

# 漁海況情報第6報 (2020年9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

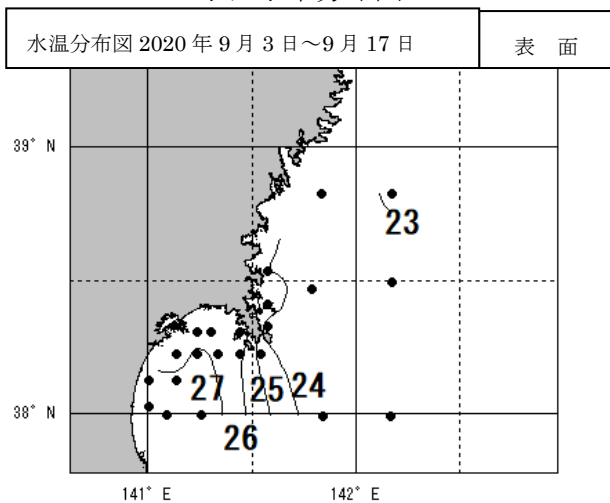
### 仙台湾内において水温が高めです。

宮城県沿岸の表面水温は 22～27℃台、100m 深水温は 7～13℃台となっています。表面水温は仙台湾内で 2～4℃高め、沿岸で 1～2℃高めです。水深 100m においては 142° 付近で 1℃低めです。[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]。

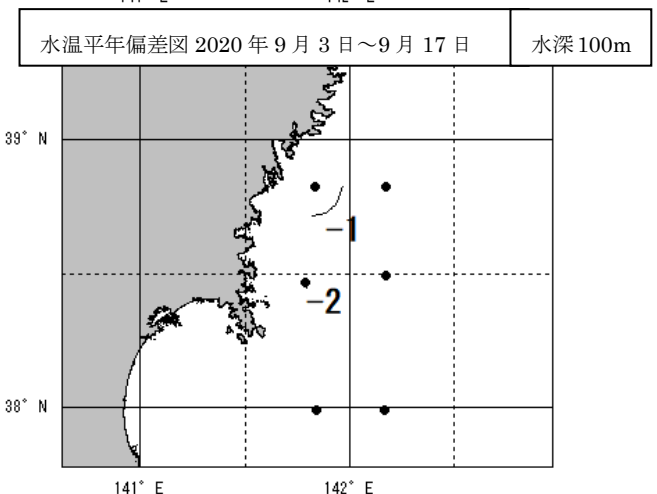
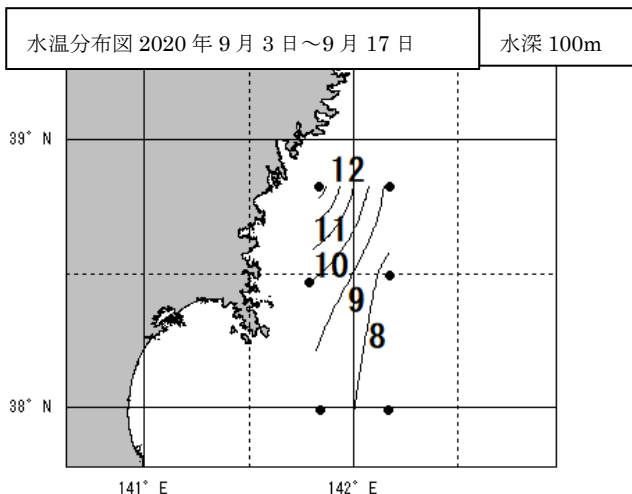
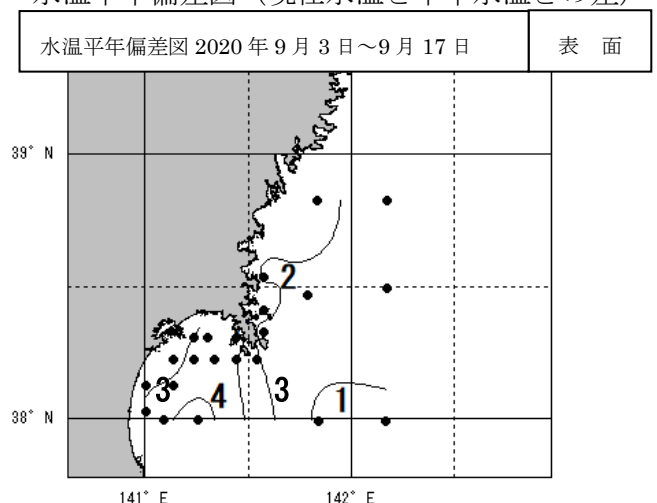
(一社) 漁業情報サービスセンター表面水温情報によると、津軽暖流が暖水塊を形成しているほか、福島～青森沖 30～150 海里を暖水が北上し暖水塊を形成しています。[P2. 東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

