

平成 24 年度・大阪大学「物質・材料科学研究推進機構」総会・講演会

日 時：平成 25 年 3 月 4 日（月）13 時 30 分－17 時 25 分

場 所：豊中キャンパス理学研究科 H 棟 7 階 H701 号室（地図は次ページ）

主 催：大阪大学 物質・材料科学研究推進機構

<http://www-nano.phys.sci.osaka-u.ac.jp/material/>

後 援：博士課程教育リーディングプログラム「インタラクティブ物質科学・カデットプログラム」

<http://www.msc.osaka-u.ac.jp/>

I 総会・基調講演 13:30-14:00

1. 13:30-13:35 開会の挨拶

委員長 田島節子（理学研究科）

2. 13:35-13:40 平成 25 年度運営委員会構成にかかわる審議

平成 24 年度事務局 久保孝史、白井光雲

3. 13:40-14:00 木村 剛（基礎工学研究科）

「博士課程教育リーディングプログラム「インタラクティブ物質科学・カデットプログラム」

II 講演会 14:10-17:25

テーマ「物質科学における分野融合」

1. 14:10-14:40 中野雅由（基礎工学研究科）

「開殻性が拓く新規光機能分子」

2. 14:40-15:10 花咲徳亮（理学研究科）

「分子性伝導体の巨大磁気抵抗」

3. 15:10-15:40 藤原康文（工学研究科）

「希土類元素を極める ―希土類添加半導体を題材として―」

（休 憩 15:40-15:55）

4. 15:55-16:25 関山 明（基礎工学研究科）

「広エネルギー領域励起光電子分光による強相関バルク電子状態の観測」

5. 16:25-16:55 松本卓也（理学研究科）

「分子 Redox ネットワークにおける確率共鳴現象」

6. 16:55-17:25 南方聖司（工学研究科）

「一価ヨウ素の活用：次亜ヨウ素酸 *tert*-ブチルを用いる有機合成」

III 懇親会 17:40-19:40（講演会終了 15 分程度後から）

理学研究科 H 棟 2F コミュニケーションスペース（会費：5,000 円）

是非、ご参加ください。準備の都合上、ご参加の都合を 2 月 20 日（水） までに、事務局（kubo@chem.sci.osaka-u.ac.jp）まで、メールでお知らせください。

会場地図 (豊中キャンパス)

