

貧酸素水塊速報 (2008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

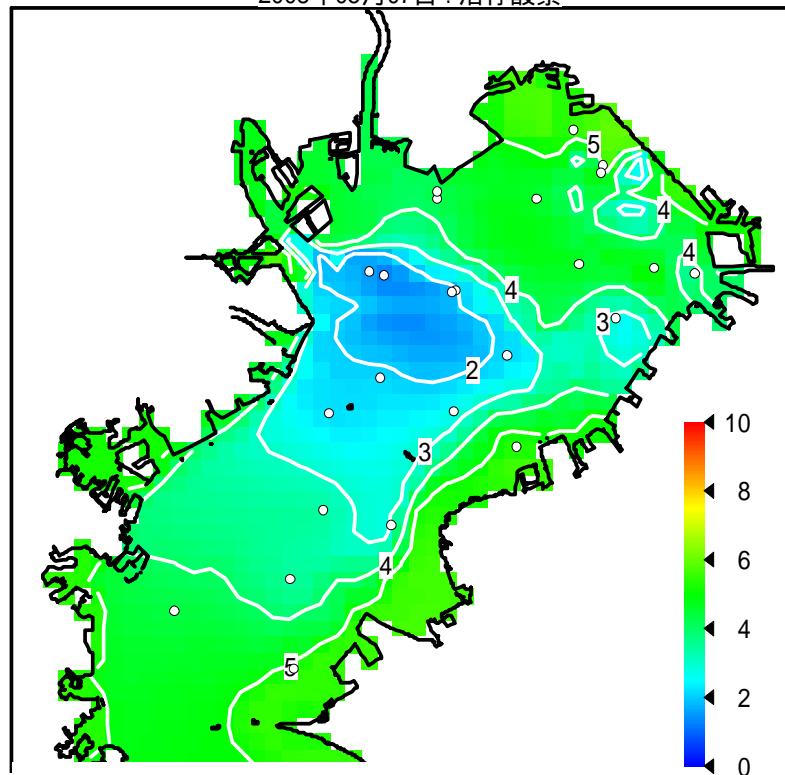
底層に貧酸素水塊が確認されましたので、今年の発行を開始します。

貧酸素水塊は、内湾中央部の深場に発生していました。貧酸素水塊の初確認は、最近4月下旬～5月下旬なので、今年の始まりはほぼ例年並みです。

赤潮は見られませんでした。

表層水温は16～19 (ほぼ例年並み)です。今後、表層が温まり成層が強まるにつれ、貧酸素水塊の分布域が広がるので注意が必要です。

2008年05月07日：溶存酸素



底層の溶存酸素量分布(ml/L:速報値)
 平成20年5月7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%	2.5ml/L	貧酸素水
30～40%	2.0ml/L	魚類に影響
	1.5ml/L	貝類危険
	1.0ml/L	
10%	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。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