

表2 令和5年度第2回ホタテガイ等附着稚貝調査結果（西湾）

| 漁協          | 支所・地先       | 漁場水深<br>(m) | 投入月日  | 調査月日  | 間引き/<br>袋替え | 網の種類 | 袋の種類    | 垂下水深<br>(m) | ホタテガイ<br>(個/袋) | 平均殻長<br>(mm) | 殻長組成 (%) |          |          |          |           |           |           |           |          |          | 5.0分<br>以下<br>(個/袋) | 5.0分<br>以上<br>(個/袋) | 5.0分<br>以下<br>(個/袋) | ウミセミ***<br>(個/袋) | 稚ガニ<br>(個/袋) | 網重量<br>(g) |            |
|-------------|-------------|-------------|-------|-------|-------------|------|---------|-------------|----------------|--------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------|------------|------------|
|             |             |             |       |       |             |      |         |             |                |              | -1.0     | 1.0-     | 2.0-     | 3.0-     | 4.0-      | 5.0-      | 6.0-      | 7.0-      | 8.0-     | 9.0-     |                     |                     |                     |                  |              |            | 10.0-      |
| 外ヶ浜         | 本所 野田沖      | 45          | 4月14日 | 6月20日 | 無           | 流し網  | タマネギ    | 18          | 1,504          | 5.97         | 0        | 0        | 4        | 13       | 13        | 26        | 23        | 6         | 2        | 9        | 4                   | 13,696              | 1,408               | 0                | 0            | 0          | 140        |
|             | 蟹田支所 石浜沖    | 58          | 4月14日 | 6月19日 | 無           | 流し網  | 1.8分    | 25          | 14,464         | 6.17         | 0        | 1        | 1        | 6        | 6         | 25        | 34        | 16        | 7        | 1        | 0                   | 25,344              | 3,968               | 0                | 0            | 0          | 180        |
| 蓬田村         | 中沢沖 中沢沖     | 43          | 4月5日  | 6月19日 | 無           | 流し網  | 1×1     | 25          | 2,368          | 6.42         | 0        | 0        | 1        | 1        | 16        | 14        | 23        | 40        | 4        | 0        | 0                   | 912                 | 512                 | 0                | 0            | 0          | 128        |
| 青森市         | 油川 油川沖      | 30          | 4月8日  | 6月19日 | 無           | ネトロン | 1×1     | 22          | 748            | 4.99         | 10       | 4        | 6        | 9        | 17        | 20        | 15        | 16        | 4        | 1        | 0                   | 12,564              | 316                 | 8                | 0            | 0          | 72         |
|             | 久栗坂* 久栗坂沖   | 48          | 4月8日  | 6月19日 | 無           | 流し網  | 1×1     | 15          | 1,824          | 4.96         | 11       | 4        | 9        | 7        | 11        | 19        | 21        | 16        | 4        | 0        | 0                   | 13,632              | 448                 | 0                | 0            | 0          | 157        |
| 研究所         | 久栗坂実験漁場 1回目 | 45          | 4月7日  | 6月19日 | 無           | 流し網  | ラッセル 1分 | 13          | 532            | 4.37         | 8        | 14       | 12       | 5        | 11        | 23        | 18        | 8         | 1        | 1        | 0                   | 2,004               | 28                  | 0                | 0            | 0          | 150        |
|             | 2回目         |             | 4月14日 | 6月19日 |             | 流し網  | ラッセル 1分 | 1,120       | 5.11           | 7            | 3        | 14       | 7        | 4        | 19        | 24        | 19        | 3         | 0        | 0        | 3,872               | 0                   | 0                   | 0                | 0            | 200        |            |
|             | 平均          |             |       |       |             |      |         |             | 826            | 4.74         | 8        | 8        | 13       | 6        | 7         | 21        | 21        | 13        | 2        | 0        | 0                   | 2,938               | 14                  | 0                | 0            | 0          | 175        |
| 平内町         | 土屋** 土屋沖    | 45          | 4月3日  | 6月15日 | 無           | 流し網  | 1×1     | 12          | 608            | 3.87         | 0        | 0        | 21       | 21       | 58        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0                   | 2,656               | 768                 | 0                | 0            | 0          | 165        |
|             | 茂浦** 茂浦沖    | 45          | 4月1日  | 6月19日 | 無           | 流し網  | 1×1     | 15          | 576            | 3.89         | 6        | 6        | 11       | 28       | 22        | 28        | 0         | 0         | 0        | 0        | 0                   | 4,352               | 512                 | 0                | 1            | 0          | 125        |
|             | 浦田 浦田沖稲生側   | 53          | 4月7日  | 6月16日 | 無           | 流し網  | 1×1     | 10          | 1,920          | 5.10         | 0        | 0        | 0        | 20       | 25        | 35        | 15        | 5         | 0        | 0        | 0                   | 2,240               | 672                 | 0                | 0            | 0          | 190        |
| <b>西湾平均</b> |             |             |       |       |             |      |         |             | <b>3,638</b>   | <b>5.56</b>  | <b>3</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>9</b> | <b>14</b> | <b>23</b> | <b>22</b> | <b>16</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>1</b>            | <b>9,616</b>        | <b>1,148</b>        | <b>1</b>         | <b>0</b>     | <b>0</b>   | <b>148</b> |

