

【鹿児島県水産技術開発センター調査】

鹿児島湾赤潮調査結果

調査日：2023.10.24（火）長潮

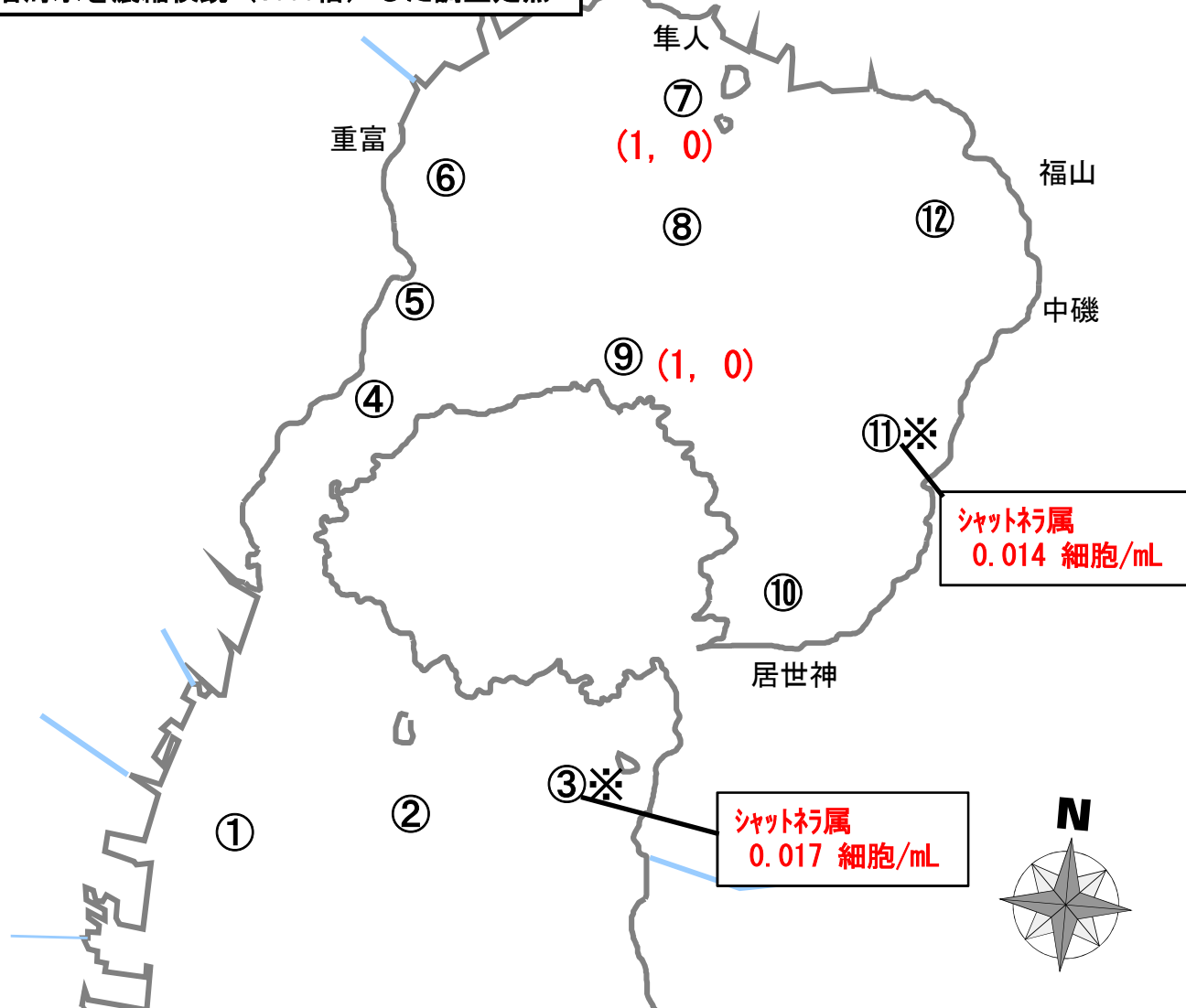
天候：晴れ

調査時間：7:18 ~ 11:23

- ・通常検鏡でシャットネラ マリーナを最高1細胞/mL確認（St. ⑦, ⑨）
（細胞密度の記載の無い定点では確認されず。）
- ・濃縮検鏡でシャットネラ属を確認（St. ③, ⑪）
- ・珪藻類はSt. ⑧で多く、St. ⑦でやや多く、他はやや少ない～少ない。

（ ）内：0, 10m層のシャットネラ マリーナの細胞密度（細胞/mL）

※は表層海水を濃縮検鏡（1000倍）した調査定点



- ・平均表層水温：平均 23.9℃（平年比-0.9℃, やや低め）（湾奥23.9℃ 湾央24.1℃）
- ・平均表層塩分：平均 32.5（平年比+0.5, 平年並み）（湾奥32.4 湾央33.0）
- ・平均透明度：平均 7.6m（平年比-0.3m, 平年並み）（湾奥 7.6m 湾央 7.8m）

●平年値は平成元年～令和4年の10月の平均値

鹿児島県水産技術開発センター