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-12-1
＊ 観測海域　三陸沖から相模湾にかけての沿岸域
＊ 航海期間　平成２４年３月４日（日）～平成２４年３月９日（金）
＊ 出港日時・場所　３月４日 10 時　東京港
＊ 入港日時・場所　３月９日 10 時　東京

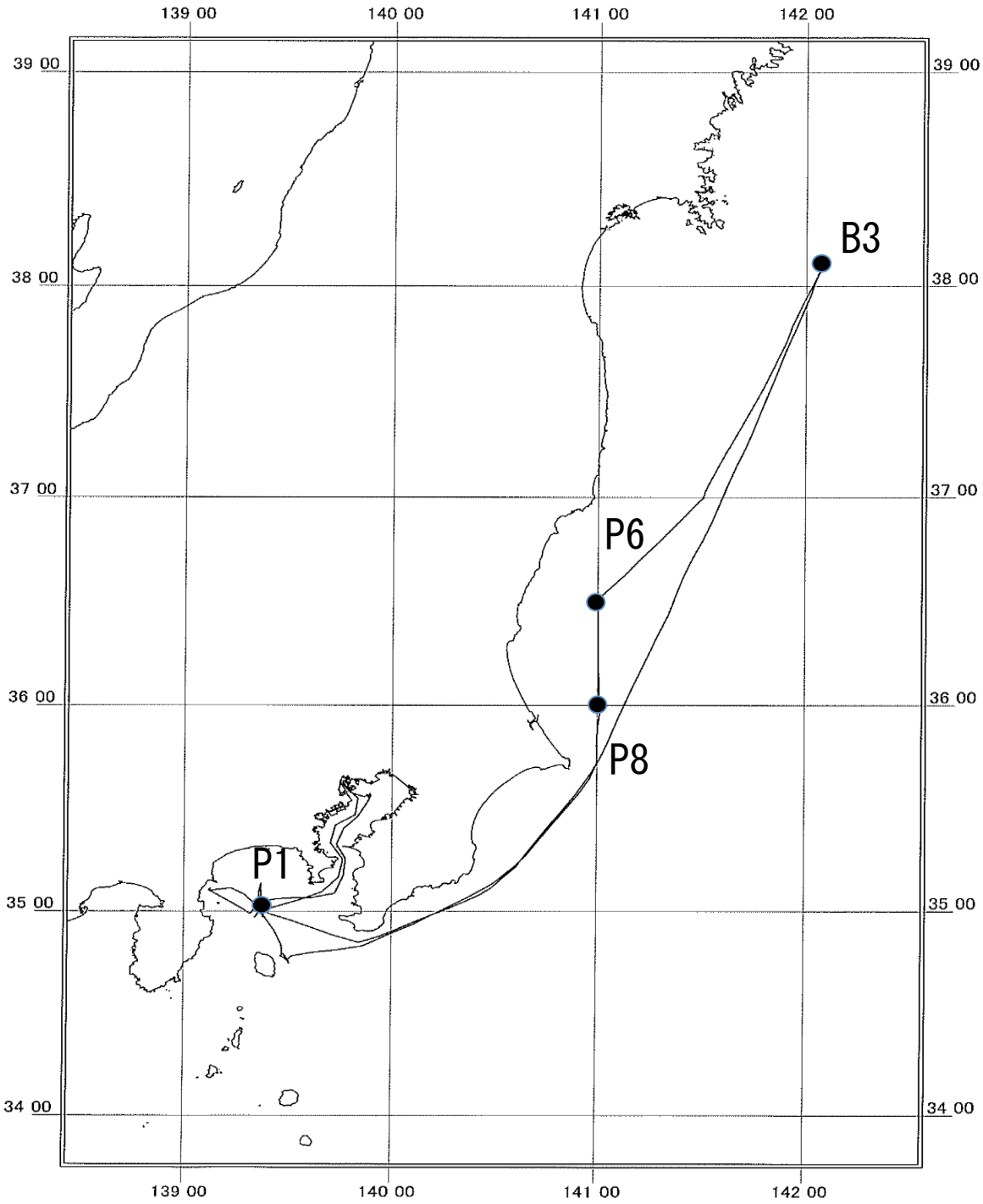
＊ 航海の研究題目
（和文）沿岸生態系における放射性物質の分布と動態に関する研究（震災対応航海）
（英文）Distribution and dynamics of radioactive substances in coastal ecosystem

＊ 主席研究員（氏名・所属・職名・e-mail アドレス）
西田周平・東京大学大気海洋研究所・教授・nishida@aori.u-tokyo.ac.jp

＊ 研究内容，主調査者（e-mail アドレス），観測項目
１．CTD システムによる海洋環境の観測と採水・西田周平（nishida@aori.u-tokyo.ac.jp）、水温・塩分・クロロフィル蛍光、放射能
２．各種ネット等によるプランクトン、マイクロネクトン、ネクトンの採集、西田周平（nishida@aori.u-tokyo.ac.jp）、サイズ別・種別の放射能
３．マルチプルコアラーによる海底堆積物の採集、西田周平（nishida@aori.u-tokyo.ac.jp）、深さ別の堆積物放射能

＊ 乗船研究者氏名・所属・職名
西田周平・東京大学大気海洋研究所・教授
小島茂明・東京大学大気海洋研究所・教授
西川　淳・東京大学大気海洋研究所・助教
宮本洋臣・東京大学大気海洋研究所・特任研究員
町田真通・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
佐野雅美・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
守屋光泰・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
藤岡秀文・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
北橋　倫・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
Mary Mar P. Noblezada・東京大学大気海洋研究所・大学院学生
Mary Grossmann・横浜市立大学大学院・大学院学生

＊ 航跡・測点図


139 00
140 00
141 00
142 00
39 00
38 00
37 00
36 00
35 00
34 00
B3
P6
P8
P1