

平成29(2017)年度 修士論文発表会

修士論文題名	研究室
不精密ルールによるデータ表の匿名化と性能評価	乾口研
Design of a Petri Net Based Deadlock Prevention Supervisor for Multi-Cluster Tools to Improve Scheduling Performance (マルチクラスタツールのスケジューリング性能向上のためのペトリネットに基づくデッドロック防止スーパーバイザの設計)	乾口研
Impacts of Power Structure on Supply Chains with Two Manufacturers and Retailers (二つの生産者と販売者から構成されるサプライチェーンにおける主従関係構造の影響)	乾口研
利得差の順序付き加重平均に基づく多目的ゲームの模倣ダイナミクス	潮研
複数集団レプリケータダイナミクスにおける制限のある観測に基づいた補助金による目標状態の安定化	潮研
価値観の違いを考慮したアクセスポイント選択ゲームとその重み付きポテンシャル	潮研
マルチエージェントシステムの静的ピンング合意制御	潮研
Stabilization of Composite Systems by Decentralized Event-Triggered Control Using M-Matrices (M行列を用いた分散事象駆動型制御による複合システムの安定化)	潮研
組込み向けメニーコアプロセッサを対象とした性能評価および実行時間見積もり	潮研
階層型強化学習を用いた非ホロノミック車両システムの制御	潮研
Scalable Parallel Computing on NoC-based Embedded Many-Core Platform (NoCベース組込み向けメニーコアにおけるスケーラブルな並列計算)	潮研
Component-Based Software Development Framework for Embedded IoT Devices (組込みIoTデバイス向けコンポーネントベースソフトウェア開発フレームワーク)	潮研
ハイブリッド型推測における確率微分方程式の統計モデリング	内田研
エルゴード的拡散過程の疑似BICによるモデル選択の数値シミュレーション	内田研
Statistical inference and noise detection for ergodic diffusions plus noise (ノイズ付きエルゴード的拡散過程に対する統計的推測及びノイズ検出)	内田研
変化点がある拡散過程モデルにおけるパラメータ推定の数値シミュレーション	内田研
複合Hawkes過程を用いたリスク過程の破産確率評価について	関根研
歪正規過程の構成・性質・応用について	関根研
部分情報下での資産流動化最適時刻の計算について	関根研
線形ガウス過程モデルを用いたベイトレーディング:パラメータ推定と最適化手法について	関根研
高頻度観測の下での安定過程モデルの局所漸近正規性	深澤研