

大阪大学接合科学研究所 東京セミナー

微粒子を利用した界面接合制御・ スマートプロセスの開拓

日時 平成29年11月27日(月)
13:00 ~ 16:50 (12:00受付開始)

場所 大阪大学医学・工学研究科東京ブランチ
東京都中央区日本橋本町二丁目3番11号
日本橋ライフサイエンスビルディング9階

参加 無料 参加ご希望の方は事前登録をお願いします



パソコン・スマホ
からも検索可能です

プログラム

- 13:00-13:10 開会挨拶
- 13:10-13:40 ナノ粒子接合を利用したカビ胞子の付着抑制機構の解析
野村 俊之 (大阪府立大学 大学院工学研究科 化学工学分野 准教授)
- 13:40-14:10 資源循環分野から見た接合・分離技術の重要性
大和田 秀二 (早稲田大学 理工学術院 教授)
- 14:10-14:20 休憩
- 14:20-14:30 接合科学共同利用・共同研究賞授与式
- 14:30-15:00 **受賞講演**
レーザ金属粉末溶融における機能性を付加した層形成技術の開発
山下 順広 (石川県工業試験場 研究員)
- 15:00-15:30 **受賞講演**
金属流動を利用した異種金属点接合技術の開発
坂村 勝 (広島県総合技術研究所 副部長)
- 15:30-15:40 休憩
- 15:40-16:10 エアロゾルデポジション法を用いた酸化物全固体リチウムイオン
二次電池の開発
入山 恭寿 (名古屋大学 大学院工学研究科 材料デザイン工学専攻 教授)
- 16:10-16:40 非加熱微粒子接合プロセスを用いたセラミックスの信頼性革新
多々見 純一 (横浜国立大学 大学院環境情報研究院 教授)
- 16:40-16:50 閉会挨拶

【お問合せ先】

大阪大学接合科学研究所 東京セミナー事務局

E-mail : jwri-tokyo2017@jwri.osaka-u.ac.jp FAX : 06-6879-8680



主催：大阪大学接合科学研究所

後援：一般社団法人溶接学会

一般社団法人スマートプロセス学会