\*: 採苗器2袋が混在した合計値のため、各値は参考値  
 \*\*: 分割回数が多く、カウントした各稚貝の数が少ないため、各値は参考値  
 \*\*\*: ウミセミは袋の外の値

表3 令和5年度第2回ホタテガイ等附着稚貝調査結果（東湾）

| 漁協          | 支所・地先      | 漁場水深<br>(m) | 投入月日  | 調査月日  | 間引き/<br>袋替え | 網の種類  | 袋の種類           | 垂下水深<br>(m) | ホタテガイ<br>(個/袋) | 平均殻長<br>(mm) | 殻長組成 (%) |          |          |           |           |           |           |           |          |          | 47特<br>付イ<br>(個/袋) | キヌト<br>付イ<br>(個/袋) | エビ付<br>ホタテイ<br>(個/袋) | ウミセミ**<br>(個/袋) | 稚ガニ***<br>(個/袋) | 網重量<br>(g) |            |
|-------------|------------|-------------|-------|-------|-------------|-------|----------------|-------------|----------------|--------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------------------|--------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------|------------|
|             |            |             |       |       |             |       |                |             |                |              | -1.0     | 1.0-     | 2.0-     | 3.0-      | 4.0-      | 5.0-      | 6.0-      | 7.0-      | 8.0-     | 9.0-     |                    |                    |                      |                 |                 |            | 10.0-      |
| 平内町         | 東田沢 椿沖     | 42          | 4月15日 | 6月16日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 14          | 2,112          | 3.77         | 6        | 3        | 18       | 27        | 24        | 18        | 3         | 0         | 0        | 0        | 0                  | 6,848              | 1,664                | 0               | 0               | 0          | 150        |
|             | 小湊 白砂前沖    | 40          | 4月12日 | 6月19日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 10          | 2,816          | 3.05         | 7        | 7        | 11       | 75        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 0                  | 4,192              | 4,064                | 0               | 0               | 0          | 155        |
|             |            | ヘッケ内沖       | 32    | 4月7日  |             | 6月19日 | 流し網            | 1×1         | 10             | 2,048        | 4.25     | 0        | 0        | 0         | 25        | 75        | 0         | 0         | 0        | 0        | 0                  | 0                  | 1,984                | 1,728           | 0               | 1          | 0          |
|             | 平均         |             |       |       |             |       |                |             | 2,432          | 3.65         | 3        | 3        | 6        | 50        | 38        | 0         | 0         | 0         | 0        | 0        | 3,088              | 2,896              | 0                    | 1               | 0               | 138        |            |
|             | 清水川* 大崎沖   | 35          | 4月8日  | 6月16日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 9           | 2,304          | 5.50         | 0        | 0        | 0        | 0         | 44        | 11        | 44        | 0         | 0        | 0        | 0                  | 5,120              | 4,096                | 0               | 0               | 0          | 250        |
|             |            | 清水川沖        | 22    | 4月10日 |             | 6月19日 | 流し網            | 1×1         | 9              | 2,304        | 6.61     | 0        | 0        | 0         | 0         | 11        | 11        | 44        | 22       | 11       | 0                  | 0                  | 10,240               | 11,264          | 0               | 0          | 0          |
| 平均          |            |             |       |       |             |       |                | 2,304       | 6.06           | 0            | 0        | 0        | 0        | 28        | 11        | 44        | 11        | 6         | 0        | 0        | 7,680              | 7,680              | 0                    | 0               | 0               | 215        |            |
| 野辺地町        | 目越沖        | 30          | 4月7日  | 6月19日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 11          | 3,672          | 6.29         | 0        | 3        | 7        | 5         | 9         | 17        | 17        | 20        | 16       | 4        | 2                  | 4,560              | 8,456                | 0               | 0               | 0          | 60         |
| 横浜町         | 源氏ヶ浦沖      | 28          | 4月15日 | 6月19日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 13          | 984            | 5.96         | 0        | 2        | 10       | 8         | 7         | 17        | 21        | 26        | 8        | 2        | 0                  | 4,880              | 720                  | 0               | 0               | 0          | 160        |
