

貧酸素水塊速報 (2016年)

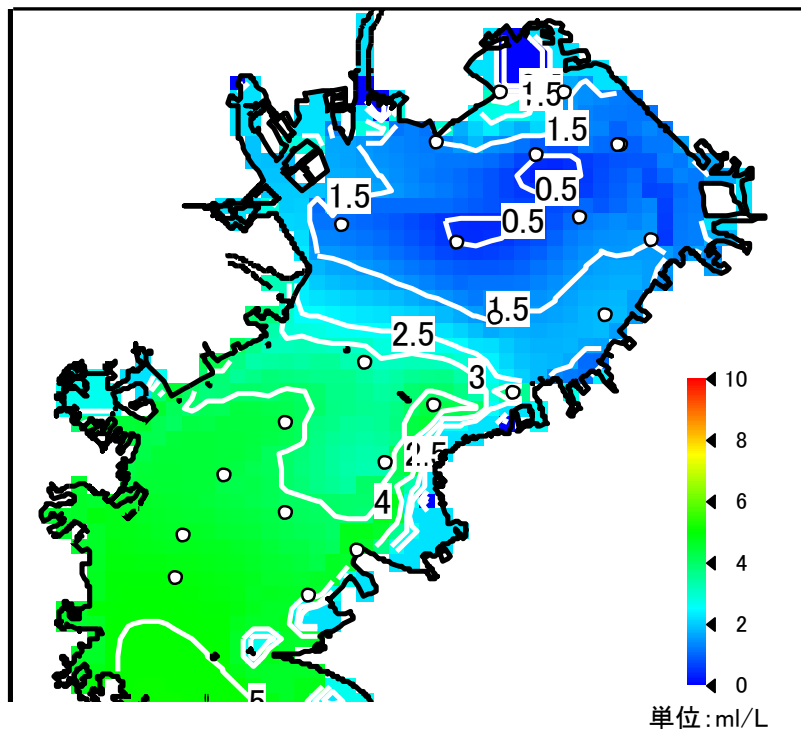
【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議
 神奈川県水産技術センター ○内湾底びき網研究会連合会
 【協力】 千葉県環境研究センター 東京都環境局
 第三管区海上保安本部 (国)国立環境研究所
 ○モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省 関東地方整備局)
 (今回の速報は“○”の機関の観測データを使用して作成しました)

平成28年10月25日観測結果

内湾底びき網研究会連合会による今年最後の調査結果です。半年間お疲れ様でした。

貧酸素水塊は、先週に比べ北東方向に移動し、現在は内湾北部の全域に分布しています。場所によっては溶存酸素量が0.5ml/Lを下回るほぼ無酸素状態の水塊もみられており、まだしばらくは貧酸素水塊の動きに注意してください。

水温は表層19～20℃、底層20～21℃です。



底層の溶存酸素量分布

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	