研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
新学術領域研究 (研究領域提案型)	24102006	國武 雅司	大学院先端科学研究部	教授	元素ブロック高分子の一次構造精密制御技術の確立
新学術領域研究 (研究領域提案型)	24114009	澤進一郎	大学院先端科学研究部	教授	細胞外情報処理空間における細胞間・生物間情報伝達機 構の解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	24116009	岩本 和也	大学院生命科学研究部	教授	精神疾患患者死後脳における神経細胞ゲノム動態の解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	25116009	斉藤 典子	発生医学研究所	准教授	核内構造体とのインタープレイによるクロマチン動構造 の制御
新学術領域研究 (研究領域提案型)	26102015	杉本 学	大学院先端科学研究部	准教授	п造形科学のための理論設計・解析手法の開発と応用
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H00898	江頭 恒	大学院先端科学研究部	准教授	翻訳抑制因子Pdcd4を標的としたプラズマ医療の基盤研究
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01050	中村 照也	大学院先導機構	准教授	蛍光 X 線ホログラフィーによる酸化ヌクレオチド加水分解酵素の活性サイトの観測
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01076	深港 豪	大学院先端科学研究部	准教授	蛍光性フォトクロミックナノ粒子における非線形蛍光ス イッチング現象の理解と応用
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01159	門松 毅	大学院生命科学研究部	助教	加齢に伴う二次リンパ組織内細胞間相互作用の変容による疾患発症の分子機構解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01348	南敬	生命資源研究・支援セン ター	教授	内皮即時型応答遺伝子の包括的な転写サイクル制御機構 のシステム解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01442	宋文杰	大学院生命科学研究部	教授	学習による大脳皮質異モダリティー応答獲得の神経機構 に関する研究
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01443	玉巻 伸章	大学院生命科学研究部	教授	大脳新皮質神経細胞の脱落に伴って起きる神経細胞の新 生現象の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01496	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	発生期腎臓上皮の細胞競合とその破綻による異常
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01513	松井 啓隆	大学院生命科学研究部	教授	造血幹細胞の機能維持を司るリボソーム生合成経路の検 証
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01519	滝澤 仁	国際先端医学研究機構	特別招聘准教授	炎症性因子による造血幹細胞老化のメカニズム
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01520	尾池 雄一	大学院生命科学研究部	教授	免疫老化と幹細胞制御機構変容との連関解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H01562	伊藤 慎悟	大学院生命科学研究部	助教	脳支援・防御機構としてのヒト脳関門におけるインスリン受容体機能の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H05905	杉本 幸彦	大学院生命科学研究部	教授	リボクオリティ異常に起因する疾患の同定とその分子機 構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H00777	大谷 亮	大学院先端科学研究部	助教	配位結合を利用した脂質膜上での動的秩序形成と機能発 現
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H01448	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	発生期腎臓におけるS字体形成の3Dロジック解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H01449	畠山 淳	発生医学研究所	助教	単層上皮のシートから成る神経管に多様な形態を形成する機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H01552	赤井 一郎	パルスパワー科学研究所	教授	コヒーレントフォノン信号の疎性モデリング解析による 光誘起構造変化へのアプローチ
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H01553	細川 伸也	大学院先端科学研究部	教授	ベイズ理論に基づいた3次元原子イメージの精密化
新学術領域研究 (研究領域提案型)	16H01701	河村 能人	先進マグネシウム国際研究 センター	教授	シンクロ型LPSO構造材料科学の成果取りまとめと情報 発信
基盤研究(S)	26221309	須田 年生	国際先端医学研究機構	卓越教授	造血幹細胞のホメオスターシスの維持と破綻
基盤研究(S)	16H06325	積山 薫	文学部	教授	ライフスタイルと脳の働き - 超高齢社会を生き抜くための心理科学-
基盤研究(S)	16H06366	連川 貞弘	大学院先端科学研究部	教授	「第二世代」粒界工学へのブレークスルーのための学術 基盤の強化
基盤研究(A)(一般)	25242013	渡辺 高志	薬学部附属薬用資源エコフ ロンティアセンター	教授	地理情報システム利用によるレアプランツのインベント リーと有用性・安全性の評価
基盤研究(A)(一般)	26253051	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	幹細胞からの腎臓3次元構造の再構築

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(A)(一般)	15H01907	山下 裕作	大学院社会文化科学研究科	教授	地方創生に資するモバイル型地域博物館システム構築と 地域個性に基づく運用手法開発
基盤研究(A) (一般)	15H02187	伊原 博隆	大学院先端科学研究部	教授	超分子ゲルの高密度集積~高効率・高選択的HPLCの ための新戦略
基盤研究(A) (一般)	15H02302	高島 和希	大学院先端科学研究部	教授	マイクロ材料試験による鋼のマルテンサイト強度発現機構の解明と強靭化設計への展開
基盤研究(A) (海外学術調査)	15H02658	滝口 雅文	エイズ学研究センター	教授	ベトナムでのHIV感染者コホートを用いた治療・感染 予防戦略研究
基盤研究(A)(一般)	16H01953	鶴島 博和	教育学部	教授	前近代ユーラシア西部における貨幣と流通のシステムの 構造と展開
基盤研究(A) (一般)	16H01957	小畑 弘己	文学部	教授	軟X線・X線CTを用いた栽培植物・家屋害虫のタフォノ ミーと縄文人の心象の解明
基盤研究(A)(一般)	16H01970	慶田 勝彦	文学部	教授	水俣病事件の記憶術と(脱)アーカイヴ構築-未来の人 文社会科学的総合研究に向けて
基盤研究(A)(一般)	16H02238	西山忠男	大学院先端科学研究部	教授	本邦初産超高圧クロミタイトとマイクロダイヤモンド
基盤研究(A)(一般)	16H02404	河村 能人	先進マグネシウム国際研究 センター	教授	生体吸収性ステント用LPSO型急冷マグネシウム合金の 創製
基盤研究(A)(一般)	16H02418	町田 正人	大学院先端科学研究部	教授	イオン性溶融ナノ液膜触媒の開発と応用
基盤研究(B)(一般)	25280124	宇佐川 毅	大学院先端科学研究部	教授	ユニバーサルな e ラーニング環境を構築するための分散型 L M S 構築に関する研究
基盤研究(B)(一般)	25288050	石川 勇人	大学院先端科学研究部	准教授	水中バイオインスパイアード反応を駆使した生物活性アルカロイドの化学的研究
基盤研究(B)(一般)	25289024	中西 義孝	大学院先端科学研究部	教授	炎症性サイトカイン産生を抑制する人工関節表面の実験 的証明
基盤研究(B)(一般)	25289076	秋山 秀典	 パルスパワー科学研究所 	教授	パルスパワーの生体への作用解明と応用展開
基盤研究(B)(一般)	25290006	宋 文杰	大学院生命科学研究部	教授	霊長類聴覚視床 – 皮質間神経回路の全容解明と新奇概念 の創出
基盤研究(B)(一般)	25293040	齋藤 秀之	医学部附属病院	教授	硫酸抱合型尿毒症物質の肝合成阻害を機軸とする腎保 護・尿毒症治療薬のシーズ創出
基盤研究(B)(一般)	25293173	佐々木 裕	大学院生命科学研究部	教授	微小環境がもたらす肝癌の治療抵抗性の獲得機構-融合 プロテに外を用いた解析-
基盤研究(B)(一般)	25293221	依馬 秀夫	国際先端医学研究機構	客員教授	1個の造血幹細胞からの自己複製誘導
基盤研究(B)(一般)	25293349	湯本 英二	大学院生命科学研究部	名誉教授	一側喉頭麻痺の病態に関する基礎的臨床的研究
基盤研究(B)(一般)	26282056	安浪 誠祐	大学院先端科学研究部	准教授	外国語教育におけるオープン教材を活用した協調的反転 学習環境の構築と評価
基盤研究(B)(一般)	26284079	合田 美子	大学院社会文化科学研究科	准教授	ファシリテータ支援モデルに基づいた多国間協調学習システムの開発と評価
基盤研究(B)(一般)	26284098	春田 直紀	教育学部	教授	日本中世「地下文書」論の構築 – 伝来・様式・機能の分析を軸に –
基盤研究(B)(一般)	26284122	杉井健	文学部	准教授	阿蘇地域を中心とした古墳時代の九州島における情報伝達・文物交流の実証的研究
基盤研究(B)(一般)	26285160	寺本 渉	文学部	准教授	異種感覚情報統合の学習メカニズムとその神経基盤の解 明
基盤研究(B)(一般)	26288026	速水 真也	大学院先端科学研究部	教授	グラフェンハイブリッドに基づいた協奏的多重機能創発
基盤研究(B)(一般)	26288107	木田 徹也	大学院先端科学研究部	教授	半導体ナノ結晶のpn接合による高度ガス認識界面の創 出
基盤研究(B)(一般)	26289020	————————— 峠 睦	先進マグネシウム国際研究 センター	教授	紫外光励起研磨によるダイヤモンドウェハおよび工具の 高度化技術の開発
基盤研究(B)(一般)	26289183	川越 保徳	大学院先端科学研究部	教授	単槽式メンブレンバイオリアクタによる部分亜硝酸化- Anammox窒素除去法の確立
基盤研究(B)(一般)	26290014	玉巻 伸章	大学院生命科学研究部	教授	成体大脳新皮質で神経細胞を新生させて脳機能を回復する手法の創出
基盤研究(B)(一般)	26290035	南敬	生命資源研究・支援セン ター	教授	血管内皮多様性・活性化原理解明による抗がん/抗血管疾 患アプローチ

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
则允侄白石 ————————————————————————————————————				4103-123	臨床試験実施へ向けたiPS-MLを用いたがん治療法の検
基盤研究(B)(一般)	26290057	千住 覚	大学院生命科学研究部	准教授	ਗੋ
基盤研究(B)(一般)	26293035	大槻 純男	大学院生命科学研究部	教授	クレアチン欠乏症治療を目指した変異クレアチントラン スポーターの細胞局在機構の解明
基盤研究(B)(一般)	26293190	尾池 雄一	大学院生命科学研究部	教授	心臓リモデリングとその変容による心不全発症・進展の 分子機構解明
基盤研究(B)(一般)	26293239	満屋裕明	医学部附属病院	特別招聘教授	ダルナビル等に対するHIV高度耐性の分子力学的解析と 新規プロテアーゼ阻害剤開発
基盤研究(B)(一般)	26293240	滝口 雅文	エイズ学研究センター	教授	エイズ病態進行に及ぼす H I V – 1 逃避変異に関する研究
基盤研究(B)(一般)	26293290	馬場・秀夫	大学院生命科学研究部	教授	消化器癌幹細胞の特性を制御するmicroRNAの同定と治療への応用
基盤研究(B)(一般)	26293375	谷原 秀信	大学院生命科学研究部	教授	生理活性物質の動的均衡制御とリアルタイムイメージング技術開発による緑内障治療研究
基盤研究(B)(一般)	26293447	前田 ひとみ	大学院生命科学研究部	教授	Positive Devianceアプローチによる医療関連感染予防の新たな戦略
基盤研究(B) (海外学術調査)	26305005	塚本 佐知子	大学院生命科学研究部	教授	インドネシアにおける薬用資源の調査研究
基盤研究(B)(一般)	15H02705	櫻井 保志	大学院先端科学研究部	教授	大規模医療データのための統合的情報解析技術の開発
基盤研究(B)(一般)	15H02795	中野 裕司	総合情報統括センター	教授	標準化を踏まえた学習活動データの集積と解析のための Web APIの開発
基盤研究(B)(一般)	15H02852	中田 晴彦	大学院先端科学研究部	准教授	大規模災害による重油・PAH汚染の未来予測と長期リスク評価システムの構築
基盤研究(B)(一般)	15H03115	澤智裕	大学院生命科学研究部	教授	細菌における活性イオウ分子の代謝機構とその抗菌剤感 受性制御の分子基盤
基盤研究(B)(一般)	15H03193	井上 暁子	文学部	准教授	東欧文学の多言語的トポスをめぐる研究
基盤研究(B)(一般)	15H03240	稲葉 継陽	文学部附属永青文庫研究セ ンター	教授	近世初期永青文庫細川家文書の総合的解析による藩政確 立過程の研究
基盤研究(B) (一般)	15H03628	原岡 喜重	大学院先端科学研究部	教授	完全積分可能系のmoduli構造の解析と関連する幾何学
基盤研究(B)(一般)	15H03829	井原 敏博	大学院先端科学研究部	教授	核酸の動的構造をプログラムして汎用の増幅型バイオセ ンサをつくる
基盤研究(B)(一般)	15H04107	伊藤 重剛	大学院先端科学研究部	教授	フィガリアの実測調査に基づいたギリシア古代城壁と都 市の立地に関する研究
基盤研究(B)(一般)	15H04311	西村 泰治	大学院生命科学研究部	教授	長鎖癌抗原ペプチドと免疫抑制解除の併用による強力な 癌免疫療法の開発
基盤研究(B)(一般)	15H04312	大里 元美	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	NOTCHアゴニスト剤を基軸とする急性巨核芽球性白血 病に対する新規治療法の開発
基盤研究(B)(一般)	15H04489	寺沢 宏明	大学院生命科学研究部	教授	匂いやフェロモンの情報伝達メカニズムの解明: 嗅球から高次脳イメージングと行動解析
基盤研究(B)(一般)	15H04606	中潟 直己	生命資源研究・支援セン ター	教授	受精卵への簡便なゲノム編集ベクター導入法の開発
基盤研究(B)(一般)	15H04659	三隅 将吾	大学院生命科学研究部	教授	HIV感染を制御する細胞性因子に着目したウイルス伝播阻止基盤の構築
基盤研究(B)(一般)	15H04707	中尾 光善	発生医学研究所	教授	エピゲノムとミトコンドリアを機能的に連結する分子機 序と病態関連性
基盤研究(B)(一般)	15H04758	丸山 徹	薬学部	教授	ハイブリッド化臓器再生因子の腎送達システムの構築と 次世代型腎疾患治療薬への応用
基盤研究(B)(一般)	15H04841	安東 由喜雄	大学院生命科学研究部	教授	FAPの次世代型複合的免疫療法によるアミロイド掃討作 戦
基盤研究(B)(一般)	15H04850	富澤一仁	大学院生命科学研究部	教授	糖尿病性神経障害発症機構の解明と治療法開発に向けた 基礎研究
基盤研究(B)(一般)	15H04870	松下 修三	エイズ学研究センター	教授	抗ウイルス療法(ART)下に残存するHIV持続感染細胞の克服を目指した研究
基盤研究(B)(一般)	15H04891	岩本和也	大学院生命科学研究部	教授	Poly(I:C)投与動物モデルを利用したLINE-1転移機構の 解析
基盤研究(B)(一般)	15H04975	馬場理也	国際先端医学研究機構	准教授	腎癌多段階発癌機構の解明と革新的治療法開発の基盤形 成