9 月中旬の定地水温は 22～25℃台で、有効な調査点すべてで平年よりやや高めとなっています。江島は観測機器をメンテナンス中のため欠測となりました [P3. 定地海洋観測図]。海底直上水温は 5～20℃台です [P3. 海底直上水温図]。

・水温水平分布図

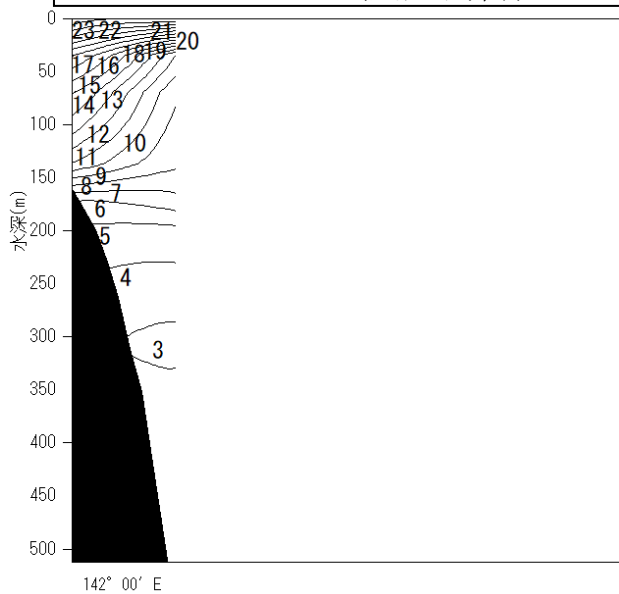


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

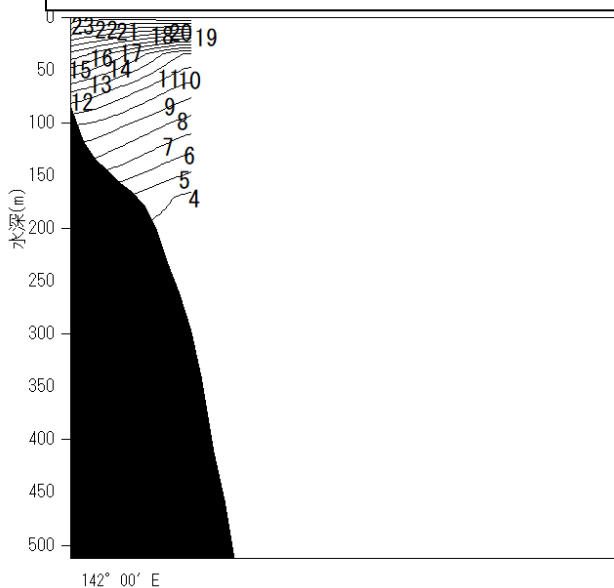


・水温鉛直断面図

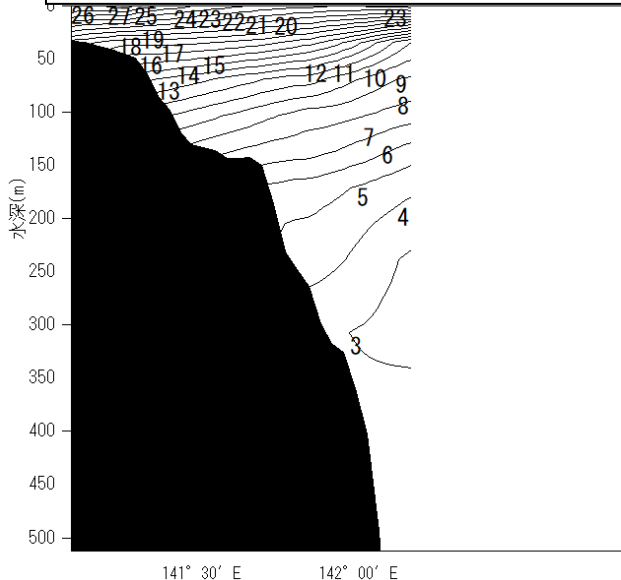
38° 50' Nライン (気仙沼沖合ライン)



38° 30' Nライン (雄勝沖合ライン)

