

GRENE北極気候変動研究事業 募集内容一覧

公募ID	受入担当者		募集人数
5-F	青木 周司	東北大学大学院理学研究科 教授	1

研究課題名	北極域における温室効果気体の循環とその気候応答の解明		
研究代表者	青木 周司（東北大学大学院理学研究科 教授）		
公募ID	研究目的・研究内容	募集人数	受入担当者
5-F	<p>本プロジェクトは、北極域における温室効果気体の放出源および吸収源の気候・環境変化に対する応答を定量化し、将来の温室効果気体濃度の予測精度を向上させることを研究目的としている。この目的達成に向けて、特任研究員は、各地で得られる大気サンプルのCO₂、CH₄、N₂Oの濃度や同位体およびそれらの関連成分を測定し、得られたデータを解析することにより、それらの放出源や吸収源の変化を明らかにする研究を行う。</p>	1名	<p>東北大学大学院理学研究科 青木周司・教授 TEL: 022-795-5792 E-mail: aoki@m.tohoku.ac.jp</p>