

光・量子融合連携研究開発プログラム

第3回合同研究会

日時 2017年2月17日(金)–2月18日(土)
場所 秋保リゾートホテルクレセント
〒982-0241 宮城県仙台市太白区秋保町湯元行沢1-2

プログラム

2月17日(金)

- 14:00–14:10 開会
- 14:10–14:40 表面力測定からの材料科学へのアプローチ
栗原和枝(東北大学)
- 14:40–15:10 コントラスト変調中性子小角散乱による構造解析
遠藤仁(高エネルギー加速器研究機構)
- 15:10–15:40 Tanfordのミセルの熱力学は完全に正しいのだろうか？ プラトニックミセルの提案
櫻井和朗(北九州市立大学)
- 15:40–16:00 ~休憩~
- 16:00–16:30 超高速レーザー分光法による半導体高分子薄膜中での励起子ダイナミクス評価
○川口大輔、田中敬二(九州大学)
- 16:30–17:00 九州大学ビームライン(SAGA-LS/BL06)の高度化と現状
杉山武晴(九州大学)
- 17:00–17:30 学術政策をめぐる状況(仮)
家 泰弘(総括PO)
- 17:30–17:45 ~まとめの議論~
- 18:00–19:30 懇親会

2月18日(土)

- 9:00–9:10 開会
- 9:10–9:40 自己組織化ハニカムフィルムの作製とバイオメテック超撥水表面と低摩擦表面への展開
藪浩(東北大学)
- 9:40–10:10 コントラスト変調散乱法によるゴム充填系の構造解析
竹中幹人(京都大学)
- 10:10–10:30 ~休憩~
- 10:30–11:00 高輝度放射光を用いた先端的小角X線散乱法とソフトマターへの応用
雨宮慶幸(東京大学)
- 11:00–11:30 ~まとめの議論~
- 11:30–11:40 閉会