

漁海況情報第1報 (2019年4月24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

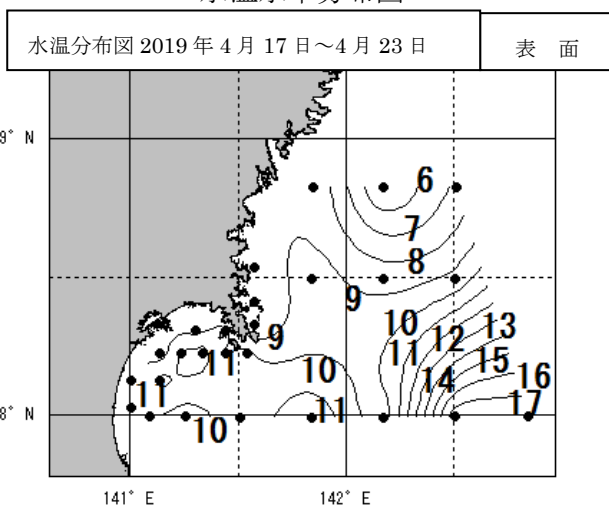
黒潮系暖水が波及し、38° Nライン沖合で高水温になっています。

宮城県沿岸の表面水温は5～17℃台、100m深水温は5～12℃台となっています。沖合に黒潮系暖水が波及しており、38°Nの142°E以東では表層で最大8℃、水深100mで最大5℃、平年値よりも高くなっています [P1. 水温水平分布図] [P1. 水温平年偏差図]。鉛直断面図からも、38°Nライン沖合に暖水が強く波及しているのがわかります [P2. 水温鉛直断面図]。

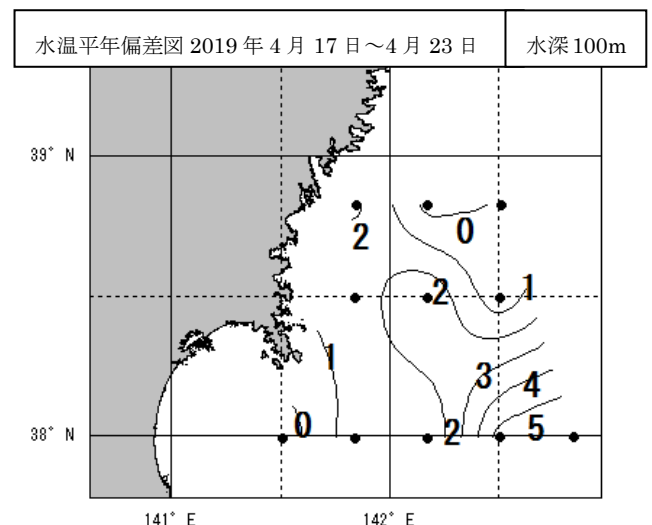
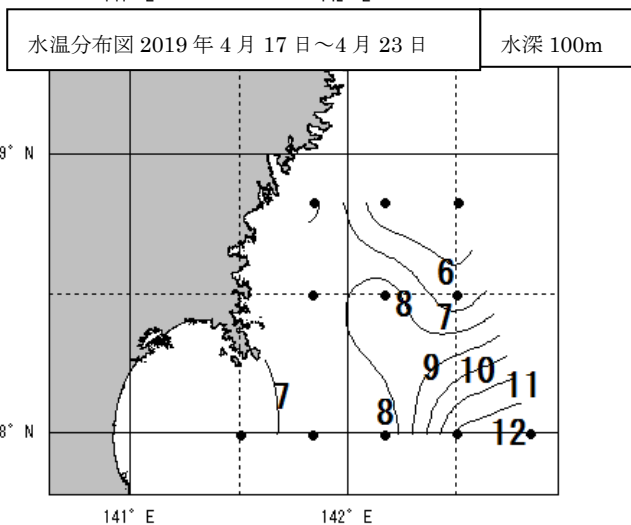
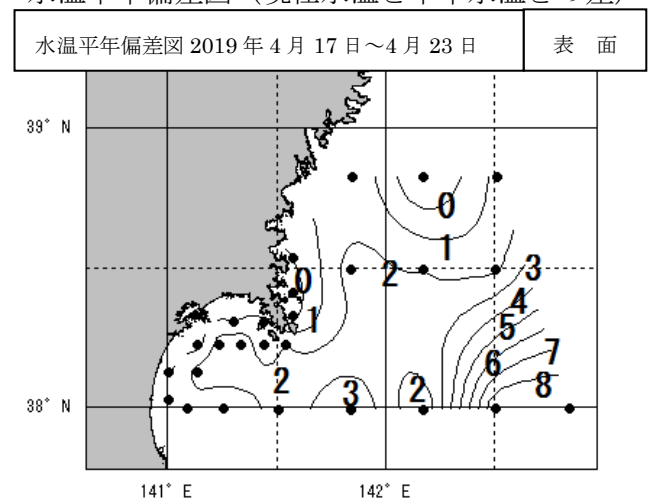
(一社) 漁業情報サービスセンター表面水温情報によると、親潮第一分枝は宮古沖25海里で停滞、黒潮続流が北上しています [P2. 東北海域の海況図：(一社) 漁業情報サービスセンター]。

