

平成 31 年 4 月 4 日

東京大学地震研究所 特任研究員（特定有期雇用教職員）募集のお知らせ

東京大学地震研究所では、国立研究開発法人科学技術振興機構 戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）「統合型材料開発システムによるマテリアル革命」において、逆問題解析アルゴリズムの開発研究を推進する特任研究員を募集します。

1. 職名：特任研究員（特定有期雇用教職員）

2. 勤務地：東京大学地震研究所 巨大地震津波災害予測研究センター

3. 採用人数：1 名

4. 研究分野：情報数理学

5. 職務内容：

本公募では、主に材料科学分野や物理学分野における逆問題を効率的に解くためのアルゴリズムを開発し、計算機上に実装する研究員を募集します。材料科学研究の経験は問いませんが、数理学、情報科学、計算科学、あるいは計算物理学における研究の経験を有し、本研究課題を強力に推進する方を求めます。

6. 採用予定時期：採用決定後なるべく早い時期

7. 任期：採用日から採用年度の 3 月 31 日まで。

* 予算の状況、業務の必要性および勤務成績の評価に基づき更新することがある。

ただし、最長で令和 5 年 3 月 31 日まで。

8. 待遇：

「東京大学特定有期雇用教職員の就業に関する規程」および「東京大学年俸制給与の適用に関する規則」による。

9. 勤務日：週 5 日

* 土日、祝日法に基づく休日、12 月 29 日から翌年 1 月 3 日は休日

10. 勤務時間：週 38 時間 45 分

（勤務時間帯は、原則 9 時から 17 時 30 分（休憩 45 分）の裁量労働制とする）

11. 資格条件：

- (1) 着任時に博士の学位を有する者（学位取得見込み者を含む）または同等の能力を持つ者
- (2) 数理科学、情報科学、計算科学、計算物理学、あるいはこれらの応用研究に関する業績を有する方を優遇します（材料科学に関する研究の経験は問いません。）

12. 提出書類：

- (1) 東京大学統一履歴書（http://www.u-tokyo.ac.jp/per01/r01_j.html よりダウンロードして下さい。E-mail アドレスを必ず記載して下さい。）
- (2) 研究業績リスト（論文については、査読の有無を明記すること）
- (3) 科研費等の外部資金獲得実績（日本学術振興会特別研究員を含む）
- (4) 主要論文 3 編以内の別刷り（コピー可）各 1 部
- (5) これまでの研究概要（A4 用紙 1 枚程度）
- (6) 着任後の研究に対する抱負（A4 用紙 1 枚程度）
- (7) 応募者について参考意見を述べることのできる方 2 名の氏名と連絡先

13. 応募締め切り：令和元年 7 月 1 日（月）午後 5 時 必着

（ただし、適任者が見つかれば次第、公募を終了します）

14. 選考方法：書類審査および面接による。書類審査合格者のみ、面接の詳細をご連絡します。

15. 提出書類送付先：

〒113-0032 東京都文京区弥生 1-1-1

東京大学地震研究所 庶務チーム（人事担当） 宛

（封筒に「**SIP 研究員応募書類在中**」と朱書し、簡易書留もしくは宅配便で送付のこと。

応募書類は選考後も返却しません。）

16. 問い合わせ先：

東京大学地震研究所 巨大地震津波災害予測研究センター 長尾 大道

TEL：03-5841-1766 E-mail：nagaoh@eri.u-tokyo.ac.jp

※科学技術振興機構 戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）の詳細は、以下をご覧ください。

- ✓ SIP ホームページ

<https://www.jst.go.jp/sip/>

- ✓ SIP「統合型材料開発システムによるマテリアル革命」ホームページ

https://www.jst.go.jp/sip/p05_koubo.html