

挑戦的萌芽研究 基金分 65件

研究種目	課題番号・ 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
挑戦的萌芽研究	23650018	飯田 全広	大学院自然科学研究科(工)	准教授	リコンフィギャラブルシステム向けプログラミングモデルに関する研究
挑戦的萌芽研究	23650266	新留 琢郎	自然科学研究科	教授	腫瘍内プロテアーゼ活性をイメージングするオーバーハウザーMRI造影剤の開発
挑戦的萌芽研究	23652064	OSHIMA K AREN	教育学部	講師	日本人、一世、二世の影響による日系のアイデンティティーについての研究
挑戦的萌芽研究	23652140	山下 徹	社会文化科学研究科	教授	大学での英語ライティングの自律協調学習—重層的デジタルポートフォリオの構築と評価
挑戦的萌芽研究	23655068	井原 敏博	大学院自然科学研究科(工)	教授	核酸複合体形成を電気化学で制御する
挑戦的萌芽研究	23655069	高藤 誠	自然科学研究科	准教授	配向性分子の集積化により形成される不斉ナノキャビティの空間機能開発
挑戦的萌芽研究	23655202	松田 元秀	自然科学研究科	教授	ナノ空間局所電気めっきによる磁性金属クラスター内包新規パターンドメディアの創製
挑戦的萌芽研究	23656376	植田 宏	大学院自然科学研究科(工)	准教授	ダニエレ・バルパロ著「透視図法の実際」(1569)に関する図形科学的研究
挑戦的萌芽研究	23656435	連川 貞弘	大学院自然科学研究科(工)	教授	粒界機能の積極的利用による新規多結晶系太陽電池材料の創出
挑戦的萌芽研究	23657134	持田 悟	大学院先導機構	特任助教	リン酸化・脱リン酸化酵素が構成する「相互抑制ループ」の解析
挑戦的萌芽研究	23659044	杉本 幸彦	大学院生命科学研究部(薬)	教授	マスト細胞による免疫抑制の分子機構の探索
挑戦的萌芽研究	23659097	横内 裕二	学内共同利用施設等	研究員	BAC搭載HACを用いた肝上皮紋様形成ライブラリーマウスの開発
挑戦的萌芽研究	23659204	竹屋 元裕	大学院生命科学研究部(医)	教授	天然化合物によるマクロファージの活性化制御に基づく新規治療法の開発
挑戦的萌芽研究	23659591	米田 哲也	大学院生命科学研究部(保)	准教授	アルツハイマー病画像診断を目指した保険診療機MRIを用いた老人斑検出法の研究
挑戦的萌芽研究	23659728	中西 義孝	大学院自然科学研究科(工)	教授	人工関節に適した金属の研磨技術の開発
挑戦的萌芽研究	23659798	湯本 英二	大学院生命科学研究部(医)	教授	麻痺喉頭の病的共同運動に対する治療法の開発
挑戦的萌芽研究	23659882	ウィルソン森藤 政代	大学院生命科学研究部(医)	産学官連携研究員	融合プロテオミクスと組織像の統合解析による転移性口腔癌検出システムの開発
挑戦的萌芽研究	23660010	前田 ひとみ	大学院生命科学研究部(保)	教授	日本人看護師の「行為についてのリフレクション」のメカニズムの解明と教授方法の開発
挑戦的萌芽研究	23660067	生田 まちよ	大学院生命科学研究部(保)	助教	病院・訪問看護事業所ユニフィケーションによる超重症児訪問看護の教育プログラム開発
挑戦的萌芽研究	24650179	福田 孝一	大学院生命科学研究部(医)	教授	ヒト大脳半球完全連続切片標本に基づきヒト脳を直接調べヒト脳固有の構造を発見する
挑戦的萌芽研究	24651062	宮崎 航	大学院生命科学研究部(医)	助教	胎児期血液脳関門の構築および機能に対する環境化学物質の影響の解析
