

漁海況情報第4報 (2023年7月19日発行)

宮城県水産技術総合センター

連絡先：0225-24-0139

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

1. 海況

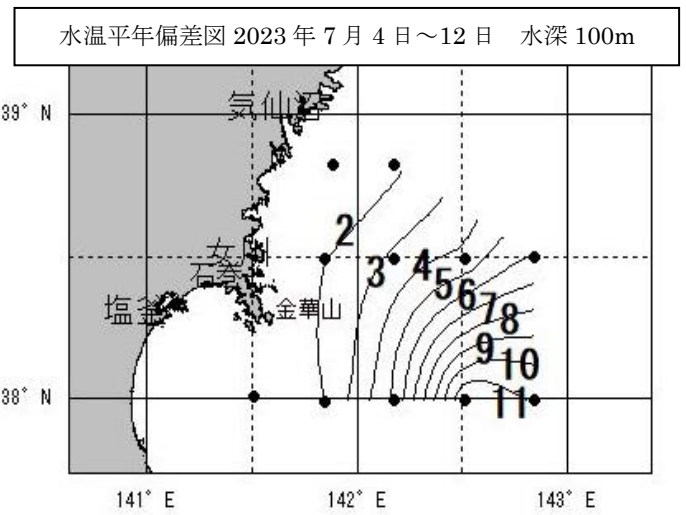
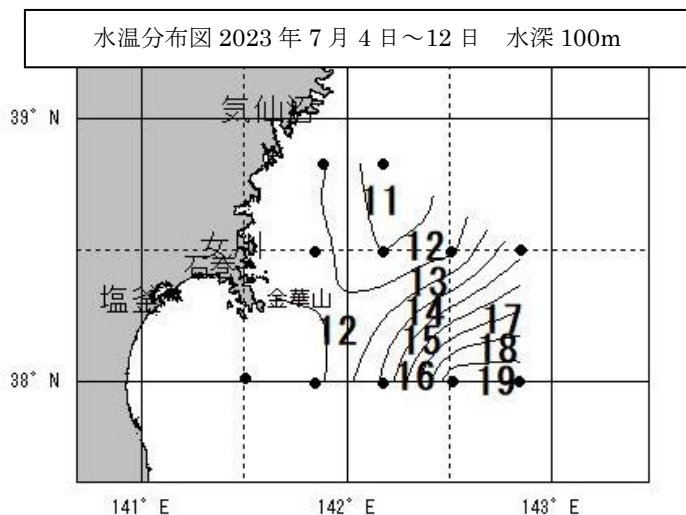
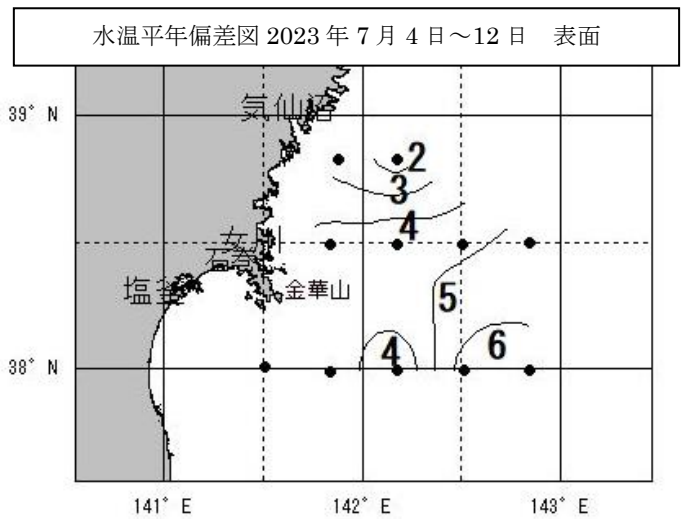
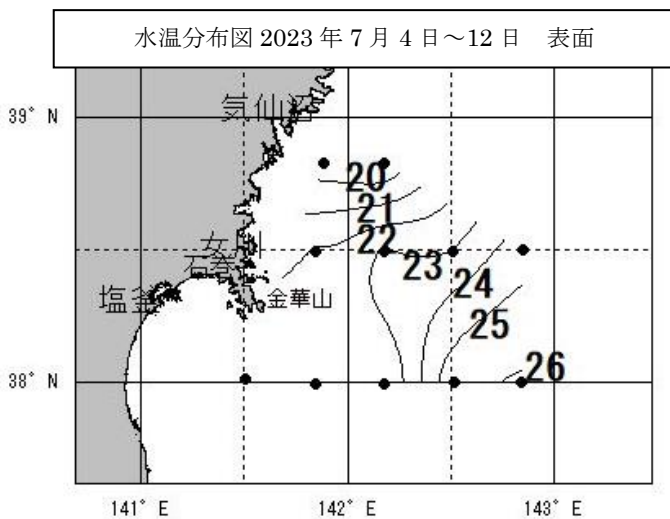
黒潮続流の北偏により、沿岸域の100m深水温は平年より極めて高めとなっています。

