淡青丸　研究航海報告

東京大学大気海洋研究所

＊ 航海番号　KT-12-11 次研究航海

＊ 観測海域　房総半島沖

＊ 航海期間　平成２４年　５月２２日（火）～平成２４年５月２５日（金）

＊ 出港日時・場所　出　港：　５月２３日　９時　東京港（台場）

＊ 入港日時・場所　入　港：　５月２５日　１４時　東京港（台場）

＊ 寄港期間・場所　なし

＊ 航海の研究題目　（和文）房総沖における海底地殻変動・地震活動観測

（英文）Observation of seafloor crustal deformation and seismic activity in the off Boso

＊ 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス◎は@）

木戸元之・東北大学災害科学国際研究所・准教授・kido◎aob.gp.tohoku.ac.jp

＊ 研究内容，主調査者（e-mail アドレス），観測項目

1.　房総沖の地殻変動・地震活動に関する研究

八木健夫（yagi◎eri.u-tokyo.ac.jp）

圧力計・地震計の設置・回収

超深海用地震計の性能試験（設置・回収）

2.　海底地殻変動観測の精度向上に関する研究

木戸元之（kido◎aob.gp.tohoku.ac.jp）

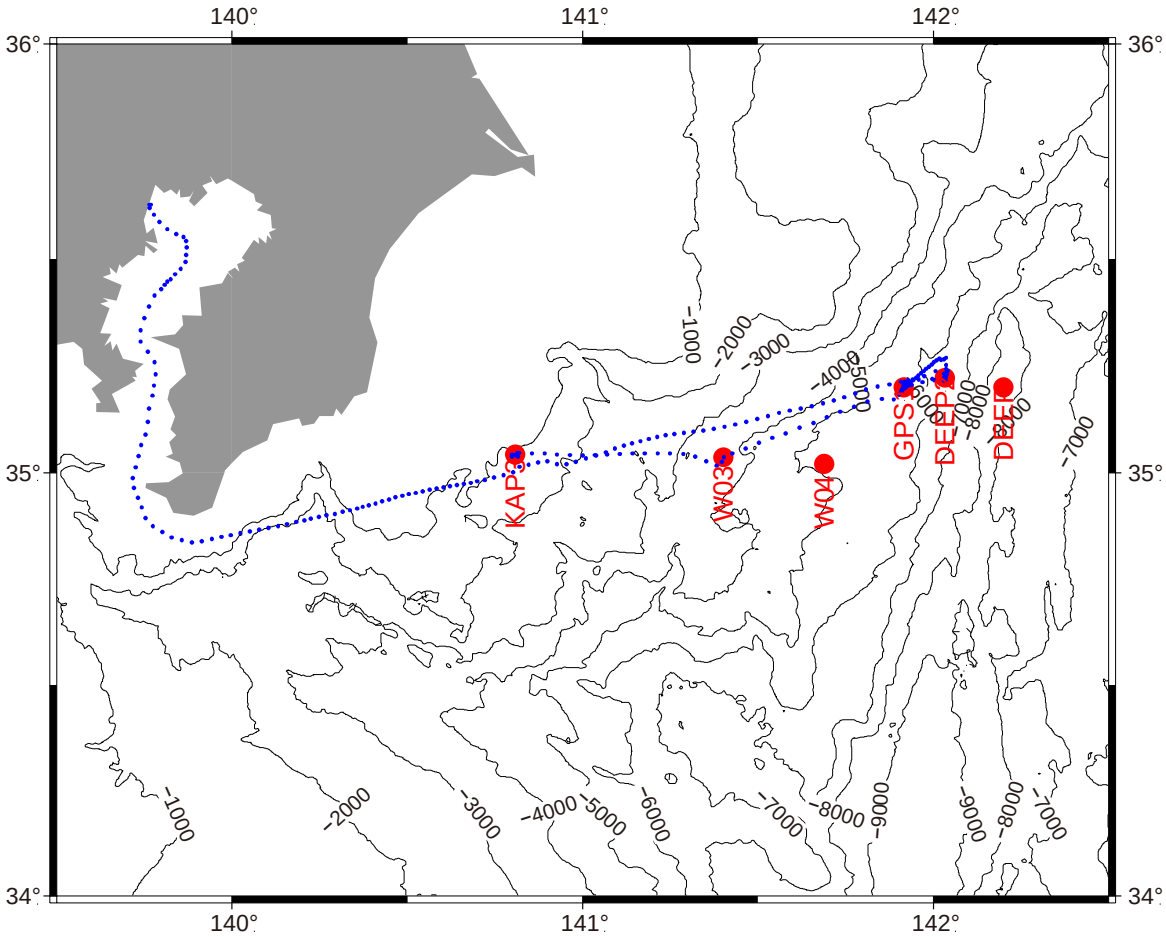
深海用海底局の性能試験（設置・回収，ブイ曳航）

＊ 乗船研究者氏名・所属・職名

木戸元之・**東北大学・災害科学国際研究所**・准教授

八木健夫・東京大学・地震研究所・技術職員

川上太一・海洋電子株式会社・社員

横川真一朗・（株）マリン・ワーク・ジャパン・観測技術員

＊ 航跡・測点図