貧酸素水塊速報 (2014年)

【発行】 千葉県水産総合研究センター 神奈川県水産技術センター

千葉県農林水産技術会議 〇 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

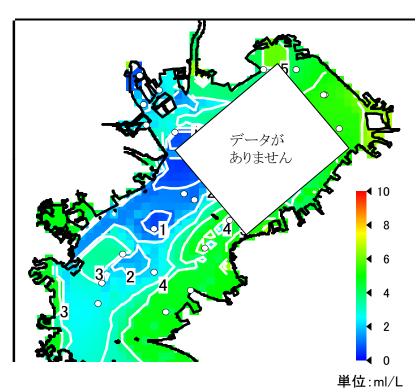
〇 東京都環境局 国立環境研究所

○ モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省 関東地方整備局) (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26年8月19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。

強風のため内湾中央部は調査が出来なかったので、詳細な分布は不明です。しかし、川崎人工島周辺には強く貧酸素化した水塊が見られることから、引き続きこの水塊の動きに注意してください。



底層の溶存酸素量分布(速報値)

酸素飽和度と溶存酸素量(DO)の目安

酸素飽和度	溶存酸素量	備考
50%	2.5ml/L	貧酸素水塊
30~40%	2.0 ml/L	魚類に影響
	1.5m l/L	貝類危険
	$1.0 \mathrm{ml/L}$	