

1. 業務名

ウェブサーバの管理及びウェブツールやデータベース等構築業務

2. 所属

(ユニット名) 気候変動適応センター

(室名) 気候変動適応戦略研究室

3. 募集人数

1名

4. 業務の内容

気候変動適応に関する科学的データや情報を整理・管理し、またこれらを気候変動適応センターが運営するウェブサイト（気候変動適応センターウェブサイト（<https://ccca.nies.go.jp/>））、気候変動適応情報プラットフォーム（A-PLAT、<https://adaptation-platform.nies.go.jp/>）、アジア太平洋気候変動適応情報プラットフォーム（AP-PLAT、<https://ap-plat.nies.go.jp/>）等を通じて発信するためのツールの構築等を行う。具体的には、Fedora系Linuxサーバの管理者として、必要に応じ各種ツールを導入しアプリケーションの安定稼働に努める。また、各種ツールやファイルのバックアップの取得・管理を行う。その他、バージョン管理ツールを用いたソースコード管理、定期実行処理の設定等継続的インテグレーション（CI）やアプリケーション運用に必要な設定の導入・管理、アプリケーションの実装に合わせた簡単なプログラム構築を行うことがあり得る。

5. 必要とされる専門分野及び資格

下記(1)～(6)の全てを満たし、かつ(7)～(10)のうち1つ以上を満たすこと。

- (1) 修士号以上の学位を有すること。あるいは(5)～(10)に関する5年以上の業務経験を持つこと。
- (2) メールや口頭による日本語での円滑なコミュニケーション能力を有すること。特に、外部業者に開発を依頼する際の工程（仕様策定、受け入れテスト等）を理解し、技術的なコミュニケーションを取れること。
- (3) 業務に必要な英文ドキュメントを理解できる英語力を有すること。
- (4) Microsoft Office（Microsoft Word、Microsoft PowerPoint、Microsoft Excel）を用いた資料作成ができること。
- (5) Fedora系Linux OSを使用したサーバを管理者として運用した経験、及びApache HTTP Serverを使用した経験をそれぞれ2年以上有すること。
- (6) Python、Javascript、PHPを用いた開発経験を合計で3年以上有すること。
- (7) VMware ESXiの管理運用経験（仮想マシンの作成、バックアップ、サブスクリプション管理等）を有すること。
- (8) リレーショナルデータベースを用いたアプリケーションの開発経験を有すること。パフォーマンスチューニング等の高度な経験は必須ではない。
- (9) 継続的インテグレーション（CI）ツール、バージョン管理システムを扱った経験を有すること。
- (10) 地理情報システム（GIS）ソフト（ArcGIS、GIS関係のJavascriptライブラリ（Leaflet等）等）の使用経験があること。

6. 選考方法

書類審査の後、面接を行い決定します。面接を行う者には別途連絡します。

なお、(6)についてPythonのフレームワーク（Django、Flask、Pyramid）、サーバーサイドJavascript（NodeJS）、Laravelを扱った経験を有していること、(8)についてMariaDB（MySQL）、SQLite3を扱った経験を有していること、(9)についてJenkinsを扱った経験を有していることを選考の際考慮します。

7. 提出書類（様式自由）

(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 1部

(3) 上記「5. 必要とされる専門分野及び資格」の(5)～(10)及び「6. 選考方法」に記載の経験に関する職務経歴（A4で1～2枚程度） 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

郵送による。

（封筒に朱書きで「高度技能専門員（サーバ）応募書類」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） ※パートタイム週3～4日も可。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」に基づき支給します。

基本給（日給）フルタイム : 17,490円～21,450円

パートタイム : 7時間30分勤務 17,440円より

6時間30分勤務 15,120円より（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6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採用日から5年（最長更新限度）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) 気候変動適応センター

(室名) 気候変動適応戦略研究室

(氏名) 真砂 佳史

(TEL) 029-850-2387

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

15. 公募番号

R05-E-076