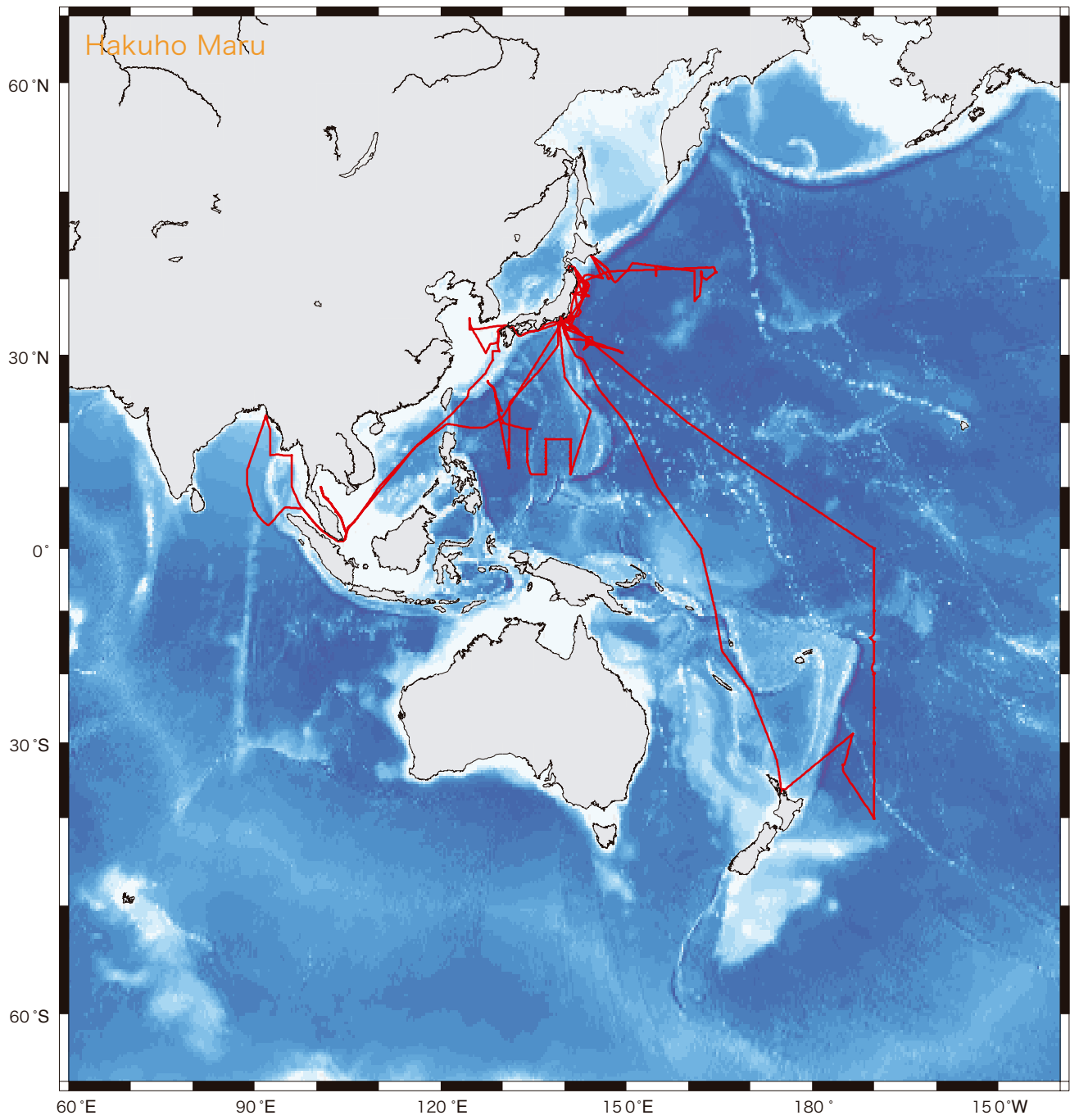


2013年度 白鳳丸 研究航海航跡図  
Track Chart of R/V Hakuho Maru (FY2013)



2013年度に実施された白鳳丸研究航海  
 Research Cruises of the R/V Hakuho Maru (FY2013)

航海回数 Cruise No	期間 (日数) Period (Days)	海 域 Research Area	研究題目 Title of Research	主席研究員 Chief Researcher
KH-13-3	2013.4.2 ~ 5.1(30)	北太平洋北西部 Northwest region of North Pacific Ocean	中規模現象に伴う中央モード水の形成・輸送・散逸過程とその物質循環・生物過程への影響 (1) Formation, transportation, and dissipation processes of Central Mode Water in association with mesoscale phenomena and their influence on material cycling and biological processes	東京大学大気海洋研究所 岡 英太郎 OKA, E AORI, The University of Tokyo (1)
KH-13-4	2013.6.28 ~ 8.26(60)	黄海、東シナ海、マレーシア周辺海域、アンダマン海、ベンガル湾 Yellow Sea, East China Sea, Malaysia surrounding area, Andaman Sea and Bay of Bengal	東アジアと南アジアの環境 3,000 年史 —人間活動と高時間解像度環境復元— Study on the reconstruction of paleoenvironments for the last 3,000 years- the relationship between human activity and environmental change by high-time resolution reconstruction of paleoenvironments	東京大学大気海洋研究所 川幡 穂高 KAWAHATA, H AORI, The University of Tokyo
KH-13-5	2013.9.4 ~ 10.3(30)	房総沖、三陸沖 Off Boso and off Sanriku	東北沖から房総沖にかけてのプレート境界固着状態解明のための 総合調査 Geophysical survey for coupling of plate boundary at off Tohoku and off Boso	千葉大学大学院理学研究科 佐藤 利典 (Leg.1) 東北大学災害科学国際研究所 木戸 元之 (Leg.2) SAITO, T (Leg.1) Graduate School of Science, Chiba University KIDO, M (Leg.2) International Research Institute of Disaster Science, Tohoku University
KH-13-6	2013.10.17 ~ 11.28(43)	北赤道海流域 North Equatorial Current area	北赤道海流域におけるニホンウナギの幼生輸送と流動環境に関する研究 A study on the larval transport of the Japanese eels and the hydrodynamic environment in the North Equatorial Current	東京大学大学院新領域創成科学研究科 木村 伸吾 KIMURA, S Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo
KH-13-7	2013.12.11 ~ 2014.2.12 (64)	中部太平洋赤道域から南極海を結ぶ南北縦断面 North-south vertical section from equatorial area of Central Pacific Ocean to Antarctic Ocean area	生態学・生物地球化学の全太平洋3次元マッピング Biogeochemical processes and ecosystem dynamics in the Pacific Ocean	東京大学大気海洋研究所 小川 浩史 (Leg.1) 東京大学大気海洋研究所 津田 敦 (Leg.2) 東京大学大学院農学生命科学研究科 佐藤 光秀 (Leg.3) OGAWA, H (Leg.1) AORI, The University of Tokyo TSUDA, A (Leg.2) AORI, The University of Tokyo SATO, M (Leg.3) Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo.
KH-14-1	2014.2.21 ~ 3.13(21)	黒潮続流域 Kuroshio Extension Region	厳冬期黒潮続流域における大気海洋双方向作用の高分解能観測 High resolution measurements for bi-directional ocean and atmosphere interaction in the Kuroshio Extension Region during severe winter	東海大学海洋学部 齋田 邦夫 KUTSUWADA, K School of Marine Science and Technology, Tokai University