

京都大学大学院工学研究科 機械理工学専攻
特定研究員（特定有期雇用教職員）募集要項

令和4年5月13日

職種	特定研究員(特定有期雇用教職員)
募集人員	1名
勤務場所	京都大学大学院工学研究科 機械理工学専攻 (住所:京都市西京区京都大学桂)
職務内容	新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)採択課題である「グリーンイノベーション基金事業/CO ₂ 等を用いた燃料製造技術開発プロジェクト/SOEC メタネーション技術革新事業」に関する研究に従事する。固体酸化物形電解セルを対象とし、H ₂ O 電解および H ₂ O-CO ₂ 共電解性能の向上に向けた新規電極・セル構造制御手法の開発を行う。
資格等	<ul style="list-style-type: none">・理工系の博士の学位を有すること、または、採用までに博士の学位を取得する見込みであること。・熱物質輸送やガス分析に関する実験の知識と経験を有すること。・燃料電池などの電気化学デバイスに関する電気化学・無機材料科学に関する知識を有することが望ましい。・電子顕微鏡観察やイオンビーム加工の知識と経験を有することが望ましい。・共同研究先および研究室のメンバーと協調して日々の研究を行えること。
雇用期間	採用決定後できるだけ早い時期～令和5年3月31日（期間満了後、1年毎に更新する場合あり。ただし最長令和7年3月31日まで）
試用期間	あり(6か月:本学教職員就業規則に基づく)
勤務形態	専門業務裁量労働制(1日7時間45分相当) 休日:土日曜、祝日、年末年始、創立記念日、夏季一斉休業日
給与等	本学支給基準に基づき、能力・経歴等により決定(年俸制)
手当	なし
社会保険	文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険および労災保険に加入
応募方法	封筒に「特定研究員応募」と朱書きし、下記(1)～(4)の書類を簡易書留で郵送してください。 (1) 履歴書(様式自由、写真貼付、有する実験技能のリストを含

	<p>む。E-mail アドレスを明記のこと)</p> <p>(2) 業績リスト</p> <p>(3) 主要論文別刷り(3 篇以内, コピー可)</p> <p>(4) 研究業績の概要 (A4 で 2 枚以内)</p> <p>(宛先)</p> <p>〒615-8540 京都市西京区京都大学桂 C3 棟 京都大学大学院 工学研究科 機械理工学専攻 熱システム工学研究室 岩井裕</p> <p>※電子メールでの提出を希望する場合は事前に連絡してください。</p>
応募締切	<p>令和 4 年 6 月 30 日(木)必着</p> <p>※締切日前でも適任者がいた場合は募集を終了することがあります。</p>
選考方法	<p>書類審査のうえ、面接により選考を行います。詳細は別途連絡します。</p>
その他	<p>提出頂いた書類は、採用審査のみ使用します。正当な理由なく第三者への開示、譲渡および貸与することは一切ありません。応募書類はお返ししませんので予めご了承ください。</p> <p>京都大学では、すべてのキャンパスにおいて屋内での喫煙を禁止し、屋外では喫煙場所に指定された場所を除き、喫煙を禁止するなど、受動喫煙の防止を図っています。</p>
問合せ先	<p>Tel: 075-383-3650 (担当: 岩井)</p> <p>E-mail: iwai.hiroshi.4x * kyoto-u.ac.jp (「*」を「@」に変えてください)</p>