

平成29年度貝毒原因プランクトン出現状況(No.30)

通報番号 (MG) - (30) - (9)  
 通報月日 平成30年3月12日  
 機関名 宮城県水産技術総合センター

| 調査地点 | 調査月日 | 採水層<br>(m) | 水温(°C) |     |       | 塩分 |   |   | 貝毒原因プランクトン出現数(細胞数/L) |        |                     |        |                       |                         | 備 考 |        |
|------|------|------------|--------|-----|-------|----|---|---|----------------------|--------|---------------------|--------|-----------------------|-------------------------|-----|--------|
|      |      |            |        |     |       |    |   |   | <i>D. fortii</i>     |        | <i>D. acuminata</i> |        | 他 <i>Dinophysis</i> 属 | <i>Alexandrium</i> spp. |     |        |
|      |      |            |        |     |       |    |   |   | 3月12日調査              | 3月5日調査 | 3月12日調査             | 3月5日調査 | 3月12日調査               | 3月12日調査                 |     | 3月5日調査 |
| 荻浜内湾 | 3/12 | 0~10       | 0m     | 7.4 | 32.86 | 0  | 0 | 0 | 0                    | 0      | 120                 | 40     |                       |                         |     |        |
|      |      |            | 5m     | 7.4 | 32.86 |    |   |   |                      |        |                     |        |                       |                         |     |        |
|      |      |            | 10m    | 7.4 | 33.02 |    |   |   |                      |        |                     |        |                       |                         |     |        |
| 荻浜沖合 | 3/12 | 0~10       | 0m     | 7.3 | 33.20 | 0  | 0 | 0 | 0                    | 0      | 370                 | -      |                       |                         |     |        |
|      |      |            | 5m     | 7.3 | 33.17 |    |   |   |                      |        |                     |        |                       |                         |     |        |
|      |      |            | 10m    | 7.3 | 33.19 |    |   |   |                      |        |                     |        |                       |                         |     |        |
|      |      |            | B-1    | 7.9 | 33.65 |    |   |   |                      |        |                     |        |                       |                         |     |        |

\* 塚浜は強風のため、調査を中止しました。

・麻痺性貝毒原因プランクトン *Alexandrium* spp. は荻浜内湾で120細胞数/L、荻浜沖合で370細胞数/L確認されました。

・下痢性貝毒原因プランクトンは全地点で確認されませんでした。

・表面水温は荻浜で7.3~7.4°C(前回6.7°C)と昇温しました。

担当: 環境資源部  
 TEL:0225-24-0139, FAX:0225-97-3444