黒潮続流からなる暖水の影響により、宮城県沿岸の表面水温および100m深水温で11～26℃台となっています。また、平年水温と比べ、表層および100m深水温で2～11℃高く、6月に続き38°N、142°E以東付近の表層で最大6℃、100m深水温では最大11℃高い傾向です。[P1. 水温水平分布図, 水温平年偏差図]。水温鉛直では、38°50′N、142°E以東の水深200m以深で親潮系冷水が差し込み、水温が低くなっているところがあります。海底直上水温は、5～9℃台で金華山周辺では昨年同時期と同様の水温となっています。[P2. 水温鉛直断面図, 海底直上水温]。

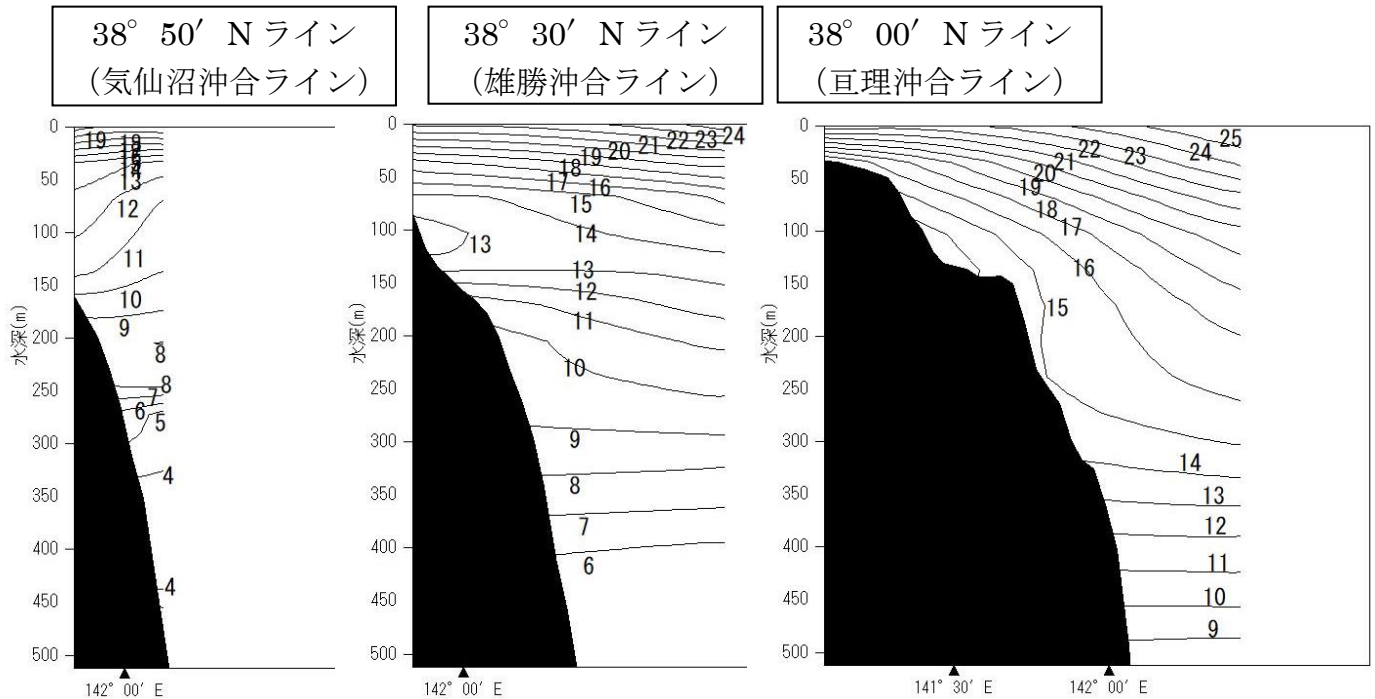
7月上旬の定地水温は20～25℃台で、全地点で高めから極めて高めとなっています。なお、歌津についてはメンテナンス中のため、観測を停止しています [P2. 定地海洋観測図]。

