

# のり海況速報 第2報 (2019-2)

令和元年10月11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 10/10：内湾(ふさなみ) 10/10：内房北部(ふさなみ)  
 関東・東海海況速報(10/10) 自動観測ブイデータ (10/10)  
 モニタリングポスト(10/10：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20.9～23.5℃、塩分は29.9～32.4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22.5～22.7℃、塩分は32.7～33.47でした(図1)。
- ・富津地区のり漁場への、沖合水の強い波及は見られませんでした(図1,2)。

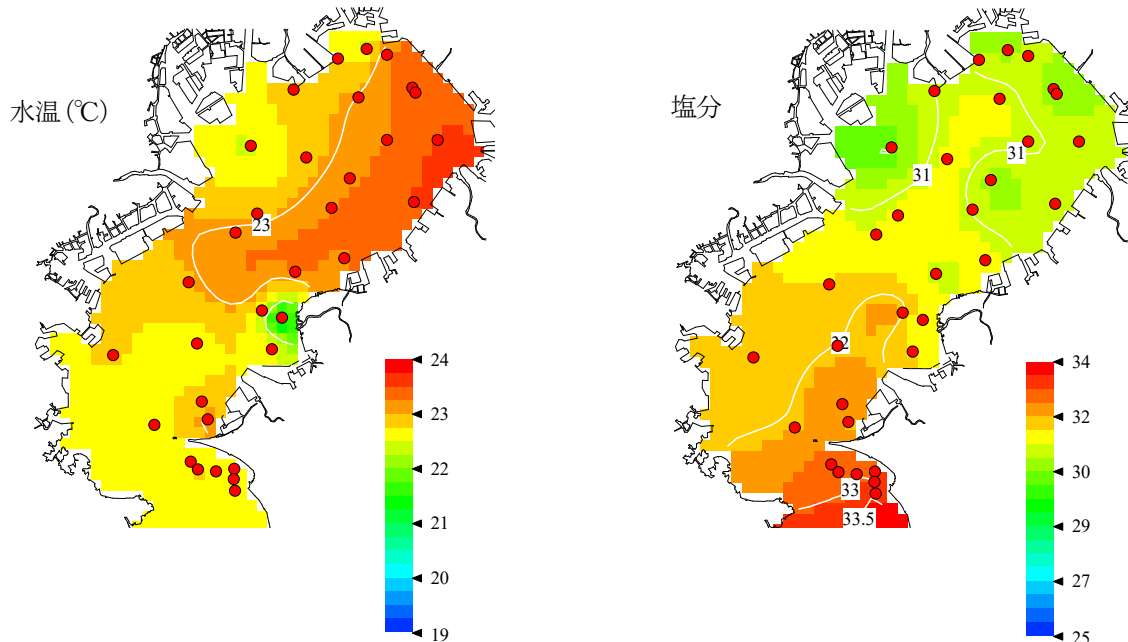


図1 表層の水温・塩分 (令和元年10月10日)

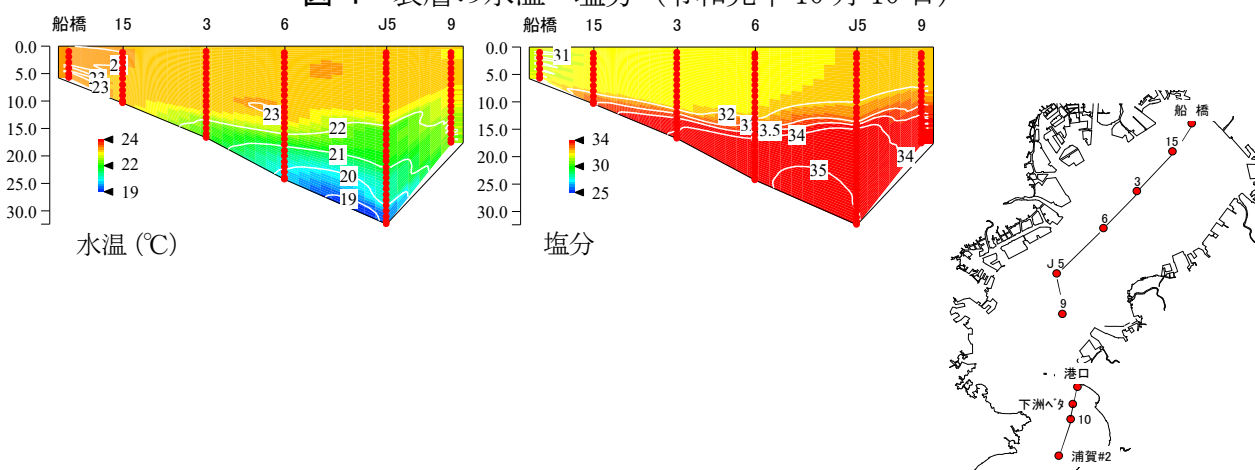


図2 内湾縦断面の水温・塩分 (令和元年10月10日)

