

表1 令和2年度第1回臨時ホタテガイ等付着稚貝調査結果

| 漁協 | 支所・地先 | 漁場水深 (m) | 投入月日 | 調査月日 | 投入期間 | 網の種類 | 袋の種類 (目合) | 垂下水深 (m) | ホタテガイ | | ムサキ ガイ (個/袋) | キヌマトイ ガイ (個/袋) | エゾイシ カゲガイ (個/袋) | ウミセミ* (個/袋) | ヒトデ* (個/袋) | 網重量 (g) | |
|--------------|----------|-------------|-------|-------|------|------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------------|----------------------|-----------------------|----------------|---------------|------------|-----|
| | | | | | | | | | 付着数 (個/袋) | 平均殻長 (mm) | | | | | | | |
| 外ヶ浜 | 本所 磯山 | 60 | 4月1日 | 5月12日 | 41 | 流し網 | 1分5厘 | 15 | 332,800 | 0.81 | 119,296 | 98,304 | 0 | 0 | 0 | 170 | |
| 後潟 | | 34 | 4月4日 | 5月11日 | 37 | ネトロン | 1×1 | 20 | 22,784 | 0.78 | 3,584 | 512 | 0 | 0 | 0 | 123 | |
| 青森市 | 油川 | 27 | 3月31日 | 5月9日 | 39 | 流し網 | 1×1 | 14 | 39,424 | 0.75 | 23,296 | 1,792 | 0 | 0 | 0 | 105 | |
| | 原別 野内 | 33 | 4月1日 | 5月9日 | 38 | 流し網 | 1×1 ジャンボ | 18 | 46,080 | 0.74 | 8,704 | 2,048 | 0 | 0 | 0 | 110 | |
| 研究所 | 久栗坂実験漁場 | 45 | 3月25日 | 5月11日 | 47 | 流し網 | ラッセル1分 | 15 | 26,624 | 0.93 | 22,016 | 512 | 0 | 2 | 0 | 140 | |
| 平内町 | 土屋 | 45 | 3月30日 | 5月9日 | 40 | 流し網 | 2mm×2.5mm | 10 | 12,544 | 0.78 | 3,456 | 512 | 0 | 2 | 0 | 140 | |
| | | 45 | 3月31日 | 5月12日 | 42 | 流し網 | 2mm×2mm | 10 | 56,704 | 0.81 | 7,936 | 3,776 | 0 | 0 | 0 | 140 | |
| | 平均 | | | | | | | 10 | 34,624 | 0.79 | 5,696 | 2,144 | 0 | 1 | 0 | 140 | |
| 西湾平均 (間引きなし) | | | | | | | | | 83,723 | 0.80 | 30,432 | 17,552 | 0 | 1 | 0 | 131 | |
| 平内町 | 小湊 白砂 | 30 | 3月27日 | 5月9日 | 43 | 流し網 | 1分5厘 | 6 | 151,552 | 0.91 | 81,920 | 221,184 | 0 | 0 | 0 | 280 | |
| | | 立石 | 33 | 4月1日 | 5月9日 | 38 | 流し網 | 細目 | 6 | 84,992 | 0.84 | 41,984 | 68,608 | 1,024 | 0 | 0 | 190 |
| | | 東滝 | 30 | 4月11日 | 5月9日 | 28 | 流し網 | 2mm×2mm | 7 | 72,192 | 0.88 | 8,192 | 18,432 | 0 | 0 | 0 | 365 |
| | 平均 | | | | | | | 6 | 102,912 | 0.87 | 44,032 | 102,741 | 341 | 0 | 0 | 278 | |
| | 清水川 上の岡 | 18 | 4月4日 | 5月10日 | 36 | 流し網 | 2mm×2mm | 6 | 75,776 | 0.84 | 13,312 | 176,128 | 1,024 | 2 | 0 | 320 | |
| 野辺地町 | 有戸 | 31 | 4月8日 | 5月10日 | 32 | 流し網 | 2.5mm×3.0mm | 6 | 145,408 | 0.61 | 14,336 | 94,208 | 0 | 0 | 0 | 70 | |
| 川内町 | 袈川 | 27 | 4月1日 | 5月12日 | 41 | 流し網 | ラッセル1分 | 12 | 52,992 | 0.82 | 16,896 | 40,320 | 0 | 0 | 0 | 240 | |
| 研究所 | 川内実験漁場** | 33 | 3月27日 | 5月11日 | 45 | 流し網 | ラッセル1分 | 15 | 98,304 | 0.56 | 30,720 | 43,008 | 0 | 0 | 0 | 225 | |
| 脇野沢村 | 小沢 | 51 | 3月30日 | 5月9日 | 40 | ネトロン | 2mm×2.5mm | 23 | 268,288 | 0.68 | 313,344 | 38,912 | 0 | 0 | 0 | 40 | |
| 東湾平均 (間引きなし) | | | | | | | | | 123,947 | 0.73 | 72,107 | 82,553 | 228 | 0 | 0 | 196 | |
| 全湾平均 (間引きなし) | | | | | | | | | 103,835 | 0.76 | 51,269 | 50,052 | 114 | 0 | 0 | 163 | |

*のウミセミは袋中の値、**の川内実験漁場では袋中に稚ガニ1匹見られた

表2 各ブイの1週間(5/7~5/13)の日平均水温

| 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 | 10.7 ~ 11.4 | 東田沢ブイ | - | 浜奥内ブイ | - |
| 蓬田ブイ | 10.9 ~ 11.6 | 清水川ブイ | 9.5 ~ 10.7 | 川内ブイ | 8.9 ~ 10.6 |
| 奥内ブイ | - | 野辺地ブイ | 10.3 ~ 10.9 | 脇野沢ブイ | - |
| 青森ブイ | 9.8 ~ 11.5 | 東湾ブイ | 8.5 ~ 10.5 | | |
| 浦田ブイ | - | 横浜ブイ | - | | |

-:メンテナンス中

目で見えるサイズ（殻長1~2mm）での早期間引きの目安



写真 流し網100g換算でホタテガイ稚貝を約2万個に間引きした採苗器
(平成30年6月17日 調査、平均殻長1.3mm)