

# のり海況速報 第9報 (2019-9)

令和2年2月26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 2/19：内湾(拓南) 2/19, 20：内房北部(拓南)  
 関東・東海海況速報(2/19, 20) 自動観測ブイデータ(2/19)  
 モニタリングポスト(2/19：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9.7～13.9℃、塩分は29.2～32.5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13.5～15.4℃、塩分は33.1～34.7でした(図1)。
- ・富津地区南部のり漁場周辺で、沖合水(塩分33.5以上)の波及が見られました(図1, 2)。

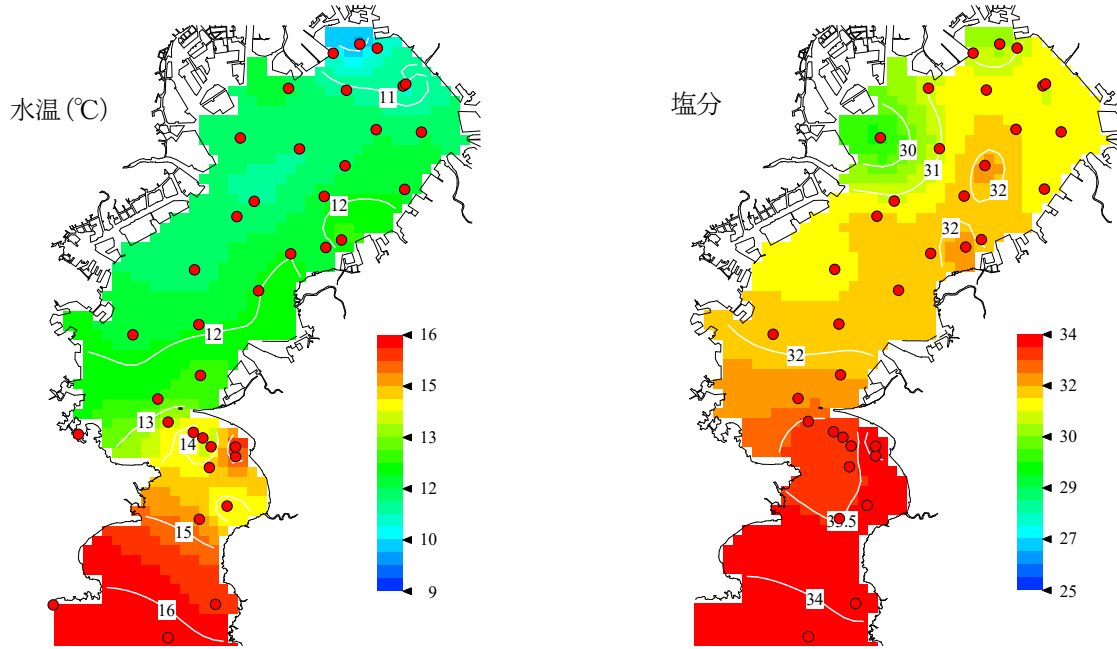


図1 表層の水温・塩分(令和2年2月19, 20日)

