

# 貧酸素水塊速報 (2023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 (国)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)

## 令和5年5月30日観測結果

貧酸素水塊は内湾中部に分布していました(図1)。

5月24日に船橋航路から幕張にかけて発生した小規模な青潮は、南寄りの風に変わった25日に解消しました。

本日の調査で一部欠測があったため、縦断ラインは表示しません。

表層水温19~20℃、底層水温16℃~20℃でした。

\*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。

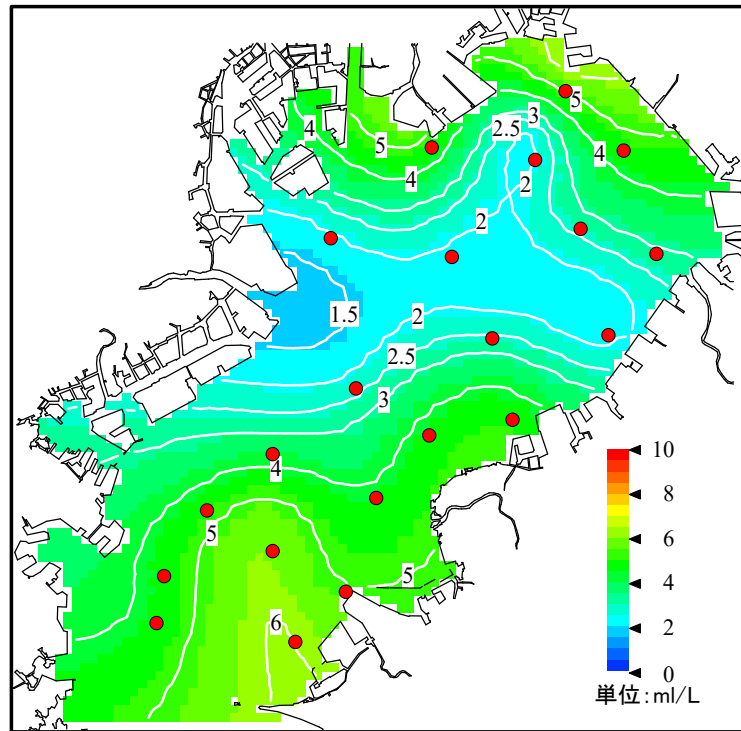


図1 底層の溶存酸素量分布

酸素飽和度と溶存酸素量(DO)の目安		
酸素飽和度	溶存酸素量	備考
50%	2.5mL/L	貧酸素水塊
30~40%	2.0mL/L	魚類に影響
	1.5mL/L	貝類危険
	1.0mL/L	