

伊勢・三河湾貧酸素情報 (R5-4号)

令和5年7月4日
愛知県水産試験場 漁場環境研究部

令和5年6月28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。

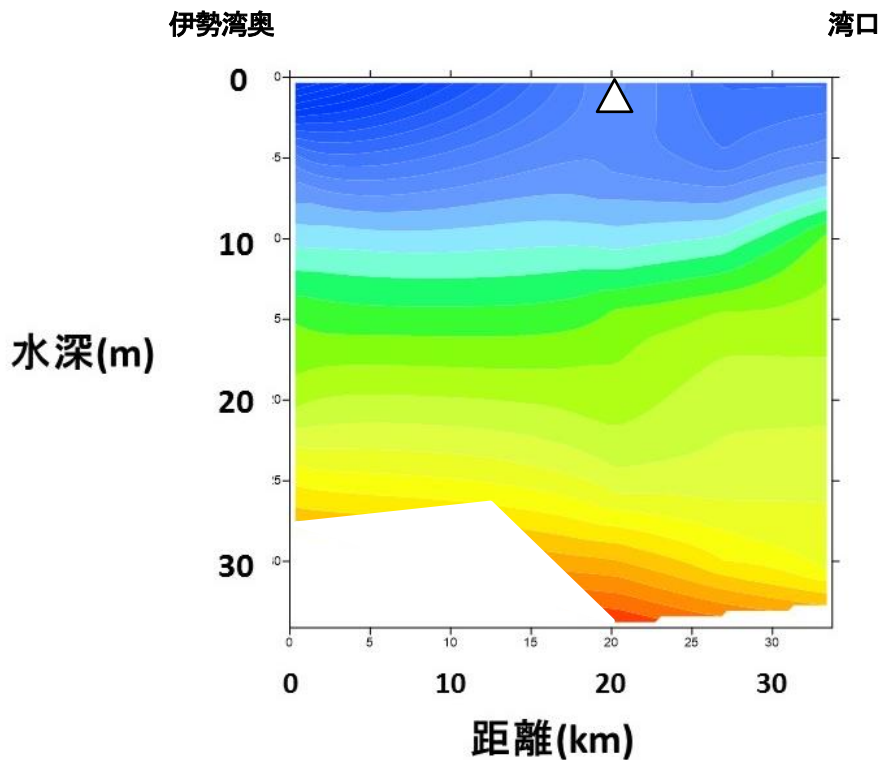
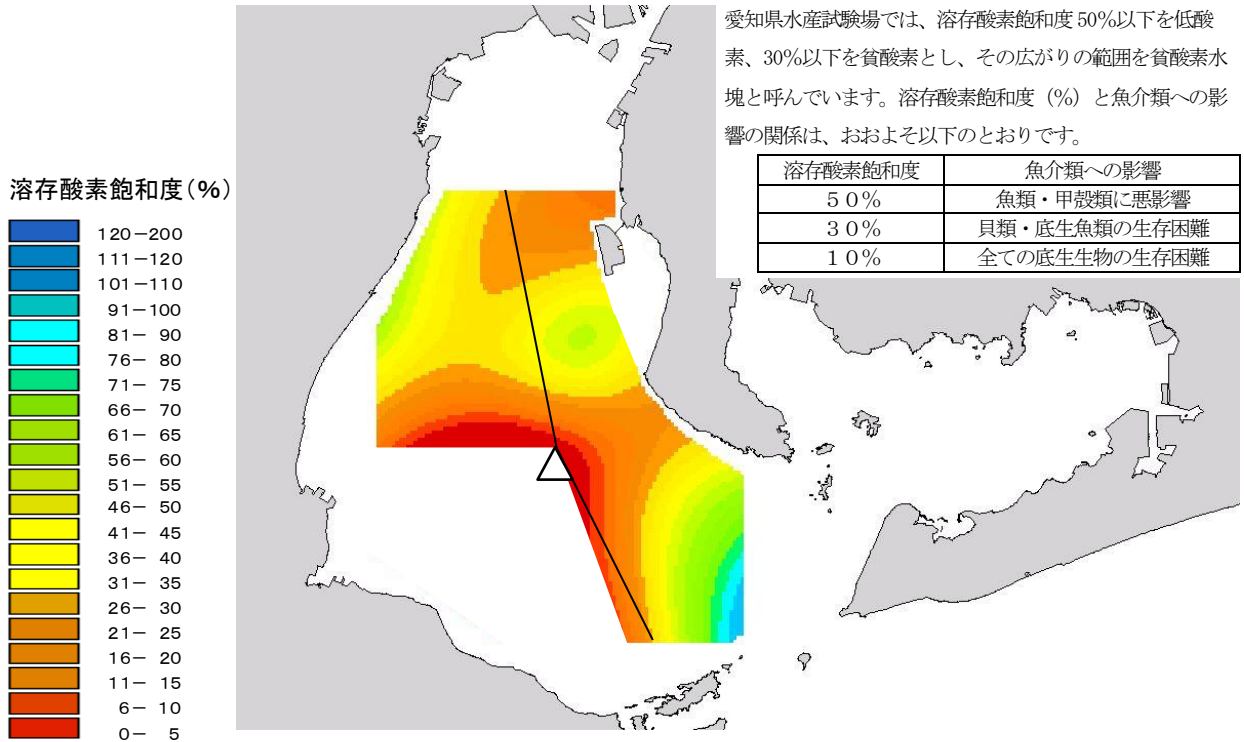


