

## 資料集

|                  |   |
|------------------|---|
| 1. 底質分析結果        | 1 |
| 2. 水質分析結果        | 5 |
| 3. 二枚貝浮遊幼生分析結果   | 6 |
| 4. 干出域生物生息状況調査結果 | 8 |
| 5. マクロベントス調査結果   | 9 |

※1 地点3回の採泥分（採集面積 0.15 m<sup>2</sup>）からマクロベントスを採集し、個体数及び質重量については、採集面積が同じになるように2/3としている。（個体数は小数点以下四捨五入）

底質分析結果（平成26年5月）

調査日：平成26年5月13日、14日

| St. | 採泥層 | 泥温<br>(℃) | Eh<br>(mv) | 泥色   | 臭気     | 混合物 | 礫分          |              | 中砂分<br>0.85~<br>0.25mm | 細砂分<br>0.25~<br>0.075mm | シルト分<br>0.075~<br>0.005mm | 粘土分<br>0.005mm<br>未満 | 50%粒径<br>(mm) | 最大粒径<br>(mm) |      |
|-----|-----|-----------|------------|------|--------|-----|-------------|--------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|---------------|--------------|------|
|     |     |           |            |      |        |     | 強熱減量<br>(%) | 2mm以上<br>(%) |                        |                         |                           |                      |               |              |      |
| 1   | 表層  | 18.1      | 108        | オリブ黒 | 無臭     | 貝殻  | 2.8         | 3.5          | 0.8                    | 7.4                     | 83.9                      | 4.4                  | 0             | 0.153        | 4.75 |
| 3   | 表層  | 18.2      | 4          | オリブ黒 | 弱硫化水素臭 | なし  | 3.2         | 0.4          | 0.2                    | 7.9                     | 60.8                      | 20.4                 | 10.3          | 0.12         | 4.75 |
| 4   | 表層  | 18.5      | -6         | 黒    | 無臭     | なし  | 2.7         | 0.3          | 0.2                    | 5.7                     | 70.1                      | 17.2                 | 6.5           | 0.112        | 4.75 |
| 5   | 表層  | 19.3      | 237        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.2         | 0            | 0.1                    | 12.7                    | 86.9                      | 0.3                  | 0             | 0.169        | 2.00 |
| 6   | 表層  | 18.2      | 66         | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.0         | 0.9          | 0.3                    | 7                       | 84.8                      | 7                    | 0             | 0.148        | 4.75 |
| 7   | 表層  | 21.0      | 207        | オリブ黒 | 無臭     | 貝殻  | 2.3         | 15           | 2.8                    | 8.9                     | 68                        | 5.1                  | 0.2           | 0.174        | 4.75 |
| 9   | 表層  | 22.3      | 218        | オリブ黒 | 無臭     | 貝殻  | 2.4         | 11.4         | 0.6                    | 5.5                     | 79.5                      | 3                    | 0             | 0.166        | 4.75 |
| 11  | 表層  | 18.6      | 108        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.0         | 1.5          | 0.3                    | 1.7                     | 85.3                      | 11.2                 | 0             | 0.126        | 4.75 |
| 14  | 表層  | 18.3      | -102       | オリブ黒 | 硫化水素臭  | なし  | 6.9         | 0.1          | 0.4                    | 0.4                     | 14.9                      | 66.9                 | 17.3          | 0.0255       | 4.75 |
| 15  | 表層  | 19.0      | -77        | オリブ黒 | 弱硫化水素臭 | なし  | 2.9         | 0            | 0.3                    | 13.8                    | 62.4                      | 18.1                 | 5.4           | 0.134        | 2.00 |
| 16  | 表層  | 18.5      | 64         | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.8         | 0            | 0.3                    | 6.5                     | 87.1                      | 6                    | 0.1           | 0.146        | 2.00 |
| 18  | 表層  | 18.2      | 121        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.3         | 0            | 0.3                    | 6.4                     | 90.5                      | 2.8                  | 0             | 0.152        | 2.00 |
| 20  | 表層  | 21.0      | 243        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.2         | 0.5          | 0.4                    | 4.3                     | 92.8                      | 1.9                  | 0.1           | 0.154        | 4.75 |
| 22  | 表層  | 21.8      | 202        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.8         | 0.7          | 0.1                    | 2.9                     | 95.6                      | 0.6                  | 0.1           | 0.155        | 4.75 |
| 24  | 表層  | 18.6      | 108        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.2         | 0            | 0.2                    | 12.7                    | 86.2                      | 0.9                  | 0             | 0.175        | 2.00 |
| 26  | 表層  | 19.2      | 23         | 黒    | 無臭     | なし  | 5.4         | 2.8          | 0.1                    | 2.5                     | 50.4                      | 34.6                 | 9.6           | 0.0874       | 4.75 |
| 27  | 表層  | 19.1      | -18        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.1         | 0            | 0.5                    | 9.5                     | 74.1                      | 11.4                 | 4.5           | 0.149        | 2.00 |
| 29  | 表層  | 21.0      | -134       | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.3         | 0            | 0.8                    | 8.1                     | 86                        | 4.9                  | 0.2           | 0.155        | 2.00 |
| 31  | 表層  | 20.0      | 218        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.6         | 0            | 0.9                    | 5.9                     | 92.4                      | 0.7                  | 0.1           | 0.159        | 2.00 |
| 33  | 表層  | 19.9      | 142        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.8         | 0            | 0.1                    | 5.4                     | 92.8                      | 1.7                  | 0             | 0.158        | 2.00 |
| 35  | 表層  | 21.0      | 82         | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.8         | 0            | 0.2                    | 4.3                     | 94.8                      | 0.7                  | 0             | 0.163        | 2.00 |
| 38  | 表層  | 19.0      | -43        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 4.2         | 0            | 0.5                    | 6.5                     | 58.1                      | 22.8                 | 12.1          | 0.106        | 2.00 |
| 39  | 表層  | 21.2      | 63         | オリブ黒 | 無臭     | アオサ | 3.2         | 0.5          | 0.5                    | 7                       | 83.3                      | 8.7                  | 0             | 0.147        | 4.75 |
| 41  | 表層  | 19.9      | 239        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.1         | 0            | 0.8                    | 6                       | 91.9                      | 1.3                  | 0             | 0.162        | 2.00 |
| 43  | 表層  | 19.8      | 171        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.6         | 0            | 0.2                    | 4.3                     | 95.2                      | 0.1                  | 0.2           | 0.163        | 2.00 |
| 46  | 表層  | 18.2      | 36         | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.6         | 0            | 0.3                    | 16.1                    | 82.9                      | 0.7                  | 0             | 0.18         | 2.00 |
| 48  | 表層  | 20.3      | -51        | オリブ黒 | 無臭     | アオサ | 4.7         | 0.9          | 1.1                    | 6.2                     | 59.6                      | 23.6                 | 8.6           | 0.106        | 4.75 |
| 49  | 表層  | 19.8      | 251        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.0         | 0            | 0.5                    | 20                      | 78.9                      | 0.5                  | 0.1           | 0.185        | 2.00 |
| 51  | 表層  | 19.2      | 184        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.8         | 0            | 0.3                    | 14.6                    | 82.5                      | 2.4                  | 0.2           | 0.178        | 2.00 |
| 53  | 表層  | 19.5      | 218        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.7         | 0            | 0.2                    | 9.1                     | 90.4                      | 0.3                  | 0             | 0.172        | 2.00 |
| 55  | 表層  | 19.0      | 191        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.7         | 1.4          | 1.9                    | 32.7                    | 61.6                      | 2.4                  | 0             | 0.21         | 4.75 |
| 59  | 表層  | 18.0      | 55         | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.7         | 0.1          | 0.3                    | 25.7                    | 72.9                      | 0.9                  | 0.1           | 0.194        | 4.75 |
| 61  | 表層  | 18.9      | 202        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 2.1         | 1.6          | 2.2                    | 32.5                    | 63.6                      | 0.1                  | 0             | 0.212        | 4.75 |
| 63  | 表層  | 19.1      | 260        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.7         | 0.8          | 1                      | 54                      | 43.7                      | 0.4                  | 0.1           | 0.265        | 4.75 |
| 65  | 表層  | 18.0      | -47        | 黒    | 無臭     | 貝殻  | 7.0         | 24.6         | 1.9                    | 4.4                     | 30.2                      | 24.9                 | 14            | 0.109        | 4.75 |
| 69  | 表層  | 18.0      | 111        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.1         | 0            | 0.5                    | 56                      | 42.9                      | 0.6                  | 0             | 0.266        | 2.00 |
| 71  | 表層  | 18.0      | 128        | オリブ黒 | 無臭     | なし  | 3.1         | 0            | 0.9                    | 55.7                    | 43                        | 0.4                  | 0             | 0.266        | 2.00 |
| 73  | 表層  | 18.0      | 49         | オリブ黒 | 無臭     | 貝殻  | 3.2         | 0            | 1.8                    | 32                      | 65.6                      | 0.6                  | 0             | 0.203        | 2.00 |

