

24th GREEN Symposium



参加登録は
こちらから

第24回 GREENシンポジウム

世界を先導する熱電発電・熱制御技術

開催日: 2023年3月1日(水) [9:30-17:35]

場 所: 物質・材料研究機構 並木地区 WPI-MANA棟 1階Auditorium

内 容: 基調講演(2件)、招待講演(5件)、NIMS研究者による講演(6件)、ポスターセッション

参加方法: 事前登録制、上記QRコードよりお申し込みください。(参加費無料)



基調講演



小原 春彦 氏

産業技術総合研究所 執行役員 エネルギー・環境領域 領域長

「カーボンニュートラルと熱電」



大瀧 倫卓 氏

九州大学大学院 総合理工学研究院 教授/日本熱電学会 会長

「熱電研究の現在と未来」

招待講演



渡邊 孝信 氏

早稲田大学理工学術院 基幹理工学部 教授

「マイクロ熱電発電デバイス」



八木 貴志 氏

産業技術総合研究所 材料構造・物性研究グループ グループ長

「最先端熱物性計測」



村瀬 隆浩 氏

株式会社KELK 取締役 熱電発電事業部 部長

「熱電発電の事業化」



木下 裕介 氏

東京大学大学院 工学系研究科 精密工学専攻 准教授

「熱電普及ロードマップとLCA」



小川 博之 氏

宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授

「衛星システムにおける熱制御技術」

NIMS成果講演



森 孝雄

MANA

「新規高性能熱電デバイス」



桜庭 裕弥

磁性・スピントロニクス材料研究拠点

「超低熱抵抗熱流センサ」



内田 健一

磁性・スピントロニクス材料研究拠点

「スピнкаロリトロニクス」



岩崎 悠真

MaDIS

「インフォマティクス」



高際 良樹

エネルギー・環境材料研究拠点

「FASTモジュール」



篠原 嘉一

エネルギー・環境材料研究拠点

「Fe-Si系材料の実装化」



国立研究開発法人

物質・材料研究機構 エネルギー・環境材料研究拠点

NIMS エネルギー 検索