

淡青丸 研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

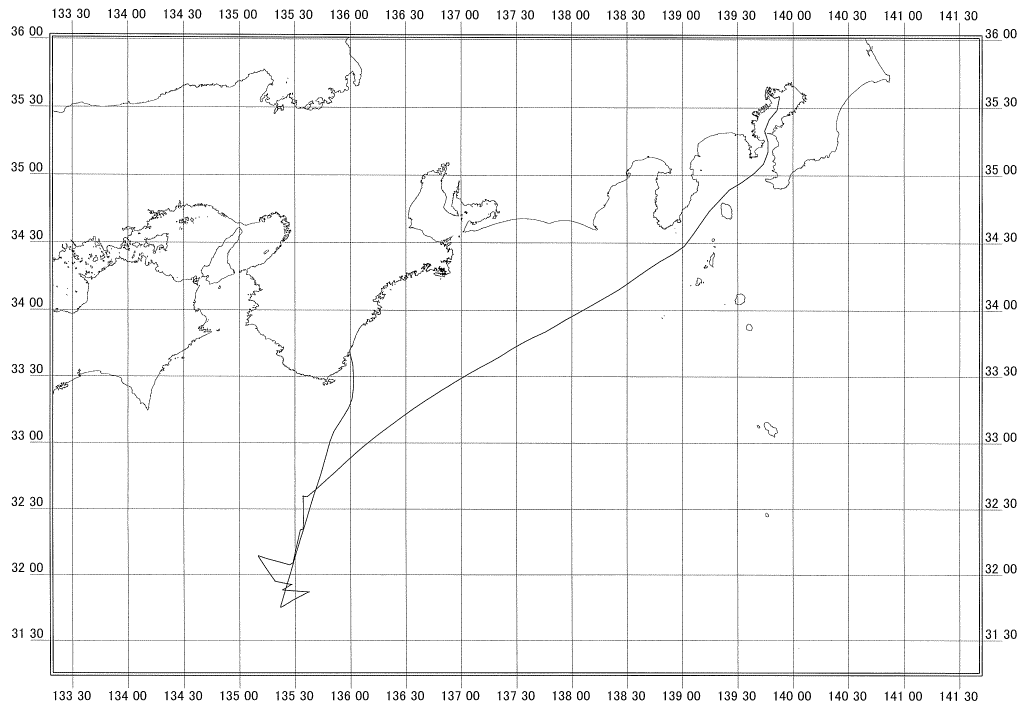
- * 航海番号 K T - 1 1 - 1 5 次研究航海
- * 観測海域 南海トラフ周辺海域（紀伊半島沖）
- * 航海期間 平成21年7月12日（火）～平成21年7月17日（日）
- * 出港日時・場所 7月12日 10時新宮港
- * 入港日時・場所 7月16日 16時東京港
- * 寄港期間・場所 なし

- * 航海の研究題目
（和文）地殻熱流量測定による東南海・南海地震震源域境界付近の温度構造の研究
（英文）Study of thermal structure of the seismogenic zone of the 1944 Tonankai and
 1946 Nankai earthquakes through heat flow measurements
- * 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）
 山野 誠・東京大学地震研究所・准教授・yamano◎eri.u-tokyo.ac.jp
- * 研究内容、主調査者（e-mail アドレス）、観測項目
 1. 地殻熱流量測定による地下温度構造の研究、山野 誠(yamano◎eri.u-tokyo.ac.jp),
 深海用熱流量プローブによる熱流量測定

 2. 海底長期温度計測による、水温変動が熱流量測定に与える影響の研究,
 山野 誠 (yamano◎eri.u-tokyo.ac.jp),
 自己浮上式海底水温計の設置、自己浮上式海底熱流量計の動作試験

- * 乗船研究者氏名・所属・職名
 山野 誠 ・東京大学地震研究所・准教授
 藤田 親亮・東京大学地震研究所・技術職員
 川田 佳史・東京大学地震研究所・特任研究員
 後藤 秀作・産業技術総合研究所・研究員
 濱元 栄起・埼玉県環境科学国際センター・主任
 中野 幸彦・(株)マリン・ワーク・ジャパン・観測技術員

* 航跡図



* 測点図

