

# 貧酸素水塊速報 (2005年)

千葉県水産研究センター（編集）

神奈川県水産技術センター

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

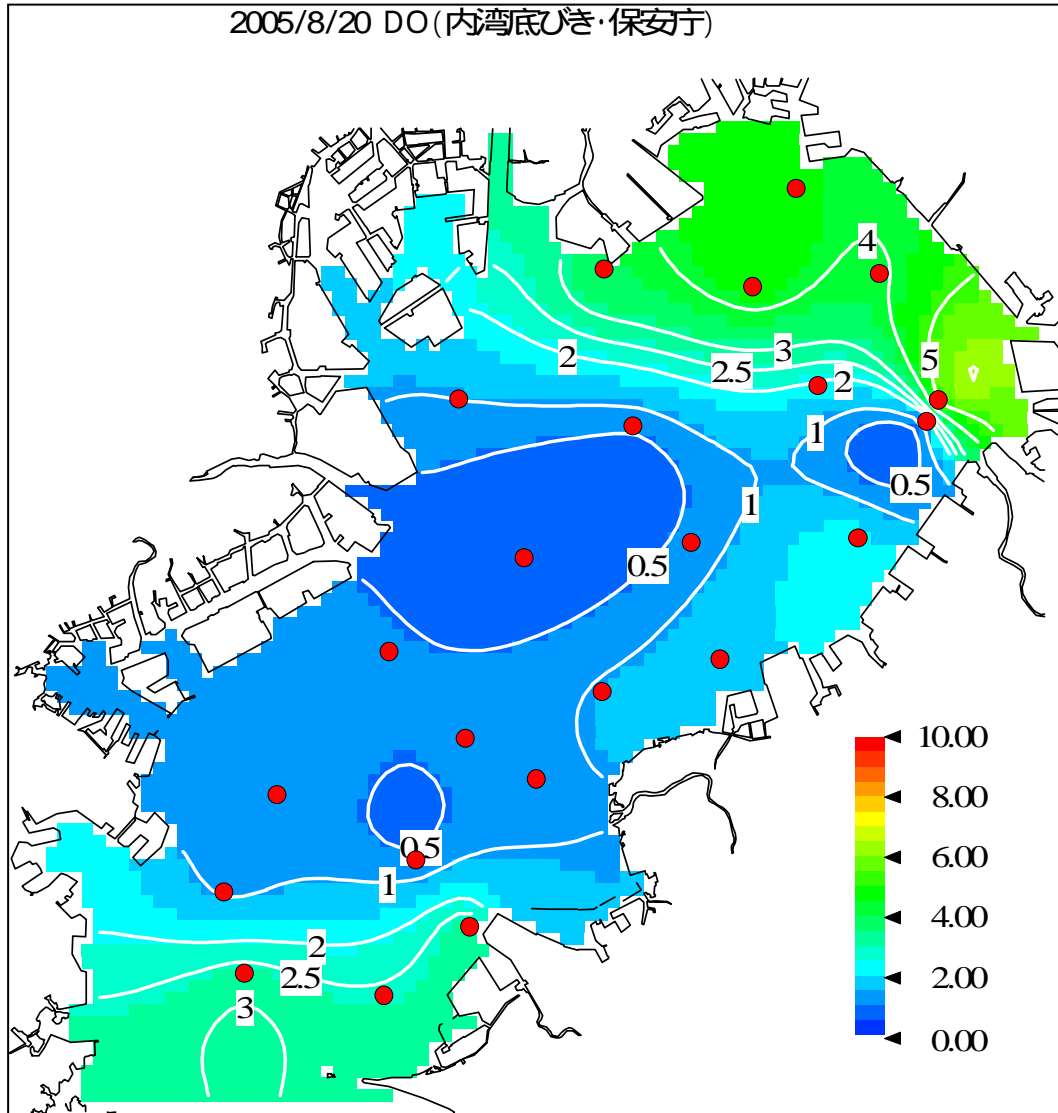
協力：千葉県環境研究センター

協力：東京都環境局

協力：第三管区海上保安本部

内湾底びき網研究会連合会による調査結果です。8月18日から吹いている南南西の風により、湾奥では一時的に貧酸素水塊が解消しています。内湾全体としては広い範囲に分布していますので、注意してください。

水温は表層で25~28（朝早い調査のためやや低めです）、底層で17~26 でした。上下の水温差が8 程度あり底びき網・あなご筒などの漁獲物がいたむ恐れがあります。水揚げ後の水温管理に注意してください。



底層の溶存酸素量分布 (m l / l : 速報値)  
平成17年8月20日観測分

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	