

(10) 船底 ADCP による流速連続観測

2. 伊豆諸島周辺域の地形効果に伴う水塊の変質過程と栄養塩類の供給機構の観測

(1) 係留系による深度 300m と 400m の流速連続観測

(2) CTD+LADCP/乱流センサ/硝酸計による水温・塩分・溶存酸素・クロロフィル・流速・乱流変動成分・硝酸塩の 0-1000m 連続プロファイル観測

(3) 10L ニスキンボトルによる塩分・溶存酸素・栄養塩・クロロフィル・POM・植物プランクトン・微小動物プランクトン・バクテリアの採取

(4) 乱流計 (VMP2000) による乱流シア連続プロファイルの観測

* 乗船研究者氏名・所属・職名

小松幸生・東京大学大学院新領域創成科学研究科・自然環境学専攻・准教授

安田一郎・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・教授

伊藤幸彦・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・助教

永江英雄・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・技術専門員

池谷 透・東京大学海洋研究所・環境動態分野・特任研究員

八木雅宏・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・大学院学生

日高清隆・独立行政法人水産総合研究センター・中央水産研究所・研究員

野々村卓美・東京大学海洋研究所・海洋生態系動態部門・浮遊生物分野・農学特定研究員

(航海前半: 4月2日~10日)

西川 悠・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・大学院学生

(航海前半: 4月2日~10日)

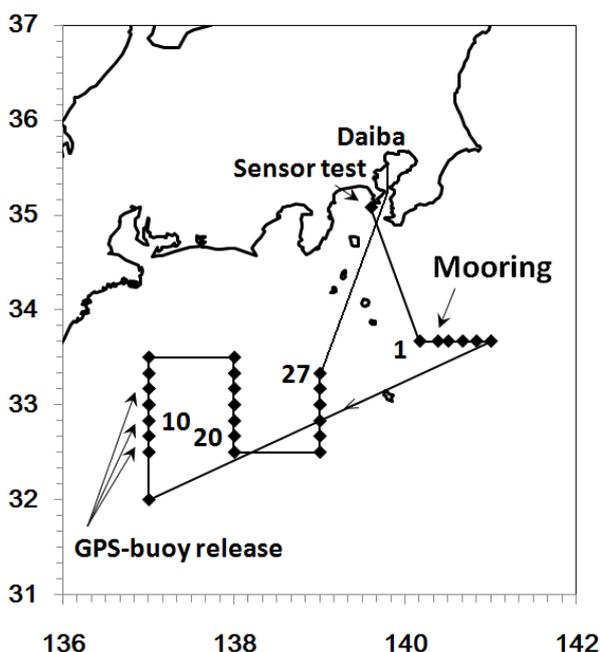
長船哲史・東京大学海洋研究所・海洋生物資源部門・環境動態分野・博士研究員

(航海後半: 4月12日~18日)

中野 幸彦・(株)マリン・ワーク・ジャパン・観測技術員

* 航跡・測点図

前半 (4月2日~10日)



後半 (4月12日~18日)

