

大阪大学接合科学研究所 教員公募

概要	<p>当分野では、溶接・接合部材や構造物の強度や疲労等の力学的性能に及ぼす、溶接変形・残留応力、熱影響による材料組織・材質変化といった、溶接・接合プロセスの力学的・材料学的影響を微視的及び巨視的な観点から考慮して、詳細かつ合理的に評価する手法を開発し、それによって得られた知見を溶接・接合部の設計にまで展開することを目指しています。溶接・接合を用いた構造化プロセスの高度化に貢献できる設計学の構築に関する研究及び教育を積極的かつ主体的に推進し、接合科学の発展に貢献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(接合評価研究部門 接合構造化設計学分野)
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	材料力学、構造力学、材料強度学、溶接力学
6. 職務内容	<ul style="list-style-type: none"> ・ 上記概要及び専門分野に記載の学問領域における研究 ・ 大学院生及び学部生に対する研究・教育指導 ・ 当研究所における管理運営業務
7. 応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 博士の学位を有すること。または、応募時点で博士の学位を有さない場合は、2023年3月31日までに取得見込みであること。</p> <p>(2) 上記専門分野に関心があり、積極的かつ主体的に研究を推進する意欲があること。</p> <p>(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。</p>
	<p>[望ましい条件]</p> <p>構造材料の疲労に関する実験に基づく研究の経験があり、将来的に溶接・接合部も対象として研究を展開する意欲があること(溶接・接合部の評価に関する現時点での経験は問わない)。</p>
8. 採用日	2023年1月1日(以降できるだけ早い日)
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、審査により更新する可能性がある。 更新は1回限りとし、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>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</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>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</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部を提出してください。)</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。https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links</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、区分ごとに新しい年度から順に通し番号を付して記載してください。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ください。)</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及び被引用件数、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ください。)</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、産学官連携等)</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> <p>※ 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>※ 応募書類については返却いたしません。</p>
15. 送付先及び問合せ先	<p>応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください。</p> <p>〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1</p> <p>大阪大学接合科学研究所 庶務係長宛</p> <p>※ 封筒等の表に、「接合構造化設計学分野 助教 応募書類在中」と朱書きすること</p> <p>※ 書留郵便等、配達記録を追跡可能な方法で送付すること</p> <p>問合せ先:</p> <p>接合科学研究所 接合評価研究部門 接合構造化設計学分野 教授 三上 欣希</p> <p>E-mail: mikami # jwri.osaka-u.ac.jp (#の箇所を@に置き換えてください。)</p> <p>TEL: 06-6879-4371</p> <p>詳細は当研究所のホームページ(http://www.jwri.osaka-u.ac.jp)をご参照ください。</p>
16. 応募期限	2022年10月31日(月)必着
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。書類審査の結果は応募者全員に連絡します。</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>
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。https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</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、女性教職員のための様々な支援を実施しています。https://www.di.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学