クルーズサマリー

1. 航海情報

- (1) 航海番号： KH-22-3
- (2) 使用船舶： 白鳳丸
- (3) 航海名称
地学系観測のための慣熟航海
- (4) 主席研究員
沖野 郷子 (東京大学 大気海洋研究所)
- (5) 研究代表者
KH-22-3_01 沖野 郷子 (東京大学 大気海洋研究所)
- (6) 研究課題名
KH-22-3_01 地学系観測のための慣熟航海
- (7) 航海期間
2022/02/08 - 2022/02/17
- (8) 出港～帰港
鹿児島港本港区北ふ頭 2 号岸壁 - 鹿児島港本港区北ふ頭 2 号岸壁
- (9) 調査海域
沖縄トラフ

2. 調査概要

「白鳳丸」の大規模修繕後に研究航海が滞りなく実施できることを確認するため、地学系観測機器の運用を確認した。沖縄海域で、航走地球物理観測、ピストンコアラー、マルチプルコアラーによる堆積物採取、ドレッジによる岩石採取、CTD 観測および多層採水を実施した。また、同軸ケーブル (No.2) を利用した深海曳航試験を実施した。