

漁海況情報第6報 (2010年9月2日発行)

宮城県水産技術総合センター

連絡先：0225-24-0153

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

1. 海況

表面水温は平年より高め、100m深は雄勝沖から金華山沖の沿岸域で平年より低め。

本県沿岸から沖合の表面水温は、23～27℃となり、平年よりも1～4℃高めとなっています。特に仙台湾は先月から平年よりも3℃以上高い状態が続いており、142°30'E以東の沖合も先月よりも昇温し平年よりも3～4℃高くなっています。

100m深水温については、雄勝(38°30'N)から金華山(38°17'N)にかけての142°10'E以西の沿岸域では、前月よりも1～3℃降温し、7～10℃で平年よりも1～5℃低めとなっています。142°10'E以東の海域では平年並から1～3℃高めとなっています。[P1.水温水平分布図] [P1.水温平年偏差図]

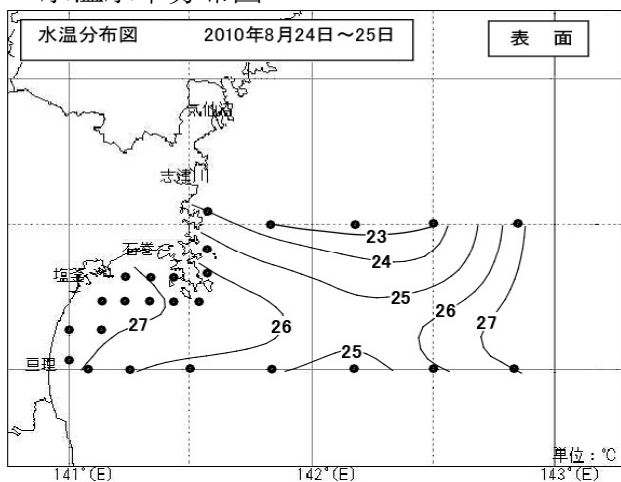
水温鉛直断面図をみると、雄勝沖合(38°30'N)ラインの141°50'Eの海域で、150m深付近に3℃台の冷水がみられました。前月と比較すると雄勝沖合(38°30'N)ラインの沿岸域で降温傾向、亶理沖合(38°N)ラインでは表層から75m深で昇温傾向にありました。[P2.水温鉛直断面図]

東北海域の表面水温の分布について、前年と比べて高め主体となっています。[P2.東北海域の海況図：(社)漁業情報サービスセンター]

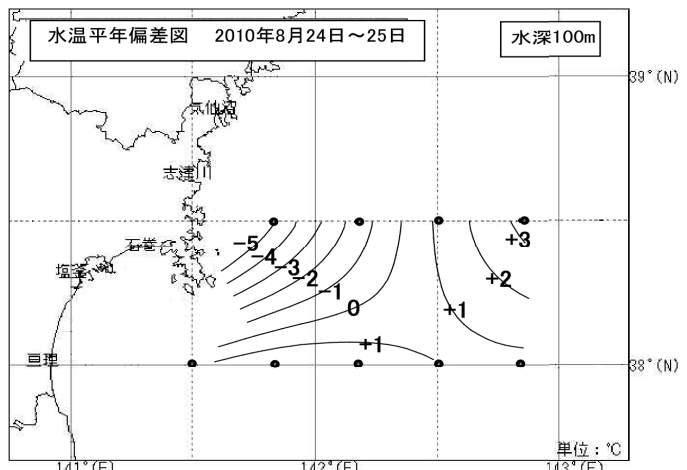
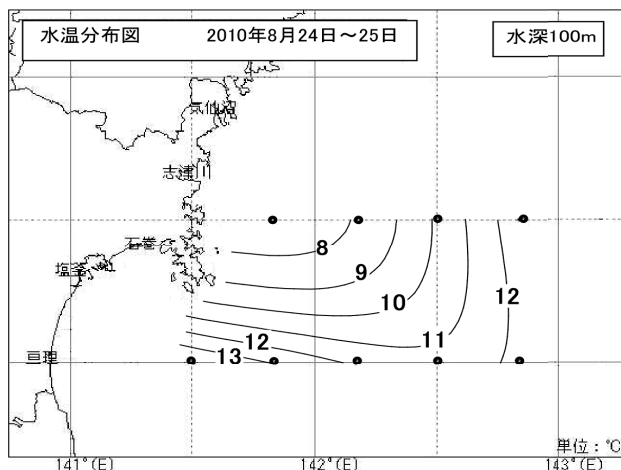
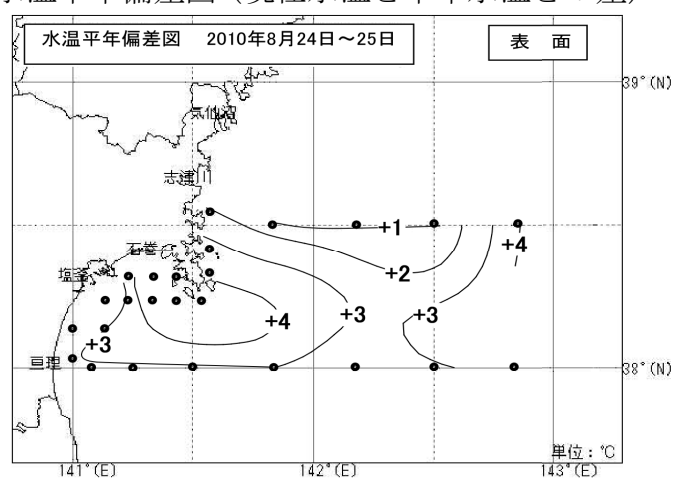
なお、8月下旬の定地水温は、歌津・江島・田代島のいずれも平年より約3℃高くなっています。[P3.定地海洋観測結果]

