

白鳳丸研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

- * 航海番号 KH-14-2次研究航海
- * 観測海域 北西太平洋海域
- * 航海期間 平成26年5月20日（火）～平成26年6月11日（水）
- * 出港日時・場所 5月20日 14時 東京港
- * 入港日時・場所 6月11日 10時 東京港
- * 寄港期間・場所 なし
- * 航海の研究題目（和文）超高速遺伝子解析時代の海洋生態系・生物多様性評価に向けた
実証研究（Crest Biodiversity Cruise）
（英文）Research on the evaluation of marine ecosystem and biodiversity in the
high throughput sequencing era.
- * 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），観測項目
 1. 木暮一啓 kogure@aori.u-tokyo.ac.jp 総括、微生物多様性
 2. 永田 俊 nagata@aori.u-tokyo.ac.jp 微生物の関与した粒状物質の動態
 3. 山口晴代 yamaguchi.haruyo@nies.go.jp 海洋性真核ピコ植物プランクトン解析
 4. 原田哲夫 haratets@kochi-u.ac.jp 外洋棲ウミアメンボ類の生理、生態
- * 乗船研究者氏名・所属・職名
 - (1) 木暮 一啓 教授 東大大気海洋研究所・地球表層圏変動研究センター
 - (2) 浜崎 恒二 准教授 同 微生物分野
 - (3) 伊知地 稔 特任研究員 同 地球表層圏変動研究センター
 - (4) 金子 亮 特任研究員 同 同
 - (5) 藤村 玲子 特任研究員 同 同
 - (6) 池本 栄子 学術支援員 同 同
 - (7) Wong Shu Kuan 大学院学生 同 微生物分野
 - (8) 野口 拓郎 特任技術研究副主任 海洋研究開発機構
 - (9) 狩野 泰則 准教授 東大大気海洋研究所・底生生物分野
 - (10) 清家 弘治 助教 同 同

(11)	北橋 倫	特任研究員	同	同
(12)	高野 剛史	大学院学生	同	同
(13)	永田 俊	教授	同	生元素動態分野
(14)	高巢 裕之	特任研究員	同	同
(15)	楠野 葉瑠香	特任研究員	東京大学工学部	
(16)	西田 周平	教授	東大大気海洋研究所・国際連携研究センター	
(17)	佐野 雅美	特任研究員	同	同
(18)	本多 牧生	チームリーダー	海洋研究開発機構	
(19)	喜多村 稔	技術研究主任	同	
(20)	脇田 昌英	技術研究副主任	同	
(21)	古畑 正樹	観測技術員	マリンワークジャパン	
(22)	山口 晴代	研究員	国立環境研究所生物・生態系環境研究センター	
(23)	片岡 剛文	特別研究員	同	生物・生態系環境研究センター
(24)	原田 哲夫	教授	高知大学・教育研究部教育学部門	
(25)	古木 隆寛	学部学生	同 教育学部	
(26)	戸田 亮二	技術職員	東大大気海洋研究所・観測研究推進室	
(27)	石垣 秀雄	技術職員	東大大気海洋研究所・観測研究推進室	
(28)	高森 友雪	観測技術員	マリンワークジャパン	

* 航跡・測点図

KH-14-2

