

6月19日(木) 13:30~

領域紹介 赤木和夫・京都大学

【特別講演】
液晶性高分子膜のハイブリッド構造による
新規フォトニックデバイス創製
竹添 秀男・東京工業大学

(研究成果報告)
縮合多環芳香族ユニットを主鎖にもつ
新規 π 共役系高分子の創製
中野 幸司・東京大学

らせん共役ポリマーの合成とそれらを
骨格としたキラルポリラジカルの磁性
金子 隆司・新潟大学

共役ポリマーを用いた加熱溶融法による
有機薄膜作製とデバイス応用
梶井 博武・大阪大学

共役高分子錯体の構造制御による
エネルギー変換・貯蔵系の構築
小柳津 研一・早稲田大学

6月20日(金) 9:30~

【特別講演】
多糖誘導体の構造制御とキラル識別
岡本 佳男・名古屋大学

(共同研究成果報告)
有機伝導性材料のポテンシャルを探る
~分子・材料設計の指針を目指して~
安蘇 芳雄・大阪大学
関 修平・大阪大学

パイ共役系金属錯体液晶の
超階層構造制御と物性
太田 和親・信州大学
阿部 二郎・青山学院大学
前田 大光・立命館大学

偏光変調方式高感度反射赤外分光シス
テムの製作と π 共役高分子超薄膜への展開
坂本 章・埼玉大学
永野 修作・名古屋大学

次世代共役ポリマーの 超階層制御と革新機能

文部科学省科学研究費補助金 特定領域研究(平成17-20年度)領域番号446
領域略称「超階層制御」"Super-Hierarchical Structures"

第7回公開シンポジウム

主催：特定領域研究「次世代共役ポリマーの超階層制御と革新機能」総括班

協賛：日本化学会、高分子学会、日本物理学会、応用物理学会、電気学会、電子情報通信学会

日時：平成20年6月19日(木) 20日(金)

場所：伝国の杜 (懇親会 小野川温泉 河鹿荘)

山形県米沢市丸の内一丁目2番1号 Tel:0238-26-8000

JR米沢駅から市民バス 米沢市街地循環 上杉神社前下車

参加登録

<http://www.choukaisou.com/>

連絡先

山形大学大学院理工学研究科 岡田 修司
〒992-8510 山形県米沢市城南四丁目3-16

奈良先端科学技術大学院大学 河合 壯
〒630-0192 奈良県生駒市高山町8916-5
電子メール: jimu_kyoku@choukaisou.com

