

提出日：2013年7月19日

クルーズサマリー

1. 航海情報

- 航海番号 MR13-03
- 船舶名 「みらい」
- 航海名称 平成25年度 研究船利用公募 「西部熱帯太平洋における季節内変動に関する観測研究」
- 首席研究者〔所属機関名〕 勝俣昌己〔JAMSTEC〕
- 課題代表研究者〔所属機関〕 城岡竜一〔JAMSTEC〕
- 研究課題名 西部熱帯太平洋における季節内変動に関する観測研究
- 航海期間 2013年5月31日～2013年7月6日
- 出港地～寄港地～帰港地の情報 関根浜～八戸～パラオ～横浜
- 調査海域名 西部熱帯太平洋

2. 実施内容

● 調査概要

2つのレグから構成される航海にて、西部熱帯太平洋の季節内変動に関する諸現象の観測研究を行った。レグ1では海洋変動の空間構造を捉えるため、特殊設定をした3基のアルゴ型フロートを投入した。続くレグ2では、(12N, 135E)定点にて、ドップラーレーダー、ラジオゾンデ、CTD等の連続詳細観測を実施した。