

■ 公募情報

公募No.	2025R-64
職種	有期研究員
部署	電磁波研究所 電磁波標準研究センター時空標準研究室
研究テーマ	近距離無線双方向時刻周波数同期技術を用いた空間位置把握技術の開発
研究テーマ要旨	機構が開発した無線双方向時刻周波数比較技術(Wi-Wi)を活用して、位置出しやセンシングを行う技術の研究開発を推進する。これまでにWi-Wiを用いたナノ秒レベルの時刻同期性能、及びそれを活かしたミリメートルレベルの相対変動測位が可能となっており、さらに絶対位置測定を可能とするためのハードウェアおよびソフトウェア改良、あるいはデータ解析アルゴリズムの構築などの研究開発を進める。
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	理工学系の博士号を取得、もしくはそれに準じる研究開発の経験を持ち、無線通信技術の専門知識や従事経験を持つこと。
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