・水温水平分布図

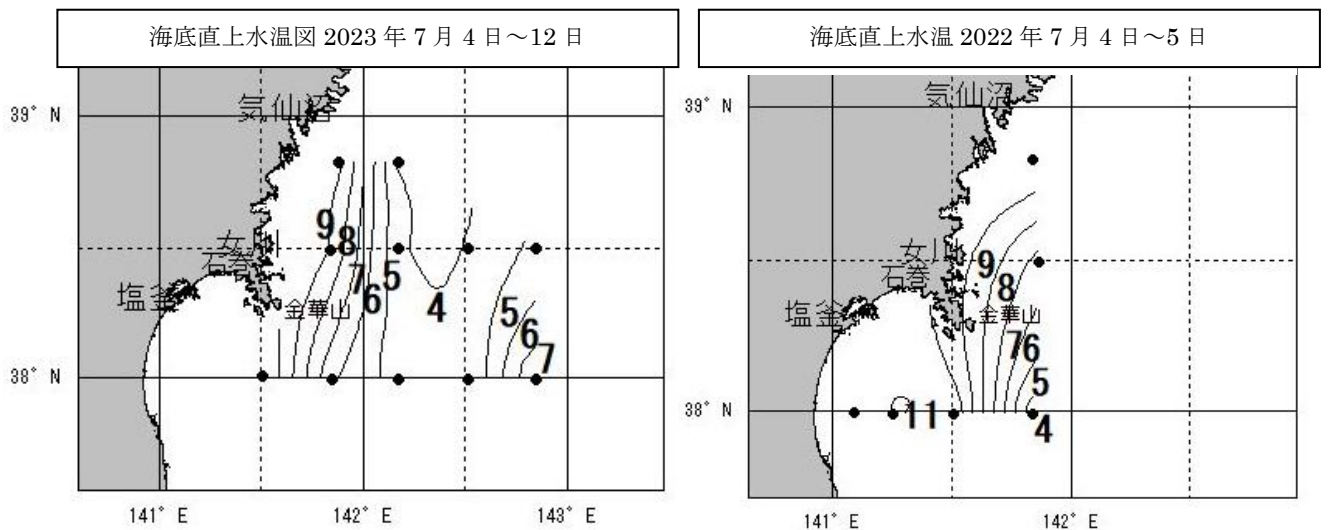
・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)



・水温鉛直断面図

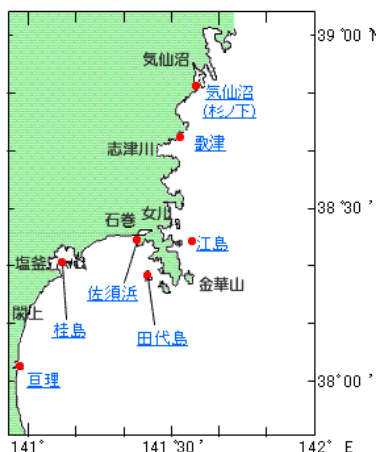


・海底直上水温



(※観測水深は 500m までです)

・定地海洋観測



	7月上旬		平年差	前年差
	観測値	状態		
気仙沼 (杉ノ下)	21.6	極めて高め	3.8	1.5
歌津	—	—	—	—
江島	19.5	高め	2.2	1.8
田代島	24.2	極めて高め	4.1	2.5
佐須浜	24.4	極めて高め	3.5	2.8
桂島	25.4	高め	2.2	0.9
巨理	24.6	極めて高め	2.7	0.8

