

平成27年10月16日

貧酸素水塊速報 (2015年)

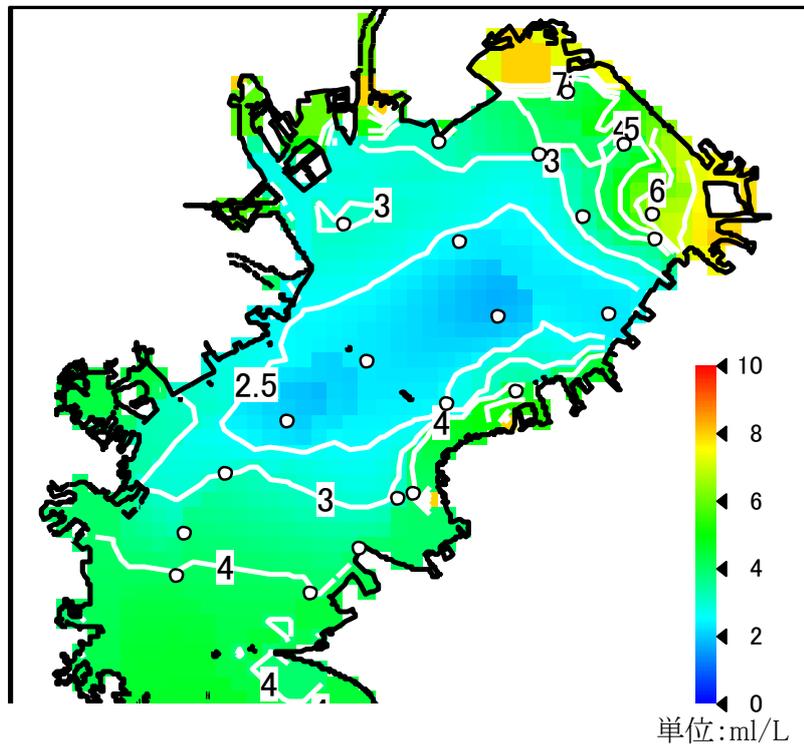
【発行】 千葉県水産総合研究センター 千葉県農林水産技術会議
神奈川水産技術センター ○内湾底びき網研究会連合会
【協力】 千葉県環境研究センター 東京都環境局
第三管区海上保安本部 ○国立環境研究所
○モニタリングポスト(海上保安庁, 国土交通省)
(今回の速報は“○”の機関の観測データを使用して作成しました)

平成27年10月13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、先週に比べ南西方向に移動し、内湾中央部に分布しています。溶存酸素量が1.0ml/L以下の強く貧酸素化した海域はありません。

水温は表層17～21℃、底層19～21℃で、表層と底層の水温差は小さくなっています。



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	