挑戦的萌芽研究	24651172	栗原 清二	大学院自然科学研究科(工)	教授	光分子スプリング運動を駆動源とする微小物体捕捉／運動システムの開発
挑戦的萌芽研究	24653026	上田 理恵子	教育学部	准教授	法教育の一環としての法の文化と歴史に関する教育の研究
挑戦的萌芽研究	24656142	鳥居 修一	大学院自然科学研究科(工)	教授	ナノ流体と爆発衝撃新素材を用いた革新的沸騰伝熱促進と機構解明
挑戦的萌芽研究	24656360	田中 智之	大学院自然科学研究科(工)	准教授	環境性能が向上する建築のサーフェイスに関する研究
挑戦的萌芽研究	24656417	松田 光弘	大学院自然科学研究科(工)	准教授	新しいタイプのジルコニウム基マルテンサイト変態による形状記憶と超弾性の可能性
挑戦的萌芽研究	24657035	澤 進一郎	大学院自然科学研究科(理)	教授	植物感染性線虫を用いた分子遺伝学的研究手法の確立
挑戦的萌芽研究	24659048	大塚 雅巳	大学院生命科学研究部(薬)	教授	脳移行ペプチドを用いた脳腫瘍薬、脳保護薬の設計と合成
挑戦的萌芽研究	24659054	黒崎 博雅	大学院生命科学研究部(薬)	准教授	メタローβ-ラクタマーゼ産生薬剤耐性菌を蛍光で捉えるためのプローブ開発
挑戦的萌芽研究	24659076	丸山 徹	薬学部	教授	新規抗菌薬S-ニトロソ化α1-酸性糖タンパク質の創製と多剤耐性菌治療への応用
挑戦的萌芽研究	24659118	香月 博志	大学院生命科学研究部(薬)	教授	ミクログリアにオルタナティブ活性化を指向させる低分子量化合物
挑戦的萌芽研究	24659152	中尾 光善	発生医学研究所	教授	リジン脱メチル化阻害による抗加齢効果とその応用開発
挑戦的萌芽研究	24659224	阪口 薫雄	大学院生命科学研究部(医)	教授	mRNA輸送因子GANPによるHIV—1感染阻止分子Apobec3G制御
挑戦的萌芽研究	24659432	小椋 光	発生医学研究所	教授	ヒト疾患関連アミロイド線維とAAA型シャペロンの相互作用
挑戦的萌芽研究	24659617	馬場 祥史	医学部附属病院	助教	食道癌の新規治療法を開発を目指したIGF2 DM R0メチル化レベルの網羅的解析
挑戦的萌芽研究	25570018	古田 弘子	教育学部	教授	障害のある女子の教育とジェンダー—スコットランド、スリランカ、日本の比較研究—
挑戦的萌芽研究	25600027	國武 雅司	大学院自然科学研究科(工)	教授	マイクロアクチュエーターを志向した刺激応答性非対称ナノ薄膜の創成

研究種目	課題番号・ 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
挑戦的萌芽研究	25600045	高藤 誠	大学院自然科学研究科(工)	准教授	ヘテロ構造化ゲルマイクロ粒子の創製
挑戦的萌芽研究	25610159	吉朝 朗	大学院自然科学研究科(理)	教授	超高温域での絶対温度決定と輻射温度計校正精度向上への挑戦
挑戦的萌芽研究	25620190	松田 元秀	大学院自然科学研究科(工)	教授	デインターカレーション反応を利用したサイズ分布幅の狭い銀ナノロッドの精密合成
挑戦的萌芽研究	25630029	久保田 章亀	大学院自然科学研究科(工)	准教授	次世代パワーデバイス用ダイヤモンド基板の高効率加工プロセスの開発
挑戦的萌芽研究	25630112	秋山 秀典	パルスパワー科学研究所	教授	高齢者のためのパルスパワーによる食物の軟化
挑戦的萌芽研究	25630113	小林 牧子	大学院自然科学研究科(工)	准教授	多孔性圧電膜の環境発電応用への検討
