

平成28年度 電子システム工学専攻修了生の学会活動

学生氏名	発表名(論文名)	学会名(資料名)	日程
井川優太郎	分割式モータを用いた風力発電機の開発	産業応用工学会全国大会2016	2016年9月11日
井口 拓夢	誘電率自動測定システムを用いた強誘電体材料PZN-xPTの誘電率温度依存性測定法の開発	平成28年度電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月12日
石原 一輝	ハードウェア実装を目的とした物体探索アルゴリズムの提案	平成28年度電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月12日
小倉 佑基	長時間駆動における磁気浮上搬送系の磁気センサ補償	日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会2015	2015年5月19日
	磁束と電流出力による磁気浮上系への単純適応制御の利用について	第17回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会	2016年12月15日
神園 知季	マルチラテラル遠隔制御のための全方向移動台車	平成28年度電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月12日
亀山 千樹	回診支援ロボットのための特定人物の位置推定	平成28年度電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月12日
鹿野 隼平	A Study on Hemodynamics Changes in Aorta-Pulmonary Artery System Caused by Patent Ductus Arteriosus	the 7th International Conference on Mechanical Engineering	2016年12月14日
	動脈管ステントグラフト内挿術条件下での血行動態の変化に関する一考察	第29回日本機械学会バイオエンジニアリング講演会	2017年1月20日
篠原 陽介	モデル予測制御を用いたパワーアシストシステムの開発	第161回計測自動制御学会中部支部教育工学研究発表会	2017年3月21日
田中 悠貴	磁場の安定性を利用した移動ロボットの巡回システムの実現	第17回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会	2016年12月17日
中島 颯人	買い物客の行動分析のためのBLEを用いた屋内測位方式検討用シミュレータの試作	FIT2016 第15回情報科学技術フォーラム	2016年9月8日
野寺 祐生	大気圧マイクロプラズマジェットの特性に及ぼす同軸二重管構造の効果	日本機械学会東海支部第65期総会・講演会	2016年3月17日
翠 健仁	補助輪を用いた低重心型二輪移動ロボットの走破性向上	日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会2015	2015年5月19日
	支持具の変形を利用した低重心型二輪移動ロボットの走破性向上	第17回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会	2016年12月16日
峯村 直樹	Flow Rate Control of Automatic Pouring Machine by Iterative Learning Control	第72回世界鑄造会議	2016年5月23日
	学習制御による自動注湯機制御における差分進化を用いた最適化	第160回計測自動制御学会中部支部教育工学研究発表会	2016年9月10日
	自動注湯機制御における学習制御則の最適化	日本鑄造工学会東海YFEフォーラム	2016年11月25日
	学習制御による自動注湯機制御における差分進化を用いた最適化	教育工学論文集, Vol. 39, pp.31-33	2016年12月
村井 正輝	非造影腹部 X 線 CT 画像における腹腔領域の自動抽出手法の検討	H28電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月13日
矢島 慎也	CPUとFPGAの混在回路を用いた障害物検知ロボットの作成	平成28年度電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会	2016年9月12日
山崎 壮平	地域観光用アプリケーションに適した行動履歴記録方式の検討	エンタテインメントコンピューティングシンポジウム2016	2016年11月14日