

## 公募案内（研究員等）

2024年4月1日

所属	科学技術創成研究院 化学生命科学研究所（館山一安藤研究室）
職名	研究員
人数	2-3名
専門分野	計算科学・データ科学を基盤とした材料科学研究：蓄電池（固体電解質、ハイスループット探索・データ生成）、電気化学、イオニクス分野
職務内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ JST-CREST[未踏物質探索]「分子結晶全固体電池の創製」 <a href="https://www.jst.go.jp/kisoken/crest/project/1111116/1111116_2022.html">https://www.jst.go.jp/kisoken/crest/project/1111116/1111116_2022.html</a> , 文部科学省データ創出・活用方マテリアル研究開発プロジェクト「DX-GEM 東大拠点」 <a href="https://webpark2339.sakura.ne.jp/wp/">https://webpark2339.sakura.ne.jp/wp/</a> , JST-GteX 蓄電池領域「資源制約フリーなナトリウムイオン電池の開発」 <a href="https://www.jst.go.jp/gtex/field/storage.html">https://www.jst.go.jp/gtex/field/storage.html</a> , などのプロジェクトに関連した蓄電池、電気化学、イオニクスに関する計算・データ科学研究を、館山教授と共同で遂行する。</li><li>・ 館山一安藤研究室の学生の研究指導を担当する。また担当プロジェクトに関する諸業務を行う。</li></ul>
応募資格	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 博士の学位を有する、または着任までに取得見込みの方</li><li>・ 物質・材料系の計算科学・データ科学研究で実績を有する方（プログラム開発・拡張の実績がある方が望ましい）</li><li>・ 学生とのコミュニケーションを十分取れる方</li><li>・ 研究室の活動に意欲的に貢献できる方</li></ul>
勤務予定地	すずかけ台キャンパス（最寄り駅：すずかけ台） 神奈川県横浜市緑区長津田町4259
勤務時間等	専門業務型裁量労働制（みなし勤務時間：1日7時間45分、週38時間45分）
任期	2025年3月31日まで ※更新の可能性有り。（最長で関連プロジェクト終了まで） ただし、本学有期雇用職員就業規則第7条による
試用期間	14日（ただし、本学有期雇用職員就業規則第12条による）
給与	年俸制（本学有期雇用職員就業規則による。）。年俸例 月額332,000以上。採用者の経歴、実績により決定。
社会保険等	厚生年金、共済（短期）、雇用保険、労災保険
雇用主	国立大学法人東京工業大学長
着任予定	令和6年6月1日以降、できるだけ早い時期

応募締切	適任者が見つかるまで。
選考方法	書類審査の後に審査通過した応募者に対して面接を実施します。面接は対面またはオンライン実施となります。対面実施の場合、旅費等の経費は自己負担でお願いします。
応募書類*	<p>1. 履歴書（指定様式）：高卒以上の学歴，職歴，賞罰・処分歴等，E-mail アドレス，Researcher ID または Google Scholar の登録名を含む） Download ; <a href="http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/rirekisyo.docx">http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/rirekisyo.docx</a></p> <p>2. 業績調書（指定様式）：項目 I-VI は最新のものから記載すること。 (I) 学位論文，(II) 原著論文(査読有)（応募者に下線、責任著者に*印をつける），(III) 著書，総説，解説(応募者に下線)，(IV) 国際会議発表(応募者に下線，基調・招待講演、一般講演、ポスターの区別を付記)，(V) 国内会議発表(応募者に下線，基調・招待講演、一般講演、ポスターの区別を付記)，(VI) その他（特許など） Download ; <a href="http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/Accomplishment_J.docx">http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/Accomplishment_J.docx</a></p> <p>3. 競争的研究資金及び外部研究資金の獲得実績(科学研究費補助金，受託研究費，その他の競争的資金に分類し，名称・課題名・研究期間・総額・(代表/分担・分担額(研究代表者でない場合)を明記</p> <p>4. これまでの研究実績の概要及び今後の研究構想(A4 用紙 2 ページ以内)</p> <p>5. 参考意見を伺える方(2名)の氏名、所属、職名、連絡先(E-mail アドレス)</p> <p>6. 主要原著論文 3 編以内の PDF ファイル</p> <p>7. 応募者情報のエクセルファイル(化学生命科学研究所サイトからテンプレートをダウンロードしてください。YourName をご自分の名前に変更してください) <a href="http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/applicant-data-J_YourName.xlsx">http://www.res.titech.ac.jp/news/recruitment/tateyama/applicant-data-J_YourName.xlsx</a></p>
書類提出方法	上記ファイルを1つの zip(または tar)ファイルにまとめて、館山教授まで email にて送付してください。ファイルサイズは10MB 以下としてください。提出して2日以内に受領の返信がなかった場合はお問い合わせください。注:選考の過程で必要が生じた場合，追加でデータを提出していただくことがあります。
問合せ先・書類提出先	<p>科学技術創成研究院 化学生命研究所 教授 館山 佳尚</p> <p>E-mail: tateyama.y.aa[at]m.titech.ac.jp ([at]を@に変更してください)</p> <p>ホームページ: <a href="https://www.cd-mach.cls.iir.titech.ac.jp">https://www.cd-mach.cls.iir.titech.ac.jp</a></p>

その他	<p>(1) 応募書類等の返却はしません。応募書類に含まれる個人情報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。</p> <p>(2) 東京工業大学では、多彩な人材を確保し、大学力・組織力を高めるため、全ての研究分野において外国人や女性の参画する均等な機会を確保します。</p> <p>(3) 敷地内禁煙（ただし、屋外指定箇所に喫煙場所設置）</p> <p>(4) 外為法に基づく特定類型該当性の確認あり</p> <p>(5) 令和 6 年秋を予定している東京医科歯科大学との統合により、新大学においては労働条件変更の可能性があります。</p> <p>(6) その他公募に関する事項は下記ページをご参照ください。 <a href="https://www.jinji2.jim.titech.ac.jp/koubo/">https://www.jinji2.jim.titech.ac.jp/koubo/</a></p>
-----	---