淡青丸 研究航海報告

東京大学海洋研究所

- * 航海番号 淡青丸 KT-05-3 次研究航海
- * 観測海域 四国海盆中央部 (紀伊半島沖)
- * 航海期間 平成 17 年 3 月 5 日 (土) ~平成 17 年 3 月 11 日 (金) 7 日間
- * 出港日時·場所 3月 5日 14時 名古屋 港
- * 入港日時・場所 3月10日 10時 高知 港
- * 寄港期間・場所
- * 航海の研究題目 四国海盆における海洋物質循環の季節変動
- * 主席研究員(氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は⑩) 増澤 敏行・名古屋大学大学院環境学研究科・教授・masuzawa⊚nagoya-u.jp
- * 研究内容、主調査者 (e-mail アドレス)、観測項目
- 1. 四国海盆における沈降粒子輸送量の季節変動、増澤 敏行(masuzawa⊚nagoya-u. jp)、 セジメントトラップ実験(回収)
- 2. 伊勢湾- 四国海盆海洋環境の季節変動、増澤 敏行 (masuzawa⊚nagoya-u. jp)、CTD・ 栄養塩・溶存酸素
- 3. 植物プランクトンの色素組成と Mg 同位体比、増澤 敏行(masuzawa@nagoya-u.jp)、 プランクトンネット鉛直曳き
- 4. Th-234による生物生産量、田口 和典(tag@bio.mie-u.ac.jp)、表層各層 10 L 採水
- * 乗船研究者氏名·所属·職名

増澤 敏行・名古屋大学大学院環境学研究科・教授

羅 公泰・名古屋大学大学院環境学研究科・大学院学生

後藤和也・名古屋大学大学院環境学研究科・大学院学生

田口 和典・三重大学生物資源学部・助手

前野 克尚・グローバルオーシャンディベロップメント・観測技術員