

第12回 酸化物研究の新機軸に向けた学際討論会 開催のお知らせ (ハイブリッドセッション)

日時: 2022年9月9日(金) 13:00 - 17:30

現地: 東北大学東京分室 (<https://www.bureau.tohoku.ac.jp/somu/tokyo/index.html>)

オンライン接続先: Zoom URL は参加者のみに周知

講演 20分 質疑 20分程度

12:30-13:00 参加者紹介、討論会趣旨説明

座長 一杉太郎(東京大学)

13:00-13:40 大阪大学 大学院基礎工学研究科 榮永茉莉

「ダイヤモンドがつくる極限環境下で実現する水素化合物の高温超伝導」

13:40-14:20 名古屋大学 大学院工学研究科 大島優

「ZnS単結晶の室温塑性変形挙動と発光特性」

14:20-15:00 北海道大学 電子科学研究所 片山司

「広い単結晶酸化物シートを得る手法の探索」

休憩

座長 柳田剛

15:30-16:10 名古屋大学 未来材料・システム研究所 山本瑛祐

「界面活性剤固体でつくる新しい2次元材料」

16:10-16:50 九州大学 工学研究院 大野真之

「硫化物固体電解質の開発と高濃度界面含有全固体複合正極への応用」

16:50-17:30 東京工業大学 フロンティア材料研 井手啓介

「アモルファス酸化物を利用した未来デバイス創出への挑戦」

問い合わせ先

東北大学 組頭広志 kumigashira @ tohoku.ac.jp

東京大学 一杉太郎 hitosugi @ g.ecc.u-tokyo.ac.jp

東京大学 柳田剛 yanagida @ g.ecc.u-tokyo.ac.jp

大阪大学 松野丈夫 jmatsuno @ phys.sci.osaka-u.ac.jp

京都大学 菅大介 dkan @ scl.kyoto-u.ac.jp