

第16回「M&Pサロン」

URL <http://www.jsme.or.jp/mpd/>

企画 機械材料・材料加工部門

開催日 2014年7月25日（金）18:00～19:30

会場 東京工業大学大岡山キャンパス石川台3号館3階304会議室

趣旨 ミクロやナノの世界の量子現象を観察する“ホログラフィー電子顕微鏡”が研究・開発されています。このホログラフィー電子顕微鏡の開発により、原子分子の情報が決め手になりつつある最先端の物質科学や環境技術等の進展に貢献しています。更に、量子の世界を切り拓き基礎科学の発展に貢献することも期待されます。第16回「M&Pサロン」では、ホログラフィー電子顕微鏡のお話を、測定技術の分野で活躍している講師の方から話題提供していただき、参加者の方々と気軽に自由討論していただきます。奮ってご参加くださいますようお願いいたします。

題目 原子分解能・ホログラフィー電子顕微鏡の開発とその応用

講師 品田 博之 氏（株式会社 日立製作所 中央研究所）

参加費 会員 1000 円，会員外 2000 円，学生・院生無料、参加費は、当日会場にてお支払ください。

定員 30名

申込方法 ①氏名、②所属、③勤務先住所、④電話番号、⑤会員資格の有無（会員の方は会員番号を記入して下さい）を記入のうえ、担当者、石澤（ishizawa@jsme.or.jp／03-5360-3502）まで E-mail にてお申し込みください。なお、当日の自由参加も受け付けいたします。終了後、講師を囲んで懇親会（実費）を行います。