

■ 公募情報

公募No.	2025R-126
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	テラヘルツ波パッシブ地表面探査における実験室データベースの構築
研究テーマ要旨	将来月表面などのテラヘルツ波帯でのパッシブ測定データより、表面環境情報に関する定量的な値の抽出のために、実験室での物性データベースの構築を担当する。水平および垂直偏波のパッシブ測定における様々な地表面状態での放射輝度温度の特性を理解するための実験システムの構築及び測定を行う。データベースは月面の表面起伏や温度環境、組成に対応した大規模データベースの構築に資する情報を構築する。
自発的な研究活動等の実施に関して	令和2年2月12日付の「競争的研究費に関する関係府省連絡会申し合わせ」により決定された「競争的研究費においてプロジェクトの実施のために雇用される若手研究者の自発的な研究活動等に関する実施方針」に基づき、機構内外の競争性を有する研究資金（科研費等）に申請することが可能です。
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	280GHz及び490GHz帯およびそれに準ずる高周波装置を十分に扱えること。真空機構及び、加熱冷却機構を持つ実験システムの構築経験を有すること。テラヘルツ波帯など電磁波に関する現象を深く理解していることが望ましい。
募集人員	1人
本年度契約期間	採用日 ～ 令和8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、採用日より最長令和11年3月31日
給与（本給）	515,000円 ～ 534,000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

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