

# ホタテガイ採苗速報

稚貝採取は、2分では西湾で7月下旬、東湾で7月末から開始できる見込み

## 1 ホタテガイの付着状況

6月24日～27日に行った第2回全湾付着稚貝調査結果は図1～図3および表1、2のとおりで、ホタテガイ稚貝の平均付着数は、間引きをしないものでは西湾で298,496個/袋、東湾で735,744個/袋と、いずれも過去10年の平均値(平年値)西湾73,829個/袋、東湾237,168個/袋よりもかなり多くなっています。また、間引き後の平均付着数は、西湾で73,920個/袋、東湾で29,311個/袋でした。

稚貝の平均殻長(間引きなし)は、西湾で1.83mm、東湾で1.41mmと、いずれも平年値(西湾2.68mm、東湾1.64mm)よりも小さくなっています。また、間引き後の平均殻長は、西湾で2.73mm、東湾で2.18mmと、いずれも間引きをしないものより大きいサイズとなっています。

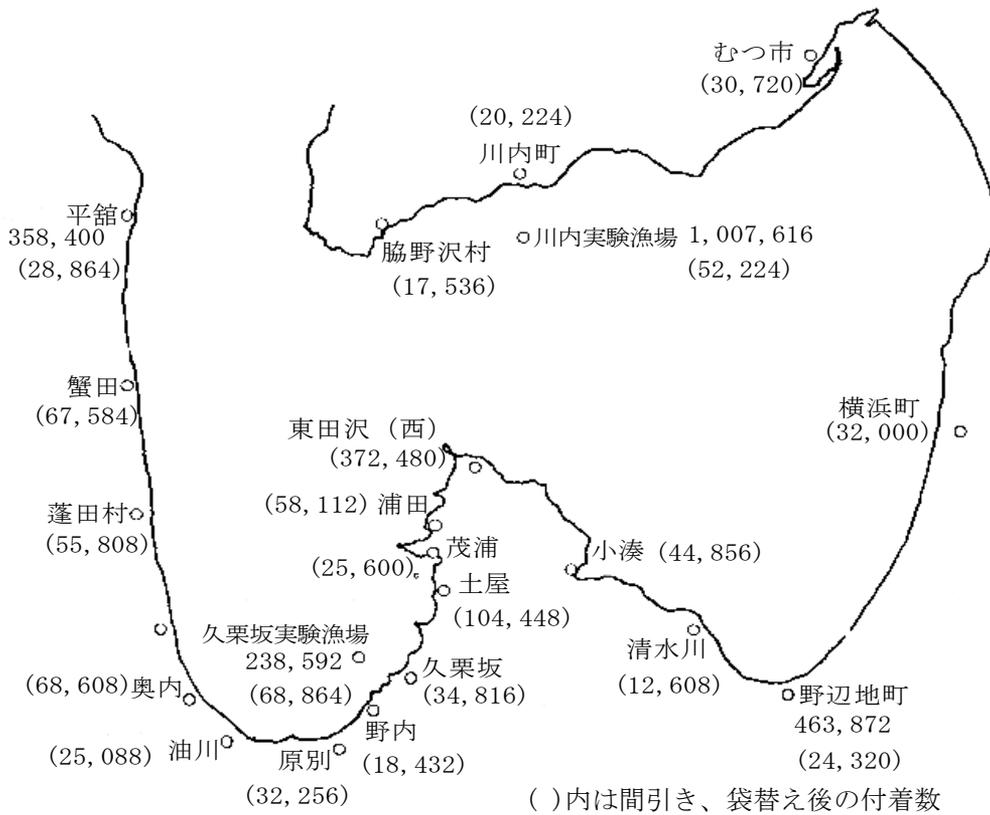


図1 調査地点毎の付着数〔単位：個/袋〕

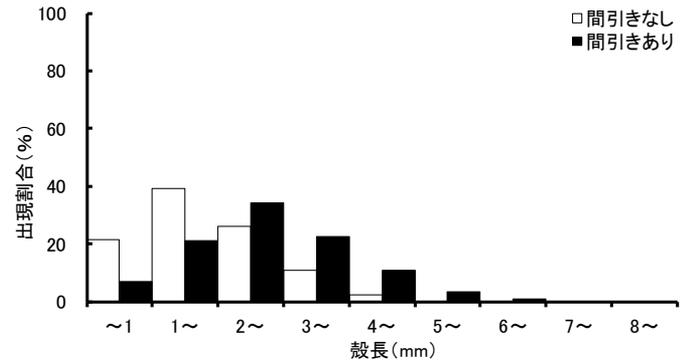


図2 ホタテガイの殻長組成(西湾平均)

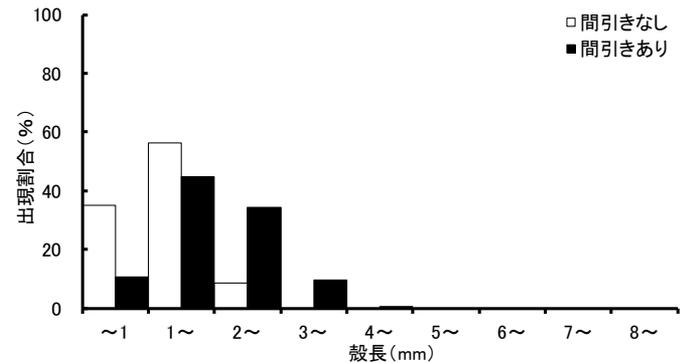


図3 ホタテガイの殻長組成(東湾平均)

## 2 キヌマトイガイ・ヒトデ等の付着状況

キヌマトイガイとムラサキイガイの付着数(間引きなし)は、全湾平均でそれぞれ329,600個/袋、261,120個/袋と、平年値(それぞれ85,183個/袋、51,685個/袋)よりもかなり多くなっています。なお、間引き後のウミセミとヒトデの付着はほとんど見られていません。

## 3 海況

各ブイの6月22日～28日の週別平均水温は、表3のとおりです。15m層の6月第5半旬平均水温は、平館ブイと青森ブイでやや高め、東湾ブイでかなり高めとなっています。

表3 各ブイの1週間(6/22～6/28)の週別平均水温

観測地点	水温(°C)	観測地点	水温(°C)	観測地点	水温(°C)
平館ブイ	13.6～16.6	東田沢ブイ	14.4～16.7	川内ブイ	12.9～17.2
蓬田ブイ	14.6～17.0	野辺地ブイ	14.5～17.1	脇野沢ブイ	13.6～17.0
奥内ブイ	14.1～17.4	東湾ブイ	11.0～17.2		
青森ブイ	12.6～17.6	横浜ブイ	15.7～17.2		
浦田ブイ	-	浜奥内ブイ	14.2～17.8		

-:メンテナンス中

## 4 今後の見込み

10万個以上のホタテガイが付着している所があります。**付着数が多いと稚貝の成長が悪くなり、稚貝採取の開始が遅れ、高水温時に稚貝採取を行うことになるので、再度間引いてください。**

**適正な付着数に間引いた採苗器については、1分5厘で稚貝採取する場合は、西湾、東湾ともに7月中旬から、2分で採取する場合は、西湾で7月下旬、東湾で7月末から開始できる見込み**です。

なお、稚貝採取の詳細な時期については、**7月10日に第2回臨時付着稚貝調査(間引き後の中層1袋)を実施**して、7月13日に発行予定のホタテガイ採苗速報第12号に掲載しますので、参考にしてください。

