



2025年度 理研RAP&東北大学 第2回連携ワークショップ

日時:2026年2月27日(金) 13:30-17:00

場所:東北大学 青葉山キャンパス 環境科学研究科棟 4階 講義室1

形式:ハイブリッド

参加費:無料

言語:日本語



参加登録締切
2026年2月20日(金)

-プログラム-

13:30-13:35 開会挨拶 南出 泰亜(理研 RAP チームディレクター)

-セッション-

13:35-14:20 量子ビームによる生命現象の観察・操作に向けて:NanoTerasuとTHz
波による取り組み

原田 昌彦(東北大学 大学院農学研究科 教授)

14:20-15:05 NanoTerasu高輝度軟X線で迫る水と機能材料の相互作用

原田 慶久(東京大学 物性研究所 教授)

15:05-15:25 -コーヒーブレイク-(20分)

15:25-16:10 高出力シングルサイクルレーザー開発とアト秒科学展開

西宮 海人(理研 未踏レーザー科学研究チーム 基礎科学特別研究員)

16:10-16:55 先端レーザー技術を用いた高性能な赤外分光および顕微鏡

井手口 拓郎(理研 光生命計測研究チーム チームディレクター)

16:55-17:00 閉会挨拶 佐藤 昭(東北大学 電気通信研究所 准教授)