

1. 業務名

陸域・沿岸・海洋環境シミュレーション支援業務

2. 所属及び就業場所

(ユニット名) 地域環境保全領域

(室名) 海域環境研究室

(就業場所) 茨城県つくば市小野川 16-2

(就業場所 変更の範囲) なし

(受動喫煙対策) 屋内禁煙、特定屋外喫煙場所あり

3. 募集人数

1名

4. 業務の内容

海域環境研究室では、日本の沿岸域・周辺海域を対象として、陸域から的人為起源負荷物質の流出や気候変動等が沿岸海洋の水環境・生態系に及ぼす影響を評価・予測する研究を進めている。採用者は、当研究室職員の指示のもと、当研究室で開発している陸域一沿岸一海洋モデルを用いたシミュレーション研究を支援するため、以下の業務を担当する。

- (1) シミュレーション入力データの整備
- (2) シミュレーション結果の可視化・解析支援
- (3) スーパーコンピュータシステムでのシミュレーション実行支援
- (4) 外部公開サーバーの運用支援
- (5) その他、(1)～(4)の業務遂行に必要となる事務手続きおよび技術的支援

(業務の内容 変更の範囲)

国立研究開発法人国立環境研究所が行う、研究を除く業務全般

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。

・関係分野における修士課程修了以上の学歴、あるいは同等の専門性があると認められる5年以上の実務経験を有すること、もしくはこれらと同等以上の経験があると認められること。

・下記いずれか1項目以上についての実務経験と技能を有すること。

- (1) Python, C/C++, Fortran 等の言語によるソフトウェア開発
- (2) 数値海洋モデルや流体シミュレーションソフトウェア (WRF, OpenFOAM 等) によるシミュレーション実行またはその結果の解析・可視化
- (3) GIS ソフトウェア (ArcGIS 等) を用いた空間情報データ処理
- (4) UNIX/Linux サーバーシステムの構築・運用及びコンテンツ外部公開

6. 選考方法

書類審査の後、面接を行い決定。面接を行う者には別途連絡をします。

7. 提出書類

・履歴書（写真貼付、所定の様式を使用）1部

・職務経歴書（担当業務および使用した技能、経験年数を明記すること。様式は問わない。）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

郵送または電子送付による。

（郵送の場合は封筒に朱書きで「海域環境研究室高度技能専門員応募書類」と記載してください。）

（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し、その際、メールの件名を「海域環境研究室高度技能専門員応募」と記載してください。）

9. 応募締切

随時受付。ただし、適任者が見つかり次第締め切ります。2026年4月1日着任を希望する方は2026年2月6日必着。

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分のいずれか

（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：13,550円～

パートタイム：7時間30分勤務 10,850円～

6時間30分勤務 9,410円～（規程に基づき決定）

（試用期間）6箇月（試用期間中の労働条件同一）

（社会保険）国家公務員共済組合法、健康保険法、厚生年金保険法、雇用保険法及び介護保険法の定めるところによります。

（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 <https://www.nies.go.jp/kihon/kitei/index.html>

11. 採用予定時期

2026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 2027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2031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。

ただし、雇用契約期間を更新することができるのは、満65歳の誕生日の前日の属する事業年度を超えない範囲内（採用日時点で満65歳の誕生日の前日を超えている場合は、1事業年度内）とします。

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) 地域環境保全領域

(室名) 海域環境研究室

(氏名) 松村 義正

(TEL) 029-850-2196

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

15. 公募番号

R08-E-046