

The 9th RAP Symposium

第9回「光量子工学研究」

—エクストリームフォトンクスが拓く未来の光科学—

【特別講演】

2/28 13:10–14:00 五神 真（東京大学大学院理学系研究科 教授）
Society5.0実現にむけた光・量子技術への期待

3/1 10:00–10:50 寒川 哲臣（NTT先端技術総合研究所 所長）
IOWN (Innovative Optical and Wireless Network)時代に向けた
新たな光技術への挑戦

【招待講演】

2/28 15:20–15:55 尾辻 泰一（東北大学 電気通信研究所 教授）
テラヘルツプラスモニック機能デバイスの創出とその次世代Beyond 5G無線通
信への応用

3/1 15:10–15:45 宮坂 力（桐蔭横浜大学 教授）
ハライドペロブスカイト半導体の光電変換特性と高電圧出力の開発

2022年2月28日（月） 13:00 - 17:35

3月1日（火） 10:00 - 17:30

オンライン開催

主催：光量子工学研究センター

【協賛】

応用物理学会，テラヘルツテクノロジーフォーラム，日本細胞生物学会，日本生物物理学会，日本中性子科学会，日本バイオイメージング学会，日本光学会，日本非破壊検査協会，日本物理学会，日本分光学会，フラーレン・ナノチューブ・グラフェン学会，分子科学会，レーザー学会，レーザー顕微鏡研究会

【参加費】 無料

【事前参加登録締切】 2022年2月21日（月） 17時

【参加申込先】

https://zoom.us/meeting/register/tJ0rceioqT8tE9WrdxXKRYuz_nQVok8E9TXZ

【お問い合わせ先】 rap-symp_2021@ml.riken.jp



* 詳細はシンポジウムHPをご覧ください。 <https://rap.riken.jp/events/the-9th-rap-symposium/>

** このシンポジウムは、理研シンポジウムの一環として行われています。 This Symposium is a part of the RIKEN Symposium Series.