

東京大学海洋研究所

1. 中層における有機物の変質過程、永田俊 (nagata@ori.u-tokyo.ac.jp)、
粒子状有機炭素窒素量および安定同位体比
2. 有光層と中層の境界域における凝集体の分布と動態、
福田秀樹(hfukuda@ori.u-tokyo.ac.jp)、粒子数と粒径分布、水温、電気伝導度
3. 微生物群集の多様性と有機物分解における役割、
濱崎恒二 (hamasaki@ori.u-tokyo.ac.jp)、微生物試料の採取、分離、培養
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)、中層生物の採集と生物・沈降粒子の映像取得
5. 動物プランクトン糞粒の生産と分解過程、西川淳 (jn@ori.u-tokyo.ac.jp)、
動物プランクトン採集と糞粒生産の船上実験
6. カラヌス属カイアシ類中層群の分布と動態、西田周平(nishida@ori.u-tokyo.ac.jp)、
動物プランクトンと沈降粒子の採集

* 乗船研究者氏名・所属・職名

永田 俊・東京大学海洋研究所・教授
西田周平・東京大学海洋研究所・教授
濱崎恒二・東京大学海洋研究所・准教授
福田秀樹・東京大学海洋研究所・助教
西川 淳・東京大学海洋研究所・助教
杉本康則・東京大学海洋研究所・大学院学生
槇 洸・東京大学海洋研究所・大学院学生
佐野雅美・東京大学海洋研究所・大学院学生
藤岡秀文・東京大学海洋研究所・大学院学生
和田 実・長崎大学水産学部・准教授
Dhugal J. Lindsay・海洋研究開発機構・研究員
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

