

【理学研究科 物理学・宇宙物理学専攻 特定研究員】

令和7年7月24日

職 種	特定研究員
募集人員	1名
所属および勤務場所	京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻（物理学第一教室）凝縮系理論グループ（所在地：京都市左京区北白川追分町） (変更の範囲) 大学が在宅勤務を許可又は命じた場合は自宅等
専門分野 および 勤務内容	科学研究費 基盤研究(B)「SYK型量子系の簡略化とホログラフィー」(研究代表者：手塚真樹 理学研究科助教)に関連する理論的研究および必要な業務 職務内容：手塚と協力し、Sachdev-Ye-Kitaev (SYK)モデルやその簡略版などの量子多体系について、量子情報のスクランブリングとカオス性との関係、重力系との対応、実験方法の提案、等の理論的・数値的研究を行う。
資 格 等	着任時、博士の学位を有していること
着任時期	2025年11月1日以降のなるべく早い時期。
任期または雇用期間	2025年11月1日以降のなるべく早い時期～2年間（単年度契約とし、新年度に契約を更新する。契約の更新は、契約期間満了時の業務量、勤務成績、態度、能力、従事している業務の進捗状況、経営状況、雇用されている外部資金の受け入れ状況等を勘案して判断する。場合によっては、2028年3月31日迄の延長あり。）
試用期間	あり（6ヵ月）
勤務形態	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） ・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勤務（休憩12:00～13:00） ・超過勤務を命じる場合あり 休日：土・日曜日、祝日、年末年始、および創立記念日
給 与 等	月額37万円以上 本学支給基準に基づき能力・経歴により決定（年俸、月額制）
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 および 必要書類	提出書類：以下の(1)～(5)（書類は日本語または英語で記入）を一つのPDFファイルにして、電子メールで tezuka@scphys.kyoto-u.ac.jp （メールアドレスは「{at}」を「@」と置き換えてご利用ください）に提出してください。メールのSubjectは「PD-apply」としてください。受取の確認の旨、3日以内に返信しますので確認してください。 (1) カバーレター（着任希望時期を記入） (2) 履歴書(CV) (3) 業績リスト（発表論文リスト(publication list)については、主要論文3点以内の番号に印をつける。招待講演、外部資金の獲得、受賞等があれば記載） (4) これまでの研究の内容と、着任後の研究計画（research statement. A4用紙3枚程度。図表を含めてもよい）

	(5) 応募者について意見を述べることができる方2名以上の氏名・連絡先
応募締め切り	2025年9月1日(月) 日本時間午前9時 必着
選考方法	書類選考の上、必要に応じてオンライン面接を行います。
問い合わせ先	京都大学大学院理学研究科 物理学第一教室 助教 手塚 真樹 tezuka{AT}scphys.kyoto-u.ac.jp (メールアドレスは「{at}」を「@」と置き換えてご利用ください)
その他	<p>○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。</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> <p>○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。</p> <p>○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。)</p> <p>○京都大学では教育・研究および就業と家庭生活との両立を支援します。</p> <p>https://www.cwr.kyoto-u.ac.jp</p> <p>○京都大学大学院理学研究科は、研究活動におけるコンプライアンスに対する教職員や学生の意識の向上に努めています。</p> <p>○理学研究科に関する各種情報につきましては、理学研究科ホームページ(http://www.sci.kyoto-u.ac.jp/ja/)をご覧ください。</p>