| むつ市         | 赤川沖        | 20          | 4月19日 | 6月19日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 13          | 2,160          | 7.65         | 1        | 1        | 1        | 2         | 2         | 5         | 10        | 30        | 39       | 8        | 2                  | 1,008              | 184                  | 0               | 0               | 0          | 125        |
| 川内町         | 桜沖         | 35          | 4月10日 | 6月19日 | 無           | 流し網   | ラッセル1分         | 15          | 3,392          | 4.72         | 2        | 4        | 11       | 13        | 23        | 23        | 20        | 5         | 0        | 0        | 0                  | 10,272             | 6,784                | 0               | 0               | 10         | 260        |
|             | 宿野部沖       | 34          | 4月11日 | 6月19日 |             | 流し網   | タマネギ           | 17          | 2,784          | 4.06         | 8        | 9        | 11       | 13        | 26        | 20        | 13        | 1         | 0        | 0        | 0                  | 15,184             | 1,712                | 0               | 0               | 0          | 100        |
|             | 平均         | 35          | 4月10日 | 6月19日 |             |       |                |             |                | 3,088        | 4.39     | 5        | 6        | 11        | 13        | 25        | 21        | 16        | 3        | 0        | 0                  | 12,728             | 4,248                | 0               | 0               | 5          | 180        |
| 研究所         | 川内実験漁場 1回目 | 31          | 4月7日  | 6月19日 | 無           | 流し網   | ラッセル1分         | 15          | 6,208          | 4.66         | 4        | 3        | 8        | 18        | 26        | 16        | 15        | 8         | 1        | 0        | 0                  | 16,768             | 5,888                | 64              | 0               | 0          | 165        |
|             | 2回目        |             | 4月18日 | 6月19日 |             | 流し網   | ラッセル1分         |             | 4,032          | 4.28         | 0        | 6        | 16       | 17        | 24        | 30        | 3         | 3         | 0        | 0        | 0                  | 14,848             | 384                  | 0               | 0               | 0          | 195        |
|             | 平均         |             |       |       |             |       |                |             |                |              | 5,120    | 4.47     | 2        | 5         | 12        | 17        | 25        | 23        | 9        | 6        | 1                  | 0                  | 0                    | 15,808          | 3,136           | 32         | 0          |
| 脇野沢村        | 小沢         | 43          | 4月6日  | 6月19日 | 無           | 流し網   | 1×1            | 13          | 4,992          | 4.60         | 8        | 8        | 7        | 5         | 20        | 25        | 21        | 6         | 0        | 0        | 0                  | 35,584             | 9,120                | 0               | 0               | 0          | 95         |
|             | 本村         | 50          | 4月8日  | 6月19日 |             | 流し網   | 1×1(2mm×2.5mm) | 21          | 3,572          | 4.27         | 3        | 6        | 13       | 23        | 22        | 16        | 13        | 3         | 1        | 0        | 0                  | 19,264             | 1,824                | 0               | 1               | 1          | 108        |
|             | 平均         |             |       |       |             |       |                |             |                | 4,282        | 4.44     | 5        | 7        | 10        | 14        | 21        | 21        | 17        | 5        | 0        | 0                  | 27,424             | 5,472                | 0               | 1               | 1          | 101        |
| <b>東湾平均</b> |            |             |       |       |             |       |                |             | <b>2,981</b>   | <b>5.08</b>  | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>9</b> | <b>17</b> | <b>19</b> | <b>15</b> | <b>12</b> | <b>11</b> | <b>8</b> | <b>2</b> | <b>0</b>           | <b>9,543</b>       | <b>3,347</b>         | <b>4</b>        | <b>0</b>        | <b>1</b>   | <b>137</b> |
| <b>全湾平均</b> |            |             |       |       |             |       |                |             | <b>3,263</b>   | <b>5.29</b>  | <b>3</b> | <b>3</b> | <b>7</b> | <b>14</b> | <b>17</b> | <b>19</b> | <b>16</b> | <b>13</b> | <b>6</b> | <b>2</b> | <b>1</b>           | <b>9,574</b>       | <b>2,405</b>         | <b>3</b>        | <b>0</b>        | <b>0</b>   | <b>141</b> |

\*: 分割回数が多く、カウントした各種貝の数が少ないため、各値は参考値

\*\* : ウミセミは袋の外の値

\*\*\* : 稚ガニは袋の中のトゲクリガニの値