

令和6年度東京都内湾赤潮速報 Vol.5 (6月4,5日水質測定調査)

【気象状況（東京）】

調査前5日間の合計降水量：105 mm（2日前に45.5 mm、前日に25.5 mm）

6/4 ■天気：晴 ■最高気温：25.5℃ ■日照時間：7.8時間

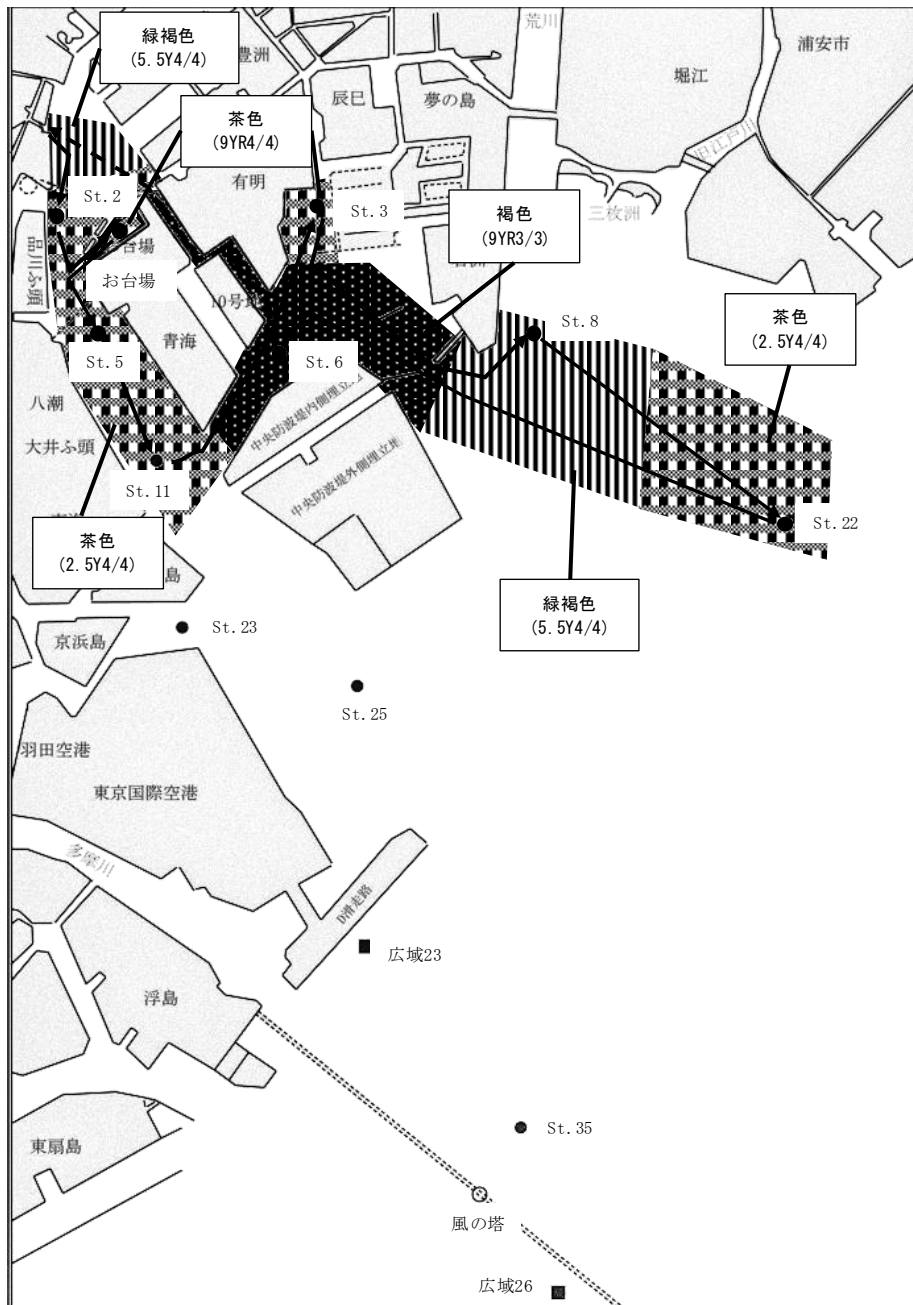
6/5 ■天気：快晴 ■最高気温：27.4℃ ■日照時間：11.9時間

【赤潮発生状況】