※—：メンテナンス中

※平年値 = 過去30年
 ※佐須浜 (過去10年)
 ※歌津 (平成28年12月から観測再開)
 ※桂島 (平成24年3月から観測開始)
 ※巨理 (平成24年10月から観測開始)

※最新の定地海洋観測結果は、<http://www.miyagi-suisan-navi.jp>でも公開中です。

・沿岸水温の見通し

経過 (5～6月)	見通し (8月)
<p>【5月】 宮城県沿岸の表面水温および 100m 深水温で 10～20℃台となっています。また、平年水温と比べ、表層および 100m 深水温で 1～11℃高く、4月に続き 38°N, 142° E 以東付近の表層で最大 9℃, 100m 深水温では最大 11℃高い傾向。</p> <p>【6月】 宮城県沿岸の表面水温および 100m 深水温で 17～23℃台となっています。また、平年水温と比べ、表層および 100m 深水温で 2～10℃高く、5月に続き 38°N, 142° E 以東付近の表層で最大 8℃, 100m 深水温では最大 10℃高い傾向。</p>	<p>水温経験的予測システム※を用いて解析を行った結果、宮城県沿岸 100m 深水温の見通しは、海域 A で平年並み～やや高い、海域 B で平年並み～高い、海域 C では極めて高く、全体的に高めで推移する見込み(図 1)。</p>

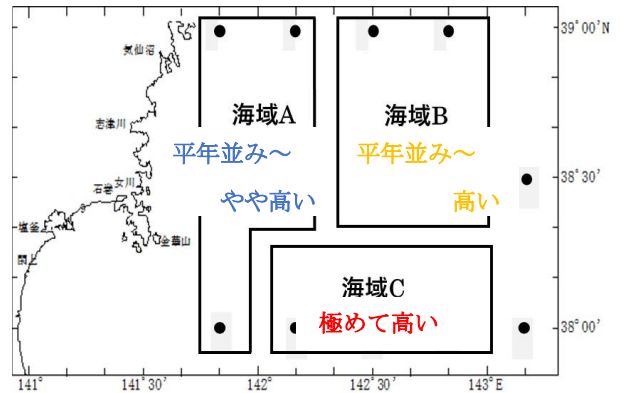


図 1 海域別 100m 深水温の今後の見通し(8月)

※国立研究開発法人水産研究・教育機構水産資源研究所

2. 漁況(トピックス)

6月のキハダ、メバチの水揚量は前年同月と比較して増加し、前月に続きビンナガの水揚が好調です。

2023年6月	沖底	小底	定置網	刺網	延縄	竿釣	旋網	流し網	その他	総計	前年同月比
カツオ						715	1,757		1	2,473	75%
ビンナガ					51	4,401	530			4,983	4441%
クロマグロ		0	7		0		220	1	0	229	70%
キハダ					4	9	58			71	159%
メバチ					11	380	64		0	455	263%

※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。

特記事項(一社)漁業情報サービスセンター

【漁況】(7月11日～13日)

- ・巻網: 1 そう巻網は、青森県沖海域で延 10 隻がマイワシ 601t 漁獲, 延 2 隻がマイワシ(中羽)131t 漁獲。 2 そう巻網は、房総沖海域で延 23 隻がカタクチイワシ 574t 漁獲, 延 1 隻がカタクチイワシ(マイワシ小中羽混り)35t 漁獲。
- ・定置網: 石巻はサバ類, カタクチイワシ主体。
- ・カツオ竿釣: 日本太平洋沖合北部海域, 福島県沖海域, 日立・鹿島沖海域, 三陸北部沖海域, 三陸南部沖海域, 房総沖海域で 3 日間操業の延 54 隻が 375t 漁獲。
- ・カツオマグロ巻網: 三陸南部海域, 北海道, 青森県沖太平洋海域, 日本太平洋沖合北部海域で操業の延 12 隻が, カツオ 265t, マグロ(抜き)104t, ダルマ 50t, キハダ 17t, トンボ 5t 他計 443t 水揚。