

2015年 関西地区大学合同研究発表会

共催：新学術領域研究「ナノメディシン分子科学」・「元素ブロック高分子材料の創出」
「生物多様性を規範とする革新的材料技術」・「ソフトインターフェイスの分子科学」

日時：平成27年11月11日（水）12：30～16：50（受付12：00～）

場所：じばさんビル 901会議室（兵庫県姫路市南駅前町123番、Tel：079-289-2832）

プログラム

12：30 開会のあいさつ 遊佐真一（兵庫県立大学）

座長：（安富諒：神戸大学）

12：40 「生理活性物質を複合した生分解性バロプラスチック」、
竹本恭平、谷口育雄、岩崎泰彦（関西大学）

12：55 「温度応答性ポリマーとフラーレンを用いたコンプレックスの作製」、
矢野純希（兵庫県立大学）

13：10 「ラテックス乾燥条件が粒子集合体構造に及ぼす影響」、関戸崇文（大阪工業大学）

（13：25－13：40 休憩）

座長：（岡山峻也：甲南大学）

13：40 「メラニン模倣物質をシェル層とするコア-シェル粒子を用いた構造色材料の作製」、
河村彩香（千葉大学）

13：55 「1,2-ジオール化合物-バナジウム錯体からなる元素ブロックの調製」、
小園雄大（神戸大学）

14：10 「力学特性から見たアクリル架橋系粘着剤の粘着特性」、野田昌代（大阪工業大学）

（14：25－14：40 休憩）

座長：（平野祐弥：関西大学）

14：40 「両親媒性ポリマーが形成する疎水場を利用したナノ粒子の創製」、大西隆寛（甲南大学）

14：55 「生理活性分子の水性二相分配状態を調節する外部環境の影響」、堀部雄太（神戸大学）

15：10 「様々な刺激に応じたりキッドマーブルの崩壊」、中井啓太（兵庫県立大学）

（15：25－15：40 休憩）

座長：（福岡敬介：大阪工業大学）

15：40 「PEEK製生体インプラントのための表面改質」、河崎好洋（関西大学）

15：55 「親水性グラフト鎖の絡み合いを利用した接着界面の創製」、槌井弘樹（甲南大学）

16：10 閉会のあいさつ （ナノメディシン分子科学領域代表：石原一彦（東京大学）

16：20 集合写真撮影