



新学術領域研究「機能コアの材料科学」
第3回 若手コラボツアー

日時 2020年12月22日(水) 10:30 - 12:00

場所 物質・材料研究機構(極限技術特殊実験棟)からのオンライン配信
(*視聴には事前登録が必要です)

■ プログラム ■

10:00-10:30 開場・入室・注意事項説明

<座長: 物質・材料研究機構, 主幹研究員 川村 史朗>

10:30-10:35 趣旨説明

物質・材料研究機構, 遊佐 斉

10:35-11:05 発表①「新しい成長技術“フラックス膜成長法(Flux-Film-Coated Sputtering)”を用いたAlN薄膜作製」

物質・材料研究機構, NIMSジュニア, ソン イェリン

11:05-11:30 発表②「窒化物半導体多元化と機能拡張への取り組み」

物質・材料研究機構, 主幹研究員, 川村 史朗

11:30-11:55 物質・材料研究機構, 超高圧グループ施設紹介(オンライン)

ベルト型超高圧装置・ダイヤモンドアンビルセル・衝撃圧縮装置

物質・材料研究機構, 川村 史朗, 宮川 仁, 遊佐 斉

11:55-12:00 次回予定アナウンス

東京大学生産技術研究所, 溝口グループ