

大学共同利用機関法人自然科学研究機構
国立天文台 ハワイ観測所安全管理者公募

1. 募集人員

年俸制職員(特任専門員) 1名

2. 配属および勤務先

(1) 所 属:国立天文台ハワイ観測所

(2) 勤務地:アメリカ合衆国ハワイ州ヒロ(650 North A'ohoku Place, Hilo, Hawaii 96720 U.S.A.)
ただし、採用後ビザ取得までの間は東京都三鷹市において勤務

3. 職務内容

国立天文台は、米国ハワイ州ヒロにハワイ観測所を設置し、同州マウナケア山頂に設置された口径 8.2m の光学赤外線望遠鏡である「すばる望遠鏡」を運用し共同利用に供しています。 https://subarutelescope.org/NAOJ/j_index.html

本公募では、すばる望遠鏡の運用に必要な安全管理業務を担当する特任専門員を募集します。具体的な職務は以下の通りです。

- (1) 安全確保のために必要な技術的課題の解決を図る
安全に関する技術的課題を自ら抽出し、その解決を主導する。新しい観測装置の導入時や設備の改修時に危険性がないことを確認するため、安全審査を行い、安全を確認する。
- (2) マウナケア山頂のすばる望遠鏡施設およびヒロ山麓施設での安全・衛生管理責任者としての役割を果たす
現地にて安全・衛生・環境に関する統括を行い、問題が発生した場合、その解決を主導する。定期的な安全巡視を行い、危険要因を発見した場合、是正措置を講じる。安全に関する職員の訓練を計画・実行する。
- (3) 安全管理規則の整備を推進する
関連法令に従い、国立天文台ハワイ観測所・すばる望遠鏡の安全に関する規則、マニュアルの制定・維持管理を行い、最適な安全管理ルールを整備する。
- (4) ハワイ観測所の品質保証(PA)体制の構築を図る
観測装置、望遠鏡、設備などに対する適切な品質保証体制を構築する。これには、供給会社管理、文書管理、測定器管理も含む。
- (5) その他ハワイ観測所長またはその指名する者により割り当てられた上記に関連した業務を実施する

注) マウナケア山頂に建設する予定の 30m 望遠鏡(TMT)の建設期間の安全管理についての検討に参画していただく可能性があります。

4. 着任時期および雇用期間

(1) 着任時期:決定後なるべく早い時期

(2) 雇用期間:3年

試用期間:6ヶ月

※1 契約期間満了年度に、契約期間満了時の業務量、従事している業務の進捗状況、職員の勤務能力・勤務成績・勤務態度、機構の財務状況を踏まえて、契約を更新することがあります。

※2 但し、2013年4月1日以降に自然科学研究機構に雇用歴がある場合、2013年4月1日以降の通算雇用期間の上限が5年間までの契約となります。

5. 応募資格

- ・4年制大学卒業以上、又は上記3.職務内容に関する知識および実務経験を有する者。
- ・大型施設の安全管理の経験を有すること。システム安全の業務経験を有することが望ましい。
- ・トレーニング、行政機関による査察への対応、連絡、会議などの業務上のやり取りを日本語と英語で支障なく行える程度の、読み書きおよび会話の能力を有すること。
- ・米国の労働安全法、労働安全衛生庁(OSHA)の規則および米国での労働安全行政に関して、それを実践できる程度の知識および経験を有することが望ましい。
- ・天文学に関する専門知識は問いません。

6. 勤務形態

(1) 勤務時間

・三鷹勤務時:8:30~17:15、休憩時間 12:00~13:00(60分)

・ヒロ勤務時:8:00~16:45、休憩時間 12:00~13:00(60分)

(2) 休日:土、日、祝日、年末年始(12月29日~翌年1月3日)、ハワイ観測所の定める休日(※ヒロ勤務時のみ。祝日はハワイ州の祝日に準拠しつつ、休日の総日数が日本を下回らないように調整されます)

7. 待遇

給与は年俸制。概ね国立大学技術専門員/課長補佐相当。

- ・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。

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、夏季休暇、忌引等)あり

託児施設あり(三鷹。生後57日~。ただし、状況によっては利用できない場合もあります。)

ヒロ勤務時: 在勤基本手当(月額約32万:2020/2現在)あり。他に配偶者同行手当・子供教育手当(いずれも該当者のみ)、借上宿舍貸与、休暇帰国制度あり、海外旅行保険加入

※詳細は自然科学研究機構の規程による。

8. 提出書類

- (1) 履歴書(学歴は高校入学から記載)
- (2) 職務経歴書(安全管理に関する過去の経験、業績について具体的に記述。加えて、関連する技術的な業績や上記3.職務内容に関連する経験があればそれらの内容も述べること)
- (3) 応募の動機、採用された場合の抱負、をまとめたもの。(A4 で2枚程度)
- (4) 本人について意見を述べられる方2名の氏名と連絡先(E-mail アドレスと電話番号)

9. 応募締切: 日本時間2020年3月23日(月)15時まで

10. 提出先 : 国立天文台事務部総務課人事係

(メール)E-mail : apply-hawaii-SafetyManager20200323_AT_nao.ac.jp

上記提出書類をPDFに変換し、送付して下さい。

*応募時の注意点

- ・上記メールアドレスの”_AT_”を@に置き換えて送信ください(以下、同様)
- ・メールタイトルに「ハワイ観測所安全管理者応募」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。
- ・情報漏えいのリスクを考慮いただき、ファイルには記号、英小文字、英大文字、数字のうちから2種類以上を使用して12文字以上のパスワードをかけてください。
- ・応募書類受理後、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。

11. 問い合わせ先

メールタイトルに「ハワイ観測所安全管理者に関する問合せ」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

E-mail: apply-hawaii-SafetyManager_AT_nao.ac.jp

(職務内容に関する内容)

国立天文台 ハワイ観測所 岡本

E-mail: okamoto.koichi_AT_nao.ac.jp

12. その他

- (1) 提出していただいた書類等は、本選考のためにのみに使用し、それ以外には使用しません。
- (2) 面接を行う場合があります。面接は直接あるいはインターネット経由で行います。なお、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。
- (3) 本職は日本育英会奨学金返還免除職非該当です。
- (4) 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。