底質分析結果（平成26年8月）

調査日：平成26年8月14日、17日

| St. | 採泥層 | 泥温<br>(°C) | Eh<br>(mv) | 泥色    | 臭気     | 混合物 | 強熱減量<br>(%) | 礫分           | 粗砂分                 | 中砂分                    | 細砂分                     | シルト分                     | 粘土分           | 50%粒径<br>(mm) | 最大粒径<br>(mm) |
|-----|-----|------------|------------|-------|--------|-----|-------------|--------------|---------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|---------------|--------------|
|     |     |            |            |       |        |     |             | 2mm以上<br>(%) | 2~<br>0.85mm<br>(%) | 0.85~<br>0.25mm<br>(%) | 0.25~<br>0.075mm<br>(%) | 0.075~<br>0.005mm<br>(%) | 0.005mm<br>未満 |               |              |
| 1   | 表層  | 27.6       | 66         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 3   | 表層  | 24.8       | -184       | オリーブ黒 | 弱硫化水素臭 | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 4   | 表層  | 27.8       | -174       | 黒     | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 5   | 表層  | 27.4       | 81         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 6   | 表層  | 28.1       | 81         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 7   | 表層  | 27.5       | -68        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 9   | 表層  | 22.3       | 218        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 11  | 表層  | 24.8       | -66        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 14  | 表層  | 25.2       | -62        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 15  | 表層  | 25.5       | -210       | オリーブ黒 | 弱硫化水素臭 | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 16  | 表層  | 25.2       | -120       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 18  | 表層  | 25.6       | -105       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 20  | 表層  | 26.0       | -22        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 22  | 表層  | 25.5       | -62        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 24  | 表層  | 28.8       | 135        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 26  | 表層  | 26.0       | -89        | 黒     | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 27  | 表層  | 25.0       | -134       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 29  | 表層  | 24.8       | -43        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 31  | 表層  | 28.1       | -130       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 33  | 表層  | 25.8       | -22        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 35  | 表層  | 28.1       | 113        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 38  | 表層  | 25.8       | -180       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 39  | 表層  | 25.0       | -111       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 41  | 表層  | 28.2       | -22        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 43  | 表層  | 28.1       | 122        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 46  | 表層  | 28.2       | 105        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 48  | 表層  | 28.4       | -156       | 黒     | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 49  | 表層  | 28.1       | 120        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 51  | 表層  | 28.1       | 62         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 53  | 表層  | 27.4       | 100        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 55  | 表層  | 27.6       | 70         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 59  | 表層  | 28.3       | 79         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 61  | 表層  | 28.2       | 24         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 63  | 表層  | 27.8       | 64         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 65  | 表層  | 27.8       | -193       | 黒     | 硫化水素臭  | 貝殻  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 69  | 表層  | 28.1       | 150        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 71  | 表層  | 27.8       | 18         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |
| 73  | 表層  | 28.3       | 62         | オリーブ黒 | 無臭     | 貝殻  |             |              |                     |                        |                         |                          |               |               |              |

底質分析結果（平成26年9月）

| 調査日：平成26年9月8日、9日 |     |           |            |       |        |     |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
|------------------|-----|-----------|------------|-------|--------|-----|-------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|---------------|--------------|
| St.              | 採泥層 | 泥温<br>(℃) | Eh<br>(mv) | 泥色    | 臭気     | 混合物 | 強熱減量<br>(%) | 礫分           | 粗砂分             | 中砂分                | 細砂分                 | シルト分                     | 粘土分                  | 50%粒径<br>(mm) | 最大粒径<br>(mm) |
|                  |     |           |            |       |        |     |             | 2mm以上<br>(%) | 2~0.85mm<br>(%) | 0.85~0.25mm<br>(%) | 0.25~0.075mm<br>(%) | 0.075~<br>0.005mm<br>(%) | 0.005mm<br>未満<br>(%) |               |              |
| 1                | 表層  | 22.5      | 54         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 3                | 表層  | 22.2      | -247       | 黒     | 硫化水素臭  | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 4                | 表層  | 22.9      | -195       | 黒     | 弱硫化水素臭 | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 5                | 表層  | 23.1      | -108       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 6                | 表層  | 24.3      | -141       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 7                | 表層  | 23.0      | -5         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 9                | 表層  | 22.5      | -77        | 黒     | 腐敗臭    | 貝殻  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 11               | 表層  | 24.0      | 62         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 14               | 表層  | 22.3      | -282       | 黒     | 硫化水素臭  | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 15               | 表層  | 24.0      | -206       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 16               | 表層  | 24.0      | -150       | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 18               | 表層  | 24.5      | 77         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 20               | 表層  | 24.7      | -29        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 22               | 表層  | 23.0      | -70        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 24               | 表層  | 24.1      | -42        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 26               | 表層  | 22.8      | -150       | 黒     | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 27               | 表層  | 23.8      | -43        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 29               | 表層  | 23.8      | -21        | オリーブ黒 | 腐敗臭    | 貝殻  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 31               | 表層  | 24.8      | 65         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 33               | 表層  | 24.0      | -22        | オリーブ黒 | 腐敗臭    | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 35               | 表層  | 23.0      | -46        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 38               | 表層  | 22.7      | -78        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 39               | 表層  | 23.6      | -78        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 41               | 表層  | 24.0      | 0          | オリーブ黒 | 無臭     | 貝殻  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 43               | 表層  | 24.5      | 45         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 46               | 表層  | 23.0      | 103        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 48               | 表層  | 23.8      | -193       | 黒     | 弱硫化水素臭 | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 49               | 表層  | 23.5      | 37         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 51               | 表層  | 24.0      | -57        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 53               | 表層  | 24.5      | 5          | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 55               | 表層  | 23.0      | -2         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 59               | 表層  | 24.2      | 62         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 61               | 表層  | 24.1      | 84         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 63               | 表層  | 23.9      | 42         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 65               | 表層  | 22.3      | -170       | 黒     | 弱硫化水素臭 | 貝殻  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 69               | 表層  | 23.8      | -32        | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 71               | 表層  | 24.1      | 28         | オリーブ黒 | 無臭     | なし  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |
| 73               | 表層  | 22.9      | 95         | オリーブ黒 | 無臭     | 貝殻  |             |              |                 |                    |                     |                          |                      |               |              |