4月中旬の定地水温は7～11℃台で、気仙沼・江島でやや低め、他の調査点では平年並みとなっています。 [P3. 定地海洋観測図]。海底直上水温は5～8℃台で去年より低めです [P3. 海底直上水温図]。

・水温水平分布図

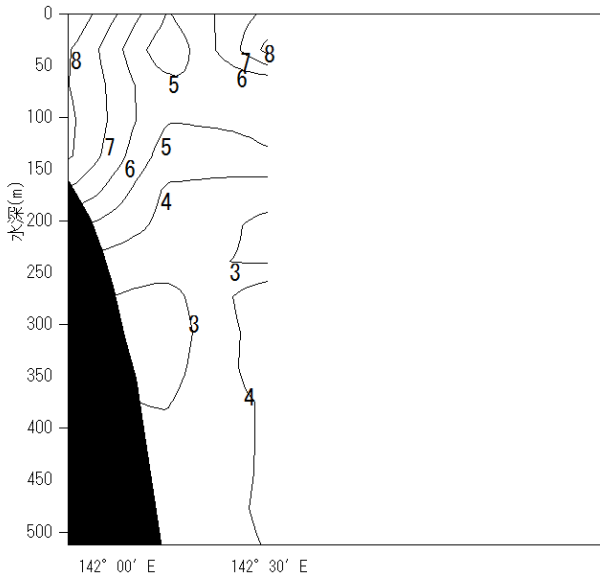


・水温平年偏差図 (現在水温と平年水温との差)

