貧酸素水塊速報 (2014年)

【発行】〇 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 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 東京都環境局 (独)国立環境研究所

〇 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12月19日観測結果

前回に引き続き貧酸素水塊は確認されませんでした(図1)。

今後、広範囲にわたる貧酸素水塊の発生は起こらないと考えられるため、今回で今年の速報を終了させていただきます。

水温は表層は $10\sim12^{\circ}$ 、底層は $10\sim15^{\circ}$ でした。

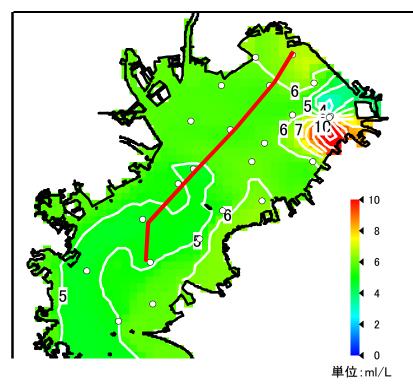


図1 底層の溶存酸素量分布(赤線は縦断ライン)

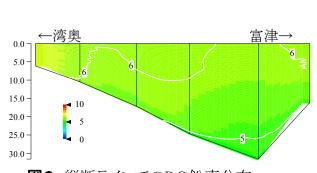
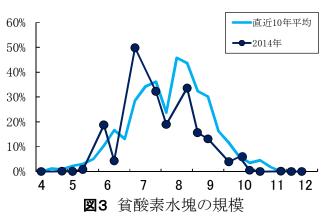


図2 縦断ラインでのDO鉛直分布



(左図で貧酸素水塊(2.5ml/L以下)が占める割合)