

○平成29年度 研究基盤支援プログラム（Bタイプ）採択研究課題及び配分額

No.	所属	職名	氏名	研究課題名
1	人文社会系	准教授	小野 雄一	発信力向上を主眼においた学習行動分析システムの構築と実践に関する研究
2	人文社会系	准教授	許 明子	初対面の日韓中英語母語話者間のパーソナル・テリトリーの認識と対人関係の構築
3	数理物質系	教授	白木 賢太郎	タンパク質を安定化する凝集性クラスターの形成制御
4	数理物質系	准教授	辻村 清也	ナノ空間における酵素の超活性機構
5	システム情報系	教授	相山 康道	可変剛性機構に基づく手先機械剛性調整による人間協働ロボットのための衝突安全機構
6	システム情報系	准教授	延原 肇	ユーザの潜在的嗜好を明らかにする深層概念分析-スポット情報推薦を応用例として
7	システム情報系	准教授	藤井 さやか	カナダにおける社会的包摂プログラムを内包した住宅再整備手法の実態と課題
8	システム情報系	助教	橋本 悠希	足底への錯触覚提示手法を用いた歩行サービスシステムの構築
9	システム情報系	助教	山本 亨輔	車両振動分析を用いた橋梁スクリーニング技術の開発
10	生命環境系	准教授	千葉 親文	イモリ超巨大ゲノムの解読:体再生モデルの構築と newtic factor 探索
11	生命環境系	准教授	野口 良造	シュレーリン密度構造解析を用いた有機性排水による排水管閉塞メカニズムの解明
12	生命環境系	准教授	應 蓓文	細胞増殖の高速化に伴うトランスクリプトームの構造変化
13	体育系	教授	武政 徹	トレーニング適応を生きている細胞で検証する新規の分子運動生理学的研究システム
14	体育系	助教	李 燦雨	武芸図譜通志が物語る日中韓における武文化の伝統と共存に関する研究
15	医学医療系	教授	大河内 信弘	新規モデルを用いた NASH の病態解析と治療法の開発（外科手術の安全性に着目して）
16	医学医療系	講師	松井 裕史	層別化がん細胞を用いた高感度遺伝子変異検査法の開発
17	医学医療系	講師	中馬越 清隆	認知症患者の前庭刺激プログラムによる転倒予防効果
18	図書館情報メディア系	教授	井上 智雄	能動学習において多様な学生を活かすインタラクション技術の開発研究
19	図書館情報メディア系	教授	呑海 沙織	認知症にやさしい図書館モデル構築の研究
20	計算科学研究センター	教授	天笠 俊之	ヘテロジニアスマルチプロセッサクラスタのための大規模データ分析基盤
21	計算科学研究センター	教授	日下 博幸	ペタフロップスのスパコン一般化時代に向けた超高速解像度の都市気象 LES モデルの開発
22	生命領域学際研究センター	助教	山城 義人	血管壁のメカノセンシングを起点とした新しい大動脈瘤発生メカニズムの提唱