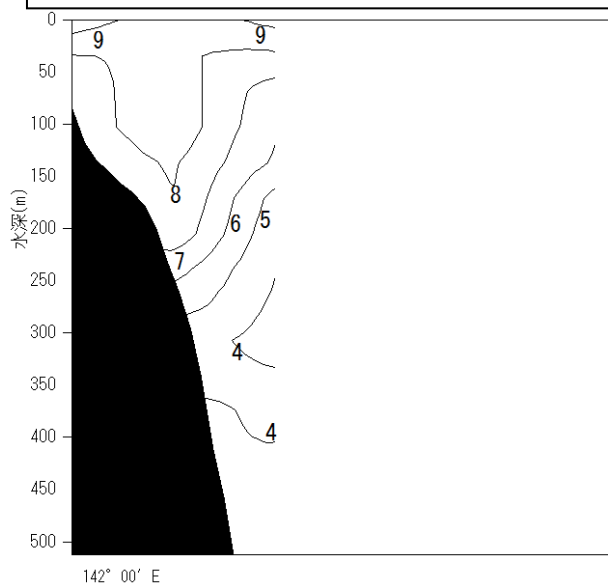


・水温鉛直断面図

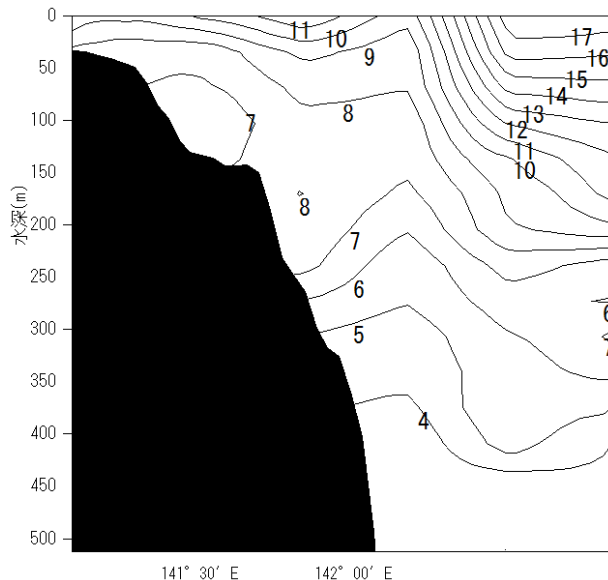
38° 50' Nライン (気仙沼沖合ライン)



38° 30' Nライン (雄勝沖合ライン)

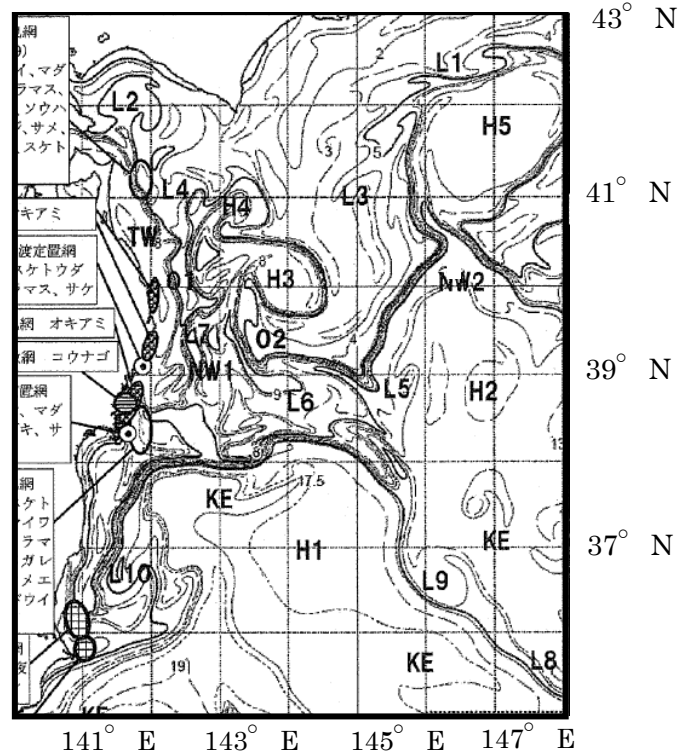


38° 00' Nライン (亶理沖合ライン)



2019年4月19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

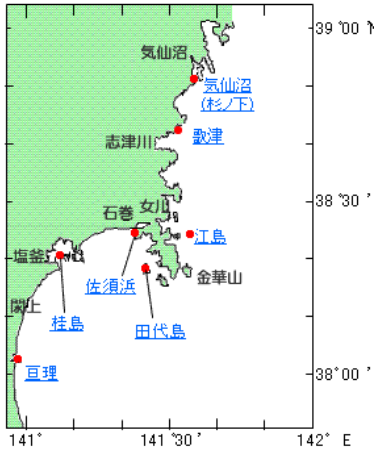
【海況】 (4月18日表面水温)

