

平成 16 年度ホタテガイ採苗情報（第 7 報）

平成 16 年 5 月 28 日

発行：岩手県水産技術センター

協力機関：沿岸地方振興局水産部

「付着稚貝数が増加しています。」

1 ラーバの出現状況

5 月 26 日に唐丹湾でラーバ調査を行いました。

ホタテガイラーバの出現数は、 $200 \mu\text{m}$ 未満が 33 個/トン、 $200 \mu\text{m}$ 以上が 55 個/トンと、前回調査時（合計 208 個/トン）より減少しました。

なお、調査時の水深 10m 層の水温は 10.5°C と、前回調査時より 0.5°C 上昇し、平成 9 ~ 15 年の平均値とほぼ同じ値となっています。

2 試験採苗器による付着稚貝調査

5 月 24 日以降の調査において、宮古、釜石および大船渡地区の各定点で付着稚貝が確認されました。

付着数は 638 ~ 3,622 個/袋と、全ての定点で増加し、多くの稚貝が付着しています。

なお、唐丹湾では、付着稚貝の約 3 割が付着直後の個体でした。

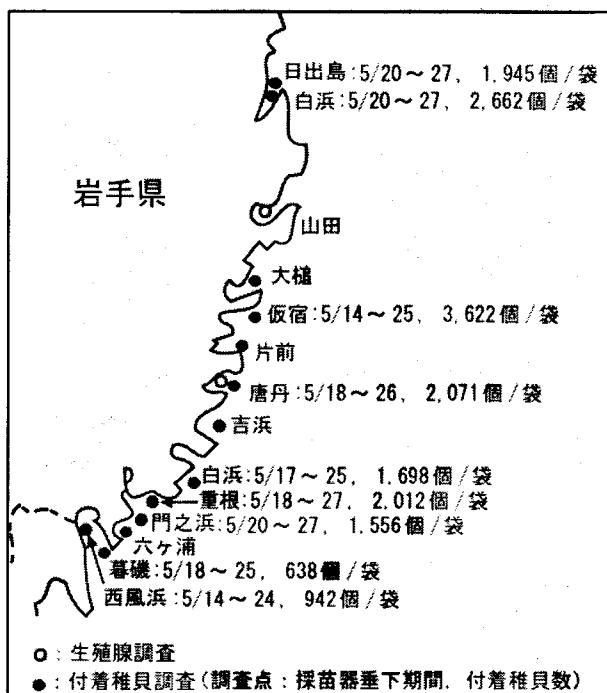


図 調査点と付着稚貝調査結果

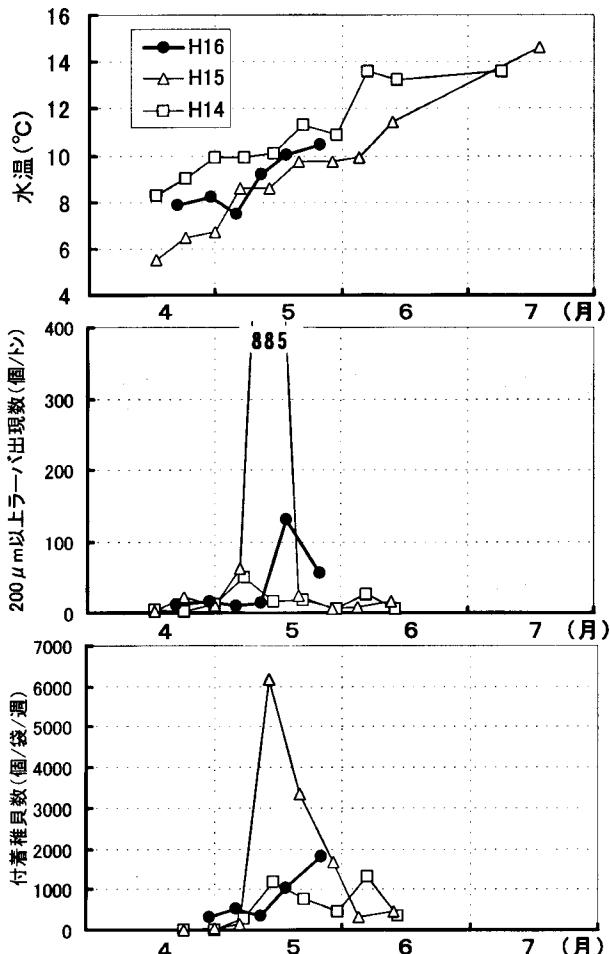


図 唐丹湾における水深 10m 層水温とホタテガイラーバ・付着稚貝の出現状況

県中南部では、ラーバの出現数は減少しているものの、依然として付着間近の大型のラーバが確認され、付着稚貝数が増加しています。しかも、付着直後の稚貝が多数確認されていることから、稚貝の付着は続いているものと考えられます。

次報は、6 月 4 日頃発行する予定です。