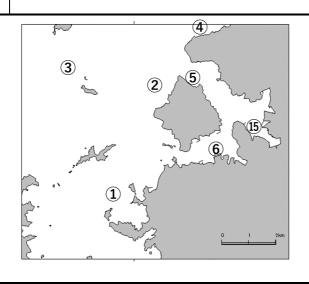
## 赤潮診断カード 受理 令和5年6月6日 10:00~11:30 着色域なし 年月日 愛媛県漁協宇和島支所・水産研究センター 情報提供者 発生年月日 場所 発生範囲 出現状況 宇和島湾 下記のとおり プランクトンモニタリング結果 被害状況 無 (単位:cells/mL) 種類 /地点番号 ①小池 ②九島裏 ③野島 ④吉田 ⑤ 荒網代 ⑥ 第二出荷場 15戎山 (U-2)(U-4)(U-5)(U-6)(U-1)(U-3)採水水深 9.0m 1.0m 2.0m 0m 1.5m 0m 0m 5m水温(°C) 19.0 18.9 18.8 19.1 18.8 19.1 19.3 珪藻類 2.265 12,100 22.935 27.900 15,600 13,300 14,300 カレニア・ミキモトイ 5 0 2 0 16 3 0 ヘテロシグマ・アカシオ 0 0 0 0 0 0 0 コクロディニウム・ポリクリコイデス 0 0 0 58 24 8 4 ディノフィシス属 1 0 0 1 0 0 8 その他の鞭毛藻類 950 320 570 1.020 790 2.600 14.800

ニッチア類を主体とした珪藻類のほか、湾奥部では無害な微小鞭毛藻類が優占しています。 一方で、全体的に有害種が増加傾向にあり、カレニア・ミキモトイが最大で16cells/mL、コクロ ディニウム・ポリクリコイデスが58cells/mL確認されました。

指導状況

雨天が続き、今後さらに増殖することが考えられますので、海色の変化にご注意ください。

カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/ml ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/ml コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/ml



○ 着色域