

令和5年6月6日

## 北海道大学電子科学研究所教授（女性限定）公募要領

北海道大学電子科学研究所は、光科学、物質科学、生命科学に関する3研究部門、附属グリーンナノテクノロジー研究センター、附属社会創造数学研究センターから成る2研究センター、および連携研究部門、共創研究支援部等において学際的な研究を展開し、光・物質・生命・数理に関する科学が融合した「複合領域ナノサイエンス」の開拓を目指しています。

このたび本研究所は、本学の「北海道大学ダイバーシティ&インクルージョン推進宣言」の理念実現に向けて、女性教員の割合が相当少ない現状を積極的に改善するための措置として、男女雇用機会均等法第8条の規定に基づき、女性に限定した教授公募を実施します。

### 記

#### 1. 所属研究分野及び職名・公募人員

新研究分野 教授 1名 女性限定

（電子科学研究所では、現在、2つの研究分野で、女性限定での教授の公募を行っており、双方への応募も可能です。）

#### 2. 任期

期間の定め無し

#### 3. 研究分野の内容

電子科学研究所が推進する光、物質、生命、数理・情報に跨がる複合領域ナノサイエンスの開拓に資する、情報・計測工学やエレクトロニクスに関する研究分野。実験・理論は問わない。

電子科学研究所内、学内、5研究所アライアンス<sup>1)</sup>内、物質・デバイス領域共同研究拠点<sup>2)</sup>をはじめとする国内外の研究者との分野横断的な共同研究を積極的に実施する。将来的には産学連携研究を通じてイノベーションに繋がることを望ましい。

1) <https://alliance.tagen.tohoku.ac.jp/>

2) <https://five-star.sanken.osaka-u.ac.jp/>

#### 4. 大学院との関係

大学院情報科学院 情報科学専攻 情報エレクトロニクスコースの大学院教育を担当する予定です。

#### 5. 公募〆切

令和5年8月31日（木曜日）

#### 6. 着任時期

令和6年4月1日以降のできるだけ早い時期

## 7. 応募資格

- ① 博士の学位を有すること
- ② 女性であること（男女雇用機会均等法第8条の規定に基づく、女性に限定した公募を実施します）

## 8. 待遇

- ① 試用期間      あり（3ヶ月）
- ② 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
- ③ 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）
- ④ 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
- ⑤ 健康保険等    文部科学省共済組合、厚生年金、労災保険、雇用保険加入
- ⑥ スタートアップ研究費    500万円

北海道大学では、すべての研究者の教育・研究活動と生活の両立支援・活躍環境整備に努めています。具体的な支援等の情報については、DEI 推進本部ウェブサイト (<https://www.dei.hokudai.ac.jp/>) をご覧ください。保育園について (<https://www.dei.hokudai.ac.jp/tips/nursery/>)、研究活動とライフイベントの両立のための補助人材支援について (<https://www.dei.hokudai.ac.jp/activities/service/kenkyuhojo/>) など。

## 9. 募集者の名称

国立大学法人北海道大学

## 10. 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

## 11. 提出書類

- ① 履歴書（写真添付）
- ② 業績リスト
  - ・ 出版物：原著論文、総説及び解説論文、著書等に種別すること
  - ※全共著者名を記し、自身の名前に下線、corresponding author に\*を付すこと
  - ※必要に応じて、表紙に選出された、報道された等の特記事項をつけること
  - ・ 国際及び国内学会における招待講演（自身が発表したものに限り）
  - ・ 特許および工業所有権（出願中を含む）

なお、Clarivate Analytics 社の Web of Science ResearcherID を取得可能な場合は、ID を取得してシステム上で論文リストを作成し、ID を本業績リストに記載すること。また、可能であれば Web of Science で引用レポート（h-index がわかるもの）を作成して添付すること。

- ③ これまでの研究の概要（2000字程度。冒頭に概略を箇条書きすること）
- ④ 研究計画、および教育に対する抱負（2000字程度）

- ⑤ 研究助成金取得状況（科学研究費補助金、他省庁及び民間も含め、それぞれの種目、タイトル、代表、分担の区別、をつけること）
- ⑥ 参考意見を求めることができる方（2名）の氏名及び連絡先
- ⑦ 主要論文10編のPDFファイル
- ⑧ 応募者情報および業績概要に関するデータを入力したExcelファイル。但し、以下のURLよりダウンロードして使用すること。

[https://www.es.hokudai.ac.jp/format/ApplicationForm\\_Name.xlsx](https://www.es.hokudai.ac.jp/format/ApplicationForm_Name.xlsx)

なお、Excelファイル内に用意した論文データ用シートに、⑦の10編の論文タイトル、著者、雑誌名、DOI、インパクトファクターが付与されている英文誌についてはインパクトファクター、特記事項（表紙選出など）を入力すること。

## 12. 書類提出方法（Web応募のみ）

JREC-IN Portal から「WEB 応募」にて応募書類を受け付けます。

- ・ 応募書類の①～⑦をそれぞれ別のPDFファイルとし、⑧のExcelファイルと共に、1つのZipファイルにすること。
- ・ ファイル名は「氏名.zip」とすること。
- ・ E-mail や郵送での受付はいたしません。

作成したzipファイルを、以下のJREC-INポータルサイトから電子申請すること。

[https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D123060217&ln\\_jor=0](https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D123060217&ln_jor=0)

## 13. 注意事項

応募に係る個人情報は選考にのみ使用し、選考終了後は、採用者の書類を除き責任をもって破棄いたします。

## 14. 選考方法

書類選考のうえ、面接を実施します。

状況により、面接はインターネットを通じて実施する場合があります。

選考にあたり、出産、育児、介護等のライフイベント、国際協力・人道支援活動等による研究中断の期間について、考慮します。

## 15. 連絡・問い合わせ先

北海道大学 電子科学研究所 西野吉則

電話: 011(706)9354 (直通)、FAX: 011(706)9355、E-mail: yoshinori.nishino@es.hokudai.ac.jp