

# 伊勢・三河湾貧酸素情報（R5-7号）

令和5年7月27日  
愛知県水産試験場 漁場環境研究部

令和5年7月24日に三河湾において貧酸素水塊の調査を実施しました。その結果は以下のとおりです。

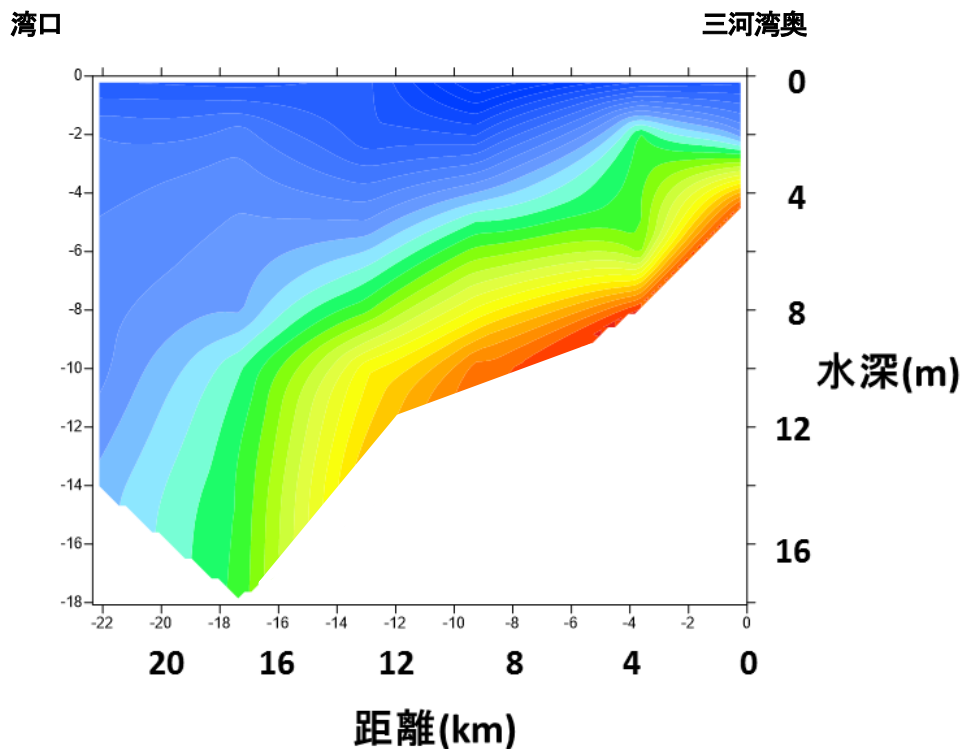
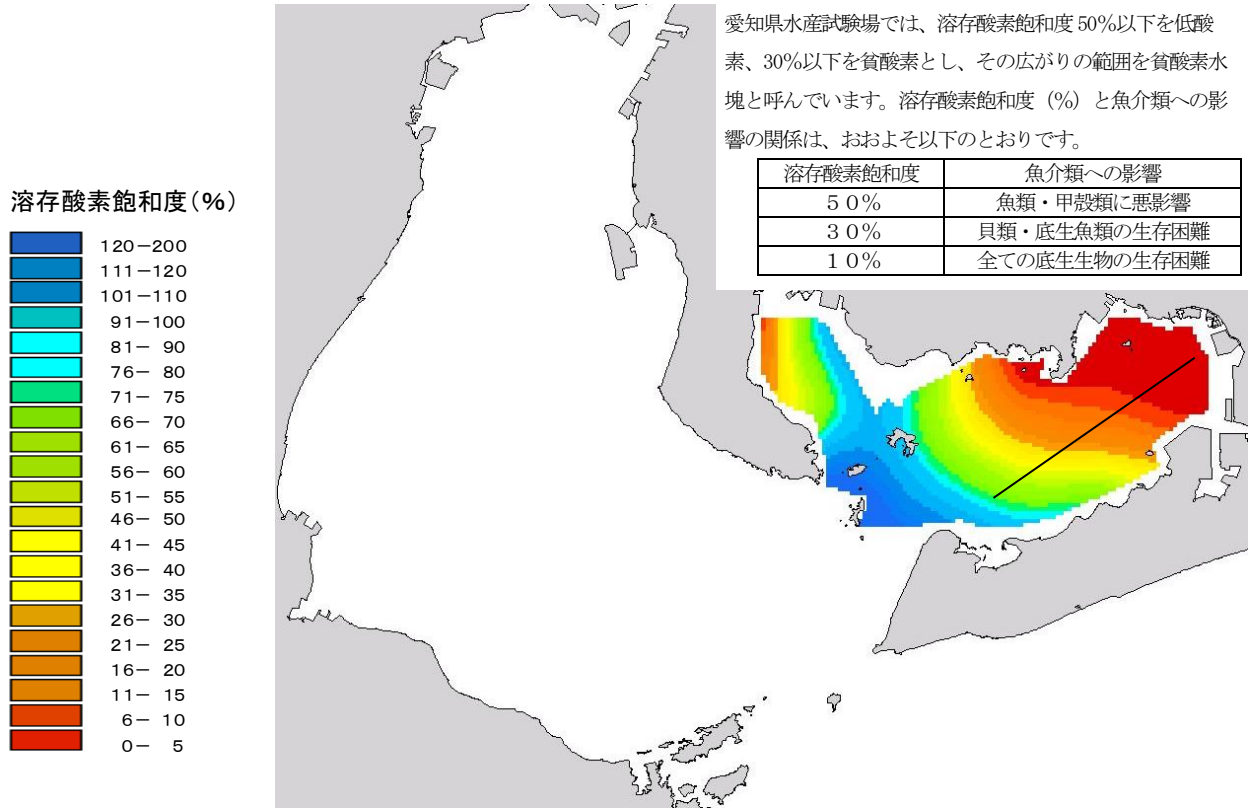


