



研究員（独立行政法人国立環境研究所大気圏環境研究領域）公募

記

1. 採用予定官職：

- (a) 研究員 1名
- (b) 大気物理研究室 研究員 1名

2. 研究内容：

- (a) 大気圏環境研究領域並びに大気に関連する重点特別研究プロジェクト（地球温暖化，成層圏オゾン層変動，PM2.5・DEP）では，地球規模の大気環境問題から都市大気汚染に至るまで，様々なスケールの大気圏環境問題に関して，原因となる物質などの動態，性状，反応を解明し予測するための基盤的な研究を物理的，化学的両側面から行うと共に，プロジェクト研究として重点的な取組みを行っている。採用予定者は，大気圏環境研究領域の行う基盤的な研究，プロジェクト研究のいずれか（複数も可）に参加し，モデリング，データ解析，観測，実験，計測等の手法を用いた研究，これら手法の開発に関する研究を行う。
- (b) 大気圏環境研究領域大気物理研究室では，地球温暖化に対する雲・エアロゾルの影響，地球温暖化による地球規模の気候変動，十年規模の自然に起こる気候変動，積雲対流と大規模な流れの相互作用，陸面過程の気候システムへの影響，大気中における物質輸送・循環などの研究を，数値気候モデル実験，観測データ解析を主体とする手法を用いて進めている。採用予定者は，気候あるいは物質循環に関するモデリングに関する研究を行う。なお，本研究所はスーパーコンピュータ（NEC SX-6）を有し，これを活用した研究が可能である。

3. 応募資格：

- (1) 博士の学位を有する者
（平成15年3月までに取得見込みのものを含む）。

- (2) 環境問題に関連した大気圏を中心とした研究に意欲がある者。
- (3) 年齢35歳程度以下の者。
- (4) 外国籍の者も可。

4. 提出書類（様式自由）：

- (1) 履歴書（写真添付，E-mail アドレスを記載のこと） 1部
- (2) 研究業績目録（著書，論文，解説，口頭発表別） 1部
- (3) 主要論文（数編）別刷りまたはコピー 各1部
- (4) これまでの研究概要（2,000字程度） 1部
- (5) 研究の抱負（4,000字程度） 1部
- (6) 応募者について意見を伺うことの出来る人2名の連絡先リスト 1部
- (7) 返信用葉書（書類受理通知用，宛名記載） 1枚

※封筒に朱書きで (a) 「大気圏環境研究領域応募書類」，(b) 「大気物理研究室応募書類」と明記のこと

5. 応募締切：平成15年4月30日（水）（必着）

6. 任用予定時期：平成15年7月1日（火）以降のなるべく早い時期

7. 問合せ先及び書類提出先：

(1) 問合せ先

独立行政法人国立環境研究所

上席研究官 中根英昭 Tel：029-850-2491

E-mail：nakane@nies.go.jp

大気反応研究室 畠山史郎 Tel：029-850-2502

E-mail：hatashir@nies.go.jp

(2) 書類提出先

独立行政法人国立環境研究所

総務部総務課人事係長 大竹 敦

〒305-8506 つくば市小野川16-2

※研究所の詳細についてはホームページ

<http://www.nies.go.jp/index-j.html> を参照のこと