

第3回 界面スピン軌道結合研究会： Fe化合物・MgO界面の軌道状態について

開催
日程

2017年 3月24日(金) 13:00-

場所

東京大学 理学部 化学本館2階 講義室

113-0033

東京都文京区本郷7-3-1

討論内容

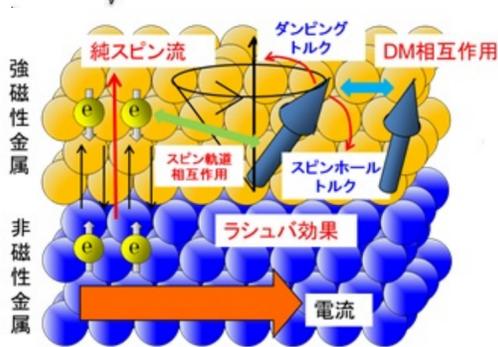
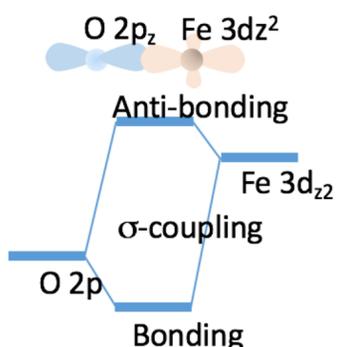
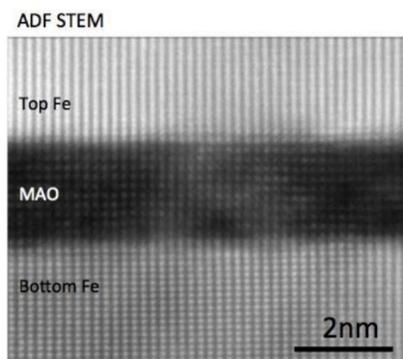
Fe/MgO界面のスピン軌道相互作用を中心に、
様々な手法から見た軌道状態について
徹底討論をおこなう。



プログラム 13:00-17:00 +懇親会

- ▶ はじめに
- ▶ XMCD
- ▶ 磁気コンプトン散乱
- ▶ 第一原理計算
- ▶ 磁気伝導
- ▶ 薄膜成長

- 三谷誠司 (NIMS)
- 岡林潤 (東大)
- 櫻井浩 (群馬大) **INVITED**
- 三浦良雄 (京都工繊大)
- 介川裕章 (NIMS)
- 飯田裕希 (筑波大、NIMS)



主催

科研費基盤S
界面スピン軌道結合の微視的解明と
巨大垂直磁気異方性デバイスの創製

Interface
Spin-Orbit Coupling

連絡先

東京大学 大学院理学系研究科
岡林潤 jun@chem.s.u-tokyo.ac.jp

Tsukuba-Tokyo-Kyoto
NOvel-Magnetic-Interface research network

どなたでも参加できます。