

淡青丸 研究航海報告

東京大学海洋研究所

\* 航海番号 KT-07-8 次研究航海

\* 観測海域 混合域、黒潮続流域

\* 航海期間 2007 年 5 月 3 日～5 日

\* 出港日時・場所 2007 年 5 月 3 日・塩釜港

\* 入港日時・場所 2007 年 5 月 5 日・小名浜港

\* 寄港期間・場所

\* 航海の研究題目 黒潮続流域におけるメソ動物プランクトン, 特にサルパ類の糞粒生産と微生物分解過程に関する研究

\* 主席研究員 (氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@)

西川 淳・東京大学海洋研究所・助教・jn@ori.u-tokyo.ac.jp

\* 研究内容, 主調査者 (e-mail アドレス), 観測項目

1. サルパ類の糞粒生産と微生物分解過程に関する研究、西川 淳 (jn@ori.u-tokyo.ac.jp)、IKMT、ORI ネット、CTD
2. 動物プランクトンのセルロース、キチン合成に関する研究、木村 聡 (kimura@sbp.f.p.a.u-tokyo.ac.jp)、IKMT、ORI ネット
3. カイアシ類の生活史に関する研究 野々村卓美 (nonomura@ori.u-tokyo.ac.jp)、VMPS、ノルパックネット、CTD

\* 乗船研究者氏名・所属・職名

西川 淳・東京大学・海洋研究所・助教

津田 敦・東京大学・海洋研究所・准教授

浜崎 恒二・東京大学・海洋研究所・准教授

木村 聡・東京大学・大学院農学生命科学研究科・助教

野々村 卓美・東京大学・海洋研究所・大学院学生

谷口 亮人・東京大学・海洋研究所・大学院学生

多田 雄哉・東京大学・海洋研究所・大学院学生

北田 貢・新江ノ島水族館・学芸員

航跡・測点図

