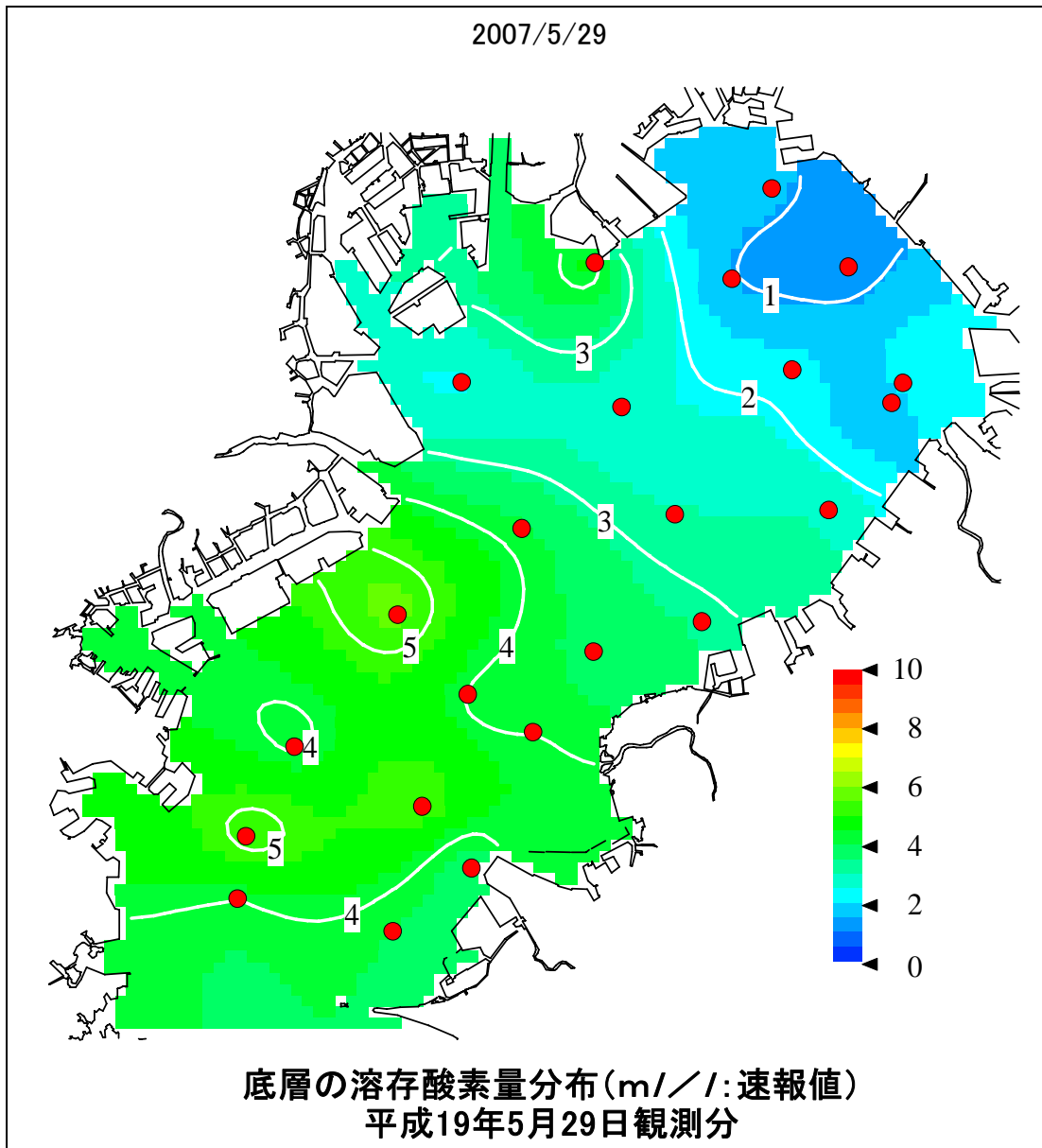


貧酸素水塊速報 (2007年)

千葉県水産総合研究センター(編集) ○ 協力:海上保安庁海洋情報部
 神奈川県水産技術センター 協力:千葉県環境研究センター
 ○ 内湾底びき網研究会連合会(千葉県) 協力:東京都環境局
 協力:第三管区海上保安本部

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々はお疲れ様でした。
 貧酸素水塊は、5月27日からの北東風に伴い、内湾奥部(浦安～市原地先)に分布していました。
 水温は、表層が18～20℃、底層が16～20℃でした。表層と底層の水温差は0～3℃であり、まだそれほど大きくはなっていませんでした。



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