

## 国立天文台天文データセンター プロジェクト研究員(年俸制職員特任研究員) 公募

1. 募集職種・人員 年俸制職員(特任研究員)1名
2. (1)所属部門 天文データセンター  
(2)勤務地 東京都三鷹市大沢2-21-1
3. 募集分野 超高速データベースを用いた変動する宇宙の研究とデータの高精度化
4. 職務内容
  - 超高速データベースを用いたHSC等の大規模天体カタログの検索高速化
  - 各露出に対する天体カタログのデータベース化と変動・移動天体カタログの作成
  - 各露出に対する天体カタログのデータベース化と高速処理による較正精度の向上
  - 超高速データベースの天文学用途における機能開発と性能試験及び応用研究
5. (1)着任時期、(2)雇用期間  
2020年4月1日 ~ 2021年3月31日 (1年間)  
※ 試用期間:6か月  
※ 業績評価を受けていただくことになります。  
※ ただし、2004年4月以降国立天文台にプロジェクト研究員又は短時間契約職員のうち研究員として勤務した期間がある場合、通算雇用期間が5年を超えないように設定されます。  
※ 2021年度以降の予算が確保できた場合には、審査の上1回に限り、更新の可能性があります。更新後の雇用期間は2年以下で、通算雇用期間に関する上記のただし書きが同様に適用されます。
6. 応募資格
  - 天文学または関連分野の学位(博士)取得者
  - UNIXベースの計算機環境で作業が可能な事
  - Python言語等によるデータ解析や画像処理、統計処理などの経験
  - 天文学及びその関連分野またはデータ科学などの分野における研究経験
  - データベースの利用の経験またはデータベースを用いたデータ処理に関するプログラミングの経験がある事が望ましい
7. 提出書類  
(1)履歴書、(2)研究歴、(3)研究論文リスト(査読論文と、その他を区別し、共著論文の場合は著者名を全て明記すること)、(4)研究計画書、(5)応募者に対する推薦書1通  
※推薦書は推薦者が応募締切までに直接下記応募サイトにアップロードすること。
8. 応募締切 2020年2月14日(金)日本時間17時必着
9. (1)応募方法

下記URLの応募サイトにアクセスし、必要事項を入力の上、上記提出書類をPDFに変換し、アップロードを行ってください。

<https://jobregister.nao.ac.jp/>

注意点:

- ・ PDFは1ファイル最大50MB、トータル100MB、最大10ファイルまでとしてください。
- ・ 応募書類の準備に時間を要する場合、事前に応募者IDと推薦者IDの発行を行ってください。
- ・ 推薦書は、応募サイトにある説明に従い、推薦者がアップロードしてください。
- ・ 推薦書アップロードには、推薦者IDが必要となりますので、発行された推薦者IDとパスワードを推薦者に知らせてください。

### (2)問合せ先

※メールタイトルに「天文データセンタープロジェクト研究員問合せ」と明記ください。

(応募に関する内容)

国立天文台 事務部総務課人事係

TEL: 0422-34-3750

E-mail: JobRegister-contact-10\_AT\_ao.ac.jp

※“\_AT\_”を@に置き換えて送信して下さい。(以下、同様)

(職務内容に関する内容)

国立天文台天文データセンター 古澤久徳

E-mail: furusawa.hisanori\_AT\_ao.ac.jp

#### 10. 注意事項

- ・ 応募に際していただいた情報は、この選考および事務連絡以外のいかなる目的にも使用いたしません。選考後、採用に至った方以外の応募書類は責任を持って破棄します。
- ・ 面接に要する費用（交通費等）は応募者の自己負担となります。

#### 11. その他

- ・ 裁量労働制の常勤職員として月額給与35万円の他、通勤手当（上限55,000円／月）が支給されます。
- ・ 文部科学省共済組合（健康保険）、厚生年金保険に加入していただきます。ボーナス、退職金の支給はありません。
- ・ 着任に必要と認められる転居を行う場合、赴任旅費が支給されます。
- ・ 国立天文台は男女雇用機会均等法を遵守し、男女共同参画社会の実現に向けた取り組みを進めており、業績の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。詳しくは、<https://open-info.nao.ac.jp/danjokyodo/> をご覧ください。