

のり海況速報 第7報 (29-7)

平成29年12月27日発行
 千葉県水産総合研究センター
 東京湾漁業研究所
 千葉県農林水産技術会議

資料 のり海況調査 12/21：内湾(ふさなみ) 12/20：内房北部(ふさなみ)
 関東・東海海況速報(12/21)、東京湾口海況図(12/20)
 自動観測ブイデータ(12/20, 21)、拓南観測データ(12/20)
 モニタリングポスト(12/21：国交省関東地方整備局)

【水温・塩分の状況】

- ・内湾の表層水温は9.0～13.7℃、塩分は30.4～32.6でした(図1)。
- ・内房北部(浦賀水道2番ブイ調査点以北)の表層水温は11.7～14.9℃、塩分は28.3～33.6でした(図1)。
- ・富津地区のり漁場への、沖合水の強い波及はみられませんでした(図1, 2)。

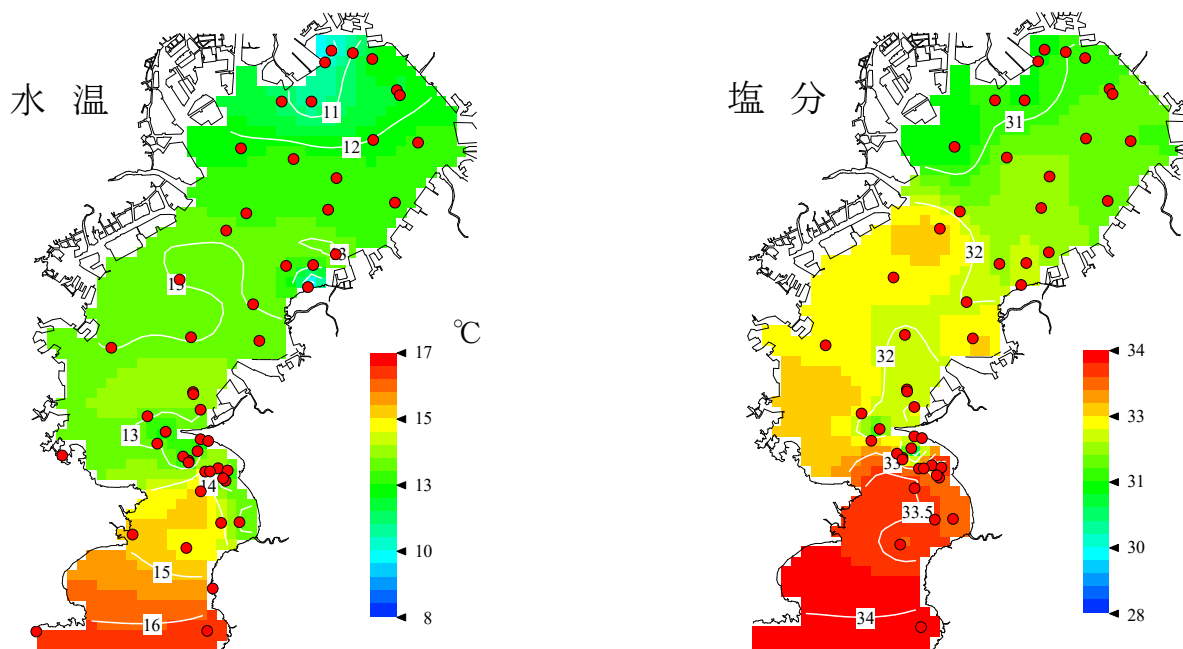


図1 表層の水温・塩分の分布(平成29年12月20, 21日)

