

KH-19-4次研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

- * 航海番号 KH-19-4次研究航海
- * 観測海域 (和文) 黒潮再循環域
(英文) Kuroshio recirculation region
- * 航海期間 令和元年7月20日(土)～令和元年7月30日(火)
- * 出港日時・場所 7月20日9時30分・横須賀港
- * 入港日時・場所 7月30日10時・横須賀港
- * 寄港期間・場所 7月25日・銚子港外(入港はせず)
- * 航海の研究題目 (和文) 黒潮再循環域の低次生態系と物質循環における乱流の役割
(英文) Role of turbulence in ecosystem and material cycles in the Kuroshio recirculation region, western subtropical North Pacific
- * 主席研究員(氏名・所属・職名・e-mailアドレス ◎は@)
喜多村稔 海洋研究開発機構 技術研究員 kitamura@jamstec.go.jp
- * 研究内容, 主調査者(e-mailアドレス), 観測項目
 1. 海洋物理観測
主調査者: 長井健容 (takeyoshi@gmail.com)
観測項目: CTD 観測, XBT 観測, Underway-CTD, -MVP, -RINKO 観測, Turbo-MAP 観測
 2. 懸濁および沈降粒子観測
主調査者: 本多牧生 (hondam@jamstec.go.jp)
観測項目: CTD 採水, LISST 観測, 現場濾過、セジメントトラップ係留系回収および設置
 3. 生物観測
主調査者: 喜多村稔 (kitamura@jamstec.go.jp)
観測項目: CTD 採水, ネット曳網, AZFP 観測, FRRF 観測, VPR 曳航

* 乗船研究者氏名・所属・職名

喜多村稔・JAMSTEC・技術研究員
本多牧生・JAMSTEC・上席技術研究員
松本和彦・JAMSTEC・技術研究員
笹井義一・JAMSTEC・主任研究員
熊本雄一郎・JAMSTEC・主任技術研究員
山崎秀勝・東京海洋大学・教授
長井健容・東京海洋大学・助教
Rudi Strickler・訪問研究者・東京海洋大学
鋤柄千穂・特任助教・東京海洋大学
宮崎奈穂・東京海洋大学・助教
福田秀樹・東京大学・准教授
三野義尚・名古屋大学・助教
田所和明・東北区水産研究所・主幹研究員
山田雄一郎・北里大学・講師
松野孝平・北海道大学・助教
西拓実・東京海洋大学・学部生
中澤翔太・東京海洋大学・学部生
和田洸洋・東京海洋大学・修士過程
竹内茉莉香・東京海洋大学・博士課程
Lizarbe Daniel・東京海洋大学・特別聴講生
織田綾子・北里大学・修士課程
小森聡実・北里大学・修士課程
飴井佳南子・北海道大学・学部生
戸田亮二・東京大学・技術専門職員
竹内誠・東京大学・技術職員
後村大樹・マリンワークジャパン・観測技術員

* 航跡・測点図

