
環境調和セラミック材料研究会
名工大-中部産総研共同研究セミナー開催のご案内
「ナノカーボンのエネルギーデバイスへの応用と基礎科学」
主催：環境調和セラミック材料研究会
共催：名古屋工業大学研究協力会
産学官連携センター

ナノカーボンは特異な物性を示すことからさまざまな応用が期待されています。どのようにしてナノカーボンが合成されるのか、特異な物性の起源はどこにあるのかということについて、ナノカーボンに関して先駆的な研究をされている2人の講師の方に解説していただきます。また、学内から2件の話題提供があります。
皆様のご参加をお待ちしております。

記

日時：2016年1月13日(水) 15時より

場所：名古屋工業大学 52号館 1階 5214室

プログラム：

- 15:00-15:40 招待講演：愛知工業大学 糸井弘行先生
「有機化合物を利用した電気化学キャパシタの高容量化」(仮題)
- 15:40-16:00 話題提供：名古屋工業大学 石井陽祐先生
「水晶振動子マイクロバランス法を用いたカーボンナノチューブ電極のイオン吸着挙動の解析」
- 16:00-16:10 休憩
- 16:10-16:30 話題提供：インド Pandit Deendayal Petroleum University, Abhijit Ray 先生
「Nanostructured copper oxide and hydroxides for super-capacitors」
(スーパーキャパシタに向けたナノ構造を有する酸化銅、水酸化銅)(使用言語:英語 通訳:無)
- 16:30-17:10 招待講演：豊橋技術科学大学 須田善行先生
「らせん状炭素繊維の機械・電気的特性測定」

申込み〆切：当日まで受付

参加費：無料

参加申込み先： FAX または E-mail でお申込みください。
〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町 名古屋工業大学・川崎晋司
TEL 052-735-5221 FAX 052-735-5221 E-mail: Kawasaki.shinji@nitech.ac.jp

※ 名古屋工業大学への案内地図および建物配置図は、<http://www.nitech.ac.jp/access/index.html> をご覧ください。

申込書

名古屋工業大学 川崎研究室宛

1月13日 の「ナノカーボンのエネルギーデバイスへの応用と基礎科学」講演会に参加します。

ご所属：
ご氏名：
メールアドレス：
お電話：