

海況情報

愛知県水産試験場漁業生産研究所

平成 31 年 3 月 18 日

【内湾観測結果（調査日：3月14, 15日）】

14日に伊勢湾北部、15日に伊勢湾南部、三河湾、湾口部の観測を実施しました。海面水温は、伊勢湾湾奥（P1, P2）で11.0℃、三河湾4測点（P27～P30）の平均で11.6℃、湾口部（P17, A1）で12.5℃となっています。海面クロロフィル a 濃度は、伊勢湾の湾央部と知多湾で高くなっています。

【鉛直分布（調査点：P1～B）】

3月に入ってから、断続的に降雨があり、湾奥～湾央部（P1～P13）の上層に低温・低塩分の水が広がっています。湾口部の海面～海底までの平均水温が、A1では12.5℃、Bでは16.5℃と10kmの距離で4℃の差があります。また、塩分でも水平方向に差が大きく、内湾水と外海水の境に熱塩フロントが形成されている模様です。クロロフィル a 濃度は湾奥～湾央部（P1～P13）の上層で高く、概ね低密度水の分布に対応しています。

