



ニュース

[ニュース一覧へ >](#)

2021年05月13日

受賞

電気工学科の岸本誠也助手が、「国際電波科学連合」の Young Scientist Award 受賞に決定しました。

電気工学科の岸本誠也助手が、国際電波科学連合 URSI ((仏) Union Radio-Scientifique Internationale: (英) International Union of Radio Science) の Young Scientist Award 受賞に決定しました。2021年8月28日-9月4日にイタリア・ローマとオンラインのハイブリッドで行われるURSI総会 (URSI GASS 2021: XXXIV General Assembly and Scientific Symposium (GASS) of the International Union of Radio Science) にて「Design of Plasmonic Devices Using Time-Division Parallel Algorithm」のタイトルで表彰の予定です。

岸本助手らは電磁波、音波、熱など、コンピュータシミュレーション法の開発を行っています。特に、自動車搭載用レーダや無線通信用アンテナの電磁デバイスや光デバイス向けのシミュレーションについて、世界で類を見ない並列計算法を提案しています。これは従来まったく考えられてこなかった、時間発展する電磁界を時間帯ごとに並列処理するという新しい手法です。これら超高速シミュレーション技術の開発が総合的に認められ、今回のYoung Scientist Awardの受賞に至りました。おめでとうございます。

URSIとは：国際学術会議(International Science Council : ISC)加盟団体の1つで電波、電気通信及び電子科学分野の研究の連携と推進を図る唯一の国際学術団体です。Young Scientist Awardsは、URSI総会(GASS)およびURSI Atlantic Radio Science

Conferences (AT-RASC)において、電波科学分野の研究において革新的な貢献や発見をした35歳以下の若手研究者に対する国際的な表彰です。

▶ [受賞者一覧](#)

▶ [電気工学科大貫研究室Webサイト](#) 



Commission B

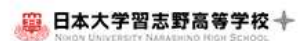


URSI GASS 2021 Young Scientist Award

Kishimoto, Seiya

Nihon University, Japan

Design of Plasmonic Devices Using Time-Division Parallel Algorithm



[入学希望者](#)

[在学生](#)

[卒業生](#)

[保護者](#)

[企業・研究者](#)

[教職員](#)



[サイトマップ](#)

[プライバシーポリシー](#)
(個人情報の取扱いについて)

[ソーシャルメディアポリシー](#)

[サイトポリシー](#) 

©2016 Nihon University

※本ウェブサイトに掲載されている全てのコンテンツの著作権は、原則、本学に帰属します。無断複製転載改変等は禁止し

ます。