

## 高分子学会九州支部 有機材料研究会

主題：高分子分野からの電池材料の開発

原発事故を契機に、エネルギー問題は人類にとって早急に解決すべき問題となっ  
ています。発電の方法のみならず、得られたエネルギーを貯蔵するための蓄電  
デバイスの開発が切望されています。本研究会では、高分子材料を意識した蓄  
電デバイス創製のための基盤研究の現況について講演いただきます。

主催：高分子学会九州支部

日時：平成24年10月19日（金）13:30～17:15

場所：長崎大学文教キャンパス 多目的ホール

長崎市文教町1-14

JR長崎駅から市電「赤迫」行で長崎大学前下車

<講演> 13:30～17:00

13:30～14:30

高分子固体電解質材料の開発とポリマーリチウム二次電池への応用

(三重大院工) 伊藤 敬人

14:30～15:30

濃厚ポリマーブラシ効果を活用した新規イオクス材料の創製

(京大化研) 辻井 敬亘

<休憩 15:30～15:45>

15:45～16:45

高出力・大容量Liイオン二次電池の創製(仮)

(長崎大院工) 森口 勇

16:45～17:15

カーボネートオリゴマーを用いた新しい全固体型高分子材料の開発

(長崎大院工) 小椎尾 謙

参加要領 1) 定員60名 2) 参加費 無料 3) 申込方法 氏名・所属・学年(役職)・E-mailア  
ドレスをE-mailまたはFaxでご連絡下さい。

申込先 〒852-8521 長崎市文教町1-14 長崎大学大学院工学研究院物質科学部門 吉永 耕二  
Phone&Fax 095-819-2652: E-mail:yoshinaga@nagasaki-u.ac.jp