淡青丸　研究航海報告

東京大学海洋研究所

航海番号　KT－04－17 次研究航海

観測海域　常磐日立沖、三陸沖、親潮、黒潮混合水域

航海期間　2004 年 8 月 14 日～2004 年 8 月 21 日

出港日時・場所　2004 年 8 月 14 日 14 時　小名浜港

入港日時・場所　2004 年 8 月 19 日 13 時　釧路港
（台風 15 号を避けるため、予定より二日早く入港）

航海の研究題目 親潮・黒潮混合水域における食物連鎖と底魚類の諸規制対に関する研究

主席研究員
猿渡敏郎・東京大学海洋研究所・助手・tsaruwat◎ori.u-tokyo.ac.jp

研究内容，主調査者（e-mail アドレス◎は@），観測項目

1. 小型底魚類の初期生活史に関する研究、
猿渡敏郎（tsaruwat◎ori.u-tokyo.ac.jp），
CTDO,IKMT,ORI-side
2. アオメエソの初期生態に関する研究
平川直人　（rm03407◎edu.s.kaiyodai.ac.jp）
CTDO,IKMT,ORI-side
3. アオメエソ属魚類の初期生態に関する研究
山内信弥（yamauchi◎marine.fks.ed.jp）
CTDO,IKMT,ORI-side,ROV 観察
4. ツノナシオキアミの生理活性および食段階の海域差に関する研究
遠藤宜成（yendo◎mail.bios.tohoku.ac.jp）
CTDO 採水、IKMT,NORPAC
5. 中心層成魚類の初期生活史に関する研究
猿渡敏郎（tsaruwat◎ori.u-tokyo.ac.jp），
CTDO,IKMT,ORI-side

乗船研究者氏名・所属・職名

猿渡敏郎・東京大学海洋研究所・助手
謝松光・東京大学海洋研究所・研究支援員
木本善永・東京大学海洋研究所・大学院生
遠藤宜成・東北大学・助教授
鈴木伸明・東北大学・大学院生
遠藤哲志・東北大学・大学院生
小田原聡太郎・東北大学・大学院生
山内信弥・ふくしま海洋科学館・技師
松崎浩二・ふくしま海洋科学館・技師
平川直人・東京海洋大学・大学院生
木村亮・GODI

航跡・測点図