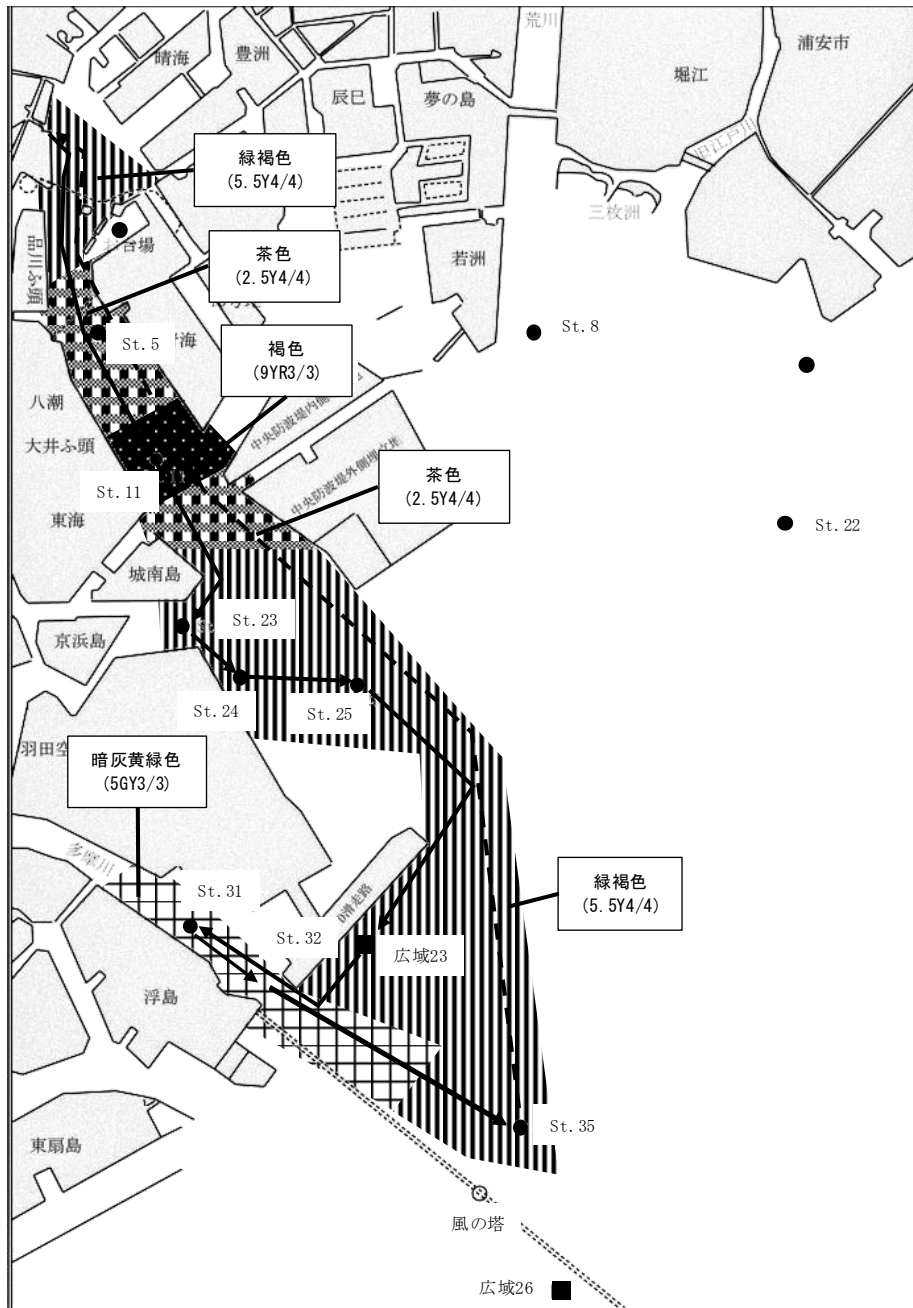
St. 6、St. 22、St. 25、St. 35で赤潮が見られた。

広範囲で*Prorocentrum triestinum*が観察されたが、St. 6では顕著に多かった。

6/4の水色分布

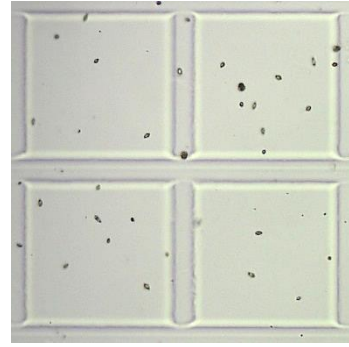
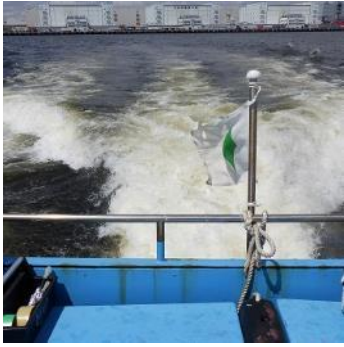


