

貧酸素水塊速報 (2004年)

千葉県水産研究センター(編集)

協力:海上保安庁海洋情報部

神奈川県水産総合研究所

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)

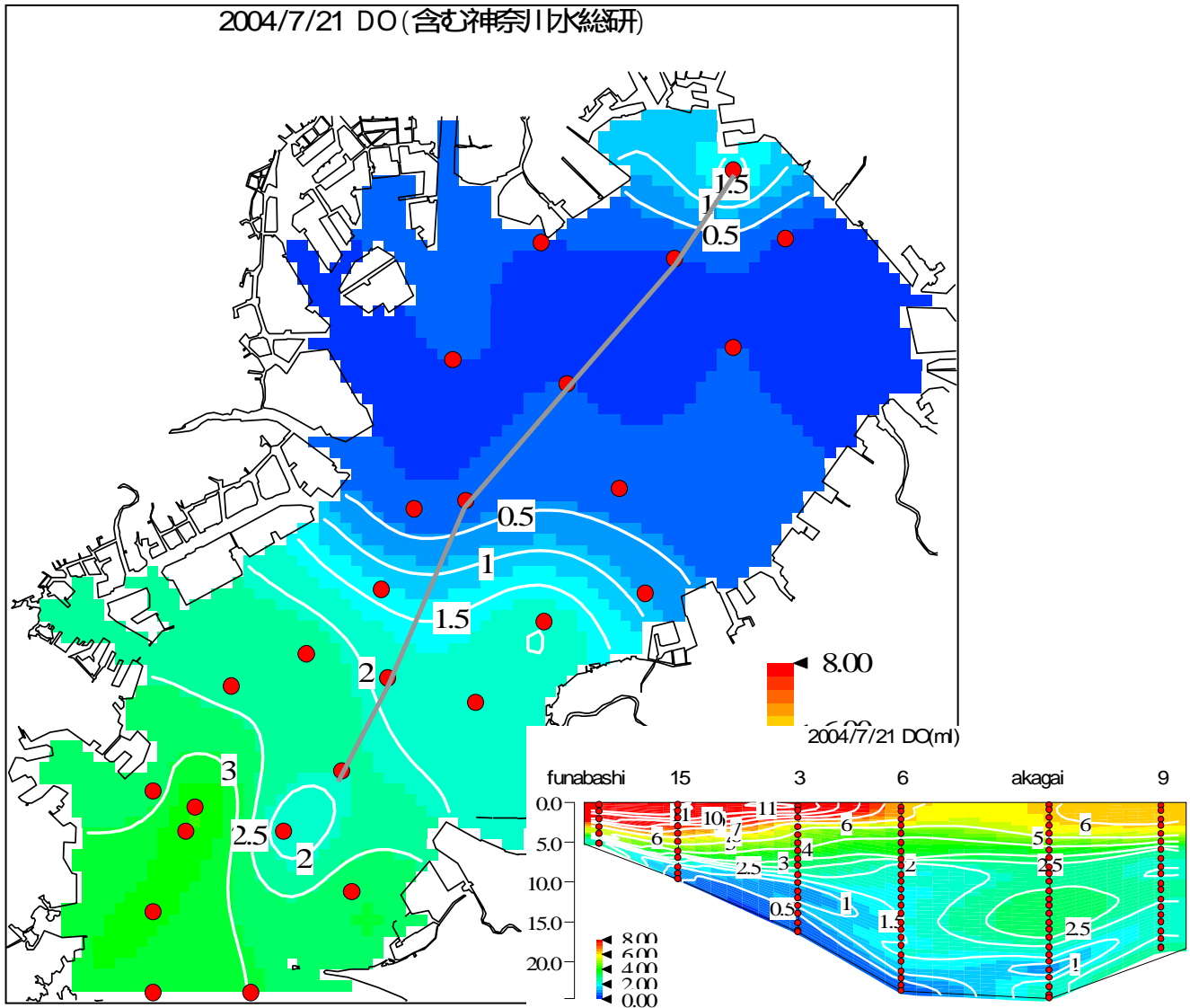
協力:東京都環境局

今回のデータ提供機関には が付いています

貧酸素水塊は内湾ほぼ全域に広がりました。厚みもあり、水深6~7m付近までが貧酸素水塊です。北部を中心に硫化物を含む無酸素水も拡大しています。底生生物の死滅が心配されるほか、青潮に対する注意も必要です。

北部を中心に濃い赤潮が発生しています。

水温は表層で26~31℃, 底層で17~26℃です。水温差が大きいので(最大10℃), 底層の漁獲物の取り扱いには注意してください。



底層の溶存酸素量分布 (m // /: 速報値)
平成16年7月21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///	貧酸素水
30~40%	2.0m///	魚類に影響
	1.5m///	貝類危険
	1.0m///	
10%	0.5m///	

