

# 伊勢・三河湾貧酸素情報 (R1-3号)

令和元年6月25日

愛知県水産試験場 漁場環境研究部

令和元年6月20、21日に伊勢湾において貧酸素水塊の調査を実施しました。その結果は下記のとおりです。

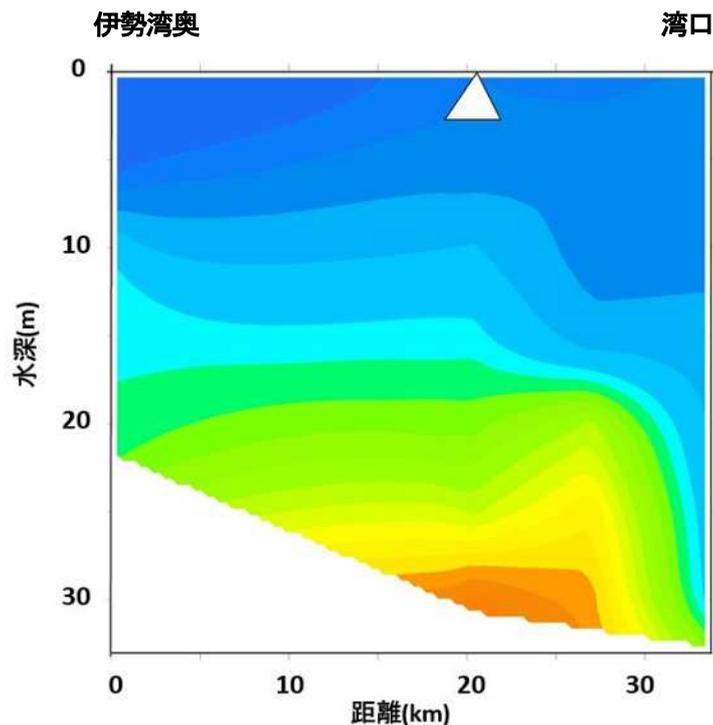
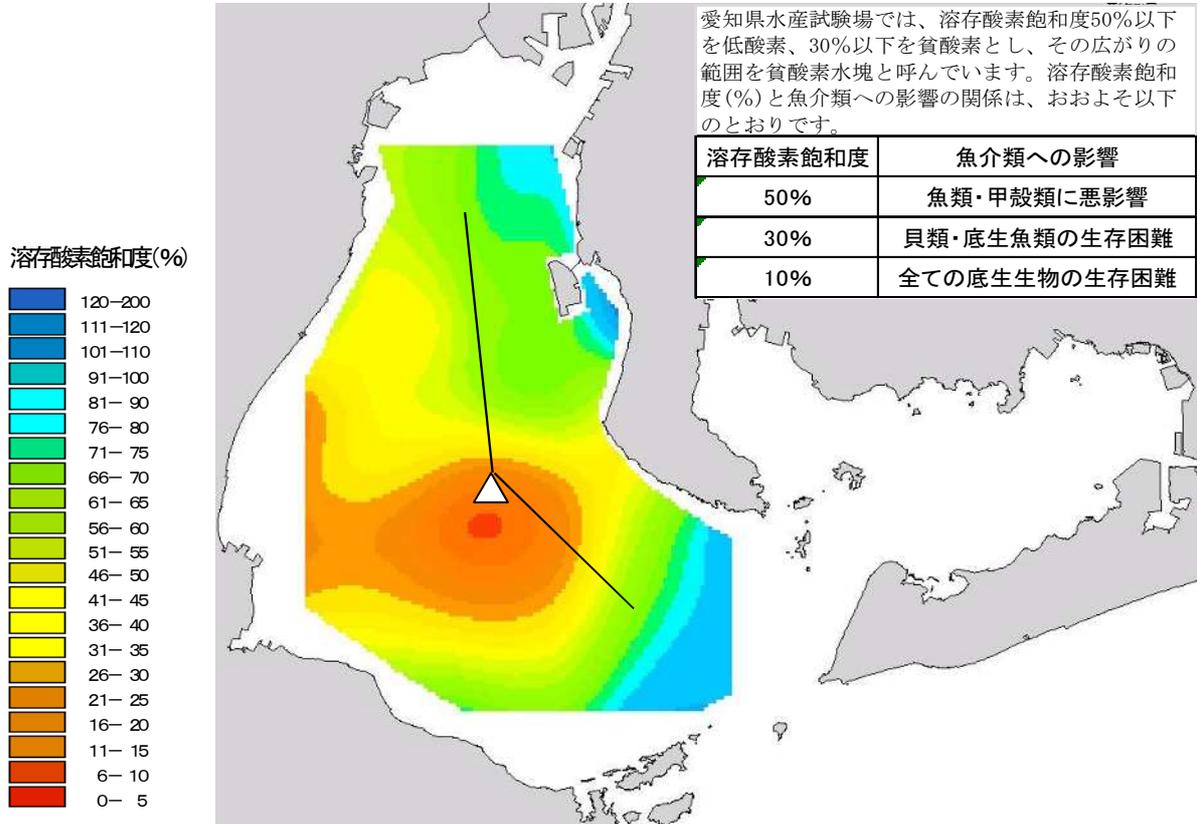


