

# 元素ブロック高分子材料の新展開

3月30日午後

座長 郡司 天博 (13:30~14:30)

**4S9-10 特別企画講演** 元素ブロック高分子材料への招待 (京大院工) ○中條善樹 (13:30~13:50)

**4S9-11 特別企画講演** 魔法数金クラスターの複合化による新規機能性無機元素ブロックの創製 (東理大理) ○根岸雄一 (13:50~14:10)

**4S9-12 特別企画講演** 無機ナノ粒子元素ブロックを用いるハイブリッドポリマーナノチューブの創製と機能 (近畿大理工) ○藤原 尚 (14:10~14:30)

座長 臼杵 有光 (14:30~15:30)

**4S9-13 特別企画講演** 元素ブロックの配列制御に基づく光応答性有機シリカの創製 (早大理工) ○下嶋 敦 (14:30~14:50)

**4S9-14 特別企画講演** 気相重合による元素ブロック共役高分子のドメイン形成と機能展開 (早大高等研) ○須賀健雄 (14:50~15:10)

**4S9-15 特別企画講演** 超分子科学的アプローチによる階層制御型機能性材料の開発 (阪大院理) ○山口浩靖 (15:10~15:30)

座長 大下 浄治 (15:30~16:30)

**4S9-16 特別企画講演** マトリクススパッタリング法による無機元素ブロック埋包機能性ハイブリッド樹脂の構築 (北大院工) ○米澤 徹 (15:30~15:50)

**4S9-17 特別企画講演** 感光性エンブラ型元素ブロック高分子を用いた微細パターン形成法の開発 (横国大院工) ○大山俊幸 (15:50~16:10)

**4S9-18 特別企画講演** 開環重合制御を指向した  $\text{Ge}=\text{Ge}$  二重結合架橋 [2]フェロセノファン類の合成検討 (京大化研) ○笹森貴裕・宮本久・時任宣博 (16:10~16:30)