

京都大学学術情報メディアセンター
コンピューティング研究部門 計算科学研究分野
助教 募集要項

令和7年7月8日

職種	助教
募集人員	1名
勤務場所	京都大学学術情報メディアセンター コンピューティング研究部門 計算科学研究分野（所在地：京都市左京区吉田本町） 大学が在宅勤務を許可又は命じた場合は自宅等
職務内容	京都大学の業務（教育・研究・運営） 学術情報メディアセンター コンピューティング研究部門 計算科学研究分野の教員と連携・協力して専門分野の研究・教育を進める。また、学術情報メディアセンターならびに情報環境機構が運用するスーパーコンピュータシステムの運用を補助するとともに、学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点における大規模数値計算系に関する共同研究活動を支援する。 研究内容：土木工学における計算科学手法に関する研究、特に数学モデルや数値解法の開発・検証とスーパーコンピュータを活用した工学問題への応用に関する研究を行う。 教育内容：大学院工学研究科社会基盤工学専攻（協力講座）における講義担当ならびに大学院学生の研究指導を補助する。本センターが提供する英語科目を含む全学共通科目の講義を補助する。
資格等	[1]. 博士の学位を有すること。または着任までに博士の学位を有する見込みであること。 [2]. 土木工学を基礎として、計算力学、数理モデル、数値シミュレーション、ならびにその関連分野において優れた研究実績を有すること。 [3]. 計算力学、数理モデル、数値解析等の計算科学に関する研究に熱意を有すること。 [4]. 学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点における大規模数値計算系応用に関する共同研究活動の推進に熱意を有し、そのために必要な能力を有すること。 [5]. 本センターならびに情報環境機構が運用するスーパーコンピュータシステムの仕様策定、運用に協調的に参画できること。 [6]. 学部および大学院における教育・研究指導に熱意を有し、そのために必要な学識と経験を有すること。 [7]. 本センターが提供する英語科目を含む全学共通科目の講義を補助できること。 [8]. 国籍は問わないが、日本語または英語での教育・研究指導を補助できること。
着任時期	令和7年10月1日以降できるだけ早い時期
任期	7年（再任あり）（再任は「京都大学情報学系再任審査内規」により判断） 再任後の任期3年、1回に限り再任可

試用期間	あり（6ヶ月）
勤務形態	<p>専門業務型裁量労働制（週38時間45分相当、1日7時間45分相当）</p> <p>専門業務型裁量労働制を適用しない場合は、週5日8:30～17:15（休憩12:00～13:00）</p> <p>超過勤務を命じる場合あり</p> <p>休日：土・日曜日、祝日、年末年始および創立記念日</p>
給与・手当等	本学支給基準に基づき支給
社会保険	文部科学省共済組合、厚生年金保険、雇用保険および労災保険に加入
提出書類	<p>次の[1]から[7]を単一のPDFファイルにまとめ、JRECINのweb申請で応募してください。</p> <p>[1]. 履歴書（顔写真、学歴[高等学校卒業以降]、職歴、所属学会、社会的活動等、連絡先[住所、電話番号、e-mailアドレス]を記載）</p> <p>[2]. 研究業績リスト（著書、総説・解説、査読付論文誌論文、査読付国際会議論文、口頭・ポスター発表等に分類）および主要論文3編の別刷</p> <p>[3]. その他業績リスト（受賞、出願特許、奨学金・研究助成、その他、招待講演等の特記事項）</p> <p>[4]. これまでの研究の概要（A4で2枚程度）</p> <p>[5]. 着任後の研究・教育およびスーパーコンピュータの運用業務に関する抱負（A4で1枚程度）</p> <p>[6]. 応募者について所見を伺える方（2名）の氏名、連絡先、現職、応募者との関係</p> <p>[7]. 着任可能時期</p>
応募方法	<p>JREC-IN Portal</p> <p>(https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?id=D125070614) からWeb応募を行ってください。</p>
応募締切	令和7年8月15日（金）17:00（JST）必着です。
選考方法	書類審査を経て面接を行うことがあります。
問い合わせ先	<p>〒606-8501 京都市左京区吉田本町</p> <p>京都大学情報部情報推進課総務掛</p> <p>電話：075-753-7400</p> <p>630koubo202505(at)mail2.adm.kyoto-u.ac.jp</p> <p>※(at)を@に変更して送信してください。</p>
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ 京都大学は男女共同参画を推進しています。多数の女性研究者の積極的な応募を期待します。本学における男女共同参画推進施策の一環として、「雇用の分野における男女の均等な機会及び待遇の確保等に関する法律（男女雇用機会均等法）」第8条の規定に基づき、選考において評価が同等である場合は、女性を優先して採用します。 ・ 出産、育児又は介護により研究を中断した期間がある場合は、応募者の申し出により研究業績の審査において考慮します（応募書類に明記して下さい）。

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">・ 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合を除き、喫煙を禁止するなど、受動喫煙の防止を図っています。・ 学術情報メディアセンターの詳細についてはホームページをご覧ください (https://www.media.kyoto-u.ac.jp/accms_web/)。なお、採用者は大学院工学研究科社会基盤工学専攻の大学院教育を担当する予定です。詳しくは同研究科ホームページを参照ください (https://www.ce.t.kyoto-u.ac.jp/ja/index.html)。・ 面接等の場合、旅費は自己負担とします。・ 個人情報保護法に基づき、応募書類は採用審査にのみ使用します。正当な理由なく第三者への開示、譲渡及び貸与することは一切ありません。 |
|--|---|