

■ 公募情報

公募No.	2024R-20
職種	有期研究員
部署	電磁波研究所 電磁波伝搬研究センターリモートセンシング研究室
研究テーマ	光量子リモートセンシングに関する研究開発
研究テーマ要旨	NICTにおけるリモートセンシング研究開発プロジェクトの一環として、様々な環境条件下で大気に関する物理量を高感度かつ高S/Nで検出する光量子リモートセンシング技術の実現に向けて、赤外領域での光源や光検出技術などの基盤研究やそれらを用いた応用研究を実施する。
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	1. 博士課程を修了しているか、それと同等の資格を有すること（博士号取得見込みである者も応募可能）。 2. 光量子センシングに関する基礎知識および研究開発経験を有していること。特に、光源や光検出技術などの研究開発経験を有することが望ましい。 3. 研究室内外の研究者と円滑なコミュニケーションと連携を取りながら、研究を進めていくことができること。
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