

海況情報【内湾湾口観測結果】

愛知県水産試験場漁業生産研究所

令和3年2月17日

【内湾観測結果（調査日：2月10, 12日）】

2月10日に伊勢湾北部～南部、12日に渥美外海の観測を実施しました。海面水温は9.0から18.3℃となっています。遠州灘沖に黒潮が接近している影響で、渥美外海や湾口部の水温は高くなっています。また、海面のクロロフィルa濃度は全体的に低い状況です。

【鉛直分布（調査点：P3～A10）】

渥美外海（B～A10）には高温・高塩分の黒潮系の暖水が広がっています。そのため、湾口部～渥美外海（A1～B）に熱塩フロントが形成されており、水平方向に水温・塩分の差が非常に大きくなっています。さらに、内湾水と外海水の影響を受けた湾口混合水との境界（P15～P17）にも熱塩フロントが形成されている模様です。また、伊勢湾のクロロフィルa濃度は、この境界付近と湾奥の水深10m付近でやや高くなっています。

