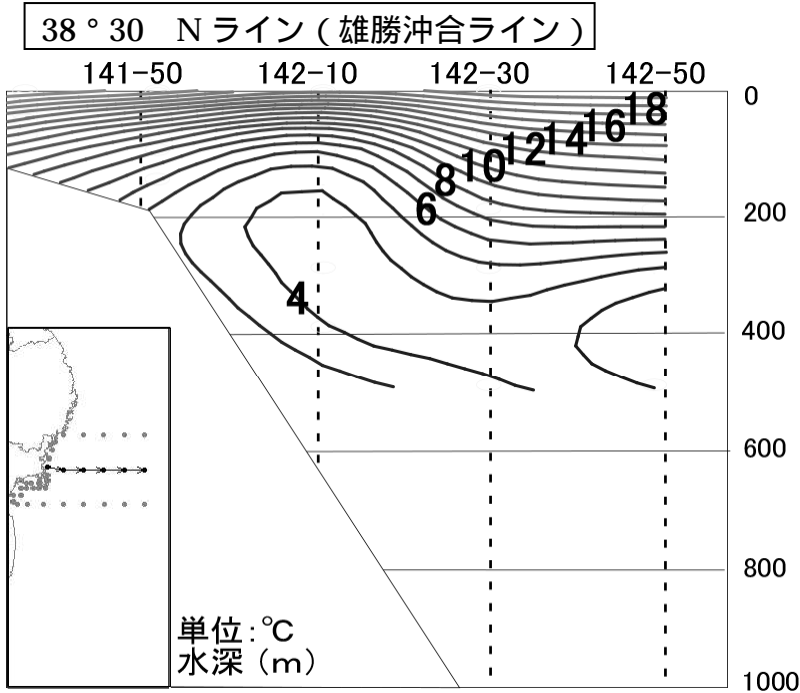


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)



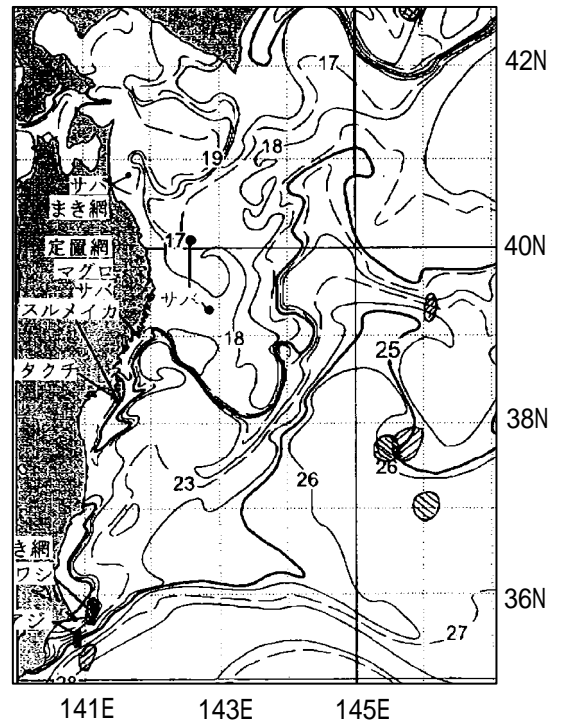
海洋観測は拓洋丸と開洋が実施しました。

・水温鉛直断面図



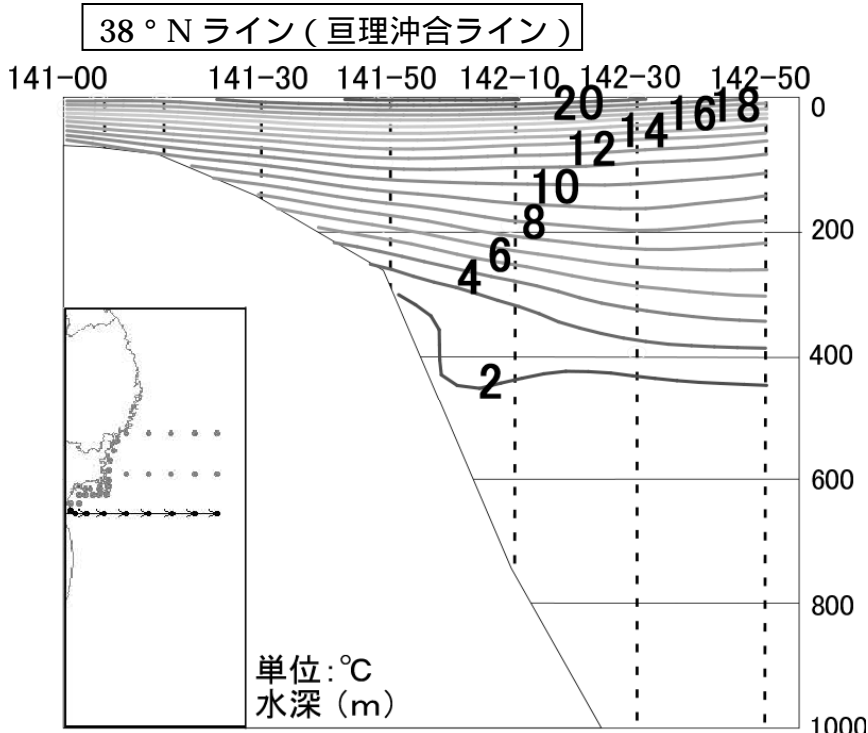
・2009年8月4日の東北海域の海況(表面水温)

