

貧酸素水塊速報 (2006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)

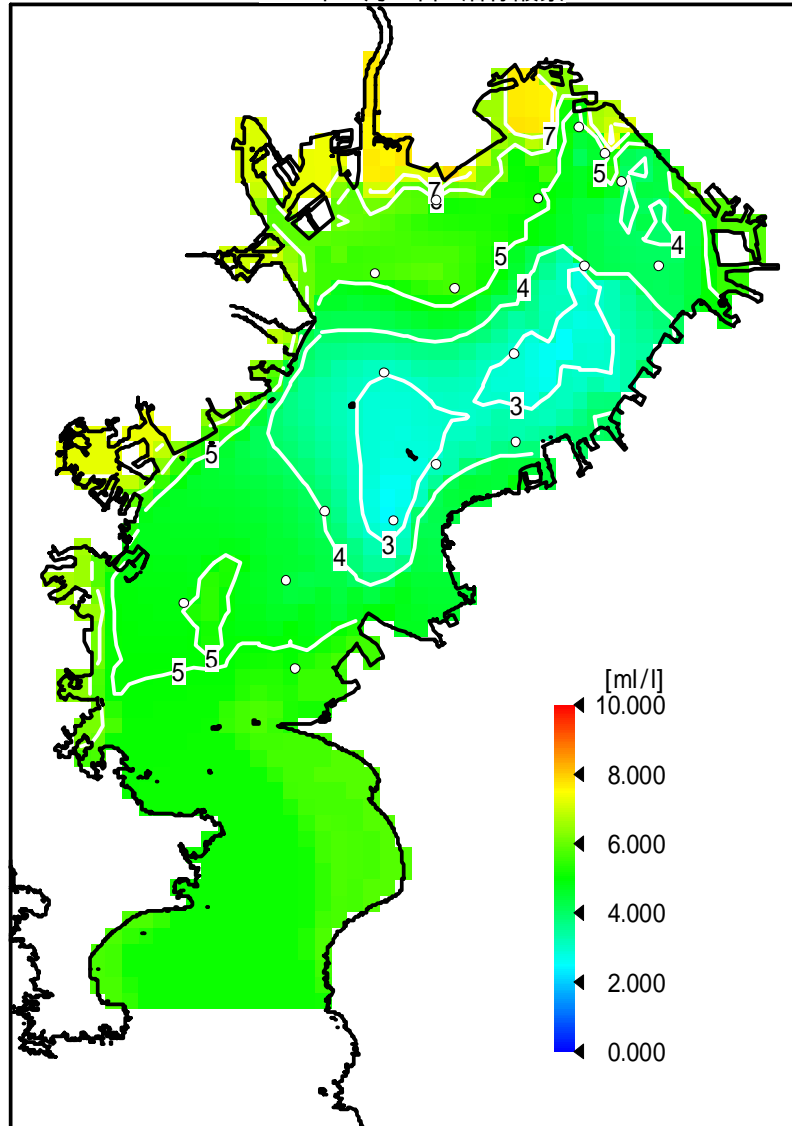
協力:海上保安庁海洋情報部
 協力:千葉県環境研究センター
 協力:東京都環境局
 協力:第三管区海上保安本部

湾中央部の底層に溶存酸素量が3m//l以下の水塊が見られましたが、顕著な貧酸素水塊は発生していませんでした。

赤潮は、湾奥の船橋から千葉かけての海域に発生していました。

水温は、表面は14~16℃、底層は13~14℃でした。

2006年04月24日: 溶存酸素



底層の溶存酸素量分布 (m//l: 速報値)
 平成18年4月24日観測分

「東京湾貧酸素水塊予測システム」も運用しています。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。携帯電話は<http://www.awa.or.jp/home/cbsuishi/cbmobile.html>からどうぞ

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	