

平成20年8月1日

# 貧酸素水塊速報 (2008年)

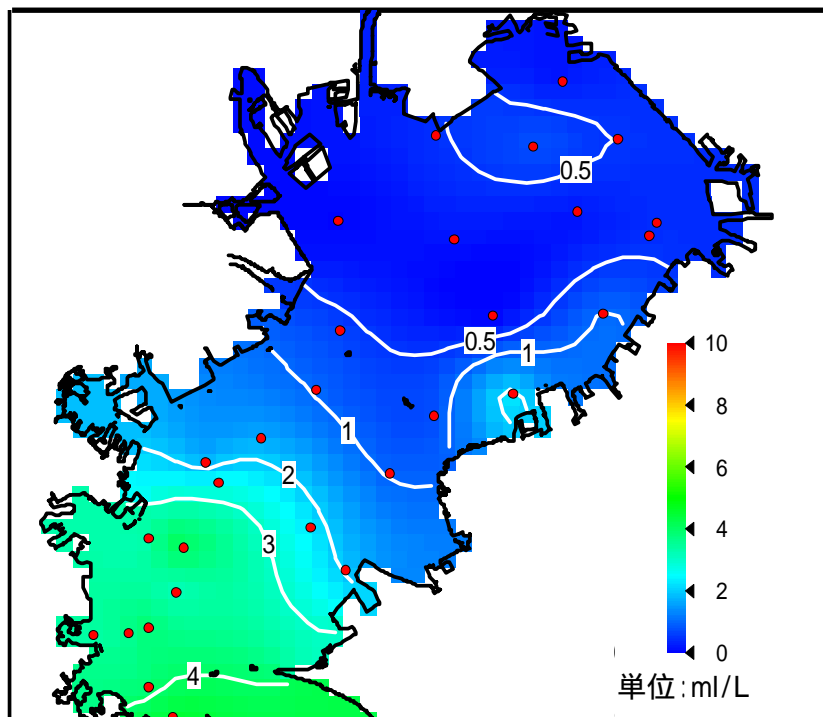
【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議  
【協力】 神奈川県水産技術センター 内湾底びき網研究会連合会  
千葉県環境研究センター 東京都環境局  
第三管区海上保安本部 千葉灯標モニタリングポスト  
国立環境研究所  
(今回の速報は" "の機関の観測データを使用して作成しました)

## 平成20年7月29日観測結果

内湾底びき網研究会連合会による調査結果です。調査に参加された方はお疲れ様でした。

貧酸素水塊は、内湾南部を除くほぼ全域に分布していました。盤洲～川崎浮島以北はさらに貧酸素化が強く、同海域はほぼDO1ml/L以下になっていました。

水温は表層27～29℃，底層17～25℃でした。



### 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%	2.5ml/L	貧酸素水
30～40%	2.0ml/L	魚類に影響
	1.5ml/L	貝類危険
10%	1.0ml/L	
	0.5ml/L	

「東京湾貧酸素水塊予測システム」も運用しています。  
千葉県水産研究センターホームページからご覧ください。  
携帯電話は <http://www.awa.or.jp/home/cbsuishi/04tksuitei/> からどうぞ。