

# 平成28年度 研究助成金 採択者一覧

採択者の一覧は以下の通りです。

分野ごとに 50 音順（研究者名）で記載しています。 尚、所属機関及び職位は応募時のものです。

## <化学分野 計 9 件>

所属機関	職位 研究者(敬称略)	研究課題
熊本大学大学院 先端科学研究部 基礎科学部門 化学分野	助教 荒江 祥永	動的オキサヘリセンをキラル素子とする 機能性螺旋不斉ホスホールの立体選択的 合成法の開発
熊本大学大学院 生命科学研究部 創薬基盤分子設計学	助教 安藤 眞	ビスクロ NHC-Ni ハーフサンドイッチ錯体を 用いた高活性 Ni 触媒の開発
熊本大学大学院 先端科学研究部 基礎科学部門 化学分野	准教授 石川 勇人	磁場応答性を有する多環芳香族化合物の 合成と物性評価
関西学院大学 理工学部 化学科	准教授 田中 大輔	MOF 結晶の表面構造制御による革新的分離 材料開発
京都大学 薬学研究科 薬品分子化学分野	講師 塚野 千尋	シャジーン類の全合成と構造活性相関： リーシュマニア症への化学的アプローチを 目指して
筑波大学 数理物質系 化学域 超分子化学研究室	助教 中村 貴志	複数の金属で分子を捕まえる環状ホストの 合成と機能開拓
山形大学大学院 理工学研究科 有機材料システム専攻	准教授 東原 知哉	ゴム弾性を有する新規半導体高分子の創成
名古屋大学大学院 工学研究科化学 生物工学専攻 応用化学分野	助教 廣戸 聡	グラファイト型窒素ドーピンググラフェンナノ リボンの精密合成法の開発
東京学芸大学 教育学部 自然科学系 分子化学分野	准教授 山田 道夫	遷移金属触媒を用いたカスケード反応に よるフラーレンのワンポット分子変換法の 開発

<食品科学分野 計3件>

所属機関	職位 研究者(敬称略)	研究課題
東北大学大学院 工学研究科 化学工学専攻 附属超臨界溶媒工学研究センター	助教 大田 昌樹	経口物質製造における安心安全な抽出分離 溶媒の開発
慶應義塾大学 薬学部 薬学科 衛生化学講座	准教授 多胡 めぐみ	コーヒーが有する抗肥満効果の科学的実証
山形大学 農学部 食料生命環境学科 食物機能開発学コース	准教授 星野 友紀	非遺伝子組換えによる山形ブランド米 「つや姫」の良食味強化

<体育学分野 計3件>

所属機関	職位 研究者(敬称略)	研究課題
電気通信大学大学院 情報理工学研究科 総合情報学専攻	准教授 大河原 一憲	新たな運動・食事療法の提案を目的とした 痩せの耐糖能異常者における基質酸化調整 システムの解明
名古屋大学 総合保健体育科学センター	講師 田中 憲子	生体電気インピーダンス値の変動を利用した アスリートのコンディション評価 システム の構築
早稲田大学 スポーツ科学学術院	日本学術振興会 特別研究員(PD) 前大 純朗	運動で生じる筋損傷の好発部位の解明： 大腿四頭筋の代表的運動に着目して

研究助成金 採択者 計15件