

〔東北支部共催〕

第4回 東北大学 サステナブル理工学研究センターシンポジウム
サステナブル研究拠点の現状と課題
ー持続可能な社会を目指してー

主催：東北大学サステナブル理工学研究センター

共催：東北大学 多元物質科学研究所 材料研究拠点、日本鉄鋼協会 東北支部日本金属学会
東北支部、資源・素材学会 東北支部

日時：平成 25 年 11 月 28 日 (木)

場所：東北大学 片平北門会館 2 F 社会連携スペース エスパス

参加費：無料

懇親会：東北大学 レストラン萩 3,000 円

- 13:00-13:10 開会挨拶 サステナブル理工学研究センターの紹介
東北大学 本間 格
- 13:10-13:40 固体イオニクスに立脚した低環境負荷電気化学エネルギー変換デバイスの開発
東北大学 雨澤 浩史
- 13:40-14:10 素材製造プロセスの速度論的解析の現状と課題
東北大学 埜上 洋
- 14:10-14:40 素材製造プロセスに関わる高温物性値測定とその場観察
東北大学 柴田 浩幸
- 14:40-14:50 休憩
- 基調講演
14:50-15:40 NIMS における先端材料研究とオープンイノベーションへの取り組み
物質材料研究機構 曾根 純一
- 依頼公演
15:40-16:20 戦略的都市鉱山研究拠点(SURE)の開設について
産業技術総合研究所 大木 達也
- 依頼公演
16:20-17:00 レアメタルをはじめとするサステイナブル材料の課題と展望
東京大学 生産技術研究所 岡部 徹
- 閉会挨拶 東北大学 柴田 浩幸
- 17:20～19：00 懇親会

問い合わせ先および参加申し込み：懇親会の参加の有無を含めて **11月20日(水)までEメールにて**

東北大学 多元物質科学研究所 助永 壮平 (sukenaga@tagen.tohoku.ac.jp) 電話 022-217-5155 に
お申込みください。