



エネルギー物質科学研究センター
TREMS ワークショップ
(成果報告会)

日時: 2021 年 3 月 9 日(火) 13:30~16:20

形式: オンライン開催 (Zoom)

- 13:30~13:40 開会の挨拶:
神原貴樹(エネルギー物質科学研究センター長)
- 13:40~14:30 マテリアル分子設計部門
中村潤児部門長 「マテリアル分子設計部門の紹介」(10分)
山本洋平教授 「有機光共振器化学」(20分)
中村貴志助教 「金属錯体の集積と分子の非対称化に着目した新しい環状多量体の合成」(20分)
- 14:30~15:20 エネルギー物質部門
守友浩部門長 全体報告
柳原英人教授 「Co 酸化物薄膜の局所歪と磁気異方性」
羽田真毅准教授 「極短パルス電子線を用いた物質の構造ダイナミクス研究の展開」
- 15:20~15:30 休 憩
- 15:30~16:20 電気エネルギー制御部門
上殿明良部門長 全体報告
岩室憲幸教授 「NE パワエレアワード 2020 最優秀賞 受賞記念講演
SBD 内蔵 SiC トレンチ MOSFET (SWITCH-MOS) の
高信頼性化」
Traore Aboulaye 助教 「Electrical activity of deep traps in β -Ga₂O₃」
奥村宏典助教 「ベータ型酸化ガリウムの結晶成長と電気的特性」

参加ご希望の方は、メールにて TREMS 事務<tremss@un.tsukuba.ac.jp>までお問い合わせください。ミーティング ID 等お知らせ致します。