

# NUBIC 知的財産情報開示

開示日：2020年3月23日

各 位

NUBIC 知的財産情報の要約を公開いたします。

技術移転等を御希望の場合は、ホームページの「[NUBIC 技術シーズ案件申込](#)」フォームからお申込みください。各担当コーディネーターから御連絡申し上げます。

「[NUBIC 技術シーズ案件申込](#)」フォーム：

[TOP](#) > [共同・受託研究](#) > [申込書／契約書](#) > [本学研究シーズの利活用の申込み](#) > [WEB](#) から

出願番号 2019-193423

整理番号 12243

担当者 井上 典之

表題	無線送電装置、ルータ、無線送電制御プログラム及び無線送電方法	
発明の概要・応用	<p>【課題】周囲に存在する無線通信機器により実行されている無線通信の通信品質を低下させてしまう事態を避けながら携帯端末などに給電する。</p> <p>【解決手段】無線送電装置は、無線通信機器により実行されている無線通信に使用されている電波が属するチャンネルを示す使用チャンネルデータを取得する使用チャンネルデータ取得部と、前記使用チャンネルデータに基づいて前記無線通信に使用されていない不使用チャンネルを少なくとも一つ特定する不使用チャンネル特定部と、前記不使用チャンネル特定部により特定された前記不使用チャンネルの少なくとも一つに属する周波数を有する電波を使用して無線受電装置への無線送電を実行させる無線送電制御部と、を備える無線送電装置。</p>	
発明の特徴・効果	本発明によれば、周囲に存在する無線通信機器により実行されている無線通信の通信品質を低下させてしまう事態を避けながら端末に給電ができる。	
技術分野	情報・通信	



【問い合わせ先】

日本大学産官学連携知財センター(NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp