

令和4年度ホタテガイ採苗情報（第2報）

令和4年4月28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



全県でホタテガイのラーバが出現しています。
ホタテガイ稚貝の付着はまだ見られていません。

< 調査結果の概要 >

- 唐丹湾の水深10m層の水温は7.6℃で、透明度は7.0mでした。水温は例年より低く推移しています。
- 唐丹湾では、殻長200μm未満の小型のホタテガイラーバが40個/m³（昨年同時期：56個/m³）、200μm以上の大型のラーバが1個/m³（同：16個/m³）出現しました。
- ムラサキイガイ、キヌマトイガイのラーバ出現数は、昨年同時期と同程度です。
- 野田湾、唐丹湾では、ホタテガイの付着稚貝はまだ確認されていません。

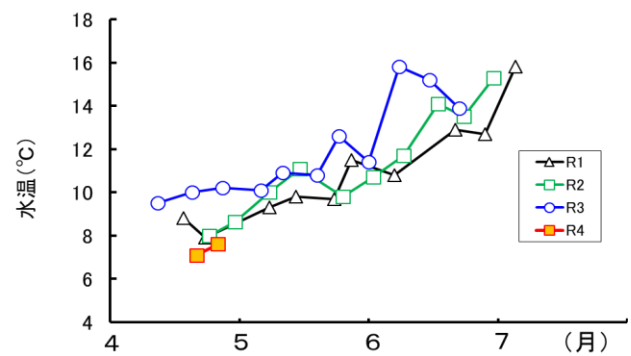
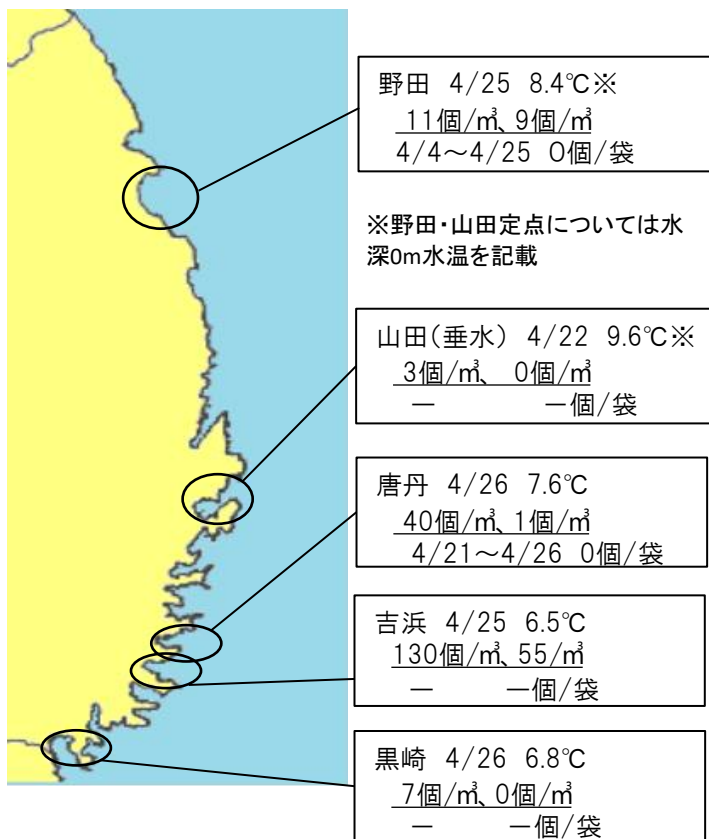


図2 唐丹湾定点における水深10m水温

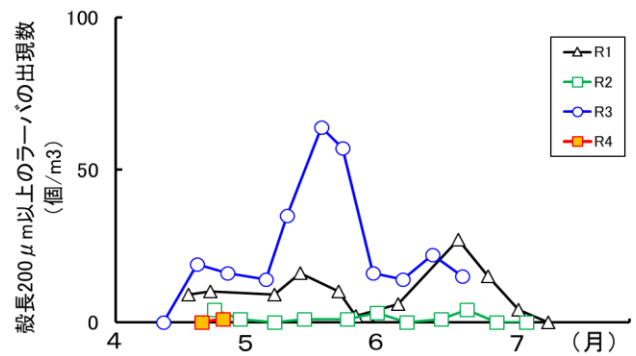


図3 唐丹湾におけるホタテガイラーバ出現数

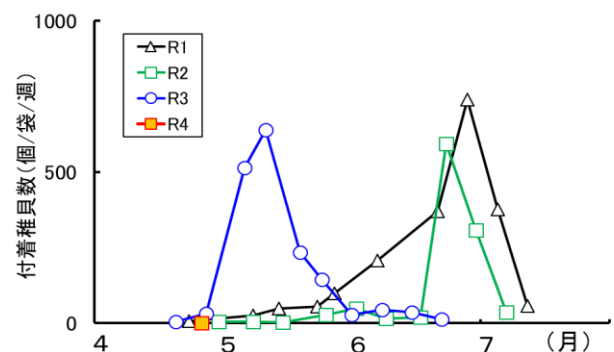


図4 唐丹湾における1週間当たりのホタテガイ付着稚貝数

調査点	調査日	水深10m層水温	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
野田	4/25	8.4℃	11個/m ³ 、9個/m ³	4/4~4/25	0個/袋
山田(垂水)	4/22	9.6℃	3個/m ³ 、0個/m ³	—	一個/袋
唐丹	4/26	7.6℃	40個/m ³ 、1個/m ³	4/21~4/26	0個/袋
吉浜	4/25	6.5℃	130個/m ³ 、55個/m ³	—	一個/袋
黒崎	4/26	6.8℃	7個/m ³ 、0個/m ³	—	一個/袋

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)

次報は、5月12日頃に
発行する予定です。