

# 漁海況情報第1報 (2021年4月30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

### 仙台湾・牡鹿半島周辺、表層で2~4℃高めとなっています。

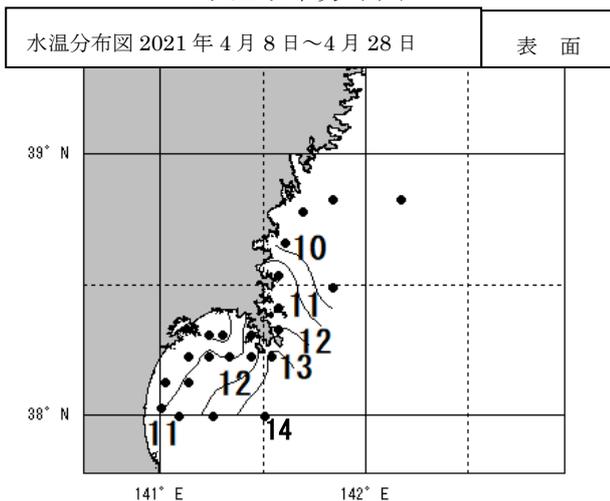
宮城県沿岸の表面水温は 9~14℃台、100m 深水温は 7~8℃台となっています。[P1. 水温水平分布図]

[P1. 水温水平分布図]。鉛直断面図は図のとおりです。[P2. 水温鉛直断面図]。

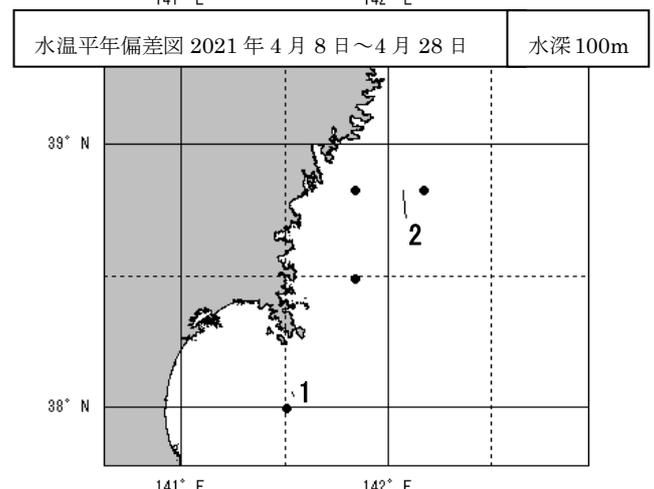
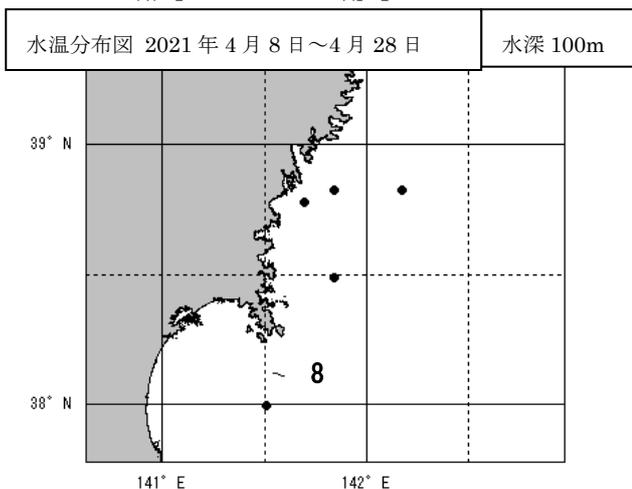
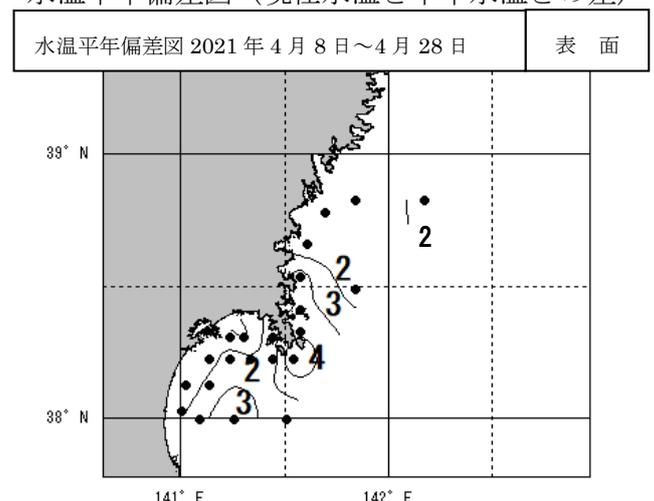
(一社) 漁業情報サービスセンター表面水温情報によると、親潮第一分枝は釜石沖へ南下していますが、宮城~岩手沖 50~100 海里を暖水が北上し暖水塊が形成されています [P2. 東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

