## ■ 公募情報

■公募情報	
公募No.	2026R-10
職種	有期研究員
部署	未来ICT研究所小金井フロンティア研究センター超高周波ICT研究室
研究テーマ	ミリ波・テラヘルツ波フロントエンドモジュール・システム技術の研究開発
研究テーマ要旨	ミリ波帯およびテラヘルツ帯の無線のためのフロントエンドモジュール及びシステムに関係した基盤技術について研究開発を行う。例として以下を上げるが、採用者の専門と経験に応じて具体的なテーマを決定する。1)シリコンCMOS集積回路やアンテナの設計や性能評価、2)ミリ波帯・テラヘルツ帯の高周波集積回路技術、測定評価技術の開発、3)フロントエンドモジュール・システムの設計、シミュレーション、特性解析、無線伝送実験等。
自発的な研究活動 等の実施に関して	機構内外の競争性を有する研究資金(科研費等)への申請資格があります。
科学技術・イノベーション 創出の活性化に関する法律 第15条の2の対象業務該当 の有無	【有】
応募要件	理工学分野の博士号(見込みも含む)または同等と認められる者。マイクロ波帯またはミリ波・テラヘルツ帯のシリコンCMOS、アンテナ、高周波回路、モジュールや高周波技術、またはフロントエンドモジュール・システムの設計、シミュレーション、特性解析、無線伝送実験に関する知識と経験を有する。研究業務への高い意欲を持ち、関係者と協力して創造的な研究開発が実施できる方。
募集人員	1 人
本年度契約期間	採用日 ~ 令和9年3月31日(更新の可能性:有り)
更新した場合の 雇用期間(又は 期日)	一定の条件を満たした場合に、採用日より最長5年
給与(本給)	585,000円 ~ 622,000円/月 本給は学歴や職務経験等を考慮し決定します。ただし、本給については、国 家公務員の給与に準拠していることから国家公務員の給与に改正があり、当 機構労働組合等の合意後に本給の改定が生じた場合は変更する。
勤務地名称	本部 (東京都小金井市)
勤務頻度	週5日(週37時間30分勤務) ※時間外労働有
\*\\\\ -\\\\ 1. \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	7.75 開設地の亦再の築田・原則しして亦再毎1

NICT有期雇用職員公募情報:https://www.nict.go.jp/employment/koubo.html

<sup>※</sup>従事する業務及び勤務地の変更の範囲:原則として変更無し ※部署の名称、勤務地の名称、及び研究テーマや研究テーマ要旨内の表現に関しては、組織改編 等により変更となる場合があります。