

## 特任研究員公募のお知らせ（東京大学大気海洋研究所）

東京大学大気海洋研究所では、以下のように特任研究員を募集します。

本研究は、a) 高性能汎用計算機高度利用事業「次世代スーパーコンピュータ戦略プログラム 分野3 防災・減災に資する地球変動予測」および b) 独立行政法人宇宙航空研究開発機構との EarthCare 衛星に関する共同研究 Development of Joint Simulator for Satellite Sensors for EarthCARE に関わる公募になります。

### 記

1. 公募人員：  
特任研究員 a),b) についてそれぞれ1名まで（所属は大気海洋研究所となります）。
2. 募集概要：
  - a) 次世代スパコンを利用した全球雲解像モデルによる温暖化時の台風の研究、もしくは延長予測可能性の研究を行います。次世代スパコンを用いて全球雲解像実験を実施し、熱帯低気圧や季節内振動・マッデンジュリアン振動等の診断解析や、気候場の再現性の向上、初期値を改善するための研究を行います。
  - b) 人工衛星観測データを用いて数値モデルの検証を行う手法の研究を行います。衛星シミュレーターの開発、数値モデルの雲の解析・検証、雲微物理スキームの改良等の研究を行います。
3. 応募資格：  
博士の学位を有する方、またはこれと同等以上の能力を持つ方。国籍・性別・年齢を問いません。
4. 着任時期：  
平成 25 年 8 月 1 日以降のできる限り早い時期。
5. 任期：
  - a)採用日から平成 26 年 3 月 31 日（最長平成 28 年 3 月末まで年度毎に更新可）
  - b)採用日から平成 26 年 3 月 31 日（最長平成 27 年 3 月末まで年度毎に更新可）
6. 待遇：  
東京大学の規定による。（参考：博士取得直後の着任の場合月額給与 35~40 万円。交通費は別途支給。以上平成 24 年度実績。）
7. 提出書類：
  - (1) 略歴書（学歴および職歴）
  - (2) これまでの研究業績の概要（A4 用紙 2 枚程度）
  - (3) 研究業績目録（査読論文とそれ以外の総説、著書などに分類）
  - (4) 主要な原著論文別刷り（コピー可）3 編以内
  - (5) 今後の研究計画と抱負（それぞれ A4 用紙 1~2 枚程度）
  - (6) 応募者に関する所見を伺える有識者 2 名の氏名、連絡先
8. 応募期限：  
平成 25 年 7 月 1 日（月曜日）必着
9. 書類提出先、および問い合わせ先  
〒277-8568 千葉県柏市柏の葉 5-1-5 総合研究棟

東京大学大気海洋研究所 地球表層圏変動研究センター 教授 佐藤 正樹  
電話：04-7136-4399、FAX：04-7136-4375  
E-mail: satoh に引き続き @aori.u-tokyo.ac.jp

【郵便の場合は、封筒に「応募書類在中」と朱書し、書留で郵送して下さい。E-mailでの応募も受け付けます。ただし、容量の大きなメール（5MB以上）を受領することができませんので、応募の際は事前に連絡をとって確認をしてください。】