

# 貧酸素水塊速報 (2012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  
 神奈川県水産技術センター 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)  
 (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24年6月7日観測結果

内湾北部のほぼ全域が貧酸素水塊に覆われています(図1)。特に湾奥では、1ml/L以下と強く貧酸素化した水塊が海底から数メートルの厚みを持って分布しています(図2)。貧酸素水塊の規模は引き続き例年並みで推移しています(図3)。湾奥には茶色、褐色を呈する濃い赤潮が見られています。

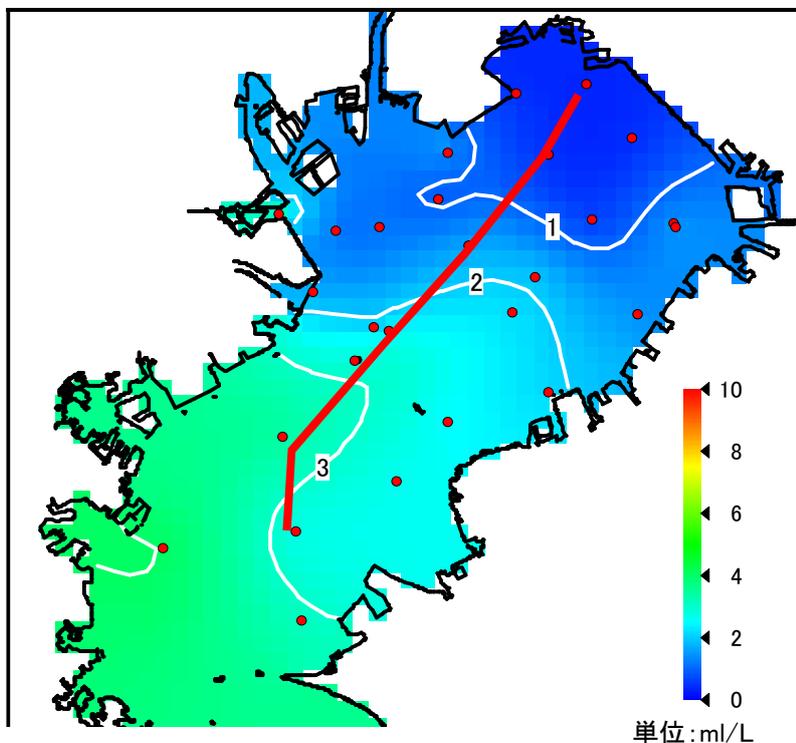


図1 底層の溶存酸素量分布(赤線は縦断ライン)

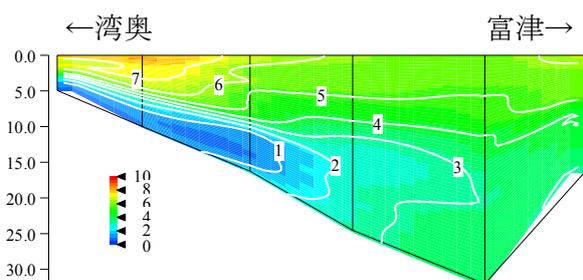


図2 縦断ラインでのDO鉛直分布

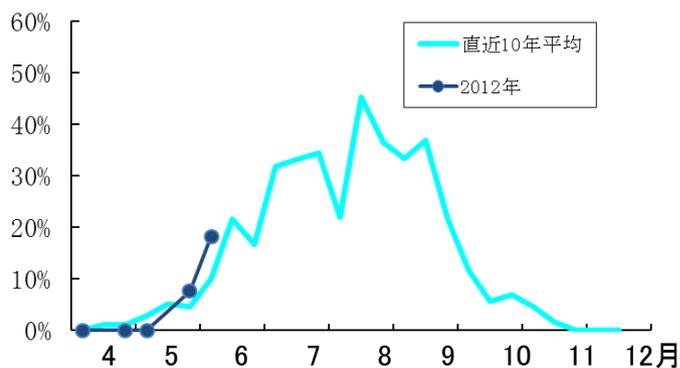


図3 貧酸素水塊の規模

(左図で貧酸素水塊(2.5ml/L以下)が占める割合)