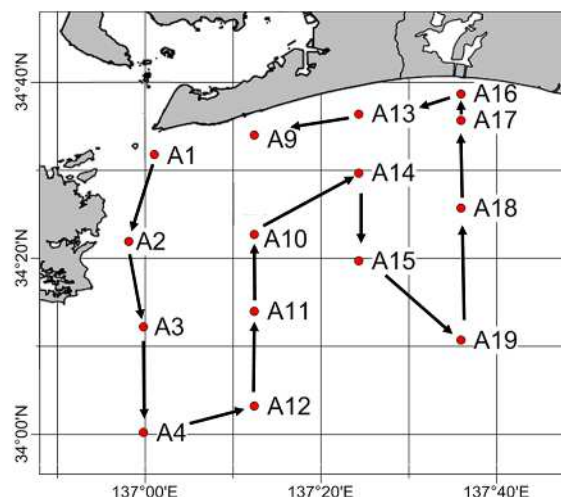


【水温の変動】

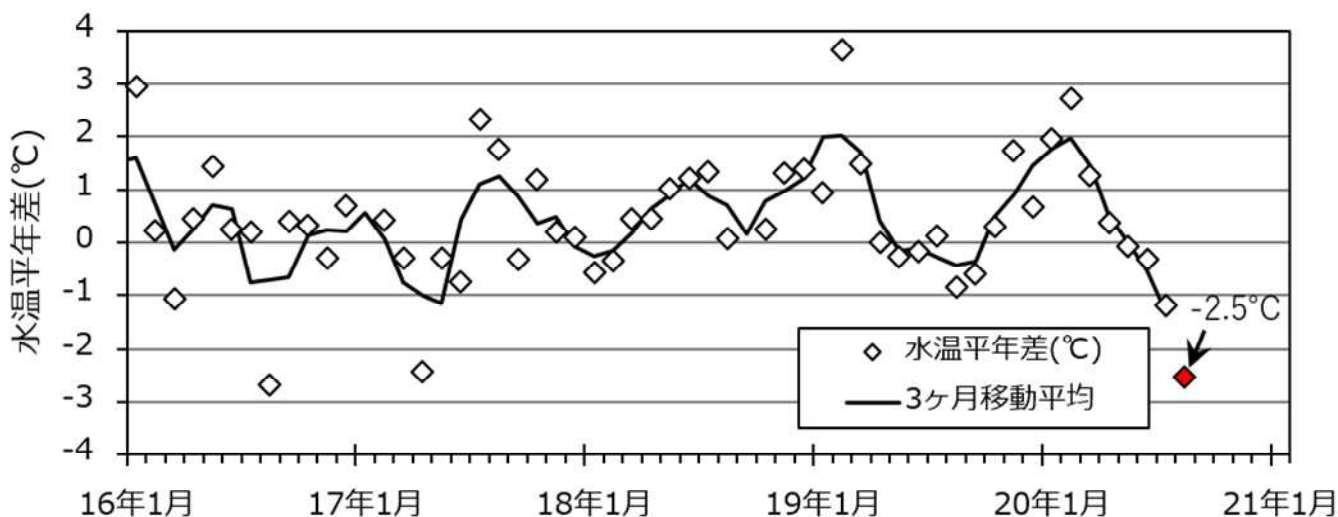
8月4、5日に、調査船海幸丸により渥美外海の観測を実施しました。湾口部では平年差 -2.5°C で極めて低め、沖合域ではやや高めでした。

8月4日の人工衛星画像によると、黒潮は都井岬沖を離岸、潮岬沖を大きく離岸して北緯32度付近から遠州灘沖へ北上し、沿岸を房総半島沖へ流れています。

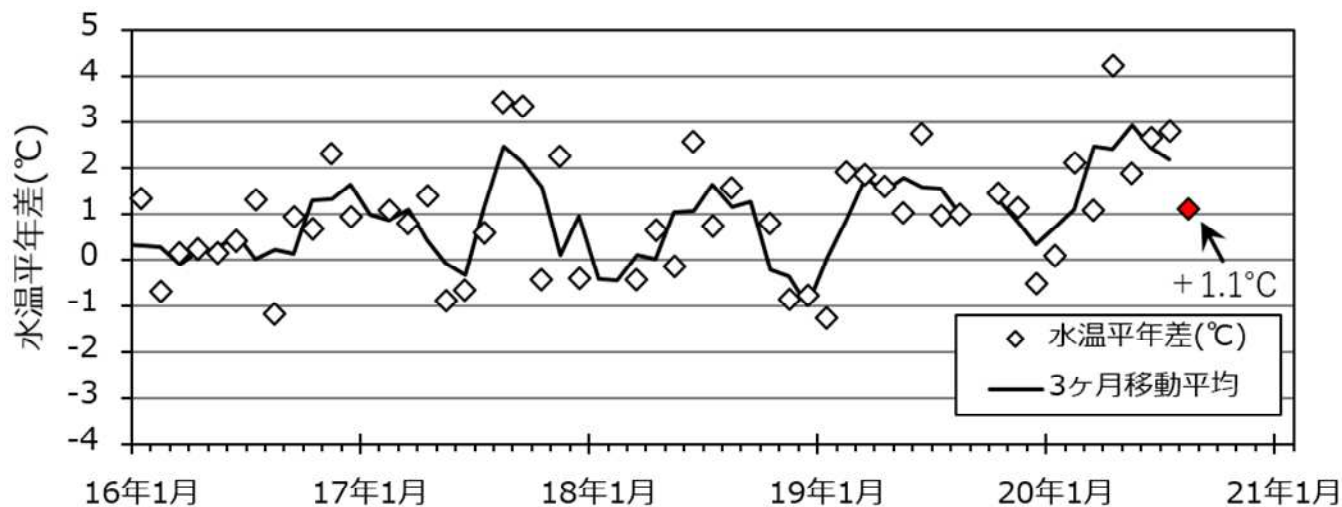
また、黒潮の屈曲部から沿岸に暖水が流入しています。



湾口部表層 (A1) における水温平年差の変動



沖合域水深 200m (A4, A12, A19 の平均) における水温平年差の変動



※水温平年差は過去10年平均値との差

【渥美外海の海況】

渥美外海の水温は、表層で 25.3~30.8℃、水深 100m で 15.8~17.3℃、200m で 12.5~13.4℃と なっていました。水温は沿岸域で低く、黒潮からの暖水波及の強い沖合域で高くなっています。

水温の鉛直断面図を見ると、等温線の傾きが水深によって異なっており、顕著な流れはない模 様です。

水温の水平分布図と水温、塩分、密度の鉛直断面図

