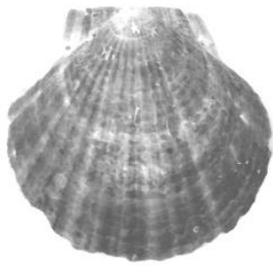


# 令和7年 ホタテガイ採苗通報(第2報)

令和7年3月27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

・ 令和6年よりも生殖腺の成熟が進んでいます。

《調査結果の概要》 調査日:3月24日(月)、25日(火)

・ 調査地点の表層水温は8.6~8.8℃、水深10m水温は8.4~8.6℃でした。

(参考)

昨年3月下旬の気仙沼(杉ノ下)表層水温:13.9℃(平年値:7.6℃)

表 浮遊幼生調査結果

調査点 (調査月日)	水温(℃) 表層/10m	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 <sup>3</sup>		その他 (ムサキイガイ等) 浮遊幼生数 個体/m <sup>3</sup>
			250ミクロン未満 (小型~中型)	250ミクロン以上 (大型)	
唐桑(只越) (3/25)	8.8/8.6	10m 2回曳	2	0	8
		20m 1回曳	8	0	49
岩井崎 (3/24)	8.6/8.4	10m 2回曳	3	0	11
大前見(大島) (3/24)	8.6/8.4	10m 2回曳	0	0	7

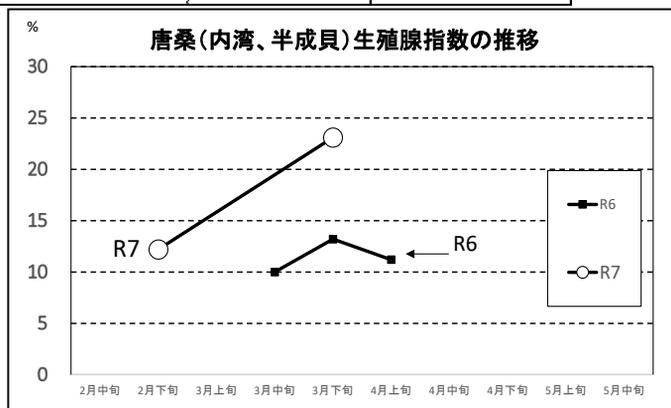
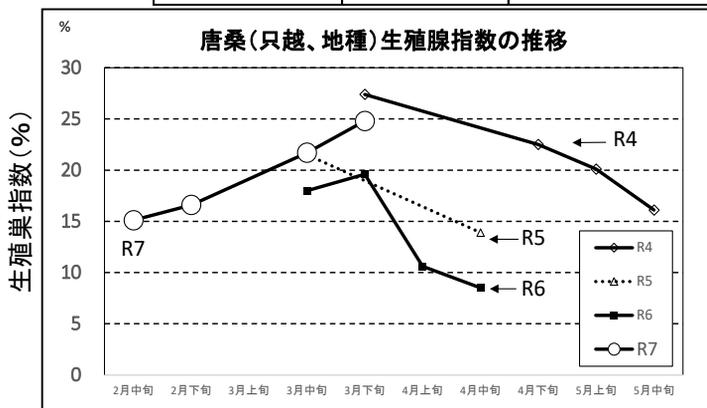


図 生殖巣指数の推移(左図:地種、右図:半成貝)

## 県外情報

青森県(3/21発行)

- ・生殖巣指数はほとんど変わらず、産卵は停滞気味。
- ・採苗器投入適期は4月上旬以降と予測され、採苗器の準備が呼びかけられている。

次の通報発行は4月9日(水)の予定です。

# 令和7年 ホタテガイ採苗通報(第2報)

## 【海況情報】

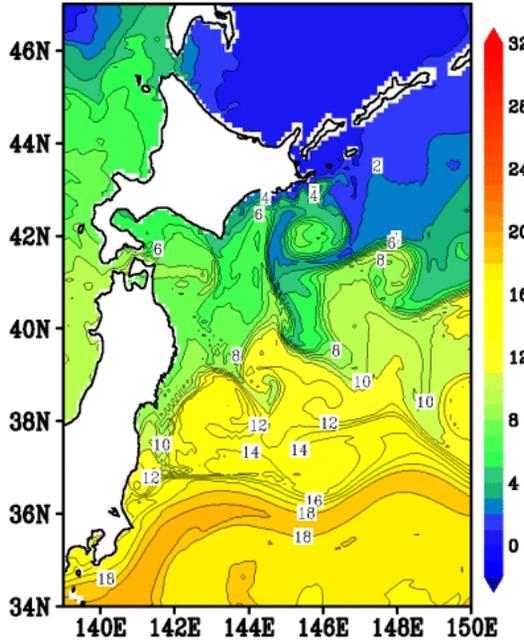
〈国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム(FRA-ROMS II)」から抜粋〉

### 1週間先の海況情報(表層水温)

2025/04/03

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



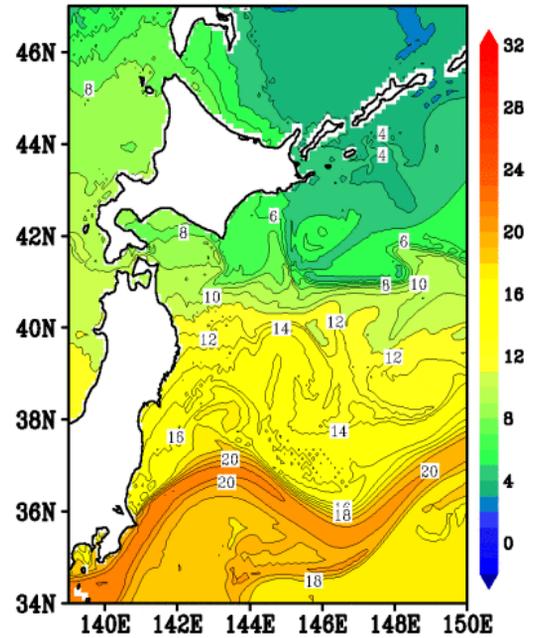
b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年04月03日/水温/ 0m

### 1か月先の海況情報(表層水温)

2025/04/27

FRA-ROMS II

Temperature[°C] (0m)



b) 北海道・東北ブロック(139-150E,34-47N)/2025年04月27日/水温/ 0m