

平成22年10月15日

貧酸素水塊速報 (2010年)

〔発行〕 千葉県水産総合研究センター
神奈川水産技術センター

千葉県農林水産技術会議
内湾底びき網研究会連合会

〔協力〕 千葉県環境研究センター
第三管区海上保安本部
国立環境研究所

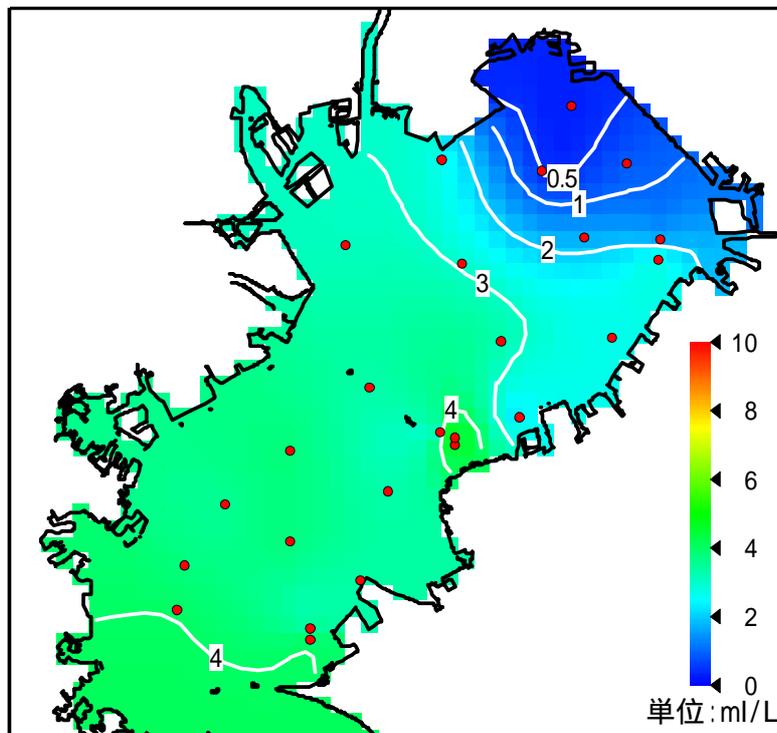
東京都環境局
千葉灯標モニタリングポスト

(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22年10月12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。
湾奥(船橋地先)には、依然として酸素量が1ml/L以下と強く貧酸素化した水塊が見られます。
引き続き、貧酸素水塊の動向と風向き(北寄りの風)に注意して下さい。一方、内湾南部は、今年の貧酸素化はほぼ終了したものとされます。

水温は、表層・底層いずれも全域22 前後でした。



底層の溶存酸素量分布(速報値)

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	