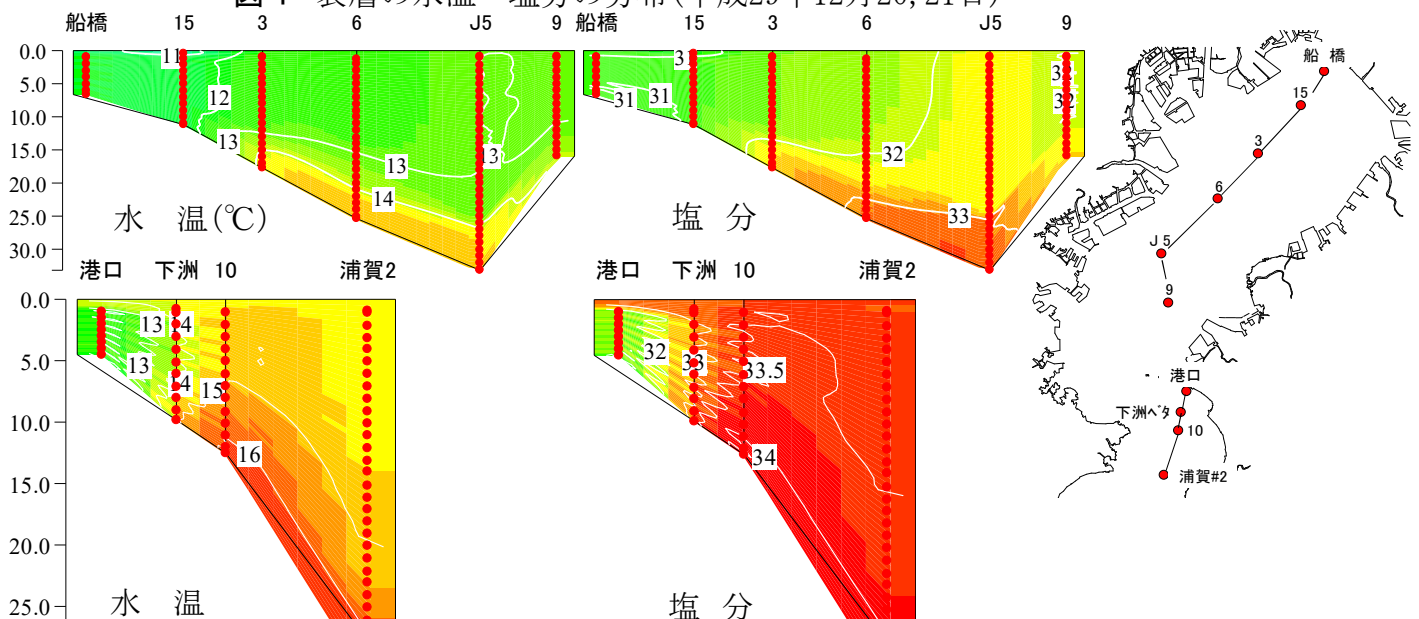


図2 調査ラインの水温・塩分の鉛直分布(平成29年12月20, 21日)
 (上：内湾、下：内房北部、右：調査ライン)

【 赤潮・栄養塩の状況 】

- ・赤潮（透明度1.5 m以下）は見られませんでした。
- ・内湾及び内房北部のプランクトン優占種は珪藻キートセロス、スケルトネマ、タラシオシラ、透明度は3.5～9.8 mでした。
- ・のり漁場表層の栄養塩は、高色調のノリの生産に必要なレベルを上回りました。

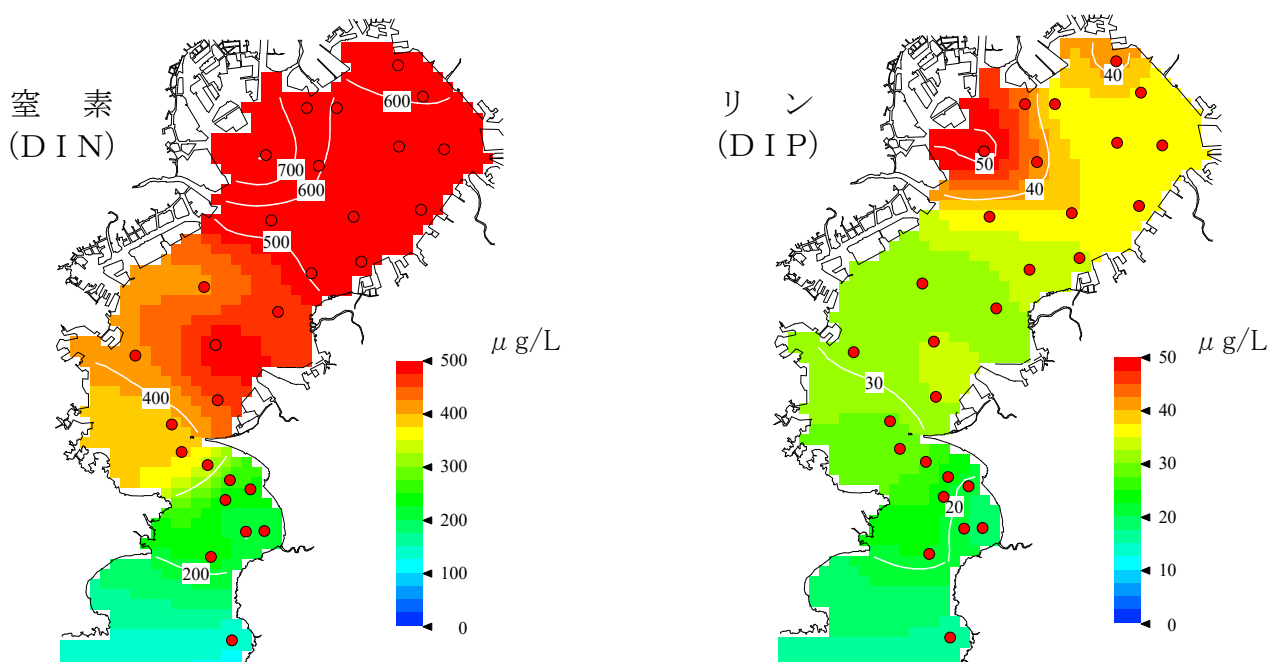


図3 表層の栄養塩濃度の分布(平成29年12月20, 21日)

(参考)

高色調のノリの生産に必要なレベル

窒素110 $\mu\text{g/L}$ リン8 $\mu\text{g/L}$

ノリの色調の保持や健全な生育に必要なレベル

窒素 90 $\mu\text{g/L}$ リン5 $\mu\text{g/L}$

川養殖場水温予報のお知らせ

今年も、各川養殖場(三番瀬, 盤洲北部, 盤洲南部, 富津岬北, 富津岬南)について、5日先まで表層水温を予報します。パソコンまたは携帯の検索サイトで”川養殖場水温予報”で検索するか、下記アドレスを直接入力してご覧ください。

パソコン： http://www.pref.chiba.lg.jp/pbcbisuishi/cbtk/04tk-yohou/main_frame.html

携帯 ： http://www.pref.chiba.lg.jp/pbcbisuishi/cbtk/04tk-yohou/mobile_forecast.html