

伊勢・三河湾貧酸素情報（R6-6号）

令和6年7月26日
愛知県水産試験場 漁場環境研究部

令和6年7月22～25日に伊勢・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。

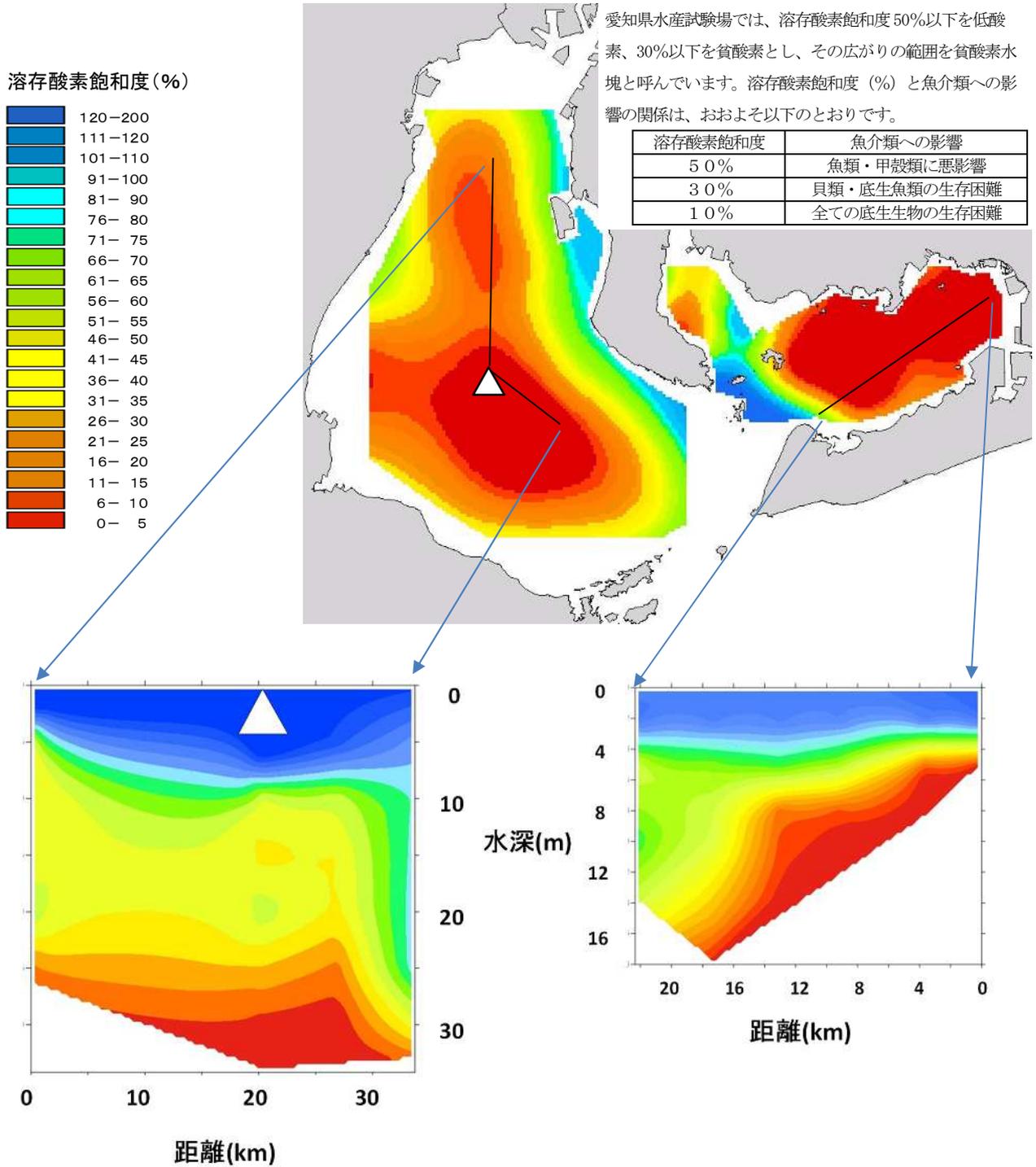


図1 伊勢湾（7月22, 23日）三河湾（7月25日）底層の溶存酸素飽和度の分布（上図）及び上図直線部分の鉛直分布（下図）（愛知県「海幸丸」「へいわ」調査）

伊勢湾

7月22、23日の調査結果を図1に示しました。伊勢湾の湾中央部を中心に、溶存酸素飽和度30%以下の貧酸素水塊が確認されました。今後、比較的強い風が吹くことが予想されていますが、伊勢湾の貧酸素水塊の解消には至らないと考えられます。

