

令和4（2022）年度 研究計画調書閲覧対象研究課題一覧  
 （国際共同研究加速基金（国際共同研究強化(A)））

研究代表者			課題番号	研究課題名
部局	職	氏名		
大学病院	助教	重光 竜二	21KK0292	顎機能・咀嚼機能評価のための個別別筋骨格シミュレーションの開発
情報科学研究科	特任助教	佐々木 加奈子	21KK0220	終末期がん患者の語りとエンパワメントのためのアート-英米の動向を参考にして
医学系研究科	准教授	河部 剛史	20KK0362	T細胞の自己反応性が紐解く新たな免疫細胞ネットワーク
情報科学研究科	准教授	大林 武	20KK0257	人間活動に伴う植物の短期的適応進化の学際統合的理解
工学研究科	教授	林部 充宏	20KK0256	人間の環境適応学習法の数理解析と検証による統一的理解
医学系研究科	講師	平野 育生	19KK0398	異所性EPO遺伝子発現を誘導する新規貧血改善薬の候補化合物の作用機序の解明
生命科学研究科	准教授	山方 恒宏	19KK0383	逃避行動のコマンドニューロンにおける軸索起始部の可塑性メカニズム
流体科学研究所	助教	焼野 藍子	19KK0373	非線形モデルを適用した三次元不安定性解析による秩序渦の生成機構の解明
流体科学研究所	准教授	中村 寿	19KK0372	バッテリー電解液溶媒の着火性評価と反応モデル構築
環境科学研究科	准教授	久保田 健吾	19KK0371	未知廃水処理微生物群のメタゲノム解析による統合代謝ネットワークの解明
工学研究科	准教授	野々村 拓	19KK0361	超音速噴流の低次元モデルによる超時空間解像計測と音響波発生メカニズムの解明
材料科学高等研究所	准教授	藪 浩	19KK0357	ナノ構造スキャフォールドとラマン計測による幹細胞のメカノトランスダクション解明
理学研究科	准教授	猪奥 倫左	19KK0349	対数型特異性を伴う臨界問題の解析手法開発
情報科学研究科	准教授	伊藤 亮	19KK0306	民営化された交通市場において災害対策投資を最適化するメカニズムの研究