淡青丸　研究航海報告

東京大学海洋研究所

＊ 航海番号　　KT-05-25 次研究航海

＊ 観測海域　　南西諸島

＊ 航海期間　　2005 年 10 月 9 日～14 日

＊ 出港日時・場所　　2005 年 10 月 9 日・那覇港

＊ 入港日時・場所　　2005 年 10 月 14 日・石垣港

＊ 寄港期間・場所　　なし

＊ 航海の研究題目　　黒潮上流域における密度・流速の鉛直構造の観測

＊ 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）

市川　香・九州大学応用力学研究所・助教授・ichikawa◎riam.kyushu-u.ac.jp

＊ 研究内容, 主調査者（e-mail アドレス), 観測項目

１．与那国島～石垣島間の遠距離海洋レーダ観測域における流速構造観測, 市川 香, ichikawa◎riam.kyushu-u.ac.jp, CTD/LADCP/XCTD/GPS 漂流ブイ放流

３．外洋性ウミアメンボの種別分布観測, 井川輝美, trmi◎pop02.odn.ne.jp, ニューストンネット採集

４．溶存炭化水素濃度および炭素安定同位体比の測定, 小松大祐, damboo◎ep.sci.hokudai.ac.jp, ガスクロマトグラフィー観測

＊ 乗船研究者氏名・所属・職名

市川　香・九州大学応用力学研究所・助教授

井川　輝美・盛岡大学文学部・教授

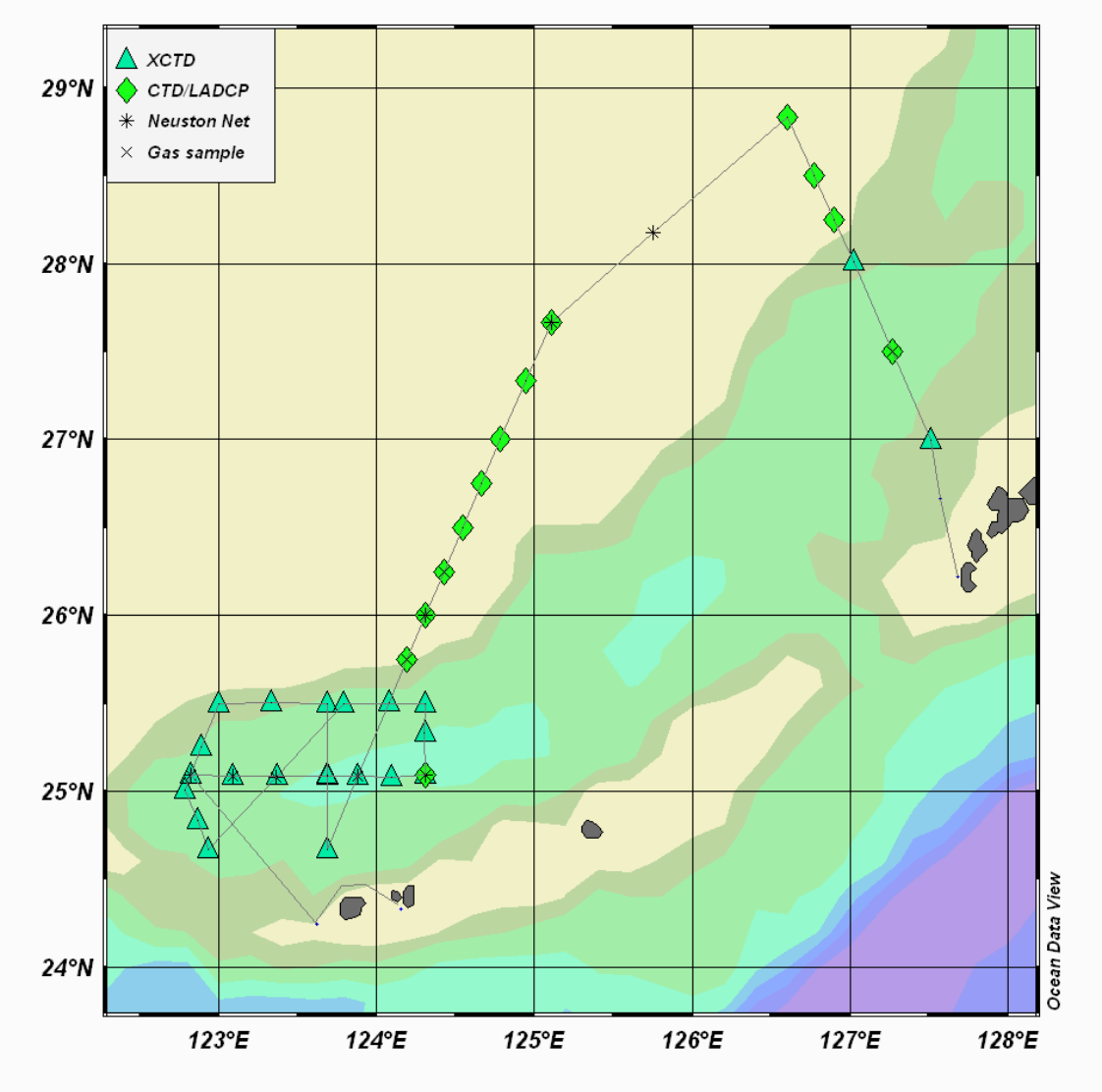
小松　大祐・北海道大学大学院理学研究科・学術研究院

安倍　大介・九州大学大学院総合理工学府・博士課程学生

張　鐘哲・九州大学大学院総合理工学府・博士課程学生

渡慶次　亮子・九州大学大学院総合理工学府・博士課程学生

大塚　亮・九州大学大学院総合理工学府・修士課程学生

諏佐　晃一・筑波大学大学院環境科学研究科・修士課程学生
長谷川　克・筑波大学大学院環境科学研究科・修士課程学生

＊ 航跡・測点図