

## 1. 業務名

QSAR を用いた生態毒性予測モデルの改良及び生態毒性予測手法の社会実装推進に関する業務

## 2. 所属及び就業場所

(ユニット名) 環境リスク・健康領域  
(室名) 環境リスク科学研究推進室  
(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

環境リスク・健康領域環境リスク科学研究推進室では、最新の科学的知見に基づくレギュラトリサイエンス研究の実施、当室が公開している定量的構造活性相関 (QSAR) を利用した生態毒性予測システム (KATE\*) の継続的な開発・改良・保守管理、及び環境リスク評価事業等を通じた環境政策への実装推進研究を行っている。本業務においては、KATE における生態毒性予測モデルの改良、及び生態毒性予測手法の社会実装推進に関する業務を行う。

\*KATE に関する詳細は <https://kate.nies.go.jp/> を参照のこと

(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。

- (1) 理科系 (理・工・薬・農・医・獣医学等) 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) 英文で書かれた QSAR による生態毒性予測手法開発に関する学術文献について内容を理解し、それらを取りまとめた解説文を書くことができること。
- (3) 国内外の化学物質管理のためのリスク評価書及び関連文書を適切に理解できること。
- (4) 日本語及び英語による円滑なコミュニケーション能力を有すること。

## 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

- (1) 履歴書 (写真貼付、日中対応可能な連絡先を記載) 1部
- (2) 職務経歴書 (資格などがあれば明記) 1部  
(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「QSAR を用いた生態毒性予測モデルの改良及び生態毒性予測手法の社会実装推進に関する業務 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、2024年8月21日までに下記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「QSAR を用いた生態毒性予測モデルの改良及び生態毒性予測手法の社会実装推進に関する業務 応募」と記載してください。)

## 9. 応募締切

2024年8月21日(水) 必着

## 10. 待遇等

(職種) 高度技能専門員

(雇用形態) パートタイム (週2日、曜日は応相談)

(1日の勤務時間) パートタイム 6時間30分又は7時間30分 (応相談)

(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」に基づき決定し支給します。

基本給(日給) 6時間30分勤務 12,070円より

7時間30分勤務 13,920円より

(試用期間) 1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

2024年10月1日以降のなるべく早い時期。

## 12. 雇用期間

採用日より2025年3月31日まで。

## 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) 環境リスク・健康領域

(室名) 環境リスク科学研究推進室

(氏名) 大野 浩一

(TEL) 029-850-2588

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

15. 公募番号

R06-E-069