

のり海況速報 第15報 (28-15)

平成29年4月28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 4/17：内房北部(ふさなみ)、4/20：内湾(ふさなみ)
 関東・東海海況速報(4/17-20)、東京湾口海況図(4/17-20)
 自動観測ブイデータ(4/17-20)
 モニタリングポスト(4/17-20：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14～17℃台で、前回(4/4)より2～4℃高めです(図1)。
 塩分は27～32台で前回より1～3低く、特に低いのは羽田沖です。
- ・内房北部の表層水温は14～15℃台、塩分は33台です。
- ・のり漁場では、沖合水の強い波及はみられません(図1, 2)。

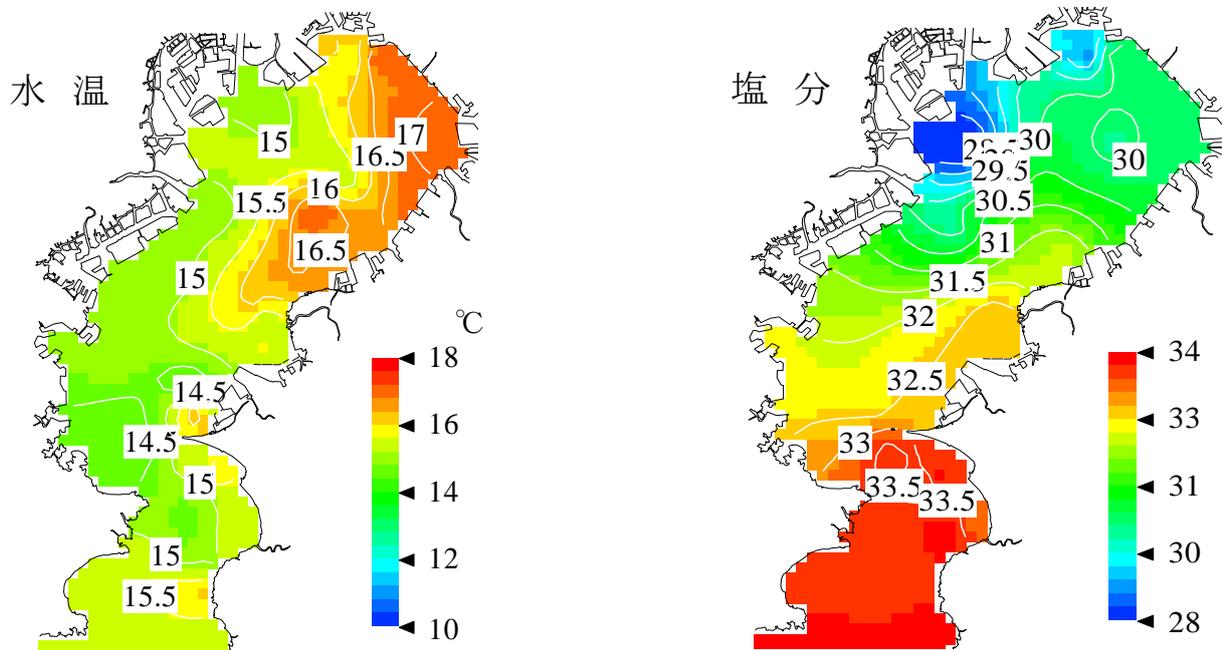


図1 表層の水温・塩分の分布(平成29年4月17-20日)

