

**北海道大学大学院地球環境科学研究院統合環境科学部門環境適応科学分野
特任助教の公募について**

このたび、北海道大学大学院地球環境科学研究院では、下記の要領で特任助教の公募を行います。

1. 募集人数 2名
2. 職 名 特任助教
3. 所 属 北海道大学大学院地球環境科学研究院統合環境科学部門環境適応科学分野
4. 研究分野 金属有機構造体 (Metal-organic framework) を用いた二酸化炭素吸着分離材料の開発
5. 職務内容 大学院地球環境科学研究院 環境適応科学分野で以下の業務を行う
 - (1) 有機配位子の合成
 - (2) 金属有機構造体の合成と単結晶 XRD・粉体 XRD を用いた結晶構造解析
 - (3) 種々の分析法を用いた二酸化炭素を含むガス吸着分離機能の解析
 - (4) 大学院環境科学院 環境起学専攻における教育
6. 応募資格 (1) 採用日までに博士の学位を有していること
(2) 専門分野に関して優れた研究業績を有していること
(3) 十分なコミュニケーション能力を有し、英語で論文執筆等の研究活動が行えること
7. 労働契約期間 令和4年10月1日以降できるだけ早い日から令和5年3月31日まで
(更新する場合があります。ただし、1年ごとの更新とし、最大で令和7年3月31日までとする。)
8. 試用期間 あり (1ヶ月)
9. 給 与 (1) 年俸制 (本学の規程による)
(2) 通勤手当支給 (条件を満たす場合)
10. 勤務形態 専門業務型裁量労働制を適用
※1日に7時間45分労働したものとみなす
11. 健康保険等 文部科学省共済組合、厚生年金に加入、労災保険、雇用保険を適用
12. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学
13. 受動喫煙防止措置の状況 特定屋外喫煙場所を除き、敷地内禁煙
14. 応募書類 (1) 履歴書
(様式任意) (氏名、現住所、連絡先 (電話番号及び E-mail アドレス)、生年月日、学歴、学位、免許、職歴、賞罰等を記載すること。Web of Science ResearcherID があれば付記。)
※平成25年4月1日以降、北海道大学に在職経験 (非常勤講師、TA、

TF、RA、短期支援員等すべての職種を含む)のある者は、当該職歴を漏れなく記載すること。

- (2) 研究業績目録(論文は査読付き原著論文とその他を区別)および外部資金獲得状況
- (3) 主要論文のコピーと目録(5編以内、要約及び被引用の程度について記載すること)
- (4) 現在までの研究の概要(1,000字程度)
- (5) 選考に際し所見を求めることができる方2名の氏名及び連絡先(電話番号及びメールアドレスを含む)
- (6) (1)～(5)をそれぞれ別のPDFファイルで保存した記録媒体(CD、DVD、USBメモリ等)

15. 応募期限 令和4年8月17日(水)

16. 応募書類の送付先・問合せ先

〒060-0810 北海道札幌市北区北10条西5丁目

北海道大学大学院地球環境科学研究院・教授 野呂真一郎

メールアドレス: noro AT ees.hokudai.ac.jp

※メール送付時には AT を@に置き換えてください。

(注) 郵送の際は、封筒表面に「教員応募」と朱書きし、レターパックプラス(あるいは簡易書留)で送付願います。国外から電子メールでの提出を希望する場合は、事前に連絡願います。応募書類は選考終了後に当方にて責任をもって破棄し、原則として返却いたしません。

17. その他 北海道大学は、多様な人材による教育・研究活動の積極的な推進に務めております。また、教育・研究活動と生活の両立支援も積極的に進めています。その詳細については、下のウェブページをご参照ください。

(参考: ダイバーシティ・インクルージョン推進本部

<https://reed.synfoster.hokudai.ac.jp/>)

所属研究室については以下をご参照ください。

<https://www.ees.hokudai.ac.jp/ems/stuff/noro/index.html>