

淡青丸 研究航海報告

東京大学海洋研究所

* 航海番号 KT-06-9 次研究航海

* 観測海域 相模湾

* 航海期間 平成 18 年 5 月 15 日～5 月 18 日

* 出港日時・場所 平成 18 年 5 月 15 日・東京港

* 入港日時・場所 平成 18 年 5 月 18 日・横須賀港（機構岸壁）

* 寄港期間・場所

* 航海の研究題目 高解像度ビデオシステム（VPR）を用いた相模湾におけるマリンスノーの分布と動態に関する研究

* 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス）

西川 淳・東京大学海洋研究所・助手・jn@ori.u-tokyo.ac.jp

* 研究内容, 主調査者（e-mail アドレス）, 観測項目

1. VPR、高解像度カメラシステムを用いたマリンスノーの分布と動態に関する研究、西川 淳（jn@ori.u-tokyo.ac.jp）、VPR、VMPS
2. 動物プランクトンの分布、生態に関する研究、西田周平（nishida@ori.u-tokyo.ac.jp）、VMPS、ORI、IKMT、ノルパックネット
3. マリンスノーにおける微生物代謝の研究、井上雄介（kix@ori.u-tokyo.ac.jp）、CTD-CMS

* 乗船研究者氏名・所属・職名

西川 淳・東京大学・海洋研究所・助手

西田 周平・東京大学・海洋研究所・教授

小熊 健治・東京大学・海洋研究所・技官

井上 雄介・東京大学・海洋研究所・大学院学生

野々村 卓美・東京大学・海洋研究所・大学院学生

井上 健太郎・東京大学・海洋研究所・大学院学生

徳江 有里・東京大学・海洋研究所・大学院学生

水上 碧・東京大学・海洋研究所・大学院学生

リンズィー, ドゥーグル・J. ・海洋研究開発機構・極限環境生物圏研究センター・研究員

川端 建徳・東京海洋大学・大学院海洋科学技術研究科・大学院学生

* 航跡・測点図

