

伊勢・三河湾貧酸素情報 (R5-11号)

令和5年8月29日
愛知県水産試験場 漁場環境研究部

令和5年8月23-24日に伊勢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。

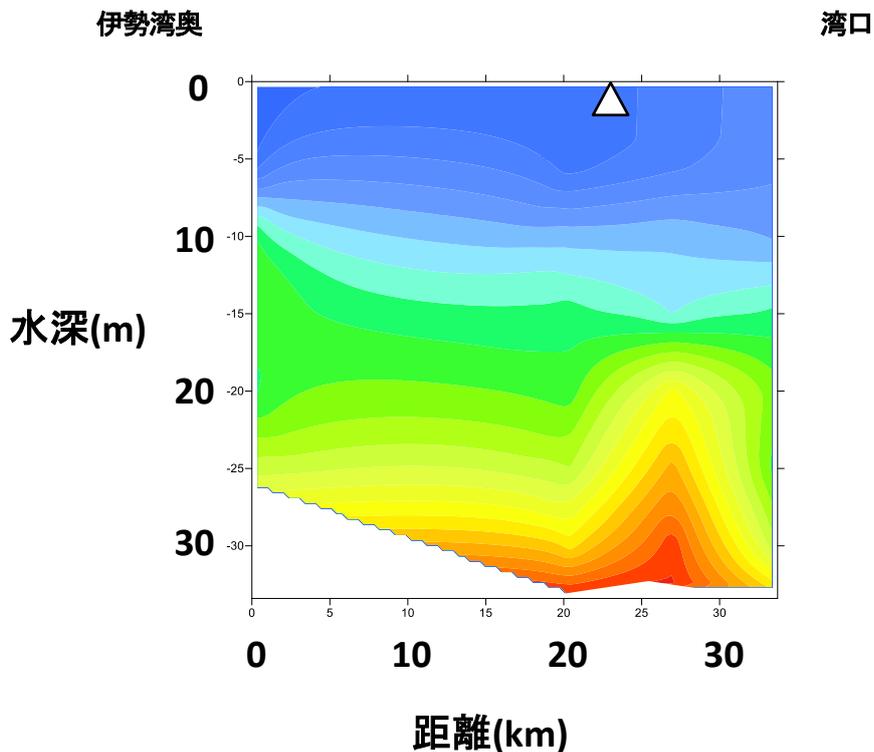
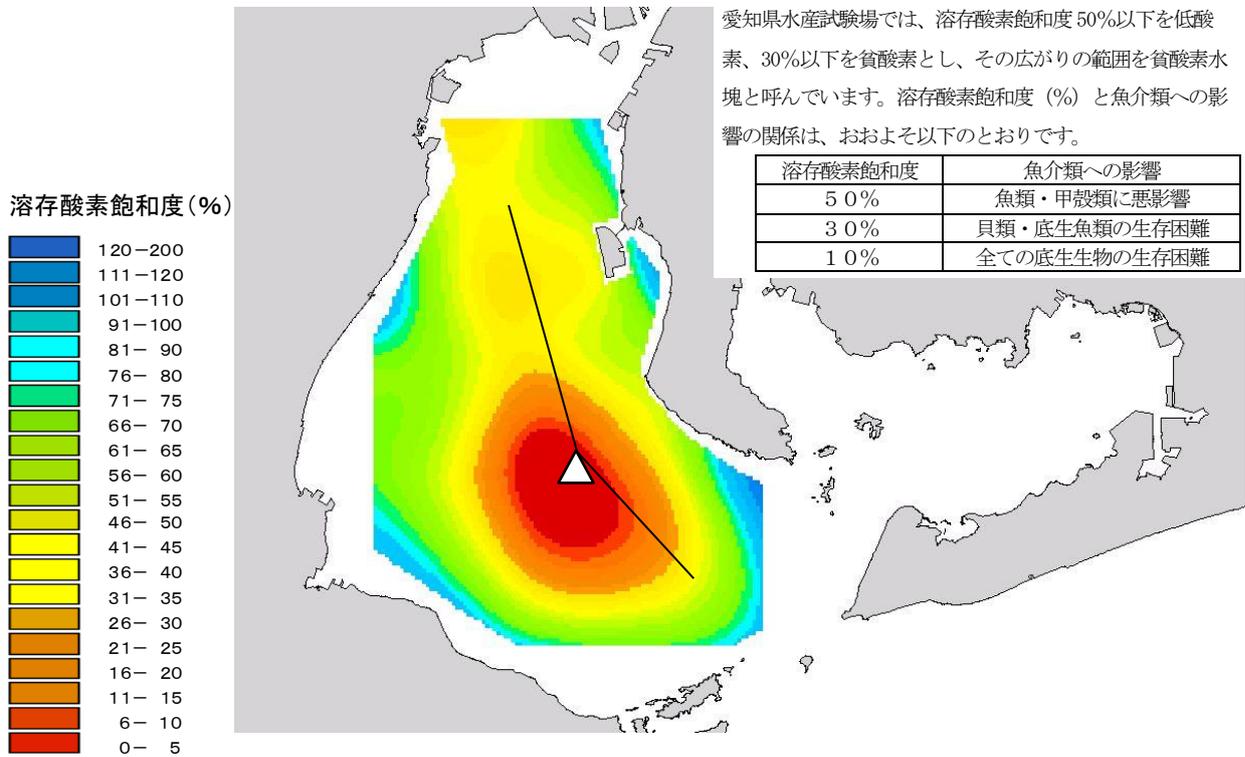


図1 伊勢湾 (8月23-24日) 底層の溶存酸素飽和度の分布 (上図) 及び上図直線部分の鉛直分布 (下図) (愛知県「海幸丸」調査)

伊勢湾

8月23-24日の調査結果を図1に示しました。伊勢湾の湾央部で貧酸素水塊が確認されました。

台風6号、7号の影響で貧酸素水塊は縮小したと考えられますが、現在は密度躍層が発達しており、好天が続くことから、今後は底層で貧酸素水塊が拡大すると考えられます。

表1 調査時の水温・塩分

	水温(°C)	塩分
表層	26.9~29.8	16.0~31.5
底層	21.7~27.6	31.7~33.2

参 考

前回調査時の伊勢湾底層の溶存酸素状況

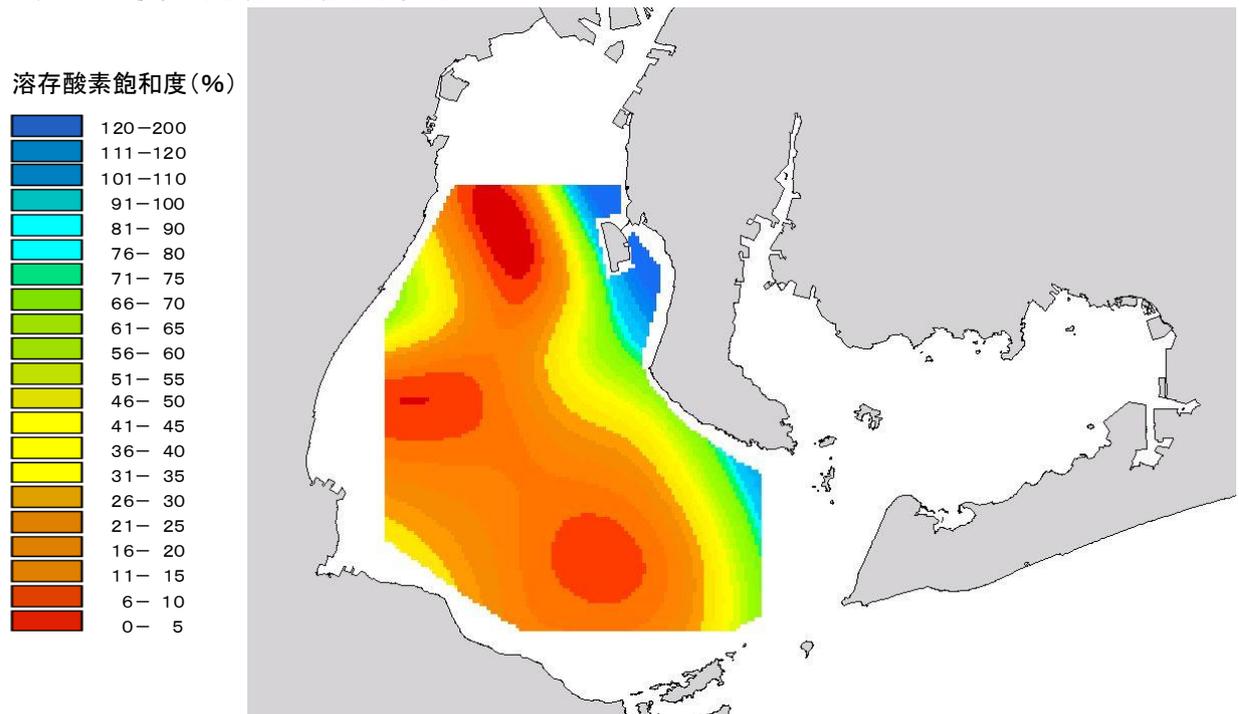


図2 令和5年8月3日 (伊勢湾)