



有機バイオSPM研究会・2008 「微小空間を観る・測る」

主催:応用物理学会 有機分子・バイオエレクトロニクス分科会(M & BE分科会)

協賛:日本顕微鏡学会,日本生物物理学会,日本化学会,日本物理学会,日本表面科学会

開催日時 2008 年 9 月 29 日(月)10:00~17:30

開催地 県立広島大学広島キャンパス(広島県広島市南区宇品東一丁目1番71号)

プログラム

10:00-10:50 田中敬二(九州大)

水と接触した高分子の物性測定と機能発現への展開

10:50-11:40 戸田昭彦(広島大)

AFM でみる結晶性高分子のモルフォロジー

11:40-12:30 真島豊(東工大)

分子デバイス構築に向けた分子分解能 STM・STS

12:30-13:30 昼食

13:30-14:20 岩田太(静岡大)

散乱型 SNOM を用いた微細加工技術の開発

14:20-15:20 SPM 技術紹介

15:20-15:50 休憩+ポスターセッション

15:50-16:40 影島賢巳(大阪大)

ダイナミックモード AFM とそのソフトマターへの応用

16:40-17:30 山田啓文(京都大)

FM-AFM による液中高分解能観察と水和構造計測

事前予約 9/16(火)までに、「SPM研究会2008参加予約」と明記し、(1)参加者名、(2)所属・住所・Tel・Fax・E-mail、(3)参加種別:会員の場合は会員番号記載(仮番号可)、(5)テキスト(M&BE誌 No.3)の要・不要、(6)ポスター発表の有無及び発表題名をE-mail(推奨)又はFaxにてお申込下さい。参加費は当日会場受付でお支払い下さい。**申込先** 有機バイオSPM研究会2008 世話人 吉野智之(県立広島大学)

E-mail: yoshino@pu-hiroshima.ac.jp TEL:0824-74-1744 FAX:0824-74-1744

参加費

<u> </u>		
参加資格	事前申込	当日受付
M & BE分科会個人会員	1,000円	3,000円
応物学会個人会員・M&BE分科会賛助会員・協賛学会個人会員	3,000円	6,000円
一般	5,000円	8,000円
学生	1,000円	2,000円

テキスト代:1,000円(M & BE分科会誌を持参の場合はテキスト代不要)