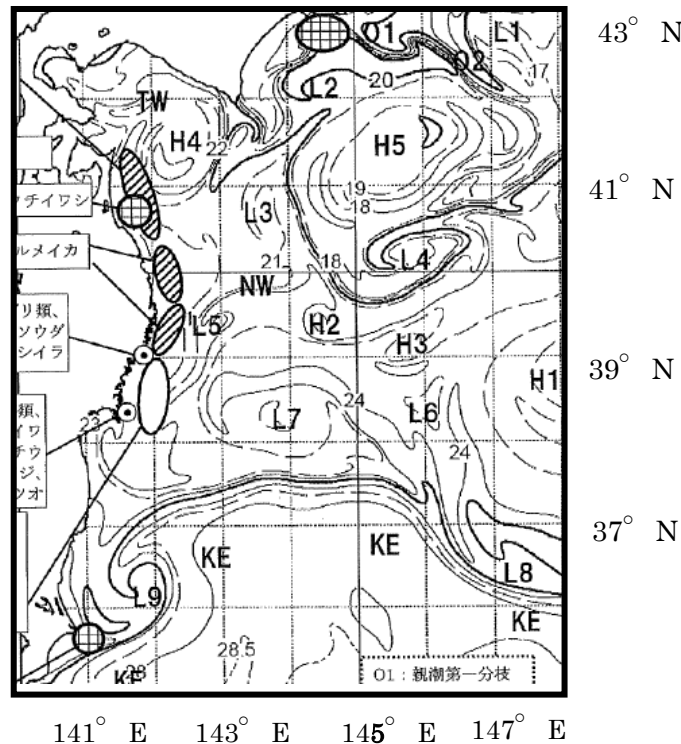


38° 00' Nライン (亶理沖合ライン)



2020年9月24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

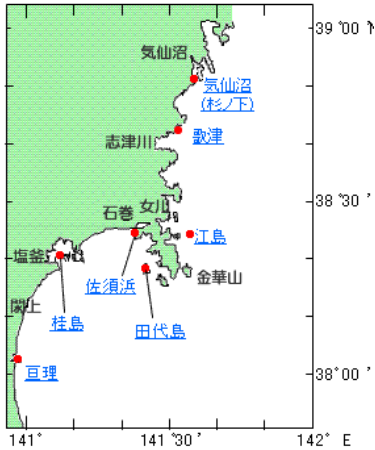
【海況】 (9月24日表面水温)

- ・親潮第一分枝は厚岸南 20 海里を西進, 18~19℃台の冷水は襟裳岬沖南 60 海里へ後退。
- ・津軽暖流は強勢, 暖水塊を形成。
- ・黒潮統流は犬吠埼沖南東 40 海里を浪江沖まで北上。
- ・福島~青森沖 30~150 海里を 20~24℃台の暖水が北上し暖水塊を形成。
- ・沿岸では下北~三陸で 1℃昇温したが他で変化なく, 下北~金華山 21℃台, 仙台湾口~九十九里 22~23℃台。

【漁況】 (9月18日~24日)

- ・まき網: 2 そう巻網が青森沖でカタクチイワシ, 犬吠埼沖でマアジやイナダなど。
- ・定置網: 石巻と大船渡はサバ類, ブリ類主体に水揚。
- ・カツオ竿釣: 福島~宮城沖でカツオを平均 3.4t/隻・日。
- ・カツオ巻網: 5ヶ統が宮城沖などでカツオやマグロ。
- ・スルメイカ: 青森の釣が水揚再開。石巻の底曳は 40t/日前後水揚, ヤリイカも本格化。
- ・サンマ棒受網: 漁場がやや西進, 9/23 には花咲などへ 156t 水揚

・ 定地海洋観測



	9月中旬		平年差	前年差
気仙沼(杉ノ下)	22.3	やや高め	0.8	-0.2
歌津	22.9	やや高め	1.5	-0.3
江島	メンテナンス中			
田代島	24.2	やや高め	1.4	0.4
佐須浜	24.6	やや高め	1.5	0.4
桂島	25.4	やや高め	1.3	1.0
亶理	24.1	やや高め	1.1	-0.5

※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)

