

# 自然科学研究機構国立天文台 短時間契約職員公募（障がいのある方）（研究支援員）

国立天文台では以下のとおり研究支援業務に貢献いただく人材を募集します。みなさまの積極的なご応募をお待ちしております。

1. 募集職種 短時間契約職員（研究支援員）
2. 募集人数 若干名
3. 就業場所 国立天文台三鷹キャンパス（東京都三鷹市大沢2-21-1）
4. 所属部署 国立天文台のプロジェクト、センター等  
※所属部署は障がいの状況や適性、実際に従事いただく業務内容により変更となる場合があります。  
※採用後に三鷹キャンパス内で所属部署の異動の可能性があります。
5. 応募資格
  - （共通）障がい者手帳の交付を受けている方
  - その他、業務ごとに必要な応募資格等は、「6. 業務内容」の（応募資格・必要な能力等）をご参照ください。
6. 業務内容  
研究支援業務に従事いただきます。具体的には以下の業務内容です。  
※実際の業務内容は、障がいの状況や適性により決定します。  
※ご応募の際に希望する業務内容をお知らせください。

<p>研究支援業務 A</p> <p>（業務内容） 天文シミュレーションプロジェクトにおける研究支援業務</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○共同利用計算機の管理</li><li>○共同利用ユーザの管理</li><li>○プロジェクトメンバーの研究支援</li></ul> <p>（応募資格・必要な能力等）</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○コンピュータを用いた基本的なオフィス業務の経験があること</li><li>○コンピュータの運用や管理の経験があるとよい</li></ul>
<p>研究支援業務 B</p> <p>（業務内容） JASMIN Eプロジェクトにおける以下の分野の支援業務</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○JASMIN E観測装置（望遠鏡およびカメラ）の熱構造の開発検討での技術課題とリスク要因の抽出、および、課題解消とリスク低減に必要な対処方針への示唆</li><li>○担当メーカーもしくは先端技術センターが行う観測装置の熱構造の解析検討もしくは実験検証の支援、および、検討検証結果の内容確認についての支援</li></ul> <p>（応募資格・必要な能力等）</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○衛星開発もしくは衛星搭載機器開発において実務経験があること</li></ul>
<p>研究支援業務 C</p> <p>（業務内容） SOLAR-Cプロジェクトにおける研究支援業務</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○所属の研究者等のデータ解析補助業務</li><li>○衛星観測の計画支援業務</li></ul> <p>（応募資格・必要な能力等）</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○理系の大学を卒業しているか、C言語、JAVA、FORTRAN、Python等いずれかのコンピュータ言語でプログラムを作成できること。新しい処理言語の習得に前向きに取り組むことができること</li><li>○実施したことを記録して、業務依頼者へ向けて内容を整理して報告を行う説明能力があること</li><li>○コンピュータを操作し、解析ソフトを使用して行うデータ処理の経験があるとよい</li></ul>
<p>研究支援業務 D</p> <p>（業務内容） 天文データセンターにおける研究支援業務（以下から経験や障がいの状況に応じて調整）</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○計算機の設置やケーブリングなどの作業</li><li>○計算機室の巡回監視作業</li><li>○各種計算機や運用管理システムの設計・構築・運用・保守の補助</li><li>○共同利用計算機のユーザー登録や質問対応</li><li>○プログラム開発補助作業</li></ul> <p>（応募資格・必要な能力等）</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○UNIXの知識、計算機システム構築・運用に関する経験を有すること</li><li>○情報処理技術者試験で基本情報技術者資格相当以上の知識を有すること</li><li>○必須ではないが、以下のどれかの知識・技能・経験があればよい<ul style="list-style-type: none"><li>a. VM (Virtual Machine), Docker, K8Sなど仮想化環境の運用・活用経験があること</li><li>b. 大規模外部記憶装置、ネットワーク、分散計算機環境の構築経験があること</li><li>c. プログラミング言語Python, JAVA, JavaScriptなどに堪能であること</li><li>d. 天文学の素養や天文のデータアーカイブ・解析ソフトの利用経験があること</li><li>e. チームで計算機運用やソフトウェア開発をおこなった経験があること</li><li>f. ソフトウェア英文文書の読み書きが可能であること</li></ul></li></ul>