- ・津軽暖流が下北～山田, 7℃台の混合水が大槌～女川に分布。
- ・親潮第一分枝は宮古沖 25 海里で停滞。
- ・黒潮主流は金華山沖 110 海里まで北上後, 南下し房総沖を東進。
- ・鹿島灘～九十九里に 13℃台が接岸, 10～12℃台が福島沿岸～仙台湾に分布。
- ・宮城～岩手沖 30～60 海里を 8～9℃台の暖水が北上, 暖水渦を形成。
- ・146～147° E を 10～13℃台の暖水が北上。

【漁況】 (4月16日～18日)

- ・まき網: 1 そう・2 そうまき網は鹿島～犬吠埼沖でマイワシ中羽など漁獲。
- ・定置: 石巻はマイワシ・スズキなど, 大船渡はマダラ・サクラマスなど水揚。
- ・イカ: 石巻底曳網がヤリイカ 0.3 トンを水揚。
- ・カツオ竿釣り: 平均 2.9t とやや上向き。静岡南 100 海里で好漁の兆し。
- ・オキアミ: 宮城は 4/17 に終漁。大船渡は 4/18, 宮古など北部は 4/20 に終漁。
- ・コウナゴ: 4/19 に志津川湾で少量漁獲。4/27 終漁決定。

・定地海洋観測



	4月中旬		平年差	前年差
気仙沼(杉ノ下)	7.8	やや低め	-0.7	-3.4
歌津	8.3	平年並み	0.0	-2.9
江島	7.1	やや低め	-1.3	-4.1
田代島	9.4	平年並み	0.1	-0.9
佐須浜	10.4	平年並み	0.4	-0.4
桂島	11.0	平年並み	-0.2	-0.2
巨理	10.6	平年並み	-0.3	-0.7

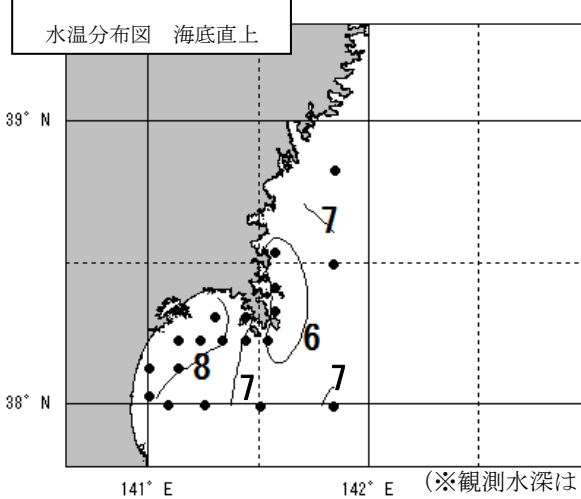
※平年値
 岩井崎(過去30年)
 江島(過去30年)
 佐須浜(過去10年)
 歌津(平成28年12月から観測再開)
 桂島(平成24年3月から観測開始)
 巨理(平成24年10月から観測開始)

※最新の定地海洋観測結果は,

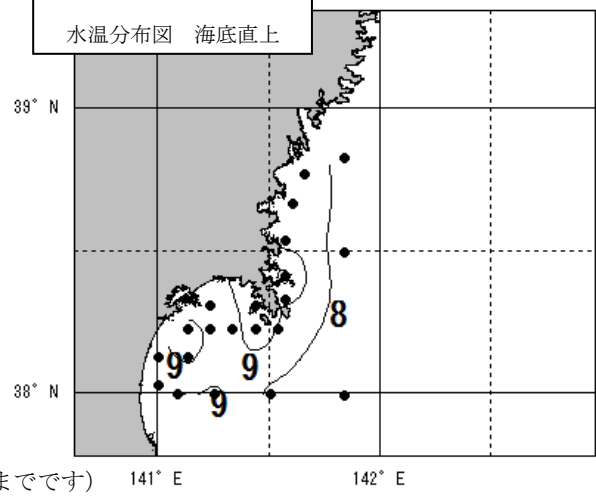
<http://www.miyagi-suisan-navi.jp>でも公開中です。