### 水質分析結果（平成26年5月）

| 調査日：平成26年5月15日 |    |       |        |         |           |           |              |           |               |               |               |                              |                             |                             |
|----------------|----|-------|--------|---------|-----------|-----------|--------------|-----------|---------------|---------------|---------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| St.            |    | 調査時刻  | 水深 (m) | 水温 (°C) | 塩分<br>(-) | pH<br>(-) | DO<br>(mg/L) | DO<br>(%) | COD<br>(mg/L) | T-N<br>(mg/L) | T-P<br>(mg/L) | クロロフィルa・<br>10ミクロン<br>(μg/L) | クロロフィルa・<br>2ミクロン<br>(μg/L) | クロロフィルa・<br>GFFろ紙<br>(μg/L) |
| 7              | 表層 | 12:45 | 0.8    | 19.4    | 25.2      | 7.6       | 7.9          | 89.6      | 3.6           | 1.60          | 0.160         | 0.8                          | 1.2                         | 0.7                         |
| 18             | 表層 | 12:35 | 1.1    | 19.5    | 28.3      | 7.7       | 8.5          | 85.5      | 3.0           | 0.93          | 0.110         | 1.4                          | 1.5                         | 0.8                         |
| 22             | 表層 | 9:30  | 0.7    | 19.1    | 28.5      | 7.6       | 7.8          | 85.5      | 2.5           | 0.86          | 0.100         | 1.1                          | 1.2                         | 0.7                         |
| 41             | 表層 | 12:00 | 1.3    | 19.1    | 28.4      | 7.8       | 8.0          | 86.8      | 2.8           | 0.88          | 0.100         | 2.2                          | 2.4                         | 1.3                         |
| 43             | 表層 | 12:20 | 0.9    | 19.2    | 28.2      | 7.7       | 7.7          | 83.4      | 2.9           | 0.97          | 0.110         | 1.4                          | 1.6                         | 1.1                         |
| 46             | 表層 | 9:55  | 1.5    | 19.4    | 28.4      | 8.0       | 8.9          | 96.9      | 3.0           | 0.77          | 0.092         | 6.5                          | 9.5                         | 4.3                         |
| 49             | 表層 | 11:50 | 0.6    | 18.7    | 29.1      | 7.9       | 8.4          | 90.8      | 2.8           | 0.77          | 0.100         | 2.5                          | 2.8                         | 1.3                         |
| 65             | 表層 | 10:10 | 4.8    | 19.3    | 28.3      | 8.2       | 8.5          | 92.6      | 2.9           | 0.85          | 0.100         | 9.6                          | 10.0                        | 4.1                         |
|                | 底層 |       |        | 19.3    | 28.6      | 8.1       | 8.8          | 96.0      | 2.7           | 0.70          | 0.083         | 8.3                          | 9.0                         | 5.1                         |
| 69             | 表層 | 11:25 | 2.3    | 18.9    | 28.9      | 8.0       | 7.6          | 82.6      | 2.7           | 0.76          | 0.090         | 6.1                          | 6.2                         | 6.2                         |
|                | 底層 |       |        | 18.9    | 28.9      | 8.0       | 7.6          | 82.8      | 2.4           | 0.67          | 0.087         | 6.9                          | 8.3                         | 2.9                         |
| 71             | 表層 | 11:00 | 2.8    | 19.4    | 28.7      | 8.0       | 7.6          | 83.2      | 3.1           | 0.81          | 0.097         | 8.0                          | 8.5                         | 7.7                         |
|                | 底層 |       |        | 19.1    | 28.7      | 8.0       | 7.7          | 83.5      | 2.8           | 0.79          | 0.100         | 4.1                          | 9.4                         | 1.9                         |
| 73             | 表層 | 10:35 | 5.8    | 19.4    | 27.9      | 8.2       | 9.2          | 100.5     | 3.3           | 0.91          | 0.110         | 3.9                          | 4.5                         | 1.5                         |
|                | 底層 |       |        | 18.9    | 28.2      | 7.9       | 6.8          | 73.9      | 2.9           | 0.86          | 0.130         | 6.9                          | 5.7                         | 3.0                         |

水質分析結果（平成26年8月）

調査日：平成26年8月13日

| St. |    | 調査時刻  | 水深<br>(m) | 水温<br>(℃) | 塩分<br>(-) | pH<br>(-) | DO<br>(mg/L) | DO<br>(%) | COD<br>(mg/L) | T-N<br>(mg/L) | T-P<br>(mg/L) | クロロフィルa・<br>10ミクロン<br>(μg/L) | クロロフィルa・<br>2ミクロン<br>(μg/L) | クロロフィルa・<br>GFFろ紙<br>(μg/L) |
|-----|----|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------|---------------|---------------|---------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 7   | 表層 | 11:28 | 0.8       | 28.1      | 25.2      | 8.0       | 7.3          | 96.9      | 3.5           | 1.00          | 0.110         | 1.3                          | 2.0                         | 2.5                         |
| 18  | 表層 | 11:20 | 1.2       | 27.9      | 24.4      | 8.0       | 7.8          | 102.5     | 3.5           | 1.10          | 0.120         | 1.5                          | 2.1                         | 2.4                         |
| 22  | 表層 | 10:52 | 0.9       | 27.8      | 24.9      | 8.0       | 7.0          | 92.1      | 3.6           | 1.10          | 0.120         | 1.3                          | 1.5                         | 2.0                         |
| 41  | 表層 | 12:00 | 1.2       | 27.9      | 23.9      | 8.0       | 7.5          | 99.1      | 3.6           | 1.20          | 0.130         | 1.1                          | 1.4                         | 1.8                         |
| 43  | 表層 | 10:40 | 1.0       | 27.9      | 24.5      | 8.1       | 7.7          | 101.1     | 3.6           | 1.10          | 0.110         | 1.0                          | 1.4                         | 2.0                         |
| 46  | 表層 | 9:15  | 1.6       | 27.1      | 24.3      | 7.9       | 7.7          | 100.0     | 3.8           | 1.10          | 0.110         | 0.9                          | 1.6                         | 1.3                         |
| 49  | 表層 | 11:10 | 0.8       | 28.1      | 23.3      | 8.0       | 7.2          | 95.0      | 3.8           | 1.20          | 0.150         | 1.2                          | 1.3                         | 1.9                         |
| 65  | 表層 | 9:35  | 5.0       | 26.9      | 23.6      | 8.0       | 7.2          | 92.7      | 3.8           | 1.10          | 0.120         | 1.2                          | 1.2                         | 1.8                         |
|     | 底層 |       |           | 26.6      | 28.0      | 8.3       | 8.7          | 108.4     | 3.4           | 0.71          | 0.075         | 1.3                          | 1.3                         | 2.0                         |
| 69  | 表層 | 10:25 | 2.9       | 27.6      | 24.3      | 8.0       | 7.8          | 102.0     | 3.4           | 1.00          | 0.120         | 0.7                          | 1.2                         | 0.9                         |
|     | 底層 |       |           | 26.7      | 25.2      | 8.1       | 6.7          | 87.0      | 3.6           | 1.00          | 0.110         | 2.0                          | 2.5                         | 2.6                         |
| 71  | 表層 | 10:07 | 3.0       | 27.8      | 24.1      | 8.1       | 7.0          | 92.3      | 3.7           | 1.10          | 0.120         | 1.2                          | 1.6                         | 1.6                         |
|     | 底層 |       |           | 26.8      | 25.7      | 8.0       | 7.2          | 93.9      | 3.7           | 0.87          | 0.095         | 1.1                          | 1.3                         | 1.9                         |
| 73  | 表層 | 9:47  | 5.8       | 27.3      | 24.4      | 8.0       | 7.2          | 93.9      | 3.7           | 1.00          | 0.097         | 1.7                          | 1.7                         | 2.3                         |
|     | 底層 |       |           | 26.7      | 26.9      | 8.3       | 8.6          | 113.0     | 3.6           | 0.76          | 0.088         | 3.6                          | 3.8                         | 4.6                         |

