

平成22年6月18日

貧酸素水塊速報 (2010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

【協力】 神奈川県水産技術センター

内湾底びき網研究会連合会

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

千葉灯標モニタリングポスト

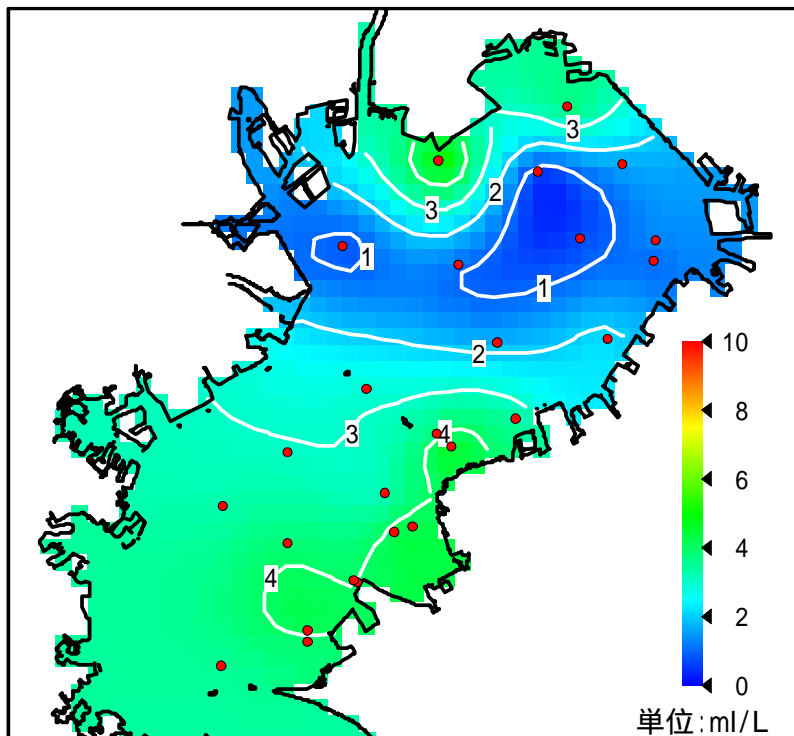
国立環境研究所

(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22年6月15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。前回(6月7日)と同様、内湾北部の水深10m以深は、ほぼ全域に貧酸素水塊が分布していました。

表層の水温は20~21 でした。また、6月12日には、夜光虫によるものと思われる濃い赤潮が内湾北部の千葉県側に散在していました。



底層の溶存酸素量分布

酸素飽和度と溶存酸素量の目安

酸素飽和度	溶存酸素量	備考
50%	2.5ml/L	貧酸素水
30~40%	2.0ml/L	魚類に影響
	1.5ml/L	貝類危険
10%	1.0ml/L	
	0.5ml/L	