

国立大学法人東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター
／東北大学半導体テクノロジー共創体／東北大学研究推進・支援機構
教員・研究員・URA 公募

募集人員	10 名程度（下記職種 A・B・C の合計）
職種 A	教授、准教授、助教（経歴等により、いずれかの職種となる） ＜職務内容＞ 国際集積エレクトロニクス研究開発センター（CIES）にて、下記いずれかの研究開発に従事する。 ① 集積回路技術にかかるアーキテクチャ・論理設計・回路設計に関する業務 ② 集積回路技術にかかるプロセスインテグレーションに関する業務 ③ 集積回路技術にかかる計測評価・分析評価・統計解析に関する業務 ④ スピントロニクス技術にかかる材料・デバイス・プロセス・回路・アーキテクチャに関する業務 ⑤ 半導体メモリ・GPU・FPGA・AI チップに関する上記業務
職種 B	学術研究員 ＜職務内容＞ 国際集積エレクトロニクス研究開発センター（CIES）にて、下記いずれかの研究開発に従事する。 ① 集積回路技術にかかるアーキテクチャ・論理設計・回路設計に関する業務 ② 集積回路技術にかかるプロセスインテグレーションに関する業務 ③ 集積回路技術にかかる計測評価・分析評価・統計解析に関する業務 ④ スピントロニクス技術にかかる材料・デバイス・プロセス・回路・アーキテクチャに関する業務 ⑤ 半導体メモリ・GPU・FPGA・AI チップに関する上記業務
職種 C	教授、准教授、助教、特任教授、特任准教授、特任講師、特任助教 （経歴等により、いずれかの職種となる） ＜職務内容＞ 本学研究推進・支援機構、東北大学半導体テクノロジー共創体、もしくは国際集積エレクトロニクス研究開発センター（CIES）にて、半導体研究および半導体人材育成に関する以下の業務に従事する。 ① 企画・運営に関する業務 ② 組織的連携に関する業務 ③ 共同研究契約に関する業務 ④ 広報に関する業務 ⑤ その他関連する業務
応募資格	職種 A・C：博士の学位を有すること（着任までに取得見込みの方を含む）、あるいは博士学位に相当する本業務を実施する能力や業務実績を有すること。専門分野に関する優れた研究業績および研究能力を有すること。 職種 B：本業務を実施する能力や業務実績を有すること。
勤務地	〒980-8572 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 468-1 東北大学国際集積エレクトロニクス研究開発センター

採用年月日	できるだけ早い時期
任期	年度毎の更新（審査を経て更新）
給与等	給 与：国立大学法人東北大学職員給与規程等に基づき、学歴、職歴等により決定 諸 手 当：通勤手当 社会保険：文部科学省共済組合、雇用保険、労災保険
勤務形態	職種 A・C：常勤、フルタイム勤務。国立大学法人東北大学特定有期雇用職員就業規則の定めに従う。 職種 B：非常勤、フルタイム勤務。国立大学法人東北大学准職員就業規則の定めに従う。
	職種 A 書類は A4 判用紙横書きとし、項目毎に作成し、提出すること。 ① 応募書類表紙（ こちら からダウンロードしてください） ② 履歴書（高卒以降、学歴、職歴、写真貼付、書式自由、連絡先を明記） ③ これまでの研究歴およびその概要（2,000 字程度。文中で④の研究業績リストの番号を引用して下さい。） ④ 研究・開発業績リスト（学術論文、国際会議論文、総説・解説、著書、特許、受賞、学会・社会における活動状況、競争的資金獲得状況、その他特記事項に分類して作成すること） ⑤ 主な原著論文（5 編）の別刷りまたはコピー、およびその概要（1 編あたり 300 字程度） ⑥ 主要な国際会議プロシーディングスや学会発表（5 編）の別刷りまたはコピー、及びその概要 ⑦ 着任後の研究計画と抱負（2 ページ以内） ⑧ 応募者について意見を伺える方（2 名）の氏名・所属・連絡先
提出書類	職種 B 書類は A4 判用紙横書きとし、項目毎に作成し、提出すること。 ① 応募書類表紙（ こちら からダウンロードしてください） ② 履歴書（高卒以降、学歴、職歴、写真貼付、書式自由、連絡先を明記） ③ これまでの研究歴およびその概要（2 ページ以内、取得資格・スキルも記載されていることが望ましい） ④ 着任後の研究計画と抱負（2 ページ以内） ⑤ 応募者について意見を伺える方（2 名）の氏名・所属・連絡先
	職種 C 書類は A4 判用紙横書きとし、項目毎に作成し、提出すること。 ① 応募書類表紙（ こちら からダウンロードしてください） ② 履歴書（高卒以降、学歴、職歴、写真貼付、書式自由、連絡先を明記） ③ これまでの職務歴、およびその概要（2 ページ以内） ④ 業績リスト（学術論文、国際会議論文、総説・解説、著書、特許、受賞、学会・社会における活動状況、その他特記事項に分類して記載すること） ⑤ 着任後の業務に対する抱負（2 ページ以内） ⑥ 応募者について意見を伺える方（2 名）の氏名・所属・連絡先
書類提出先・ 問い合わせ先	〒980-8572 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 468-1 東北大学国際集積エレクトロニクス研究開発センター

支援室 総務係

Tel : 022-796-3410 E-Mail : cies-soumu@grp.tohoku.ac.jp

※郵送の際は、封筒に「教員選考応募書類在中（親展）」と朱書きし、簡易書留または宅配便等の配達記録が残る方法で送付して下さい。なお、応募書類は返却いたしません。

提出期限 随時選考し、適任者が決定次第、公募を終了いたします。

選考方法 書類審査と面接により選考します。

<参考>

東北大学半導体テクノロジー共創体の設置目的

半導体分野で強みを持つ本学が、社会の将来ビジョンの実現のために、本学全体が有機的に連携し、半導体の様々な分野で、様々な産学官の研究者、技術者が共創する拠点です。材料、素子から製造装置、プロセス、評価・分析、集積回路までの半導体関連の研究開発を推進し、持続的に成果を創出し続けることを産学官連携により目指しています。

東北大学国際集積エレクトロニクス研究開発センターの設置目的

集積エレクトロニクス技術を研究開発し、及びその技術に係る国際的産学連携拠点の構築を図ることにより、次世代集積エレクトロニクス分野における我が国の国際的な競争力の強化に寄与するとともに、当該分野の技術の実用化及び新産業の創出を目的としています。

男女共同参画について

東北大学は男女共同参画を積極的に推進しています。詳しくは下記URLをご覧ください。

男女共同参画推進センターWEB ページ <http://www.tumug.tohoku.ac.jp/>