貧酸素水塊速報 (2015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

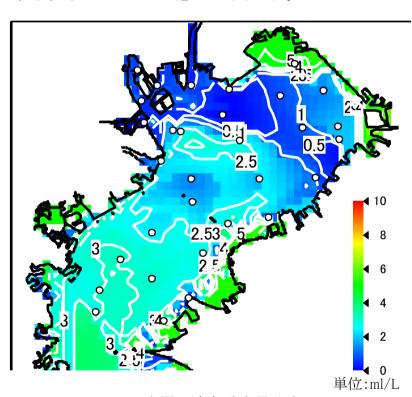
【協力】 千葉県環境研究センター 第三管区海上保安本部 〇 東京都環境局 国立環境研究所

○ モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省) (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9月29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。

9月26~29日に千葉港~船橋航路で青潮が発生した模様です(千葉県水質保全課からの情報)。依然として内湾北部の広範囲で強く貧酸素化した水塊がみられていることから、今後もしばらくは注意が必要です。



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%	2.0 ml/L	魚類に影響
	1.5m l/L	貝類危険
	$1.0 \mathrm{ml/L}$	