

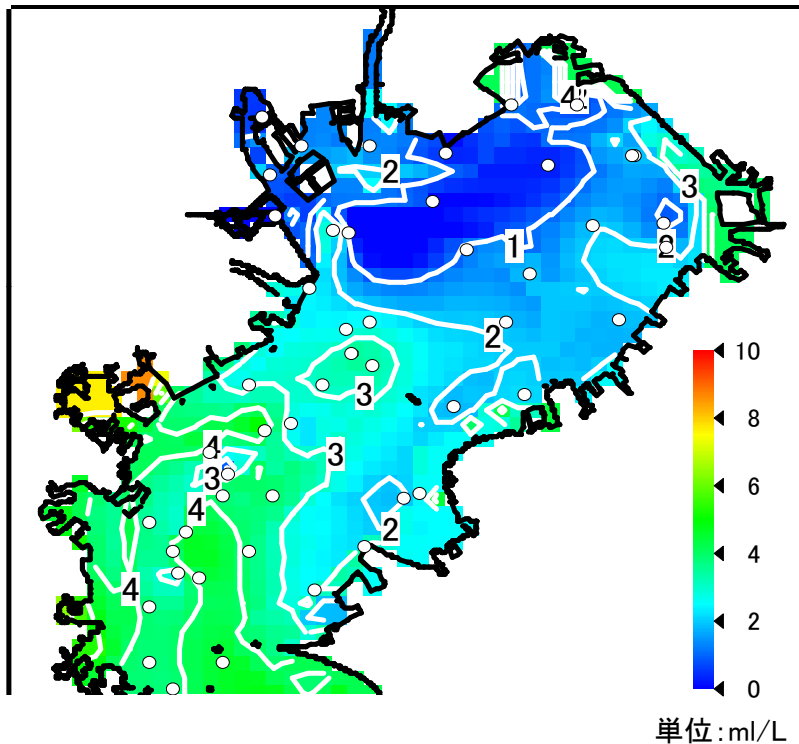
貧酸素水塊速報 (2014年)

【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 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6月10～11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。

6月6日に千葉中央港内で、7日には船橋、三番瀬付近で青潮が発生しました(千葉県水質保全課からの情報)。貧酸素水塊は内湾北西部を中心に分布しており、溶存酸素量が1ml/L以下と強く貧酸素化している海域も広範囲に見みられています。



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	