

1. 業務名

シベリアのタワー観測ネットワークを用いた温室効果ガスに関する研究

2. 所属及び就業場所

(ユニット名) 地球システム領域

(室名) 地球環境研究センター大気・海洋モニタリング推進室

(就業場所) 茨城県つくば市小野川 16-2

(就業場所 変更の範囲) なし

(受動喫煙対策) 屋内禁煙、特定屋外喫煙場所あり

3. 募集人数

若干名

4. 業務の内容

国立環境研究所では、シベリアにおけるタワー観測ネットワークを用いて温室効果ガスの長期観測を行ってきた。2022年度からは、地球環境保全試験研究費「シベリアのタワー観測ネットワークを用いた極域環境変化に伴う温室効果ガスの長期変動解析」において、長期観測データの整理・公開を進めている。本公募では、この二酸化炭素とメタン観測データを用いて、極域における炭素循環や濃度変動メカニズムに関する研究を行う人材を募集する。解析手法は問わないが、化学輸送モデルによる結果や衛星観測の観測値などを用いた包括的な解析を推奨する。研究成果をもとに定期的な論文執筆する意思を求める。

(業務の内容 変更の範囲)

国立研究開発法人国立環境研究所が行う、研究及び研究に付随する事務業務全般

5. 必要とされる専門分野及び資格

以下のすべての要件を満たすこと。

(1) 採用時に博士号（特別研究員の場合）または修士号（准特別研究員の場合）を有していること。

(2) 応用化学（大気化学、生物地球化学等）、応用物理学（大気物理学、気象学、大気放射学等）などに関する研究の経験を有すること。

(3) 上記(2)に関連する主著・原著論文を1編以上有すること。

(4) 日本語あるいは英語によるコミュニケーション及び情報発信が可能であること。

6. 選考方法

書類審査の後、面接を行い決定。面接を行う者には別途連絡をします。

7. 提出書類

(1) 履歴書（写真貼付、[所定の様式](#)を使用）1部

(2) これまでの研究に関する概要 1部

(3) 研究業績目録（原著論文、著書、総説・解説、口頭発表別に記載）1部

(4) 主著・原著論文の写し（2編以内）各1部

(5) 今後の本業務内容に関する抱負 1部

（応募書類の返却不可（選考後不採用となった場合は責任を持って処分します。））

なお、履歴書の職歴欄には、雇用先、雇用期間等を正確に記載してください。

また、国立環境研究所との間に雇用契約以外の契約・委嘱等の関係（共同研究、研究協力、労働者派遣等）がある場合は、その旨も記載してください。

8. 応募方法

郵送または電子送付による。

（郵送の場合は封筒に朱書きで「シベリアにおける温室効果ガスに関する研究 応募書類」と記載してください。）

（電子送付の方法については、下記 14.の担当者あてにメールで問い合わせをし、その際のメールの件名は「シベリアにおける温室効果ガスに関する特別研究員（または准特別研究員）応募」と記載してください。メール送信後、2、3日で返信がない場合は再度お問い合わせ下さい。）

9. 応募締切

随時受付。ただし適任者が見つかれば次第締め切ります。

10. 待遇等

（職種）特別研究員または准特別研究員

（雇用形態）フルタイム

（1日の勤務時間）特別研究員 裁量労働制

准特別研究員 7時間45分

裁量労働制は勤務日に対象業務に従事した場合、1日について8時間15分勤務したものとみなします。

（時間外及び休日勤務の有無）有

（給与）「国立研究開発法人国立環境研究所契約職員給与規程」に基づき決定し支給します。

基本給：特別研究員（年俸制※1/12を毎月支給）5,136,000円より

准特別研究員（日給制）14,060円より

（試用期間）6箇月（試用期間中の労働条件同一）

（社会保険）国家公務員共済組合法、健康保険法、厚生年金保険法、雇用保険法及び介護保険法の定めるところによります。

（その他就業関係）「国立研究開発法人国立環境研究所契約職員就業規則」及びその他関連規程によりご確認ください。

（参考）国立環境研究所基本規程 <https://www.nies.go.jp/kihon/kitei/index.html>

11. 採用予定時期

2024年5月1日以降のなるべく早い時期。

12. 雇用期間

採用日より2025年3月31日まで。

なお、研究所の事業計画、勤務実績等の状況により2027年3月31日（最長更新限度）までの間に限り、年度単位での更新があり得ます。

13. その他

本公募は科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第15条の2の対象業務に該当します。

※科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律と労働契約法第 18 条の通算契約期間に関しては、以下を参照してください。

<https://www.mhlw.go.jp/content/11200000/000488206.pdf>

「競争的研究費においてプロジェクトの実施のために雇用される若手研究者の自発的な研究活動等に関する実施方針」（2020年2月12日 競争的研究費に関する関係府省連絡会申し合わせ）に基づき、採用後、40歳未満の者については、国立環境研究所が承認した場合には、エフォートの20%を上限として、「業務の内容」に記載の研究の推進に資する自発的な研究活動等に従事することを認めることがあります。

14. 問い合わせ及び書類提出先

国立研究開発法人国立環境研究所

(住所) 〒305-8506 茨城県つくば市小野川 16-2

(ユニット名) 地球システム領域

(室名) 地球環境研究センター 大気・海洋モニタリング推進室

(氏名) 笹川 基樹

(TEL) 029-850-2671

(E-mail) sasakawa.motoki (半角で@nies.go.jp をつけてください。)

15. 公募番号

R06-R-027