

平成22年10月29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  
神奈川水産技術センター

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  
国立環境研究所

東京都環境局  
千葉灯標モニタリングポスト

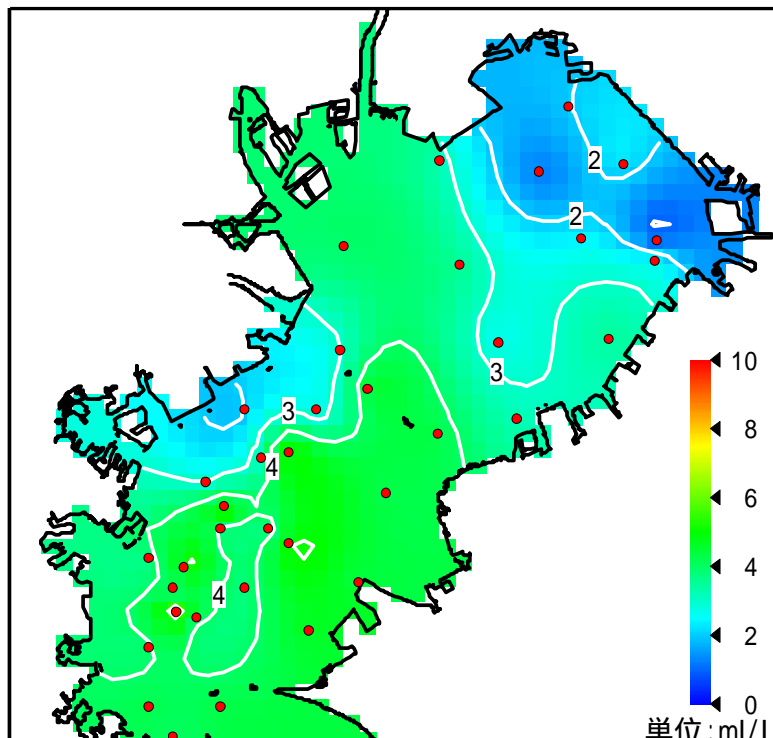
(今回の速報は" "の機関の観測データを使用して作成しました)

## 平成22年10月26日観測結果

内湾底びき網研究会連合会による今年最後の調査結果です。半年間、調査お疲れ様でした。

貧酸素水塊は湾奥(浦安～千葉市地先)に分布していましたが、酸素量が1ml/L以下と強く貧酸素化した水塊は見られませんでした。

表層の水温は、全域20～21℃でした。



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	