

新青丸研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

* 航海番号 KS-13-1 次研究航海

* 観測海域 東北沿岸海域

* 航海期間 平成25年12月8日(日)～ 16日(月)

* 出港日時・場所 12月8日14時30分 横須賀港

* 入港日時・場所 12月16日10時 晴海港

* 寄港期間・場所 なし

* 航海の研究題目

(和文) 巨大津波による三陸沿岸生態系の擾乱とその回復過程に関する研究(震災対応)

(英文) Research on the disturbance and recovery process of the ecosystem in Sanriku coastal area after the Tsunami.

* 主席研究員

木暮一啓・東京大学大気海洋研究所・教授・kogure@aori.u-tokyo.ac.jp

* 研究内容, 主調査者(e-mail アドレス◎は@), 観測項目

1. 微生物群集解析 木暮一啓 kogure@aori.u-tokyo.ac.jp CTD および採水
2. 栄養塩動態 永田 俊 Nagata@aori.u-tokyo.ac.jp CTD および採水
3. 浮遊生物群集動態 西部 裕一郎 ynishibe@aori.u-tokyo.ac.jp プランクトンネット
4. 底生生物群集 清家弘治 seike@aori.u-tokyo.ac.jp 採泥(マルチプルコアラー)
5. 生物資源探査 濱名正泰 hamana@aori.u-tokyo.ac.jp 計量魚探および全周ソナー

* 乗船研究者氏名・所属・職名

木暮一啓	東大大気海洋研	地球表層圏変動研究センター	教授
藤村玲子		同	特任研究員
金子 亮		同	特任研究員
永田 俊		海洋化学部門	教授
高巢裕之		同	特任研究員
清家弘治		海洋生態系動態部門	助教
北橋 倫		同	特任研究員

宋 在浩		同	大学院学生
濱名正泰		海洋生命科学部門	大学院学生
西部裕一郎		国際沿岸海洋研究センター	特任准教授
水川薫子	東京農工大学	農学部	助教
鈴木徳馬		同	大学院学生
宗林留美	静岡大学	理学系研究科	准教授
片山健一	マリンワークジャパン		観測技術員

* 航跡・測点図

