淡青丸　研究航海報告

東京大学海洋研究所

* 航海番号: 淡青丸 KT-06-11 次研究航海

* 観測海域: 親潮域-小笠原沖

* 航海期間: 2006/06/2-2006/06/13

* 出港日時・場所: 2006/06/2, 14 時・函館港

* 入港日時・場所: 2006/06/13, 12 時・東京（台場）港

* 寄港期間・場所: なし

* 航海の研究題目: 動植物プランクトンの深度方向への適応と種の多様性および古環境復元に関する研究

* 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）: 岡崎裕典・海洋研究開発機構地球環境観測研究センター・ポストドクトラル研究員・okazakiy◎jamstec.go.jp

* 研究内容，主調査者（e-mail アドレス），観測項目

１．有殻動植物プランクトンの深度分布，岡崎裕典 (okazakiy◎jamstec.go.jp)，木元克典（kimopy◎jamstec.go.jp），氏家由利香（Yurika.Ujiie◎zoo.unige.ch），香月興太（kkota◎soc.shimane-u.ac.jp），石谷佳之（shitani◎geo.kyushu-u.ac.jp），Ian probert（algobank◎unicaen.fr）, Miguel Frada（frada◎sb-roscoff.fr）, CTD 採水, VMPS ネット，ナノネット, MTD ネット

２．有殻動植物プランクトンの遺伝子解析，氏家由利香（Yurika.Ujiie◎zoo.unige.ch）,石谷佳之（shitani◎geo.kyushu-u.ac.jp）, Colomban de Vargas（vargas◎sb-roscoff.fr）, Ian probert（algobank◎unicaen.fr）, Miguel Frada（frada◎sb-roscoff.fr）, CTD 採水, VMPS ネット，ナノネット, MTD ネット, ORI ネット

３．浮遊性有孔虫殻の安定同位体比・微量元素分析，木元克典（kimopy◎jamstec.go.jp）,Thibault de Garidel-Thoron（garidel◎cerege.fr）, VMPS ネット, MTD ネット，マルチプルコア

４．有殻動植物プランクトンの飼育実験，木元克典（kimopy◎jamstec.go.jp），Ian probert（algobank◎unicaen.fr），CTD 採水, VMPS ネット，ナノネット

５．カイアシ類の遺伝子解析，町田龍二（ryuji◎ori.u-tokyo.ac.jp），野々村卓美（nonomura◎ori.u-tokyo.ac.jp），VMPS ネット, ORI ネット，ノルパックネット

* 乗船研究者氏名・所属・職名

岡崎裕典・海洋研究開発機構地球環境観測研究センター・ポストドクトラル研究員

木元克典・海洋研究開発機構地球環境観測研究センター・研究員

町田龍二・東京大学海洋研究所・リサーチフェロー

香月興太・島根大学汽水域研究センター・非常勤研究員

野々村卓美・東京大学海洋研究所・大学院生

石谷佳之・九州大学理学府地球惑星科学専攻・大学院生

氏家由利香・University of Geneva,　Department of Zoology and Animal Biology, CH・日本学術振興会海外特別研究員

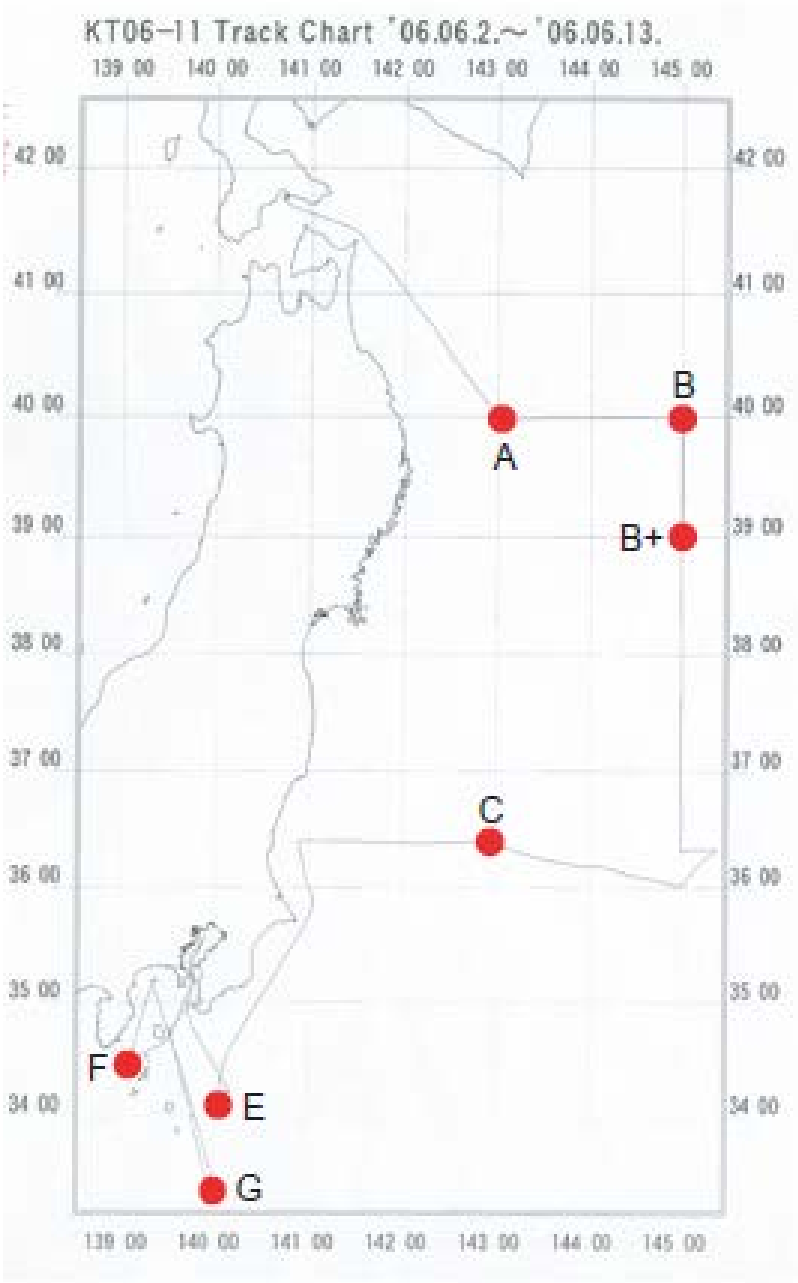
Colomban de Vargas・Station Biologique de Roscoff, FR・Researcher（東京大学海洋研究所外国人特別研究員）

Miguel Frada・Station Biologique de Roscoff, FR・Ph.D student（東京大学海洋研究所外国人特別研究員）

Ian Probert・Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement, FR・Researcher（東京大学海洋研究所外国人特別研究員）

Thibault de Garidel-Thoron・Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement, FR・Researcher（東京大学海洋研究所外国人特別研究員）

* 航跡・測点図


KT06-11 Track Chart '06.06.2.～'06.06.13.
139 00
140 00
141 00
142 00
143 00
144 00
145 00
42 00
41 00
40 00
39 00
38 00
37 00
36 00
35 00
34 00
A
B
B+
C
E
F
G