

第24回日本磁気学会光機能磁性材料・デバイス専門研究会
「光磁気の新し材料と機能, 応用」

日時： 2015年6月9日 13:30 - 16:45
場所： 東北工業大学 一番町ロビー 4F ホール
〒980-0811 仙台市青葉区一番町 1-3-1 TMビル(旧ニッセイ仙台ビル)
<https://www.tohtech.ac.jp/outline/institution/ichibancho/index.html>
参加費： 無料
オーガナイザ： 安達信泰 (名古屋工業大学)、栗野博之 (豊田工業大学)
内田裕久 (東北工業大学)、高木宏幸 (豊橋技術科学大学)

プログラム

- 13:30 「有機金属分解法によるビスマス置換磁性ガーネット薄膜の作製と磁気イメージングプレートの開発」
○石橋隆幸、婁 庚健、田井中亮、劉琦、箸中貴大、佐々木 教真
(長岡技術科学大学)
- 14:15 「有機金属分解法による磁性ガーネット薄膜用成膜材料、及びその製品開発経緯」
○河原正美 ((株)高純度化学研究所)

休憩 (15分)

- 15:15 「磁性メタマテリアルで光を操る」
○富田知志 (奈良先端科学技術大学院大学)
- 16:00 「室温透明強磁性酸化物半導体の物性と最近の進展」
○福村知昭 (東北大学)