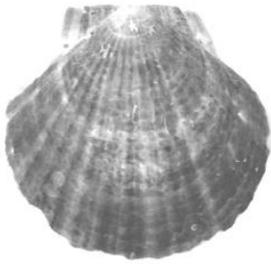


令和7年 ホタテガイ採苗通報(第3報)

令和7年4月10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

- 生殖腺指数が低下し、小型幼生も前回に比べて増えたことから、産卵があったものと思われます。
- 今週から唐桑(只越)と岩井崎で付着稚貝調査を開始しました。

《調査結果の概要》 調査日:4月7日(月)、9日(水)

- 調査地点の表層水温は8.6~8.9°C、水深10m水温は7.6~7.9°C、水深20m水温は7.3~7.7°Cでした。

(参考)

昨年(2025年)の表層水温:14.6~15.0°C(ホタテガイ採苗通報(第2報(R6.4.8調査)))

表 浮遊幼生調査結果

調査点 (調査月日)	水温(°C) 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 (ムサキガイ等) 浮遊幼生数 個体/m ³
			250ミクロン未満 (小型~中型)	250ミクロン以上 (大型)	
唐桑(只越) (4/9)	8.6/7.6/7.3	10m 2回曳	13	0	57
		20m 1回曳	51	0	416
岩井崎 (4/7)	8.9/7.9/7.7	10m 2回曳	9	0	23
大前見(大島) (4/7)	8.7/7.8/7.5	10m 2回曳	9	0	30
女川(出島) (4/8)	10.0/-/-	10m 2回曳	0	0	42

唐桑(只越、地種)生殖腺指数の推移

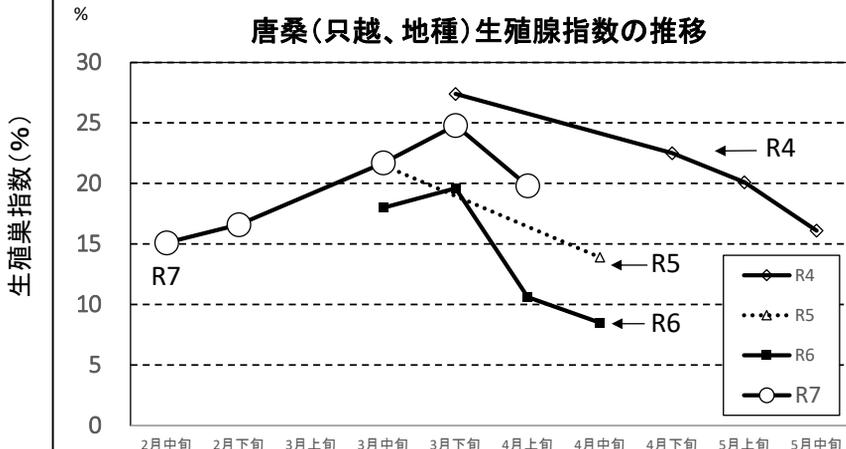


図 生殖腺指数の推移

県外情報

青森県(4/3発行)

- 浮遊幼生の出現数は、全湾でかなり少ない状況。
- 一方で浮遊幼生の成長は順調、試験採苗器への付着は少ないものの確認されている。
- 採苗器投入開始は、4月第2週となる見込み。
- 採苗器の数や中身の網を増やすなどの準備が呼びかけられている。

次回の通報発行は4月17日(木)の予定です。

令和7年 ホタテガイ採苗通報(第3報)

【海況情報】

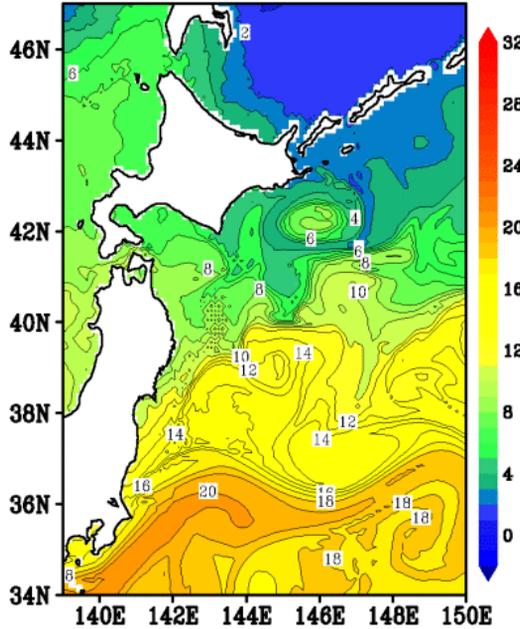
〈国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム(FRA-ROMS II)」から抜粋〉

1週間先の海況情報(表層水温)

2025/04/17

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



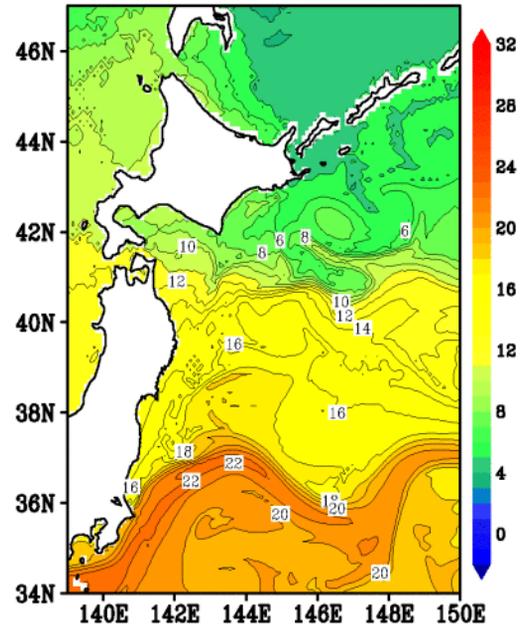
b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年04月17日/水温/ 0m

1カ月先の海況情報(表層水温)

2025/05/10

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年05月10日/水温/ 0m