

新青丸 共同利用研究航海報告書

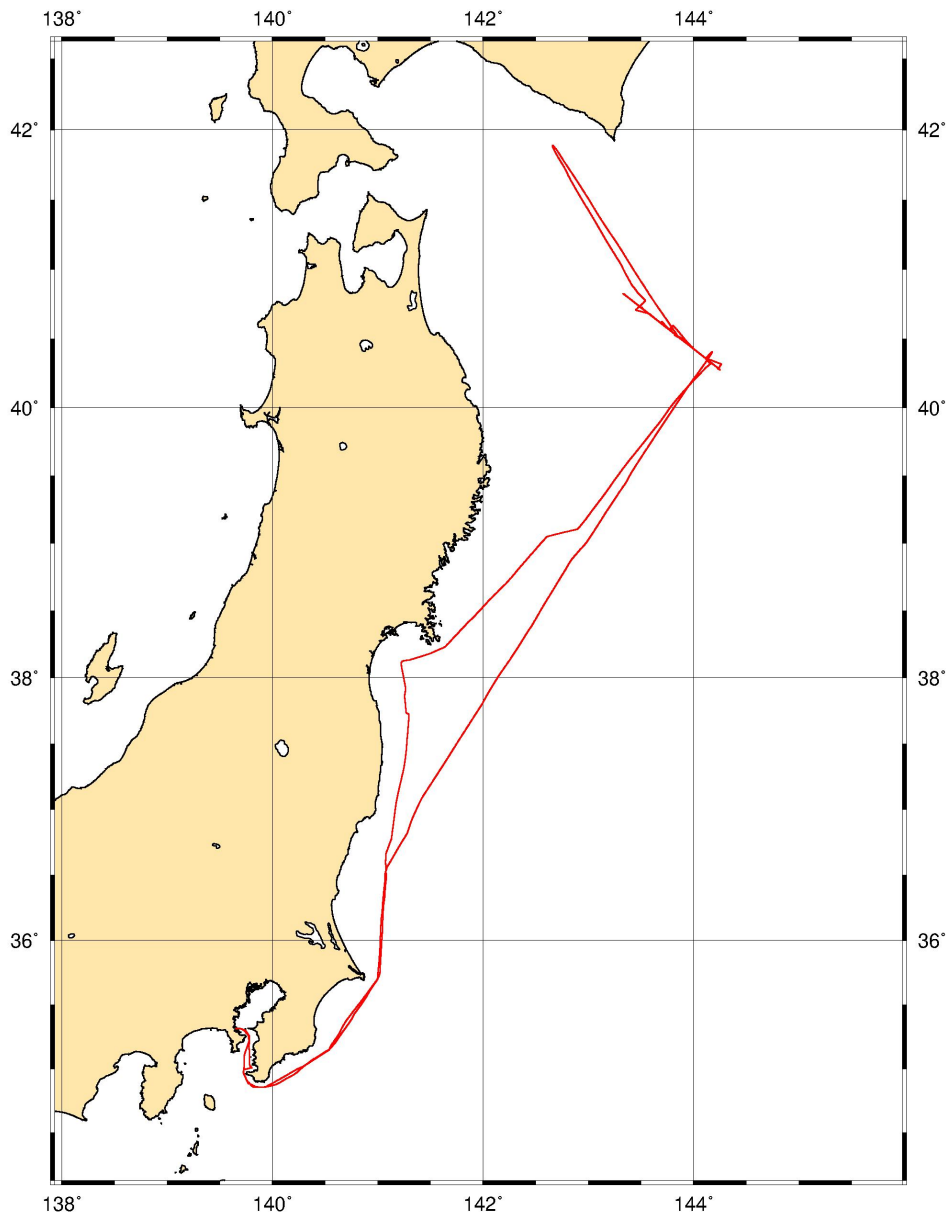
- * 航海番号 KS-23-7 次研究航海
- * 航海名称 (和文) フロント域における凝集体動態を支配する物理・生物過程の解明
(英文) Investigation of physical and biological processes controlling aggregate dynamics in the front region
- * 観測海域 (和文) 北海道南部沖、三陸沖
(英文) South of Hokkaido and Sanriku area
- * 航海期間 令和 5 年 5 月 1 日 (月) ~ 令和 5 年 5 月 12 日 (金)
- * 出港日時・場所 5月1日 14時 横須賀港
- * 入港日時・場所 5月12日 10時 横須賀港
- * 寄港期間・場所 該当せず
- * 研究課題 フロント域における凝集体動態を支配する物理・生物過程の解明
- * 主席研究員 (氏名・所属・職名・e-mail アドレス ◎は@)
永田 俊・東京大学大気海洋研究所・教授 nagata@aori.u-tokyo.ac.jp
- * 研究内容, 主調査者 (e-mail アドレス), 観測項目
 1. 高密度物理観測 伊藤幸彦 (itosachi@aori.u-tokyo.ac.jp) UCTD
 2. 乱流観測 伊藤幸彦 (itosachi@aori.u-tokyo.ac.jp) VMP
 3. 粒子解析 福田秀樹 (hfukuda@aori.u-tokyo.ac.jp) LISST
 4. 微生物群集解析 永田俊 (nagata@aori.u-tokyo.ac.jp) 微生物群集組成
 5. 微生物活性解析 横川太一 (taichi.yokokawa@jamstec.go.jp) 細菌活性
 6. 窒素固定解析 塩崎拓平 (shiozaki@aori.u-tokyo.ac.jp) 窒素固定
 7. 環境 DNA 解析 峰岸有希 (y.minegishi@aori.u-tokyo.ac.jp) 環境 DNA

* 乗船研究者氏名・所属・職名

永田 俊	東京大学 大気海洋研究所	教授
福田 秀樹※	東京大学 大気海洋研究所	准教授
伊藤 幸彦	東京大学 大気海洋研究所	准教授
塩崎 拓平	東京大学 大気海洋研究所	准教授
峰岸 有紀	東京大学 大気海洋研究所	准教授
佐野 雅美	東京大学 大気海洋研究所	特任研究員
柴野 良太	東京大学 大気海洋研究所	特任研究員
蔣 春啓	東京大学 大気海洋研究所	特任研究員
樋口 有希子	東京大学 大気海洋研究所	学術専門職員
海老原 諒子	東京大学 大気海洋研究所	学術専門職員
藤原 敬允	東京大学 大気海洋研究所	大学院生 (D2)
横川 太一	海洋研究開発機構	副主任研究員
山田 洋輔	海洋研究開発機構	研究員

* 航跡・測点図

KS-23-7_NavTrack



 2023 May 12 09:50:44 R/V SHINSEIMARU, Mercator Projection, Data_source=SOJ