

第24回

スピントロニクス入門セミナー

2025年

10月21日 火 ~ 10月22日 水

会場 東北大学
金属材料研究所
2号館1階 講堂
(対面形式)

セミナー参加費 無料

- ・ポスターセッションにて
自身の研究発表が可能
- ・交流会の参加費は1,000円

参加登録



先着100名
9月20日締切

1日目 (10月21日)

- 13:00 ~ 13:10 開会挨拶
- 13:10 ~ 14:30 スピントロニクスの基礎(理論)
三浦 良雄 先生(京都工芸繊維大学)
- 14:40 ~ 16:00 スピントロニクスの基礎(実験)
小野 輝男 先生(京都大学)
- 16:10 ~ 17:20 スピントロニクスデバイス
深見 俊輔 先生(東北大学)
- 17:30 ~ 18:30 ポスターセッション
- 18:30 ~ 20:00 交流会

2日目 (10月22日)

- 8:30 ~ 9:40 量子コンピュータ
大塚 朋廣 先生(東北大学)
- 9:50 ~ 11:00 放射光を用いてスピントロニクス材料の
電子・磁気状態を調べる
岡林 潤 先生(東京大学)
- 11:10 ~ 12:20 第三の磁性体
「Altermagnet(交代磁性体)」の
物質設計と機能開拓
関 真一郎 先生(東京大学)
- 12:20 ~ 12:30 閉会・アナウンス
- 12:30 ~ 13:30 昼食(各自)
- 13:30 ~ 15:00 ナノテラス見学
金属材料研究所よりバスで移動
(予約者のみ最大60名)

お問い合わせ

Email : takeshi.seki@tohoku.ac.jp

実行委員 : 関 剛斎(東北大学)、飯浜 賢志(名古屋大学)、大島 諒(京都大学)

未入会の方は
ぜひご入会ください



入会無料

主催 : 公益社団法人応用物理学会スピントロニクス研究会
共催 : スピントロニクス学術研究基盤と連携ネットワーク拠点
スピントロニクス学術連携研究教育センター
学術変革領域(A)キメラ準粒子が切り拓く新物性科学
東北大学金属材料研究所
東北大学先端スピントロニクス研究開発センター
東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター

