

貧酸素水塊速報 (2013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 (独)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25年10月7～10日観測結果

内湾北部の海底付近には依然として1mL/Lと強く貧酸素化した水塊が見られます。また、前回貧酸素水塊がなかった中央部の海域も、海底付近に再び貧酸素水塊が見られます(図1)。貧酸素水塊の規模は前回よりやや大きく、例年並みになっています(図3)。

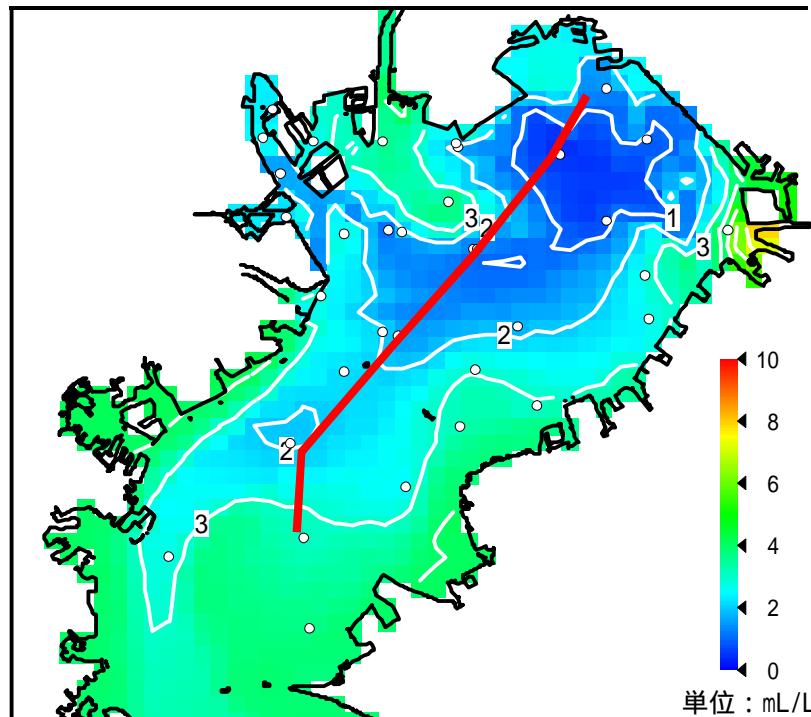


図1 底層の溶存酸素量分布(赤線は縦断ライン)

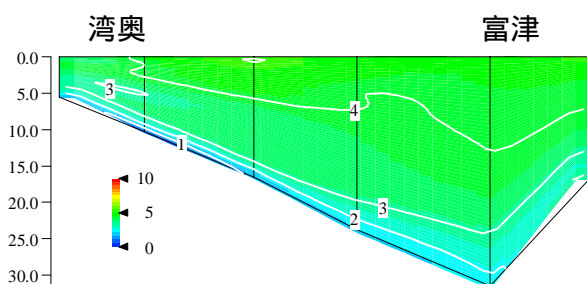


図2 縦断ラインでのDO鉛直分布

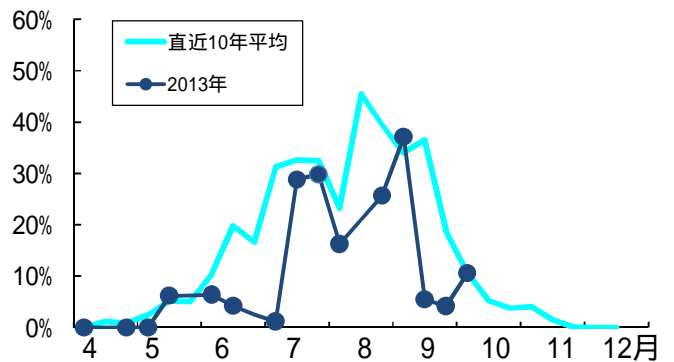


図3 貧酸素水塊の規模
(左図で貧酸素水塊(2.5mL/L以下)が占める割合)