

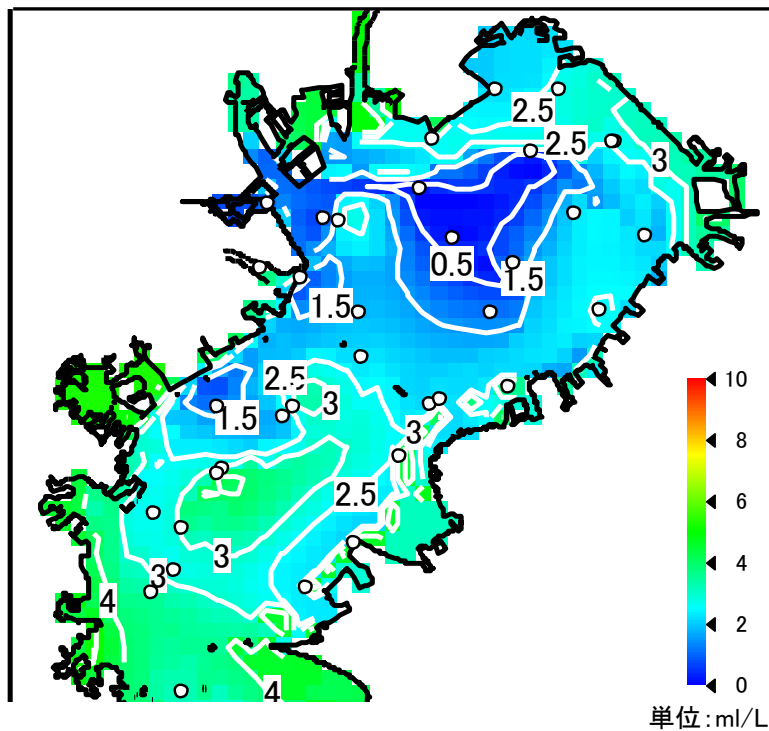
貧酸素水塊速報 (2017年)

【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)

平成29年9月4～5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。

9月1～3日に千葉～船橋で発生した青潮は、4日には解消した模様です。貧酸素水塊は内湾北部の中央付近から扇島沖にかけて分布しています。前回(8月24日)に比べ、底層DO 1.5mL/L以下の水塊の分布域は縮小しています。(青潮については千葉県水質保全課からの情報を引用しました。)



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	