

# 貝毒プランクトン調査

| 調査年月日             |                                                                                                                  | 令和7年7月31日 |       | 単位：cells/mL |        | 9:00～ |  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------|--------|-------|--|
| 種類                | ／地点番号                                                                                                            | ⑨         | ⑩     | ⑪           | ⑫御荘湾   | ⑬御荘湾  |  |
|                   |                                                                                                                  | 北灘        | 家串    | 柏           | 御荘(平山) | 成川    |  |
| 5m水温 (°C)         |                                                                                                                  | 27.4      | 28.6  | 28.3        | 28.3   | 28.2  |  |
| 珪藻類               |                                                                                                                  | 2         | 5     | 7           | 0      | 4     |  |
| <貝毒プランクトン>        |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| アレキサンドリウム属        |                                                                                                                  | 0         | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
| ギムノディニウム・カテナータム   |                                                                                                                  | 0         | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
| ディノフィシス属          |                                                                                                                  | 0.001     | 0     | 0.001       | 0.009  | 0.002 |  |
| <有害プランクトン>        |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| カレニア・ミキモトイ        |                                                                                                                  | 1,790     | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
| コクロディニウム・ポリクリコイデス |                                                                                                                  | 0         | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
| ヘテロシグマ・アカシオ       |                                                                                                                  | 0         | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
| シャトネラ属            |                                                                                                                  | 0         | 0     | 0           | 0      | 0     |  |
|                   |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| 種類                | ／地点番号                                                                                                            | ⑬         | ⑭     |             |        |       |  |
|                   |                                                                                                                  | 船越        | 深浦    |             |        |       |  |
| 5m水温 (°C)         |                                                                                                                  | 29.8      | 29.7  |             |        |       |  |
| 珪藻類               |                                                                                                                  | 520       | 195   |             |        |       |  |
| <貝毒プランクトン>        |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| アレキサンドリウム属        |                                                                                                                  | 0         | 0     |             |        |       |  |
| ギムノディニウム・カテナータム   |                                                                                                                  | 0         | 0     |             |        |       |  |
| ディノフィシス属          |                                                                                                                  | 0.001     | 0.003 |             |        |       |  |
| <有害プランクトン>        |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| カレニア・ミキモトイ        |                                                                                                                  | 0         | 0     |             |        |       |  |
| コクロディニウム・ポリクリコイデス |                                                                                                                  | 0         | 0.004 |             |        |       |  |
| ヘテロシグマ・アカシオ       |                                                                                                                  | 0         | 0     |             |        |       |  |
| シャトネラ属            |                                                                                                                  | 0         | 0     |             |        |       |  |
|                   |                                                                                                                  |           |       |             |        |       |  |
| 状況                | 北灘でカレニア・ミキモトイが1790cells/ml確認されました。海色の変化や今後の動向にご注意ください。<br>※0～7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。                              |           |       |             |        |       |  |
|                   | 【危険濃度】<br>ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500cells/mL<br>カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL<br>コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL |           |       |             |        |       |  |

