

漁海況情報第2報 (2020年5月27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

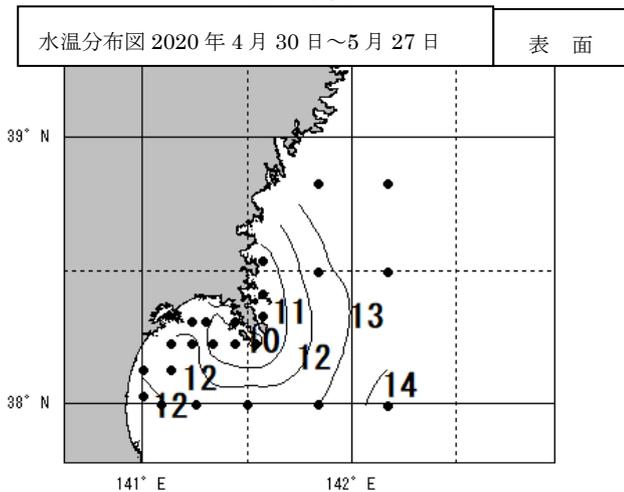
表層・北部海域で最大4℃高い水温となっています。

宮城県沿岸の表面水温は9～14℃台、100m深水温は8～9℃台となっています。表層水温は仙台湾内で平年並み～2℃低め、142° E以東で最大4℃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]。鉛直断面図は図のとおりです。[P2. 水温鉛直断面図]。

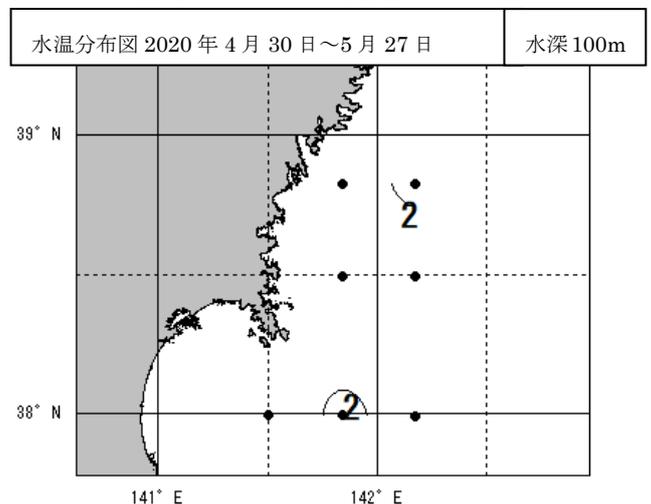
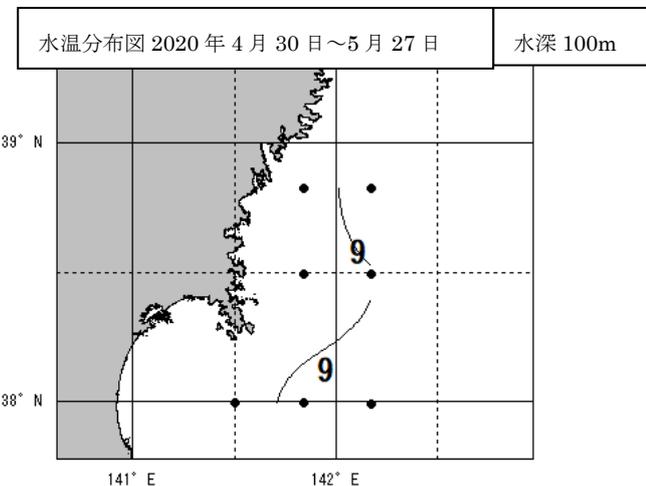
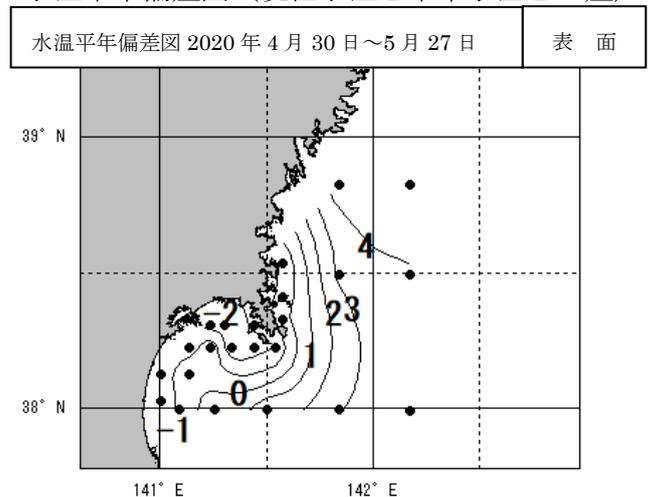
(一社) 漁業情報サービスセンター表面水温情報によると、親潮第一分枝が襟裳岬付近で停滞する一方、黒潮続流は亶理沖東 200 海里まで北上しています。また、15～18℃台の暖水が九十九里～仙台湾沿岸を、10～14℃台の暖水が宮城～青森沖を北上しています。[P2. 東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