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(B)(一般)	15H04989	蓑田 涼生	大学院生命科学研究部	准教授	ヒト遺伝性難聴に対する根本治療確立を目指した基礎研究
基盤研究(B) (海外学術調査)	15H05236	副島 顕子	大学院先端科学研究部	教授	シソ科ムラサキシキブ属におけるアリ植物の進化と形態 進化の遺伝的背景の研究
基盤研究(B) (特設分野研究)	15KT0020	伊藤 仁一	教育学部	教授	直観幾何学の確立とその計算機科学,建築工学および数 学教育との連携の推進
基盤研究(B)(一般)	16H03081	鈴木 克明	大学院社会文化科学研究科	教授	特定領域に強い教育設計専門家を養成する学習環境構築 に関する総合的研究
基盤研究(B)(一般)	16H03274	川井 敬二	大学院先端科学研究部	准教授	保育施設の音環境保全に向けた設計指針の構築とその普及に関する研究
基盤研究(B)(一般)	16H03366	山崎 浩隆	教育学部	准教授	熊本県山鹿市の歌舞伎(式)劇場・八千代座に関する総合的史料研究
基盤研究(B)(一般)	16H04002	赤井 一郎	パルスパワー科学研究所	教授	サブケルビンにおける低次元励起子量子凝縮相転移と自 発的空間量子干渉性
基盤研究(B)(一般)	16H04168	戸田 敬	大学院先端科学研究部	教授	MEMS加工デバイスにより大気中化学物質の気相/粒子間の相間移動を追跡する
基盤研究(B)(一般)	16H04390	重石 光弘	大学院先端科学研究部	教授	パルスパワー技術による放射性物質汚染コンクリートの 減容化と再資源化
基盤研究(B)(一般)	16H04429	柿本 竜治	大学院先端科学研究部	教授	自然災害リスク認知パラドックスの解消と地域災害リス クマネジメントシステムの構築
基盤研究(B)(一般)	16H04485	伊東龍一	大学院先端科学研究部	教授	近世指図の作図技法・描法の展開に関する研究 V - 建地割編年指標の再検討-
基盤研究(B)(一般)	16H04673	香月 博志	大学院生命科学研究部	教授	脳出血病態形成における好中球ーマクロファージ/ミクログリア表現型連関
基盤研究(B)(一般)	16H04744	斉藤 典子	発生医学研究所	准教授	再発乳がんにおいて非コードRNAが形成する活性染色 体ドメインの解明
基盤研究(B)(一般)	16H04764	小椋光	発生医学研究所	教授	リング状AAA型シャペロンの基質への作用機構のin vitro系による解明
基盤研究(B)(一般)	16H04795	太田訓正	大学院生命科学研究部	准教授	リボソームによる細胞の多能性獲得機構の解明
基盤研究(B)(一般)	16H04983	北野 健	大学院先端科学研究部	准教授	環境依存的性決定の分子機構とその普遍性の解析
基盤研究(B)(一般)	16H05114	渡邊 博志	薬学部	准教授	病原性アルブミンを基軸とした腎-多臓器連関の病態生 理解明と新規包括的治療法の探索
基盤研究(B)(一般)	16H05162	菰原 義弘	大学院生命科学研究部	准教授	マクロファージのM1/M2バランスに関わる分子基盤解明と診断・治療への応用
基盤研究(B)(一般)	16H05223	有馬 英俊	大学院生命科学研究部	教授	DDS技術を利用した新規作用機作を有する脳アミロイドーシス治療薬の開発
基盤研究(B)(一般)	16H05328	山縣 和也	大学院生命科学研究部	教授	SIRT7による多面的代謝制御機構の解明
基盤研究(B)(一般)	16H05440	荒木 令江	大学院生命科学研究部	准教授	神経線維腫症の多彩な腫瘍病態に関わる細胞内異常シグ ナルの同定と治療標的の解明
基盤研究(B)(一般)	16H05473	片渕 秀隆	大学院生命科学研究部	教授	癌幹細胞とニッチを標的とした卵巣癌Dual-targeted therapy戦略
基盤研究(B) (海外学術調査)	16H05619	一柳 錦平	大学院先端科学研究部	准教授	インドネシア全域における降水の安定同位体マップの作成
基盤研究(B) (海外学術調査)	16H05687	外川健一	法学部	教授	自動車リサイクルの国際比較(東・東南アジア圏、欧州 圏、北中米圏を対象として)
基盤研究(B) (海外学術調査)	16H05756	吉武 隆一	大学院先導機構	准教授	トルコ古代都市テオスのディオニソス神殿に関する建築 学及び考古学的国際共同調査
基盤研究(B) (海外学術調査)	16H05822	上野 貴将	エイズ学研究センター	准教授	サブサハラアフリカ地域における抗HIV療法下で残存するリザーバーウイルスの解析
基盤研究(B) (特設分野研究)	16KT0113	指田 吾郎	国際先端医学研究機構	特別招聘准教授	骨髄異形成症候群の単一因子に依らない病態解明と予防 法の基礎的検証
基盤研究(C)(一般)	24592202	中山 由紀	大学院先端科学研究部	准教授	筋損傷の再生を促進する分泌性タンパク質の機能解析
基盤研究(C)(一般)	25350340	大渕 慶史	大学院先端科学研究部	准教授	技能保存と継承のための動作保存技術の開発
基盤研究(C)(一般)	25370834	伊藤 正彦	文学部	教授	明末清初期,里甲制体制下の社会的流動性と階層構成の 変動に関する研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	25381264	梅田 素博	教育学部	教授	「総合的な学習の時間」のための表現教育のカリキュラム開発研究
基盤研究(C)(一般)	25430092	吉信 公美子	生命資源研究・支援セン ター	助教	可変型遺伝子トラップマウスにおいて発現に性差を示す 遺伝子の機能解析
基盤研究(C) (一般)	25440134	石田 喬志	国際先端科学技術研究機構	IROAST助教	SUMOによる紡錘体チェックポイント制御機構の解析
基盤研究(C)(一般)	25450244	田口 浩継	教育学部	教授	木育活動の効果の検証と全国展開を目指した教材とシス テムの開発
基盤研究(C)(一般)	25460241	若山 友彦	大学院生命科学研究部	教授	細胞接着分子による造精細胞の分化調節機構の研究
基盤研究(C)(一般)	25460246	吉永 一也	大学院生命科学研究部	教授	男性生殖系器官の発生・分化メカニズムの機能形態解析 と分化マーカーの開発
基盤研究(C)(一般)	25460498	今村 隆寿	大学院生命科学研究部	准教授	癌微小環境因子としてのC5aの癌促進解析とC5a – C5a 受容体標的治療法の確立
基盤研究(C)(一般)	25462269	浜崎 禎	医学部附属病院	助教	限局性皮質形成異常を標識する術中分子イメージング法 の開発
基盤研究(C)(一般)	25462271	山田 和慶	医学部附属病院	寄附講座教員	電気刺激により悪性グリオーマの増殖を制御する
基盤研究(C)(一般)	25462272	篠島 直樹	医学部附属病院	寄附講座教員	グリオーマ幹細胞を標的とした間葉系幹細胞による新規 治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	25462273	中村 英夫	医学部附属病院	講師	膜透過性ペプチドを用いた悪性神経膠腫腫瘍幹細胞に対 する治療の実現化の研究
基盤研究(C)(一般)	25462274	黒田順一郎	大学院生命科学研究部	助教	悪性脳腫瘍に対するDDS製剤を用いた個別化治療に向けての基礎的検討
基盤研究(C)(一般)	25462687	増田 聖子	医学部附属病院	非常勤診療医師	Smad3抑制による瘢痕声帯の治療法開発
基盤研究(C)(一般)	25463306	南家 貴美代	大学院生命科学研究部	助教	地域で活用できる感染予防の為のE-Learningシステム の開発と活用成果の検証
基盤研究(C)(一般)	25463412	柊中 智恵子	大学院生命科学研究部	准教授	遺伝性神経難病患者・家族に対する遺伝看護教育プログ ラムの評価と有効性の検証
基盤研究(C)(一般)	25463547	三笘 里香	大学院生命科学研究部	教授	訪問看護師のフィジカルアセスメント強化シミュレー ショントレーニングプログラム開発
基盤研究(C)(一般)	26330107	北須賀 輝明	大学院先端科学研究部	准教授	位置と接触の履歴情報を用いた遅延耐性ネットワークの 経路制御技術
基盤研究(C)(一般)	26350049	八幡 彩子(谷口彩子)	教育学部	教授	戦後における「へき地教育」と小学校家庭科の展開: 「鹿内瑞子旧蔵資料」をもとに
基盤研究(C)(一般)	26350075	雙田 珠己	教育学部	教授	肢体不自由者の更衣動作を助ける座位姿勢に適したズボンの設計
基盤研究(C)(一般)	26350238	渡邉 重義	教育学部	准教授	鍵教材とプロセス・スキルを接点にした理科カリキュラム・マップの作成
基盤研究(C)(一般)	26350276	平岡 斉士	大学院社会文化科学研究科	准教授	生涯学習におけるスキルアップを支援するeポートフォ リオシステムの構築と実践
基盤研究(C)(一般)	26350489	友清 衣利子	大学院先端科学研究部	准教授	時空間データ分析による都市の突風被害予測確度の向上 と防災インフォグラフィックス
基盤研究(C)(一般)	26350540	矢野 憲一	パルスパワー科学研究所	教授	ナノ秒電気パルスを利用した低侵襲な癌治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	26350723	小澤 雄二	教育学部	准教授	安全で効果的な武道授業のための用具及び実践的指導プログラムの開発
基盤研究(C)(一般)	26360049	中川 和子	薬学部	客員教授	性別と遺伝情報に基づいた副作用回避と個別化医療実現 への取り組み
基盤研究(C)(一般)	26370024	高橋 隆雄	大学院先導機構	特定事業教員	応用倫理諸領域の議論の検討に基づく災害時の倫理学の 構築
基盤研究(C)(一般)	26370542	堀畑 正臣	教育学部	教授	室町後期の古記録・古文書に於ける記録語・記録語法の 研究
基盤研究(C)(一般)	26370862	中川 順子	文学部	准教授	近世イングランドにおける帰化制度の近世的特徴と他者 差異化の論理
基盤研究(C)(一般)	26370900	木下 尚子	文学部	教授	原産地資料からみた南島貝交易の実証的研究
基盤研究(C)(一般)	26380094	岡田 行雄	法学部	教授	効果的な再非行防止に向けた家庭裁判所と関係諸機関と の連携に関する基盤的研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	26380124	河野 憲一郎	大学院法曹養成研究科	准教授	倒産企業の再建に関する新たな理論の構築
基盤研究(C)(一般)	26380739	倉田 賀世	法学部	教授	福祉サービス利用者支援施策の学際的検討―社会福祉学、法律学の視点から―
基盤研究(C)(一般)	26381220	藤原 志帆	教育学部	准教授	インクルーシブ教育システム構築に向けた音楽科指導内 容指標及び指導事例集の開発
基盤研究(C)(一般)	26381221	藤瀬 泰司	教育学部	准教授	批判的教科書活用論に基づく社会科授業開発研究
基盤研究(C)(一般)	26390020	桑原穣	大学院先端科学研究部	助教	外部応答性ナノシート材料の創製と細胞への適応性
基盤研究(C)(一般)	26400048	宮崎 誓	教育学部	教授	射影多様体のカステルヌボー・マンフォード正則量とシ ジジーに関連した話題の研究
基盤研究(C)(一般)	26400072	伊藤 仁一	教育学部	教授	最小跡に関連する諸問題の発展的研究
基盤研究(C)(一般)	26400143	金 大弘	大学院先端科学研究部	教授	重み付きマルコフ過程の関数解析学的研究とその応用
基盤研究(C)(一般)	26400187	城本 啓介	大学院先端科学研究部	教授	代数的符号理論に基づくマトロイド理論の新展開と量子 情報理論への応用
基盤研究(C)(一般)	26400490	渋谷 秀敏	大学院先端科学研究部	教授	地磁気永年変化を利用した火山噴出物の対比
基盤研究(C)(一般)	26420020	眞山 剛	大学院先導機構	准教授	複相マグネシウム合金のヘテロ構造形成過程と力学特性 発現機構の解明
基盤研究(C)(一般)	26420117	佐田富 道雄	大学院先端科学研究部	教授	流体混合器とバブル噴流式気泡ポンプを用いた環境改善 と海底資源の採掘
基盤研究(C)(一般)	26420118	川原 顕磨呂	大学院先端科学研究部	准教授	濡れ性を利用した微小流路内の二相流の界面制御
基盤研究(C)(一般)	26420150	小糸 康志	大学院先端科学研究部	准教授	柔軟性プラスチックの濡れ性の制御とフレキシブル・ ヒートパイプへの応用展開
基盤研究(C)(一般)	26420362	趙 華安	大学院先端科学研究部	教授	高性能協調無線システムの開発と研究
基盤研究(C)(一般)	26420483	椋木 俊文	大学院先端科学研究部	准教授	熱流体注入による有機溶剤汚染地盤の浄化機構に関する 研究
基盤研究(C)(一般)	26420502	大本 照憲	大学院先端科学研究部	教授	荒瀬ダム撤去が流れ、土砂動態および河川環境に与える 影響に関する研究
基盤研究(C)(一般)	26420519	圓山 琢也	政策創造研究教育センター	准教授	スマート端末による意識調査と数理解析手法を利用した 次善道路料金設定法の開発
基盤研究(C)(一般)	26420585	矢野 隆	大学院先端科学研究部	教授	ハノイ・ノイバイ空港の拡張工事に伴う騒音暴露量の増 加に関する社会調査
基盤研究(C)(一般)	26420586	長谷川 麻子	大学院先端科学研究部	准教授	居住環境における悪臭の国際的実態調査と対策評価方法 の検討
基盤研究(C)(一般)	26420667	安藤新二	先進マグネシウム国際研究 センター	教授	純粋せん断法によるMg及びTi単結晶の活動すべり系・ 双晶系の探索
基盤研究(C)(一般)	26420725	松田 光弘	大学院先端科学研究部	准教授	マテリアルデザインによる新しいマルテンサイト変態の 発見と新機能の創出
基盤研究(C)(一般)	26430091	桑田 岳夫	エイズ学研究センター	助教	様々なSIV株を中和するB404抗体の解析による抗体誘導ワクチンのモデル系開発
基盤研究(C)(一般)	26430118	大坪 和明	大学院生命科学研究部	教授	がん糖鎖によるがん微小環境への適応応答の分子メカニ ズムの解明
基盤研究(C)(一般)	26430165	粟井 博丈(塚本博丈)	大学院生命科学研究部	助教	CD4+T細胞を介した抗腫瘍免疫応答に対する可溶性IL- 6受容体の影響の解明
基盤研究(C)(一般)	26440151	山口 泰華	大学院先端科学研究部	特別研究員(RP D)	シロイヌナズナCLV3下流におけるSUMO化タンパク質 の網羅的解析
基盤研究(C)(一般)	26440246	嶋永 元裕	沿岸域環境科学教育研究セ ンター	准教授	近接する海底火山の熱水噴出域間には共通の小型底生生 物相が存在するか?
基盤研究(C)(一般)	26450129	吉永 壮佐	大学院生命科学研究部	講師	MRIに基づく匂いやフェロモンを識別する嗅神経回路の 解析
基盤研究(C)(一般)	26460010		大学院生命科学研究部	准教授	エナミンおよびアザ-エナミンのエン型反応を活用する 新規な含窒素化合物構築法の開拓
基盤研究(C)(一般)	26460037	山口 佳宏	環境安全センター	准教授	セフェム系抗菌薬に対して触媒効率を高めたメタロ-β -ラクタマーゼの物理化学的解析

