

## 自然科学研究機構アストロバイオロジーセンター特任教員募集

大学共同利用機関法人自然科学研究機構では、宇宙における生命を研究するアストロバイオロジーセンターの研究分野を平成25年度より立ち上げました。アストロバイオロジーは、近い将来の超大型の望遠鏡の完成によって系外の惑星に生命の存在確認が期待される現在、物理学、天文学、惑星科学、生物学、化学、情報科学などの広範な学術分野にまたがる学際領域として、その進展が注目されています。自然科学研究機構は、このアストロバイオロジー分野において、多分野連携に基づき新たな学際領域を推進する特任准教授・特任助教を求めます。

### 記

#### 1. 職種及び人員

特任准教授または特任助教1名（天文系）、および、特任助教1名（分野を問わない）。

#### 2. （期待する）研究分野

宇宙における生命の研究（アストロバイオロジー）。とりわけ、系外惑星の探査および特徴づけの観測的研究を国際的に展開できる人材、あるいは、30m級超巨大望遠鏡のための系外惑星装置開発を国際的に推進できる人材を重視します。また、特任助教の1名は、系外惑星における生命の証拠を探査するための惑星大気・バイオシグナチャーの研究計画を重視します。応募者の従来の研究分野は問いませんが、研究計画にこれらの重視する研究内容を含めてください。広い分野からの応募を期待します。

#### 3. 応募資格

博士の学位を有する者。ただし、特任助教は平成30年度内に博士の学位取得見込の者も可。

#### 4. 研究・業務内容

アストロバイオロジーセンターのアストロバイオロジー装置開発室のメンバーと協力して、系外惑星探査プロジェクト室および宇宙生命探査室において、新たな学際領域であるアストロバイオロジーの研究に従事します。

#### 5. 着任・任期

着任：採用決定後、できるだけ早い時期。

任期：採用後5年間、評価により10年まで可能。

（詳細は自然科学研究機構年俸制職員就業規則による）

#### 6. 給与

大学共同利用機関法人自然科学研究機構年俸制職員就業規則に基づき支給する。

#### 7. 勤務地

自然科学研究機構三鷹地区（東京都三鷹市）又は岡崎地区、（愛知県岡崎市）、若しくは自然科学研究機構の施設のある地区。

## 8. 公募締切：平成30年11月19日（月）17：00（必着）

### 9. 選考方法

アストロバイオロジーセンターの選考委員会にて審議を行い、決定する。選考は、書類審査、及び必要に応じて面接を行う。結果は、平成31年1月までに通知する予定。

### 10. 提出書類

以下の書類をひとつのPDFファイルとし、メール添付にて提出。ファイルサイズは合計が概ね10MB以下にすること。サイズが超過する場合はダウンロードサービスを使用すること。

(1) 履歴書：写真付（履歴書の連絡先にE-mailアドレスを記入すること。）

(2) 研究歴：任意の様式による。A4サイズで3ページ以内。

(3) 採用後の研究計画：アストロバイオロジー研究分野での研究計画と抱負を記して下さい。分野連携の観点から、自分の専門分野のセンター内での位置付けも記述してください。任意の様式による。A4サイズで合計4ページ以内。希望する職種を明示してください。

(4) 研究論文リスト：(a) 査読筆頭著者論文、(b) 査読共著論文、(c) その他業績の参考となる事項（非査読論文、和文論文、著書、招待講演等）、をそれぞれ別葉とし、新しいものから番号をふる。主要論文に印を付けること。任意の様式でよい。

(5) 論文別刷：主要な論文3編以内（投稿中および学位論文を含む）。

(6) 本人について意見を述べられる者2名の氏名と連絡先。

### 11. 書類送付先

自然科学研究機構・アストロバイオロジーセンター事務室

E-mail abc-office <at> abc-nins.jp

メールによる受領連絡をします。

### 12. 問い合わせ先

自然科学研究機構

アストロバイオロジーセンター長 田村元秀

E-mail motohide.tamura <at> nao.ac.jp

### 13. その他

(1) 本人事においては、男女共同参画社会基本法の趣旨を尊重します。

(2) 産前産後・育児・介護のための休暇・休業（育児部分休業、介護部分休業を含む。）の取得、又は業務上若しくは通勤途上による傷病に起因する病気休暇・病気休職により研究を行うことができなかった期間がある場合には、履歴書等にその旨明記していただければ、選考上業績を評価する際に配慮します。

(3) ご提出いただいた書類については、採用選考のために使用します。選考の結果、採用された方の個人情報については、採用後の雇用管理のために利用させていただきますので、ご了承ください。なお、その他採用に至らなかった方の個人情報については、選考後に破棄します。

以上