5月中旬の定地水温は12～15℃台で、江島で高め、気仙沼・歌津・田代島でやや高め、他の調査点では平年並となっています。[P3. 定地海洋観測図]。海底直上水温は7～9℃台です [P3. 海底直上水温図]。

・水温水平分布図

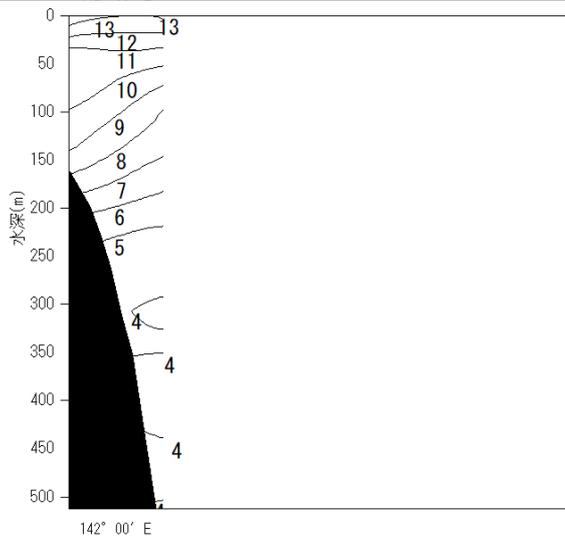


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

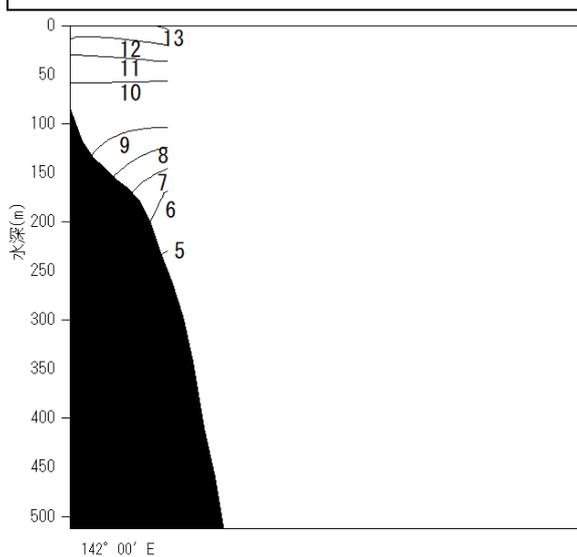


・水温鉛直断面図

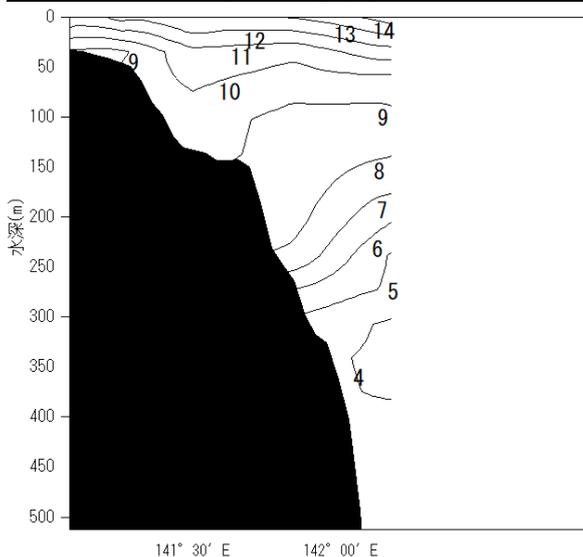
38° 50' N ライン (気仙沼沖合ライン)



38° 30' N ライン (雄勝沖合ライン)

