

淡青丸 研究航海報告

東京大学海洋研究所

- * 航海番号 K T - 1 0 - 2 次研究航海

- * 観測海域 相模湾および沖合黒潮域

- * 航海期間 平成22年3月10日(水)～平成22年3月14日(日)

- * 出港日時・場所 3月10日 14時 東京(台場)港

- * 入港日時・場所 3月14日 10時 東京(台場)港

- * 寄港期間・場所 無し

- * 航海の研究題目
 (和文) 相模湾における漂泳群集の種多様性と生態機能に関する研究 (CoML-CMarZ 航海)
 (英文) Studies on biodiversity and ecological functions of pelagic community
 in Sagami Bay (CoML-CMarZ Cruise)

- * 主席研究員 (氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@)
 西田周平・東京大学海洋研究所・教授・nishida@ori.u-tokyo.ac.jp

- * 研究内容, 主調査者 (e-mail アドレス), 観測項目
 1. 浮遊性カイアシ類 *Galanus sinicus* の生活史、
 西田周平 (nishida@ori.u-tokyo.ac.jp)、動物プランクトンの採集
 2. 中・深層性カイアシ類の分布と動態、西田周平 (nishida@ori.u-tokyo.ac.jp)、
 沈降粒子と動物プランクトンの採集
 3. マリンスノーの分布と動態、Dhugal J. Lindsay (dhugal@jamstec.go.jp)、
 沈降粒子の映像取得
 4. ゼラチン質プランクトンの種多様性と生態機能、
 Dhugal J. Lindsay (dhugal@jamstec.go.jp)、中層生物の採集と映像取得

- * 乗船研究者氏名・所属・職名
 西田周平・東京大学海洋研究所・教授
 野々村卓美・東京大学海洋研究所・特任研究員
 宮本洋臣・東京大学海洋研究所・大学院生
 佐野雅美・東京大学海洋研究所・大学院生

Dhugal J. Lindsay · 海洋研究開発機構 · 技術研究主任

Mary Grossman · 海洋研究開発機構 · 研究生

伊東 崇 · 海洋研究開発機構 · 研究生

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