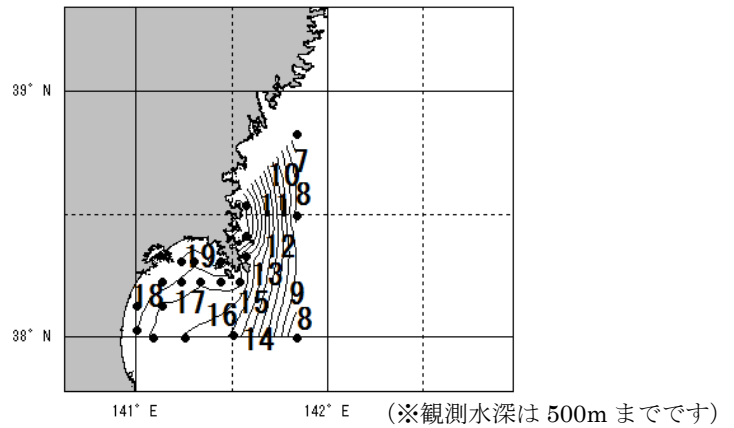
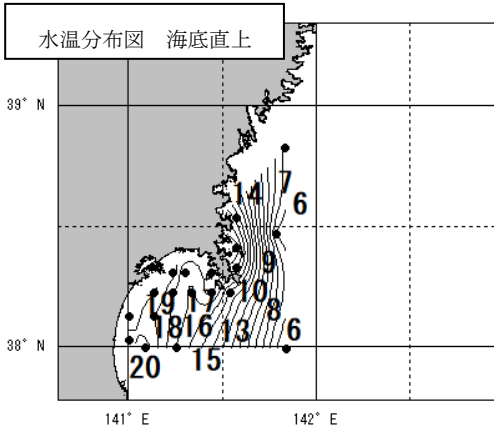
※最新の定地海洋観測結果は, ※亶理(平成24年10月から観測開始)

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

・ 海底直上水温図

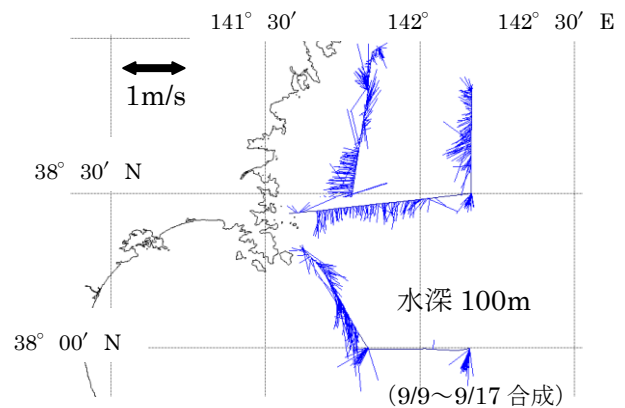
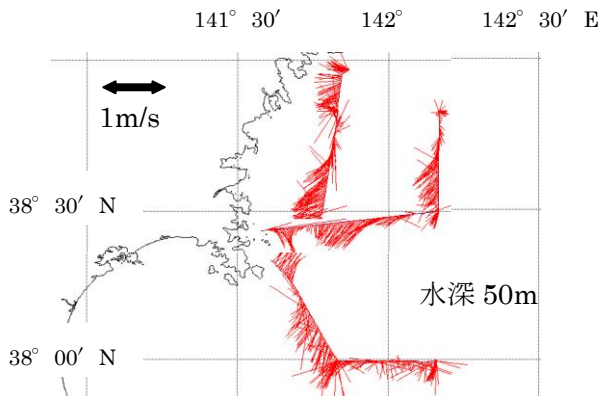
・ 海底直上水温(2020年9月9日~9月17日)

・ 海底直上水温(2019年9月4日~9月5日)



2. 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。

### 3. 漁況

8月の水揚量は前年と比較して、マイワシ、クロマグロ、サバ類などが増加しています。キハダ、カツオ、マアジなどは減少しています。

2020年8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(単位)	前年同月比
ビンナガ			4		0				11	0	97	113	72%
メバチ					26				164		40	230	190%
クロマグロ			480			15			0	2	2	498	371%
キハダ			17		2				4	0	1	24	8%
カツオ			2865		2317				0	2	447	5632	64%
サバ類		12				529	0				32	573	286%
ブリ類		0				519	0			0	24	544	69%
マアジ		27				53	1				1	81	54%
サンマ											0	0	1%
ヒラメ		4				1	15				13	34	70%
マコガレイ		12				0	3				3	18	80%
マガレイ		4					0					4	99%
マイワシ			350			3					94	447	459%
カタクチイワシ						100					52	152	162%
カナガシラ		9				0	0				0	9	62%
スルメイカ		10				1		3			0	14	86%
ガザミ		0				0	11				13	25	73%

※0は1トン未満を示しています。

### 4. 調査船運航計画

みやしお	
10/2	イカナゴ夏眠期調査
10/5~6	沿岸定線調査
開洋	
10/2	浅海定線調査
10/5	女川湾底質調査