4月下旬の定地水温は気仙沼・歌津・桂島では機器のメンテナンスのため欠測となりましたが、他の調査点では 10~12℃台で、江島・田代島でやや高め、佐須浜・亘理で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 6~9℃台です [P3. 海底直上水温図]。

・水温水平分布図

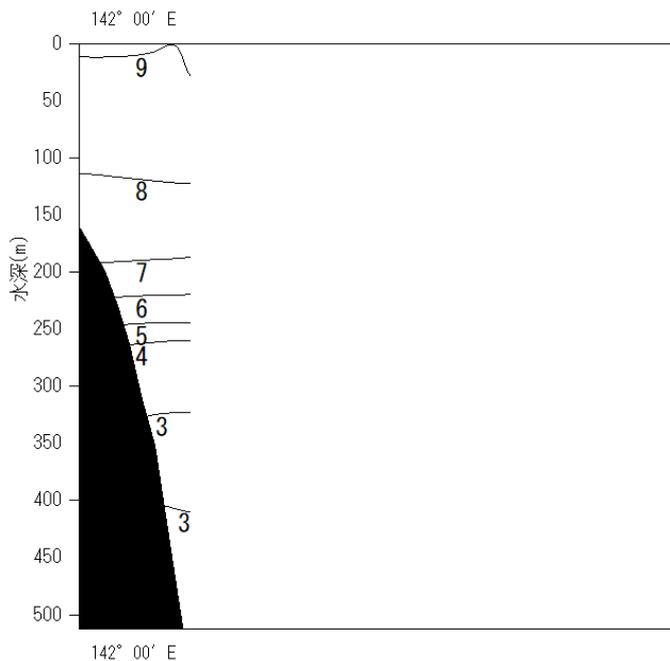


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

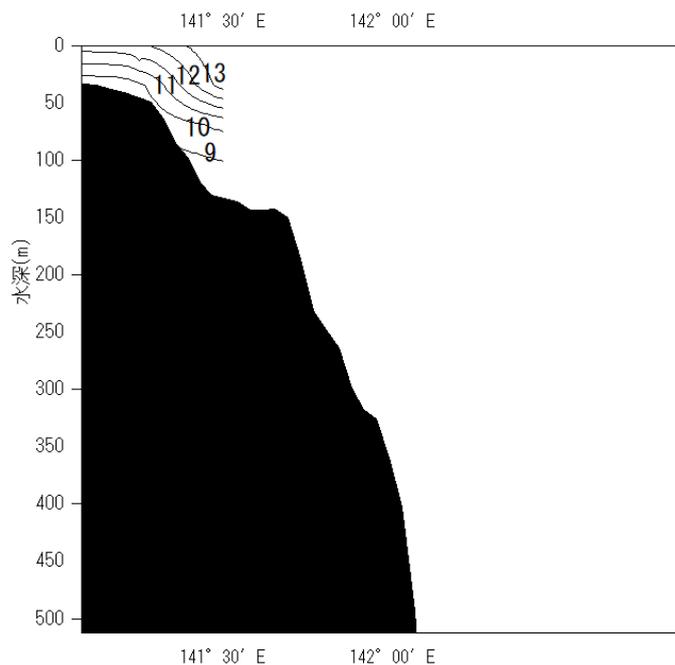


・水温鉛直断面図

38° 50' N ライン (気仙沼沖合ライン)

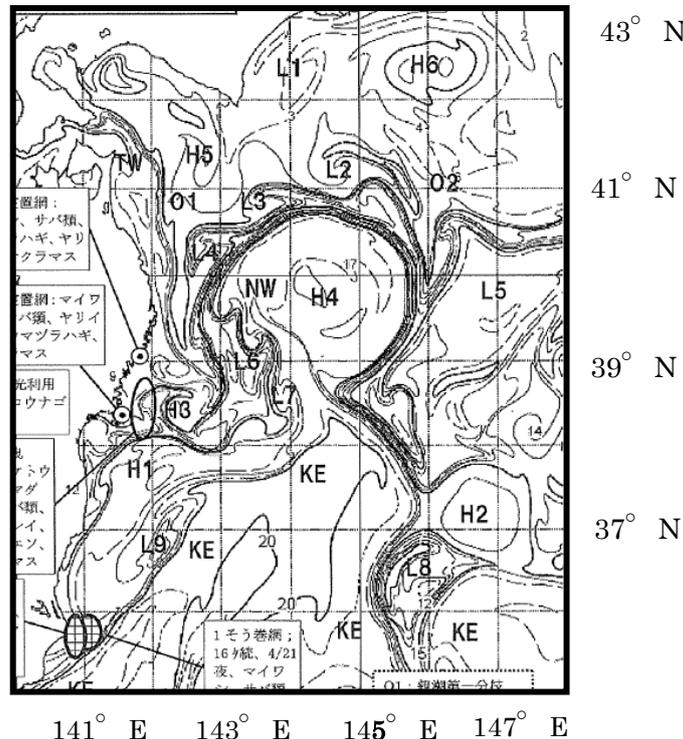


38° 00' N ライン (亶理沖合ライン)