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	26460098	スイコ メリー・アン・ソテン	大学院生命科学研究部	助教	慢性腎臓病モデルにおけるp53およびMEF転写因子の役割の解明
基盤研究(C)(一般)	26460148	岡本良成	大学院生命科学研究部	助教	癌に関与する亜鉛蛋白質を標的とした抗癌剤の創製
基盤研究(C)(一般)	26460221	入江 徹美	大学院生命科学研究部	教授	生体適合性脂質輸送担体の脳室内投与によるニーマン・ ピック病C型治療の最適化
基盤研究(C)(一般)	26460276	江頭 恒	大学院先端科学研究部	准教授	翻訳抑制因子Pdcd4を介した細胞分化機構の解明
基盤研究(C)(一般)	26460392	吉澤 達也	大学院生命科学研究部	准教授	腸管における新たなインスリン作用の研究
基盤研究(C)(一般)	26460454	大西 紘二	大学院生命科学研究部	助教	悪性腫瘍におけるCD169の役割解明と予後予測因子と しての有用性
基盤研究(C)(一般)	26460629	石塚 洋一	大学院生命科学研究部	准教授	細胞内脂質輸送・代謝系を標的とした急性薬剤性肝傷害 の画期的治療戦略
基盤研究(C)(一般)	26460700	山本 達郎	大学院生命科学研究部	教授	上位中枢におけるプレガバリン・ガバベンチンによる鎮 痛発現機序
基盤研究(C)(一般)	26460770	大森 久光	大学院生命科学研究部	教授	COPDの併存症の早期診断および包括管理に有用なバイオマーカーの基盤研究
基盤研究(C)(一般)	26460867	石河 隆敏	医学部附属病院	准教授	医学生の参加型臨床実習と手術成績に関する地域共同の プロスペクティブ研究
基盤研究(C)(一般)	26460972	入江 厚	大学院生命科学研究部	講師	CRISPR/Cas9系を用いた大腸炎自然発症マウスの原因遺伝子領域の同定と解析
基盤研究(C)(一般)	26460973	直江 秀昭	医学部附属病院	助教	大腸癌の浸潤・転移におけるCdh1の役割の解明
基盤研究(C)(一般)	26460974	庄野 孝	医学部附属病院	助教	近位側大腸の鋸歯状腺腫(SSAP)に対する分子生物学的 解析
基盤研究(C)(一般)	26461075	辻田 賢一	大学院生命科学研究部	教授	再灌流障害における責任冠動脈粥腫性状および微小循環 障害の関与と至適治療戦略の開発
基盤研究(C)(一般)	26461147	泉家 康宏	大学院生命科学研究部	助教	骨格筋由来ホルモンによる心腎連関の新たな治療介入
基盤研究(C)(一般)	26461226	向山 政志	大学院生命科学研究部	教授	生活習慣病関連腎症の発症・進展における臓器・細胞連 関と内分泌因子の意義
基盤研究(C)(一般)	26461233	中山裕史	医学部附属病院	講師	アセタゾラミドおよびカナグリフロジンによる糖尿病性 腎症発症抑制効果の検討
基盤研究(C)(一般)	26461234	柿添 豊	大学院生命科学研究部	助教	Pax8-rtTA/LC-1システムを用いた腎尿細管近位側プロスタシンの機能解明
基盤研究(C)(一般)	26461341	河島 淳司	大学院生命科学研究部	助教	APP修飾認知症モデル動物における脳内インスリン作用と認知機能障害機序の解析
基盤研究(C)(一般)	26461396	指田 吾郎	国際先端医学研究機構	特別招聘准教授	Ezh2欠損骨髄異形成症候群モデルマウスによる病態基盤の解明
基盤研究(C)(一般)	26461407	鈴 伸也	エイズ学研究センター	教授	新たに同定したマクロファージ分化誘導因子IL-32の機能解析
基盤研究(C)(一般)	26461427	奥野 豊	大学院生命科学研究部	准教授	多発性骨髄腫及びホジキンリンパ腫のPU.1発現誘導を 利用した治療応用の基礎研究
基盤研究(C)(一般)	26461428	佐藤 賢文	大学院先導機構	准教授	成人T細胞白血病の制御へ向けたHTLV-1プロウイルス 解析
基盤研究(C)(一般)	26461454	横溝 智雅	国際先端医学研究機構	特定事業研究員	造血幹細胞の発生後期にみられるゲノムワイドな転写抑制の機構とその意義
基盤研究(C)(一般)	26461510	中田 浩智	医学部附属病院	講師	HIV感染におけるケモカイン受容体の挙動及び受容体阻 害剤に関する研究
基盤研究(C)(一般)	26461548	犬童 康弘	医学部附属病院	講師	先天性無痛無汗症の中枢神経病態と神経成長因子依存性 ニューロンの生理学的機能
基盤研究(C)(一般)	26461750	池田 学	大学院生命科学研究部	教授	認知症におけるアパシーの神経基盤に関する研究
基盤研究(C)(一般)	26461799	幸 秀明	医学部附属病院	病院教員	低被ばく心臓CTにおけるモデル型逐次近似再構成法によるプラーク性状評価の検討
基盤研究(C)(一般)	26461800	西村 振一郎	医学部附属病院	非常勤診療医師	時系列力ラー表示ASL-MRAの基礎的・臨床的研究
基盤研究(C)(一般)	26461830	米田 哲也	大学院生命科学研究部	准教授	臨床用MRIを用いたアルツハイマー病発症前診断を可能 にする位相画像技術の開発

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	26461858	富口 静二	大学院生命科学研究部	教授	負荷心筋スペクトにおける心筋摂取率の有用性に関する 研究
基盤研究(C)(一般)	26461859	白石 慎哉	大学院生命科学研究部	助教	心臓専用半導体SPECT装置を用いた心筋血流量及び冠血管予備能の定量化と臨床応用
基盤研究(C)(一般)	26461860	伊藤 茂樹	大学院生命科学研究部	教授	パーキンソン病およびパーキンソン症候群核医学検査に おける非侵襲的自動定量法の開発
基盤研究(C)(一般)	26461861	富吉 勝美	大学院生命科学研究部	教授	アミロイド変性症(AD,FAP)の分子イメージング薬剤 EMSBの臨床開発
基盤研究(C)(一般)	26461918	本田 正樹	医学部附属病院	非常勤診療医師	2光子励起顕微鏡を用いた小腸虚血再灌流障害時における好中球動態の解析
基盤研究(C)(一般)	26461919	蒲原 英伸	大学院生命科学研究部	准教授	好中球のCXCR1/2の細胞内輸送分子を用いた新たな SIRSの診断・治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	26461953	宮成 信友	医学部附属病院	非常勤診療医師	消化器癌におけるエピゲノム関連酵素TETファミリーおよび5-hmCの解析
基盤研究(C)(一般)	26461982	林 尚子	医学部附属病院	非常勤診療医師	microRNAを介した胃癌における抗HER2抗体耐性機序 の解明
基盤研究(C)(一般)	26461999	志垣 博信	医学部附属病院	非常勤診療医師	食道癌の治療選択に関わるPI3K/AKTpathway関連遺伝 子変異の網羅的検索
基盤研究(C)(一般)	26462020	宮本 裕士	医学部附属病院	助教	内臓肥満が大腸癌の進展に与える影響とそのメカニズム の解析
基盤研究(C)(一般)	26462045	堀野 敬	医学部附属病院	非常勤診療医師	肝内胆管癌におけるCDH3の発現とRho familyとの関連
基盤研究(C)(一般)	26462046	生田 義明	医学部附属病院	非常勤診療医師	肝血流低下による肝萎縮機構の解明とLSKLpeptideを用いた新規治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	26462047	高森 啓史	医学部附属病院	非常勤診療医師	FXR agonistを用いた肝切除後肝再生促進療法の臨床応用を見据えた基礎研究
基盤研究(C)(一般)	26462131	白石 健治	大学院生命科学研究部	助教	多発肺腺癌とエストロゲン代謝関連遺伝子多型、肺組織 中エストロゲン濃度の関連
基盤研究(C)(一般)	26462186	秀 拓一郎	医学部附属病院	助教	次世代シークエンサーを利用した膠芽腫の治療抵抗性と 再発に関連する遺伝子変異の探索
基盤研究(C)(一般)	26462303	水田 博志	大学院生命科学研究部	教授	メカニカルストレスに対する軟骨細胞の小胞体ストレス 応答の解明
基盤研究(C)(一般)	26462664	井上 俊洋	医学部附属病院	講師	房水流出路の4次元イメージングと緑内障病態における動的変化に関する研究
基盤研究(C)(一般)	26462693	福島 美紀子	大学院生命科学研究部	准教授	網膜再生にかかわる傷害組織再構築を制御する細胞間相 互作用に関する研究
基盤研究(C)(一般)	26462757	田代貴大	医学部附属病院	非常勤診療医師	AutophagyによるARDS制御機構解明とmicroRNAによる治療法開発
基盤研究(C)(一般)	26463049	田中 拓也	医学部附属病院	病院教員	口腔扁平上皮癌における遠隔転移マーカーの同定及び解析
基盤研究(C)(一般)	26463245	松本 智晴	大学院生命科学研究部	准教授	臨地実習における電子カルテ活用に活かせる看護師の情報収集技法のモデリング開発
基盤研究(C)(一般)	26463343	国府 浩子	大学院生命科学研究部	教授	補助療法を受ける乳がん患者のライフサポートプログラ ムの開発
基盤研究(C)(一般)	26463493	宇佐美 しおり	大学院生命科学研究部	教授	長期入院予備軍の精神障害者に対する在宅移行ケアモデ ル(TCM)の開発
基盤研究(C)(一般)	15K00206	鈴木 麻希	文学部	文部科研研究員	エピソード記憶に関わる脳内機構の加齢変化と病的変化: 脳機能画像法を用いた研究
基盤研究(C)(一般)	15K00924	飯野 直子	教育学部	准教授	地域の大気・熱環境を題材とした理科学習活用型・探究型学習プログラムの開発
基盤研究(C)(一般)	15K01044	中鳥 康二	大学院社会文化科学研究科	特定事業研究員	学習意欲を高める方策と学習成果を高める方策を統合的 に設計する I Dツールの作成
基盤研究(C)(一般)	15K01079	都竹 茂樹	政策創造研究教育センター	教授	ゴールベースシナリオ(GBS)理論によるメタボリック症候群向け e ラーニングの開発
基盤研究(C)(一般)	15K01251	宮縁 育夫	教育学部	准教授	テフラで構成される斜面の崩壊現象に関する層序学的・ 歴史学的研究
基盤研究(C)(一般)	15K01620	大石 康晴	教育学部	教授	骨格筋線維サイズおよびタイプ変化に対するマップキ ナーゼの関連
基盤研究(C)(一般)	15K02006	田中 朋弘	文学部	教授	専門職におけるケアの倫理の研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	15K02484	児玉 望	文学部	教授	韻律構造類型としての西南日本の語声調
基盤研究(C)(一般)	15K02755	ギルバート リチヤード	文学部	教授	俳句の国際教育への活用とネットワーク構築:現代俳句の文化的多様性の双方向的発信
基盤研究(C)(一般)	15K03086	池田 康弘	法学部	准教授	民事訴訟におけるレントシーキング活動とインセンティ ブに関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K03214	松原 弘信	大学院法曹養成研究科	教授	当事者適格の理論的基礎の研究
基盤研究(C)(一般)	15K03277	上野 眞也	政策創造研究教育センター	教授	コミュニティベース型政策形成と介入モデルの研究
基盤研究(C)(一般)	15K03845	松浦 雄介	文学部	教授	旧産炭地における産業遺産と地域再生―日本・フランス・イギリスの国際比較研究
基盤研究(C)(一般)	15K03846	牧野 厚史	文学部	教授	小河川の利用を軸とした川と人の生活環境史
基盤研究(C)(一般)	15K03853	山本 努	文学部	教授	過疎の新しい段階と人口還流の実証研究:「極点社会論 (地方消滅論)」批判として
基盤研究(C)(一般)	15K04307	岩永定	教育学部	教授	参加型学校経営を構築する組織的条件と当事者のエンパ ワーメントに関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K04451	緒方 信行	教育学部	教授	体験型鑑賞教育プログラムの開発と実践・評価
基盤研究(C)(一般)	15K04564	干川 隆	教育学部	教授	学習障害児への早期対応のためのカリキュラムに基づく 尺度の標準化と指導効果の検討
基盤研究(C)(一般)	15K04565	大杉 成喜	教育学部	准教授	プロトタイピング手法を用いた重度・重複障害児のICT 活用教材の開発研究
基盤研究(C)(一般)	15K04824	阿部 健	大学院先端科学研究部	准教授	代数的層のモジュライ空間の双有理幾何
基盤研究(C)(一般)	15K04902	鷲見 直哉	大学院先端科学研究部	教授	軌道の存在確率密度の一意性に関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K04903	木村 弘信	大学院先端科学研究部	教授	グラスマン多様体上の 超幾何関数, q-超幾何 関数と非線形特殊関数 の研究
基盤研究(C)(一般)	15K04962	三沢 正史	大学院先端科学研究部	教授	p調和写像流の単調性評価と正則性特異性の研究
基盤研究(C)(一般)	15K04978	内藤幸一郎	大学院先端科学研究部	名誉教授	P-進解析による耐量子計算機暗号系の構築
基盤研究(C)(一般)	15K05464	深港 豪	大学院先端科学研究部	准教授	近赤外光でフォトクロミズムを示す蛍光性ジアリールエ テンの開発
基盤研究(C)(一般)	15K05946	宮内 肇	大学院先端科学研究部	准教授	電気事業のリスクとエコバランスを考慮した新しい事業 価値評価手法の開発
基盤研究(C)(一般)	15K05991	中村 有水	大学院先端科学研究部	教授	大気圧成膜法による希少・有害元素不要の低コスト酸化 物LEDの作製
基盤研究(C)(一般)	15K06023	松島 章	大学院先端科学研究部	教授	光デバイス設計援用を目指した貴金属プラズモニクスの 計算電磁気学による基礎付け
基盤研究(C)(一般)	15K06167	山尾 敏孝	大学院先端科学研究部	教授	石橋の維持管理に最適な補修・補強方法の開発と洪水に 強い石橋の提案
基盤研究(C)(一般)	15K06255	星野 裕司	大学院先端科学研究部	准教授	包括的河川デザインの事業マネジメントと市民の行動変 化に関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K06256	田中 尚人	政策創造研究教育センター	准教授	文化的景観保全を核としたソーシャルイノベーション・ システムの構築
基盤研究(C)(一般)	15K06364	大西 康伸	大学院先端科学研究部	准教授	センサネットワークとBIMの連携による維持管理のための建物の情報化とその利活用
基盤研究(C)(一般)	15K06425	北原 弘基	パルスパワー科学研究所	助教	圧子圧入試験によるhcp単結晶の局所変形機構の解明
基盤研究(C)(一般)	15K06509	森園 靖浩	大学院先端科学研究部	准教授	チタン及びその酸化物に対する新しい熱還元・炭窒化プロセス開発
基盤研究(C)(一般)	15K06559	キタイン アルマンド	大学院先端科学研究部	助教	Development of Reactive Separation Technology Employing the Synergy of Sub/Supercritical H2O- CO2 System
基盤研究(C)(一般)	15K06641	佐藤 晃	大学院先端科学研究部	准教授	ハイブリッドX線CT法による再生可能地熱資源評価法の確立と高精度化

