



PSA-09 プログラム

開催日時: 2009年11月19日(木)10:30 ~ 20日(金)16:10

開催場所: 山梨大学 甲府キャンパス

第1日目:11月19日(木)ポスターセッション

会場: (参加登録およびポスターショートプレゼンテーション) 情報メディア館5階 多目的ホール(工学部)
(ポスター発表) 大学会館1階 多目的ホール
(Powell 賞授賞式) 大学会館1階 ラウンジ

10:00~10:30	参加登録受付、ポスター準備	情報メディア館5階 多目的ホール
10:30~10:40	開会宣言	↓
10:40~11:40	ポスターショートプレゼンテーション 前半 (P01~P11)	↓
11:40~13:00	休憩(80分)、ポスター準備	大学会館1階 多目的ホール
13:00~14:30	ポスターショートプレゼンテーション 後半 (P12~P26)	情報メディア館5階 多目的ホール
14:30~14:45	会場移動、ポスター準備	大学会館1階 多目的ホール
14:45~15:45	ポスター発表 前半 (奇数番号)	↓
15:45~16:45	ポスター発表 後半 (偶数番号)	↓
16:45~17:30	ポスター発表 全体、Powell 賞投票	↓
18:00~20:00	Powell 賞授賞式(懇親会)	大学会館1階 ラウンジ

第2日目:11月20日(金)講演会

会場: 情報メディア館5階 多目的ホール(工学部)

特別シンポジウム「表面分析が拓く新たな材料開発への道」

9:00~9:30	帯電液滴(EDI)エッチング法によるポリマーのSIMS、XPSの深さ方向分析	境 悠治(山梨大学)
9:30~10:10	低速電子線誘起反応とトンネル反応を利用した炭素薄膜の極低温合成	佐藤 哲也(山梨大学)
	休憩(10分)	
10:20~11:00	電気化学-光電子分光法並びに電気化学-走査型トンネル顕微鏡を用いた燃料電池反応解析	脇坂 暢(山梨大学)
11:00~11:40	光による表面科学へのアプローチ	堀 裕和(山梨大学)

休憩(80分)

一般講演

13:00~13:25	マイクロビーム分析に関する標準化の動向と今後の展開 (ISO TC202~EPMAを中心に)	木村 隆(物質・材料研究機構)
13:25~13:55	プロジェクト報告「ノイズ評価」	福島 整(物質・材料研究機構)
13:55~14:15	XPS WG 報告「Ag 酸化物のX線照射損傷に関するラウンドロビン試験」	渡部 秀敏(日立化成テクノサービス)
	休憩(10分)	
14:25~14:50	いろいろな炭素の電子分光	後藤 敬典(産業技術総合研究所)
14:50~15:15	41 元素固体における IMFP の計算	田沼 繁夫(物質・材料研究機構)
15:15~15:40	Ar クラスターイオンを用いたポリイミド薄膜のXPS 深さ方向分析	宮山 卓也(アルバック・ファイ株式会社)
15:40~16:05	COMPRO10 の使用方法	吉原 一紘(オミクロン/テクノロジージャパン)
16:05~16:10	閉会挨拶	