研究活動交流会

システム情報科学の更なる飛躍
～新しいイノベーションの創出に向けて～

日時：2014年3月3日（月）10:30-16:30

会場：伊都キャンパス　ウエスト2号館

参加無料

1. 講演会

電気電子系 第5・6講義室（325号室）

セッションA1
10:30～11:50

1. 超伝導技術で拓くグリーンイノベーション
   木須隆暢 教授　電気システム工学部門
2. 磁気ナノ粒子を利用した医療応用技術
   吉田　敬　准教授　電気システム工学部門
3. 新・産業創出のためのレーザープロセシング研究開発
   池上　浩　准教授　ギガフォトンNext GLP共同研究部門
4. 未来を切り拓く光エレクトロニクス
   浜本貴一 教授　総理工 融合創造理工学部門

セッションA2
13:00～14:40

1. オプトエレクトロ ニクスによる最先端情報通信技術の研究
   加藤和利　教授　情報エレクトロニクス部門
2. 太陽光発電で未来を拓く
   白谷正治　主幹教授　情報エレクトロニクス部門
3. 新時代を切り拓く革新的エレクトロニクス材料の創製
   板垣奈穂　准教授　情報エレクトロニクス部門
4. 高性能フレキシブル情報機器に向けた新結晶成長技術
   佐道泰造　准教授　情報エレクトロニクス部門
5. 超低消費電力デバイスのためのスピントロニクス
   浜屋宏平　准教授　情報エレクトロニクス部門

情報系 大講義室（313号室）

セッションB1
10:30～11:50

1. 次世代コンピュータ・アーキテクチャに関する研究
   井上弘士　准教授　情報知能工学部門
2. 形式手法による I&Eソフトウエア開発技術の高度化
   日下部　茂　准教授　情報知能工学部門
3. 電磁波利用技術の開発に関する研究
   藤崎清孝　准教授　情報知能工学部門
4. 日常的な学びを支援する情報環境の研究
   緒方広明　教授　基幹教育院

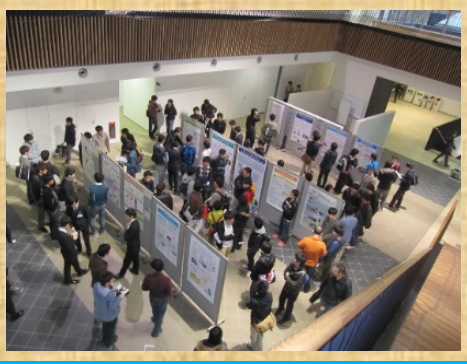
セッションB2
13:00～14:40

1. 計算言語学への招待
   田中久美子　教授　情報知能工学部門
2. 検索から分析へ テキストマイニング紹介
   廣川佐千男　教授　情報基盤研究開発センター
3. データマイニングとその人見守りロボットへの応用
   鈴木英之進　教授　情報学部門
4. マルチキャリア通信のための時間・周波数同期
   實松　豊　准教授　情報学部門
5. 情報理論と機械学習
   竹内純一　教授　情報学部門

2. ポスター展示

ウエスト2号館　2階　ロビー

15:00～16:30



主催：九州大学大学院　システム情報科学研究院

問合せ：研究活動交流会委員会　setsumeikai2014@tcslab.csce.kyushu-u.ac.jp