

NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY SEMINAR

Seminar Date: 13:00-14:30, 19th (Friday) July 2019

Venue: Chikushi Campus C-CUBE 303号室

Speaker

Dr. Osamu Nakagawara
(Murata Mfg. Co., Ltd.)



Seminar Title

「酸化物材料をベースとしたナノマテリアルの
開発・実用化」

～自己組織化を利用したナノヘテロ相分離膜の開発、エピタキシャル電極を用いたスマートフォン用SAWデバイスの実用化を実例として～

「Development and practical applications of oxide-based nanomaterials, e.g. arrangement of self-assembled nano-hetero structures, and power durable SAW devices with epitaxially grown electrodes applicable for smartphones.」