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	15K06836	門松毅	大学院生命科学研究部	助教	転写制御異常による稀少がん発症・進展の分子機構解明
基盤研究(C)(一般)	15K06978	小橋川 敬博	大学院生命科学研究部	准教授	チロシンキナーゼ-阻害剤間相互作用の速度論的解析に 基づく抗がん剤耐性機構の解明
基盤研究(C)(一般)	15K07007	江崎 雅俊	発生医学研究所	助教	ミトコンドリア形態制御における A A A 型分子シャペロンC d c 4 8 の役割
基盤研究(C)(一般)	15K07054	菊池 浩二	大学院生命科学研究部	助教	ゲノム編集技術を活用したWnt/ PCPシグナル経路の新規制御機構の解明
基盤研究(C)(一般)	15K07055	梅田 一彰	大学院生命科学研究部	講師	新規インテグリン結合タンパク質の解析
基盤研究(C)(一般)	15K07065	岡野 正樹	発生医学研究所	准教授	胚発生de novoメチル化におけるDNMT3作用機序と標 的調節
基盤研究(C)(一般)	15K07081	小川 峰太郎	発生医学研究所	教授	造血性内皮細胞の分化制御:ES細胞から造血幹細胞の 試験管内分化誘導を目指して
基盤研究(C)(一般)	15K07130	武智 克彰	大学院先端科学研究部	准教授	陸上植物における葉緑体型ペプチドグリカン合成系遺伝 子の進化に関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K07414	太田 広人	大学院先端科学研究部	助教	環境保全型農薬として期待される精油とその標的受容体 の昆虫種間比較薬理解析
基盤研究(C)(一般)	15K08044	高宗 暢暁	イノベーション推進機構	准教授	次世代HIV治療法開発を指向したHIV病原性タンパク質の新規翻訳機構の解明
基盤研究(C)(一般)	15K08100	門脇 大介	薬学部附属育薬フロンティ アセンター	准教授	腎癌における分子標的治療薬の効果増幅・副作用軽減を 指向した降圧薬併用療法の最適化
基盤研究(C)(一般)	15K08178	魏 范研	大学院生命科学研究部	講師	ミトコンドリアtRNA修飾の分子基盤及び生理機能解析
基盤研究(C)(一般)	15K08517	押海裕之	大学院生命科学研究部	教授	自然免疫を介した宿主とウイルスの新たな相互作用の解 明
基盤研究(C)(一般)	15K08619	奥宮 敏可	大学院生命科学研究部	教授	日本人ポンペ病に対する新生児マススクリーニングおよびハイリスク群スクリーニング
基盤研究(C)(一般)	15K08620	大林 光念	大学院生命科学研究部	教授	キュレーションと翻訳後修飾を鍵としたIGTニューロパチーの早期診断法の確立
基盤研究(C)(一般)	15K08697	島崎達也	生命資源研究・支援セン ター	助教	緊急時における小児甲状腺被ばく線量推定のためのES R低線量被ばく線量測定法の開発
基盤研究(C)(一般)	15K08779	加藤 貴彦	大学院生命科学研究部	教授	前立腺がん予防に関する分子栄養学的研究
基盤研究(C)(一般)	15K08877	米満 孝聖	大学院生命科学研究部	准教授	肺動脈血栓塞栓症における脂質メディエーター動態への 抗精神病薬の影響
基盤研究(C)(一般)	15K09088	副島 弘文	保健センター	准教授	歯周病を介した心筋梗塞の新しい発症メカニズムの検討
基盤研究(C)(一般)	15K09089	海北幸一	医学部附属病院	講師	循環器疾患における新規血栓形成能測定システムを用い た至適抗血栓療法の確立
基盤研究(C)(一般)	15K09176	廣佐古 進	医学部附属病院	非常勤診療医師	データマイニング手法を用いた呼吸器・集中治療医学に 関する知識の探索
基盤研究(C)(一般)	15K09268	桑原 孝成	大学院生命科学研究部	助教	慢性腎臓病における創薬ターゲットとしての内因性リガンドMRP8の役割の検討
基盤研究(C)(一般)	15K09291	安達 政隆	医学部附属病院	助教	セリンプロテアーゼ・ヘプシンの腎臓における生理的機 能の分子解明
基盤研究(C)(一般)	15K09318	植田 光晴	医学部附属病院	講師	TTRの断片化を活用したFAP病態解明へのブレイクス ルーと新規疾患モデル構築
基盤研究(C)(一般)	15K09393	久木留 大介	医学部附属病院	助教	低血糖による合併症増悪機序におけるm t R O S とW a r b u r g e f f e c t の関与
基盤研究(C)(一般)	15K09394	近藤 龍也	大学院生命科学研究部	講師	熱応答性ストレス反応経路活性化を介した抗炎症・抗糖 尿病効果の分子機構解明
基盤研究(C)(一般)	15K09478	松井 啓隆	大学院生命科学研究部	教授	ヒト造血細胞でのゲノム編集技術基盤の確立と血液腫瘍 病態解析への応用
基盤研究(C)(一般)	15K09574	天野 将之	医学部附属病院	特別研究員	HIV-1 Capsid蛋白の自己崩壊を誘導する、新規Capsid 阻害剤の開発
基盤研究(C)(一般)	15K09596	上土井 貴子	医学部附属病院	助教	子どもの慢性疲労と不注意の脳内機序解明と治療法開発 研究
基盤研究(C)(一般)	15K09625	松本 志郎	医学部附属病院	講師	糖尿病予測およびiPS細胞移植基盤の確立

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	15K09771	神人 正寿	大学院生命科学研究部	准教授	全身性強皮症を含む皮膚線維化疾患におけるlong non- coding RNA
基盤研究(C)(一般)	15K09772	福島 聡	医学部附属病院	講師	悪性黒色腫に対するiPS細胞由来ミエロイドラインによる新規免疫療法の開発
基盤研究(C)(一般)	15K09801	文東 美紀	大学院生命科学研究部	准教授	統合失調症患者前頭葉ゲノムにおけるLINE-1挿入部位 の決定
基盤研究(C)(一般)	15K09837	中島 誠	医学部附属病院	寄附講座教員	一過性局所神経脱落徴候から迫る新たな脳アミロイド・ アンギオパチーの病態と診断法
基盤研究(C)(一般)	15K09870	藤瀬 昇	保健センター	教授	南九州における地域在住高齢者の抑うつに関する縦断的 介入研究
基盤研究(C)(一般)	15K09897	荒木 不次男	大学院生命科学研究部	教授	X線CTの水ファントムを用いた吸収線量計測法に基づく 臓器被ばく線量の定量的な評価
基盤研究(C)(一般)	15K09898	白石 順二	大学院生命科学研究部	教授	再構成低線量CT画像と仮想観察者実験システムを用いた被ばく低減の診断能評価
基盤研究(C)(一般)	15K09930	北島 美香	医学部附属病院	准教授	先進的MRIパラメーターによる脳腫瘍の定量的性状解析 と手術支援
基盤研究(C)(一般)	15K10057	村上 敬一	医学部附属病院	非常勤診療医師	転移乳癌に対するエストロゲン付加療法のメカニズム解析
基盤研究(C)(一般)	15K10104	齋藤 誠哉	医学部附属病院	非常勤診療医師	食道癌におけるプロモーター領域のメチル化と microRNA発現の網羅的解析
基盤研究(C)(一般)	15K10142	坂本 快郎	医学部附属病院	講師	ヒストン脱メチル化酵素を制御するmicroRNAを標的と した新規治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	15K10171	中原修	医学部附属病院	非常勤診療医師	癌微小周囲環境における補体を介した間質細胞の増殖・ 転移促進効果に関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K10191	近本 亮	医学部附属病院	准教授	胆管癌におけるエピジェネティクスを標的とした新規分 子標的治療薬の検討
基盤研究(C)(一般)	15K10309	長谷川 雄	大学院生命科学研究部	講師	クモ膜下出血の予後改善を目的とした腎除神経術の効果 とその機序
基盤研究(C)(一般)	15K10596	河野 吉昭	大学院生命科学研究部	講師	去勢抵抗性前立腺癌におけるWnt signalの生物学的意 義
基盤研究(C)(一般)	15K10678	大場 隆	大学院生命科学研究部	准教授	間葉性異形成胎盤の診断・管理指針作成に関する研究
基盤研究(C)(一般)	15K10722	坂口 勲	医学部附属病院	助教	卵巣明細胞腺癌における静脈血栓塞栓症の発症メカニズ ムの解明と治療戦略
基盤研究(C)(一般)	15K10723	齋藤 文誉	医学部附属病院	助教	新たな内分泌学的因子を包含した子宮内膜癌の分類と治療戦略の確立
基盤研究(C)(一般)	15K10812	鮫島 靖浩	医学部附属病院	講師	高解像度内圧計を用いた嚥下リハビリテーション手技に 関する基礎的・臨床的研究
基盤研究(C)(一般)	15K10813	熊井 良彦	大学院生命科学研究部	助教	瘢痕声帯における筋線維芽細胞の解析とその活性調節に よる声帯瘢痕化抑制
基盤研究(C)(一般)	15K10872	井上 みゆき	大学院生命科学研究部	特別教員	房水生理活性物質の相互作用による緑内障発症機序の解明
基盤研究(C)(一般)	15K11296	中山 秀樹	大学院生命科学研究部	教授	口腔癌の薬剤耐性関連エクソソームmicroRNAの同定と 診断・治療への応用
基盤研究(C)(一般)	15K11660	上田 公代	大学院生命科学研究部	教授	低出生体重児の胎児期から幼児期における生活習慣病ア プローチ
基盤研究(C)(一般)	15K11661	秋月 百合	教育学部	准教授	高校卒業後における不妊症予防教育プログラムの開発 – 新たなRH教育アプローチ –
基盤研究(C)(一般)	15K11932	石原 明子	大学院社会文化科学研究科	准教授	原発災害後の人間関係の葛藤への紛争解決学による変容 支援研究
基盤研究(C)(一般)	16K00077	久我 守弘	大学院先端科学研究部	准教授	超大規模集積回路の高速検証を可能にする論理エミュ レータの研究・開発
基盤研究(C)(一般)	16K00375	伊賀崎 伴彦	大学院先端科学研究部	准教授	各種生体信号と各種感覚刺激を組み合わせた眠気マネジ メント
基盤研究(C)(一般)	16K00482	松葉 龍一	e ラーニング推進機構	准教授	AIボートフォリオを基軸とした次世代の学習支援環境の 調査・開発研究
基盤研究(C)(一般)	16K00483	喜多 敏博	e ラーニング推進機構	教授	ICT活用促進の鍵となるLMSやeポートフォリオの効果 的活用事例DBの設計と構築
基盤研究(C)(一般)	16K01363	諸富 桂子	パルスパワー科学研究所	特別研究員	ナノ秒高電圧パルスのユニークな作用に基づく新しい癌 治療法の確立