(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

- ・ 鹿島灘～金華山沿岸は19～22台。
- ・ 金華山以北の沿岸は16～22台。
- ・ 津軽暖流は19～20台。
- ・ 近海では、15の北端は42°55'N・144°E、20の北端は41°10'N・145°E、25の北端は39°15'N・145°E。
- ・ 14台の南端は41°55'N・145°55'Eで前期(30日)に比べて北上している。
- ・ 近海の水温の前年比は南部で並～沖合で高め、北部で並～低め。
- ・ 沖合37°N・144～145°Eと38°N・148～149°Eに右回りの渦が引き続き分布。相馬沖～気仙沼沖(20～22)、勝浦沖～鹿島沖(24～28)等に潮境が分布。



・定地海洋観測結果()

	7月下旬(平年比)	平年差	前年差
歌津	17.6(平年並み)	-0.6	-0.3
江島	17.7(平年並み)	-0.7	-0.8
田代島	20.8(平年並み)	-0.9	-1.1

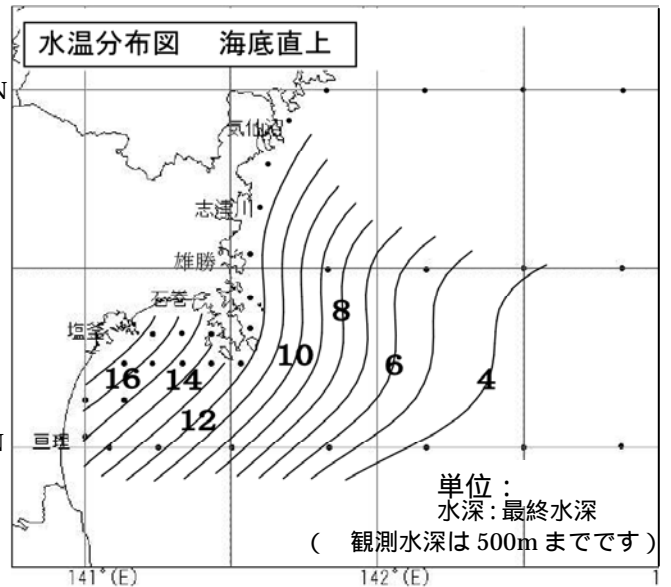
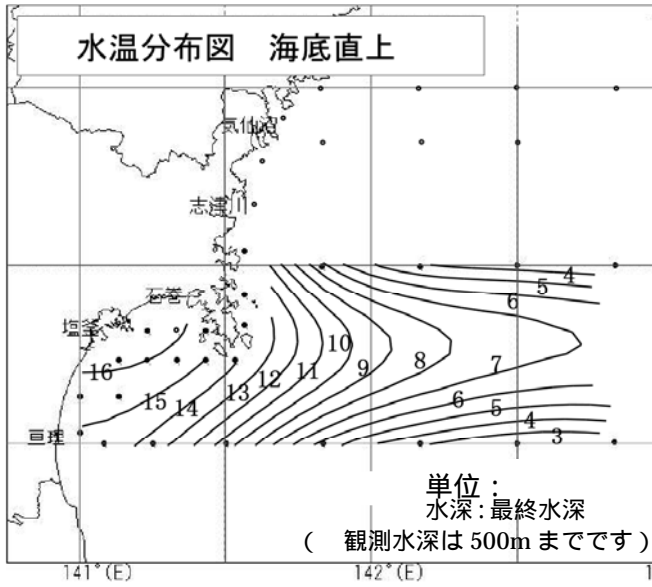
平年差は、江島、田代島：過去30年間、歌津：過去10年間との比較。

