

貧酸素水塊速報 (2025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7年5月13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。
貧酸素水塊は内湾の北部に分布し、浦安沖から西岸側ではDO 1.0 ml/L以下の海域もみられました(図1)。
水温は、表層17から20℃、底層15から18℃でした。

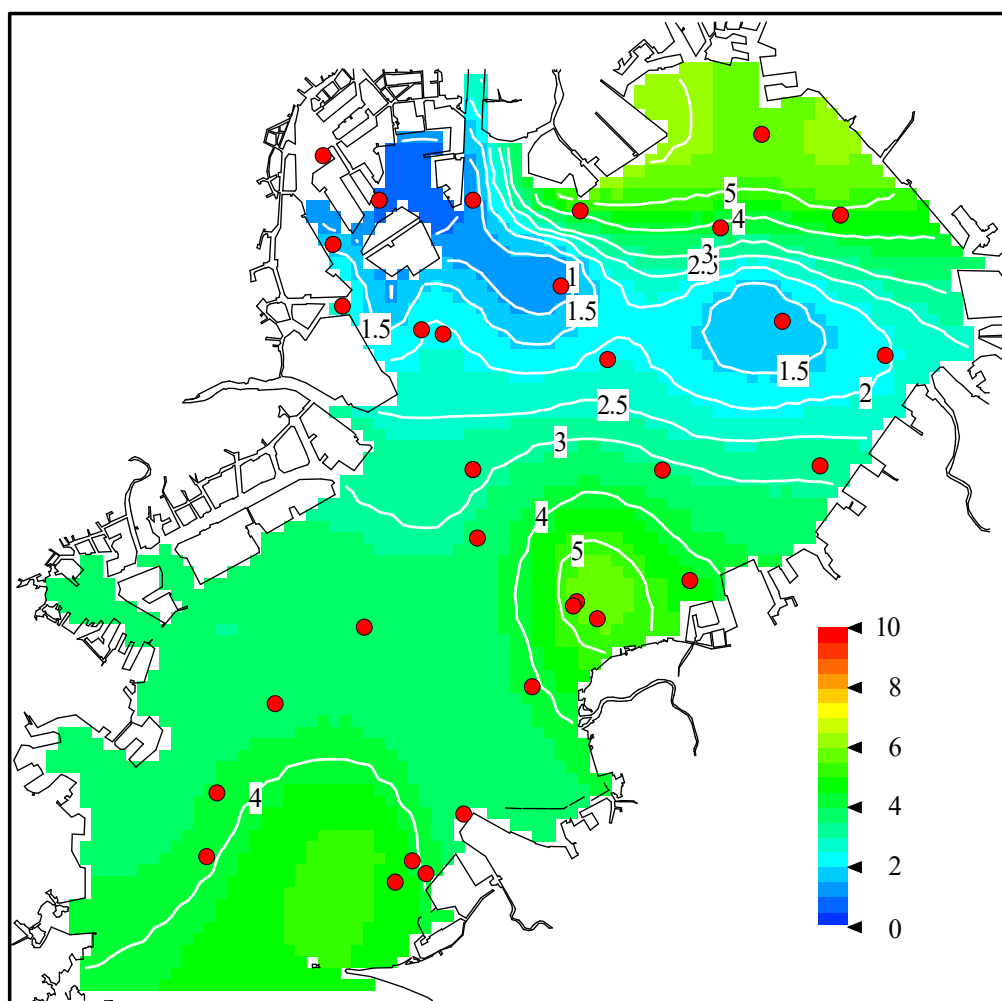


図1 底層の溶存酸素量分布

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	