

# 赤潮診断カード

|           |  |       |                               |       |       |       |        |
|-----------|--|-------|-------------------------------|-------|-------|-------|--------|
| 受理<br>年月日 | 令和3年5月10日  |       | 11:30~12:40 着色域なし             |       |       |       |        |
| 情報提供者     | 愛媛県漁協宇和島支所・水産研究センター  |       |                               |       |       |       |        |
| 出現状況      | 発生年月日  | 場所    | 発生範囲                          |       |       |       |        |
|           |  | 宇和島湾  | 下記のとおり                        |       |       |       |        |
| 被害状況      | -  | 無     | プランクトンモニタリング結果 (単位: cells/mL) |       |       |       |        |
| 種類        | ／地点番号  | ①小池   | ②九島裏                          | ③野島   | ④吉田   | ⑤荒網代  | ⑥第二出荷場 |
|           |  | (U-1) | (U-2)                         | (U-3) | (U-4) | (U-5) | (U-6)  |
|           | 採水水深   | 14.3m | 14.5m                         | 8m    | 12m   | 11m   | 7m     |
|           | 5m水温(°C)   | 17.6  | 17.7                          | 17.6  | 17.7  | 17.5  | 18     |
|           | 珪藻類  | 2,700 | 820                           | 730   | 2,520 | 3,940 | 2,420  |
|           | カレニア・ミキモトイ   | 0     | 0                             | 0     | 0     | 0     | 0      |
|           | プロロセントラム・デンタタム   | 0     | 0                             | 0     | 0     | 0     | 3      |
|           | ゴニオラックス・ポリグラマ  | 0     | 0                             | 0     | 0     | 0     | 0      |
|           | ヘテロシグマ・アカシオ  | 0     | 0                             | 0     | 0     | 0     | 0      |
|           | アレキサンドリウム属   | 0     | 0                             | 0     | 0     | 0     | 0.09   |
|           | その他の渦鞭毛藻   | 18    | 33                            | 35    | 27    | 42    | 145    |
| 指導状況      | 珪藻類が優占しています。<br>U-6で貝毒原因プランクトンのアレキサンドリウム属が確認されました。<br>【毒化危険濃度】 アレキサンドリウム属 500 cells/ml |       |                               |       |       |       |        |



○ 着色域