貧酸素水塊速報（2022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4年9月13日観測結果

貧酸素水塊は　内湾北部に分布していました(図1)。9月8日から北寄りの風が吹いたため、昨日から市川港内～千葉中央港内にかけて局所的な青潮が発生しています。

表層水温22～25℃、底層水温17℃～24℃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。

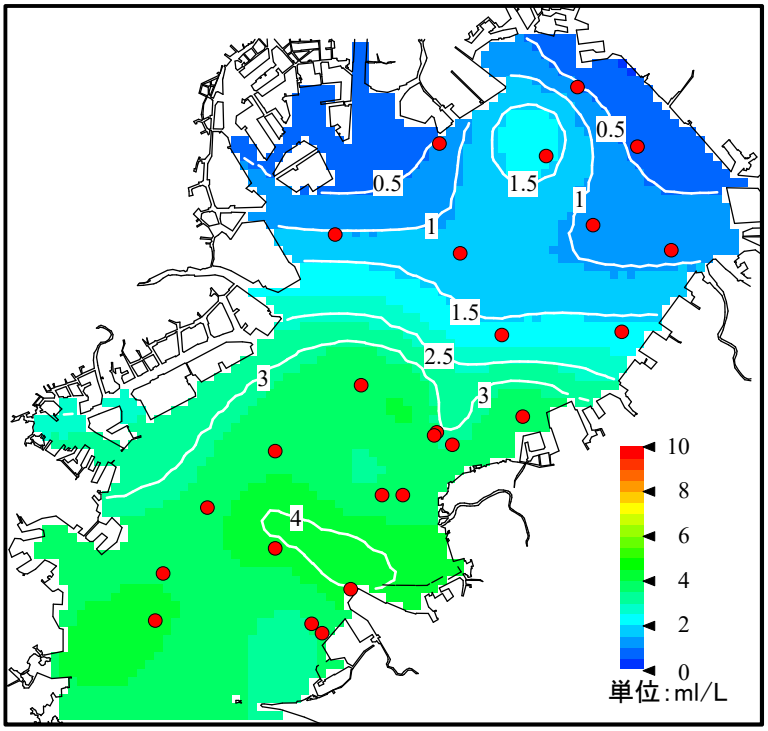

図1　底層の溶存酸素量分布

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	