

平成23年度ホタテガイ採苗通報（第4報）

平成23年6月10日



宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場 TEL:0226-23-6880
宮城県気仙沼地方振興事務所水産漁港部 TEL:0226-22-6852
宮城県漁業協同組合気仙沼総合支所
県漁協唐桑支所・気仙沼地区支所

付着稚貝数が増加しました。

《調査結果の概要》調査日：6月7,9日

- 唐桑町広田湾側と岩井崎の幼生数、付着稚貝数ともに増加し、十三浜でも大型の浮遊幼生や付着稚貝が相当数確認されました。採苗適期と考えられます。
- 幼生が増加傾向であることから、今後1～2週間は付着期間が続くと考えられます。

表 浮遊幼生および付着稚貝調査結果

| 調査地点 (調査月日) | 水温 °C 表層/10m層 | 浮遊幼生数 個体/m ³ | | 付着稚貝数 個体/袋 (投入日-回収日) | ムサキガイ 幼生数 個体/m ³ |
|------------------|------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| | | 250ミクロン以下 (小型～中型) | 250ミクロン以上 (大型) | | |
| 北部地区 | | | | | |
| 唐桑町只越(岸側) 6/9 | 15.2/12.2 | 5 | 7 | 173 (6/3-6/9) | 3 |
| 唐桑町石浜(沖側) 6/9 | 14.7/12.6 | 3 | 8 | - | 16 |
| 岩井崎(湾口部) 6/9 | 15.0/12.2 | 8 | 17 | 265 (6/3-6/9) | 1 |
| 岩井崎(沖側) 6/9 | 13.8/12.3 | 8 | 6 | - | 1 |
| 中部地区 | | | | | |
| 十三浜神割崎 6/7 | 14.2/12.2 | 14 | 4 | 782 (5/20-6/7) | - |
| 十三浜大指 6/7 | 14.4/12.2 | 18 | 9 | - | - |

県外情報

青森県（6月9日発行）；陸奥湾のホタテガイ幼生数は平均で1,191個体/m³で前回より減少、殻長200ミクロン以上の割合は56.8%、殻長260ミクロン以上の割合は15.0%。陸奥湾の付着稚貝数は32個/袋(6日間)～22,528個/袋(28日間)と付着数が増加しているが地区によりばらつくことが予想される。

○ ホタテガイ採苗通報はホームページ

(<http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/kesuishi/>) でご覧になれます。

○次回の通報発行は6月17日(金)の予定です。