

「京都アカデミアフォーラム」 in 丸の内 京大テックフォーラム

# 機能性ナノ材料の 合成・構造制御・応用

2018年 1月 12日 **Fri** 14:50-18:15

「京都アカデミアフォーラム」 in 丸の内 会議室

東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング 10階

定員 : 100名 (先着順)

参加費 : セミナー聴講 無料 (情報交換会 2,000円)

主催 : 京都大学

共催 : 関西TLO株式会社

申込方法: Web (<http://nanomaterials.peatix.com>)

またはFAX (裏面申込欄)



14:30-14:50 受付開始

14:50-15:00 開会挨拶

15:00-16:00 講演 1

佐野 紀彰 (京都大学 工学研究科 教授)

「ナノチューブ系材料・ナノ粒子の簡単合成法と応用紹介」

放電、化学気相成長、微生物を用いた機能性ナノ材料 (カーボンナノチューブ、ナノホーン、グラフェン、金属ナノ粒子、カーボン以外の無機ナノチューブ) の合成法を解説し、材料の特徴を活かした応用例を紹介いたします。

16:00-17:00 講演 2

渡邊 哲 (京都大学 工学研究科 講師)

「マイクロリアクタを用いた機能性微粒子の精密合成」

高い混合・伝熱性能を有するマイクロリアクタは、反応の精密制御を可能にするツールです。本講演では、マイクロリアクタを活用した貴金属ナノ粒子、多孔性錯体粒子のサイズ・形状・構造制御について紹介いたします。

17:00-18:00 ポスター掲示・情報交換会

情報交換会 2,000円 ※会場で徴収させていただきます。

18:00-18:15 閉会挨拶

# F A X 申 込 欄

[F A X番号 : 075-753-9145]

機能性ナノ材料の  
合成・構造制御・応用

2018年 1月 12日  14:50-18:15

氏名 :

---

所属 :

---

住所 :

---

TEL :

---

MAIL :

---

情報交換会 : (いずれかに○をお付けください。) [参加 / 不参加]

※ 会費は2,000円 会場で徴収させていただきます。

---



京都大学  
KYOTO UNIVERSITY

関西TLO株式会社  
Kansai Technology Licensing Organization  
新しい産物を創造し、世界を熱くする。

問い合わせ先

京都大学産官学連携本部 担当 : 大西、河前  
Tel : 075-753-9720

参加申し込みURL  
<http://nanomaterials.peatix.com>

ご記入いただいた個人情報につきましては当イベントを主催する京都大学、関西TLO株式会社にて共有させていただきます。又、厳重に管理を行い、ご本人の同意がない限り第三者には提供いたしません。