令和6年度東京都内湾赤潮速報 Vol.2(5月14日赤潮調査)

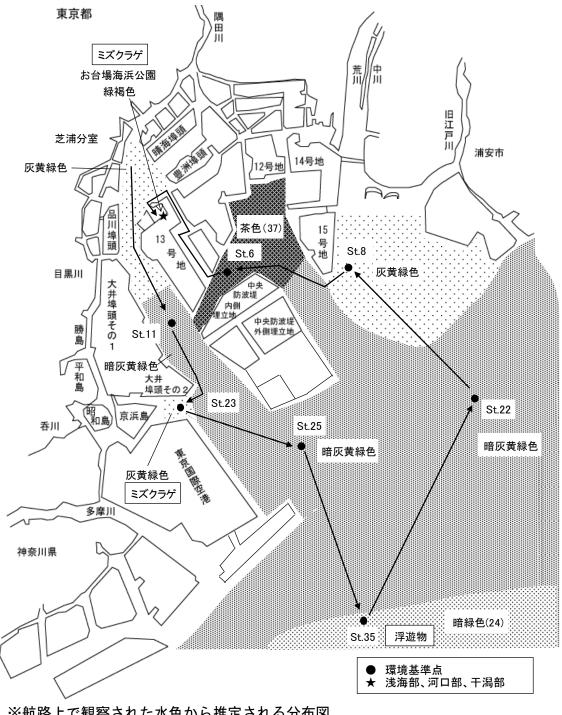
【気象状況(東京)】

■天気: 曇後晴 ■最高気温:21.6℃ ■日照時間:8.2時間

■調査前5日間の合計降水量:60 mm (前日に58.5 mm)

【赤潮発生状況】

お台場、St. 6でHeterosigma akashiwoが優占する赤潮が発生していた。



※航路上で観察された水色から推定される分布図

【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25 倍濃縮)】

■St.11 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







透明度:1.6 m DO 飽和度:74.0% プランクトン量:少ない(土粒子多い)

■St.23 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







透明度:1.3 m

DO 飽和度: 69.4%

プランクトン量:少ない(土粒子多い)

■St.25 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







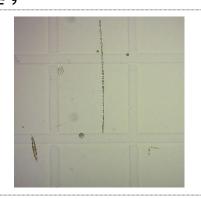
透明度: 2.0 m DO 飽和度: 93.0%

プランクトン量:少ない(土粒子多い)

■St.35 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







透明度:3.2 m

DO 飽和度: 101%

プランクトン量:少ない

■St.22 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







透明度: 3.3 m DO 飽和度: 95.6% プランクトン量: 少ない

■St.8 赤潮なし 細胞数優占種(24時間速報):決定できず







透明度: 1.4 m DO 飽和度: 76.0% プランクトン量: 少ない(土粒子多い)

■St.6 赤潮あり 細胞数優占種(24 時間速報): Heterosigma akashiwo







透明度: 1.0 m DO 飽和度: 180% プランクトン量: 多い

■お台場 赤潮あり 細胞数優占種(24 時間速報): Heterosigma akashiwo







透明度: 1.3 m DO 飽和度: 197% プランクトン量: 多い