

2017年度 研究助成決定者一覧表 <21件>

年度	氏名	所属	学部	役職	研究テーマ
2017	生田 カ三	大阪大学	大学院基礎工学研究科物質創成専攻	助教	光周波数多重化による大規模量子コンピューティング実現に向けた実験研究
2017	義久 智樹	大阪大学	サイバーメディアセンター	准教授	仮想データストリームを用いた分散型ビッグデータ処理基盤の構築
2017	宇田 新介	九州大学	生体防御医学研究所附属トランスオミクス医学研究センター統合オミクス分野	准教授	細胞内情報伝達を解明するための情報理論的解析手法の開発
2017	田中 一敏	東京大学	情報理工学系研究科	特任研究員	深層強化学習を用いた筋骨格系主体の発達の運動学習
2017	藤井 浩光	東京大学	大学院工学系研究科・精密工学専攻	特任講師	インフラ自動点検のためのマルチモーダルセンサを用いたオンライン診断
2017	瀧山 健	東京農工大学	工学研究院先端電気電子部門	特任准教授	運動学習能力に関わる神経機構の包括的理解と効果的な運動療法の提案
2017	赤間 陽二	東北大学	大学院・理学研究科数学専攻	准教授	単元型を持つ概外延的な型理論の操作的意味論と型検査アルゴリズム
2017	竹内 栄二郎	名古屋大学	大学院情報学研究科知能システム学専攻	准教授	自動運転時の運転介入によるEnd-to-End車両制御学習
2017	小林 泰介	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科	助教	Overlearningによる記憶の定着を可能とする学習手法の確立
2017	高橋 哲也	福井大学	保健管理センター	准教授	神経ネットワークダイナミクスに着目した経頭蓋直流刺激の作用メカニズムの解明
2017	鶴木 祐史	北陸先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科・情報科学系	教授	モノラル受聴した音響信号からの音源方向・距離推定
2017	館野 高	北海道大学	大学院情報科学研究科生命人間情報科学専攻	教授	耳鳴り機序の情報論的理解と予測モデルに基づく異常な神経活動の抑制
2017	松浦 康之	岐阜市立女子短期大学	国際文化学科	講師	視野領域の差異によるVR視聴時の生体影響
2017	高橋 大志	慶應義塾大学	大学院経営管理研究科	教授	情報科学の進展と金融市場の効率性に関する研究
2017	角田 篤泰	中央大学	研究開発機構	機構教授	法令作成自動化のための大規模条例データのクラスタリング
2017	上出 哲広	帝京大学	理工学部・情報電子工学科	准教授	矛盾許容モデル検査の基礎と応用
2017	植木 一也	明星大学	情報学部情報学科	准教授	言語資源と画像資源を活用したゼロショットでの映像検索
2017	尾山 匡浩	神戸市立工業高等専門学校	電子工学科	准教授	ドローン空撮映像からの深度画像生成およびDenseSLAMへの応用
2017	中井 敏晴	国立研究開発法人国立長寿医療研究センター	神経情報画像開発研究室	室長	BrainComputerInterfaceを使った高齢者向け運動認知訓練評価システムの開発
2017	高木 信二	国立情報学研究所	コンテンツ科学研究系	特任助教	複素数拡張された制限ボルツマンマシンに基づくテキスト音声合成
2017	大泉 匡史	株式会社アラヤ	技術部R&Dグループ	マネージャー	脳内の情報統合の定量化による意識・無意識の理解と意識レベルの判定