底層水温について、仙台湾内は前年よりも高めです。[P3.底層水温図]

・水温水平分布図

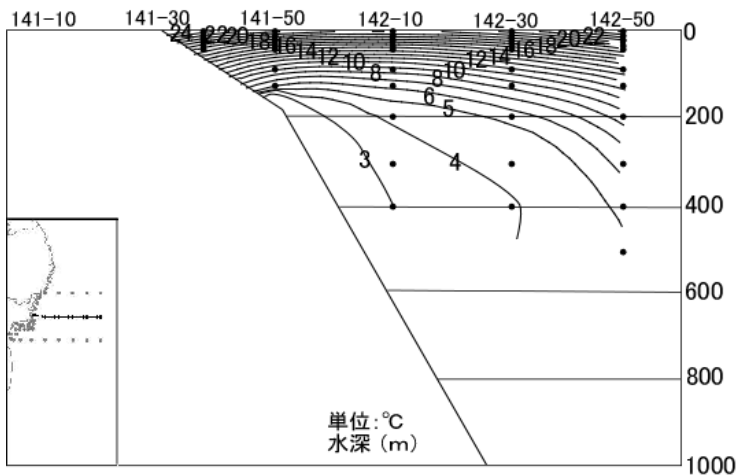


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

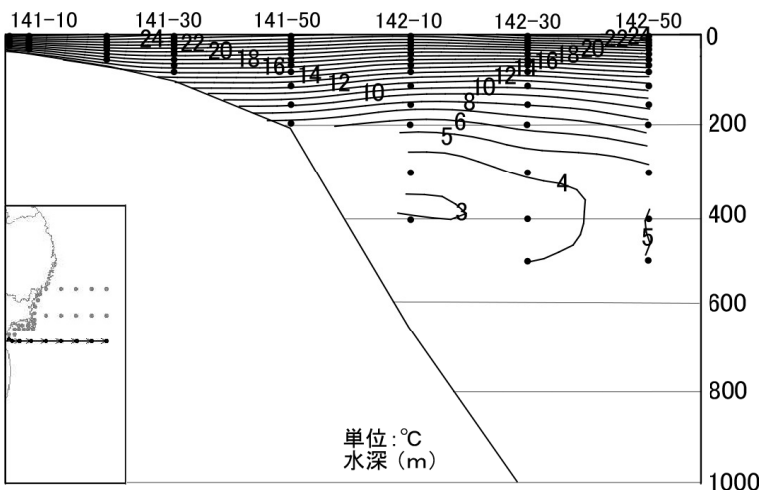


・水温鉛直断面図

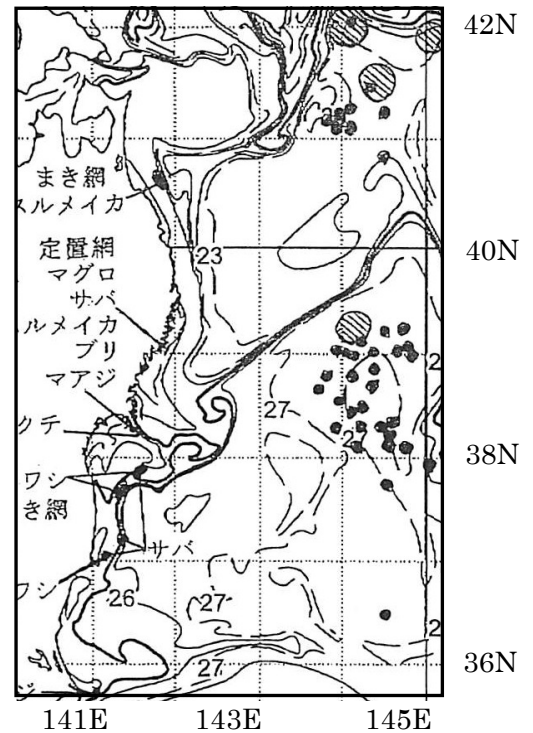
38° 30' Nライン (雄勝沖合ライン)



38° Nライン (亶理沖合ライン)



・2010年8月26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23～27℃台。
- ・金華山以北の沿岸は21～24℃台。
- ・津軽暖流は23～24℃台が沿岸を南下。
- ・近海では、20℃の南端は40° 50' N・143° 10' E、25℃の北端は40° 20' N・144° 45' E。
- ・東北近海の水温(8月25日)の前年比は高め主体。
