

■ 公募情報

公募No.	2024R-140
職種	有期研究員
部署	ネットワーク研究所 ワイヤレスネットワーク研究センター宇宙通信システム研究室
研究テーマ	B5G/6Gに向けた非地上系ネットワークのネットワーク制御技術の研究
研究テーマ要旨	B5G/6Gに向けて、周波数資源を有効に活用しつつ、衛星、航空機や無人航空機などへの非地上系ネットワークと地上系ネットワークを統合的に制御するためのネットワーク制御技術の研究を実施する。当該研究開発を円滑に推進するために、ネットワーク制御手法等の検討及びネットワーク機器やネットワークシミュレータを用いた実験運用やデータ解析、成果発表、外部機関との連携の調整を行う。
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	通信ネットワークの基礎知識、プログラミング経験を有すること。プログラミング経験は少なくともWindowsおよびLinux環境におけるPython及びC言語相当プログラミングに従事経験を有すること。シミュレーションでは英文マニュアルによる操作や研究活動に関して海外とのコミュニケーションが必要となるため、TOEIC 600点以上もしくは相当の英語能力を必要とする。博士号の学位を取得していること、または取得見込みであること。
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