

東京大学生産技術研究所 持続型材料エネルギーインテグレーション研究センター 第4回シンポジウム

～センターメンバーが考える材料・エネルギー技術の将来と課題～

持続型材料エネルギーインテグレーション研究センターでは、将来必要となる材料やエネルギー技術について、研究および議論を進めてきました。第4回シンポジウムでは、本センターに所属する教員が、それぞれ専門とする各技術の将来の展望やその課題について、見解を紹介します。

日時：

2025年7月30日(水)

13:30～16:25

会場：

東京大学生産技術研究所
An棟2階コンベンション
ホール

対面と Zoom ウェビナー
によるハイブリッド開催

お申し込み：

下記センタホームページより
ご登録下さい

<http://susmat.iis.u->

tokyo.ac.jp/ja/html/symposium.html

参加申込締切: 2025年7月22日(火)

お問い合わせ：

東京大学生産技術研究所

持続型材料エネルギーインテグレーション研究センター

副センター長 教授 八木俊介

syagi@iis.u-tokyo.ac.jp

プログラム：

13:30-13:40

開会の辞

生産技術研究所 教授・センター長
鹿園 直毅

13:40-14:10

ヒートポンプ技術の将来展望と課題

生産技術研究所 教授・センター長
鹿園 直毅

14:10-14:40

蓄電池技術の将来展望と課題

生産技術研究所 教授・副センター長
八木 俊介

14:40-15:10

電気自動車充電の将来展望と課題

生産技術研究所 特任講師
今中 政輝

15:10-15:40

デマンドレスポンスの将来展望と課題

生産技術研究所 教授
岩船 由美子

15:40-16:10

金属材料リサイクル技術の将来展望と課題

生産技術研究所 講師
大内 隆成

16:15-16:25

閉会の辞

生産技術研究所 教授・副センター長
八木俊介



Research Center for
Sustainable
Material Energy Integration

東京大学生産技術研究所
持続型材料エネルギーインテグレーション
研究センター

〒153-8505 東京都目黒区駒場4-6-1 東京大学生産技術研究所内

URL <http://susmat.iis.u-tokyo.ac.jp/>