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	16K01763	井福 裕俊	教育学部	教授	学校現場で子どもの姿勢を改善するための実践研究
基盤研究(C)(一般)	16K02040	増田 仁	教育学部	准教授	サークル活動とジェンダーの戦後史―生活・労働・教育 の再編と東北・九州の女性たち―
基盤研究(C)(一般)	16K02125	Tobias Bauer	文学部	准教授	日独両国の赤ちゃんポストと関連諸問題における出自を 知る権利の扱いに関する研究
基盤研究(C)(一般)	16K02126	大西 克智	文学部	准教授	意志と自由の系譜学 I
基盤研究(C)(一般)	16K02369	中尾健一郎	教育学部	准教授	万里集九『梅花無尽蔵』伝本研究
基盤研究(C)(一般)	16K02494	永尾 悟	文学部	准教授	アメリカ南部と白人性―第二次大戦後の時代性と人種表 象のカ学
基盤研究(C)(一般)	16K02603	坂元 昌樹	文学部	准教授	越境と共生の文化学―ラフカディオ・ハーンと夏目漱石 を中心に
基盤研究(C)(一般)	16K02685	植田 均	大学院社会文化科学研究科	教授	清代中国語における全出現語彙の意味分類による計量言 語学的研究
基盤研究(C)(一般)	16K02843	折田 充	文学部	教授	スマートデバイスで取り組める語彙知識のネットワーク 化を促進する自学教材の開発
基盤研究(C)(一般)	16K02967	ピダーソン スタン	教育学部	准教授	Analyzing the Methods and Effects of a MEXT Program for English Teaching at Elementary School
基盤研究(C)(一般)	16K03051	吉村 豊雄	文学部	名誉教授	日本近世の農業インフラ整備と地域社会の事業メカニズムに関する史料学的研究
基盤研究(C)(一般)	16K03091	黨武彦	教育学部	教授	清代乾隆時代史の再構成―「清朝政治の長い18世紀」 構想を射程として―
基盤研究(C)(一般)	16K03194	鹿嶋 洋	文学部	教授	地方圏中小製造業におけるイノベーション活動と地域産 業政策に関する地理学的研究
基盤研究(C)(一般)	16K03265	苑田 亜矢	法学部	教授	成立期コモン・ロー再考―12世紀のアングロ・サクソン法集成を手がかりに―
基盤研究(C)(一般)	16K03369	澁谷 洋平	法学部	准教授	イギリスにおける秘密保護に関する基礎的研究
基盤研究(C)(一般)	16K03476	魚住 弘久	大学院社会文化科学研究科	教授	政府活動を多角的に検証するための文書管理の総合的研究
基盤研究(C)(一般)	16K03477	鈴木 桂樹	法学部	教授	行政組織のジェンダー構成と組織パフォーマンスに関する比較論的研究
基盤研究(C)(一般)	16K04035	多田 光宏	文学部	准教授	国民社会から世界社会への変動のなかの言語と社会理論
基盤研究(C)(一般)	16K04479	白石 陽一	教育学部	准教授	高校の教科外活動に着目したグローカルなアクティブ・ シティズンシップ教育モデル開発
基盤研究(C)(一般)	16K04879	原正大	大学院先端科学研究部	准教授	二次元シート複合素子におけるスピン制御と検出
基盤研究(C)(一般)	16K05065	成田 宏秋	大学院先端科学研究部	准教授	実双曲空間上の実解析的保型形式のリフティングによる 多様な構成と多方面分野への応用
基盤研究(C)(一般)	16K05066	千吉良 直紀	大学院先端科学研究部	准教授	有限単純群の作用する代数構造を用いた単純群の研究
基盤研究(C)(一般)	16K05208	濱名 裕治	大学院先端科学研究部	教授	拡散過程から定まる筒形集合の体積の大域的性質に関する研究
基盤研究(C)(一般)	16K05237	中村徹	大学院先端科学研究部	准教授	圧縮性流体の基礎方程式系に対する構造解析と非線形安 定性
基盤研究(C)(一般)	16K05238		教育学部	准教授	非線形微分方程式の定性解析の新機軸:非線形振動理論 の新たな局面を迎えて
基盤研究(C)(一般)	16K05478	下條 冬樹	大学院先端科学研究部	教授	大規模第一原理シミュレーションによるナノ構造体にお ける非断熱・非平衡現象の解明
基盤研究(C)(一般)	16K05592	田中源吾	沿岸域環境科学教育研究セ ンター	特別研究員	眼の起源と古生物の視覚の復元に挑む
基盤研究(C)(一般)	16K05593	小松 俊文	大学院先端科学研究部	准教授	東南アジアにおける中古生界の海洋無酸素事変と大量絶滅およびその後の回復と適応放散
基盤研究(C)(一般)	16K05752	松田 真生	大学院先端科学研究部	准教授	光照射下分子間電子移動プロセスによる有機モット絶縁 体の電子相制御

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
######################################	161/05010	JI.11 40.A	1 24 00 th thi 1 \ 24 TH (4) 40	D1 1/6	核酸の自発的連鎖反応を利用した高感度腫瘍細胞検出法
基盤研究(C)(一般)	16K05819	北村裕介	大学院先端科学研究部	助教	の開発
基盤研究(C)(一般)	16K06089	宗像 瑞恵	大学院先端科学研究部	准教授	自公転円板上の流体の流れ現象の解明と応用
基盤研究(C)(一般)	16K06269	末吉 哲郎	大学院先端科学研究部	助教	ハイブリッドピン止め構造による高温超伝導体の全磁場 方向の高臨界電流密度化
基盤研究(C)(一般)	16K06303	西本 昌彦	大学院先端科学研究部	教授	状態遷移モデルに基づくレーダ信号処理法とその応用展 開
基盤研究(C)(一般)	16K06361	常田明夫	大学院先端科学研究部	准教授	カオス理論に基づいた符号設計と近距離通信への応用
基盤研究(C)(一般)	16K06419	岡島 寛	大学院先端科学研究部	准教授	既存の制御系の性能を保持しつつロバスト性を付加する 特化型補償器の発展研究
基盤研究(C)(一般)	16K06442	尾上幸造	大学院先端科学研究部	准教授	石炭灰を活性フィラーとするジオポリマーの最適配合設 計法への品質工学的アプローチ
基盤研究(C)(一般)	16K06471	森和也	大学院先端科学研究部	教授	ウォータジェットを用いた構造物の遠隔打音試験法の開 発
基盤研究(C)(一般)	16K06725	村田貴広	教育学部	准教授	高性能中性子線ガラスシンチレーターの開発
基盤研究(C)(一般)	16K06726	 松田 元秀	大学院先端科学研究部	教授	電極粒子の異方的磁場応答性を利用した超低温作動SOFC用高活性新規配向電極の創製
基盤研究(C)(一般)	16K06727	鯉沼 陸央	大学院先端科学研究部	准教授	酸化グラフェンを固体電解質として用いた電池の開発
基盤研究(C)(一般)	16K06996	沼川 忠広	発生医学研究所 	特定事業研究員	ヒト大脳皮質様オルガノイドを用いた脳疾患の病態解明
基盤研究(C)(一般)	16K07093	荒木 喜美	生命資源研究・支援セン ター	教授	ゲノム編集において予期せぬリアレンジを抑制し確実に 相同組換えを起こす手法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K07118	小林 大樹	大学院生命科学研究部	産学官連携研究員	TCTPによる翻訳活性化を介した新規NF1腫瘍促進シグナル分子群の同定と機能解析
基盤研究(C)(一般)	16K07215	日野 信次朗	発生医学研究所	助教	骨格筋のエネルギー代謝を調節する栄養応答型エピゲノ ムに関する研究
基盤研究(C)(一般)	16K07235	逸見泰久	沿岸域環境科学教育研究セ ンター	教授	ハマグリの優占が干潟の生物多様性に与える影響
基盤研究(C)(一般)	16K07236	杉浦 直人	大学院先端科学研究部	准教授	冬咲きランの花生態学: 保全管理に有益な情報収集をめざして
基盤研究(C)(一般)	16K07276	池水 信二	大学院生命科学研究部	准教授	Th1細胞分化機構の構造生物学的解明
基盤研究(C)(一般)	16K07372	遠藤 充浩	国際先端医学研究機構	客員准教授	ポリコーム群PRC1複合体による着床前胚細胞運命と可塑性の制御
基盤研究(C)(一般)	16K07374	田中翼	発生医学研究所	助教	細胞内小胞による生殖細胞決定因子の局在化制御の分子 機構の解明
基盤研究(C) (一般)	16K07375	嶋村 健児	発生医学研究所	教授	脳組織構築にはたす神経分化のペース調節の役割
基盤研究(C)(一般)	16K07482	田邊 力	教育学部	教授	ヤスデ類における種分化プロセスを通した警告色のミュ ラー型擬態の進化機構の解明
基盤研究(C)(一般)	16K07811	田口 浩継	教育学部	教授	介護予防に資する木育活動の検証と支援スタッフ養成カ リキュラムの開発
基盤研究(C)(一般)	16K08168	小谷 俊介	大学院先導機構	准教授	トリクロロシリル基を配位性活性化基とする連続分子変 換法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K08198	本山 敬一	大学院生命科学研究部	准教授	環状オリゴ糖を用いた葉酸レセプター高発現癌細胞選択 的な抗癌剤デリバリー法の構築
基盤研究(C)(一般)	16K08239	竹尾 透	生命資源研究・支援セン ター	講師	加齢性不妊症の克服を目指した生殖機能改善法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K08240	土屋 創健	大学院生命科学研究部	講師	生体内マスト細胞特異的RNA網羅解析によるアレル ギー疾患の機構解明・創薬標的探索
基盤研究(C)(一般)	16K08276	関 貴弘	大学院生命科学研究部	准教授	脊髄小脳失調症と脂質代謝異常
基盤研究(C)(一般)	16K08373	伊藤 慎悟	大学院生命科学研究部	助教	オーファントランスポーターによる細胞老化調節機構の 解明
基盤研究(C)(一般)	16K08406	猿渡 淳二	大学院生命科学研究部	准教授	モデリング&シミュレーションに基づく精神神経疾患領域での個別化医療システムの構築

