

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-19-3次研究航海
- * 観測海域 (和文) 相模湾、伊豆小笠原海域、相模湾南方沖
(英文) Sagami Bay, Izu Ogasawara sea area, South of Sagami Bay
- * 航海期間 令和元年7月1日(月)～令和元年7月6日(土)
- * 出港日時・場所 7月1日 13時30分 横須賀港
- * 入港日時・場所 7月6日 11時00分 東京港(晴海)
- * 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の性能確認試験
(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@)
伊藤 幸彦・東京大学大気海洋研究所・准教授・itohsach@aori.u-tokyo.ac.jp
- * 観測内容, 主調査者(e-mailアドレス)
 1. CTD 採水装置作動確認 長澤真樹(maki@aori.u-tokyo.ac.jp)
 2. ORI ネット 戸田亮二(toda@aori.u-tokyo.ac.jp)
 3. フローメーターキャリブレーション 戸田亮二(toda@aori.u-tokyo.ac.jp)
 4. VMPS ネット作動確認 戸田亮二(toda@aori.u-tokyo.ac.jp)
 5. マルチプルコアラー作動確認 芦田将成(ashida@aori.u-tokyo.ac.jp)
 6. 海上曳航式プロトン磁力計作動確認 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
 7. 深海曳航式プロトン磁力計作動確認 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
 8. 深海曳航式セシウム磁力計作動試験 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
藤井昌和(fujii.masakazu@nipr.ac.jp)
 9. オーバーハウザー磁力計作動確認 藤井昌和(fujii.masakazu@nipr.ac.jp)
 10. 岩石ドレッジ 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
 11. 船上三成分磁力計作動確認 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
 12. マルチビーム音響測深機作動確認 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)
藤井昌和(fujii.masakazu@nipr.ac.jp)
 13. 重力計作動確認 田村千織(chiorita@aori.u-tokyo.ac.jp)

14. クリーン採水ウインチ作動確認 石垣秀雄 (hishigaki@aroi.u-tokyo.ac.jp)

15. XBT 観測 田村千織 (chiorita@aroi.u-tokyo.ac.jp)

* 乗船研究者氏名・所属・職名

| | | |
|-------|-----------------|--------|
| 伊藤 幸彦 | 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 |
| 戸田 亮二 | 同 上 | 同 上 |
| 竹内 誠 | 同 上 | 技術職員 |
| 芦田 将成 | 同 上 | 同 上 |
| 中川 美和 | 同 上 | 同 上 |
| 周 錦焜 | 同 上 | 大学院学生 |
| 小林 元樹 | 京都大学瀬戸臨海実験所 | 特別研究員 |
| 藤井 昌和 | 国立極地研究所 | 助 教 |
| 小松 亮介 | 商船三井テクノトレード(株) | 主 任 |
| 大類 壮央 | (株)マリン・ワーク・ジャパン | 観測技術員 |
| 南場 敬志 | (株)MOL マリン | 同 上 |

* 航跡・測点図

