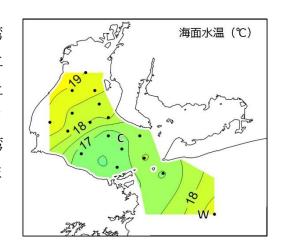
令和元年5月15日

【内湾観測結果(調査日:5月8,10,13日)】

8日に渥美外海、10日に伊勢湾南部、13日に伊勢湾北部の観測を実施しました。海面水温は、11~12日にかけて気温が上昇した影響で、調査日が2日間空いた伊勢湾では、北部と南部で2℃の差が生じました。13日の豊浜地先の水温が18.6℃であったことから、伊勢湾南部も10日の調査に比べて昇温していると考えられます。



【鉛直分布 (調査点: P3~A10) 】

気温の上昇に伴い、伊勢湾の成層構造が発達してきました。湾の表層には高温・低塩分の低密度水、底層には低温・高塩分の高密度水が分布し、その間に躍層が形成されています。その躍層下(水深15~20m)を湾口水が流入しています。また、湾奥の底層では、溶存酸素飽和度が50%以下となっており、今後、水温の上昇に伴い、貧酸素化(溶存酸素飽和度30%以下)していくと思われます。