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	16K08469	鯉渕 信孝	大学院生命科学研究部	助教	心臓の心室筋の分化・成熟のメカニズムの解明
基盤研究(C) (一般)	16K08470	江角 重行	大学院生命科学研究部	助教	視床下部摂食中枢神経回路の補償機構と臨界期を探る
基盤研究(C)(一般)	16K08594	山中 邦俊	発生医学研究所	准教授	AAA型シャペロンCDC-48の新規制御機構「クリップモデル」の検証
基盤研究(C)(一般)	16K08741	今村 隆寿	大学院生命科学研究部	准教授	癌促進 C 5 a - C 5 a 受容体系の臨床を含めた総合的解析および癌標的治療法への応用
基盤研究(C)(一般)	16K08742	岡田 誠治	エイズ学研究センター	教授	新規高度免疫不全マウスを用いたヒトがん微小環境療法 モデルの樹立
基盤研究(C)(一般)	16K09211	笹尾 亜子	大学院生命科学研究部	助教	薬物スクリーニングに最適な抗体分子の三次元構造解析 に基づく創出と薬物検出法の構築
基盤研究(C)(一般)	16K09247	藤原 章雄	大学院生命科学研究部	講師	マクロファージのフェノタイプを制御する環状スルフィド化合物による新規ガン治療戦略
基盤研究(C)(一般)	16K09398	大村谷 昌樹	生命資源研究・支援セン ター	准教授	GNAS遺伝子改変マウスを用いたIPMN発症機構の解析
基盤研究(C)(一般)	16K09444	山部 浩茂	医学部附属病院	寄附講座教員	房室弁輪部起源心房性頻拍の機序および至適治療法に関 する検討
基盤研究(C)(一般)	16K09446	掃本 誠治	大学院生命科学研究部	准教授	遺伝要因と環境要因による急性心筋梗塞発症、進展、再 発リスクの臨床的・基礎的検討
基盤研究(C)(一般)	16K09504	宮田 敬士	大学院生命科学研究部	寄附講座教員	マイクロRNAによる心不全病態形成の分子機構解明
基盤研究(C)(一般)	16K09582	新森 加納子	大学院生命科学研究部	助教	神経幹細胞未分化性維持因子とその分子基盤の破綻を応 用した肺小細胞癌治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K09674	山下 賢	大学院生命科学研究部	准教授	封入体筋炎の治療戦略を切り拓くための新たなモデルマウスの開発と治療法の探索
基盤研究(C)(一般)	16K09695	中根 俊成	医学部附属病院	寄附講座教員	アセチルコリン受容体にフォーカスした自己免疫性自律 神経節障害の多様性の解明
基盤研究(C)(一般)	16K09758	佐藤 叔史	大学院生命科学研究部	助教	β細胞低酸素の病態解明とその制御法に関する研究
基盤研究(C)(一般)	16K09759	本島 寛之	大学院生命科学研究部	寄附講座教員	TNFa変換酵素による白色脂肪細胞ブラウニング制御を 応用した生活習慣病治療法構築
基盤研究(C)(一般)	16K09760	井形 元維	医学部附属病院	寄附講座教員	インスリンシグナルを標的とする新規microRNAの同定 とその意義の解明
基盤研究(C)(一般)	16K09787	瀬ノ口 隆文	大学院生命科学研究部	助教	非アルコール性脂肪肝炎の進展における肝内マクロ ファージ増殖の病態生理学的意義
基盤研究(C)(一般)	16K09830	坂本 比呂志	発生医学研究所	助教	c-Myb reporterマウスを用いた造血幹細胞のシングルセル解析
基盤研究(C)(一般)	16K09937	宮川寿一	医学部附属病院	助教	HIV感染者合併脳心血管疾患における v WFと ADAMTS13の関与
基盤研究(C)(一般)	16K09938	前田 洋助	大学院生命科学研究部	准教授	CXCR4利用性HIV-1の維持・淘汰に関わる宿主側・ウイルス側因子の多面的解析
基盤研究(C)(一般)	16K10165	尹浩信	大学院生命科学研究部	教授	線維化におけるTGF-β情報伝達の関与についての研究
基盤研究(C)(一般)	16K10218	竹本 誠	大学院生命科学研究部	助教	自閉症モデルマウスを用いて解明する聴覚性情動反応の 調節機構
基盤研究(C)(一般)	16K10285	山下 康行	大学院生命科学研究部	教授	CTの被曝低減を目的とした総合的研究
基盤研究(C)(一般)	16K10286	宇都宮 大輔	大学院生命科学研究部	共同研究講座教員	心臓弁膜症がもたらす心筋壁運動と血流異常に関する CTベクトル機能解析と臨床応用
基盤研究(C)(一般)	16K10287	中浦 猛	大学院生命科学研究部	寄附講座教員	多層検出器CTによるがん治療効果の画像バイオマー カーおよび予後予測システムの開発
基盤研究(C)(一般)	16K10432	阪本 靖介	医学部附属病院	非常勤診療医師	肝移植における虚血再灌流障害に対する水素水の効果と 細胞動態イメージング評価
基盤研究(C)(一般)	16K10463	岩槻 政晃	大学院生命科学研究部	助教	GISTに対する分子標的薬耐性バイオマーカーの同定と その臨床応用
基盤研究(C)(一般)	16K10503	新田 英利	医学部附属病院	非常勤診療医師	癌C5aR、C5a遊離プロテアーゼを標的とした治療法の確立
基盤研究(C)(一般)	16K10504	吉田 直矢	大学院生命科学研究部	講師	胃粘膜内のmicrobiomeと胃癌の悪性度に関する網羅的 解析

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)(一般)	16K10544	石川 晋之	医学部附属病院	非常勤診療医師	大腸癌におけるstatinの抗腫瘍効果メカニズムの解明と 新規治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K10578	林 洋光	医学部附属病院	非常勤診療医師	消化器癌におけるHippo-pathwayを介した癌幹細胞性 獲得機構の解明
基盤研究(C)(一般)	16K10586	山下 洋市	医学部附属病院	寄附講座教員	ミニチュアヒト肝臓を用いた肝癌の浸潤・転移機序解明 による革新的肝癌治療の開発
基盤研究(C)(一般)	16K10604	橋本 大輔	医学部附属病院	助教	癌特異的糖代謝をターゲットとする新しい膵癌治療法の 開発
基盤研究(C)(一般)	16K10759	竹崎 達也	医学部附属病院	非常勤診療医師	ヒトグリオーマ初代培養株を用いた悪性グリオーマに対する局所治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K10760	矢野 茂敏	大学院生命科学研究部	准教授	インスリン分泌調節遺伝子を標的とした難治性下垂体腺腫の機能制御と新規治療法開発
基盤研究(C)(一般)	16K10761	中村 英夫	医学部附属病院	講師	多様なエピジェネティクス異常に基づく悪性神経膠腫の 体系化の確立と治療抵抗性の克服
基盤研究(C)(一般)	16K10762	黒田順一郎	大学院生命科学研究部	助教	悪性グリオーマのBRAF V600E遺伝子変異を標的とした新規治療法の開発
基盤研究(C)(一般)	16K10789	浜崎 禎	医学部附属病院	助教	治療抵抗性高血圧症に対する頭側延髄腹外側野の微小血 管減圧術 – 確実な診断技術の開発
基盤研究(C)(一般)	16K10865	白石 大偉輔	医学部附属病院	診療助手	腫瘍内微小環境におけるマクロファージスカベンジャー 受容体CD163の機能解明
基盤研究(C)(一般)	16K11013	元島 崇信	医学部附属病院	医員	腎癌におけるマクロファージ関連分子に注目した抗癌剤 耐性メカニズムの解明
基盤研究(C)(一般)	16K11145	田代 浩徳	大学院生命科学研究部	教授	エストロゲン依存性子宮内膜癌におけるPOLE変異の新 規バイオマーカーとしての意義
基盤研究(C)(一般)	16K11237	齋藤 和也	教育学部	准教授	振動刺激による新たな嚥下障害治療法確立のための神経 基盤解明
基盤研究(C)(一般)	16K11289	藤本 智和	大学院生命科学研究部	助教	線維柱帯細胞の貪食作用に対する生理活性物質の影響と その調節機構の解明
基盤研究(C)(一般)	16K11290	岩尾 圭一郎	医学部附属病院	助教	緑内障における網膜神経節細胞保護・軸索伸長を目指す 薬剤スクリーニング基盤研究
基盤研究(C)(一般)	16K11349	猪股 裕紀洋	大学院生命科学研究部	教授	胆道閉鎖症の細胆管化生とSOX9の研究から展開される 肝疾患治療のための基盤研究
基盤研究(C)(一般)	16K11409	金子 唯	医学部附属病院	講師	救急外来における頭部外傷症例の血中GFAP測定および 臨床的有用性の検討
基盤研究(C)(一般)	16K11725	吉武 義泰	医学部附属病院	非常勤診療医師	口腔がん難民救済のためのプチドワクチン療法実用化へ の第一歩を踏み出す研究
基盤研究(C)(一般)	16K11726	神力 悟	大学院生命科学研究部	講師	骨髄播種癌細胞の休眠を担う自律的特性の解明と治療への展開
基盤研究(C)(一般)	16K12150	生田 まちよ	大学院生命科学研究部	講師	超重症児の家族への在宅レスパイトを柱とした戦略的レスパイトサービスモデルの開発
基盤研究(C) (特設分野研究)	16KT0151	一柳 錦平	大学院先端科学研究部	准教授	無農薬有機栽培の水田で地下水の硝酸性窒素汚染は減らせるか?
基盤研究(C) (特設分野研究)	16KT0164	杉浦 正晴	大学院生命科学研究部	准教授	不斉有機触媒反応の遷移状態における非古典的水素結合 の関与の解明
基盤研究(C) (特設分野研究)	16KT0173	西山 功一	国際先端医学研究機構	特定事業教員	集団的細胞運動を制御するしくみの構成的理解
基盤研究(C) (特設分野研究)	16KT0174	福田 孝一	大学院生命科学研究部	教授	脳内の秩序的構成原理と並立して同じ組織空間を共有する無秩序構成原理の解明
挑戦的萌芽研究	25670400	新森 加納子	大学院生命科学研究部	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	26550011	松田博貴	大学院先端科学研究部	教授	異なる植生下の地下水涵養システムと鍾乳石形成の鍾乳 洞内での "その場観測"
挑戦的萌芽研究	26550050	細野 高啓	大学院先導機構	准教授	越境大気汚染モニタリング特定湖沼の提案
挑戦的萌芽研究	26560333	坂下 玲子	教育学部	教授	幼児の「樹上遊び」の発達過程と環境デザイン構築
挑戦的萌芽研究	26580148	慶田 勝彦	文学部	教授	水俣病映像人類学の可能性―土本典昭を中心として―
挑戦的萌芽研究	26590178	積山 薫	文学部	教授	「っ」は無音じゃないの?―書記システムと音声知覚を めぐる発達・言語間比較研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
挑戦的萌芽研究	26600027	伊原 博隆	大学院先端科学研究部	教授	一次元応力を用いるナノ(継ぎ目のない)傾斜屈折率光 学素子の開発
挑戦的萌芽研究	26600127	光木 文秋	大学院先端科学研究部	准教授	オゾンを用いた土壌改良
挑戦的萌芽研究	26610048	高橋 慶太郎	大学院先端科学研究部	准教授	次世代電波望遠鏡のためのセンチ波・メートル波偏波スペクトル解析ソフトウェアの開発
挑戦的萌芽研究	26610118	細川 伸也	大学院先端科学研究部	教授	液体表面に現れる音波モードの特殊性:X線非弾性散乱 による観測
挑戦的萌芽研究	26630189	山口 晃生	大学院先端科学研究部	講師	初期視覚構造と眼球運動の連携で発現するバーニア速度 知覚の提案と速度計測法への展開
挑戦的萌芽研究	26650102	澤進一郎	大学院先端科学研究部	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と 展開
挑戦的萌芽研究	26670030	杉本 幸彦	大学院生命科学研究部	教授	脳内脈絡叢のマスト細胞がマクロファージM2分化と脊髄修復を規定する
挑戦的萌芽研究	26670744	湯本 英二	大学院生命科学研究部	名誉教授	反回神経の再生における標的特異性と過誤神経支配に関する基礎的研究
挑戦的萌芽研究	26670924	中尾富士子	大学院生命科学研究部	准教授	用手リンパドレナージを用いた身体的疼痛に対する緩和 技術開発に関する研究
挑戦的萌芽研究	15K12039	寺本 渉	文学部	准教授	バーチャル・リアリティ空間に提示される「ひと」の実 在感
挑戦的萌芽研究	15K12357	藤原 和人	大学院先端科学研究部	教授	食事支援機器による老人・障害者の食生活自立に関する 研究
挑戦的萌芽研究	15K12514	甲斐 広文	大学院生命科学研究部	教授	免疫抑制薬を超越する新規Physical Medicineとその受容体の発見
挑戦的萌芽研究	15K12559	山川 俊貴	大学院先導機構	助教	術中視覚誘発電位検査の飛躍的な精度向上と普及促進に 寄与する新規VEPパッド開発
挑戦的萌芽研究	15K12913	長嶺 寿宣	教育学部	准教授	感受概念の言語化に注目した教育実習生の実践知獲得プロセスの研究
挑戦的萌芽研究	15K13647	石川 勇人	大学院先端科学研究部	准教授	磁場応答性を有する金属配位多環芳香族電子材料の創製
挑戦的萌芽研究	15K13749	井原 敏博	大学院先端科学研究部	教授	化学的スプライシングによる機能性核酸および細胞機能 の制御
挑戦的萌芽研究	15K13818	渡邉 智	大学院先端科学研究部	助教	アレイ導波路格子の構築による単純マトリクス光励起型 の透明ディスプレイの創製
挑戦的萌芽研究	15K13930	浪平 隆男	パルスパワー科学研究所	准教授	超高性能放電スイッチの開発
挑戦的萌芽研究	15K14334	福田 孝一	大学院生命科学研究部	教授	体性感覚野ミニバレル領域の形態学的特徴が同領域の予想外の重要性を示唆する可能性
挑戦的萌芽研究	15K14370	馬場・理也	国際先端医学研究機構	准教授	腎癌発癌過程における代謝シフト・ミトコンドリア機能 の役割の解明
挑戦的萌芽研究	15K14383	荒木 令江	大学院生命科学研究部	准教授	融合フォスフォ/グライコ-プロテオミクスによるグリ オーマ幹細胞の標的シグナル解析
挑戦的萌芽研究	15K14530	中村 輝	発生医学研究所	教授	新規手法を用いたショウジョウバエ母性胚性遷移におけるマイクロRNA経路の機能解析
挑戦的萌芽研究	15K14562	高宗和史	大学院先端科学研究部	教授	ゲノム編集技術と核移植を併用した短期間での遺伝子改変クローン集団の作出
挑戦的萌芽研究	15K14988	三隅 将吾	大学院生命科学研究部	教授	M細胞を標的とした粘膜ワクチン用新規アジュバントの 開発と応用
挑戦的萌芽研究	15K15006	城野 博史	医学部附属病院	准教授	アミロイドーシス根治を目指した従来にないマルチター ゲット型新規治療薬の創製
挑戦的萌芽研究	15K15068	中尾 光善	発生医学研究所	教授	細胞老化を抑制するエピジェネティック因子の機能と作 動機序
挑戦的萌芽研究	15K15185	丸山 徹	薬学部	教授	腫瘍関連マクロファージの標的化による効率的表現型転 換を基盤とした革新的癌免疫療法
挑戦的萌芽研究	15K15195	安東 由喜雄	大学院生命科学研究部	教授	炎症カスケード解析からこじ開けるアミロイドニューロ パチーの病態制御
挑戦的萌芽研究	15K15332	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	腎臓血管の起源と発生の理解に基づく再構築法の開発
挑戦的萌芽研究	15K15348	荒木 栄一	大学院生命科学研究部	教授	短鎖脂肪酸受容体の脂肪細胞遺伝子プログラム改変作用 を応用した肥満治療法開発

