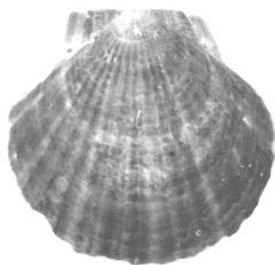


令和5年度ホタテガイ採苗通報(第9報)

令和5年6月14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

・ 週間での稚貝の付着は継続して確認され、ややまとまった付着が見られています。

《調査結果の概要》 調査日:6月12日(月)、13日(火)

- ・ 調査地点の表層水温は16.7~18.0°C、水深10m水温は14.7~15.0°Cであり、昨年と比べると表層で約1~4°C高く、水深10mでは約1~2°C高い値でした。
- ・ 気仙沼(杉ノ下)の6月上旬の平均水温は16.7°Cであり、昨年と比べると2.0°C高く、平年の6月下旬並みです。
- ・ 唐桑(只越)、岩井崎と大前見(大島)で大型の幼生が観察されました。
- ・ 唐桑(只越)と岩井崎で付着稚貝が確認され、週間の付着数は唐桑(只越:垂下水深10m、20m)で前回と比べ増加し、今期最多の付着数となりました。

表 浮遊幼生調査結果

| 調査点 (調査月日) | 水温(°C) 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 | 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) 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) (6/13) | 16.7/14.7 | 10m 2回曳 | 0 | 3 | 620 | 432 (6/5-6/13, 10m) | 2,633 |
| | | 20m 1回曳 | 0 | 2 | 453 | 331 (6/5-6/13, 20m) | 2,085 |
| 岩井崎 (6/12) | 18.0/15.0 | 10m2回曳 | 0 | 1 | 328 | 142 (6/5-6/12, 10m) | 770 |
| 大前見(大島) (6/12) | -/- | 10m2回曳 | 0 | 1 | 117 | - (/ - / , m) | - |

県外情報

岩手県(6/9)

・ 稚貝の付着が継続し増加傾向となっている。例年とは異なり、幼生の増加時期と稚貝の付着時期が遅くなっていると考えられており、採苗器の投入を進めるよう呼びかけられている。

- ・ 今期の定期通報は今回で終了です。御協力ありがとうございました。
- ・ 7月下旬に採苗袋内のホタテガイ付着数やサイズ、ムラサキガイ等の付着数を調べますので、採苗袋の提供をお願いします。
- ・ 付着数等については臨時号を発行し、お知らせする予定です。