

公募案内（研究員）

2025年6月20日

所属	工学院
職名	研究員
人数	1名
専門分野	電気化学、海洋工学、計測工学
職務内容	ダイヤモンドを用いた海中pHセンシングの応用研究 ※ 東京科学大学工学院電気電子系 荒井研究室では、ダイヤモンド量子センシング技術に基づく社会実装の創出を目指して、基礎から応用に至るまで幅広い研究を展開しています。本公募では、海底火山に起因する海水pHの変化を計測するため、次世代ダイヤモンドpHセンシング・システムの研究開発に参画いただける方を様々な分野から募集しています。
応募資格	下記①②③をすべて満たすこと ① 博士号を有する、または着任時までに取得見込みであること ② 電気化学測定、海洋計測、電気電子回路、ハードウェア制御のうちひとつ以上の技術を高度に用いる研究において、十分な実績があること ③ 国内外の研究機関・企業との共同研究および研究成果の発表・社会実装に積極的であること
勤務予定地	すずかけ台キャンパス（最寄り駅：すずかけ台）
勤務時間等	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	2027年3月31日まで ※更新の可能性有り。（最長で2028年3月31日まで） 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。）
社会保険等	厚生年金、共済（短期）、雇用保険、労災保険
雇用主	国立大学法人東京科学大学理事長
着任予定	できるだけ早い時期
応募締切	2025年8月31日（日）必着 ただし、随時選考を行い、適任者が決まり次第募集を締め切ります。
選考方法	書類審査ならびに面接 書類選考の後、面接、セミナー等をお願いする場合があります。面接等に伴う旅費等の経費は自己負担でお願いします。
応募書類	1. 履歴書（使用推奨様式有り） （高卒以上の学歴、職歴、賞罰・処分歴等、受賞歴、電子メールアドレス）

	<p>2. 業績調書：(a) 学術論文（査読有），(b) 国際会議論文，(c) 総説・解説，(d) 著書，(e) 特許，等に分類／基調講演や招待講演は明記／学術論文国際会議論文の被引用数（Citation）とそれらをまとめたh指数（h-Index）を，使用したデータベース名*とともに付記 *Google Scholar Citations, Scopus, または Inspire</p> <p>3. これまでの研究の概要（A4用紙2ページ以内）</p> <p>4. 資格条件②③を満たしていることの説明、着任後の抱負など（A4用紙1ページ以内）</p> <p>5. 参考意見を伺える方（2名）の氏名、所属、および連絡先</p>
書類提出方法	<p>上記応募書類 1. ～5. を PDF でメールに添付し、件名を「荒井研究室研究員応募書類」として下記アドレスまで送付してください。 Email : arai.k.835f@m.isct.ac.jp</p>
問合せ先	<p>所属：工学院電気電子系 氏名：荒井慧悟 准教授 連絡先 E-mail: arai.k.835f@m.isct.ac.jp</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 は本学の定めに従い、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) 本学では、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) 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。 https://www.jinji2.jim.titech.ac.jp/koubo/</p> <p>(6) 適任の候補者が得られない場合は最終候補者を選考しない場合があります。</p>