

宇部工業高等専門学校特別教育研究費成果報告会
 平成22年5月27日(木)13時30分～16時45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 福政 修:マルチメディア学習室) 13時30分

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(電気・制御・数学系) 座長:松浦 時計係:伊藤 13:40～14:59		
発表番号	発表者	発表タイトル
A1-1	光本 真一	短時間空間電荷測定のための電圧パルス発生器の構築
A1-2	仙波 伸也	強磁性トンネル接合における障壁層表面の平坦化に関する試み
A1-3	三谷 芳弘	パンシャーペン処理の高精度化に関する研究
A1-4	久保田良輔	色相の差に基づくカラー画像強調処理とそのインパルス性雑音検出への応用
A1-5	三浦 敬	ガロワ点に付随する双有理変換の研究

休憩(14:59～15:20)

セッションA2(生物・化学・人文科学系) 座長:成島 時計係:岸川 15:20～16:39		
発表番号	発表者	発表タイトル
A2-1	福地 賢治	水素燃料電池の燃料供給方法開発と評価
A2-2	小倉 薫	新規物質の開発を通じた化学分野におけるものづくり教育とその知財化
A2-3	伊藤 太二	ゼブラフィッシュを用いた細胞生物学的手法による、生物個体に対する内分泌攪乱物質の作用機序の解明
A2-4	根来 宗孝	ρ -HAPセファロース及びAAPセファロースを用いた蛋白質・化合物相互作用の探索
A2-5	畑村 学	張籍「楽府詩」の研究

B会場:視聴覚教室(図書館棟2階)

セッションB1(経営系) 座長:岸川 時計係:春山 13:40～14:59		
発表番号	発表者	発表タイトル
B1-1	伊藤 孝夫	ブロックモデルを用いたマツダ企業グループの構造分析
B1-2	内田 保雄	オートマトンを実装したオンライン経営シミュレーションゲームに関する研究
B1-3	松野 成悟	インターネット・マーケティングにおける企業間関係とCGM分析に関する調査研究
B1-4	○木村 弘	バランス・スコアカード(BSC)を活用した集落営農法人の経営改善支援
	田川 晋也	
B1-5	○田川 晋也	バランス・スコアカード(BSC)の非財務情報の数量化に関する提案と中小企業への適用
	木村 弘	

休憩(14:59～15:20)

セッションB2(機械系) 座長:徳永 時計係:松野 15:20～16:23		
発表番号	発表者	発表タイトル
B2-1	藤田 和孝	ナノ結晶Ni-W合金における超高強度・超高疲労限度特性の把握と発現メカニズムの解明
B2-2	岡 正人	中空型超音波モータを用いたマニピュレータ制御システムの開発
B2-3	藤田 活秀	ラグ付きタイヤ動的挙動の計測
B2-4	一田 啓介	劣駆動マニピュレータにおける研究補助

講評・閉会挨拶(宇部工業高等専門学校地域共同テクノセンター長 山崎 博人:マルチメディア学習室) 16時40分

※持ち時間は、発表12分、質疑応答3分です。(※各発表の間に交代時間1分)

※○は、登壇者です。