

■ 公募情報

公募No.	2024R-4
職種	有期研究員
部署	Beyond 5G 研究開発推進ユニット テラヘルツ研究センターテラヘルツ連携研究室
研究テーマ	集積型テラヘルツデバイスの研究開発
研究テーマ要旨	光とテラヘルツ波をシームレスにつなぐ低消費電力な信号処理デバイスの実現を目指し、半導体技術や光集積回路技術、及び共集積化技術を用いて、テラヘルツ信号処理を行うためのシステムの設計、作製、評価を行う。
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	雇用開始時までに理工学分野の博士号を取得していること。半導体ヘテロ構造素子、光変調器、光集積回路、光ファイバーシステムなどの研究開発に関わった経験を有すること。また、テラヘルツ信号処理を行うためのシステムの設計、作製、評価をグループメンバーと協業して取り組めること。
募集人員	1 人
本年度契約期間	採用日 ～ 令和7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）	484,000円 ～ 516,000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

※ 部署名および勤務地名称（研究テーマ名、研究テーマ要旨内の記載を含む）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。

※ 従事する業務及び勤務地の変更範囲：原則として変更無し