2021年4月26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

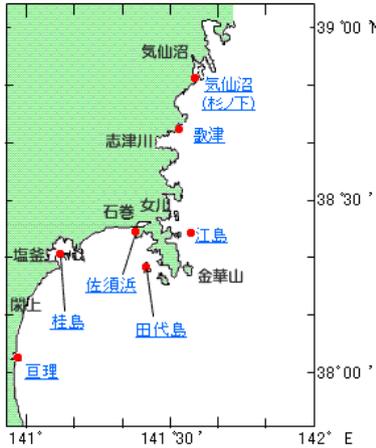
【海況】 (4月26日表面水温)

- ・津軽暖流が尻屋崎沖に張り出し下北～久慈沿岸は9～10℃台。
- ・親潮第一分枝は釜石沖 30 海里へ南下、三陸沿岸は1℃降温し8℃台。
- ・黒潮続流は犬吠埼沖 15 海里を金華山沖まで北上。
- ・宮城～岩手沖 50～100 海里を 17～18℃の暖水が北上し三陸沖暖水塊を形成。
- ・房総～茨城に 14～18℃台暖水が接岸。
- ・仙台湾に 10～11℃台が分布。
- ・福島沿岸～沖合に 10～14℃台の潮境が形成。

【漁況】 (4月21～26日)

- ・まき網：1 そう巻網は 4/21 夜に犬吠埼沖でマイワシ 2501 トンとサバ類などを漁獲。2 そう巻網は犬吠埼～九十九里沖でイナダとマイワシを漁獲。
- ・定置網：金華山周辺定置網がマイワシ小中羽を継続水揚げ、マサバ、ウマヅラハギ、ヤリイカ増加。大船渡はマイワシ、サバ類、サクラマスなどを水揚げ。
- ・カツオ竿釣：高知～房総沖の黒潮流路周辺でカツオを漁獲。
- ・カツオ巻網：4 ヶ統が八丈島周辺で 4/22 から操業中。

・定地海洋観測



	4月下旬		平年差	前年差
気仙沼(杉ノ下)	—	機器調整中	—	—
歌津	—	機器調整中	—	—
江島	10.3	やや高め	1.2	0.4
田代島	11.2	やや高め	0.9	0.9
佐須浜	11.1	平年並み	0.1	0.1
桂島	—	機器調整中	—	—
巨理	12.7	平年並み	0.0	1.2

※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)

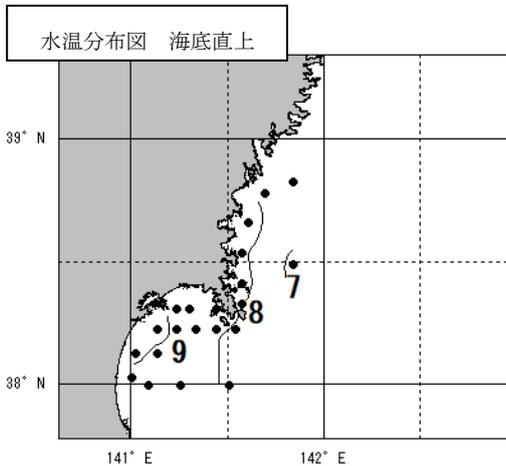
※巨理(平成24年10月から観測開始)

※最新の定地海洋観測結果は、

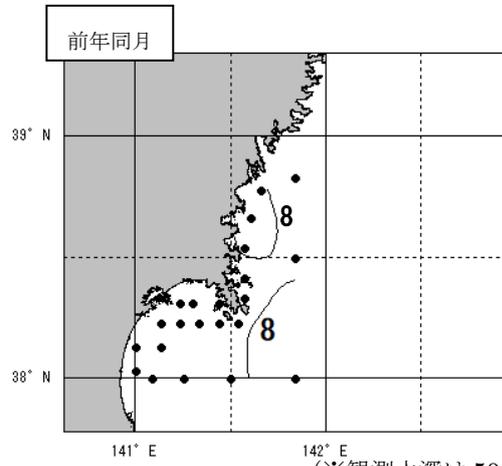
<http://www.miyagi-suisan-navi.jp>でも公開中です。

