

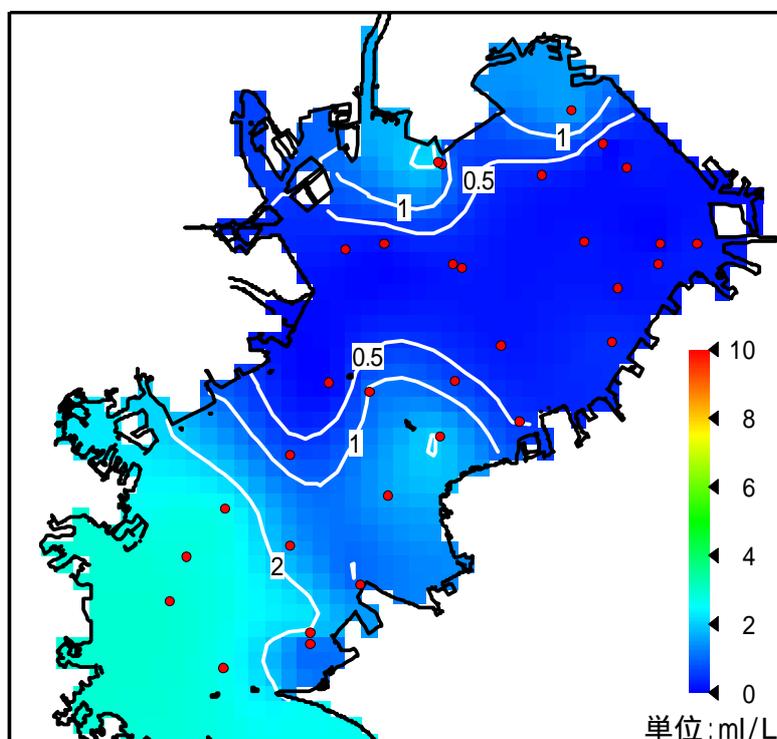
平成22年8月13日

貧酸素水塊速報 (2010年)

【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議
神奈川県水産技術センター 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 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22年8月10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。
中ノ瀬周辺を除くほぼ全域に、貧酸素水塊が認められました。特に、内湾中央部は酸素量が
0.5ml/L以下と強く貧酸素化していました。



底層の溶存酸素量分布

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	