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
挑戦的萌芽研究		岩本和也	大学院生命科学研究部	教授	精神疾患患者死後脳単一神経細胞における体細胞変異解
70年X 0 9 0月 27 10 17 九	15K15424	石华 和巴	八子阮王叩符子训九印	子X1文	析の試み
挑戦的萌芽研究	15K15636	谷原 秀信	大学院生命科学研究部	教授	4次元イメージングを用いた結膜瘢痕化におけるサイト カインの作用に関する研究
挑戦的萌芽研究	16K12430	櫻井 保志	大学院先端科学研究部	教授	オンラインアクティビティの高速解析技術の開発
挑戦的萌芽研究	16K12739	渡辺 高志	薬学部附属薬用資源エコフ ロンティアセンター	教授	GIS技術による在来種の遺伝的特性に関する起原解明と 機能性食品素材評価
挑戦的萌芽研究	16K12793	鈴木 克明	大学院社会文化科学研究科	教授	教育工学をデザイン研究の系譜で再定義するための萌芽 的研究
挑戦的萌芽研究	16K13630	木田 徹也	大学院先端科学研究部	教授	コロイダル量子ドットを基盤とする単一粒子光メモリ
挑戦的萌芽研究	16K13824	赤井 一郎	パルスパワー科学研究所	教授	ベイズ推定を用いた固体光学スペクトル解析法の革新
挑戦的萌芽研究	16K13863	小澄 大輔	パルスパワー科学研究所	准教授	グラフェンプラズモニクスによる光合成単一超分子計測 の確立
挑戦的萌芽研究	16K13985	船津 麻美	大学院先端科学研究部	助教	オールカーボン太陽電池および燃料電池を指向した新規 化学修飾グラフェン材料開発
挑戦的萌芽研究	16K14423	峯 洋二	大学院先端科学研究部	准教授	マイクロ単結晶を用いたその場観察破壊・疲労試験法の 開発
挑戦的萌芽研究	16K14613	大里 元美	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	スーパーエンハンサーを介したRUNX3過発現によるEB ウイルス関連癌化機構の解明
挑戦的萌芽研究	16K14614	谷時雄	大学院先端科学研究部	教授	「がんの顔つき」の分子機構の解明と展開
挑戦的萌芽研究	16K14741	太田 訓正	大学院生命科学研究部	准教授	リボソーム内に存在するリプログラミング機能ドメイン の同定
挑戦的萌芽研究	16K14757	澤進一郎	大学院先端科学研究部	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と 展開
挑戦的萌芽研究	16K14987	北野健	大学院先端科学研究部	准教授	水産魚種におけるFOノックアウト技術の開発
挑戦的萌芽研究	16K15110	寺沢 宏明	大学院生命科学研究部	教授	NMR・MRIとタンパク質科学に基づくAβオリゴマー生成過程の解析
挑戦的萌芽研究	16K15143	大塚 雅巳	大学院生命科学研究部	教授	新規脳保護薬の創製
挑戦的萌芽研究	16K15162	大槻 純男	大学院生命科学研究部	教授	新規小腸透過ペプチドの透過分子機構の解明
挑戦的萌芽研究	16K15163	首藤 剛	大学院生命科学研究部	准教授	長鎖非コードRNAの制御異常は,ABCトランスポーター病の分子病態を反映するか?
挑戦的萌芽研究	16K15204	香月 博志	大学院生命科学研究部	教授	好中球フェノタイプの制御に基づく神経保護薬創製のた めの新規薬理評価系
挑戦的萌芽研究	16K15248	竹屋 元裕	大学院生命科学研究部	教授	リンパ節マクロファージに着目した新規バイオマーカー の探索と分子病理診断への応用
挑戦的萌芽研究	16K15284	上野 貴将	エイズ学研究センター	准教授	ウイルスリザーバー排除を目指したHIV特異的エフェクター細胞の再探索
挑戦的萌芽研究	16K15320	渡邊 博志	薬学部	准教授	a1-酸性糖蛋白質によるTLR4・マクロファージ制御を 基盤とした腎疾患治療戦略
挑戦的萌芽研究	16K15321	森岡 弘志	大学院生命科学研究部	教授	終末糖化産物の構造を識別する機能性一本鎖抗体を用い た高感度画像解析法の開発
挑戦的萌芽研究	16K15322	有馬 英俊	大学院生命科学研究部	教授	ゲノム編集技術を用いた遺伝性難病治療を実現する非ウ イルスベクターの開発
挑戦的萌芽研究	16K15445	尾池 雄一	大学院生命科学研究部	教授	エピゲノム制御の観点から心不全病態分子基盤解明に挑 む
挑戦的萌芽研究	16K15459	伊藤 隆明	大学院生命科学研究部	教授	神経ガイダンス分子―受容体を標的とした新たな小細胞 肺癌制御機構
挑戦的萌芽研究	16K15482	富澤 一仁	大学院生命科学研究部	教授	ミトコンドリア薬剤送達技術およびミトコンドリア病に 対する治療薬の開発研究
挑戦的萌芽研究	16K15503	菰原 義弘	大学院生命科学研究部	准教授	コレステロール代謝経路攪乱による新しい白血病・リン パ腫治療
挑戦的萌芽研究	16K15504	滝澤 仁	国際先端医学研究機構	特別招聘准教授	間葉系ストローマ細胞の細胞分裂制御による機能的人工 骨髄ニッチ構築

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
挑戦的萌芽研究	16K15520	満屋裕明	医学部附属病院	特別招聘教授	結晶解析・熱力学的手法を用いたプロテアーゼ阻害剤に
	16//15521	th. 10.75	大学院生命科学研究部	医尚教安如 亚克里	対するHIVの耐性発現機構解明 ゲノム編集を促進する逆転写酵素阻害剤の開発とその応
挑戦的萌芽研究	16K15521	中村 朋文	(医)	医学教育部研究員	用
挑戦的萌芽研究	16K15595	石本 崇胤	大学院生命科学研究部	特別教員	アラキドン酸カスケードを介した癌幹細胞制御機構の解 明
挑戦的萌芽研究	16K15990	有松 操	大学院生命科学研究部	助教	ポジティブ・ディビアンスによる青年期女性の「やせ」 問題解決への挑戦
若手研究(A)	24681007	細野 高啓	大学院先導機構	准教授	窒素 - 硫黄 - 炭素同位体システマティクスを用いた脱窒 メカニズム解明法の確立
若手研究(A)	25712034	杉本 道彦	生命資源研究・支援セン ター	助教	組織発生過程におけるGARP complexの役割
若手研究(A)	26707027	尾上 哲治	大学院先端科学研究部	准教授	中・古生代層状チャートに記録された隕石衝突履歴の完 全解読
若手研究(A)	26713006	城野 博史	医学部附属病院	准教授	癌治療の個別化への道を切り開く予後規定因子CYLD発現消失の分子機能動態の解明
若手研究(A)	26713035	石津 綾子	国際先端医学研究機構	客員准教授	巨核球による造血幹細胞運命制御の解明
若手研究(A)	26713042	馬場(祥史	大学院生命科学研究部	講師	食道癌の新規バイオマーカー開発を目指したがん代謝の エピゲノム解析
若手研究(A)	26713044	野口亮	医学部附属病院	助教	ヒト幹細胞から機能的3次元心筋組織の構築法および移植法の開発
若手研究(A)	15H05356	山川 俊貴	大学院先導機構	助教	皮質脳波・血液動態・脳表温の同時計測による高精度な 脳外科疾患診断技術の開発
若手研究(A)	15H05631	濱武英	大学院先端科学研究部	准教授	栄養塩類動態において水田土壌が系として機能する空間 スケールの抽出と緩衝能力の評価
若手研究(A)	15H05669	滝澤 仁	国際先端医学研究機構	特別招聘准教授	新規骨髄ヒト化マウスを用いた正常及び悪性造血二ッチ の解析
若手研究(A)	16H05999	高橋 慶太郎	大学院先端科学研究部	准教授	広帯域電波観測による銀河の3次元構造の解明と宇宙論 的磁場の検出
若手研究(A)	16H06078	中島雄太	大学院先端科学研究部	准教授	血中循環腫瘍細胞をターゲットとするリキッドバイオブ シーで拓く高速癌診断システム
若手研究(A)	16H06257	石本 崇胤	大学院生命科学研究部	特別教員	癌幹細胞性維持に関与する腫瘍間質由来二ッチ因子の同 定と新規治療戦略の確立
若手研究(B)	24740091	中村 徹	大学院先端科学研究部	准教授	圧縮性流体の基礎方程式系に現れる非線形波の安定性理 論
若手研究(B)	25861019	松下 正輝	大学院生命科学研究部附属 臨床医学教育研究センター	非常勤教員	意味性認知症における異食と視覚性の意味記憶障害
若手研究(B)	25870535	松本 千晴	大学院生命科学研究部	助教	住民組織の発展に結合型・橋渡し型ソーシャルキャピタ ルは影響しているのだろうか?
若手研究(B)	26730028	尼崎 太樹	大学院先端科学研究部	助教	3次元FPGAアーキテクチャおよびその設計方式に関する研究
若手研究(B)	26730060	松原 靖子	大学院先端科学研究部	助教	大規模時系列グラフデータのためのモデル学習と将来予 測
若手研究(B)	26750017	中迫 由実	教育学部	講師	小学生における安全確保のための実践的な防犯学習プログラムの開発
若手研究(B)	26770007	立花 幸司	文学部	准教授	アリストテレス倫理学における道徳知覚とその現代的意 義の研究
若手研究(B)	26770053	水野 裕史	教育学部	講師	武家社会における「画鷹」の受容と展開
若手研究(B)	26780306	小山 明日香	大学院生命科学研究部	助教	認知症患者を支える家族の介護負担感が患者に及ぼす影響に関する縦断的研究
若手研究(B)	26780307	松本 佳代	大学院生命科学研究部	助教	独居高齢者がケアサービスに関する情報を得て選択し利 用する過程での支援のあり方
若手研究(B)	26780465	苫野 一徳	教育学部	准教授	公教育の構想指針原理に基づく実践理論体系化に関する 研究
若手研究(B)	26800083	千葉 周也	大学院先端科学研究部	講師	グラフのErdos-Posa propertyと次数条件の相互関係に 関する研究
若手研究(B)	26810076	大平 慎一	大学院先端科学研究部	准教授	多孔性金属錯体をセンシングマテリアルとするガス分析 デバイスの開発
		·			

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究(B)	26820214	藤見 俊夫	大学院先端科学研究部	准教授	ナッジを用いた家屋の耐震改修促進政策の制度設計
若手研究(B)	26830013	竹本 誠	大学院生命科学研究部	助教	大脳皮質聴覚野の機能マップを生み出す並列神経回路の 構築メカニズムの解明
若手研究(B)	26860039	竹尾 透	生命資源研究・支援セン ター	講師	受精促進作用を示す環状オリゴ糖を用いた新規不妊治療 法の開発
若手研究(B)	26860372	田崎 雅義	大学院生命科学研究部	助教	アミロイドーシスの診断法を変革し、病態に迫る病理組 織プロテオーム解析法の確立
若手研究(B)	26860574	高潮 征爾	医学部附属病院	助教	心臓リハビリテーションによる脳由来神経栄養因子を介 した心不全治療の検討
若手研究(B)	26860640	谷川 俊祐	発生医学研究所	助教	腎臓ネフロン前駆細胞の維持機構解明による自己複製法 の確立
若手研究(B)	26860674	俵 明恵	医学部附属病院	医員	封入体筋炎をモデルとした異常蛋白凝集体病の病態解明
若手研究(B)	26861004	東家 亮	医学部附属病院	講師	肝定位放射線治療における機能的線量体積ヒストグラム と肝機能障害予測システムの開発
若手研究(B)	26861006	尾田 済太郎	大学院生命科学研究部	寄附講座教員	高精度3次元自動計測ソフトウェアを用いたCT TAVI- Planningの開発
若手研究(B)	26861007	大野 剛	大学院生命科学研究部	助教	位置照合用コーンビームCTを利用した適応放射線治療の開発
若手研究(B)	26861395	伊勢 桃子	医学部附属病院	助教	マウスラセン神経節細胞におけるTis21の細胞保護作用
若手研究(B)	26861457	高橋 枝里	大学院生命科学研究部	助教	網膜色素上皮細胞における上皮間葉転換と生物学的意義
若手研究(B)	26861977	石飛 マリコ	大学院生命科学研究部	助教	地域に住む精神障がい者と老親へのサポート体制構築に 向けての基礎的研究
若手研究(B)	26861978	安武 綾	大学院生命科学研究部	准教授	在宅認知症高齢者を介護する家族のソーシャルサポート を活用した支援モデルの構築
若手研究(B)	26870444	伊方 敏勝	大学院生命科学研究部	助教	疾患マーカーとしての毛根・毛髪中microRNAの検討
若手研究(B)	26870446	菊池 哲平	教育学部	准教授	ソーシャルブレインの観点に基づく自閉症スペクトラム 障害児への支援システムの開発
若手研究(B)	26870447	森 大輔	法学部	准教授	判例研究へのデータ分析の新手法の応用一質的比較分析 (QCA)
若手研究(B)	26870450	中妻 啓	大学院先端科学研究部	助教	触覚テクスチャ遠隔計測法の研究
若手研究(B)	26870544	城戸 淳	医学部附属病院	診療助手	ヒト糖原病Ia型iPS細胞における遺伝子修復法の確立と 新規の病態解析
若手研究(B)	26870762	高岸 幸弘	教育学部	准教授	子どもの性的加害行動に対するファーストインターベンションプログラムの開発
若手研究(B)	15K16566	西村 方孝	大学院生命科学研究部	助教	発語モデル動物の確立と発語タイミングを制御する脳内 部位の解明
若手研究(B)	15K16684	竹島 一希	大学院社会文化科学研究科	准教授	古今伝授史における神道的要素
若手研究(B)	15K16853	小林 晃	文学部	准教授	宋・元・明時代における江南中国の支配と変容
若手研究(B)	15K16873	山野 ケン陽次郎	埋蔵文化財調査センター	助教	先史時代における太平洋西部島嶼地域の貝類利用の復元 研究
若手研究(B)	15K16924	中嶋 直木	大学院法曹養成研究科	講師	司法的救済からみた自治体の防御型事前手続保障の再検討
若手研究(B)	15K16944	内藤 大海	法学部	准教授	捜査機関による情報の集約と総合的監視に関する比較法 的検討
若手研究(B)	15K17833		大学院先端科学研究部	助教	ホフマン型配位高分子のナノシート材料への新展開
若手研究(B)	15K18023	王 斗艶	パルスパワー科学研究所	准教授	世界初難分解性有機化合物PFOSの処理法の確立および 産業応用のための大容量処理
若手研究(B)	15K18034	谷田部 然治	大学院先導機構	助教	絶縁膜/窒化物半導体界面の評価・制御とトランジスタ 応用への基礎的研究
若手研究(B)	15K18168	高田 真人	大学院先端科学研究部	助教	気候特性と歴史性を踏まえた都市温熱環境の予測評価手 法の開発と建築教育への展開