・海底直上水温図

・海底直上水温(2021年4月8日~4月28日)



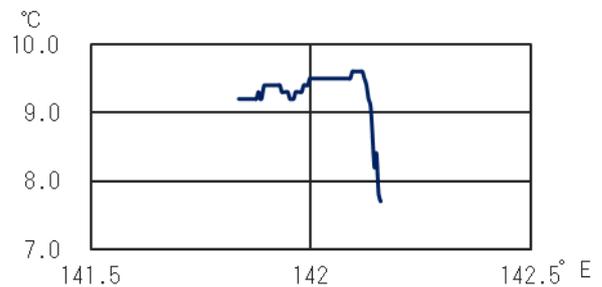
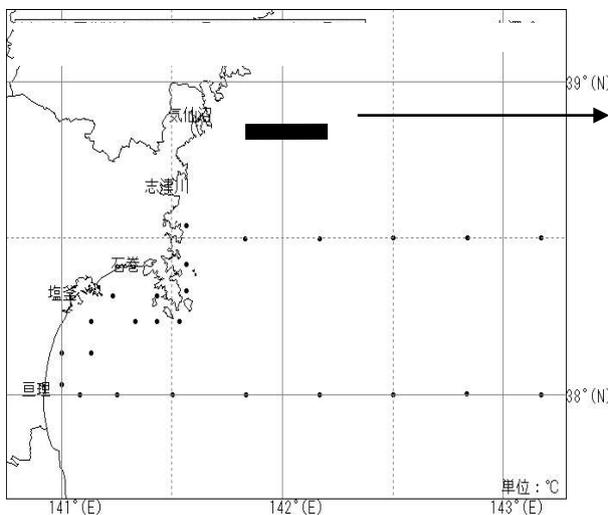
・海底直上水温(2020年4月7日~4月8日)



(※観測水深は500mまでです)

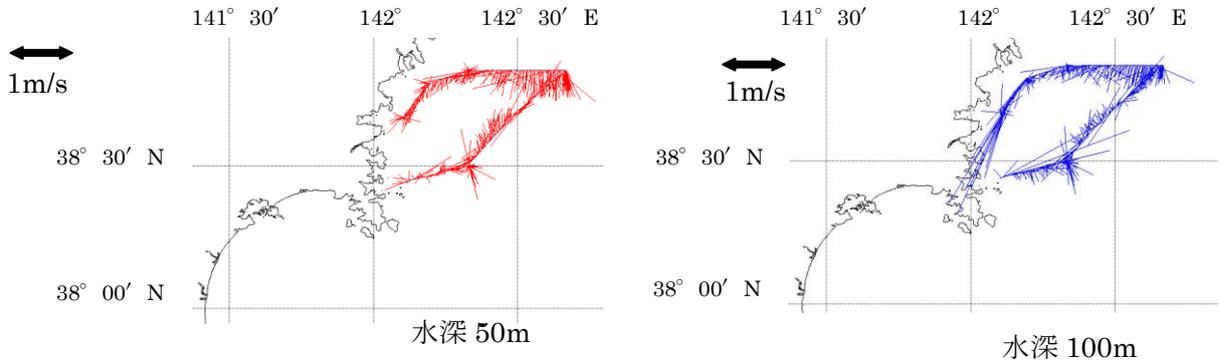
2. 表層水温情報

みよしおによる航走表面水温については、次のとおりです。



### 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)」で取得した 50m,100m 深の流向流速は、下記の通りです。



※潮汐成分は除去されておりません。流向は測線から伸びている方向に流れがあることを示しています。

### 4. 漁況

3 月の水揚量は前年と比較して、ビンナガ、マイワシ、マダラ、スケトウダラなどが増加しています。スルメイカ、ヤリイカ、サバ類などは減少しています。

(単位：トン)

2021年3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									235	0	16	252	170%	
メバチ									33		0	33	64%	
サバ類	337	15	2097			1					0	2450	52%	
ヒラメ	11	1				0	1					15	79%	
マコガレイ	0	4				0	3					11	81%	
マガレイ		0					1					1	65%	
サメガレイ	11	0					0					12	66%	
ババガレイ	31	1				0	1					40	85%	
スルメイカ												0	13%	
ヤリイカ	7	5					1					14	59%	
マイワシ		0	844			8603						13	9462	125%
マダラ	403	4				23	4		0			27	462	116%
スケトウダラ	425	1				0	0		0			2	428	113%
キチジ	42											0	42	72%
イトヒキダラ	32											32	72%	

※0は1トン未満を示しています。

### 5. 調査船運航計画

<b>みやしお</b>	
5/10~cf	鯨類餌料環境調査
<b>開洋</b>	
5/10	女川湾底質調査