二枚貝浮遊幼生分析結果 (5月)

調査期日：平成28年 5月16日

単位：個体数/100L

【個体数計数結果】

| No. | 科       | 調査地点                    |        | 7   | 18    | 22  | 41  | 43    | 46  | 49  | 65  |    | 69  |     | 71  |     | 73 |       |
|-----|---------|-------------------------|--------|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-------|
|     |         | 種名\採取層(m)               |        |     |       |     |     |       |     |     | 上層  | 下層 | 上層  | 下層  | 上層  | 下層  | 上層 | 下層    |
| 1   | マルスダレガイ | Ruditapes philippinarum | アサリ    | 488 | 216   | 52  | 13  | 392   | 11  | 25  | 21  | 1  | 11  | 11  | 43  | 0   | 7  | 528   |
| 2   | -       | BIVALVIA                | ニマイガイ綱 | 864 | 1,936 | 456 | 102 | 2,512 | 118 | 284 | 502 | 64 | 468 | 186 | 848 | 188 | 82 | 5,904 |

【アサリ殻長計測結果】

単位：殻長(mm)

| No. | 科       | 調査地点                    |     | 7    | 18   | 22   | 41   | 43   | 46   | 49   | 65   |      | 69   |      | 71   |    | 73   |      |
|-----|---------|-------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|------|------|
|     |         | 種名\採取層(m)               |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 上層   | 下層   | 上層   | 下層   | 上層 | 下層   | 上層   |
| 1   | マルスダレガイ | Ruditapes philippinarum | アサリ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 |    | 0.09 | 0.09 |
| 2   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 |      | 0.09 | 0.10 | 0.09 |    | 0.09 | 0.09 |
| 3   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 |      | 0.10 | 0.10 | 0.09 |    | 0.09 | 0.09 |
| 4   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 |      | 0.10 | 0.10 | 0.09 |    | 0.09 | 0.09 |
| 5   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 |      | 0.10 | 0.10 | 0.09 |    | 0.10 | 0.09 |
| 6   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.09 |      | 0.11 | 0.10 | 0.09 |    | 0.10 | 0.09 |
| 7   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.09 |      | 0.11 | 0.10 | 0.09 |    | 0.11 | 0.10 |
| 8   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.09 |      | 0.11 | 0.11 | 0.09 |    |      | 0.10 |
| 9   |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.09 |      | 0.11 | 0.11 | 0.09 |    |      | 0.10 |
| 10  |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.10 |      | 0.12 | 0.11 | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 11  |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.10 |      | 0.13 | 0.11 | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 12  |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.10 |      | 0.10 | 0.10 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 13  |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.10 |      | 0.10 | 0.10 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 14  |         |                         |     | 0.09 | 0.09 | 0.10 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.10 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 15  |         |                         |     | 0.09 | 0.10 | 0.10 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.10 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 16  |         |                         |     | 0.09 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.10 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 17  |         |                         |     | 0.09 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.11 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 18  |         |                         |     | 0.09 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.11 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 19  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.12 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 20  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.10 | 0.14 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 21  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.11 | 0.17 |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 22  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.11 |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 23  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.11 |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 24  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.13 |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 25  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      | 0.16 |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 26  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 27  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 28  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 29  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 30  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.10 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 31  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 32  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 33  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.10 |    |      | 0.10 |
| 34  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 35  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 36  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 37  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 38  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 39  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 40  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 41  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 42  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.11 |    |      | 0.10 |
| 43  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      | 0.20 |    |      | 0.10 |
| 44  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 45  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 46  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 47  |         |                         |     | 0.10 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 48  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 49  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 | 0.12 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 50  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 | 0.13 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 51  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 | 0.13 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 52  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 | 0.13 |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 53  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 54  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 55  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 56  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 57  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 58  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 59  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 60  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 61  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 62  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 63  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 64  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.10 |
| 65  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.11 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 66  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 67  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 68  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 69  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 70  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 71  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 72  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 73  |         |                         |     | 0.11 | 0.10 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 74  |         |                         |     | 0.11 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 75  |         |                         |     | 0.11 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 76  |         |                         |     | 0.11 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 77  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 78  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 79  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 80  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 81  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 82  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 83  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 84  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 85  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 86  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.12 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 87  |         |                         |     | 0.12 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 88  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 89  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 90  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 91  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 92  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.11 |
| 93  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.12 |
| 94  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.13 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.12 |
| 95  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.14 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.12 |
| 96  |         |                         |     | 0.13 | 0.11 |      |      | 0.14 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.12 |
| 97  |         |                         |     | 0.14 | 0.12 |      |      | 0.14 |      |      |      |      |      |      |      |    |      | 0.12 |
| 98  |         |                         |     | 0.14 | 0.12 |      |      | 0.14 |      |      |      |      |      |      |      |    |      |      |

調査期日：平成26年 8月13日

【個体数計数結果】

単位：個体数/100L

| No. | 科       | 調査地点                    |        | 7  | 18 | 22 | 41 | 43 | 46 | 49 | 65 |    | 69 |    | 71  |    | 73 |       |
|-----|---------|-------------------------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|-------|
|     |         | 種名                      | 採取層(m) |    |    |    |    |    |    |    | 上層 | 下層 | 上層 | 下層 | 上層  | 下層 | 上層 | 下層    |
| 1   | マルスダレガイ | Ruditapes philippinarum | アサリ    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3  |    |    | 34  |    |    | 14    |
| 2   | -       | BIVALVIA                | ニマイガイ綱 | 10 |    | 1  |    | 38 | 2  | 1  | 10 | 62 | 21 | 24 | 232 | 28 | 12 | 1,672 |

【アサリ殻長計測結果】

単位：殻長(mm)

| No. | 科       | 調査地点                    |        | 7 | 18 | 22 | 41 | 43 | 46 | 49 | 65 |      | 69 |    | 71   |    | 73 |      |
|-----|---------|-------------------------|--------|---|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|------|----|----|------|
|     |         | 種名                      | 採取層(m) |   |    |    |    |    |    |    | 上層 | 下層   | 上層 | 下層 | 上層   | 下層 | 上層 | 下層   |
| 1   | マルスダレガイ | Ruditapes philippinarum | アサリ    |   |    |    |    |    |    |    |    | 0.17 |    |    | 0.09 |    |    | 0.09 |
| 2   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    | 0.18 |    |    | 0.09 |    |    | 0.09 |
| 3   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    | 0.18 |    |    | 0.09 |    |    | 0.09 |
| 4   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.09 |
| 5   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 6   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 7   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 8   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 9   |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 10  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 11  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.10 |
| 12  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.11 |
| 13  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.11 |
| 14  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    | 0.18 |
| 15  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 16  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 17  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 18  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 19  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 20  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.10 |    |    |      |
| 21  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 22  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 23  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 24  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 25  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 26  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 27  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 28  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 29  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.11 |    |    |      |
| 30  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.12 |    |    |      |
| 31  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.12 |    |    |      |
| 32  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.12 |    |    |      |
| 33  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.12 |    |    |      |
| 34  |         |                         |        |   |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    | 0.16 |    |    |      |



