

2013年度 研究助成決定者

年度	氏名	所属	学部	役職	研究テーマ
2013	廣森 聡仁	大阪大学	大学院情報科学研究科	助教	通行しやすさを考慮した通行者ナビゲーションシステム
2013	福井 健一	大阪大学	産業科学研究所第1研究部門情報量子科学系	助教	半教師あり進化した型距離学習に関する基礎および応用研究
2013	小林 一郎	お茶の水女子大学	大学院人間文化創成科学研究科理学専攻情報科学コース	教授	時系列データの潜在的特徴を捉えた解析結果の言語的解釈および含意関係認識への試み
2013	水村 真由美	お茶の水女子大学	大学院人間文化創成科学研究科	准教授	運動学的情報から探る熟練舞踊家が行う動作の質的特性解析
2013	村松 千左子	岐阜大学	大学院・医学系研究科・知能イメージ情報分野	特定研究補佐員	緑内障スクリーニングのための眼底画像診断支援ツールの開発
2013	稲永 俊介	九州大学	大学院システム情報科学研究院情報学部門	准教授	文法圧縮に基づく省領域かつ高速な索引構造の開発
2013	大関 真之	京都大学	大学院情報学研究科・システム科学専攻	助教	非平衡統計力学と最適制御によるDeepLearning理論の構築
2013	水原 啓暁	京都大学	大学院情報学研究科知能情報学専攻	講師	高時空間分解能を実現する脳神経ダイナミクス解析技術の開発
2013	藤田 憲悦	群馬大学	理工学研究院電子情報理工学科	准教授	型検査とソフトウェアの安全性に関する研究
2013	高田 直樹	高知大学	教育研究部自然科学系理学部門	准教授	GPUを用いた電子ホログラフィによるリアルタイム3次元動画再生に関する研究
2013	琴坂 信哉	埼玉大学	大学院理工学研究科人間支援・生産科学部門	准教授	定量的なリスク評価に基づく安全距離を確保することを目標としたサービスロボットのための衝突回避軌道生成アルゴリズム
2013	小室 孝	埼玉大学	大学院理工学研究科数理電子情報部門	准教授	デプスカメラを用いたシースルーモバイルARの研究
2013	石原 進	静岡大学	大学院工学研究科数理システム工学専攻	准教授	複数の協調型浮流カメラによる低コスト高信頼型下水管検査システムの開発
2013	下馬場 朋禄	千葉大学	大学院工学研究科	准教授	ベクトル量子化に基づくホログラム高速生成アルゴリズムの開発と広視域3次元ディスプレイへの応用
2013	乾 孝司	筑波大学	システム情報系・情報工学域	助教	語の普及度に基づいた新語義検出に関する研究
2013	野嶋 琢也	電気通信大学	大学院情報システム学研究科情報メディアシステム学専攻	准教授	柔らかさの保存・再生のための基盤技術開発
2013	羽田 陽一	電気通信大学	大学院情報理工学研究科総合情報学専攻	教授	音の距離を識別する3Dマイクロホンアレー
2013	河村 彰星	東京大学	大学院情報理工学系研究科コンピュータ科学専攻	助教	資源限定ランダム性と乱択計算量
2013	中山 英樹	東京大学	大学院情報理工学系研究科創造情報学専攻	講師	解析的畳み込み射影学習による少サンプル深層学習法の開発
2013	山下 淳	東京大学	大学院工学系研究科精密工学専攻	准教授	人間-ロボット共存環境下でのロボットの行動制御
2013	藤戸 敏弘	豊橋技術科学大学	大学院工学研究科情報・知能工学系	教授	超高速アルゴリズムの系統的設計法に関する研究

年度	氏名	所属	学部	役職	研究テーマ
2013	王 龍標	長岡技術科学大学	産学融合トップランナー養成センター	特任准教授	深層学習による多言語音声の認識・要約と翻訳
2013	南角 吉彦	名古屋工業大学	大学院工学研究科	准教授	統計的アプローチに基づく汎用的な画像モデルの構築
2013	大平 徹	名古屋大学	大学院多元数理科学研究科	教授	最適化問題に向けた探索ゲーム理論と物性理論の融合
2013	吉田 則裕	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科情報科学専攻	助教	プログラミング言語におけるイディオムの誤用に関する研究
2013	妻木 勇一	山形大学	大学院理工学研究科機械システム工学分野	教授	スキルを向上させるインタフェースの実現
2013	松野 浩嗣	山口大学	大学院理工学研究科	教授	無線LANによる避難所間ネットワークを自動設計するアルゴリズムの開発
2013	鍋島 英知	山梨大学	大学院医学工学総合研究所	准教授	拡張融合法に基づく次世代SATソルバーの構築
2013	鳥居 一平	愛知工業大学	情報科学部情報科学科	准教授	瞬きによる携帯情報端末用コミュニケーション支援ツールの開発
2013	白川 真一	青山学院大学	理工学部情報テクノロジー学科	助教	高速かつ高精度な類似画像検索システムのためのバイナリハッシュに関する研究
2013	松本 光広	久留米工業高等専門学校	制御情報工学科	助教	液面から液体内部の環境をセンシングするカメラシステムの開発
2013	池田 英俊	富山高等専門学校	電気制御システム工学科	准教授	移動支援機器を中心とした分散型介護システムの実現