毎日の定地水温情報は当センターホームページでも見られます。

(<http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/>)

2. 底層水温図

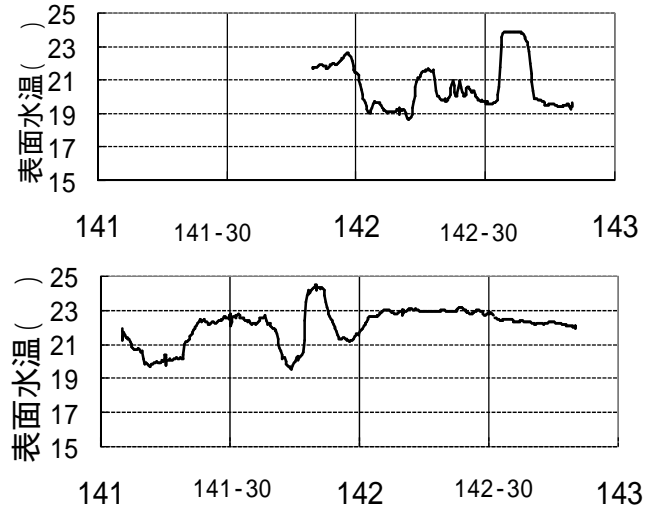
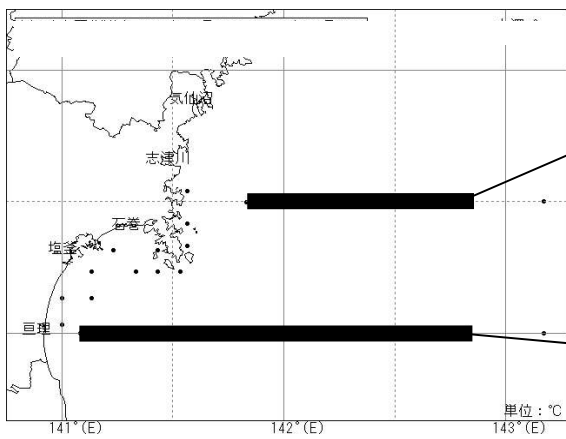
- ・海底直上水温(2009年8月3日~4日)
- ・昨年同期の海底直上水温(2008年7月30日~8月5日)



海底直上水温について、概ね前年並です。

3. 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。



4. 漁況

主要魚種の県内10魚市場の水揚量(集計期間:2009年7月1日~7月31日 単位:t)

魚種	沖底	小底	巻網	定置網(大型)	定置網(小型)	敷網・抄網	沿岸イカ釣	延縄	大目流網	一本釣り	その他	総計	前年比(%)
カツオ			7,975						14	2,025	19	10,033	34
クロマグロ			87						4		14	105	525
ビンナガ			776	11				91	2	2,108		2,988	121
メバチ			83					57		134	137	411	49
ブリ				53	1						3	57	158
サバ類		1	2,434	3,307	2						134	5,878	67
マイワシ			68	36							18	122	1,017
カタクチイワシ				1,510	19						58	1,587	118
ヒラメ				2	13						31	46	139
スルメイカ	58	69	88	282			335				12	844	180

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)

5. 調査船運航計画

拓 洋 丸	
8 月 17 日 ~ 20 日	イカ類一斉調査

開 洋	
8 月 10 日	C/N同位体調査
8 月 11 日	仙台湾定期水質調査
8 月 24 日	海底耕耘調査・多項目水質調査
8 月 26 日 ~ 27 日	貧酸素水塊分布調査

水産庁より各種長期漁況予測が発表されましたので、情報を掲載します。

- ・平成 21 年度第 2 回太平洋スルメイカ長期漁況予報（平成 21 年 7 月 22 日付け）
- ・平成 21 年度第 1 回太平洋イワシ・アジ・サバ等長期漁海況予報（平成 21 年 7 月 29 日付け）
- ・平成 21 年度北西太平洋サンマ長期漁海況予報（平成 21 年 8 月 4 日付け）

上記の詳細はホームページ掲載先 URL(<http://abchan.job.affrc.go.jp/>)にアクセスをしてご覧下さい。