

平成29年度ホタテガイ採苗情報（第5報）

平成29年5月10日

発行：岩手県水産技術センター
 協力機関：沿海振興局水産部・水産振興センター
 関係漁業協同組合



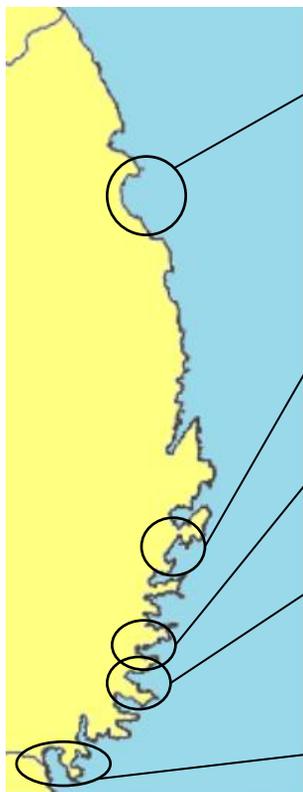
付着稚貝数が増加しました。ムラサキイガイの幼生も増えてきました。

< 調査結果の概要 >

- 唐丹湾の水深10m層の水温は8.8℃で、透明度は8.5mでした。
- 唐丹湾では、付着稚貝数が増加しました。
- 他の地区でも付着稚貝数が増加しました。
- ムラサキイガイ等、ホタテガイ以外のラーバも増加しています。
- 採苗器投入の時期に入ったと考えられます。

< 宮城県の状況（5月2日発行ホタテガイ採苗通報（第4報）） >

唐桑（只越）及び岩井崎周辺海域で採苗器投入時期を迎えた。



野田沖 5/9	—℃	7個/m ³ 、12個/m ³	—	—個/袋
玉川沖 5/9	—℃	3個/m ³ 、12個/m ³	—	—個/袋
下安家沖 5/9	—℃	1個/m ³ 、14個/m ³	—	—個/袋
大沢川 5/4	9.8℃	46個/m ³ 、85個/m ³	—	—個/袋
唐丹 5/9	8.8℃	40個/m ³ 、15個/m ³	5/1~5/9	370個/袋
吉浜 5/9	8.8℃	133個/m ³ 、65個/m ³	—	—個/袋
黒崎 5/8	9.2℃	36個/m ³ 、32個/m ³	5/2~5/9	84個/袋
泊 5/8	9.7℃	101個/m ³ 、52個/m ³	5/1~5/8	393個/袋

調査点 調査日 水深10m層水溫
 ラーバ出現数(殻長200μm未満、200μm以上)
 試験採苗器垂下期間 付着稚貝数

図1 各定点の調査結果
 (国土地理院地図 国土地理院HPより)

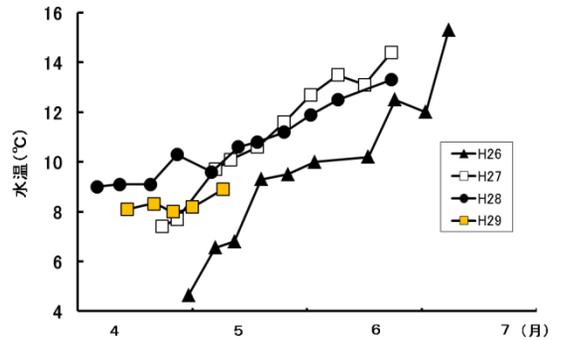


図2 唐丹湾における水深10m層の水溫

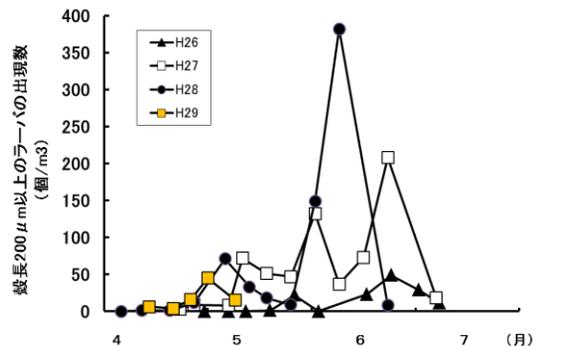


図3 唐丹湾におけるホタテガイラーバ出現数

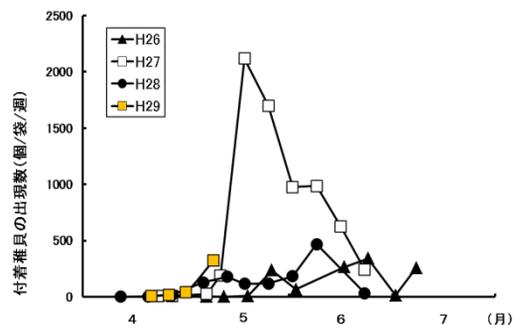


図4 唐丹湾における1週間当たりのホタテガイ付着稚貝数