### 【 赤潮 ・ 栄養塩の状況 】

- ・ 赤潮（酸素飽和度 150 %以上、透明度 1.5 m 以下、pH8.5 以上）は確認されませんでした。
- ・ 内湾のプランクトン優占種は珪藻キートセロス、内湾及び内房北部の透明度は 2.5～5.9 m でした。
- ・ 内湾及び内房北部の栄養塩は窒素が 29～414  $\mu\text{g/L}$ 、リンが 2～42  $\mu\text{g/L}$  でした（図 3）。
- ・ のり漁場では、窒素、リンともに富津地区南部でノリの色調の保持や健全な生育に必要なレベルを下回りました。

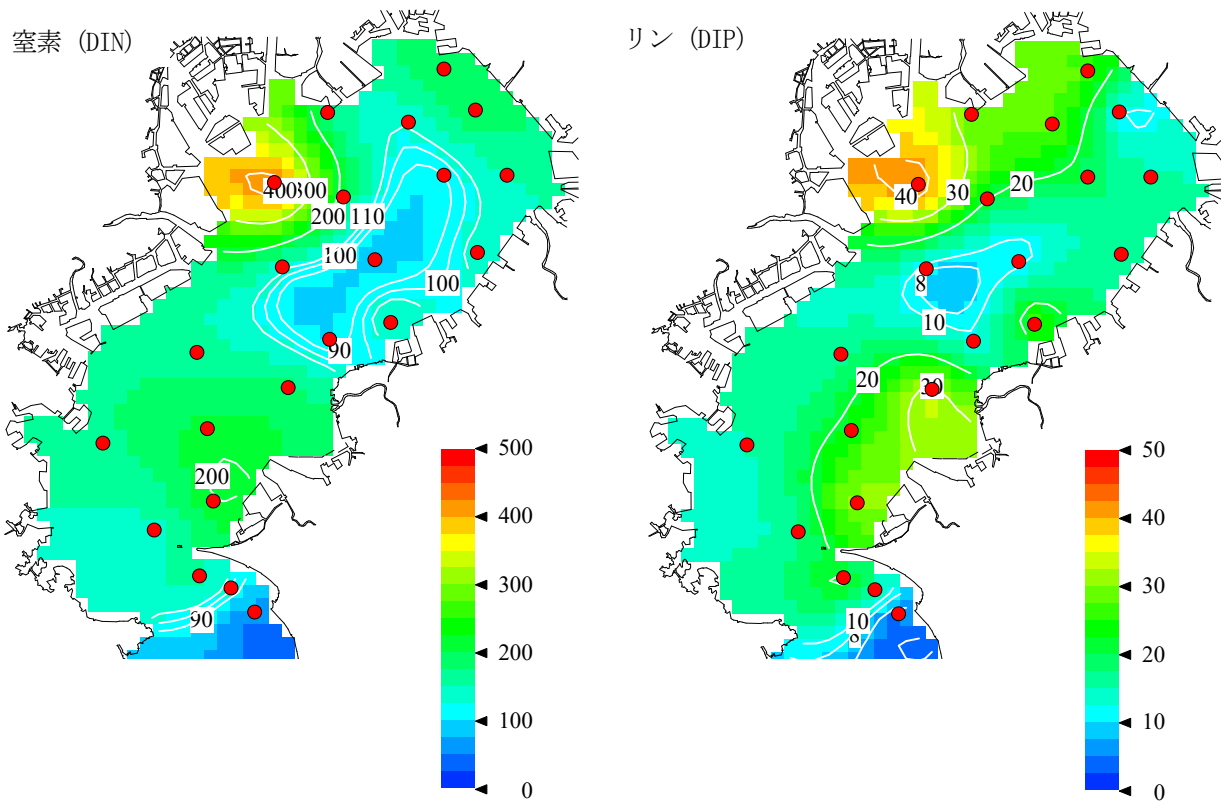


図 3 表層の栄養塩濃度 ( $\mu\text{g/L}$ ) (令和元年 10 月 10 日)

(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/pbcbsuishi/cbtk/04tk-yohou/main\\_frame.html](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](http://www.pref.chiba.lg.jp/pbcbsuishi/cbtk/04tk-yohou/mobile_forecast.html)