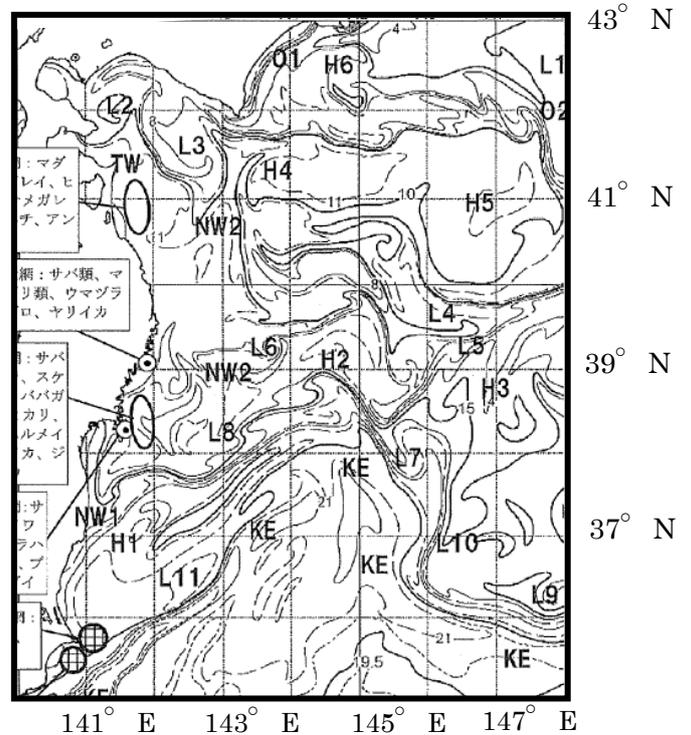


38° 00' N ライン (亶理沖合ライン)



2020年5月25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

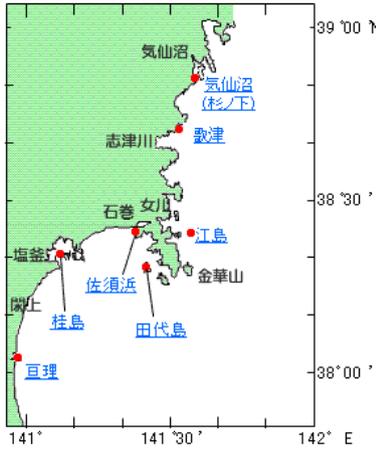
【海況】 (5月25日表面水温)

- ・親潮第一分枝は襟裳岬付近で停滞, 9°C台が八戸沖東50海里まで南下。
- ・黒潮続流は犬吠埼沖東30海里を北東へ進み, 亶理沖東200海里まで北上したあと, 南南東へ流去。
- ・15~18°C台の暖水が九十九里~仙台湾沿岸を北上。
- ・宮城~青森沖を10~14°C台の暖水が北上し, 暖水渦と襟裳岬沖南20海里付近で潮境を形成。
- ・下北~金華山に11~13°C台が分布。

【漁況】 (5月21日~25日)

- ・まき網: 1 そうまき網は犬吠埼沖でマイワシとサバ類, 2 そうまき網は九十九里沖でマアジを漁獲。
- ・定置網: 石巻と大船渡はサバ類とマイワシ主体, マダイなど増加。大船渡でマグロ初水揚。
- ・カツオ竿釣: ビンナガ主体に平均19t/隻・日を漁獲, 漁場は千葉~福島沖東80~320海里。
- ・カツオ・マグロ巻き網: 八丈島周辺でキメジなど漁獲。
- ・イカ類: 石巻の底曳網が小型スルメイカと大中ヤリイカを水揚。

・定地海洋観測



	5月中旬		平年差	前年差
	値	傾向		
気仙沼(杉ノ下)	12.8	やや高め	1.4	-0.5
歌津	12.5	やや高め	1.4	-0.9
江島	12.4	高め	1.6	0.5
田代島	13.9	やや高め	1.0	-1.1
佐須浜	14.1	平年並み	0.1	-1.4
桂島	15.8	平年並み	0.0	-1.7
巨理	14.8	平年並み	-0.6	-0.8

※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)

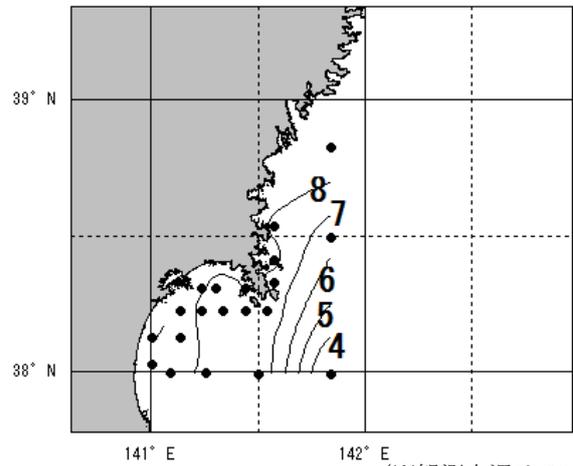
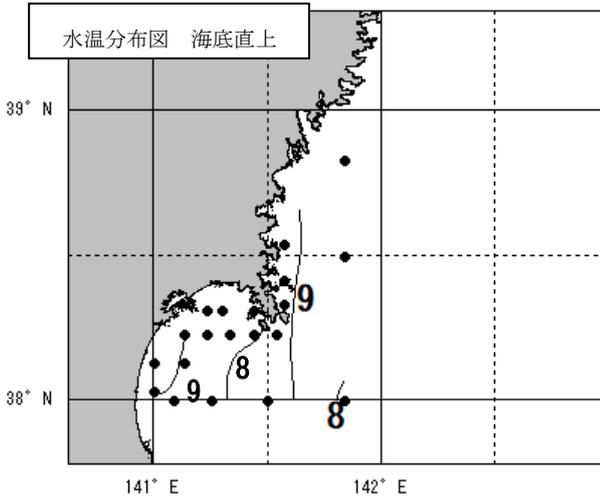
※最新の定地海洋観測結果は,

