

所属・職種	総合地球環境学研究所 研究部 金本研究室 研究員 【契約職員】
募集人数	1名
勤務場所	総合地球環境学研究所 (所在地：京都市北区上賀茂本山457番地4)
職務内容	科学研究費補助金基盤研究(A)「生物の系統・全ゲノム情報を利用した貿易を通じた種多様性・固有性評価に関する研究」(代表：金本圭一郎)では、系統やゲノム情報を利用し、人間活動が生物多様性に影響を与える研究を実施しています。この中で、マクロ生態学、ゲノム解析、地理情報分析、サプライチェーン分析などを組み合わせた研究を担う研究員を募集しています。研究業務は、代表の金本の他、信州大学の高梨、琉球大学の久保田、農研機構の箕、中央大学の土中などと共同で実施します。具体的な職務内容は、上記分野の一部もしくは複数に関連したプログラミングをメインとした研究となります。 参考論文として、 Manfred Lenzen, Daniel Moran, Keiichiro Kanemoto, Barney Foran, Leonarda Lobefaro, Arne Geschke. "International trade drives biodiversity threats in developing nations" Nature, 486(7401), pp.109-112, 2012 Daniel Moran, Keiichiro Kanemoto. "Identifying Species Threat Hotspots from Global Supply Chains" Nature Ecology & Evolution, 1(1), 0023, 2017
応募条件	博士以上の学位を有する者で、自ら研究を遂行する能力を有すると認められるもの マクロ生態学、ゲノム解析、地理情報分析、サプライチェーン分析など関連分野のいずれかもしくは複数の経験があることが望ましい 生態学を主な専門としゲノム解析や人間活動による生態系への影響分析に関心がある方、ゲノム解析を専門としてマクロな生態学や人間活動による生態系への影響分析に関心のある方、もしくは、サプライチェーン分析を専門とし生態系やゲノム解析に関心のある方を想定 プログラミング経験(言語は、Julia, Python, R, MATLABなどが望ましい)を有するもの
雇用期間	2021年4月1日以降できるだけ早い時期から2022年3月31日まで。 (雇用期間満了後、更新する場合あり。ただし最長は2024年3月31日まで)
勤務形態	週5日(土・日曜、祝日、年末年始(12/29~1/3)を除く) 始業8時30分、終業17時(休憩12:15~13:00)を基本とする裁量労働制。委細応談。
給与	日給 15,170円 年間給与は420-30万円(平均的な諸手当含む)
諸手当	本研究所支給基準に基づき、通勤手当、住居手当および超過勤務手当を支給 (その他の諸手当・賞与・退職手当等の支給はなし)
社会保険	健康保険、厚生年金保険、雇用保険に加入
応募方法	提出書類 ①CV(履歴書、研究業績を含む) ②研究概要(様式自由) 追加で資料の提出をお願いすることがあります。 ※ご提出いただいた書類は採用審査資料としてのみ使用します。正当な理由なく第三者への開示、譲渡および貸与することは一切ありません。なお、提出資料の返却はいたしません。
応募締め切り	2021年1月12日(火)17時必着 但し、適任者の採用が決まり次第、募集を締め切ります。
選考方法	提出書類により審査します。書類審査の結果によって、必要に応じて面接を実施する場合があります。なお、面接を実施した場合、旅費などは当方では準備いたしませんので、ご承知おきください。また、Webでの面接の可能性もあります。
応募書類の提出先(問い合わせ先)	〒603-8047 京都市北区上賀茂本山453番地4 総合地球環境学研究所 サプライチェーン研究室(No.10)(担当：金本圭一郎) E-mail: supplychain@chikyu.ac.jp ※E-mailにて応募すること。 問い合わせ先: keiichiro.kanemoto@gmail.com
その他	総合地球環境学研究所は国籍や性別に関わらず、すべての個人に平等な機会を保障します。 総合地球環境学研究所は男女共同参画を推進しています。多数の女性からの積極的な応募を期待します。 総合地球環境学研究所では喫煙場所に指定された場所を除き、喫煙を禁止するなど、受動喫煙の防止を図っています。