干出域生物生息状況調査

アナジャコ生息孔調査結果（平成26年6月13日）

| 調査地点 | 底質  | アナジャコ属<br>(生息孔/6.25㎡) | スナモグリ属<br>(生息孔/6.25㎡) |
|------|-----|-----------------------|-----------------------|
| 補-1  | 泥質  | 34                    | 3                     |
| 補-2  | 砂泥質 | 340                   | 0                     |
| 補-8  | 砂泥質 | 452                   | 5                     |
| 26   | 砂泥質 | 386                   | 13                    |

干潟域の生物調査結果（平成26年6月12、13日）

|        | 調査時刻                    | 表在性生物     |     |           | スコープ採取  |     |          |
|--------|-------------------------|-----------|-----|-----------|---------|-----|----------|
|        |                         | 種名        | 個体数 | 備考        | 種名      | 個体数 | 備考       |
| 船橋海浜公園 | 6月12日<br>9:45～<br>11:35 | シオフキ      | 2   |           | アサリ（小）  | 21  | 殻長10mm未満 |
|        |                         | バカガイ      | 1   |           | アサリ（大）  | 1   | 殻長10mm以上 |
|        |                         | シオフキ死殻    | 多数  | 腐敗臭あり     | アラムシロガイ | 5   |          |
|        |                         | アオサ       | 多数  | 流れ藻で付着基なし | ヤマトオサガニ | 1   |          |
|        |                         | オゴノリ      | 21  |           | シオフキ    | 1   |          |
|        |                         | タマシキゴカイ卵塊 | 2   |           | タマシキゴカイ | 2   |          |
|        |                         | タマシキゴカイ糞塊 | 多数  |           | アシナゴゴカイ | 2   |          |
|        |                         |           |     |           | ゴカイ科の一種 | 1   |          |

|     | 調査時刻                     | 表在性        |     |    | スコープ採取     |     |          |
|-----|--------------------------|------------|-----|----|------------|-----|----------|
|     |                          | 種名         | 個体数 | 備考 | 種名         | 個体数 | 備考       |
| 養貝場 | 6月12日<br>11:55～<br>13:30 | オゴノリ       | 2   |    | アサリ（小）     | 10  | 殻長10mm未満 |
|     |                          | アオサ流れ藻     | 3   |    | アサリ（大）     | 6   | 殻長10mm以上 |
|     |                          | シオグサ       | 4   |    | マテガイ       | 1   |          |
|     |                          | ユビナガホンヤドカリ | 5   |    | アラムシロガイ    | 18  |          |
|     |                          | アラムシロガイ    | 多数  |    | ユビナガホンヤドカリ | 1   |          |
|     |                          | アサリ死殻      | 2   |    | バカガイ       | 2   |          |
|     |                          | コブシガニ      | 12  |    | タマシキゴカイ    | 1   |          |
|     |                          |            |     |    | イトゴカイ科     | 2   |          |
|     |                          |            |     |    | アシナゴゴカイ    | 2   |          |

|              | 調査時刻                     | 表在性               |     |           |
|--------------|--------------------------|-------------------|-----|-----------|
|              |                          | 種名                | 個体数 | 備考        |
| 猫実川<br>河口カキ礁 | 6月13日<br>10:50～<br>12:55 | タカノケフサイソガニ        | 多数  | 抱卵メスもみられる |
|              |                          | ユビナガホンヤドカリ        | 12  |           |
|              |                          | コウロエンカワヒバリ<br>(死) | 2   |           |
|              |                          | ヒメケハダヒザラガイ        | 5   |           |
|              |                          | タテジマイソギンチャク       | 114 |           |
|              |                          | イシガニの死体           | 10  |           |
|              |                          | ノコギリガザミの死体        | 1   |           |

6月6日に千葉港内に青潮発生し、それが8日に三番瀬に襲来、1日で消えたが船橋海浜公園ではへい死があった（漁業者からの聞き取り）



調査日：平成26年5月13日～14日（個体数/0.1m<sup>2</sup>、湿重量g/0.1m<sup>2</sup>） ※1地点3回の採泥分（採1）

| 番号 | 門     | 綱     | 目      | 科 | 種名                               | 和名     | 22  |     | 24  |     | 26  |      | 27  |      | 29  |     | 31  |     | 33  |     | 35  |     | 38  |     | 39  |     | 41  |     | 43  |     | 46  |     |     |     |
|----|-------|-------|--------|---|----------------------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    |       |       |        |   |                                  |        | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 |
| 1  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | イダノチヤ目 |   | Actiniaria                       | イダノチヤ目 |     |     |     |     | 1   | 0.03 |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 2  | 紐形動物門 |       |        |   | NEMERTINEA                       | 紐形動物門  |     |     | 1   | +   |     |      | 3   | 0.01 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 3  | 扁形動物門 | カスミ綱  | ヒラム目   |   | Polycladida                      | ヒラム目   |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 4  | 軟体動物門 | サカガイ綱 | コシキス目  |   | Umbonium moniliferum             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 5  |       |       | コシキス目  |   | Stenothyra edogawensis           | イダノチヤ目 |     |     |     |     | 11  | 0.03 | 1   | +    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 6  |       |       |        |   | Fluviocingula elegantula         | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 7  |       |       |        |   | Diffalaba picta picta            | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 8  |       |       |        |   | Crepidula onyx                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 9  |       |       |        |   | Glossaulax didyma didyma         | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 10 |       |       | ハク目    |   | Reticunassa festiva              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 11 |       |       | サカガイ目  |   | Cingulina cingulata              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 12 |       |       |        |   | Pyramidellidae                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 13 |       |       | ブトガイ目  |   | Philine argentata                | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 14 |       |       |        |   | Aglaja gigliolii                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 15 |       |       | 頭橋目    |   | Retusa matsusima                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 16 |       |       | コシキス目  |   | Scapharca subcrenata             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 17 |       |       | イダノチヤ目 |   | Mytilus edulis galloprovincialis | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 18 |       |       |        |   | Perna viridis                    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 19 |       |       |        |   | Musculus senhousia               | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 20 |       |       | サカガイ目  |   | Crassostrea gigas                | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 21 |       |       | サカガイ目  |   | Pillucina pisidium               | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 22 |       |       |        |   | Montacutona japonica             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 23 |       |       |        |   | Mactra chinensis                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 24 |       |       |        |   | Mactra veneriformis              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 25 |       |       |        |   | Raetellops pulchella             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 26 |       |       |        |   | Nitidotellina nitidula           | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 27 |       |       |        |   | Macoma incongrua                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 28 |       |       |        |   | Theora fragilis                  | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 29 |       |       |        |   | Solen strictus                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 30 |       |       |        |   | Alvenius ojanus                  | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 31 |       |       |        |   | Mercenaria mercenaria            | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 32 |       |       |        |   | Dosinorbis japonicus             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 33 |       |       |        |   | Ruditapes philippinarum          | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 34 |       |       |        |   | Meretrix sp.                     | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 35 |       |       |        |   | Cyclina sinensis                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 36 |       |       |        |   | Petricola sp.                    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 37 |       |       |        |   | Mya arenaria onogai              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 38 | 環形動物門 | ゴカイ綱  | スズ目    |   | Pseudopolydora kemp              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 39 |       |       |        |   | Pseudopolydora spp.              | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 40 |       |       |        |   | Polydora spp.                    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 41 |       |       |        |   | Spiophanes bombyx                | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 42 |       |       |        |   | Spio filicornis                  | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 43 |       |       |        |   | Scolecopsis spp.                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 44 |       |       |        |   | Rhynchospio spp.                 | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 45 |       |       |        |   | Paraprionospio sp. (type A)      | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 46 |       |       |        |   | Aonides oxycephala               | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 47 |       |       |        |   | Prionospio (Minuspio) pulchra    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 48 |       |       |        |   | Prionospio japonicus             | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 49 |       |       |        |   | Prionospio spp.                  | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 50 |       |       |        |   | Tharyx spp.                      | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 51 |       |       |        |   | Cirriiformia tentaculata         | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 52 |       |       |        |   | Capitella spp.                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 53 |       |       |        |   | Capitellidae                     | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 54 |       |       |        |   | Arenicola brasiliensis           | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 55 |       |       |        |   | Armandia spp.                    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 56 |       |       |        |   | Eteone spp.                      | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 57 |       |       |        |   | Anatides spp.                    | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 58 |       |       |        |   | Phyllodoceidae                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 59 |       |       |        |   | Harmothoe spp.                   | イダノチヤ目 |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 60 |       |       |        |   | Hesionidae                       |        |     |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