図1 伊勢湾(6月28日)底層の溶存酸素飽和度の分布(上図)及び上図直線部分の鉛直分布(下図)(愛知県「海幸丸」調査)

伊勢湾

6月28日の調査結果を図1に示しました。伊勢湾の湾奥及び湾中央部で貧酸素水塊が確認されました。前回の調査時（6月7、8日：図2）と比べ貧酸素水塊は拡大していました。

今後は表層の水温上昇にともなう成層の発達により、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	22.6~26.5	17.1~27.2
底層	16.2~18.6	32.7~33.4

参考

前回調査時の両湾底層の溶存酸素状況

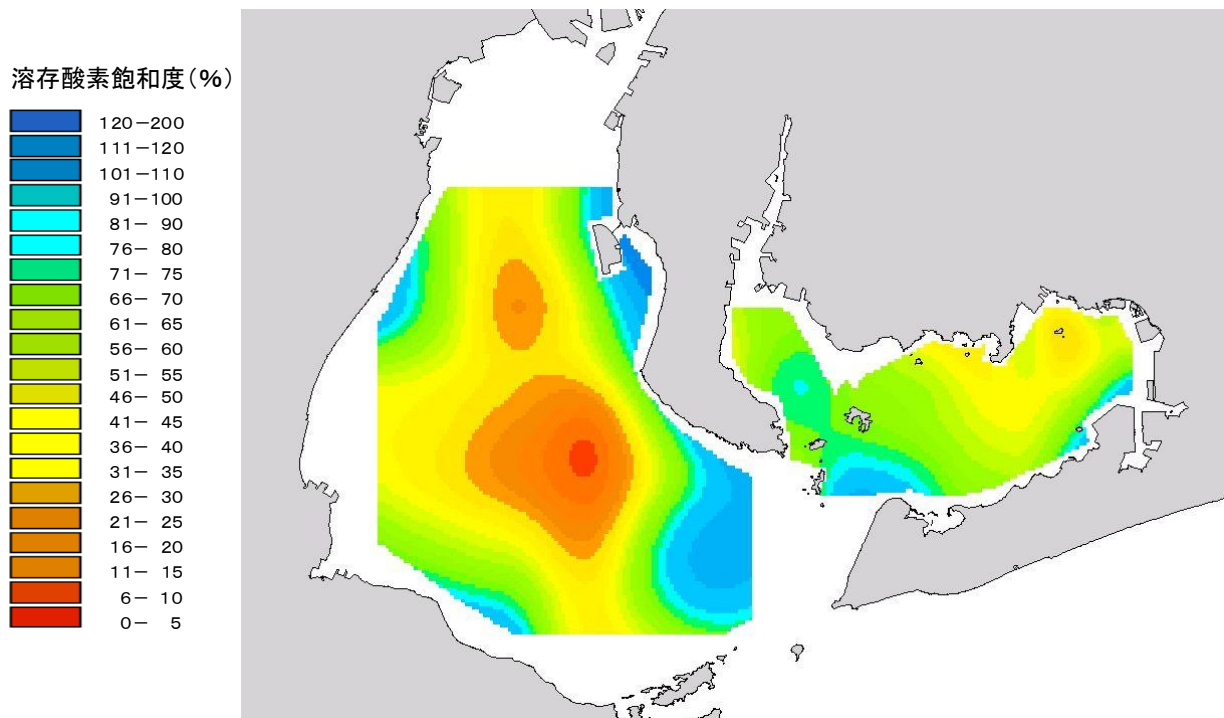


図2 令和5年6月7、8日（伊勢湾）、6月6、7日（三河湾）