- ・40～41° N・144～145° E (23℃台) と38～39° N・143～144° E (26℃台)、39～40° N・149～150° E (25℃台) に右回りの渦が分布。41～42° N・143～145° E (20～23℃)、38～40° N・143～145° E (25℃～27℃) に潮境が分布。この渦と潮境の周辺海域はカツオの漁場となっている。

・定地海洋観測結果 (°C)

	8月下旬 (平年比)		平年差	前年差
歌津	23.8	(極めて高い)	+3.3	+3.7
江島	23.9	(極めて高い)	+2.6	+3.2
田代島	26.0	(極めて高い)	+2.8	+2.5

※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。

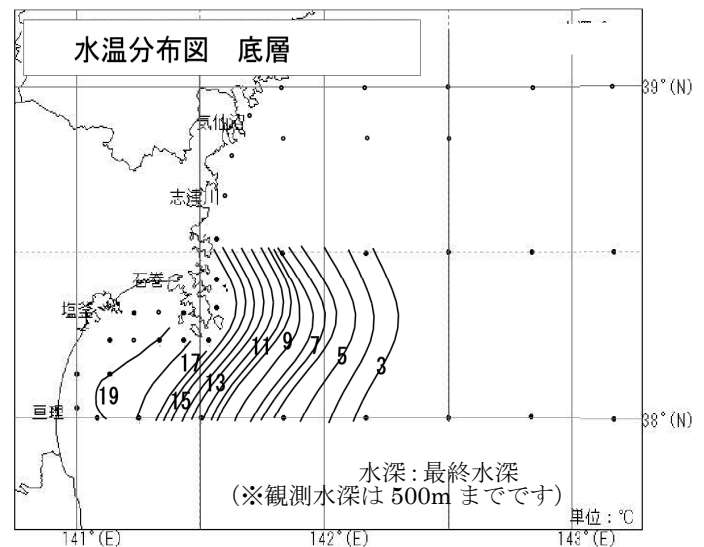
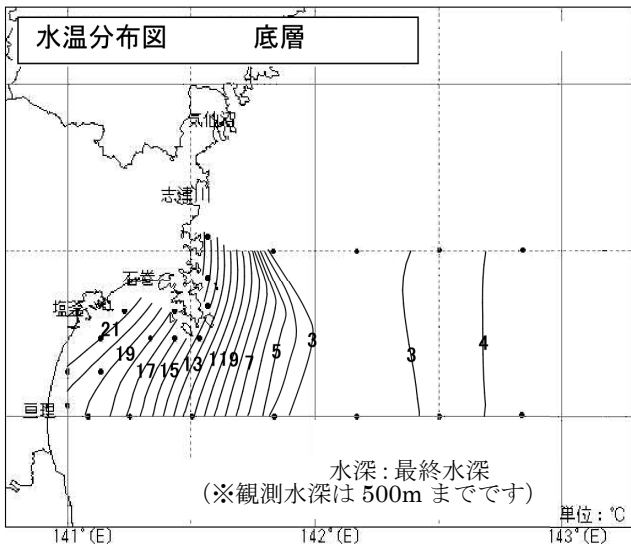
※毎日の定地水温情報は当センターホームページでも見られます。

