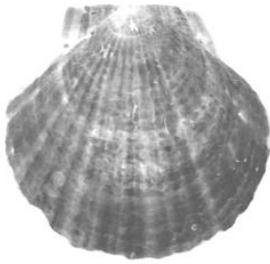


令和7年度 ホタテガイ採苗通報(臨時)

令和7年7月24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

- ・唐桑(只越)の採苗稚貝数は、採苗袋あたり5,904個でした。殻長組成は6~8mmサイズが主体となっております。
- ・害敵生物(ヒトデなど)は、今回調査した採苗袋内では確認されませんでした。が、ムラサキイガイ(1~4mm主体)が大量に確認されました。
- ・気温の高い状態が続いておりますので、今後の稚貝採取にあたっては、気象・海況や水温の動向に注意して作業を実施してください。

表 各調査点の付着稚貝数(採苗袋あたり)

調査点	垂下期間 投入-回収	垂下水深 m	稚貝数	殻長組成(mm)							
				2以下	2~4	4~6	6~8	8~10 ^{※1}	10~12 ^{※2}	12以上	
北部地区											
唐桑	只越	5/15~7/22	10	5,904	420 (7%)	473 (8%)	1,238 (21%)	1,666 (28%)	1,207 (20%)	767 (13%)	133 (2%)

注 ※1: 2分目以下のホタテネット(パールネット)で稚貝採取可能

※2: 2分5厘目以下のホタテネット(パールネット)で稚貝採取可能

稚貝採取の注意点

- ・高水温(26℃以上)では稚貝がへい死する恐れがあります。(ホタテガイ活動適水温:5~22℃)
- ・稚貝採取にあたっては気象予報などを活用し、気温の低いときに実施するよう、計画を立てましょう。
- ・稚貝を採取する場合は、水温の上がり過ぎ(26℃以上)や酸欠に注意しましょう。
- ・海水は水温の低いなるべく深いところから汲み上げ、かけ流しにし、水槽内の水がくまなく行き渡るような稚貝の密度にしてください。
- ・稚貝は空気中に長く露出しないようにするとともに、稚貝にショックを与えないよう、作業は丁寧に短時間で済ませましょう。
- ・作業が終わり次第、直ちに水温の低い水深へ垂下してください。

《参考》 岩井崎の水温情報(調査日:7月22日(火))

・表層水温は23.2℃、水深5mは17.2℃、10mは16.3℃、20mは14.9℃でした。

- ・採苗袋を提供いただいた関係者の皆様、ありがとうございました。

令和7年度 ホタテガイ採苗通報(臨時)

【海況情報】

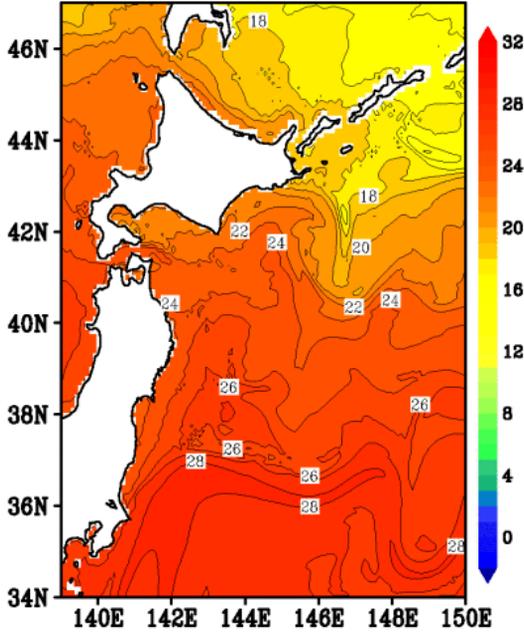
〈国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム(FRA-ROMS II)」から抜粋〉

1週間先の海況情報(表層水温)

2025/07/31

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



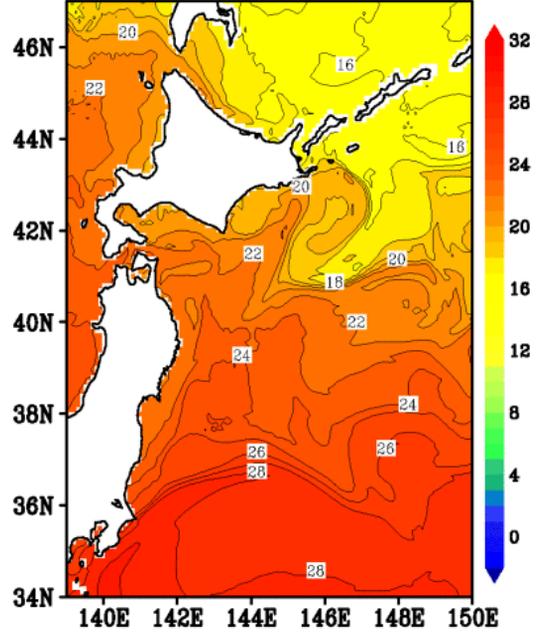
b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年07月31日/水温/ 0m

1か月先の海況情報(表層水温)

2025/08/24

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年08月24日/水温/ 0m

【気象情報】

東北地方3か月予報(令和7年7月22日発表)(気象庁HPから抜粋)

東北地方 3か月予報 (08月~10月)

2025年07月22日14時00分 仙台管区気象台 発表

08月~10月	気温	平均気温は、高い確率50%です。
	降水量	降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。
08月	天候	東北日本海側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わるとでしょう。
	気温	気温は、高い確率50%です。
09月	天候	東北日本海側では、天気は数日の周期で変わるとでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わり、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。
	気温	気温は、高い確率50%です。
10月	天候	天気は数日の周期で変わるとでしょう。
	気温	気温は、高い確率50%です。