

平成26年度 九州工業大学大学院情報工学府 情報システム専攻(機械情報工学分野)
博士前期課程 学位論文公聴会プログラム

平成26年2月12日(木) A班・1201講義室

開始	終了	氏名	論文題目	主査	副査1	副査2	副査3	計時
9:20	9:40	高橋 昂	ナイフエッジ法によるポリシングパッド表面形状評価法に関する研究	鈴木 恵友	檜原 弘之	伊藤 高廣		是澤
9:40	10:00	副島 一紀	ナノ粒子による粉体プラズマ援用微細加工法に関する研究【非公開】	鈴木 恵友	伊藤 高廣	檜原 弘之	パナート	
10:00	10:20	中野 雄太	Cu-CMPIにおける ポリシング界面温度分布の影響に関する研究	鈴木 恵友	檜原 弘之	伊藤 高廣	パナート	
10:30	10:50	白濱 洋太	熱溶解積層法における積層間の接着性向上を目的とした大気圧プラズマ処理	檜原 弘之	鈴木 恵友	是澤 宏之	伊藤高廣	是澤
10:50	11:10	高木みゆき	非接触式測定データを用いた三次元モデル構築の高精度化処理 -補正マップを用いた三次元モデル構築の評価-	檜原 弘之	鈴木 恵友	是澤 宏之	伊藤高廣	
11:10	11:30	田中 耕平	通気構造を有する金属光造形金型による成形性および生産エネルギー低減への効果	檜原 弘之	鈴木 恵友	是澤 宏之	伊藤高廣	
11:30	11:50	西岡 健人	NC加工の高精度化を目的としたMTシステムに基づくびりの予測 -切削条件・加工パスに基づく切削除去量推定手法とびり判別手法の検討-	檜原 弘之	鈴木 恵友	是澤 宏之	伊藤高廣	
13:10	13:30	須崎 千都	クラリネットのレジスターホールの機能と管体内音場の解析	高橋 公也	許 宗焄	田中 和明		村上
13:30	13:50	横山 大輔	指先微小血管画像における血管状態評価～評価指標の確立～	永山 勝也	畠中 清史	村上 直	伊藤 高廣	
13:50	14:10	今長谷 洵	顕微操作における微小力覚・視覚システムの研究 ～視覚的インターフェイスのための物体操作シミュレーションの開発～	林 英治	伊藤 高廣	田中 和明	大竹 博	
14:10	14:30	小池 将斗	生物の意識メカニズムを模倣したロボットの行動設計 ～ユーザの感情理解をふまえたロボットの表情表出～	林 英治	伊藤 高廣	田中 和明	大竹 博	
14:40	15:00	佐藤 公紀	鼻歌を用いたフレーズ及び楽曲検索システムの開発	林 英治	伊藤 高廣	田中 和明	大竹 博	村上
15:00	15:20	岩崎 卓真	自在な羽ばたき運動を実現できる自律型羽ばたき飛行ロボットに関する研究	大竹 博	伊藤 高廣	林 英治		
15:20	15:40	出納 有理子	脳波を用いた思考判別における周囲の環境変化と振動刺激印加の影響に関する研究	大竹 博	伊藤 高廣	林 英治		
15:40	16:00	松岡 亮	鳥の翼運動を規範とした多関節羽ばたきロボットに関する研究	大竹 博	伊藤 高廣	林 英治		
16:20	16:40	藤 圭亮	温度調整機能付きマイクロ流路デバイスの研究	伊藤 高廣	馬場 昭好	鈴木 恵友		村上
16:40	17:00	清水 正義	3次元表面構造の工学的利用のためのMEMSプロセス確立に関する研究	伊藤 高廣	馬場 昭好	鈴木 恵友		
17:00	17:20	桑津 一徳	消化管内走行カプセルの研究	伊藤 高廣	林 英治	永山 勝也		

平成26年度 九州工業大学大学院情報工学府 情報システム専攻(機械情報工学分野)
博士前期課程 学位論文公聴会プログラム

平成26年2月12日(木) B班・1202講義室

開始	終了	氏名	論文題目	主査	副査1	副査2	副査3	計時
9:20	9:40	蔣 宗孝	クラウドを用いたソーシャルソフトウェアに最適な通信プロトコルの実装に関する研究	田中 和明	林 朗弘	林 英治		二保
9:40	10:00	古幡 篤基	移動体内デジタルサイネージにおける安全なコンテンツ配信手法の提案とその構築	田中 和明	林 朗弘	林 英治		
10:00	10:20	吉田 一充	リアルタイムOSへのmrubyの適用と評価に関する研究	田中 和明	林 朗弘	林 英治		
10:30	10:50	田中 宏幸	直流磁場下における導電性流体中を上昇する気泡の数値解析	河野 晴彦	田中 和博	清水 文雄	石原 大輔	二保
10:50	11:10	中村 拓也	サイクロン流れにおける流動特性解析	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	河野 晴彦	
11:10	11:30	中村 知行	複雑な形状を持つ油路内部の流動特性解析	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	許 宗焄	
11:30	11:50	堀 高之	油圧制御弁内の流れ解析	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	許 宗焄	
13:10	13:30	城戸 裕季	トルクコンバーターの動特性モデルと非定常特性	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	伊藤 高廣	清水
13:30	13:50	金城 篤	運動する弾性薄膜から巻き上がる渦の干渉とその三次元構造	瀧脇 正樹	田中 和博	清水 文雄	高橋 公也	
13:50	14:10	重村 直毅	散水管の流動特性解析	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	永山 勝也	
14:10	14:30	岡田 祐喜	リングプロジェクション溶接時に生じる連成現象の2.5次元解析方法の提案と溶接条件設定への応用	堀江 知義	石原 大輔	二保 知也	永山 勝也	
14:40	15:00	玉尾 淳一郎	立方体カバーに開けた穴が遮音特性へ及ぼす影響	田中 和博	瀧脇 正樹	清水 文雄	高橋 公也	清水
15:00	15:20	水澤 大樹	ステレオPIVによる蝶の後流の三次元渦流れの可視化	瀧脇 正樹	田中 和博	清水 文雄	高橋 公也	
15:20	15:40	藤岡 周平	シクナー内部の流れ解析によるスラリーモデルの検討とその内部流動特性	瀧脇 正樹	田中 和博	清水 文雄	鈴木 恵友	
15:40	16:00	田尻 貴寛	光学的フーリエ変換に基づくCMP用ポリシングパッド表面形状評価法に関する研究	鈴木 恵友	高橋 公也	永山 勝也	パナート	
16:20	16:40	中野 健一郎	キャビティ騒音の流体音響解析	高橋 公也	永山 勝也	河野 晴彦		清水