

北海道大学大学院先端生命科学研究院・助教（構造生物化学研究室）の公募

2023年6月20日

北海道大学大学院先端生命科学研究院では、下記の要領でテニュアトラック教員（助教）の公募を行います。

[募集の背景] 北海道大学大学院先端生命科学研究院では、構造生物化学分野において新たな研究展開をおこなう助教（テニュアトラック）を募集します。単に分子構造を解析だけでなく、独自の視点を持ちながら生命現象に接し、既存の構造生物学を超えた観点や学問価値の創造を目指していただきます。例として、構造情報を活用して新たな細胞生物学的現象を発見することや、細胞内非平衡系を解析する研究、水素位置が鍵となる生命現象の解析、ケミカルバイオロジー創出のための有機化学者との連携など、構造生物学とその他の領域との連携を独自に考え、自由な発想で研究教育活動を設計、推進できる方を募集します。

[所 属] 大学院先端生命科学研究院

[専門分野] 構造生物学，分子生物学，生物物理学

[職務内容] 大学院先端生命科学研究院，大学院生命科学院及び理学部（全学教育を含む）に係る教育研究に従事するとともに，全学及び研究院等における各種委員会委員等の管理運営業務を担当します。着任後は，尾瀬教授と協力して構造生命科学研究を進めていただきます。

[担当科目] 大学院では生命科学院生命科学専攻生命融合科学コースおよびソフトマター専攻における講義科目（英語による講義を含む）を担当，学部では理学部生物科学科（高分子機能学）における専門科目および学科・学部共通科目，その他全学教育科目を担当します。

[募集人員] 助教 1名（常勤・テニュアトラック（任期5年））。在職期間（最大5年）の間に中間評価及びテニュア審査を行い，その結果により任期なしの助教への移行又は再任（5年）が可能です。

[勤務地住所等] 札幌市北区北10条西8丁目

[着任時期] 2023年12月1日以降のできるだけ早い時期（2024年4月1日も可能）

[応募資格]

- (1) 博士号を有するか，採用時まで取得見込みの方
- (2) 構造生物学的手法（電子顕微鏡解析，結晶学等）に精通し，生物物理学的手法（例えば，相互作用解析，蛋白質物性・活性解析，分光學，細胞生物学等）と組み合わせた生体分子科学研究において優れた研究能力と実績を有している方

[給 与] 国立大学法人北海道大学年俸制教員給与規程による

[試用期間] あり（3ヶ月）

[勤務形態] 専門業務型裁量労働制を適用（1日7時間45分労働したものとみなす）

[休 日] 土・日曜日，祝日，年末年始（12月29日～1月3日）及び大学が指定した日

[保険等] 文部科学省共済組合，厚生年金，雇用保険及び労災保険

[募集者の名称] 国立大学法人北海道大学

[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

[提出期限] 2023年8月31日（木）

[提出書類]

- (1) 履歴書（様式任意，賞罰を含む，顔写真添付）※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) 研究業績リスト：
 - a) 原著論文（査読有のみ）
※責任著者名にアスタリスクマーク（*）を付記すること。被引用件数と，当該雑誌のインパクトファクターを付記すること。
 - b) 総説・解説
 - c) 著書
 - d) 特許（出願・登録，国内・国際の区分を明記すること）
 - e) 会議での招待講演
 - f) 外部資金取得実績（代表と分担の区別を明記すること）
 - g) その他，社会貢献等
 - h) 応募者のh-index（使用したデータベース名を明記すること）
- (3) これまでの研究の概要（A4用紙2ページ以内）
- (4) 今後の研究と教育に対する抱負（A4用紙2ページ以内）
- (5) 所見を求めうる方2名の氏名と連絡先
- (6) 主要論文のPDF 3編

[応募方法]

- ・上記提出書類を以下のGoogleフォームから提出してください。
- ・その際，提出書類のうち(1)～(5)を1つのPDFファイルとしてまとめ，パスワードを設定してください。(6)については，パスワードの設定は不要です。
- ・フォーム入力の際，Publons ID (Researcher ID) あるいは ORCID IDが必要となります。応募者のデータは最新のものに更新してください。

Googleフォーム：<https://forms.gle/tUoAjQNaRUhM34kM9>

※応募書類は選考目的以外に使用しません。選考後に本学の責任において処分いたします。

[選考方法] 書類審査に合格した場合，面接を実施します。尚，その際の交通費等は応募者の負担となりますことをあらかじめご了承ください。

[書類提出に関する問い合わせ先]

〒060-0810 札幌市北区北10条西8丁目

北海道大学大学院先端生命科学研究院 人事選考委員長 門出健次

E-mail: [adv_apply\(AT\)sci.hokudai.ac.jp](mailto:adv_apply@sci.hokudai.ac.jp)（メールを送るときには(AT)を@に変換）

[応募内容の問い合わせ先]

北海道大学大学院先端生命科学研究院構造生物化学研究室 尾瀬農之

E-mail : [structbio_ose \(AT\) sci.hokudai.ac.jp](mailto:structbio_ose@sci.hokudai.ac.jp)

備 考

○北海道大学では，多様な人材による教育・研究活動の推進，男女共同参画推進に努めており，

女性の積極的な応募を歓迎します。

- 本公募は本学における男女共同参画推進施策の一環として、雇用の分野における男女の均等な機会及び待遇の確保等に関する法律（男女雇用機会均等法）第8条の規定に基づき、選考において評価が同等である場合は、女性を優先して採用します。
- 本学ダイバーシティ・インクルージョン推進本部では、多様な人材が活躍できるダイバーシティ研究環境の実現に向けて取り組んでおり、女性研究者の人材育成や研究活動と家庭生活の両立の支援などに注力しています。その他、詳細は下記 URL からダイバーシティ・インクルージョン推進本部 web ページをご覧ください。<https://www.dei.hokudai.ac.jp>
- また、教育・研究活動と生活の両立支援、能力発揮・活躍環境整備に努めています。本公募により採用するテニュアトラック教員は、本学先端生命科学研究院の定めにより中間評価、テニュア審査等を行います。