

第2回有機無機量子スピンサイエンス・テクノロジー研究会

研究会プログラム

時刻	講演者	講演題目	座長	講演	時間	
13:30	丸本 一弘 (数理物質系)	有機無機量子スピンサイエンス・テクノロジー研究センター(OIQSST)の紹介	末益	対面	10	
13:40	大野 裕三 (数理物質系)	GaAs/AlGaAs(110)超格子におけるスピン緩和		対面	30	
14:10	羽田 真毅 (数理物質系)	超高速電子回折法による物質の構造ダイナミクス計測と 計測装置開発のさらなる進展		対面	30	
14:40	休憩					
15:00	庄司 光男 (計算科学研究センター)	アミノ酸のホモキラリティ起源についての理論的探求	藤岡	対面	30	
15:30	所 裕子 (数理物質系)	物質と水の相互作用を利用した磁気状態のスイッチング		対面	30	
16:00	丸岡 照幸 (生命環境系)	電子スピン共鳴法の地球科学・環境科学への応用		対面	30	
16:30	休憩					
16:50	小林 伸彦 (数理物質系)	有機半導体の結晶構造予測と輸送理論	石井	対面	30	
17:20	竹谷 純一 (東京大)	有機エレクトロニクス科学		対面	30	
17:50	休憩					
18:00	記念撮影					

意見交換会プログラム

司会:石井 宏幸先生(筑波大学数理物質系物質工学域)

1. ご挨拶:竹谷 純一先生(東京大学大学院新領域創成科学研究科物質系専攻)
2. 乾杯のご挨拶:服部 利明先生(筑波大学数理物質系物理工学域、前数理物質長)
3. 意見交換会
4. 閉会のご挨拶:小林 伸彦先生(筑波大学理工学群応用理工学類長)

主催:有機無機量子スピンサイエンス・テクノロジー研究センター(OIQSST)

共催:リサーチユニット「有機無機スピンエレクトロニクス」

エネルギー物質科学研究所センター(TREMS)