

平成 25 年度卒業論文題目一覧

氏名	題目
大賀 祐介	安全運転管理教育システム ASSIST のための速度及び車間距離の模擬データ生成装置の開発
杉田 徹	グラフィックを用いた仮想試着システムの実現
成清 彰	安全運転管理教育システム ASSIST における Arduino Pro Mini 及び GR-KURUMI を用いたインタフェースの開発
東 俊一郎	Unity を用いた移動効率体験型ドライビングシミュレータの改良
井上 遥	卒業研究向け日報システムの開発
岩下 将大	PureData を使った初心者用プログラミング教材の作成
岩本 悠助	Eucalyptus と CloudStack を用いたハイブリッドクラウド環境の作成
小野本 知晃	朗読内容・速度と遅延時間の違いが遅延聴覚フィードバック条件下での発話に及ぼす影響
柴田 久大	音響信号生成プログラムの機能拡充
高戸 仁	姿勢制御を用いた二輪倒立振子によるルックアップゲート攻略
田平 燎真	ウイルス感染による病気拡大の数学モデルと Excel を利用したコンピュータシミュレーション
西田 貴史	異なる大きさで任意の位置に登録可能なジェスチャーパターンロックの実現
大戸 亮良	信号情報を用いた電気自動車のナビゲーション方式
諸富 徹朗	Eucalyptus と OpenStack を用いたハイブリッドクラウド環境の作成
耳塚 隆晃	数学の学習を目的とする教材の Excel による開発
赤金 亘	絵画的迷路を作成するための Java プログラムの実装と評価
明石 雅広	家庭における節電対策支援ツールの作成
安仁屋 耕太郎	RSA 暗号デモツールの制作
姉川 琢耶	大型飲食チェーン店における店舗独自 Web サイトとデジタルサイネージによる PR 活動の事例研究
阿部 雄大	Android 端末向け宅配物情報共有アプリケーションの開発
李 翰珍	遺伝的アルゴリズムのスケジューリング問題への応用
北坂 博紀	オンラインテストへの解説機能の追加
池松 諒太	一人暮らし向け食品・食費管理のための Android アプリケーションの開発
石川 大介	Eucalyptus と Open Nebula を用いたハイブリッドクラウド環境の作成
石田 健人	MathTeX を利用した線形代数教育教材の作成の試み
磯野 貴博	アクションゲームへの遺伝的アルゴリズムの適用
井手 優介	グラフィックを用いたイラスト作成支援ツールの作成
岩永 祥平	ハイブリッドクラウドのための拡張されたクラウドオントロジーに関する研究
牛濱 宏祐	情報回路実験 I のための電子教科書作成とその評価
内田 大貴	Wiki 記法の比較と検討
浦口 紘希	UML を用いた硬貨投入教材のモデリング
大迫 稔	グループワークを支援するための抽選ツールの開発

氏名	題目
大山田 真	MATLAB における二輪倒立振子モデル作成と走行パラメータ推定
小方 彰	九州産業大学附属九州高等学校校務用データベースシステムの Web アプリケーション化
小形 佑允	九州産業大学周辺店舗におけるソーシャルメディアのリスク管理の現状
小川 達也	スマートタップと家庭用エネルギー管理システムを用いた消費電力削減方式
奥田 悠斗	Google サービスを活用した Web シフト管理システムの構築
小野 一樹	カップルがより幸せになる為の Android アプリケーションの開発
小山田 亮平	九州産業大学附属九州高等学校校務用データベースシステムの Web アプリケーション化
加藤 里奈	要素自動分割結果から作成した三角環状二次要素を用いた声道の有限要素法解析
金子 貴洋	タブレット端末を用いた漁業用電子操業日誌の試作
金崎 淳平	UML を用いた硬貨返却教材のモデリング
川崎 隼弥	ボランティア団体運営支援システムの試作
金納 裕昌	安全運転管理教育システム ASSIST における Web 版管理者用ソフトウェアの評価シート表示機能の開発
木脇 光雄	学内テストセンターの開発
黒川 裕司	就活ハンドブックの電子化
黒田 笙子	MathLibre の調査と中学数学教育への応用
黒松 冬輝	区間演算を用いた非線形方程式の解法について
郡山 真緒	行列繰り返し計算の CUDA による並列化
古山 輝	卒業研究活動記録システムの開発
斎藤 洋史	プレゼンテーション上達支援システムの開発
佐藤 孝次朗	学生からの質問を講義資料にオーバーレイ表示するツールの開発
澤田 純	Excel の機能を利用した数学教材の作成
篠崎 裕喜	ワンセグ放送用 BML コンテンツ開発
下茂 治樹	Excel による数学に関する教材の作成
下平 拓也	可視化機能を備えた VLAN 運用管理支援システムの開発
杉本 浩祐	除籍・退学、卒業延期者削減のための教務データの分析
鈴木 千貴	イベント履歴検索可能な幹事支援システムの開発
瀬口 紫織	Microsoft Speech Platform の音声認識エンジンを用いたソフトウェアの試作
瀬口 紋	webMathematica を使った健康支援アプリケーションの改良
高田 健一郎	時間割作成支援システムにおける対話型修正機能の開発
阪本 譲徳	スマートフォンのセキュリティ対策の問題点とその解決策について
田中 健士朗	ET ロボコンに向けた開発プロジェクトとシステムモデリング
田中 孝司	プロジェクトベース設計演習における Web 技術教育のための教材開発
田中 潤	ウェーブレット変換を利用した画像のスクランブル
田原 卓弥	水中灯を光源とした海中照度分布シミュレータの開発

