

自然科学研究機構国立天文台 年俸制職員(アルマプロジェクト 特任専門員) 公募

1. 募集職種・人員 年俸制職員（特任専門員）1名
2. 所属部署 アルマプロジェクト
3. 就業場所 東京都三鷹市大沢2-21-1
(変更の範囲) 変更なし
4. 業務内容
 - 超伝導デバイスの開発、および開発のための装置の条件出しと製造プロセスの構築・改善
 - クリーンルーム、プロセス装置、超伝導デバイス評価装置等の維持管理と運用
 - 走査型電子顕微鏡（SEM）、原子間力顕微鏡（AFM）、光学顕微鏡等を用いた試料の観察や分析
(変更の範囲) 法人の定める業務
5. 契約期間
 - 採用決定後
なるべく早い時期 ～ 3年間 (試用期間：採用された日から6か月間)
 - 更新可能性： 有、最長 10年間 まで ※
 - ※ 契約更新は次のいずれかにより判断されます。
 - ・ 契約の期間満了時の業務量 ・ 従事している業務の進捗状況
 - ・ 従事している職員の勤務能力、勤務成績、勤務態度 ・ 機構の財務状況
 - ※ 契約更新については、期間満了年度もしくは満了前6ヵ月頃に判断される予定です。
 - ※ 但し、着任前6か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は、契約期間は通算有期雇用期間が10年を超えないように設定されます。
6. 勤務形態
 - 週5日（月～金勤務。土・日・祝日、年末年始（12/29-翌年1/3）は休日）
 - 始業時刻 8:30～終業時刻 17:15（休憩60分、週あたり38.75時間勤務）
7. 待遇等
 - 給与は年俸制。概ね国立大学助教または国立天文台研究技師相当
 - ・ 職務内容、実績、経験等により決定した年俸額の12分の1の額を毎月支給
 - ・ 年度毎に業績評価を行い給与の見直しを行います。
 - 支給要件を満たす場合に通勤手当支給（上限150,000円/月）。賞与・退職金はなし
 - 文部科学省共済組合（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、リフレッシュ休暇、夏季一斉休暇、忌引等）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）
 - 着任に必要なと認められる転居を行う場合、赴任旅費が支給されます
 - ※その他詳細は自然科学研究機構の規程による。
8. 応募資格
 - クリーンルームでの半導体あるいは超伝導デバイスの製造・開発に関連する業務経験があること。
 - ドライエッチングやスパッタ成膜などの真空装置を使用するプロセスのうち、少なくとも1種類以上のプロセスに精通していること。
 - スパッタ装置や真空装置の保守作業の経験を有すること。
 - 走査型電子顕微鏡（SEM）、原子間力顕微鏡（AFM）、光学顕微鏡等を用いた微細構造の観察・分析や、デバイスの電気的特性評価（電流－電圧特性測定等）の実務経験または知見を有すること。
 - PCを用いてプロセスの管理・解析を行い、プロセス改善へフィードバックできること。また、チーム内で緊密に情報共有・連携を図り、協調して業務を推進できること。
9. 選考方法 書類選考及び面接（対面又はオンライン）による選考

10. 提出書類

履歴書（写真貼付）、職務経歴書（各職歴の期間を明記）、職務に対する動機・抱負をまとめた文書（A4 一枚程度）、できるだけ迅速に連絡が取れる連絡先（Emailアドレス、電話番号）

11. 応募締切 2026年10月30日（金）日本時間 正午必着

12. 提出方法

下記URLの申請フォームに必要事項を入力し、送信してください。

<https://forms.cloud.microsoft/r/rUihwewPX5>

送信後、必要書類アップロードURL等の情報を記載した通知メールを送ります。

メールの記載に従い、応募締切までに必要書類をアップロードしてください。

注意点：

- ・申請フォームで送信した後、祝休日を除き3日以内に通知メールを送ります。通知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。
- ・通知メールが迷惑メールに振り分けられないようご注意ください。
- ・ファイル形式は原則PDFとし、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。
- ・応募書類のアップロードを確認の後、締め切りから3日以内までに受領確認メールを送ります。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：jobregister-contact-10_AT_ao.ac.jp

（職務内容に関する内容）

国立天文台 菊池 健一（きくち けんいち）

E-mail：kenichi.kikuchi_AT_ao.ac.jp

- ・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。

14. 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。

15. 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

16. 備考

- ・本職は日本育英会奨学金返還免除職非該当です。
- ・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.ao.ac.jp/~open-info/gender-equality/>