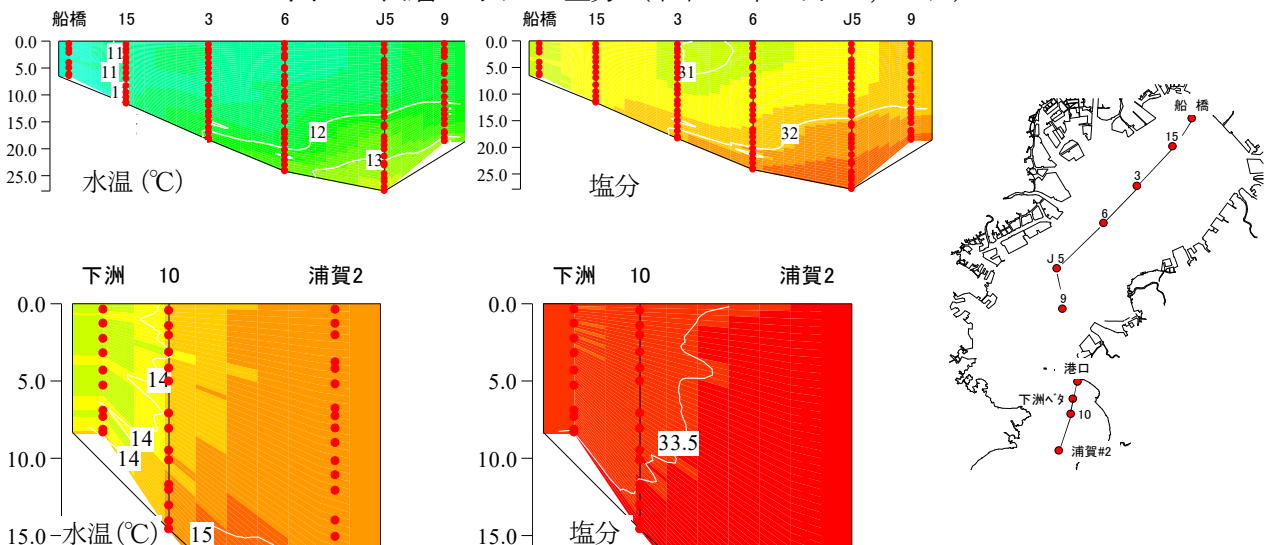


図2 縦断面の水温・塩分(令和2年2月19, 20日)  
 上：内湾、下：内房北部、右：調査ライン

## 【 赤潮 ・ 栄養塩の状況 】

- ・ 赤潮（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。
- ・ 内湾及び内房北部のプランクトン優占種は珪藻スケルトネマ、キートセロス、ディチルム、ユーカンピア、透明度は 1.5～9.8 m でした。
- ・ 内湾及び内房北部の栄養塩は窒素が 72～1044  $\mu\text{g/L}$ 、リンが 10～54  $\mu\text{g/L}$  でした（図 3）。
- ・ のり漁場周辺では、窒素が富津地区南部で 72  $\mu\text{g/L}$  と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。

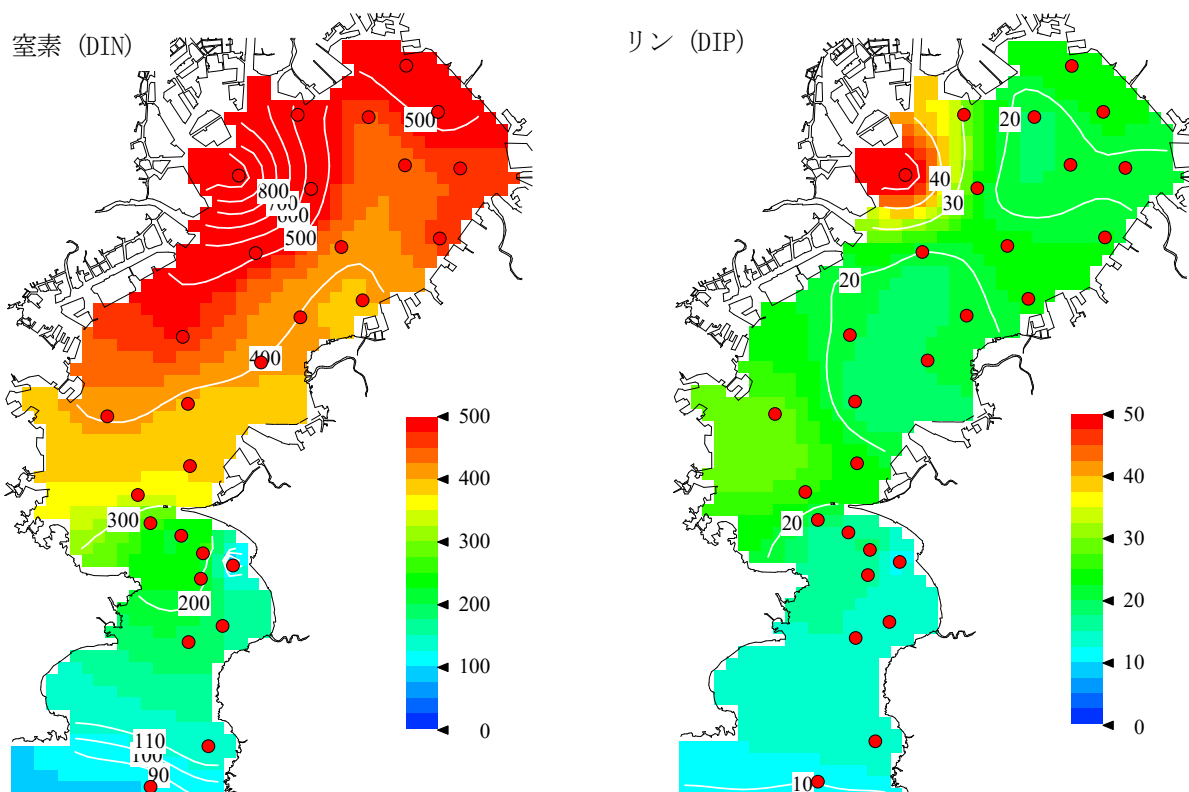


図 3 表層の栄養塩濃度 ( $\mu\text{g/L}$ ) (令和 2 年 2 月 19, 20 日)

(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 $\mu\text{g/L}$

### ノリ養殖場水温予報のお知らせ

今年も、各ノリ養殖場(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”ノリ養殖場水温予報”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](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](http://www.pref.chiba.lg.jp/pbcbisuishi/cbtk/04tk-yohou/mobile_forecast.html)