氏名	題目
張 竹壘	総合情報基盤センターアシスタントシフト管理システムの開発
寺師 才貴	画像評価実験用プログラムの開発
徳永 直也	マーカレス AR とテーブルトップインタフェースを用いた商品プロモーションシステム
戸田 文月	補講情報が確認可能なスマートフォン向け大学アプリケーションの仕様策定とその実装
友巻 博志	重みを変えた平均顔を用いた顔の類似性に関する検討
中島 拓也	キャンパスライフを支援するクラウドソーシングサービスの提案と開発
中園 拍扶紀	就職活動を支援するための Excel ブックの作成
長野 昌俊	マルチエージェントベースの IaaS クラウドサービスのモニタリング
長嶺 幸史	Unity を用いた一時停止教育用ドライビングシミュレータの開発
灘口 尚大	シングルボードコンピュータを対象とした 3 次元物体認識プログラムの実装
南里 卓一郎	ET ロボコン向け走行体制御システムの基本設計
長谷部 式亮	SNS のセキュリティの現状とその対策について
早田 優	ヘッドホンによる音場再生のためのヘッドトラッキング用ジャイロセンサの検討
半田 卓弥	電子配球表の開発
稗田 滉大	ネットワーク描画ツール Pajek を用いた様々なネットワークの解析
東伊牟田 美来	ET ロボコンコースを対象とした二輪倒立振子の自己位置測定
桧室 和馬	機能アンケートに基づく講義記録システムアクセス解析結果可視化システムの開発
百武 周樹	秘密分散法によるカラー画像情報の分解と復元に関する一考察
平田 紘士	スマートフォンに適した家庭向け情報共有システム FamiPad の構築
平床 涼	AR Typography の実現
平山 俊	AR マーカー領域の消去による隠消現実感の実現
深町 凌馬	CUDA を用いた遺伝的アルゴリズムの高速化
福井 匠	足型測定器の測定結果を表示するアンドロイドアプリの開発
福田 久輝	ハイブリッドクラウドのための効率的な IaaS クラウドサービス選択向けの研究
藤村 圭佑	安全運転管理教育システム ASSIST における BeagleBone Black を使用した車載機の開発
藤原 聡一郎	出欠・スケジュール管理システムの開発
舟津 卓郎	九州産業大学におけるスマートフォンの応用方針の検討
松本 誠義	実践的システム開発教育のためのプログラミング演習環境の構築
丸本 夏綺	バイオインフォマティクス用プログラミング言語の試用調査
簗田 弘舞	九州産業大学 12 号館1階教室における電力消費の現状と分析
三宅 智己	ライトレースロボットにおける輝度値予測を用いた外乱光対策の実装と評価
宮澤 宏孝	データ入力と分岐予測に着目したソートプログラムの評価と改良
向 翔平	車輪の角速度制御と速度の PID 制御を用いた二輪倒立振子によるシーソー攻略
村上 亮	FDTD 法を利用した 2 次元 TE 波と TM 波の電磁波伝搬シミュレータの改良
森 冬威	オンライン期末テスト生成システムの試作

氏名	題目
森 英貴	無償版電磁界解析シミュレータの調査
矢野 貴大	位置情報を用いたイベント支援アプリケーション開発
山崎 克之	芦屋タウンバスにおける利用客数計測アプリケーションの開発
山田 広紀	Mathematica を使った数学教育用 Web アプリケーションの試作
坂本 峻輔	ON/OFF 入力のみで操作可能な電子書籍閲覧アプリの開発

平成 2 5 年度修士論文題目一覧

氏名	題目
王 キン	大規模グラフを対象とした等確率サンプリング手法に関する研究
林野 孝俊	ネットワーク利用履歴を利用したネットワークスイッチ省電力化システムの開発
前田 洋征	組込みソフトウェア開発におけるリアルタイム性を考慮した I/O 制御を学習するための教材開発
吉武 伸泰	自律制御可能な LED 水中集魚灯のための濁度測定法に関する研究

平成 2 5 年度博士論文題目一覧

氏名	題目
内林 俊洋	オントログのアップデート管理とセマンティックグリッドサービスに関する研究
林 政喜	人の移動に関わる情報科学的支援の研究