## 6. 雇用期間

2024年4月1日以降 ～ 2025年3月31日 (試用期間なし)

更新可能性： 有、 最長 雇用開始日から2年 まで ※

※ただし、着任前6ヶ月以内に自然科学研究機構の有期雇用職員であった場合、契約期間は通算雇用期間が5年を超えないように設定されます。

## 7. 勤務形態

週あたり20時間～30時間、週3～5日勤務(土・日・祝日、年末年始(12/29-翌年1/3)は休日)  
(12:00～13:00は休憩)

※週あたりの勤務時間数・勤務日数・勤務日についてはご相談ください。

※障がいの状況や適性に応じて、業務都合により時間外労働を命じる場合があります。

※週あたりの勤務時間数によって手当・待遇等が異なります。

## 8. 給与・手当・待遇等

時給 1,207円～1,858円(経験等により決定)

通勤手当支給(上限55,000円/月)

週あたり30時間以上の勤務は年2回賞与相当の一時金支給(0.5ヵ月/回)対象、ただし支給要件は規則による

文部科学省共済組合短期給付(健康保険)、厚生年金保険、雇用保険、労災保険に加入

有給休暇(年次休暇、夏季休暇、病欠休暇(年10日間)、忌引き等)あり

託児施設あり(生後57日～) ※状況によっては利用できない場合もあります

敷地内禁煙(屋外に指定喫煙場所あり)

※その他詳細は自然科学研究機構の規程による。

## 9. 選考方法

書類選考及び面接(対面を予定)選考

(一次選考：書類選考) 2023年11月上旬頃予定

(二次選考：面接選考) 2023年11月中旬頃～実施予定(複数回行う場合があります)

※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。

## 10. 提出書類

(1) 履歴書(写真貼付、連絡が取れるE-mailアドレスと電話番号を記載)

※業務遂行上の合理的配慮等確認のため、障がいの状況(障がい種別や程度)や配慮事項等を可能な範囲でご記載ください。

(2) 職務経歴書

(3) (あれば)ハローワーク紹介状

## 11. 応募締切 2023年10月31日(火) 日本時間正午必着

## 12. 提出方法

次のいずれかの方法によること

(郵送) 宛先： 〒181-8588 東京都三鷹市大沢2-21-1

国立天文台事務部総務課人事係 宛

※封筒の表に「国立天文台短時間契約職員(研究支援員) 応募書類在中」と明記ください。

(メール) E-mail : apply-job\_AT\_nao.ac.jp

上記提出書類をPDFに変換し、送付してください。

応募時の注意点：

上記メールアドレスの“\_AT\_”を@に置き換えて送信してください。(以下、同様)

メールタイトルに「国立天文台短時間契約職員(研究支援員) 応募」と明記ください。

一度に添付するファイルのサイズは10MB以内としてください。

応募書類受理の後、祝休日を除き3日以内に受領確認のメールを送ります。メールが届かない場合には、下記問い合わせ先までご連絡ください。

## 13. 問合せ先

(応募・職務内容に関する内容)

国立天文台 事務部総務課人事係

TEL : 0422-34-4014

E-mail : apply-job\_AT\_nao.ac.jp

## 14. 募集者名称

大学共同利用機関法人自然科学研究機構国立天文台

## 15. 備考

在宅勤務制度利用応相談(所属部署・業務内容により、週の勤務日のうち数日を在宅勤務とすることが可能な場合があります。)、希望がある場合は履歴書等にその旨記載ください。

エレベーター・バリアフリートイレ・階段手すり・スロープ設置有

建物内車いす通行部分的に可

自家用車による通勤可(敷地内に無料駐車場あり)

自然科学研究機構は男女共同参画推進に取り組んでいます。

国立天文台における男女共同参画社会の実現を目指した取り組みについては、下記リンクをご覧ください。

<https://www2.nao.ac.jp/~open-info/gender-equality/>