

## 大阪大学接合科学研究所 教員公募

概要	<p>鉄鋼材料、非鉄材料およびそれらを組み合わせた接合界面における諸現象を巨視的、微視的に解析することで、種々の接合・加工プロセスにおける界面の形成機構を明らかにするとともに、その知見を活用して接合科学の発展に資する基礎研究および応用技術開発ならびに教育を積極的かつ主体的に推進できる方を募集します。</p>
1.職名	助教
2.募集人数	1名
3.所属	接合科学研究所（接合機構研究部門 接合界面機構学分野）
4.勤務場所	吹田キャンパス(大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1)
5.専門分野	接合界面工学、金属組織学、材料加工、材料力学、固相接合
6.職務内容	摩擦接合、溶融溶接、加工プロセス等を主軸とし、次世代接合&改質プロセス技術の創出および最適化を利用した接合科学の発展に資する研究開発及び研究指導（対象学生は大学院生ならびに学部生）
7.応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 博士の学位を有すること (2) 上記専門分野に興味を持ち、積極的かつ主体的に研究をできること</p> <p>[望ましい条件]</p> <p>(1) 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</p>
8.採用日	2022年10月1日以降可能な限り早い時期
9.契約期間	大学の教員等の任期に関する法律に基づき、採用日から5年間とする。 雇用契約期間満了後、審査により更新の可能性あり。更新は1回限り。更新時の契約期間は5年間とする。
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>※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>「47. 国立大学法人大阪大学任期付新年俸制教職員給与規程」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>
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。  (原本1部とコピー5部を提出して下さい。)</p> <p>(1)履歴書(写真貼付)※以下のサイトより様式(教育研究系職用)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) 研究業績目録(審査付き原著論文、国際会議論文、著書、総説・解説、特許、その他に区分し、区分毎に、新しい年度から順に通し番号を付して記載して下さい。また、原著論文には、インパクトファクターと被引用件数を併記して下さい。)</p> <p>(3) 主要論文別刷り(5編以内、コピー可。また、インパクトファクターおよび被引用件数、概要、意義ならびに応募者の貢献内容を、A4用紙1枚以内で簡略に記載し、各論文の表紙として付けて下さい。)</p> <p>(4) これまでの研究業績の概要(A4用紙で2枚程度、研究テーマ別に記載)</p> <p>(5) 着任後の研究・教育活動の計画と抱負(A4用紙で2枚程度)</p> <p>(6) 科研費等の外部資金の獲得状況(代表者あるいは分担者を明記)</p> <p>(7) その他の特記事項(受賞、国内外での学会活動、社会活動、産学官連携など)</p> <p>(8) 推薦書(2名)または応募者について所見を伺える方の氏名と連絡先(2名)</p>
15.送付及び 問い合わせ先	<p>書類の送付先:  〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1  大阪大学 接合科学研究所 庶務係長宛  ※封筒の表に、「接合界面機構学分野 助教 応募書類在中」と朱書きすること  ※書留郵便で送付すること。  ※応募書類については返却いたしません。  ※なお、応募書類による個人情報、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> <p>問合せ先:  接合科学研究所 接合機構研究部門 接合界面機構学分野  教授 藤井 英俊  E-mail: fujii # jwri.osaka-u.ac.jp (#の箇所を@に置き換えて下さい。)  TEL: 06-6879-8643  詳細は当研究所のホームページ(<a href="http://www.jwri.osaka-u.ac.jp">http://www.jwri.osaka-u.ac.jp</a>)をご参照下さい。</p>
16.応募期限	2022年6月30日(木) 必着
17.選考方法	<p>書類審査を行ったのち、面接審査を行うことがあります。<b>書類審査の結果は応募者全員に連絡します。</b></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。</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>※ 女性研究者の積極的な応募を歓迎します。  ※ 大阪大学は男女共同参画を推進しています。<a href="http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/">http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/</a>  ※ 敷地内原則禁煙</p>
19.募集者	国立大学法人大阪大学