

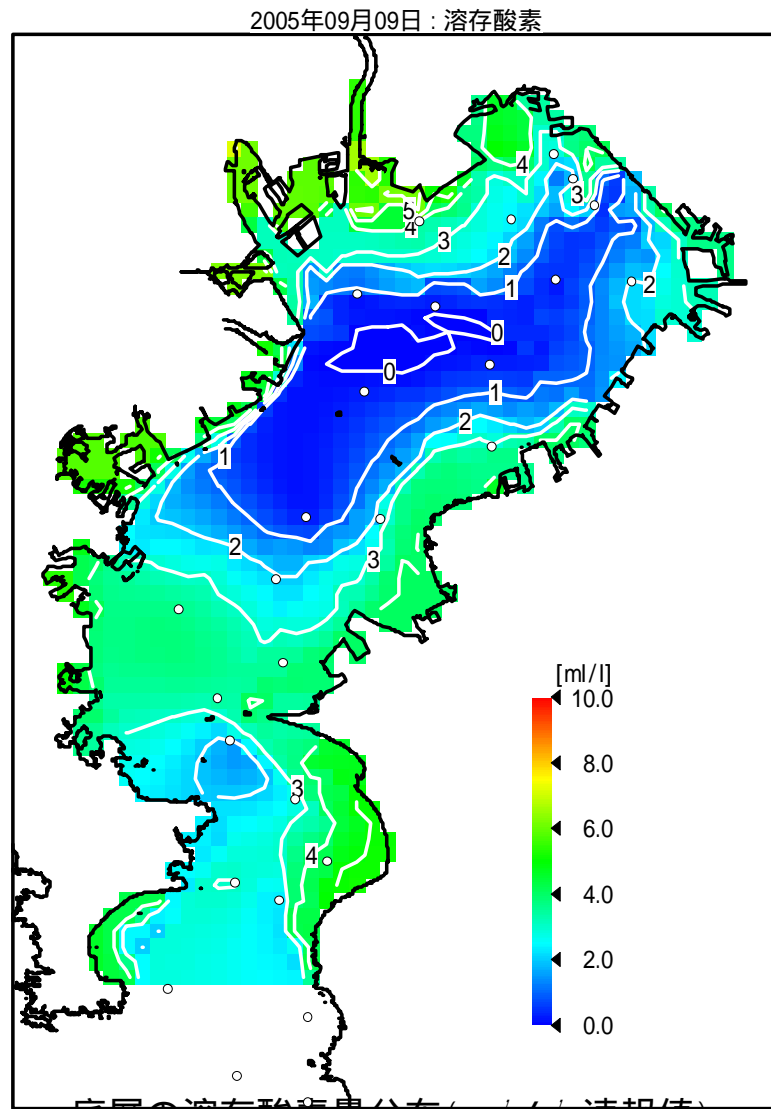
# 貧酸素水塊速報 (2005年)

千葉県水産総合研究センター(編集)  
 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)

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  
 協力:第三管区海上保安本部

9月6日の青潮発生, 台風14号の影響による時化後の観測結果です。貧酸素水塊はやや改善されたようですが, 内湾の中央部を中心に貧酸素水塊が分布していました。硫化物を含む無酸素水塊はほとんどありません。

内湾の北部から東京都・神奈川県側にかけて赤潮が発生しています。優占種は渦鞭毛藻のプロロケントルム(Prorocentrum minimum)です。水温は表層で23~25℃, 底層で17~23℃程度です。



底層の溶存酸素量分布(m//l:速報値)  
 平成17年9月9日観測分

8月1日から「東京湾貧酸素水塊予測システム」が運用を開始しました。水産総合研究センターのホームページからご覧ください。携帯電話からもアクセスできます。

docomoやauからは <http://www.agri.pref.chiba.jp/laboratory/fisheries/04jouhou/04tksuiteifile/04tksuiteimobile120.htm>

docomoやauからは <http://www.agri.pref.chiba.jp/laboratory/fisheries/04jouhou/04tksuiteifile/04tksuiteimobile150.htm>

vodafoneからは <http://www.agri.pref.chiba.jp/laboratory/fisheries/04jouhou/04tksuiteifile/04tksuiteimobilepng.htm>

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



docomo/au

vodafone