



高分子・ソフトマター表面・薄膜の 分光分析とX線構造解析の最先端

講演プログラム

12:45 ~ 12:50 : 開会の挨拶

代表 高原 淳 (九州大学)

I 12:50 ~ 13:25

X線反射率法を用いたコロイド・ゲル薄膜表面の構造とゆらぎの観察
高橋 功 (関西学院大学)

II 13:25 ~ 14:00

X線表面散乱・回折による有機薄膜の評価
表 和彦 ((株)リガク)

III 14:00 ~ 14:35

Morphology and crystallization behavior of PBS/PBA blend system
Yan Shouke (中国科学学院)

14:35 ~ 14:55: 休憩

14:55 ~ 15:30

振動分光法、広角X線回折法、小角X線散乱法によるPHBの構造研究
尾崎 幸洋 (関西学院大学)

15:30 ~ 16:05

赤外放射光を用いた顕微分光と近接場分光
池本 夕佳、森脇 太郎 ((財)高輝度光科学研究センター)

16:05 ~ 17:00

パネルディスカッション:

テーマ「SPRING-8における高分子・ソフトマター 表面・界面・薄膜研究の可能性」

司会 高原 淳

パネリスト 高橋 功、表 和彦、尾崎 幸洋、池本 夕佳
堀江 一之 (JASRI 産業利用推進室コーディネーター)
岡田 一幸 ((株)東レリサーチセンター)
宮崎 司 (日東電工(株)基幹技術センター)

日時:2008年3月29日(土) 12:45 ~ 17:00

場所:KGハブスクエア梅田(関西学院梅田キャンパス) 1004号教室

TEL:06-6485-5611