

# 貧酸素水塊速報 (2004年)

千葉県水産研究センター(編集)

神奈川県水産総合研究所

内湾底びき網研究会連合会(千葉県)

協力:海上保安庁海洋情報部

協力:千葉県環境研究センター

協力:東京都環境局

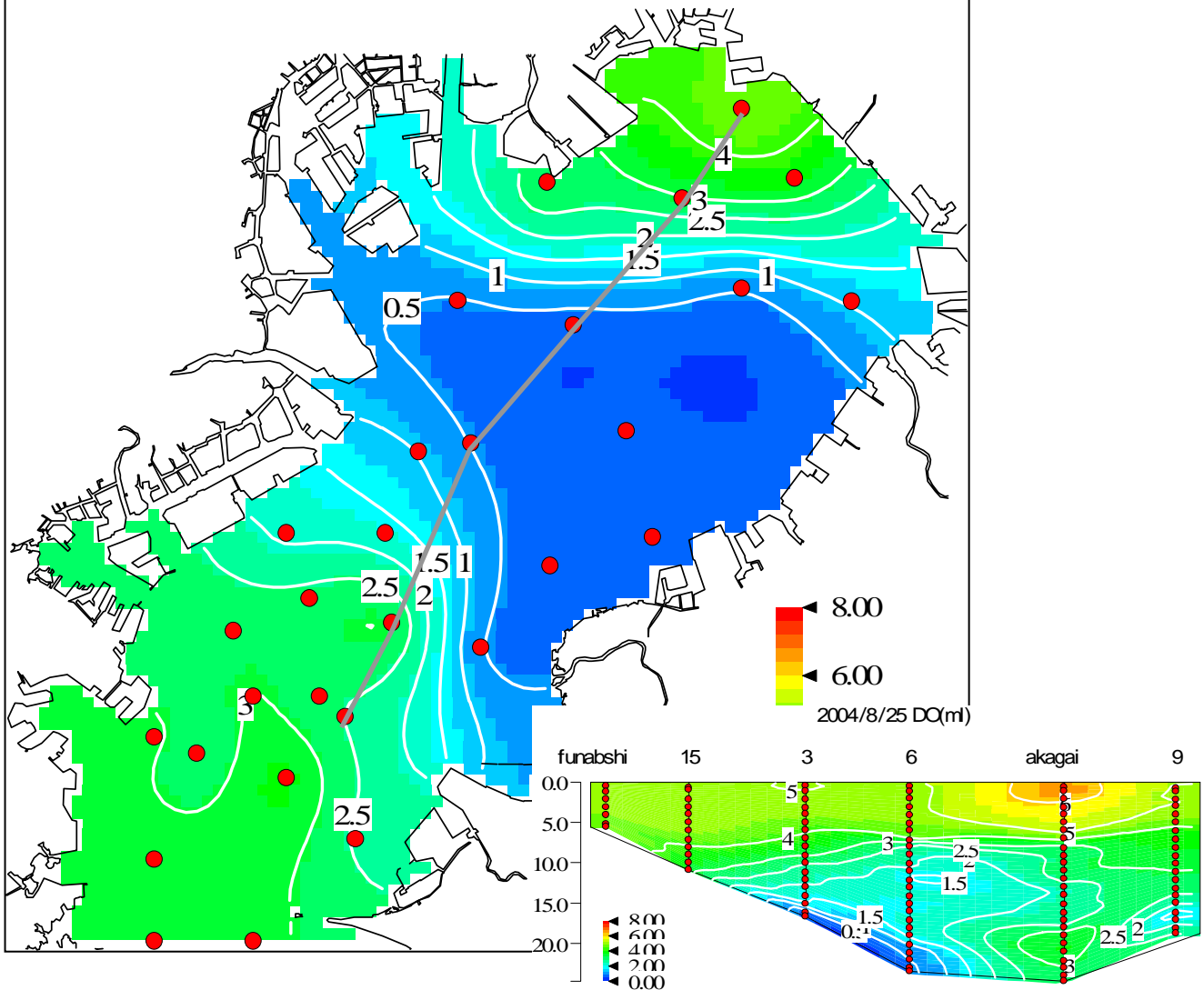
今回のデータ提供機関には が付いています

内湾中央部を中心に貧酸素水塊が分布しています。先週は強い南風により20日に横浜付近で青潮,その後北風となり23日には三番瀬で青潮が発生しました。本日は東風でやや千葉県寄りに分布しています。強風のため浚渫跡地の観測はできませんでしたが,その他の各点では硫化物を含む無酸素水はありません。

北西部と盤洲周辺で赤潮気味です。

水温は表層で25~26,底層で19~26です。上下の水温差は最大で7です。

2004/8/25 DO(含む神奈川水総研,海上保安庁)



底層の溶存酸素量分布 (m///:速報値)  
平成16年8月25日観測分

## 酸素飽和度と溶存酸素量の目安

| 酸素飽和度  | 溶存酸素量   | 備考    |
|--------|---------|-------|
| 50%    | 2.5m/// | 貧酸素水  |
| 30~40% | 2.0m/// | 魚類に影響 |
|        | 1.5m/// | 貝類危険  |
|        | 1.0m/// |       |
| 10%    | 0.5m/// |       |

2004/8/25 水温