6/5 の水色分布



【調査地点表層の水色・透明度・DO飽和度とプランクトン量（50mL試料を約10倍濃縮）】

■St.11 赤潮なし 優占種（翌日速報）：*Heterocapsa* sp.等



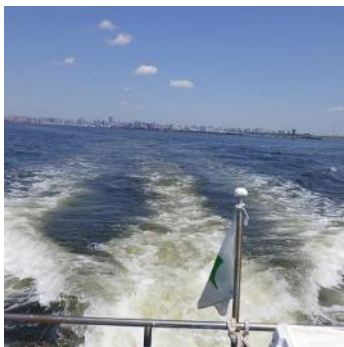
透明度：1.2 m DO飽和度：64.5% プランクトン量：多い

■St.23 赤潮なし 優占種（翌日速報）：決定できず



透明度：1.0 m DO飽和度：63.5% プランクトン量：多い

■St.25 赤潮あり 優占種（翌日速報）：*Prorocentrum triestinum*、*Heterocapsa* sp.等



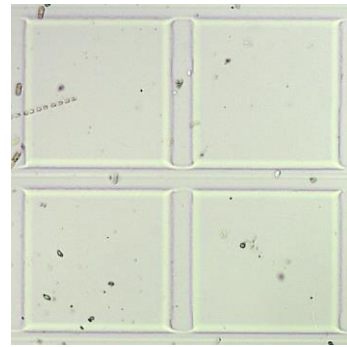
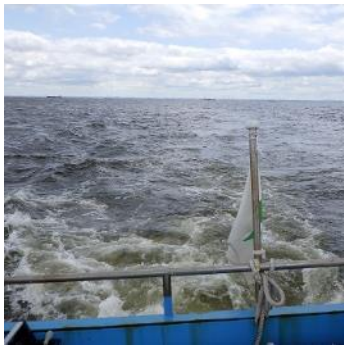
透明度：1.3 m DO飽和度：135% プランクトン量：多い

■St.35 赤潮あり 優占種（翌日速報）：*Prorocentrum triestinum*、*Heterocapsa* sp.等



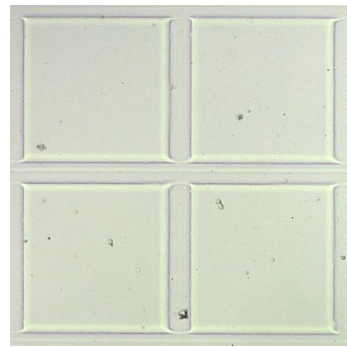
透明度：1.3 m DO飽和度：144% プランクトン量：多い

■St.22 赤潮あり 優占種（翌日速報）：*Prorocentrum triestinum*、*Heterocapsa* sp.等



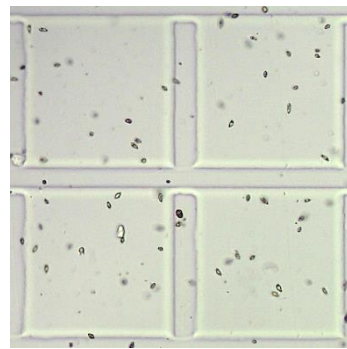
透明度：1.3 m DO 飽和度：144% プランクトン量：多い

■St.8 赤潮なし 優占種（翌日速報）：決定できず



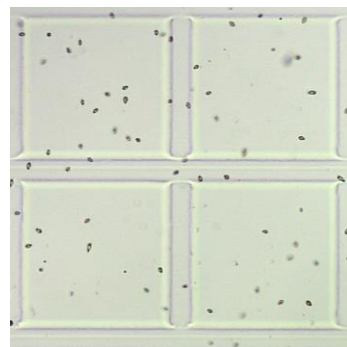
透明度：1.2 m DO 飽和度：47.5% プランクトン量：少ない（土粒子多い）

■St.6 赤潮あり 優占種（翌日速報）：*Prorocentrum triestinum*



透明度：0.9 m DO 飽和度：256% プランクトン量：多い

■お台場 赤潮なし 優占種（参考）：*Prorocentrum triestinum*



透明度：1.2 m DO 飽和度：78.5% プランクトン量：多い