

1. 業務名

加速器施設の保守管理業務

2. 所属

(ユニット名) 地球システム領域

3. 募集人数

1名

4. 業務の内容

国立環境研究所における加速器質量分析装置及び付属施設における運転保守及び安全管理に係る業務を行う。特に、加速器質量分析装置を用いた長寿命放射性核種 (^{14}C , ^{10}Be , ^{129}I 等) の測定、それらの維持管理に必要な計測機器や物品の点検及び管理、必要に応じて修理等の仕様書作成 (業者に発注する場合) 及び立ち合い業務、施設の安全衛生に係る記録の作成及び管理に係る業務、その他加速器施設の保守管理に必要な業務を行う。

5. 必要とされる専門分野及び資格

以下の全ての要件を満たすこと。

- (1) 理工系 (理・工・薬・農・医等) の大学院修士以上の学位を有すること、または業務内容に関連する 5 年以上 (採用時) の実務経験を有すること。
- (2) 報告書の作成、関連する技術文書 (日本語・英語) の読解に十分な能力を有すること。
- (3) 日本語による円滑なコミュニケーション能力を有すること。
- (4) 米国 NEC 社製ペルトロン型加速器質量分析計 (5MV-15SDH-2 及び 0.5MV-1.5SDH) の運転経験と保守に関する知識を有すること。
- (5) イオン源等を含めた加速器科学、高真空物理学、物理工学全般の基本的知識を有すること。
- (6) 電子機器の取り扱い、電子回路の組み立て、修理、機器制御に関する知識やシステム構築などの経験を有すること。Linux などの言語、ネットワーク系ソフト、ソフトウェア設計など各種プログラム言語の取り扱いに習熟していること。
- (7) セシウムなどの危険物、六フッ化硫黄などのガスの取り扱いに習熟していること。
- (8) クレーン (5 トン未満) の取り扱いの資格を有していること。

6. 選考方法

書類審査の後、面接を行い決定する。面接を行う者には別途連絡をする。

7. 提出書類

- (1) 履歴書 (写真貼付、日中連絡がとれる連絡先を記載) 1部
- (2) 職務経歴書 (資格などがあれば明記) 1部
- (3) 上記[4. 業務の内容]に対する抱負 (400 字程度) 1部
(応募書類の返却不可 (選考後不採用となった場合は責任を持って処分します。))

なお、履歴書の職歴欄には、雇用先、雇用期間等を正確に記載してください。

また、国立環境研究所との間に雇用契約以外の契約・委嘱等の関係 (共同研究、研究協力、労働者派遣、請負常駐等) がある場合は、その旨も記載してください。

8. 応募方法

郵送または電子送付による。

(郵送の場合は封筒に朱書きで「加速器施設の保守管理業務応募書類」と記載すること。電子送付の方法については、下記 14.の担当者あてにメールで問い合わせをすること。その際、メールの件名を「加速器施設の保守管理業務応募」と記載すること。)

9. 応募締切

随時受付、ただし適任者が見つかれば次第締め切ります。

10. 待遇等

(職種) 高度技能専門員

(雇用形態) フルタイム (週 5 日) もしくはパートタイム (週 3 日～4 日)。応相談。

(1 日の勤務時間) フルタイム：7 時間 45 分

パートタイム：7 時間 30 分または 6 時間 30 分

(時間外及び休日勤務の有無) 有

(給与) 「国立研究開発法人国立環境研究所契約職員給与規程」に基づき支給する。

基本給 (日給) フルタイム：11,620 円～19,120 円

パートタイム：7 時間 30 分勤務 8,990 円～17,390 円

6 時間 30 分勤務 7,790 円～15,070 円 (規程に基づき決定)

(試用期間) 6 箇月

(その他就業関係) 「国立研究開発法人国立環境研究所契約職員就業規則」及びその他関連規程によりご確認ください。

(参考) 国立環境研究所基本規程 <http://www.nies.go.jp/kihon/kitei/index.html>

11. 採用予定時期

2023 年 4 月 1 日以降のなるべく早い時期。

12. 雇用期間

採用日より 2024 年 3 月 31 日まで。

なお、研究所の事業計画、勤務実績等の状況により 2028 年 3 月 31 日 (最長更新限度) までの間に限り、年度単位での更新があり得ます。

13. その他

本公募は科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第 15 条の 2 の対象業務に該当します。

※科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律と労働契約法第 18 条の通算契約期間に関しては、以下を参照してください。

<https://www.mhlw.go.jp/content/11200000/000488206.pdf>

14. 問い合わせ及び書類提出先

国立研究開発法人国立環境研究所

(住所) 〒305-8506 茨城県つくば市小野川 16-2

(ユニット名) 地球システム領域

(氏名) 三枝信子

(TEL) 029-850-2517

(E-mail) n.saigusa (半角で@nies.go.jp をつけてください。)

15. 公募番号

R05-E-002