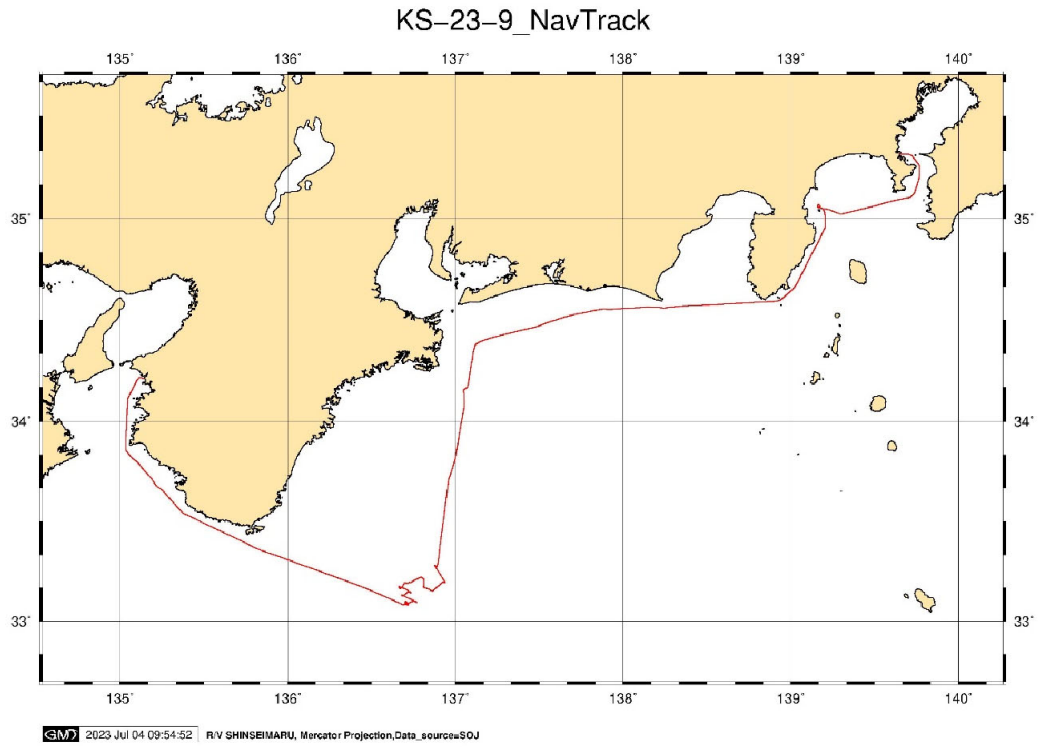


## 新青丸共同利用研究航海報告書

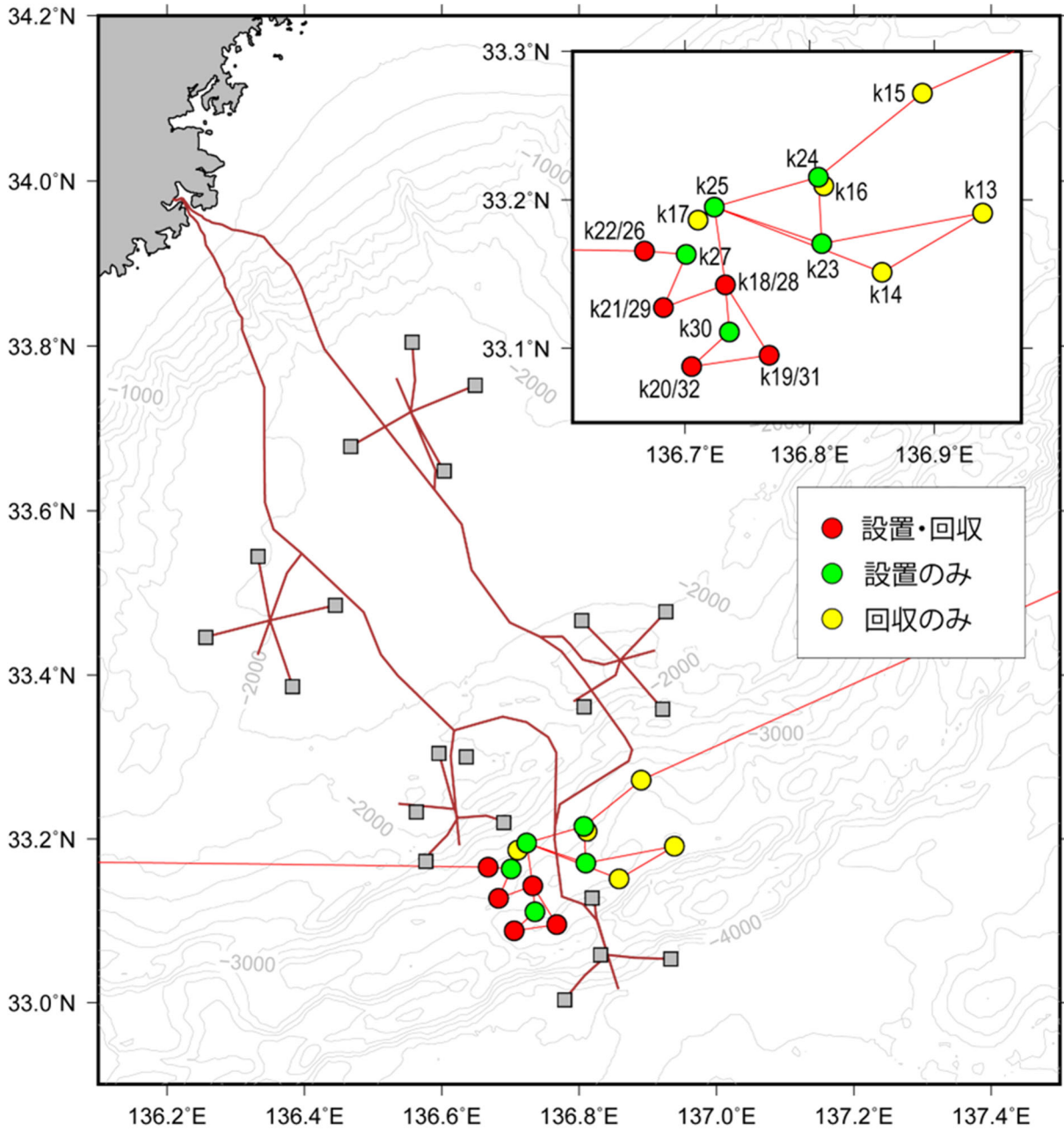
- \* 航海番号 KS-23-9次研究航海
- \* 航海名称 (和文)「スロー地震はどこで起こっているのか？」稠密海域地震観測による探求  
(英文) Where do slow earthquakes occur? —Constraints from densely deployed ocean-bottom seismometers
- \* 観測海域 (和文) 熊野灘  
(英文) Kumano-nada
- \* 航海期間 令和5年7月1日(土)～令和5年7月4日(火)
- \* 出港日時・場所 7月1日14時 横須賀港
- \* 入港日時・場所 7月4日10時 和歌山港
- \* 寄港期間・場所 なし
- \* 研究課題 「スロー地震はどこで起こっているのか？」稠密海域地震観測による探求
- \* 主席研究員(氏名・所属・職名・e-mailアドレス ◎は@)  
悪原 岳・東京大学地震研究所・助教・akuhara@eri.u-tokyo.ac.jp
- \* 研究内容, 主調査者(e-mailアドレス), 観測項目  
1 海底地震計を用いた稠密自然地震観測によるスロー地震活動の調査, 悪原 岳(akuhara@eri.u-tokyo.ac.jp), 自然地震
- \* 乗船研究者氏名・所属・職名  
悪原 岳・東京大学地震研究所・助教  
杉岡 裕子・神戸大学大学院理学系研究科・教授  
山下 裕亮・京都大学防災研究所・助教  
橋本 匡・東京大学地震研究所・技術職員  
八木 健夫・東京大学地震研究所・技術専門職員  
渡邊 篤志・東京大学地震研究所・技術専門職員  
Ching Yu Hu・東京大学地震研究所・大学院生  
山花 弘明・東京大学地震研究所・大学院生  
垣内 優亮・東京大学大学院工学系研究科・大学院生  
Ruan Yiufan・京都大学大学院理学研究科・大学院生  
Chen Yanhan・京都大学大学院理学研究科・大学院生

\* 航跡・測点図

航跡図



測点図



※灰色の四角形は既設の海底ケーブル地震観測網 (DONET) を示す。