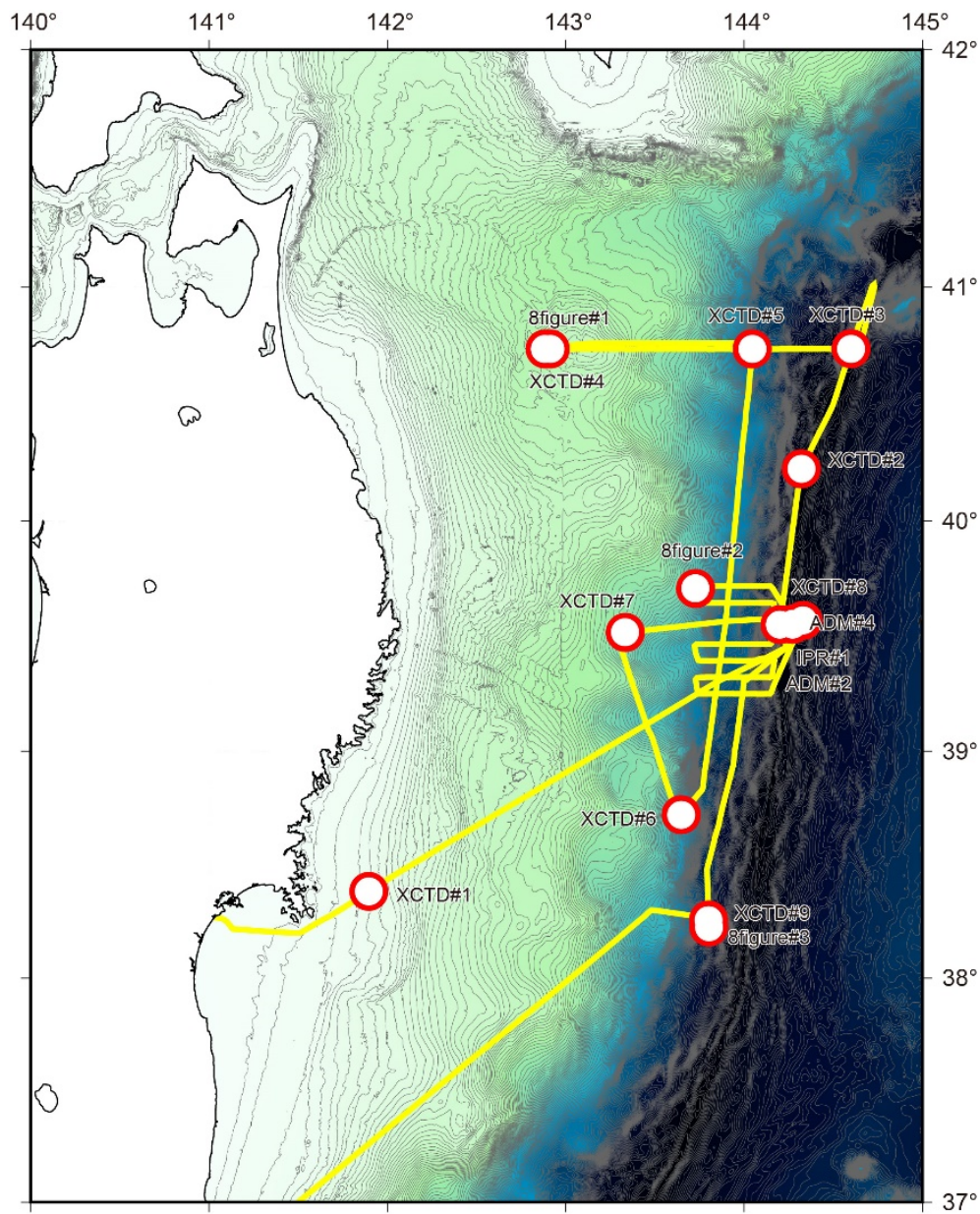


白鳳丸 共同利用研究航海報告書

- * 航海番号 KH-22-10次研究航海
- * 航海名称 (和文) 日本海溝の広域地殻変動の検出に向けた海底地形観測の基準点作成
(英文) Creation of reference points of seafloor topography observation for detection of detailed crustal deformation in the Japan Trench.
- * 観測海域 (和文) 東北沖太平洋
(英文) Offshore Sanriku in the Pacific Ocean
- * 航海期間 令和 4 年 12月 2日 (水) ~ 令和 4 年 12月 8日 (火)
- * 出港日時・場所 12月 2日 時 仙台港
- * 入港日時・場所 12月 8日 時 横須賀港
- * 研究課題 日本海溝の広域地殻変動の検出に向けた海底地形観測の基準点作成
- * 主席研究員 (氏名・所属・職名・e-mail アドレス ◎は@)
高下裕章・産業技術総合研究所・研究員・koge.h@aist.go.jp
- * 研究内容, 主調査者 (e-mail アドレス), 観測項目
 1. 航走地球物理観測
高下裕章(koge.h@aist.go.jp), 海底地形・表層構造・地磁気・重力
 2. 音響測距装置の設置
木戸元之(kido@irides.tohoku.ac.jp)
- * 乗船研究者氏名・所属・職名
高下裕章・産業技術総合研究所・研究員
富士原敏也・海洋研究開発機構・主任研究員
木戸元之・東北大学災害科学国際研究所・教授
亀尾桂・東京大学大気海洋研究所・技術専門職員
田村千織・東京大学大気海洋研究所・技術専門職員
森口堯明・東京大学大気海洋研究所・大学院生
本荘千枝・産業技術総合研究所・客員研究員
鈴木秀市・東北大学大学院理学研究科・技術専門職員
森尚仁・東海大学海洋学部・研修員

金子純二・海洋研究開発機構・技術副主幹
 古山精史郎・東京海洋大学海洋資源エネルギー学部・助教
 唐澤卓朗・東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科・大学院生
 佐藤真樹子・東北大学大学院理学研究科・学術研究員
 西村建・東北大学大学院理学研究科・大学院生
 後藤博文・東北大学大学院理学研究科・大学院生
 黒須直樹・東北大学大学院理学研究科・大学院生
 中尾真子・MOLMEC・観測技術員
 片山陽平・MWJ・観測技術員

* 航跡・測点図



8Figure ; 8の字航走地点
 XCTD ; XCTD 観測地点
 ADM, IPR ; 音響即位装置投入地点