調査日：平成26年5月13日～14日（個体数/0.1㎡、湿重量g/0.1㎡） ※1地点3回の採泥分（採1）

| 番号 | 門     | 綱     | 目      | 科        | 種名                               | 和名     | 48  |      | 49  |      | 51  |      | 53  |      | 55  |      | 59  |      | 61  |       | 63  |      | 65  |      | 69  |      | 71  |      | 73  |     | 合計  |      |     |      |       |      |      |      |      |
|----|-------|-------|--------|----------|----------------------------------|--------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-------|------|------|------|------|
|    |       |       |        |          |                                  |        | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量   | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数   | 湿重量  |      |      |      |
| 1  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | イダノチヤ目 |          | Actiniaria                       | イダノチヤ目 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     | 4   | 0.35 |     |      |       |      |      |      |      |
| 2  | 紐形動物門 |       |        |          | NEMERTINEA                       | 紐形動物門  | 1   | 0.01 | 2   | 0.01 | 2   | 0.02 | 2   | 0.11 | 2   | 0.03 | 4   | 0.07 | 1   | 0.01  | 2   | 0.03 | 1   | 0.02 | 35  | 1.12 | 5   | 0.07 |     |     | 109 | 2.16 |     |      |       |      |      |      |      |
| 3  | 扁形動物門 | カサミ綱  | ヒラム目   |          | Polycladida                      | ヒラム目   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 4  | 軟体動物門 | サカガイ綱 | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Umbonium moniliferum             | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 5  |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Stenothyra edogawensis           | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      | 15  | 0.04 |       |      |      |      |      |
| 6  |       |       |        | ウツクシ科    | Fluviocingula elegantula         | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 7  |       |       |        | ウツクシ科    | Difflaba picta picta             | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 8  |       |       |        | ウツクシ科    | Crepidula onyx                   | ウツクシ   | 1   | 0.04 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     | 1    | +   |      |     |      |     |     |     |      | 3   | 0.35 |       |      |      |      |      |
| 9  |       |       |        | ウツクシ科    | Glossaulax didyma didyma         | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 10 |       |       | ハク目    | ウツクシ科    | Reticunassa festiva              | ウツクシ   | 3   | 1.37 | 1   | 0.41 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     | 77   | 31.61 |      |      |      |      |
| 11 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Cingulina cingulata              | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     | 1    | 0.01  |      |      |      |      |
| 12 |       |       |        |          | Pyramidellidae                   | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 13 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Philine argentata                | ウツクシ   | 1   | 1.81 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     | 7    | 7.83  |      |      |      |      |
| 14 |       |       |        | ウツクシ科    | Aglala gigliolii                 | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 7     | 0.49 |      |      |      |
| 15 |       |       | 頭橋目    | ヘコミツラガイ科 | Retusa matsusima                 | マツシラガイ |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 1     | 0.52 |      |      |      |
| 16 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Scapharca subcrenata             | ウツクシ   | 1   | 0.82 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 1     | 0.05 |      |      |      |
| 17 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Mytilus edulis galloprovincialis | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 1     | 6.87 |      |      |      |
| 18 |       |       |        | ウツクシ科    | Perna viridis                    | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 3     | 0.06 |      |      |      |
| 19 |       |       |        | ウツクシ科    | Musculus senhousia               | ウツクシ   | 2   | 0.17 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 20 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Crassostrea gigas                | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 21 |       |       | ウツクシ目  | ウツクシ科    | Pillucina pisidium               | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | 0.01 |      |      |
| 22 |       |       |        | ウツクシ科    | Montacutona japonica             | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 23 |       |       |        | ウツクシ科    | Mactra chinensis                 | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 24 |       |       |        | ウツクシ科    | Mactra veneriformis              | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 25 |       |       |        | ウツクシ科    | Raetellops pulchella             | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 5    | 0.03 |      |      |
| 26 |       |       |        | ウツクシ科    | Nitidotellina nitidula           | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 27 |       |       |        | ウツクシ科    | Macoma incongrua                 | ウツクシ   | 11  | 6.73 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | 0.23 |      |      |
| 28 |       |       |        | ウツクシ科    | Theora fragilis                  | ウツクシ   | 1   | 0.02 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | 0.02 |      |      |
| 29 |       |       |        | ウツクシ科    | Solen strictus                   | ウツクシ   | 1   | 0.03 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | 0.03 |      |      |
| 30 |       |       |        | ウツクシ科    | Alvenius ojanus                  | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 31 |       |       |        | ウツクシ科    | Mercenaria mercenaria            | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | 0.01 |      |      |
| 32 |       |       |        | ウツクシ科    | Dosinorbis japonicus             | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 33 |       |       |        | ウツクシ科    | Ruditapes philippinarum          | ウツクシ   | 5   | 5.80 | 5   | 2.51 | 37  | 3.77 | 48  | 5.07 | 1   | 0.74 | 4   | 3.27 | 42  | 11.21 | 58  | 7.47 |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      | 1     | +    |      |      |      |
| 34 |       |       |        | ウツクシ科    | Meretrix sp.                     | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 35 |       |       |        | ウツクシ科    | Cyclina sinensis                 | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 36 |       |       |        | ウツクシ科    | Petricola sp.                    | ウツクシ   | 1   | 0.01 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 37 |       |       |        | ウツクシ科    | Mya arenaria onogai              | ウツクシ   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 38 | 環形動物門 | ゴカイ綱  | スズメ目   | スズメ科     | Pseudopolydora kemp              | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 93   | 0.12 |      |      |
| 39 |       |       |        |          | Pseudopolydora spp.              | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 3    | 0.01 |      |      |
| 40 |       |       |        |          | Polydora spp.                    | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 41 |       |       |        |          | Spiophanes bombyx                | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       | 1    | +    |      |      |
| 42 |       |       |        |          | Spio filicornis                  | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 43 |       |       |        |          | Scolecopsis spp.                 | スズメ    | 7   | 0.15 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 44 |       |       |        |          | Rhynchospio spp.                 | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 4    | +    |      |
| 45 |       |       |        |          | Paraprionospio sp. (type A)      | スズメ    | 2   | 0.02 | 1   | 0.02 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 6    | 0.21 |      |
| 46 |       |       |        |          | Aonides oxycephala               | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 47 |       |       |        |          | Prionospio (Minuspio) pulchra    | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 3    | +    |      |
| 48 |       |       |        |          | Prionospio japonicus             | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |
| 49 |       |       |        |          | Prionospio spp.                  | スズメ    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 50 |       |       |        |          | Tharyx spp.                      | スズメ    | 60  | 0.51 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 51 |       |       |        |          | Cirriiformia tentaculata         | スズメ    | 7   | 0.25 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      | 1    | +    |      |
| 52 |       |       |        |          | Capitella spp.                   | スズメ    | 1   | +    | 1   |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      | 1    | +    |
| 53 |       |       |        |          | Capitellidae                     | スズメ    | 63  | 0.07 | 1   |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      | 4    | 0.01 |
| 54 |       |       |        |          |                                  |        |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |       |     |      |     |      |     |      |     |      |     |     |     |      |     |      |       |      |      |      |      |







