

日本顕微鏡学会

その場観察技術研究部会第3回（2015年）研究討論会

～テーマ：その場観察技術の多様化と応用の拡大～

日時：2015年11月6日（金曜日）、13：00～17：00

会場：国立研究開発法人 物質・材料研究機構（NIMS）

〒305-0047 茨城県つくば市千現 1-2-1

TEL：029-859-2000（代表）

プログラム

13：30～13：40 歓迎のご挨拶 NIMS 表界面構造・物性ユニット長 木本浩司

13：40～13：50 研究部会責任者趣旨説明 上野武夫

13：50～14：20 Li イオン電池の Operando Electron Microscopy
東工大 李 少淵（Soyeon Lee）

14：20～14：50

収差補正電子顕微鏡を用いた環境セル型ホルダーによるその場観察
日本電子 大西市朗

14：50～15：20 燃料電池触媒の電位・液中その場 TEM 観察
トヨタ自動車株式会社 材料技術開発部 材料解析室 長島真也

15：20～15：50

Titan ETEM Themis: Expanding the capabilities
FEI Company Joerg Jinschek

15：50～16：00 総合討論

16：10～17：10 施設見学（*In situ* TEM 他 最新解析装置）

17：10～18：30 クロストークキング（会費：2,000円）

18：30 閉会

【申し込み方法】

申し込みはメールで

tkamino@yamanashi.ac.jp

までお願いします。

参加希望の方は

1. 所属、
2. 氏名、
3. 顕微鏡学会会員か否か、
4. 参加は討論会のみか、討論会＋クロストークングかを明記するようにお願いします。