

JST ASPIRE 研究課題名「量子特徴による革新的機械学習手法の構築」特定研究員 公募（締切：2026 年 10 月 31 日（日）9:00JST）

令和8年7月28日

基礎物理学研究所では、研究員を下記により公募いたします。

記

1. 公募人数： 特定研究員（特定有期雇用職員）1 名（量子情報グループ）
業績によっては基礎物理学研究所特任助教（シニア研究員）の名称を付与することがある。
2. 応募資格： 着任時に博士の学位を有する者又は博士の学位取得が確実な者。
3. 採用予定日： なるべく早い時期（応相談）。
4. 勤務場所： 京都大学基礎物理学研究所（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
5. 職務内容： JST ASPIRE 研究課題名「量子特徴による革新的機械学習手法の構築」
（研究代表者：御手洗光祐、主たる共同研究者：早川龍）
において、早川龍と共に、トポロジカルデータ解析・量子計算複雑性理論を基礎とした量子拡張特徴設計・アルゴリズム開発に関わる研究を行う。研究代表者・オランダ側共同研究者と連携した国際共同研究であり、オランダ滞在（年間3か月程度を想定）を含む研究活動に従事する。また、研究代表者・主たる共同研究者らと協力して、研究会・セミナー開催のサポートなどの業務にも従事する。
6. 任期： 2030 年 3 月 31 日まで（単年度更新）
（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。）
7. 試用期間： あり（6 ヶ月）
8. 社会保険・待遇： 少額の研究費が支給される。
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。

9. 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）
休日：土・日曜日、祝日、年末年始、創立記念日
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

10. 給与等： 本学支給基準に基づき、能力・経歴により決定（年俸制）

11. 手当： なし

12. 公募締切： 2026 年 10 月 31 日 日本時間午前 9 時 必着

13. 選考： 書類選考。必要に応じて面接。

14. 提出書類：以下の(1)～(4)の書類を電子メールで

ryu.hayakawa{AT}yukawa.kyoto-u.ac.jp に送ること。

メールの Subject は「ASPIRE-PD-apply」とすること。

pdf ファイルの形式が望ましい。

(1) 履歴書

(2) 発表論文リスト

（共著論文の場合は応募者の貢献を明らかにし、主要論文 3 点以内の番号には印をつけること）

(3) これまでの研究の内容および着任後の研究計画

(4) 応募者に関して意見を述べる事の出来る 1 名以上の氏名、連絡先。

送付後 3 日以内に受け取りの連絡がない場合は、問い合わせ先に確認のこと。

なお応募書類の返却はせず、応募書類は本選考以外の目的には利用しない。

15. 問い合わせ先：

早川 龍 ryu.hayakawa[AT]yukawa.kyoto-u.ac.jp

16. その他：

(1) 京都大学は男女共同参画を推進しています。女性の積極的な応募を期待します。

(2) 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。なお、応募書類は原則として返却いたしませんので予めご了承ください。

(3) 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。
- (4) 海外からの応募・お問い合わせも歓迎します。英語でのご連絡も受け付けます。