調査日：平成26年9月8日～9日（個体数/0.1m<sup>2</sup>、湿重量g/0.1m<sup>2</sup>） ※1地点3回の採泥分（採集面積0.15m<sup>2</sup>）からマクロベントスを採集し、個体数及び湿重量については、採集面積が同じになるように2/3としている。（個体数は小数点以下四捨五入）

| 番号 | 門     | 綱     | 目     | 科 | 種名                               | 和名    | 1   | 2   | 3   | 4    | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  |  |  |
|----|-------|-------|-------|---|----------------------------------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
|    |       |       |       |   |                                  |       | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 | 個体数 | 湿重量 |  |  |
| 1  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | イソクシ目 |   | Actiniaria                       | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 2  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | イソクシ目 |   | NEMERTINEA                       | 紐形動物門 |     |     | 1   | 0.01 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 3  | 刺胞動物門 | イソクシ綱 | ヒラシ目  |   | Polycladida                      | ヒラシ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 4  | 軟体動物門 | イソクシ綱 | イソクシ目 |   | Limbonium moniliferum            | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 5  |       |       |       |   | Stenothyra edogawensis           | イソクシ目 |     |     | 15  | 0.07 | 1   | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 6  |       |       |       |   | Fluviocingula elegantula         | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 7  |       |       |       |   | Diffalaba picta picta            | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 8  |       |       |       |   | Crepidula onyx                   | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 9  |       |       |       |   | Glossaulax didyma didyma         | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 10 |       |       |       |   | Reticunassa festiva              | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 11 |       |       |       |   | Cingulina cingulata              | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 12 |       |       |       |   | Pyramidellidae                   | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 13 |       |       |       |   | Philine argentata                | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 14 |       |       |       |   | Aglaja gigliolii                 | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 15 |       |       |       |   | Retusa matsusima                 | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 16 |       |       |       |   | Scapharca subcrenata             | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 17 |       |       |       |   | Mytilus edulis galloprovincialis | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 18 |       |       |       |   | Perna viridis                    | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 19 |       |       |       |   | Musculus senhousia               | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 20 |       |       |       |   | Crassostrea gigas                | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 21 |       |       |       |   | Pillucina pisidium               | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 22 |       |       |       |   | Montacutona japonica             | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 23 |       |       |       |   | Mactra chinensis                 | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 24 |       |       |       |   | Mactra veneriformis              | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 25 |       |       |       |   | Raetellops pulchella             | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 26 |       |       |       |   | Nitidotellina nitidula           | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 27 |       |       |       |   | Macoma incongrua                 | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 28 |       |       |       |   | Theora fragilis                  | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 29 |       |       |       |   | Solen strictus                   | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 30 |       |       |       |   | Alvenius ojanus                  | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 31 |       |       |       |   | Mercenaria mercenaria            | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 32 |       |       |       |   | Dosinorbis japonicus             | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 33 |       |       |       |   | Ruditapes philippinarum          | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 34 |       |       |       |   | Meretrix sp.                     | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 35 |       |       |       |   | Cyclina sinensis                 | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 36 |       |       |       |   | Petricola sp.                    | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 37 |       |       |       |   | Mya arenaria oonogai             | イソクシ目 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 38 | 環形動物門 | ゴカイ綱  | スズメ目  |   | Pseudopolydora kempii            | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 39 |       |       |       |   | Pseudopolydora spp.              | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 40 |       |       |       |   | Polydora spp.                    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 41 |       |       |       |   | Spiophanes bombyx                | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 42 |       |       |       |   | Spio filicornis                  | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 43 |       |       |       |   | Scolecopsis spp.                 | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 44 |       |       |       |   | Rhynchospio spp.                 | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 45 |       |       |       |   | Paraprionospio sp. (type A)      | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 46 |       |       |       |   | Aonides oxycephala               | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 47 |       |       |       |   | Prionospio (Minuspio) pulchra    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 48 |       |       |       |   | Prionospio japonicus             | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 49 |       |       |       |   | Prionospio spp.                  | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 50 |       |       |       |   | Tharyx spp.                      | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 51 |       |       |       |   | Cirriformia tentaculata          | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 52 |       |       |       |   | Capitella spp.                   | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 53 |       |       |       |   | Capitellidae                     | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 54 |       |       |       |   | Arenicola brasiliensis           | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 55 |       |       |       |   | Armandia spp.                    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 56 |       |       |       |   | Eteone spp.                      | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 57 |       |       |       |   | Anatides spp.                    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 58 |       |       |       |   | Phyllococidae                    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 59 |       |       |       |   | Harmothoe spp.                   | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 60 |       |       |       |   | Hesionidae                       | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 61 |       |       |       |   | Sigambra phuketensis             | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 62 |       |       |       |   | Syllidae                         | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 63 |       |       |       |   | Ceratonereis erythraeensis       | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 64 |       |       |       |   | Nectoneanthes latipoda           | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 65 |       |       |       |   | Hediste spp.                     | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 66 |       |       |       |   | Neanthes succinea                | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 67 |       |       |       |   | Platynereis bicanaliculata       | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 68 |       |       |       |   | Glycera spp.                     | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 69 |       |       |       |   | Glycinderidae                    | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 70 |       |       |       |   | Nephtys spp.                     | スズメ目  |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
| 71 |       |       |       |   | Diopatra bilobata</              |       |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |





