



平成24年度 第二回グローバルCOE  
量子物理学・ナノサイエンスコロキウム第二  
プログラム

2013年1月18日 (金)

セッション(I) 座長 伊藤 誠				
10:00-10:20	D2	押田 康太郎	ステレオ画像を用いた物体の抽象化	實吉
10:20-10:40	D2	薄井 竜一	ブラックホール天体の多波長観測	河合
10:40-11:00	D2	岩田 啓明	ステレオカメラによる前方障害物検出システム	實吉
休 憩 (10分)				
セッション(II) 座長 鷲尾 和久				
11:10-11:30	D3	今野 智之	Double Chooz実験による原子炉反電子ニュートリノ消失現象の兆候の観測	久世
11:30-11:50	D2	野呂 昌生	ディラック系におけるホール伝導率への不純物効果の寄与	村上
11:50-12:10	D2	秋山 綱紀	超流動 <sup>3</sup> He B相における表面アンドレーエフ束縛状態の磁場効果	奥田
昼 休 み (60分)				
セッション(III) 座長 野呂 昌生				
13:10-13:30	D2	松本 遼	静磁波の熱ホール効果	村上
13:30-13:50	D2	鷲尾 和久	量子ドットを用いた時間分解トンネル分光	藤澤
13:50-14:10	D2	北村 有司	1次元プラズモニック結晶のエルミートな2バンドモデル	村上
休 憩 (10分)				
セッション(IV) 座長 薄井 竜一				
14:20-14:40	D2	伊藤 誠	大規模積層型静電アクチュエータ(LSEA)の開発	實吉
14:40-15:00	D1	須佐 友紀	弱測定を用いた信号増幅における分散	宗宮
15:00-15:20	D1	Christopher Locke	ODE/IM correspondence and supersymmetry	素粒子論