

2009年3月修了 修士論文タイトル一覧

分野	研究室	卒業論文題目
I	鎌田	遺伝子発現データを用いた脳腫瘍の鑑別/Classification of Gliomas Using Gene Expression Profiles
	鎌田	複数の予測器を利用した可逆画像圧縮/Lossless Image Compression Using Multiple Predictors
	鎌田	Color Segmentation and Enhancement for Road Signs Detection
	鎌田	Projection
	鎌田	Segment Two-Level DP Matching
	吉江	Feature extraction from 2D human motion using skeleton model
	吉江	in paragraph
	玄	Study on Evolutionary Optimization for Robot-based Assembly Line System in Automobile Manufacturing
	玄	Study on Optimization Model for Designing Logistics Network System with Inventory Control
	古月	Human Resource Selection Based on Performance Classification Using Weighted Support Vector Machine
	古月	A Cooperative Particle Swarm Optimization for Combinatorial Problems
	小柳	A Study on Orientation-Aware RSSI-based Localization Algorithms
	西村	輝度勾配を用いたデジタル画像の品位評価方法
	西村	noise
	石野	Prevention
	石野	第一次産業への情報技術の導入
	藤村	processing time
	藤村	Staffing and Requirement
	藤村	A study on dynamic vehicle routing problem with split delivery
	藤村	Solving Worker Allocation Problem for Manual Labor Production
	藤村	The R-B Advanced Available-to-promise model for Multi-Product
	藤村	Time through User Manipulation on Scheduling System
	藤村	Programming
	平澤	コントロールノード付き遺伝的ネットワークプログラミングを用いた動的ポートフォリオの構築
	平澤	更新型遺伝的ネットワークプログラミングを用いたデータマイニングによる株価予測
	平澤	Optimal Route of Road Networks by Dynamic Programming
	平澤	Genetic Network Programming with Rule Accumulation
	犬島	Bridge diagnosis system by using tranfer function
	松山	conditions in the neural network to estimate corrosion rates of pipes under insulation
	松山	pipes under insulation utilizing Newral Network and Least Squares Method
	松山	single fault
	松本	Angular Contact Ball Bearing
	松本	Failures on Sliding Surfaces of Machine Element
松本	Condition on Rolling Contact Fatigue	
松本	Thickness Distribution and Initial Contact Pattern under Lubricating Condition of Sliding Surfaces	
植田	水晶振動子を用いた水素ガスセンサの改善/Improvement of The Hydrogen Gas Sensor Using Quartz Resonators	
植田	Frequency Quartz Resonator	
村田	standardisation and interoperation of its process management system	
村田	Development combined with Conjoint Analysis	
村田	distributed workflow system based on meta-data	
村田	差別化戦略策定における定量化SWOT分析法の提案/Quantitative SWOT analytical method for differentiation strategy	
村田	Disassembling Planning of Electronic Product Scrap for Waste Recycling with China's case	
村田	Based Costing	
大貝	Model	
大貝	転倒アセスメントシートの信頼性・妥当性の評価/Evaluation of reliability and validity of fall-risk assessment seat	
大貝	control	
大貝	building	
大貝	Microorganisms	
大貝	Predictor-Corrector method	
田中	LDPE/MgOナノコンポジットのトリ-開始現象/Tree initiation phenomena in LDPE/MgO nanocomposite	
田中	various nanocomposite resins	
李	for Idel-Speed Engine Control System	
李	Cellular Automata and Q-Learning of Traffic Signal Control Parameters	
李	低温度差発電のための蒸気タービン制御に関する研究/Steam Turbine Control for Low Thermal Energy Conversion	
李	Probabilistic Distribution	
立野	plants	
立野	stage	
和多田	Embodied Computer Agent: Multiple Interactions Analysis and Application	
和多田	Forecasting System Based on Wavelet Theory for Decision Support	
和多田	through Real Option and Game	
和多田	Economic Time-series Data and Forecasting Model	
和多田	Real Options Approaches	
S	井上	Analysis
	井上	320MHz Low power SAW oscillator for Remote Keyless Entry Systems
	井上	擬似過渡解析の効率化のための初期値設定法/Initial Solution Method for Efficient Pseudo-Transient Analysis
	吉原	記憶ノードに容量を付加したSRAMの安定動作解析/Analysis of Stability Operation of SRAM with Memory Node Capacitance
	吉原	オンチップサンプリングによる電源ノイズ補償回路/Compasation for Supply Voltage Noise by On-chip Sampling
	吉増	of Second Harmonic
	吉増	with Variable Inductors
	吉増	Fundamental Signal
	吉村	Negative Thinkingに基づく高位レベルスケジューリング手法/A high-level scheduling method based on Negative Thinking
	吉村	look-up
	吉村	A Custom Physical Design Flow for Modern SoC
	後藤	A Mode Decision Scheme for H.264/AVC Intra-/Inter Coding Based on Macroblock's Entropy Feature
	後藤	Design of 1Gbps Throughput LDPC Decoder with Low Power Consumption and Multi-rate LDPC Encoder
	後藤	Novel Rate Control Algorithm for H.264/AVC
	後藤	Approaches of Fast Algorithms in Motion Estimation for H.264/AVC
	山内	高感度な加速度センサを利用した橋梁診断システムに関する研究
	山内	Power consumption reduction using a event-driven sensing method
	池永	実時間KLT Tracker向きハードウェアエンジンの実現/Implementation of Hardware Engine for Real-Time KLT Tracker
	渡邊	A Study of the Multi Recovery Cache and Its Branch Prediction Mechanism
	渡邊	Rip-up IP Design for MIPS Microprocessor and its Evaluation
	渡邊	High Performance Backtracking Algorithm for Network-on-Chip system
	渡邊	Multi Supply-Voltage
	馬場	スロットを装荷した小型平面UWBアンテナの設計/A Design of Miniaturized UWB Planar Antenna with Slots-Loading
馬場	電波伝搬を用いた距離計測法の考察/A study of distance measurement method using electromagnetic wave	
木村	Decision Diagrams	
木村	Automatic Pipeline Generation for Prototyping Verification	