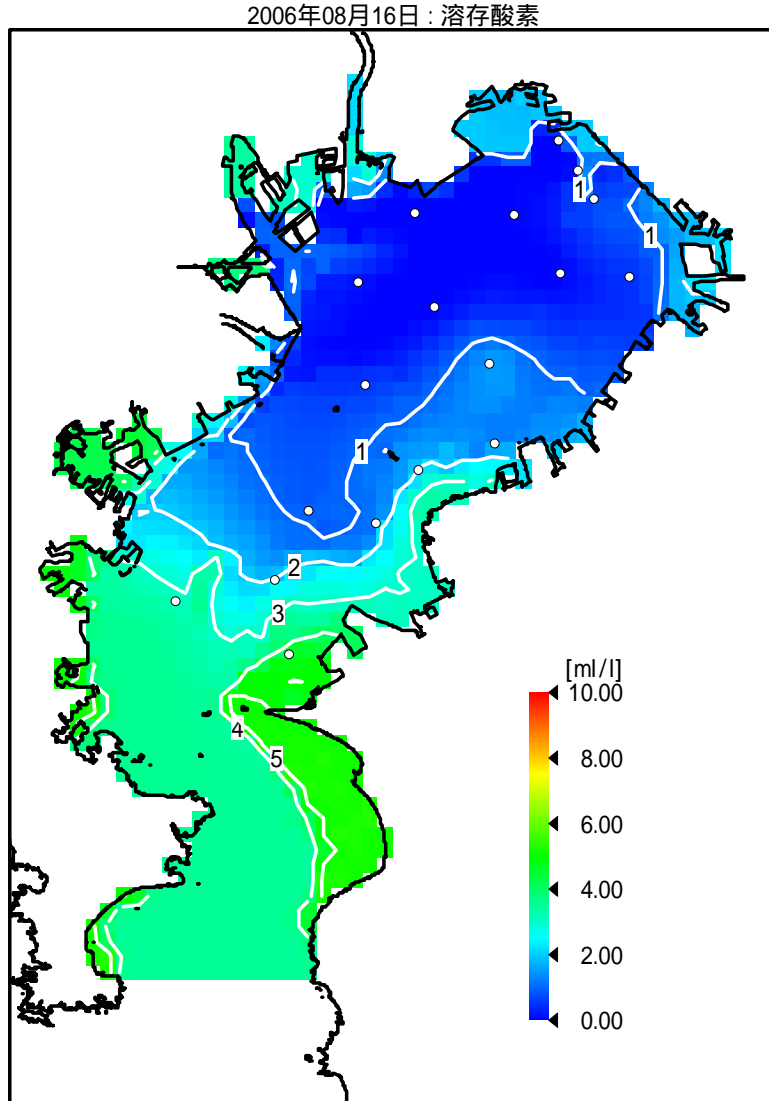


貧酸素水塊速報 (2006年)

千葉県水産総合研究センター(編集)
 神奈川水産技術センター
 内湾底びき網研究会連合会(千葉県)

協力:海上保安庁海洋情報部
 協力:千葉県環境研究センター
 協力:東京都環境局
 協力:第三管区海上保安本部

8月14日から吹いていた北寄りの風により、貧酸素水塊が北部で湧昇して一部では青潮が発生した模様です。底層の貧酸素水塊は大規模のまま分布しています。水温は、表層で22~26 と低め、底層で17~24 です。赤潮は北西部海域分布しており、優占種は珪藻のスケルトネマ (*Skeletonema costatum*)、ニッチア (*Nitzschia pungens*) でした。



底層の溶存酸素量分布 (m///:速報値)
 平成18年8月16日観測分

「東京湾貧酸素水塊予測システム」も運用しています。水産総合研究センターのホームページからご覧ください。携帯電話は<http://www.awa.or.jp/home/cbsuishi/cbmobile.html>からどうぞ

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%	2.5m//	貧酸素水
30~40%	2.0m//	魚類に影響
	1.5m//	貝類危険
	1.0m//	
10%	0.5m//	