表1 調査時の水温・塩分

	水温(°C)		塩分	
表層	27.8	~ 30.9	13.4	~ 28.6
底層	18.0	~ 22.8	32.8	~ 33.6

三河湾

7月25日の調査結果を図1に示しました。知多湾の一部及び渥美湾の広い範囲で貧酸素水塊が確認されました。今後、比較的強い風が吹くことが予想されていることから、海水の上下混合が進むと考えられます。場合によっては苦潮が発生する可能性があり、注意が必要です。

表2 調査時の水温・塩分

	水温(°C)		塩分	
表層	28.7	~ 31.5	23.9	~ 28.6
底層	21.8	~ 25.4	30.0	~ 33.1

参 考

前回調査時の三河湾底層の溶存酸素状況

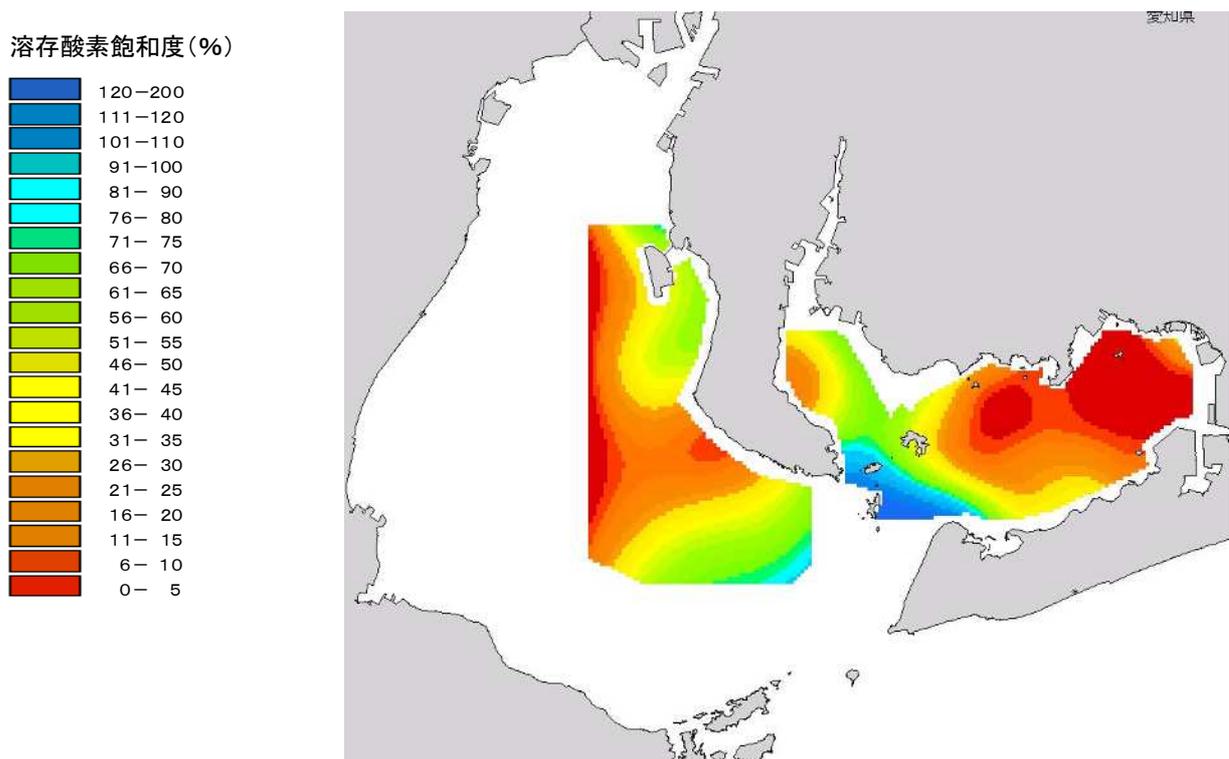


図2 令和6年7月2日(伊勢湾)、7月10日(三河湾)