

淡青丸 研究航海報告

東京大学海洋研究所

- * 航海番号 KT-06-31 次研究航海

- * 観測海域 東京湾、相模湾、伊豆黒潮海域

- * 航海期間 2006年12月6日(水) ~ 10日(日)
- * 出港日時・場所 12月6日 13:00 東京港(台場)
- * 入港日時・場所 12月10日 10:00 東京港(台場)

* 航海の研究題目

海洋細菌による微小懸濁粒子の捕獲過程および物質代謝に関する研究

* 主席研究員 (氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@)

木暮一啓・東京大学海洋研究所・教授・kogure◎ori.u-tokyo.ac.jp

* 研究内容, 主調査者 (e-mail アドレス), 観測項目

1. 海洋細菌の粒子捕獲に関する研究
木暮一啓 (kogure◎ori.u-tokyo.ac.jp)、CTD 採水
2. 海洋細菌の群集組成および増殖に関する研究
濱崎恒二 (hamasaki◎ori.u-tokyo.ac.jp)、CTD 採水、表面採水
3. 海洋細菌による分解酵素活性の解析
大林由美子 (jojo◎agr.ehime-u.ac.jp)、CTD 採水、マルチプルコアラー採泥
4. ウイルス様粒子に関する研究
千浦博 (chiura◎icu.ac.jp)、CTD 採水

* 乗船研究者氏名・所属・職名

木暮一啓 東京大学海洋研究所・教授
濱崎恒二 東京大学海洋研究所・助教授
井上雄介 東京大学海洋研究所・大学院学生
井上健太郎 東京大学海洋研究所・大学院学生
菅友美 東京大学海洋研究所・大学院学生
千浦博 国際基督教大学教養学部・教授
桑名梨里子 国際基督教大学教養学部・大学院学生

野中里佐 愛媛大学 CMES・助手
大林由美子 愛媛大学 CMES・COE 研究員
箕輪はるか 慈恵医科大学・助手
観測支援員
小林不二夫 マリンワークジャパン

* 航跡図

