

## 人工光合成研究センター 博士研究員の募集（令和4年1月31日（月）必着）

公立大学法人大阪市立大学人工光合成研究センターでは、以下のとおり博士研究員を募集します。  
大学で働くことに関心のある、熱意のある方の応募をお待ちしています。

### 1. 募集職種

博士研究員（特定有期雇用教職員（博士研究員））

### 2. 業務内容

- ①二酸化炭素の化学固定化用触媒（二酸化炭素からの有用化学品合成のための触媒の設計・創製）に関する研究・開発
- ②無機合成、表面解析、有機合成に基づいた新規触媒プロセスの開発

### 3. 募集人員

1名

### 4. 応募資格

博士の学位を有する方（着任までに取得見込みの方を含む）  
有機化学・無機化学を基盤とした触媒開発の経験を有する方  
新しい研究に熱意を持って取り組める方

### 5. 雇用期間

令和4年4月1日（時期を早めることも可能（応相談））より  
令和5年3月31日まで（最長5年）  
年度ごとに所定の審査を経て、契約更新の可否を判定するものとする。  
また、プロジェクトの進捗によっては、雇用契約を延長または、前倒しで雇用契約を終了することがある。

### 6. 勤務条件等

#### 1. 勤務場所

大阪市立大学人工光合成研究センター  
（大阪市住吉区杉本 3-3-138）

#### 2. 勤務日

週 5 日間 月曜日～金曜日  
土曜・日曜、祝日、年末年始（12/29～1/3）は休日

#### 3. 勤務時間

1日7時間45分 裁量労働制

#### 4. 休暇

年次有給休暇有

#### 5. 給与等

給与：本学規定に基づき支給

通勤手当：本学規定に基づき支給

※本学の関係規程により通勤経路を決定します

#### 6. 社会保険等

健康保険・厚生年金保険・雇用保険

### 7. 申込方法等

#### 1. 申込書類

##### (1) 履歴書

共通様式の①有期雇用教職員 採用申込書（履歴書）により作成してください。

##### (2) 研究業績リスト

（査読付き原著論文・総説・解説・特許、その他（受賞、外部資金獲得実績など）に分類して記載）

##### (3) 今までの教育と研究の経過（2,000字以内）

##### (4) 採用後の共同研究部門での教育と研究活動に対する抱負（2,000字以内）

##### (5) 推薦書（国内推薦者2名）又は応募者について意見を伺える方2名の氏名、所属及び連絡先

#### 2. 申込先

##### 電子メールの場合

提出書類を10MB未満の1つのPDFファイルにして、件名を「人工光合成研究センター博士研究員応募」とした電子メールで下記に提出してください。

[toiawase@recap.osaka-cu.ac.jp](mailto:toiawase@recap.osaka-cu.ac.jp)

3日以内に受理したとの通知がなければ、以下に問い合わせること。

##### 郵送の場合

〒558-8585 大阪市住吉区杉本 3-3-138

大阪市立大学人工光合成研究センター事務室

「博士研究員応募書類」と朱書し、簡易書留で郵送してください。

応募書類は原則として返却しません。

#### 3. 申込期限

令和4年1月31日(月)必着

## 8. 選考方法

書類選考の結果、面接を実施する場合は個別に連絡する。

面接の際の旅費は自己負担とする。

## 9. その他

○大阪市立大学人工光合成研究センターは、人工光合成研究およびその周辺技術に関する応用研究を推進する産学連携研究の中核拠点として設立され、人工光合成技術の開発・実用化に向け、効率的に企業等との産学連携研究に取り組んでいます。

英文名 Research Center for Artificial Photosynthesis

## 10. 個人情報の取り扱いについて

採用選考に際し、本学が収集した個人情報は、採用試験の円滑な遂行のために用い、「大阪市個人情報保護条例」及び「公立大学法人大阪市立大学における個人情報の取り扱い及び管理に関する規程」に基づき適正に管理します。

## お問い合わせ先

大阪市立大学 人工光合成研究センター 触媒資源変換研究部門 田村 正純

電子メール mtamura@osaka-cu.ac.jp