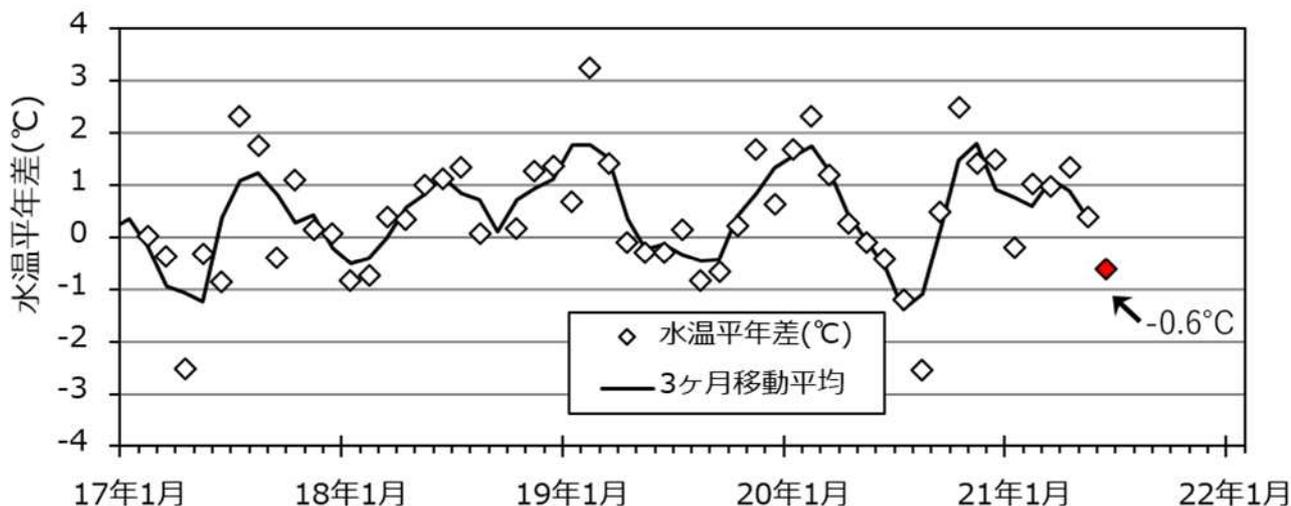


## 【水温の変動】

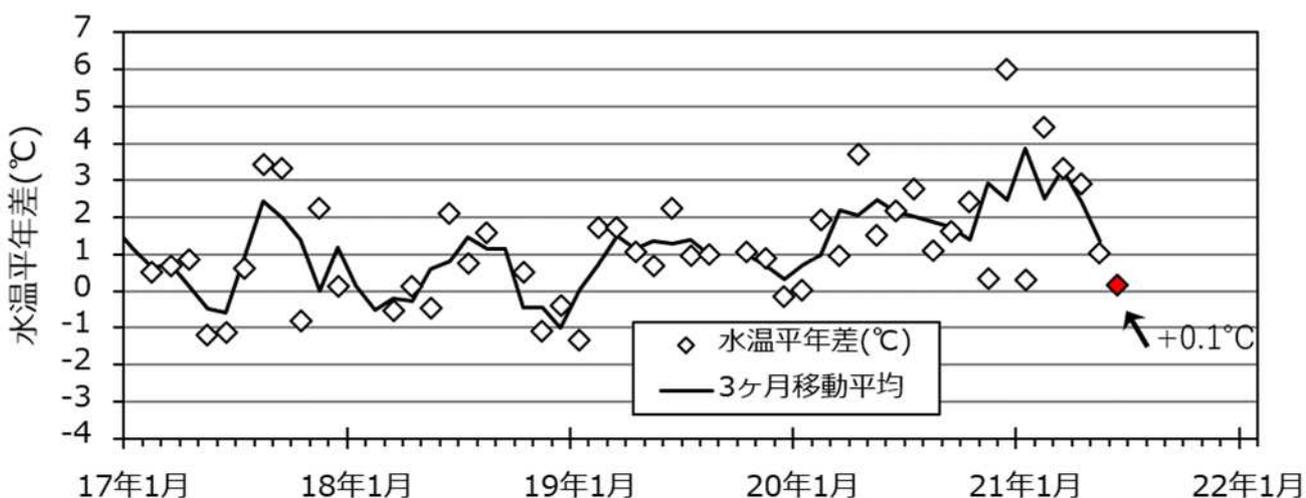
6月1、2日に、調査船海幸丸により渥美外海の観測を実施しました。湾口部では平年差 $-0.6^{\circ}\text{C}$ でやや低め、沖合域では平年差 $+0.1^{\circ}\text{C}$ で平年並みでした。

6月1日の人工衛星画像によると、黒潮は遠州灘沖を北緯31度付近まで南下した後北に進み、八丈島の西側を通過して房総半島沖へ流れています。黒潮から遠州灘沖への暖水流入は弱く、渥美半島沿岸には19度前後の冷水が分布しています。

### 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 19.8~21.0℃、水深 100m で 16.3~17.2℃、水深 200m で 11.7~13.4℃ となっていました。水温は、沿岸域で低く、黒潮系の暖水に近い沖合域でやや高くなっています。沿岸域の水温はやや低く、A20~A10 にかけて外海の冷たい下層水が湧昇している模様です。

### 水温の水平分布図と水温、塩分、密度の鉛直断面図

