

宇部工業高等専門学校特別教育研究費成果報告会

平成26年6月11日(水)13時00分～16時30分

宇部工業高等専門学校図書館棟2階マルチメディア学習室(A会場)・視聴覚教室(B会場)

開会挨拶(宇部工業高等専門学校長 三谷 知世) 13時00分 マルチメディア学習室

セッションA(物質・制御・経営系)

A会場:マルチメディア学習室(図書館棟2階)

セッションA1			
座長:田川		時計係:一田	13:15～14:38
時刻	発表番号	発表者	発表タイトル
13:15	A1-1	廣原志保	ガン集積性PET診断薬の開発
13:29	A1-2	廣原志保	最適な腫瘍集積時間と集積率を有する新規ガン診断・治療薬の創成
13:43	A1-3	茂野交市	アルミナの低温焼結化の研究
13:57	A1-4	島袋勝弥	相関顕微鏡の基盤技術開発
14:11	A1-5	杉本憲司	藻場造成材料における溶出機構の解明
14:25	A1-6	友野和哲	異種配位子Ru錯体を導入したMn酸化物薄膜の電気化学的作製と分光学的解析

休憩

セッションA2			
座長:江原		時計係:茂野	15:00～16:24
時刻	発表番号	発表者	発表タイトル
15:00	A2-1	中野陽一	マトリックス型基盤教育による技術者スピリットの醸成プログラムの構築
15:14	A2-2	三谷芳弘	超音波画像における肝硬変識別に関する研究
15:28	A2-3	久保田良輔	進化的計算法に基づく画像鮮鋭化システムの開発
15:42	A2-4	野口慎	逆系を用いた離散時間学習制御に関する基礎研究
15:56	A2-5	伊藤直樹	広帯域無線デバイスの要素技術の開発
16:10	A2-6	荒川正幹	株式投資支援システムの構築

セッションB(機械・電気・人文科学系)

B会場:視聴覚教室(図書館棟2階)

セッションB1			
座長:加藤		時計係:南野	13:15～14:38
時刻	発表番号	発表者	発表タイトル
13:15	B1-1	岡本昌幸	GaNトランジスタを用いた超高周波電力変換回路の開発に関する研究
13:29	B1-2	仙波伸也	光弾性変調を利用した偏光解析システムの構築
13:43	B1-3	碓智徳	グラファイト表面におけるアルカリ金属吸着の研究
13:57	B1-4	中村嘉雄	「60年代、70年代の日本映画、特撮における女性表象研究」
14:11	B1-5	赤迫照子	高専図書館と教員の連携による古文学習支援の実践
14:25	B1-6	道本祐子	チャンクによる英語定型表現の「運用」と「文法」指導について

休憩

セッションB2			
座長:岡本		時計係:碓	15:00～16:24
時刻	発表番号	発表者	発表タイトル
15:00	B2-1	藤田和孝	バルク金属ガラスの高靱性化
15:14	B2-2	吉田政司	TiB2-NiAl複合材の作製と特性評価
15:28	B2-3	藤田活秀	小径ラグ付きタイヤの転動時の起振力同定
15:42	B2-4	南野郁夫	太陽光発電の部分陰問題に関する研究
15:56	B2-5	後藤実	摩擦試験機スライダの接触アライメント安定化機構の研究
16:10	B2-6	菊川祥吉	水素吸蔵金属を用いたセラミックス-金属間の接合法

講評・閉会挨拶(宇部工業高等専門学校長地域共同テクノセンター長 藤田 和孝) 16時24分 マルチメディア学習室

※持ち時間は、発表10分、質疑応答3分です。(各発表間に交代時間1分)