図1 三河湾（7月24日）底層の溶存酸素飽和度の分布（上図）及び上図直線部分の鉛直分布（下図）  
（愛知県「へいわ」調査）

### 三河湾

7月24日の調査結果を図1に示しました。貧酸素水塊は前回調査時とほぼ同様の分布でした。

依然として、密度躍層が発達しており、今後も真夏日が続く予報のため、貧酸素水塊が拡大する可能性があります。また、渥美湾では、貧酸素水塊が発達していることから、強風に伴う苦潮の発生に注意が必要です。

表1 調査時の水温・塩分

	水温(°C)	塩分
表層	27.0~31.2	25.8~30.5
底層	20.6~28.0	29.2~33.2

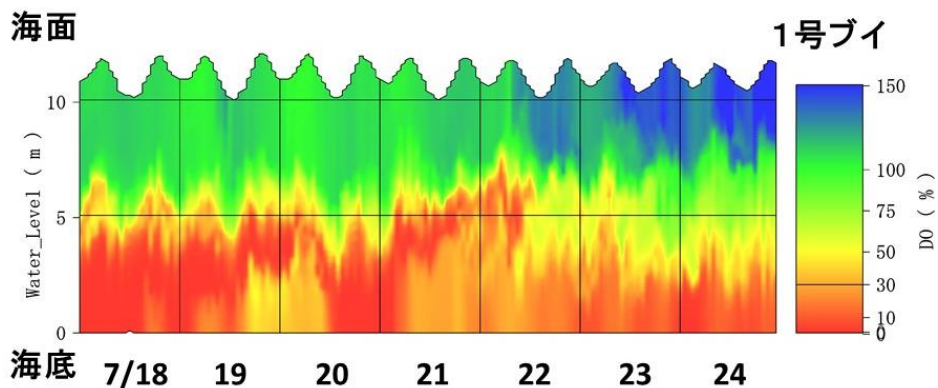


図2 溶存酸素飽和度 (DO) の経時変化 (三河湾海況自動観測ブイ 1号ブイ)

### 参考

前回調査時の両湾底層の溶存酸素状況

溶存酸素飽和度 (%)

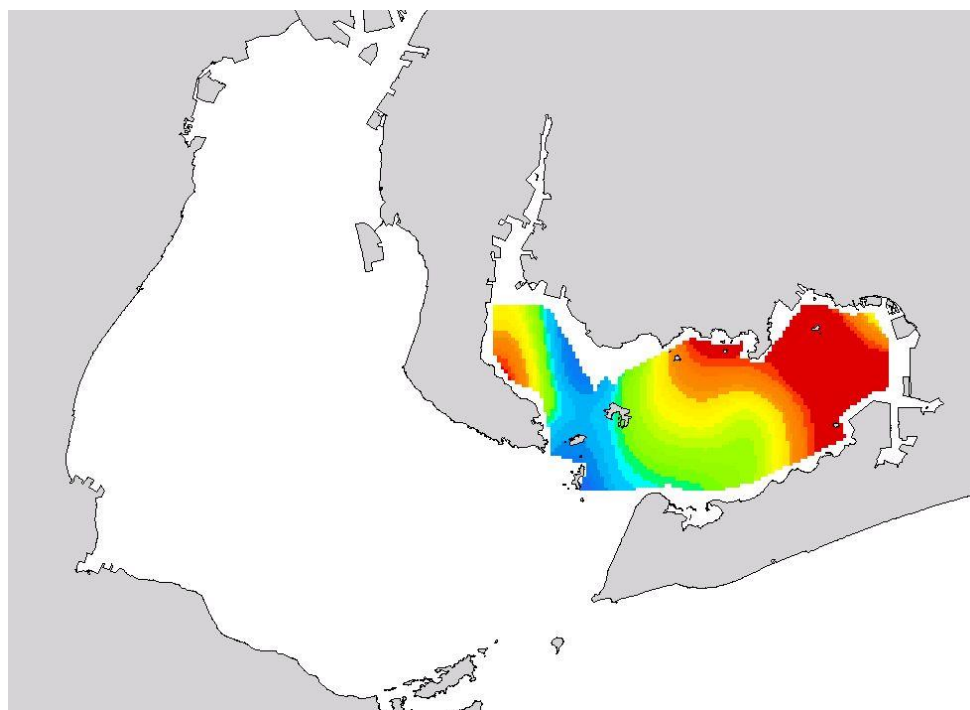
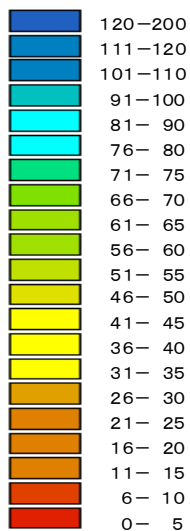


図3 令和5年7月18日 (三河湾)