調査日：平成26年9月8日～9日（個体数/0.1㎡、湿重量g/0.1㎡） ※1地点3回の採泥分

| 番号 | 門     | 綱     | 目     | 科     | 種名                               | 和名     | 48  |      | 49   |       | 51  |       | 53   |       | 55   |       | 59   |       | 61   |       | 63   |       | 65  |       | 69  |      | 71  |      | 73  |       | 合計    |        |     |     |
|----|-------|-------|-------|-------|----------------------------------|--------|-----|------|------|-------|-----|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-----|-------|-----|------|-----|------|-----|-------|-------|--------|-----|-----|
|    |       |       |       |       |                                  |        | 個体数 | 湿重量  | 個体数  | 湿重量   | 個体数 | 湿重量   | 個体数  | 湿重量   | 個体数  | 湿重量   | 個体数  | 湿重量   | 個体数  | 湿重量   | 個体数  | 湿重量   | 個体数 | 湿重量   | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量  | 個体数 | 湿重量   | 個体数   | 湿重量    | 個体数 | 湿重量 |
| 1  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | イソクシ目 |       | Actiniaria                       | イソクシ目  |     | 1    | 0.02 |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 2   | 0.04  |       |        |     |     |
| 2  | 刺胞動物門 | 花虫綱   | ヒラメ目  |       | NEMERTINEA                       | 紐形動物門  |     |      |      | 1     | +   | 1     | 0.03 | 1     | 0.01 | 3     | 0.03 | 1     | 0.01 | 1     | 0.01 |       |     |       |     |      | 4   | 0.06 | 5   | 0.09  | 26    | 0.33   |     |     |
| 3  | 扁形動物門 | カスミ綱  | ヒラメ目  |       | Polycladida                      | ヒラメ目   |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 4  | 軟体動物門 | イソムシ綱 | イソムシ目 | イソムシ科 | Limbonium moniliferum            | イソムシ科  |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 1   | 0.01  |       |        |     |     |
| 5  |       |       |       |       | Stenothyra edogawensis           | ウミコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 25  | 0.11  |       |        |     |     |
| 6  |       |       |       |       | Fluviocingula elegantula         | ウミコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 7  |       |       |       |       | Diffalaba picta picta            | シマコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 1   | 0.01  |       |        |     |     |
| 8  |       |       |       |       | Crepidula onyx                   | シマコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 3   | 0.43  |       |        |     |     |
| 9  |       |       |       |       | Glossaulax didyma didyma         | ウミコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 10 |       |       |       |       | Reticunassa festiva              | アラムシ   | 1   | 0.08 | 1    | 0.01  |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      | 3   | 0.68 | 31  | 9.91  |       |        |     |     |
| 11 |       |       |       |       | Cingulina cingulata              | ウミコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 9   | 0.05  |       |        |     |     |
| 12 |       |       |       |       | Pyramidellidae                   | トウコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 13 |       |       |       |       | Philine argentata                | キセウカ   |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 14 |       |       |       |       | Aglaja giglioli                  | カノキセウカ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 15 |       |       |       |       | Retusa matusima                  | マツコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 9   | 0.02  |       |        |     |     |
| 16 |       |       |       |       | Scapharca subcrenata             | サカマガキ  |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      | 2   | 0.51  |       |        |     |     |
| 17 |       |       |       |       | Mytilus edulis galloprovincialis | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 18 |       |       |       |       | Perna viridis                    | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 19 |       |       |       |       | Musculus senhousia               | サトケシ   |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 20 |       |       |       |       | Crassostrea gigas                | サトケシ   |     |      | 104  | 6.67  | 2   | 0.10  |      |       | 1    | +     |      |       | 2    | 0.09  | 5    | 0.01  |     |       |     |      | 15  | 0.18 | 268 | 22.70 |       |        |     |     |
| 21 |       |       |       |       | Pillucina pisidium               | ウミコマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 22 |       |       |       |       | Montacutona japonica             | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 23 |       |       |       |       | Mactra chinensis                 | アサギマガキ |     |      | 1    | 0.43  | 7   | 0.21  | 9    | 0.96  |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      | 1   | +    | 2   | 0.03  | 115   | 7.60   |     |     |
| 24 |       |       |       |       | Mactra veneriformis              | アサギマガキ |     |      | 1    | 0.61  | 6   | 0.51  | 8    | 0.83  |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 25 |       |       |       |       | Raetellops pulchella             | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 26 |       |       |       |       | Nitidotellina nitidula           | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 27 |       |       |       |       | Macoma incongrua                 | ヒメコマガキ |     |      | 2    | 2.69  |     |       |      |       | 4    | 2.43  |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 28 |       |       |       |       | Theora fragilis                  | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 29 |       |       |       |       | Solen strictus                   | アサギマガキ |     |      | 1    | 0.17  | 1   | 0.01  |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 30 |       |       |       |       | Alvenius ojanus                  | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 31 |       |       |       |       | Mercenaria mercenaria            | アサギマガキ |     |      | 7    | 0.37  | 1   | 0.16  |      |       | 52   | 3.23  | 3    | 11.40 | 7    | 0.14  | 26   | 0.80  | 1   | 68.00 | 7   | 1.02 | 9   | 0.20 | 61  | 2.27  | 259   | 535.39 |     |     |
| 32 |       |       |       |       | Dosinorbis japonicus             | アサギマガキ |     |      | 1    | 0.03  | 1   | 0.32  |      |       | 17   | 0.99  | 1    | 0.04  | 6    | 0.67  | 12   | 0.41  |     |       | 9   | 0.81 | 32  | 0.86 | 115 | 2.98  | 217   | 11.53  |     |     |
| 33 |       |       |       |       | Ruditapes philippinarum          | アサギマガキ | 1   | 0.40 | 201  | 38.23 | 60  | 58.53 | 10   | 12.77 | 203  | 43.07 | 25   | 2.01  | 164  | 38.87 | 271  | 69.53 | 1   | 0.05  | 19  | 2.30 | 80  | 3.33 | 719 | 44.63 | 2,577 | 739.31 |     |     |
| 34 |       |       |       |       | Meretrix sp.                     | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 35 |       |       |       |       | Cyclina sinensis                 | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 36 |       |       |       |       | Petricola sp.                    | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 37 |       |       |       |       | Mya arenaria oonogai             | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 38 | 環形動物門 | ゴカイ綱  | スズメ目  | スズメ科  | Pseudopolydora kemp              | アサギマガキ |     |      |      |       | 2   | +     | 23   | 0.05  |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 39 |       |       |       |       | Pseudopolydora spp.              | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 40 |       |       |       |       | Polydora spp.                    | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 41 |       |       |       |       | Spiophanes bombyx                | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 42 |       |       |       |       | Spio filicornis                  | アサギマガキ |     |      |      |       | 1   | 0.01  |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 43 |       |       |       |       | Scolecopsis spp.                 | アサギマガキ |     |      | 1    | 0.05  |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 44 |       |       |       |       | Rhynchospio spp.                 | アサギマガキ |     |      | 9    | 0.01  | 2   | +     | 43   | 0.04  |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 45 |       |       |       |       | Paraprionospio sp. (type A)      | アサギマガキ | 1   | 0.01 | 15   | 0.05  | 277 | 1.39  | 94   | 0.69  | 46   | 0.35  | 184  | 0.94  | 171  | 0.70  | 19   | 0.08  | 58  | 0.24  | 130 | 0.70 | 281 | 1.37 | 140 | 0.52  | 2,092 | 9.89   |     |     |
| 46 |       |       |       |       | Aonides oxycephala               | アサギマガキ |     |      |      |       | 1   | +     |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 47 |       |       |       |       | Prionospio (Minuspio) pulchra    | アサギマガキ |     |      | 47   | 0.03  |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 48 |       |       |       |       | Prionospio japonicus             | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 49 |       |       |       |       | Prionospio spp.                  | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 50 |       |       |       |       | Tharyx spp.                      | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 51 |       |       |       |       | Cirriformia tentaculata          | アサギマガキ | 4   | 0.23 | 1    | 0.05  |     |       |      |       | 1    | 0.12  | 1    | 0.05  | 1    | 0.22  | 1    | +     |     |       |     |      | 1   | 0.06 | 1   | 0.23  | 109   | 0.61   |     |     |
| 52 |       |       |       |       | Capitella spp.                   | アサギマガキ |     |      |      |       | 1   | +     | 1    | +     |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 53 |       |       |       |       | Capitellidae                     | アサギマガキ |     |      | 9    | 0.01  | 1   | 0.01  | 1    | 0.01  | 5    | 0.01  | 1    | +     | 3    | 0.01  | 1    | +     |     |       |     |      | 10  | 0.03 | 1   | +     | 250   | 0.58   |     |     |
| 54 |       |       |       |       | Arenicola brasiliensis           | アサギマガキ |     |      | 2    | 0.01  |     |       | 2    | 0.01  |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 55 |       |       |       |       | Armandia spp.                    | アサギマガキ |     |      | 4    | +     | 22  | 0.10  | 8    | 0.08  | 3    | 0.01  |      |       | 7    | 0.01  |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 56 |       |       |       |       | Eteone spp.                      | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 57 |       |       |       |       | Anatides spp.                    | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |
| 58 |       |       |       |       | Phyllococidae                    | アサギマガキ |     |      |      |       |     |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |     |       |     |      |     |      |     |       |       |        |     |     |