挑戦的萌芽研究	25630114	池上 知顕	大学院自然科学研究科(工)	教授	太陽電池モジュールのアクティブ診断技術の開発
挑戦的萌芽研究	25630295	山崎 倫昭	先進マグネシウム国際研究センター	准教授	レーザーアシスト陽極酸化による軽金属表面への耐食被膜成膜技術の開発
挑戦的萌芽研究	25630384	中島 雄太	大学院自然科学研究科(工)	助教	擬似心拍ストレス環境下でのインビトロ心筋形成技術の構築とバイオ人工心臓への展望
挑戦的萌芽研究	25630416	尾原 祐三	大学院自然科学研究科(工)	教授	岩石破壊力学における新展開のための破壊靱性試験イノベーション
挑戦的萌芽研究	25640023	玉巻 伸章	大学院生命科学研究部(医)	教授	大脳皮質の興奮性神経細胞と抑制性神経細胞の比率を維持する分子メカニズム
挑戦的萌芽研究	25640052	荒木 正健	生命資源研究・支援センター	准教授	染色体特異的にクラスターを形成しているトラップジーン(CSCT)の解析
挑戦的萌芽研究	25640068	荒木 令江	大学院生命科学研究部(医)	准教授	グリオーマ幹細胞の維持と分化に関わる分子ネットワーク解析と治療標的の探索
挑戦的萌芽研究	25640091	千住 覚	大学院生命科学研究部(医)	准教授	単球増殖誘導技術を用いた樹状細胞の大量生産
挑戦的萌芽研究	25650082	太田 訓正	大学院生命科学研究部(医)	准教授	細胞形質転換に関わる乳酸菌由来因子の同定
挑戦的萌芽研究	25650088	中村 輝	発生医学研究所	教授	TALENを用いたショウジョウバエにおける遺伝子ノックイン手法の開発
挑戦的萌芽研究	25650108	安部 眞一	事務局	理事	in vitro3次元培養系によるマウス精巢の再構築
挑戦的萌芽研究	25670005	石川 勇人	大学院自然科学研究科(理)	准教授	水を溶媒とするアルカロイドの革新的合成法の開発
挑戦的萌芽研究	25670062	三隅 将吾	大学院生命科学研究部(薬)	准教授	Moonlightタンパク質GAPDHはHIV根治療法開発の鍵になり得るか？
挑戦的萌芽研究	25670080	齋藤 秀之	医学部附属病院	教授	尿毒症物質産生阻害薬探索のためのヒト人工多能性幹(iPS)細胞由来肝細胞の構築
挑戦的萌芽研究	25670260	甲斐 広文	大学院生命科学研究部(薬)	教授	生体にはパルス幅0.1ミリ秒の微弱電流を特異的に認識する受容体が存在する
挑戦的萌芽研究	25670400	新森 加納子	大学院生命科学研究部(医)	助教	神経幹細胞の新規未分化性維持因子を用いて癌の悪性度・未熟性を解明する
挑戦的萌芽研究	25670413	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	ネフロン誘導能をもつ機能的尿管芽を創る
挑戦的萌芽研究	25670467	満屋 裕明	大学院生命科学研究部(医)	教授	HIVインテグラーゼの多量体化と細胞側因子相互作用の阻害剤の創成と構造解析
挑戦的萌芽研究	25670588	馬場 秀夫	大学院生命科学研究部(医)	教授	大腸癌肝転移巣における抗癌剤感受性関連遺伝子の網羅的ゲノム・エピゲノム解析
挑戦的萌芽研究	25670653	仙波 圭	生命資源研究・支援センター	特定事業 研究員	霊長類椎間板化キメラマウスの樹立・応用による椎間板変性疾患の包括的解析
挑戦的萌芽研究	25670719	宋 文杰	大学院生命科学研究部(医)	教授	蝸牛血管条辺縁細胞におけるスフィンゴミエリンによるKCNQ1の調節機構の解明
挑戦的萌芽研究	25670735	谷原 秀信	大学院生命科学研究部(医)	教授	緑内障術後結膜下組織における炎症細胞の4次元イメージング