

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

Prof. Burkard Hillebrands (University of Kaiserslautern)

演題

“Optical Detection of Spin Dynamics in Magnetic Nanostructures”

日時

平成17年4月11日(月) 14:00 ~ 16:00

場所

化学研究所 共同研究棟大セミナー室

Prof. Burkard Hillebrandsは、スピントロニクス分野の第一人者であり、ナノ構造磁性体におけるスピンドYNAMICSに関する研究で多大な業績をあげておられます。今回の講演では、時間・空間分解Brillouin-light-scattering法によって研究したスピン波に対する有限サイズ効果などについての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)

(共催: IEEE Magnetics Society Japan Chapter)