

淡青丸 研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

* 航海番号 KT-12-8 次研究航海

* 観測海域 三陸沿岸

* 航海期間 平成 24 年 4 月 28 日（土）～平成 24 年 5 月 3 日（木）

* 出港日時・場所 4 月 28 日 14 時 東京港

* 入港日時・場所 5 月 3 日 10 時 塩釜港

* 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への擾乱とその回復過程に関する研究
（震災対応）

（英文） Disturbances and recovery processes of the coastal ecosystems in Sanriku area
after the mega-tsunami

* 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）

津田敦・東京大学大気海洋研究所・教授

tsuda@aori.u-tokyo.ac.jp

* 研究内容，主調査者（e-mail アドレス），観測項目

1. 三陸内湾域・沿岸域の比較研究
2. 三陸沿岸域の栄養塩動態に関する研究
3. 三陸沿岸域の浮遊生物群集の動態に関する研究
4. 三陸沿岸域の微生物群集および遺伝子動態に関する研究
5. 三陸沿岸域の底生生物群集の動態に関する研究

* 乗船研究者氏名・所属・職名

小島茂明・東大大気海洋研究所・教授

岩崎 渉・東大大気海洋研究所・講師

塩崎拓平・東大大気海洋研究所・特任研究員

多田雄哉・東大大気海洋研究所・特任研究員

北橋 倫・東大大気海洋研究所・大学院学生

宋 在浩・東大大気海洋研究所・大学院学生

伊佐見 啓・東大大気海洋研究所・大学院学生

太田尚志・石巻専修大学理工学部・准教授

横川太一・愛媛大学・沿岸環境科学研究センター・助教

林央之・マリンワークジャパン・観測技術員

* 航跡・測点図

