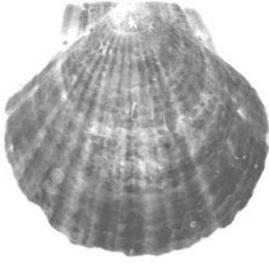


令和7年度 ホタテガイ採苗通報(第9報)

令和7年5月21日



宮城県

気仙沼水産試験場 TEL:0226-41-0652 FAX:0226-41-0743
E-mail:kssuisan@pref.miyagi.lg.jp
HP:http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/
気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL:0226-22-6852
水産技術総合センター TEL:0225-24-0138
県漁協各支部青年部・研究会

- ・ 全ての海域で、付着稚貝数が増加しました。
- ・ 北部海域では、大型浮遊幼生数が増加しております。
- ・ 採苗器の投入を進めてください。

《調査結果の概要》 調査日:5月19日(月)、20日(火)

- ・ 北部海域の表層水温は12.7~14.0℃、水深10m水温は10.4~10.8℃、水深20m水温は9.7~9.9℃でした。

(参考)

昨年の表層水温:15.6~17.7℃(ホタテガイ採苗通報(第8報(R6.5.20調査))

表 浮遊幼生調査結果

| 調査点 (調査月日) | 水温(℃) 表層/10m/20m | 採取方法 (プランクトンネット) | ホタテガイ浮遊幼生数 個体/m ³ | | その他 (ムラサキガイ等) 浮遊幼生数 個体/m ³ | ホタテガイ付着稚貝数 個体/袋 (投入日~回収日, 垂下水深) | その他 (ムラサキガイ等) 付着稚貝数 個体/袋 |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | | | 250ミクロン未満 (小型~中型) | 250ミクロン以上 (大型) | | | |
| 唐桑(只越) (5/20) | 12.7/10.4/9.7 | 10m 2回曳 | 96 | 74 | 1,420 | 106 (5/13-5/20, 10m) | 781 |
| | | 20m 1回曳 | 83 | 73 | 1,233 | 25 (5/13-5/20, 20m) | 283 |
| 岩井崎 (5/19) | 14.0/10.5/9.9 | 10m 2回曳 | 61 | 51 | 548 | 57 (5/13-5/19, 10m) | 482 |
| 大前見(大島) (5/19) | 13.3/10.8/9.8 | 10m 2回曳 | 23 | 18 | 107 | - (/ - / , m) | - |
| 歌津(田ノ浦) (5/20) | 12.3 / - / - | - | - | - | - | 26 (4/10-5/20, 10m) | 482 |
| | | - | - | - | - | 103 (5/1-5/20, 10m) | 661 |
| 十三浜(双子沖) (5/15) | - / - / - | - | - | - | - | 158 (5/8-5/15, 10m) | 1,499 |
| | | - | - | - | - | 129 (5/1-5/15, 10m) | 1,728 |
| 女川(寺間) (5/15) | - / - / - | - | - | - | - | 41 (5/8-5/15, 10m) | 977 |

県外情報

岩手県(5/16発行)

- ・ 唐丹湾で大型浮遊幼生が出現しているが、昨年より少ない(5個、昨年同時期32個)。
- ・ 唐丹湾の試験採苗袋への付着稚貝が増加した(83個/袋)。

次回の通報発行は5月29日(木)の予定です。

令和7年度 ホタテガイ採苗通報(第9報)

【海況情報】

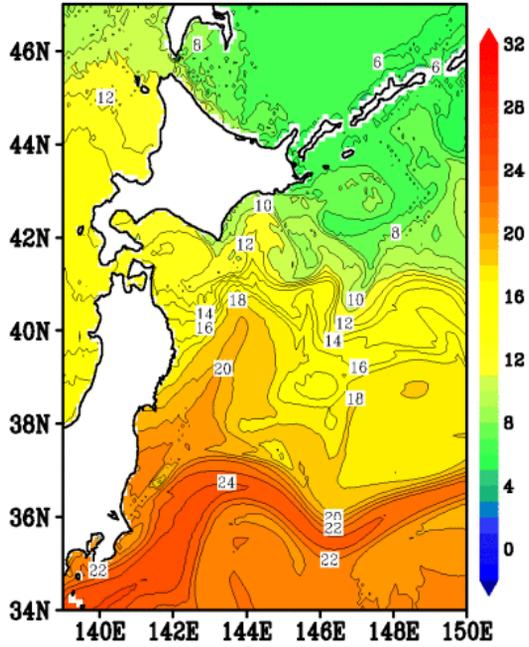
〈国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム(FRA-ROMS II)」から抜粋〉

1週間先の海況情報(表層水温)

2025/05/29

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



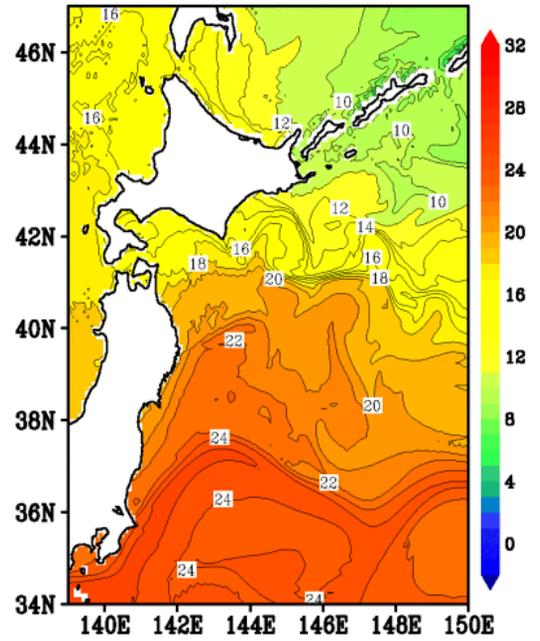
b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年05月29日/水温/ 0m

1カ月先の海況情報(表層水温)

2025/06/21

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年06月21日/水温/ 0m