

京都工芸繊維大学 平成24年度 修士論文審査会

機械システム工学専攻修士論文審査会プログラム No.1-1

日時:平成25年2月18日(月) 9:00-17:30

会場:第1室(西キャンパスプレハブ棟 WP11講義室)

2月18日(月)	【9:00-11:00】司会:西田(秀)教授	主査	副査	副査
101 石田 悠樹	ALEシームレス仮想境界法を用いた移動物体まわりの流動解析	西田(秀)	山川	田中(満)
102 上田 和輝	琵琶湖内環流の数値的再現性に関する研究	西田(秀)	山川	田中(満)
103 塩谷 和也	シームレス仮想境界法を用いた移動・変形物体周りの流動シミュレーション	西田(秀)	松野	田中(満)
104 明珍 賢治	シームレス仮想境界格子ボルツマン法に関する研究	西田(秀)	森西	田中(満)
	【11:10-12:40】司会:田中(満)准教授			
105 糸井 謙太	上昇微細気泡群が誘起する疑似乱れにおける混合・拡散の数値シミュレーション	田中(満)	西田(秀)	森西
106 南 公二	埋め込み境界法に対する解適合細分化格子の有効性の検証	田中(満)	西田(秀)	山川
107 和崎 考幸	固体粒子による一様せん断乱流の変調	田中(満)	西田(秀)	北川
	【13:30-14:30】司会:松野教授			
108 石橋 直樹	兆速計算サーバの製作とアルゴリズム実装	松野	岡本	田中(満)
109 小嵯 晃彦	小型航空機のアクロバット飛行時における空カシミュレーション	松野	西田(秀)	山川
	【14:40-15:40】司会:山川准教授			
110 岩崎 遼一	インフルエンザ感染経路特定のためのウイルス伝播シミュレーション	山川	西田(秀)	北川
111 絹田 哲三	解適合多角形格子形成法	山川	森西	田中(満)
	【15:50-16:50】司会:西田(耕)准教授			
112 外池 武司	燃料電池ガス拡散層内の液水排出挙動に及ぼす貫通構造の効果に関する実験的研究	西田(耕)	岡本	北川
113 平得 永基	二相流モデルによる燃料電池ガス拡散層内の物質輸送解析と貫通構造の影響評価	西田(耕)	岡本	田中(満)
	【17:00-17:30】司会:軽野准教授			
114 山田 篤	Extracting Subgraphs by Mixed Integer Programming for Structural Design of Simple Trusses	軽野	村田	飯塚

18日(月)以上

(備考)知的財産関連情報を含むために聴講条件に制限がかかる場合があります。

該当する発表についてはセッション開始前に座長からアナウンスがありますので座長の指示に従って下さい。

京都工芸繊維大学 平成24年度 修士論文審査会

機械システム工学専攻修士論文審査会プログラム No.2-2

日時:平成25年2月19日(火) 9:00-16:40

会場:第2室(西キャンパスプレハブ棟 WP12講義室)

2月19日(火)	【9:00-11:00】 司会:森西教授	主査	副査	副査
214 市場 元康	リポ蛋白の移流を考慮した動脈硬化発症部位における血流解析	森西	西田(秀)	北川
215 喜多 健大	吸排気弁を考慮したエンジンのシリンダ内流れに関する数値シミュレーション	森西	岡本	山川
216 北尾 卓也	仮想流速法を用いた動脈分岐部における動脈瘤進展要因の検討	森西	村田	西田(耕)
217 真田 裕右	血管形状および大動脈弁の挙動が胸大動脈内流れに及ぼす影響の数値解析	森西	萩原	田中(満)
	【11:10-13:10】 司会:村田教授			
222 片岡 麻子	干渉型光線追跡法を用いた曲面状薄膜厚さ評価法の開発	村田	北川	増田
223 金城 利晴	時間変形を伴う回転環状流路内の流動計測	村田	森西	田中(満)
224 平野 陽介	低レイノルズ数における周期流が翼周りの剥離流に及ぼす影響	村田	森西	山川
225 福島 康宏	後方散乱光を用いたデジタルホログラフィ粒子計測法の研究	村田	澤田	軽野
	【14:00-16:00】 司会:澤田准教授			
218 内山 琢海	能動的フェザリングによる滑空飛行が可能な羽ばたき翼型ロボットの研究	澤田	松野	村田
219 林 明慶	PDS Control of Flexible Master-Slave Arms with Time-Varying Delay	澤田	曾根	増田
220 寶壁 俊之	Estimation of Unknown Input and Control for a Single-link Flexible Manipulator Using Robus UKF	澤田	村田	増田
221 森谷 淳史	Innovation Process Based Collision Detection and Force Control Using Optimal Disturbance Decoupling Filter and Disturbance Observer for a Single-link Flexible Arm	澤田	曾根	増田
	【16:10-16:40】 司会:森田准教授			
226 丁 驍騰	プラズマ拡散窒化およびDLC被覆した鉄鋼材料の摩擦・摩耗特性および疲労特性	森田	秋山	飯塚

19日(火)以上

(備考)知的財産関連情報を含むために聴講条件に制限がかかる場合があります。

該当する発表についてはセッション開始前に座長からアナウンスがありますので座長の指示に従って下さい。