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

・底層水温図

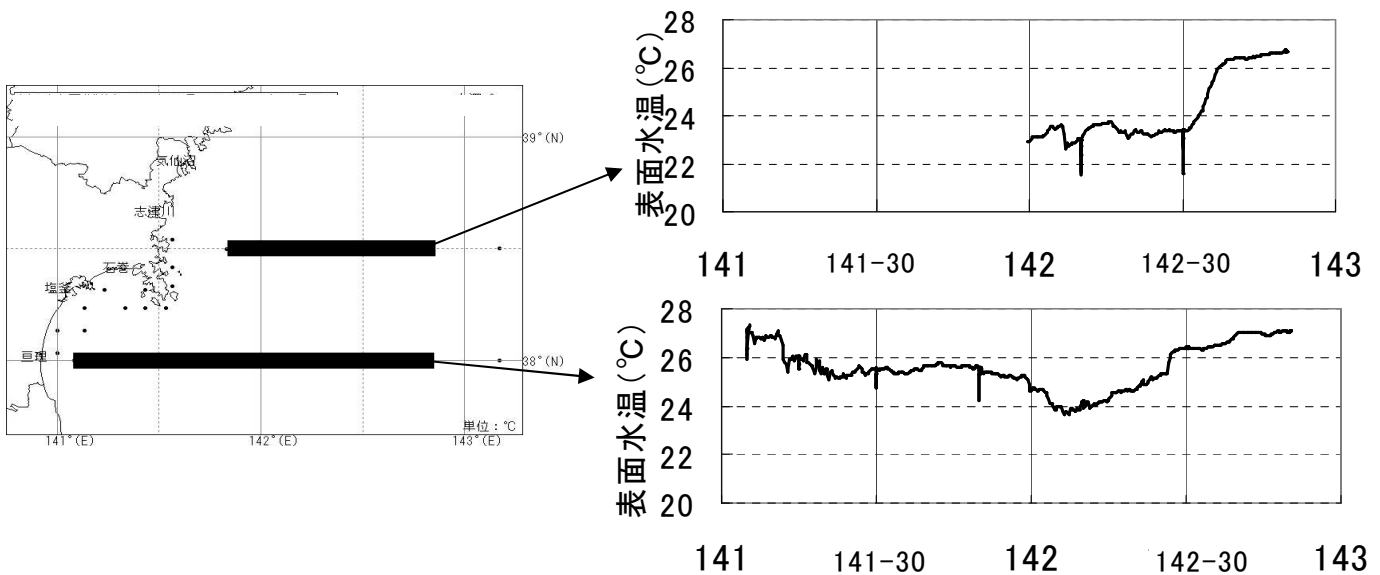
・底層水温(2010年8月24日~25日)

・昨年同期の底層水温(2009年9月2日~9月3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

主要魚種の県内10魚市場の水揚量(集計期間:2010年8月1日～8月31日 単位:t)

魚種	小底	旋網	刺網	定置網	沿岸イカ釣	延縄	大目流網	一本釣り	棒受網	その他	総計	前年比(%)
カツオ		9,161					46	6,725		27	15,959	337
クロマグロ				1		0	0			2	4	1
クロマグロ(メジ)			0	8			3			0	11	392
ビンナガ		4				48	0	145		0	197	970
メバチ		138				73	1	1		48	260	97
メバチ(ダルマ)		49						126			174	408
ブリ	0		0	390		0				11	401	147
サバ類	0	160	0	1,812						41	2,014	26
サンマ									23	4	27	1
マイワシ	0	905	0	4						9	918	982
カタクチイワシ				142						3	145	22
ヒラメ	8		13	1		0				11	33	116
スルメイカ	3			48	457					9	518	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)

4. 調査船運航計画

拓 洋 丸	
9月1日～2日	イカ漁場調査
9月27日～29日	沿岸定線調査

開 洋	
9月1日	ヒラメ稚魚調査
9月6日～8日	アカガイ資源調査
9月16日	仙台湾定期水質調査
9月17日	貧酸素水分布調査
9月27日～29日	浅海定線調査