

新しい北極気候変動プロジェクトの始動 START OF NEW ARCTIC CLIMATE RESEARCH PROJECT

山内 恭^{1*}, 榎本 浩之¹, 大畑 哲夫², 兒玉 裕二¹
YAMANOUCHI, Takashi^{1*}, ENOMOTO, Hiroyuki¹, OHATA, Tetsuo², KODAMA, Yuji¹

¹ 国立極地研究所, ² 海洋研究開発機構

¹National Institute of Polar Research, ²JAMSTEC

2011年度より文部科学省のグリーン・ネットワーク・オブ・エクセレンス(GRENE)事業「北極気候変動分野「急変する北極気候システム及びその全球的な影響の総合的解明」が開始した。日本の大学や研究所の様々な分野の研究者をつなぎ北極の温暖化や気候変動のメカニズムを調べ、海洋や陸域の生態系や北極航路への影響と将来予測を行うことを目的としている。

また、GRENE北極気候変動プロジェクトでは、今後の研究推進のため研究者組織である北極環境研究コンソーシアムの支援を実施している。北極環境研究コンソーシアムは2011年5月に発足し、約300人の登録がある。本発表ではこれらの新たな活動について紹介する。

Arctic Climate Research Project: <http://www.nipr.ac.jp/grene/>

JCAR: http://www-arctic.nipr.ac.jp/web_HKCC/HKCC_top/index.html

キーワード: 北極, 気候, プロジェクト, コンソーシアム

Keywords: Arctic, Climate, Project, consortium