

平成24年度研究交流会プログラム

平成24年7月27日(金)

部門名・研究室名	講演者氏名 (座長氏名)	職名	講演タイトル	開始時間	講演時間
開会挨拶	中沢正隆			13:00	0:10
情報デバイス研究部門	(末光真希)				
誘電ナノデバイス	山末耕平	助教	SNDMで観るナノスケール分極～強誘電体ドメインから原子双極子モーメント観察まで～	13:10	0:15
物性機能設計	辻川雅人	研究支援者	垂直磁化材料および電界駆動型磁化制御素子材料の理論設計	13:25	0:15
ブロードバンド工学研究部門	(末松憲治)				
応用量子光学	八坂 洋	教授	高機能半導体光源	13:40	0:15
先端ワイヤレス通信技術	谷藤正一	産学官連携研究員	ディペンダブル・エアの実現に向けたRF フロントエンド	13:55	0:15
超ブロードバンド信号処理	佐藤 昭	助教	グラフエンTHzレーザー・グラフエンTHzプラズモニクスの理論的研究	14:10	0:15
人間情報システム研究部門	(石山和志)				
高次視覚情報システム	中島亮一	産学官連携研究員	視覚探索時における頭部方向と眼球運動の関係	14:25	0:15
ユビキタス通信システム	沢田浩和	助教	アンテナ伝搬技術によるミリ波無線通信の改善	14:40	0:15
休憩				14:55	0:10
システム・ソフトウェア研究部門	(羽生貴弘)				
コミュニケーションネットワーク	笹井一人	助教	能動的情報資源によるネットワーク管理の高度化について	15:05	0:15
情報コンテンツ	高嶋和毅	助教	柔軟なインタラクティブコンテンツ	15:20	0:15
ナノ・スピン実験施設	(大野英男)				
半導体スピントロニクス	水沼広太郎	D2	垂直磁化容易磁気トンネル接合における強磁性共鳴	15:35	0:15
ナノ分子デバイス	Ma Teng	D2	Nanostructured hybrid solar cell using anodic TiO ₂ nanotubes	15:50	0:15
ブレインウェア実験施設	(中島康治)				
実世界コンピューティング	加納剛史	助教	非構造環境下での推進が可能なヘビ型ロボットの自律分散制御	16:05	0:15
知的ナノ集積システム	小野美武	助教	超伝導電子デバイスによるニューラルネットワークの構成	16:20	0:15
研究基盤技術センター	末永 保	技術職員	研究基盤技術センター工作部	16:35	0:15
(終了, 移動)				16:50	0:25
懇親会			会場:通研中庭(雨天時は談話室)	17:15	1:30