<http://www.miyagi-suisan-navi.jp>でも公開中です。

・海底直上水温図

・海底直上水温(2020年4月30日~5月27日)

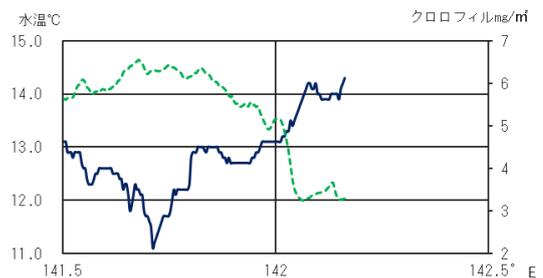
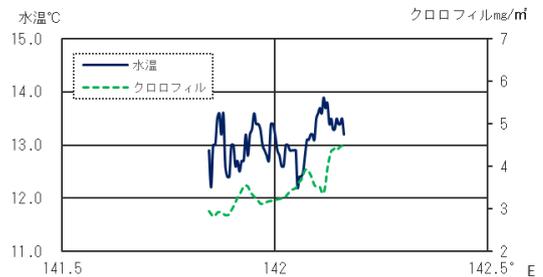
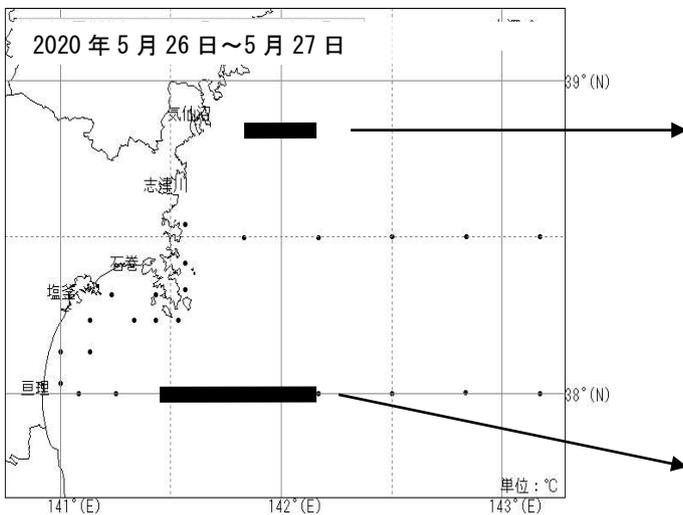
・海底直上水温(2019年5月9日~5月14日)



(※観測水深は500mまでです)

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と表層クロロフィル濃度は、下記の通りです。



3. 流向流速情報

みやしおに搭載している「超音波ドップラー流向流速計(ADCP)」による流向流速情報は、機器不調のため欠測となりました。

4. 漁況

4月の水揚量は前年と比較して、カタクチイワシ・マイワシ・マダラ・ビンナガなどが増加しています。マコガレイ、マガレイ、スケトウダラ、キチジなどは減少しています。

(単位：トン)

2020年4月	沖底	小底	旋網	サンマ棒受	竿釣	定置網	刺網	いか釣り	延縄	流し網	その他	総計	前年同月比
ビンナガ			0						271		3	275	144%
メバチ									87		1	88	100%
サバ類	506	3				87					1	598	71%
ヒラメ	6	1				0	3		0		1	12	76%
マコガレイ	1	5				0	10				4	19	56%
マガレイ		0				0	2				0	2	47%
サメガレイ	64						0				0	64	112%
ババガレイ	24	0				0	1				4	30	90%
マイワシ	8	0	293			5203					95	5600	157%
カタクチイワシ						12						12	3483%
マダラ	368	9				1	0		0		20	399	184%
スケトウダラ	225	8				0	0				1	235	45%
キチジ	36										0	37	54%

※0は1トン未満を示しています。

5. 調査船運航計画

みやしお	
5/29	鯨類餌環境調査
6/1～2	沿岸定線調査
開洋	
6/1～2	浅海定線調査