

## クルーズサマリー

### 1. 航海情報

- (1) 航海番号： KH-22-1
- (2) 使用船舶： 白鳳丸
- (3) 航海名称  
物理系観測のための慣熟航海
- (4) 主席研究員  
岡 英太郎 (東京大学 大気海洋研究所)
- (5) 研究代表者  
KH-22-1\_01 岡 英太郎 (東京大学 大気海洋研究所)
- (6) 研究課題名  
KH-22-1\_01 物理系観測のための慣熟航海
- (7) 航海期間  
2022/01/17 - 2022/01/26
- (8) 出港～帰港  
京浜港東京区晴海埠頭 K 岸壁 - 鹿児島港本港区北埠頭 2 号岸壁
- (9) 調査海域  
西部北太平洋、東シナ海

### 2. 調査概要

本航海は、大改修後の白鳳丸における物理系の観測のテストを行うとともに、トカラ海峡を流れる黒潮の乱流混合の実態解明ならびに東シナ海的环境 DNA 分布の把握を目的とする。