

白鳳丸共同利用研究航海報告書

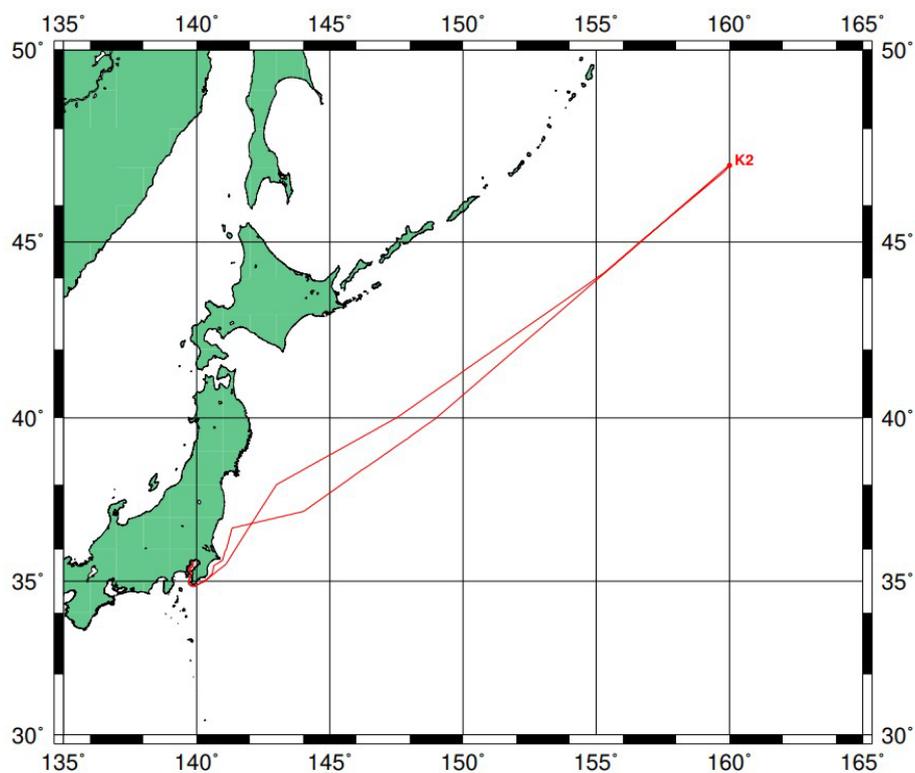
- * 航海番号 KH-23-3 次研究航海
- * 航海名称 (和文) 西部北太平洋における大気海洋境界領域の統合研究-I
(英文) SOLAS Japan Integrated Process Study in the western North Pacific, Part-I
- * 観測海域 (和文) 西部北太平洋
(英文) Western North Pacific
- * 航海期間 令和 5年 7月2日(日)～令和 5年 7月29日(土)
- * 出港日時・場所 7月 2日 14時 東京港
- * 入港日時・場所 7月29日 10時 東京港
- * 寄港期間・場所 7月15日～7月17日・東京港
- * 研究課題 西部北太平洋における大気海洋境界領域の統合研究
- * 主席研究員(氏名・所属・職名・e-mail アドレス ◎は@)
濱崎恒二・東京大学大気海洋研究所・教授・hamasaki@aori.u-tokyo.ac.jp
- * 研究内容, 主調査者(e-mail アドレス), 観測項目
 1. 大気観測, 岩本洋子(y-iwamoto@hiroshima-u.ac.jp)エアロゾル・各種ガス連続観測及び採集、雨水・霧採集
 2. CTD 通常採水, 亀山宗彦(skameyama@ees.hokudai.ac.jp)生物・化学分析、生物活性測定、培養実験
 3. CTD クリーン採水、現場濾過, 栗栖美菜子(kurisum@jamstec.go.jp)鉄濃度、鉄同位体比
 4. 海表面マイクロ層観測, 濱崎恒二(hamasaki@aori.u-tokyo.ac.jp)生物・化学分析、生物活性測定、培養実験
 5. フラックスブイ観測、表面海水連続測定, 大森裕子(omori.yuko.ft@u.tsukuba.ac.jp)VOC 測定
 6. ノルパック・ニューストーンネット、VPR、光観測, 佐藤拓哉(takusato@scl.kyoto-u.ac.jp)プランクトン、基礎生産
 7. CTD 連続採水, 王雪丁(ousetutyou@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)魚類環境 DNA

* 乗船研究者氏名・所属・職名

氏名	所属	職名
濱崎 恒二	東京大学大気海洋研究所	教授
後藤 周史	東京大学大気海洋研究所	学振 PD
菅井 洋太	東京大学大気海洋研究所	特任研究員
王 元昱	東京大学大気海洋研究所	大学院生
張 宴菲	東京大学大気海洋研究所	大学院生
岡本 諭賢	東京大学大気海洋研究所	大学院生
王 雪丁	東京大学大気海洋研究所	大学院生
王 子欽	東京大学大気海洋研究所	外国人研究員
Sk. Istiaque Ahmed	東京大学大気海洋研究所	大学院生
石垣 秀雄	東京大学大気海洋研究所	技術専門職員
戸田 亮二	東京大学大気海洋研究所	技術専門職員
児玉 武稔	東京大学大学院農学生命科学	准教授
船木 千帆	東京大学大学院農学生命科学	大学院生
Wang Yixin	東京大学大学院農学生命科学	大学院生
佐藤 拓哉	京都大学化学研究所	学振 PD
増田 貴子	水産研究・教育機構	主任研究員
岩本 洋子	広島大学大学院統合生命科学	准教授
Tang Techngong	広島大学大学院統合生命科学	大学院生
栗栖 美菜子	海洋研究開発機構	研究員
西岡 純	北海道大学低温科学研究所	教授
亀山 宗彦	北海道大学大学院地球環境科学	准教授
村山 愛子	北海道大学低温科学研究所	学術研究員
長井 風輝	北海道大学大学院環境科学院	大学院生
角皆 潤	名古屋大学大学院環境学	教授
折戸 達紀	名古屋大学大学院環境学	大学院生
渡邊 悠斗	名古屋大学大学院環境学	大学院生
高田 幸太郎	名古屋大学大学院環境学	大学院生
Nkembeng Kenneth FUANKE	名古屋大学大学院環境学	大学院生
松本 彩乃	金沢大学大学院自然科学	大学院生
大野 耕平	金沢大学大学院自然科学	大学院生
岩田 歩	気象研究所	研究官
近藤 文義	海上保安大学校	准教授
丸尾 裕一	国立水俣病総合研究センター	特別研究員
土井 俊弘	明治大学大学院農学	大学院生
佐藤 光秀	長崎大学大学院水産・環境科学総合	助教
谷口 亮人	近畿大学農学部	講師
中高 誠一	近畿大学大学院農学	大学院生
大森 裕子	筑波大学生命環境系	助教
林 靖人	筑波大学大学院理工情報生命学術	大学院生
Royston Uning	国立環境研究所	特別研究員
大林 由美子	愛媛大学沿岸環境科学研究センター	講師
浦久保 陸人	愛媛大学大学院農学	大学院生
今野 進	マリンワークジャパン	観測技術員
中尾 眞子	MOLMEC	観測技術員
鈴木 由布	MOLMEC	観測技術員

* 航跡・測点図

KH-23-3_Leg1



KH-23-3 Leg2

