

21世紀COE

「京都大学化学連携研究教育拠点」

化学研究所・無機化学セミナー

講師

Dr. Stuart Parkin (IBM Almaden Research Center)

演題

“Magnetic Shift Register - a Novel Storage Class Memory”

日時

平成17年6月14日(火) 14:00 ~ 16:00

場所

化学研究所 共同研究棟大セミナー室

Dr. Stuart Parkinは、スピンエレクトロニクス分野の第一人者であり、ハードディスクドライブ用GMRヘッドの実用化や磁気ランダムアクセスメモリー開発などの多岐にわたる分野で多大な業績をあげておられます。

今回の講演では、磁壁の電流駆動を利用した新しい磁気メモリーの提案を含めて、IBMにおける最新の研究成果をご紹介します。多数の皆様のご来聴を歓迎いたします。

連絡先

高野 幹夫 島川 祐一
小野 輝男(内線3103)