

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「燃料電池等利用の飛躍的拡大に向けた共通課題解決型産学官連携研究開発事業/共通課題解決型基盤技術開発/固体酸化物形燃料電池スタックの高度評価・解析技術の研究開発」に関する研究に従事する。固体酸化物形燃料電池セルスタックの数値シミュレーションにより、内部現象の推定や劣化の予測を行う。
資格等	<ul style="list-style-type: none"><li>・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。</li><li>・熱物質輸送に関する数値計算の知識と経験を有すること。</li><li>・燃料電池などの電気化学デバイスの数値計算の知識と経験を有することが望ましい。</li><li>・スーパーコンピュータなどを用いた大規模並列計算の経験を有することが望ましい。</li><li>・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。</li></ul>
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、有する技能のリストを含む。

	<p>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>
<b>応募締切</b>	<p>令和 4 年 6 月 30 日 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>
<b>選考方法</b>	<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>
<b>その他</b>	<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>
<b>問合せ先</b>	<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>