

## 大阪大学量子情報・量子生命研究センター

### 特任研究員(常勤)公募

<p>概要</p>	<p>量子情報・量子生命研究センター(以下、QIQB)根来グループでは、超伝導量子ビットに対してマイクロ波を送受信するソフトウェア・量子クラウド環境と接続するソフトウェア・キャリブレーションを行うためのソフトウェアの構築・整備・運用を行っており、この度、根来誠教授の NEDO「ポスト5G 情報通信システム基盤強化研究開発事業/人材育成/量子システムソフトウェア・ミドルウェアエンジニア育成プラットフォーム」に資する研究開発を担う特任研究員(常勤)を公募します。</p> <p>注)上記に少しでも関係するスキルや研究実績を有する方であれば、現在の研究開発分野を問いません。ソフトウェアエンジニアリング・量子情報実験・量子ソフトウェア・計算機科学・コンピュータアーキテクチャ・FPGA・マイクロ波工学など幅広い分野からのご応募をお待ちしております。量子コンピュータに自身の知見やスキルが少しでも活かせると思われる方、量子コンピューティング分野に新規に取り組みたい方は積極的にご応募ください。</p> <p>求人 ID: NS07</p>
<p>1. 職名</p>	<p>特任研究員(常勤)</p>
<p>2. 募集人数</p>	<p>若干名</p>
<p>3. 所属</p>	<p>量子情報・量子生命研究センター(QIQB) <a href="https://qiqb.osaka-u.ac.jp/">https://qiqb.osaka-u.ac.jp/</a></p>
<p>4. 勤務場所</p>	<p>豊中キャンパス(大阪府豊中市待兼山町 1-2)</p>
<p>5. 専門分野</p>	<p>以下のいずれかの分野</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 情報学(計算基盤)</li> <li>2. 数物系科学(物理学)</li> <li>3. 総合理工(ナノ・マイクロ科学)</li> </ol>
<p>6. 職務内容</p>	<p>超伝導量子ビットに対してマイクロ波を送受信するソフトウェア・量子クラウド環境と接続するソフトウェア・キャリブレーションを行うためのソフトウェアの構築・整備・運用に関する研究業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・研究開発プロジェクトに関する研究開発業務</li> <li>・研究開発プロジェクト進捗並びに計画に関する報告書の作成</li> <li>・研究開発会議、報告会の実施など</li> </ul>
<p>7. 応募資格</p>	<p>[必須条件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 理系学士の学位を有すること</li> <li>(2) 現在の研究開発バックグラウンドは問わないが、関連する分野での研究開発の経験があり、上記の業務内容に意欲的に取り組めること</li> <li>(3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語の能力があること</li> </ol> <p>[望ましい条件]</p> <p>プログラミング能力が高い方、ソフトウェアのチーム開発経験を有する方、量子コンピュータの研究開発または運用における実務経験を有する方、マネジメント経験者やチームリーダー経験者、企業や大学での研究・開発・保守管理業務経験が長い方は歓迎します。</p>

8. 採用日	2026年6月1日(以降出来るだけ早い日。応相談)
9. 契約期間	採用日から2027年3月31日まで ※雇用契約期間満了後、業務の継続状況および勤務評価などの審査により更新の可能性あり(ただし、「73. 国立大学法人大阪大学有期雇用教職員等の契約期間に関する規程」に基づき、通算契約期間は当初採用日から最長10年を期限とする)
10. 試用期間	6か月
11. 勤務形態	「38. 国立大学法人大阪大学任期付教職員の労働時間、休日及び休暇等に関する規程」による <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a> ※ 同意に基づき、専門業務型裁量労働制適用(みなし労働時間:1日8時間)
12. 給与及び手当	「48. 国立大学法人大阪大学任期付年俸制教職員(特任等教職員)給与規程」による <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a> 特任研究員(常勤)5,178,600円～6,648,000円(12分の1の額を月額基本給として毎月支給) *応募者の経歴等を考慮して、従事していただく職務内容により決定します。 通勤手当(住居手当、扶養手当、退職手当及び賞与は支給しない)
13. 社会保険等	国家公務員共済組合、雇用保険、労働者災害補償保険に加入
14. 応募書類	応募書類は英語または日本語で記述、全てPDFファイルで送付のこと ① 履歴書 ※ 以下のサイトより、「教育研究系職用」の応募用履歴書をダウンロードしてお使いください。 <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links</a> ② 研究開発業績リスト ・これまでに開発したプログラムのコード(もしくはその概要) ・原著論文や著書 ・特許(自身の氏名に下線) ③ 今後の研究開発に関する抱負(A4、1枚まで) ※添付ファイルにはセキュリティ対策を十分に施したうえで送付すること。 ※件名を「量子情報・量子生命研究センター特任研究員(常勤)NS07/氏名」とすること。 ※なお、応募書類による個人情報(は、採用者の選考及び採用後の人事等の手続きを行う目的で利用するものであり、第三者に開示いたしません。
15. 送付先及び問合せ先	<担当者> 大阪大学量子情報・量子生命研究センター 教授 根来 誠 電話番号 06-6850-8438 E-Mail negoro.sec☆qiqb.osaka-u.ac.jp ☆を@に変換ください
16. 応募期限	2026年3月16日(月)(日本時間にて) ただし、候補者が決定し次第、締め切ります。

17. 選考方法	<p>書類審査を行ったのち、面接審査を行います。面接審査の案内は書類審査通過者にのみ応募期限から2週間以内に行います。</p> <p>※面接のための旅費及び宿泊費等は応募者の負担とします。オンラインでの面接が可能です。</p> <p>※書類審査不合格の連絡はいたしませんので、ご了承ください。</p>
18. その他	<p>上記の他の労働条件については国立大学法人大阪大学任期付教職員就業規則等によります。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a></p> <p>以上の労働条件等については、本採用情報掲載時点のものであり、変更の可能性があります。また、採用後、所属、勤務場所及び職務内容については、原則、変更することがありません。</p> <p>安全保障輸出管理に係る「みなし輸出」については国立大学法人大阪大学安全保障輸出管理規程等によります。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html">https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</a></p> <p>大阪大学は、男女共同参画を推進し、女性教職員のための様々な支援を実施しています。  <a href="http://www.di.osaka-u.ac.jp/">http://www.di.osaka-u.ac.jp/</a></p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学