

新青丸 研究航海報告

- * 航海番号 KS-21-7 次研究航海
- * 航海名称 (和文) 凝集体生命圏：海洋炭素循環の未知制御機構の解明（珪藻を主体とした春季ブルームの観測）
(英文) Aggregate Biosphere: Elucidation of Unknown Control Mechanism of Ocean Carbon Cycle (Observation of the diatom-dominated spring bloom)
- * 観測海域 (和文) 北海道南方
(英文) South of Hokkaido
- * 航海期間 令和3年5月3日（月）～令和3年5月11日（火）
- * 出港日時・場所 5月3日 14時 釧路港
- * 入港日時・場所 5月11日 10時 石巻港
- * 寄港期間・場所 該当せず
- * 研究課題 凝集体生命圏：海洋炭素循環の未知制御機構の解明（珪藻を主体とした春季ブルームの観測）
- * 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. CTD 観測及び採水
永田俊 nagata@aori.u-tokyo.ac.jp
 2. マリンスノーキャッチャーによる凝集体捕集
永田俊 nagata@aori.u-tokyo.ac.jp
- * 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
塩崎拓平 東京大学 大気海洋研究所 准教授
楊 燕輝 東京大学 大気海洋研究所 学術専門職員

樋口有紀子	東京大学 大気海洋研究所 学術支援職員
海老原諒子	東京大学 大気海洋研究所 大学院生
CHAN, Jo Li	東京大学 大気海洋研究所 大学院生
本多牧生	海洋研究開発機構 上席技術研究員
横川太一	海洋研究開発機構 研究員
眞壁明子	海洋研究開発機構 准研究副主任
山田洋輔	沖縄科学技術大学院大学 研究員
佐藤悠介	マリン・ワーク・ジャパン 海洋地球科学部 観測支援員
横川真一郎	マリン・ワーク・ジャパン 海洋地球科学部 観測支援員
押谷俊吾	マリン・ワーク・ジャパン 海洋地球科学部 観測技術員

* 航跡・測点図