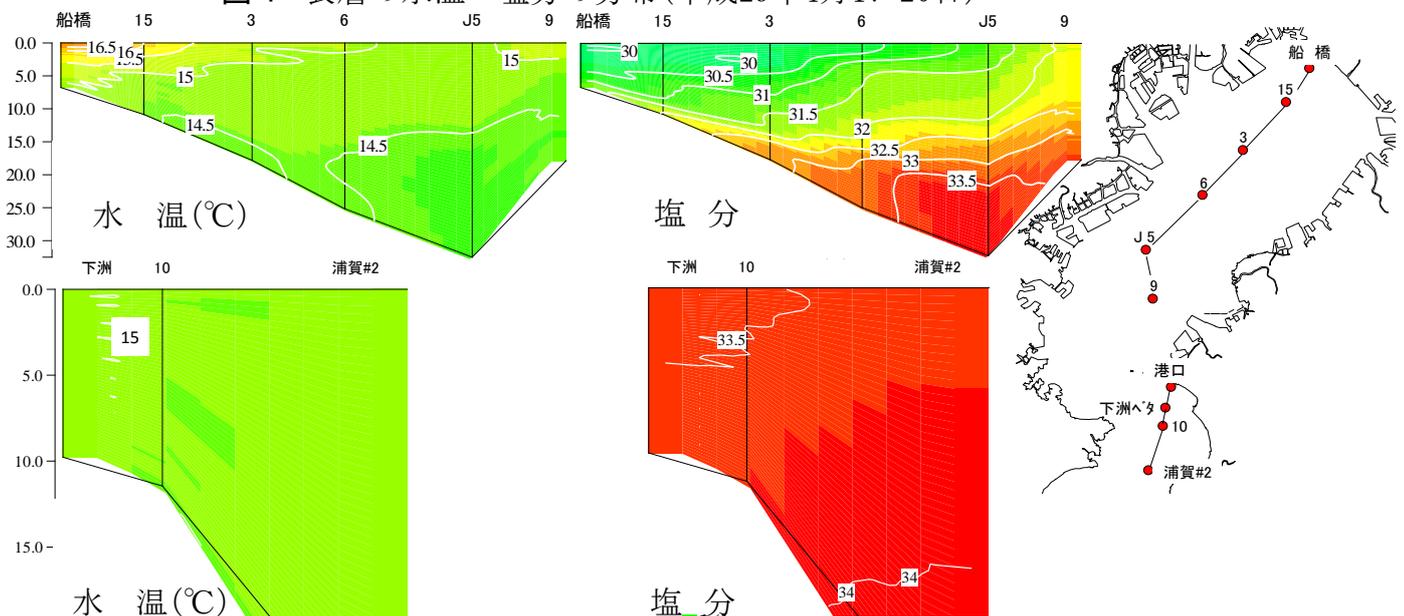


図2 調査ラインの水温・塩分の鉛直分布(平成29年4月17-20日)
 (上：内湾 平成29年4月20日、下：内房北部 4月17日、右：調査ライン)

【赤潮・栄養塩の状況】

- ・赤潮は発生していません。
- ・プランクトンの優占種は珪藻プレウロシグマの一種、透明度は2～11 mです。
- ・のり漁場表層の栄養塩は、前は窒素(DIN)が100 $\mu\text{g/L}$ を下回る海域がありましたが、今回は100 $\mu\text{g/L}$ 以上に回復しました(図3)。
リン(DIP)は木更津～富津海域で色落ちが心配されるレベル(5 $\mu\text{g/L}$ 以下)に低下しています。

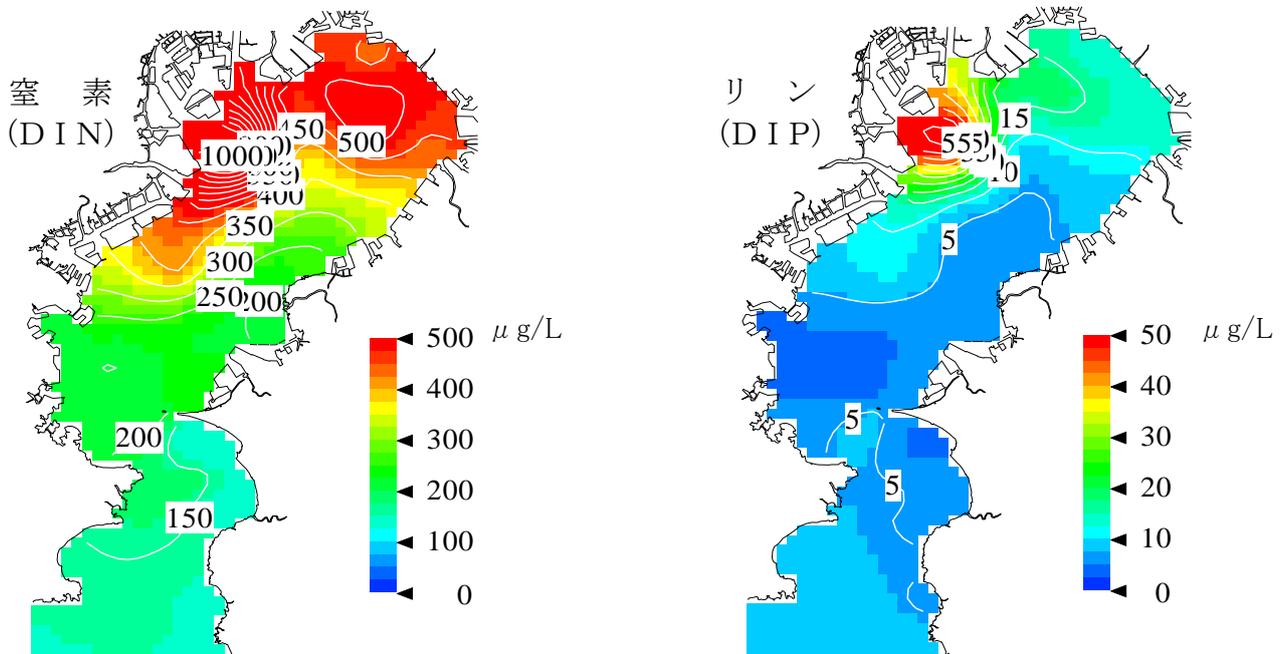


図3 表層の栄養塩濃度の分布(平成29年4月17-20日)

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/pbcbsuishi/cbtk/04tk-yohou/main_frame.html

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