**日本金属学会研究会「マテリアルリサイクルを加速する材料科学の課題 」開催**

開催日時：2023年6月30日（金）13時30分～16時40分   
場　　所：仙台国際センター　会議棟3階　中会議室「白橿2」   
参加費：無料

**開催概要**SDGsに向けて、先進国だけでなく途上国も含めた資源循環の現状と課題について、社会科学の専門家やメーカー、リサイクル企業の方々とともに材料科学の研究者が一堂に会して講演・議論する。交流がなかった異分野が同じ方向を向き、資源調達・生産・リサイクルの全体の系における 材料研究のあるべき姿を議論する。   
  
**プログラム**13：30　はじめに（芝浦工業大学　教授　田邉 匡生）   
13：40　脱炭素と循環経済を巡る国際資源循環の課題と展望

（東北大学 教授　劉 庭秀）   
14：10　2030年に向けて世界がめざすリサイクルのかたち

（ボッシュ株式会社　新規事業開発部マネージャー　宮島 雅史）

　　　　　　　（14：40－14：50　休憩）

14：50　金属・プラスチックにおける資源循環の実例紹介

（株式会社 青南商事　代表取締役 安東 元吉）   
15：20　先端材料計測による解決が期待できるリサイクル課題

（芝浦工業大学　教授　田邉 匡生）

15：40　プラスチックリサイクルに必要な添加剤識別

（静岡大学　教授　佐々木 哲朗）  
16：00　リサイクルから見た適正技術－先進国から開発途上国への応用

（東北大学　特任講師　眞子 岳）

16：20　全体討論   
16：35　おわりに（公益財団法人電磁材料研究所　主席研究員　阿部 世嗣）

**参加方法**

・次ページの参加申込フォーマットに必要事項を記載し、メールにてお申込ください。

|  |  |
| --- | --- |
| **宛先**  芝浦工業大学　田邉　匡生　宛  tanabet@shibaura-it.ac.jp | **発信日**  令和　5年　　月　　日  **発信者** |

**参加申込書**

日本金属学会第2分野研究会「マテリアルリサイクルを加速する材料科学の課題」

開催日時　：　令和5年6月30日（金）13：30～16：40

開催場所　： 仙台国際センター　会議棟3階　中会議室「白橿2」

参加費　　：　無料

機関名，会社名：

＜参加者＞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 所属・部署 | 役職 | 氏名 | （どちらかに〇） |
|  |  |  | 会員・一般・学生 |
|  |  |  | 会員・一般・学生 |
|  |  |  | 会員・一般・学生 |
|  |  |  | 会員・一般・学生 |
|  |  |  | 会員・一般・学生 |

（お問い合わせ先）

田邉 匡生

芝浦工業大学 デザイン工学部

〒135-8548 東京都江東区豊洲3-7-5

本部棟5階 05K10

E-mail: tanabet@sic.shibaura-it.ac.jp