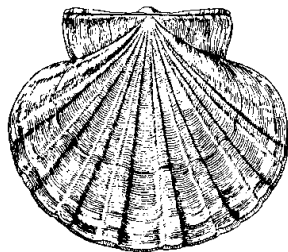


令和6年度ホタテガイ採苗通報(第1報)

令和6年4月4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

- ・ 小型幼生がわずかですが確認されました。
- ・ 今年度も毎週、ホタテガイの採苗に関する調査情報を発信しますのでご活用ください。

《調査結果の概要》 調査日:4月1日(月)

- ・ 調査地点の表層水温は12.9~13.4℃、水深10m水温は12.9~13.6℃ と、前年度第1報発行時の水温より、表層で3~4℃、10m で4℃程度水温が高くなっております。
※前年度第1報(R5.4.18調査) 表層水温9.2~9.4℃、水深10m水温8.8~9.2℃
- ・ 全調査点で小型の幼生が観察されました。

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 ³		その他 (ムラサキガイ等) 浮遊幼生数 個体/m ³
			250マイクロ未満 (小型~中型)	250マイクロ以上 (大型)	
大前見 (4/1)	13.4/13.4	10m 2回曳	3	0	19
		20m 1回曳	15	0	33
岩井崎 (4/1)	12.9/12.9	10m2回曳	6	0	8
唐島 (4/1)	13.0/13.6	10m2回曳	4	0	14

《成熟度調査結果の概要》

- ・ 3月14、15日、25、26日に調査を実施しましたが、生殖腺指数は20%未満だったものの、成熟している個体も確認されました。
- ・ 次回は4月10日ごろ調査を実施する予定です。

県外情報

青森県(3/28)

- ・ 陸奥湾全湾で幼生の出現数はかなり少なく、小型が主体であり、採苗期の投入時期は4月下旬以降を見込んでいる。

岩手県

- ・ 今週から調査を開始し、結果取りまとめ中。

次回の通報発行は4月10日(水)の予定です。