



グローバル COE 物質科学イノベーション講演会

東北大学多元物質科学研究所・ナノ界面化学研究分野 教授である栗原和枝先生が来学される機会に、下記の通り講演会を企画いたしました。

先生の最近の研究内容について、興味深いお話が伺えるものと思いますので、多数ご参加下さい。

演 題： 表面力測定による材料のナノ物性計測

講 師： 栗原 和枝 教授

東北大学多元物質科学研究所 ナノ界面化学研究分野

日 時： 2010 年 11 月 4 日 (木) 16:30～

場 所： 理学部 7 号館 3 階 310

概 要：

表面力測定は2つの表面間の相互作用の距離依存性を測定する手法である。
相互作用の起源の解明ばかりでなく、高分子の物性、固-液界面における現象(吸着、溶媒和など)や微細空間の液体の特性の解明に広く適用されるようになってきている。
これらの最近の研究例を紹介する。

連絡先：理学研究院化学部門
村越 敬 (内線:2704)