

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-15-2次研究航海
- * 観測海域 相模湾、野島崎沖、房総沖、常磐沖
- * 航海期間 平成27年4月23日（木）～平成27年4月30日（木）
- * 出港日時・場所 4月23日 14時 東京港（晴海埠頭）
- * 入港日時・場所 4月30日 09時 仙台港
- * 寄港期間・場所 なし
- * 航海の研究題目（和文） 共同利用研究航海のための観測機器性能確認試験
（英文） Test of observational instruments for joint usage/
research cruises
- * 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）
岡英太郎・東京大学大気海洋研究所・准教授・eoka◎aori.u-tokyo.ac.jp
- * 観測内容，主調査者（e-mail アドレス）
 1. CTD-CMS 及びニスキン採水，長澤真樹（maki◎aori.u-tokyo.ac.jp）
 2. マルチプルコアラーによる採泥，芦田将成（ashida◎aori.u-tokyo.ac.jp）
 3. ピストンコアラー（20m）による採泥，亀尾桂（kameo◎aori.u-tokyo.ac.jp）
 4. オケアングラブ採泥器による採泥，亀尾桂
 5. ピンガー受信確認，石垣秀雄（hishigaki◎aori.u-tokyo.ac.jp）
 6. 浅海用マルチビーム音響測深装置の補正值算出，田村千織
・長谷川繁行（hasegawas◎jamstec.go.jp）
 7. 船上三成分磁力計・プロトン磁力計の航走試験，田村千織・長谷川繁行
 8. 船上重力計の航走試験，田村千織・長谷川繁行
 9. 音響測位装置送受波器補正角算出，長谷川繁行
 10. ADCP 作動確認試験，長谷川繁行
 11. 観測ウインチケーブルフリーフォール（CTD ウインチ、同軸ケーブルウインチ），長谷川繁行

* 乗船研究者氏名・所属・職名

岡 英太郎	東京大学・大気海洋研究所	准教授
田村 千織	同 上	技術専門職員
長澤 真樹	同 上	同上
石垣 秀雄	同 上	同上
亀尾 桂	同 上	同上
竹内 誠	同 上	技術職員
芦田 将成	同 上	同上
長谷川 繁行	海洋研究開発機構	シニアスタッフ
押谷 俊吾	(株)マリン・ワーク・ジャパン	観測技術員
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