図1 伊勢湾(6月20、21日)底層の溶存酸素飽和度の分布(上図)及び上図直線部分の鉛直分布(下図)(愛知県「海幸丸」調査)

## 伊勢湾

6月20、21日の調査結果を図1に示しました。伊勢湾南部の底層で貧酸素水塊が確認されました。今後は、表層の水温上昇と梅雨の影響を受けた塩分低下にともなう成層の発達により、貧酸素水塊が拡大すると思われます。

表1 調査時の水温・塩分

	水温(°C)	塩分
表層	21.9~23.6	26.3~31.0
底層	17.3~20.5	32.7~33.6

## 参考

前回調査時の底層の溶存酸素状況 (図2)

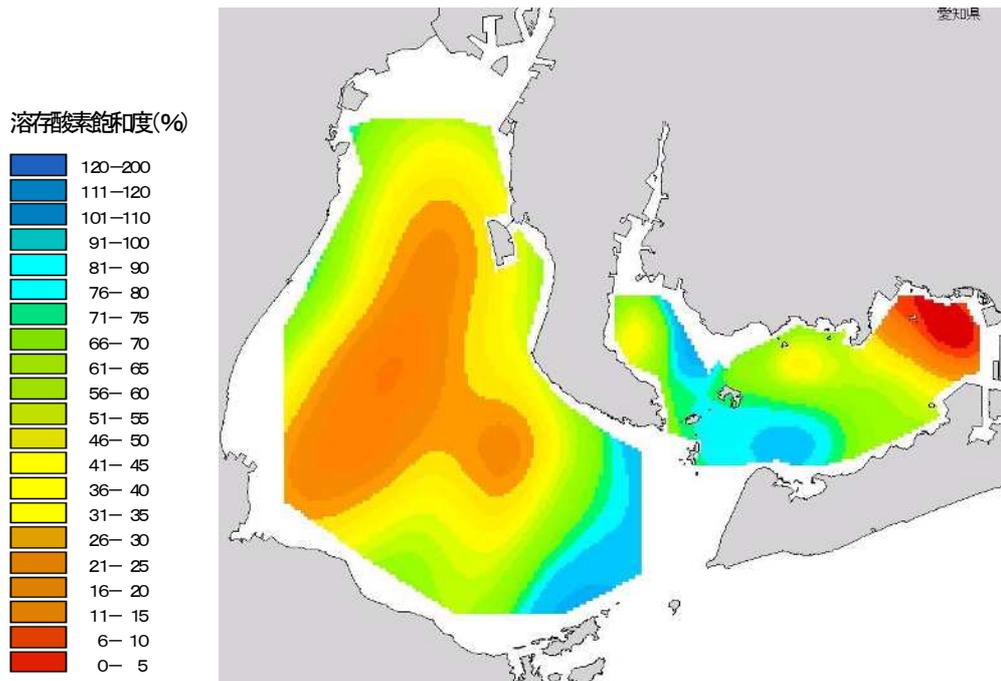


図2 令和元年6月12日 (伊勢湾)、6月13日 (三河湾)