

## 大阪大学蛋白質研究所 研究員公募

概 要	<p>蛋白質研究所・核磁気共鳴(NMR)グループでは、独自に開発・整備した高磁場溶液・固体 NMR 装置を使い、蛋白質(高分子量蛋白質、アミロイド凝集、膜蛋白質)の立体構造、構造動態および分子間相互作用を研究すると同時に、装置群を国内外の共同利用研究、また文科省・共用 NMR プラットフォーム事業を通して国内産業界にも利用開放しています。</p> <p>特に細胞内の直接構造解析技術、核スピン超偏極(DNP)技術の開発に注力中です。開発した技術を活用した研究活動、また外部利用課題に意欲を持って対応できる十分な経験と技術を持ち、構造生物学、NMR 法、ESR 法のいずれかあるいは複数に経験のある方を希望します。</p>
1. 職名	特任研究員(常勤)
2. 募集人数	1 名
3. 所属	蛋白質研究所(機能構造計測学・松木 G)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 3-2)
5. 専門分野	磁気共鳴、構造生物学、生物物理学、蛋白質科学、有機化学
6. 職務内容	<p>1:主に NMR を使った蛋白質分子構造・相互作用研究</p> <p>2:高磁場 NMR や DNP-NMR 技術の開発・応用</p> <p>3:NMR 装置群の保守作業補助と外部利用課題への対応</p>
7. 応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 上記研究内容に興味を持ち、意欲的に取り組める博士の学位取得(採用日までに取得見込み)者</p> <p>(2) 業務遂行に支障のないレベルの日本語あるいは英語の能力がある者</p> <p>[望ましい条件]</p> <p>以下のいずれか一つにでも該当する方を歓迎します:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・NMR あるいは EPR を使った研究に経験がある</li> <li>・分子動力学計算など計算科学に経験がある</li> <li>・蛋白質の発現・精製に経験がある</li> <li>・有機合成に経験がある</li> </ul>
8. 採用日	2025 年 4 月 1 日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	<p>採用日から 2026 年 3 月 31 日まで</p> <p>※ 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)</p>
10. 試用期間	6 か月
11. 勤務形態	<p>「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</p> <p><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>※ 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)</p>
12. 給与及び手当	<p>「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</p> <p><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>基本年俸 5,409,000 円～(12 分の 1 の額を月額基本給として毎月支給)</p> <p>※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。</p> <p>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)</p>

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	<p>応募書類は英語または日本語で記述のこと</p> <p>① 履歴書</p> <p>※ 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></p> <p>② 研究業績（原著論文、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表、受賞歴）</p> <p>③ 主要原著論文の別刷(PDF ファイル 3 部まで)</p> <p>④ これまでの研究、教育活動の概要(A4 用紙 2 枚以内)</p> <p>⑤ 着任後の研究に対する抱負(A4 用紙 2 枚以内)</p> <p>⑥ 照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先</p> <p>※ なお、応募書類による個人情報とは、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。</p>
15. 送付先及び問合せ先	<p>応募書類を添付の上、下記の E-Mail アドレスまで送付ください。  yoh@protein.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「蛋白研 NMR グループ 特任研究員応募」とすること</p> <p>※ 必要に応じてセキュリティ対策を十分に施したうえで添付ファイルを送付すること</p> <p>&lt;担当者&gt;  松木 陽  電話番号 06-6879-8598  E-Mail yoh@protein.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	<p>2025 年 3 月 31 日(月曜日)(日本時間)</p> <p>ただし、候補者が決定し次第、締め切ります。</p>
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。海外在住の方には、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。</p>

	<p>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。</p> <p><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。</p> <p><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