・海底直上水温図

・海底直上水温(2019年4月17日～4月23日)

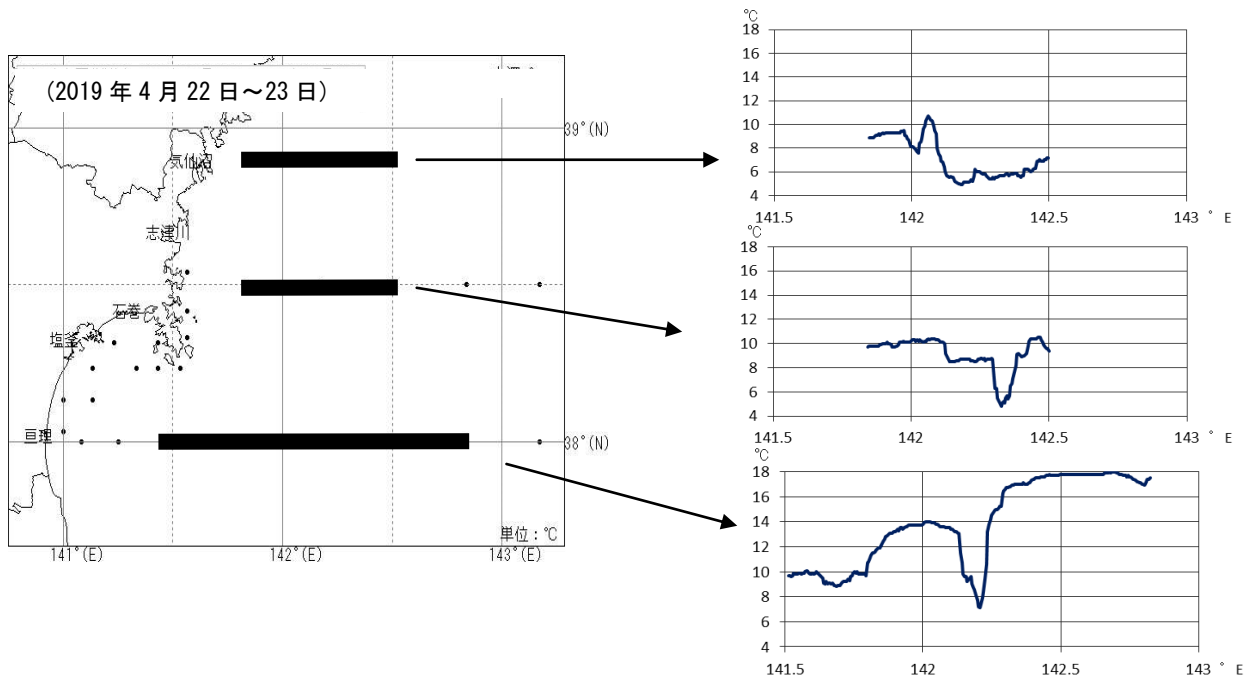


・海底直上水温(2018年4月3日～4月20日)



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

3月の水揚量は前年と比較して、ババガレイ、スケトウダラ、キチジなどが大幅に増加しています。サバ類、ヤリイカ、マダラなどは減少しています。

2019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									202		12	214	98%
メバチ									78		2	80	63%
サバ類	1427	24	0			69					1	1521	15%
ヒラメ	6	1	0			0	3				2	13	66%
マコガレイ	1	4	0			0	10				10	25	56%
マガレイ		0	0			0	5				0	5	77%
サメガレイ	7						0				0	8	127%
ババガレイ	26	0	0			0	1		0		4	31	781%
ヤリイカ	24	3	0			16					0	43	45%
マイワシ	101	0	212			1942					54	2310	91%
カタクチイワシ						1						1	41%
マダラ	253	25	0			47	9		0		17	350	66%
スケトウダラ	582	12	0			3	0				2	598	491%
キチジ	44										0	44	233%

(単位：トン)