

新学術領域研究「複合アニオン化合物の創製と新機能」

博士研究員の募集

1. 募集人員： 博士研究員 1 名
2. 研究内容： 文部科学省科学研究費助成事業「新学術領域研究」複合アニオン化合物の創製と新機能（領域代表：京都大学・陰山洋教授）で実施する計画研究「複合アニオン化合物の新規化学物理機能の創出（代表者：東京工業大学・前田和彦准教授）」において、複合アニオン化合物の合成、解析、光触媒・光電極などへの応用に関する基礎研究を実施します。研究実施場所：東京工業大学(大岡山キャンパス)
3. 応募資格：
 - 雇用予定日において、博士号取得後 7 年以内の方。（着任予定日までに取得見込みの方を含む）
 - 固体化学、光化学、触媒化学、電気化学、錯体化学などの素養を有し、開拓的研究に意欲のある方。複合アニオン化合物の取り扱い経験は問いません。
4. 着任時期： 2017 年 4 月 1 日以降のできるだけ早い時期。
5. 選考方法： 書類選考および面接。（原則、交通費等は自己負担となります。）
6. 任期： 2 年（1 回の更新可・最長 4 年）
7. 待遇： 勤務時間、休日、給与などは、国立大学法人東京工業大学の就業規則および給与規定に基づき、採用候補者の経験・研究実績を踏まえて決定します。
8. 提出書類(各 1 部)
 - (1) 履歴書(写真添付、書式自由)
 - (2) 研究業績(発表論文、学会発表など)
 - (3) 代表的な原著論文 3 編以内(各 1 部、コピー可)
 - (4) これまでの研究の概要と採用後の研究に関する抱負(A4 用紙 2 枚程度)
 - (5) 所見を伺える方 1 名の氏名・役職・連絡先
9. 応募締切：2017 年 1 月 16 日(月)必着
10. 書類提出: 封筒に「博士研究員応募書類」と朱書し、簡易書留で下記宛てご送付下さい。
なお、応募書類は返却しません。また、応募書類に含まれる個人情報には国立大学法人東京工業大学の定めに従い、本人事選考にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。本公募は「男女共同参画」の理念に基づくものであり、多彩な人材を確保し、研究力・組織力を高めるため、女性の参画する均等な機会を確保します。
11. 書類提出・問い合わせ先：
〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1-NE-2
東京工業大学理学院 准教授・前田和彦
TEL: 03-5734-2239, E-mail: maedak@chem.titech.ac.jp