

機関名：東京工業大学

部署名・研究科・学部・学科研究室名

：精密工学研究所 先端材料部門（機能評価研究分野）

機関種別：国立大学法人

所在地：〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259

地域：関東甲信越

職種：助教

勤務形態：常勤

任期：任期付き

人員：1

研究分野：工学, 材料工学

金属系を基礎とした計測評価技術を習得し、力学的解析、結晶学的解析、電気化学反応などいずれか複数の基礎知識を持って新規材料の創製に取り組む熱意のある方であり、精密工学研究所として情報機能デバイス（機械、電子、情報デバイス）に関係する材料の評価に興味を持つ方。

以下のキーワードを複数含むこと。

マイクロ/ナノ材料、銅・軽金属材料、プロセッシング、薄膜、電気化学、表面・界面、ナノ構造制御、材料の力学的性質、組織と性質の関係

応募資格：博士号取得済または着任前に博士号取得見込みの方

募集期間：2012年5月31日 - 2012年6月24日

着任時期：決定後できる限り早い時期

応募書類：

1. 履歴書
2. 業績リスト（原著論文、国際会議等プロシーディング（査読「有り・無し」を明記）、総説・解説、著書、特許、その他（科学研究費等の採択実績、受賞歴等参考になる業績）に分類し、全著者名（本人名に下線）、論文題目、雑誌名、発表年、頁等を記載して下さい。）
3. 代表的な学術論文の別刷またはコピーを3編以内
4. これまでの研究概要（英語あるいは日本語で記述、業績リストと対応させてA4判2頁以内）
5. 採用された場合の研究に関する抱負（英語あるいは日本語で記述、それぞれA4判1頁以内）
6. 照会可能な方2名程度の氏名、役職、所属、連絡先、メールアドレス

応募締切：2012年6月24日必着

提出先住所：〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259-R2-18

東京工業大学精密工学研究所 里 達雄 気付

「精密工学研究所 先端材料部門（機能評価研究分野）助教応募書類在中」と朱書きし、簡易書留にて郵送をお願いします。なお、応募書類は原則として返却いたしません。

連絡場所：〒226-8503 横浜市緑区長津田町 4259-R2-18

担当者役職：先端材料部門（機能評価研究分野）教授

担当者：里 達雄

E-mail：sato.sone.lab[at]ames.pi.titech.ac.jp（[at]を@に変えてください）

TEL:045-924-5043、5044、FAX: 045-924-5044

備考：本公募は女性および外国人の積極的な応募を歓迎します。