

平成27年5月29日

貧酸素水塊速報 (2015年)

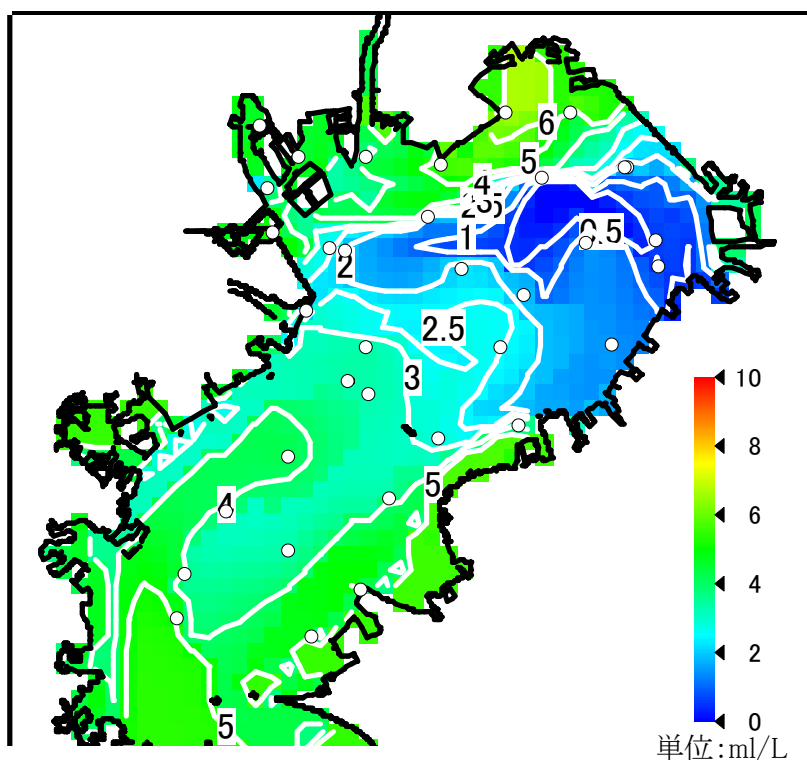
【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議
神奈川水産技術センター ○内湾底びき網研究会連合会
【協力】 千葉県環境研究センター ○東京都環境局
第三管区海上保安本部 国立環境研究所
○モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省)
(今回の速報は“○”の機関の観測データを使用して作成しました)

平成27年5月26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。

貧酸素水塊は内湾北部から東岸部(千葉～袖ヶ浦地先)にかけて分布しており、溶存酸素量が1.0ml/L以下と強く貧酸素化している海域も見られます。

水温は表層18～22℃, 底層15～20℃です。



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%	2.0ml/L	魚類に影響
	1.5ml/L	貝類危険
	1.0ml/L	