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究(B)	15K18557	光増の奈子	大学院先端科学研究部	特別研究員(RPD)	植物感染性線虫の誘引物質の単離・同定
若手研究(B)	15K18832	安藤 眞	大学院生命科学研究部	助教	ビシクロNHC配位子を基盤とした高活性金属触媒の開発
若手研究(B)	15K18865	倉内 祐樹	大学院生命科学研究部	助教	双極性障害モデルの脳血管構造破綻における新規レドックスシグナルの役割の解明
若手研究(B)	15K18875	稲住 知明	大学院生命科学研究部	助教	プロスタグランジンEP4受容体はいかにして脂質の恒常性維持に寄与するのか?
若手研究(B)	15K18925	鬼木 健太郎	大学院生命科学研究部	助教	遺伝情報を用いた糖尿病の発症・進展予測モデルの構築 と予防的応用に関する研究
若手研究(B)	15K18957	那須信	大学院生命科学研究部	助教	大脳における領域バウンダリーの形成機構の解明
若手研究(B)	15K18971	貝塚 拓	大学院生命科学研究部	助教	eEF1BδL欠損によるてんかん様発作の分子病態解明
若手研究(B)	15K19011	畠山 淳	発生医学研究所	助教	外的因子に着目した哺乳類の脳の大きさの違いを生み出す機構の解明
若手研究(B)	15K19119	野村 拓志	エイズ学研究センター	特定事業研究員	SIV複製制御サル群を用いたエイズウイルスLatent Reservoirの解析
若手研究(B)	15K19184	増田 曜章	医学部附属病院	助教	小径線維ニューロバチーにおける革新的な評価法の確立 と新たな診断マーカーの探索
若手研究(B)	15K19248	久田 文	大学院生命科学研究部	助教	早産の環境因子ならびに栄養学的因子に関する疫学的検 討
若手研究(B)	15K19388	有馬 勇一郎	医学部附属病院	寄附講座教員	発生学的考察に基づいた、低出生体重児の循環器リスク を明らかにする基盤技術の創出
若手研究(B)	15K19458	太口 敦博	発生医学研究所	助教	尿管芽の発生モデル構築と分化誘導への応用
若手研究(B)	15K19459	早田学	医学部附属病院	助教	AKIからの腎組織修復に慢性炎症が果たす役割の解明
若手研究(B)	15K19460	水本 輝彦	医学部附属病院	病院教員	メタボリックシンドロームによる腎障害におけるプロテアーゼの機能解明と治療応用
若手研究(B)	15K19493	池田 徳典	医学部附属病院	病院教員	ES細胞由来ミエロイド細胞 (ES-ML)を用いた神経自己 免疫疾患の細胞治療
若手研究(B)	15K19494	植田 明彦	医学部附属病院	助教	遺伝性脳血管障害に対する新規治療ターゲットの同定と 根治的治療の開発
若手研究(B)	15K19519	石井 規夫	医学部附属病院	非常勤教員	マクロファージにおけるp27kip発現調機序の解明と動脈硬化症発症における意義
若手研究(B)	15K19545	久保田 翔	国際先端医学研究機構	特定事業研究員	造血器腫瘍におけるKAP1チロシンリン酸化の機能解析
若手研究(B)	15K19560	梅本 晃正	国際先端医学研究機構	特定事業研究員	avβ3 integrin による造血幹細胞活性の双方向的な制御
若手研究(B)	15K19588	村越善勇人	エイズ学研究センター	特定事業研究員	HIV-1感染者の予後に関わるHIV-1特異的細胞傷害性T 細胞の解析
若手研究(B)	15K19694	宮下梓	医学部附属病院	病院教員	遺伝子改変ヒトiPS細胞由来ミエロイドラインを用いた 進行期悪性黒色腫の免疫療法
若手研究(B)	15K19695	青井 淳	医学部附属病院	寄附講座教員	アンジオポエチン様因子2が皮膚の加齢性変化および加齢性皮膚がんに与える影響の検討
若手研究(B)	15K19748	菅原 裕子	医学部附属病院	医員	精神疾患の診断におけるepigenetic biomarkerの開発
若手研究(B)	15K19801	木藤 雅文	大学院生命科学研究部	共同研究講座教員	冠動脈サブトラクションCTAの撮像法の最適化および狭 窄率・プラーク評価の検討
若手研究(B)	15K19861	末田 愛子	大学院生命科学研究部	助教	TN乳癌におけるエクソソームmiRNA発現解析、特に治療効果予測miRNAの検討
若手研究(B)	15K19898	黒木 秀幸	医学部附属病院	非常勤診療医師	化学療法後の肝類洞閉塞症候群の分子機構解明と抗 VEGF抗体療法の有効性の解析
若手研究(B)	15K19900	今井 克憲	医学部附属病院	助教	癌関連線維芽細胞(CAF)を標的とした胆道癌の新規治療法の開発
若手研究(B)	15K20008	小田切 陽樹	生命資源研究・支援セン ター	客員助教	アンジオポエチン様因子2の切断を標的とする新規がん 転移抑制法の開発
若手研究(B)	15K20150	山口 宗影	大学院生命科学研究部	助教	早産ならびに胎児炎症反応症候群の予防を目的とした胎 盤絨毛マクロファージの解析

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究(B)	15K20151	本原 剛志	大学院生命科学研究部	助教	EpCAM陽性の癌幹細胞を標的とした分子標的薬による 難治性卵巣癌の新たな治療戦略
若手研究(B)	15K20152	伊藤 史子	医学部附属病院	寄附講座教員	腹腔内環境をターゲットとした子宮内膜症の内分泌療法 を脱却した新規治療薬の開発
若手研究(B)	15K20347	岩下 晋輔	医学部附属病院	助教	敗血症環境におけるNecroptosisを中心としたHMGB1 の主導的役割の解明
若手研究(B)	15K20546	川原健太	医学部附属病院	医員	口腔扁平上皮癌におけるmiRNAによる抗癌剤耐性機構 の解明と個別化治療への応用
若手研究(B)	15K21237	指宿 睦子	医学部附属病院	寄附講座教員	乳癌ホルモン療法の効果予測を目的としたツールの開発
若手研究(B)	15K21238	KARIM MD·FAZLUL	大学院生命科学研究部	助教	SIRT7によるユビキチンシステム制御機構の解明および SIRT7活性測定系の構築
若手研究(B)	15K21240	藤原 康博	大学院生命科学研究部	講師	安全性から見た磁気共鳴画像検査支援システムの構築
若手研究(B)	15K21241	金 善南	大学院先端科学研究部	助教	オニオン構造型フォトニック結晶の作製と紙代替材料へ の応用
若手研究(B)	15K21242	門出 和精	大学院生命科学研究部	助教	ヒト内在性レトロウイルスの発現機構と役割の解明
若手研究(B)	15K21243	山田 高誌	教育学部	准教授	18後半から19世紀前半にかけてのナポリの民間劇場の 担い手に関する実証研究
若手研究(B)	15K21244	田爪 宏和	医学部附属病院	助教	大動脈瘤発生のメカニズム解明による新規大動脈瘤破裂 予測因子の探索
若手研究(B)	16K16323	長岡・千香子	大学院社会文化科学研究科	特定事業研究員	SNS等連携でLMSでの情報共有を加速し学習を活性化するシステムの設計と開発
若手研究(B)	16K16686	佐藤 岳詩	大学院社会文化科学研究科	准教授	I・マードックの道徳哲学から見た現代メタ倫理学の批判的再検討
若手研究(B)	16K16906	安高 啓明	文学部	准教授	幕藩制国家の公文書管理の構造と法概念形成過程の研究 一公事方御定書を素材に
若手研究(B)	16K17834	石丸 聡子	大学院先端科学研究部	助教	島弧由来マントル岩による島弧マントルの岩石学的性質の解析:一般性と特殊性
若手研究(B)	16K18189	佐藤 あゆみ	大学院先端科学研究部	助教	接着系あと施工アンカーの破壊進行メカニズムの解明と 引抜き耐力算定式の提案
若手研究(B)	16K18422	刈谷 龍昇	エイズ学研究センター	特定事業研究員	ヒト化マウスを用いた腫瘍関連マクロファージ誘導モデ ルマウスの樹立と治療薬の探索
若手研究(B)	16K18516	坂本 泰久	大学院生命科学研究部	助教	小胞形成と共役したNedd4L活性化機構の解明
若手研究(B)	16K18553	伊藤 尚文	大学院生命科学研究部	学術研究員	リボソームによる細胞初期化機構の解明
若手研究(B)	16K18875	佐藤 卓史	大学院生命科学研究部	助教	タンパク質間相互作用を標的とした遺伝性アミロイドー シスの創薬研究
若手研究(B)	16K18898	加藤光	大学院生命科学研究部	助教	RANKL 依存的な破骨細胞の分化を阻害する天然有機化合物の探索
若手研究(B)	16K18922	岸本 直樹	大学院生命科学研究部	助教	HIV粒子内への逆転写プライマー取込み阻害因子を基盤 とする多剤耐性克服戦略
若手研究(B)	16K18989	藤村 篤史	大学院生命科学研究部	非常勤教員	Ftsj1によるtRNA修飾の癌での病態生理の解明とそれに 基づく治療法の開発
若手研究(B)	16K19054	曽我 美南	発生医学研究所	助教	ニーマンピック病C型新規薬候補物質の作用機序解明と 新たな候補物質の探索
若手研究(B)	16K19141	豊田 真子	エイズ学研究センター	特定事業研究員	SERINC3/5とHIV-1 Nefの攻防と病態形成への影響
若手研究(B)	16K19159	久世 望	エイズ学研究センター	特定事業研究員	ナイーブT細胞から高機能なHIV-1特異的CD8陽性T細胞を誘導する機序の解明
若手研究(B)	16K19160	赤星 智寛	エイズ学研究センター	特定事業研究員	HLA適応逃避変異抗原を新たに認識するCTLの機能とその役割
若手研究(B)	16K19411	荒木 智	医学部附属病院	寄附講座教員	血管病変におけるSirt7の機能解析
若手研究(B)	16K19412	花谷 信介	医学部附属病院	寄附講座教員	新規マイオカインを用いた大動脈弁狭窄症患者における 包括的手術リスク評価法の確立
若手研究(B)	16K19493	泉裕一郎	大学院生命科学研究部	助教	腎集合尿細管酸排泄機構におけるユビキチン-プロテア ソーム系の役割の解明

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
则允侄白 石		划元10公台以石	771商印9石	4成4口	いれる
若手研究(B)	16K19494	谷川俊祐	発生医学研究所	助教	増幅培養法の確立
若手研究(B)	16K19495	謝 佩玉	大学院生命科学研究部	特別研究員	高血圧発症における新規長鎖ノンコーディングRNAの 機能解明
若手研究(B)	16K19515	向野 晃弘	大学院生命科学研究部	非常勤教員	免疫異常が鍵を握る自律神経疾患における新規自己抗体 の探索と病態解明
若手研究(B)	16K19516	三隅 洋平	大学院生命科学研究部	助教	TTRアミロイドーシス発症・進展の鍵を握るイオンチャネル障害の解析
若手研究(B)	16K19541	杉崎 太一	大学院生命科学研究部	学術研究員	生理活性因子AGFの抗肥満作用機序解明と寿命延長作用 の検討
若手研究(B)	16K19579	横溝 貴子	国際先端医学研究機構	特定事業研究員	造血幹細胞特異的エンハンサーの同定による白血病病態 基盤の解明
若手研究(B)	16K19580	勝屋 弘雄	エイズ学研究センター	特別研究員	HTLV-1プロウイルスのエピジェネティクス解析による ATL発症機序の研究
若手研究(B)	16K19614	近田貴敬	エイズ学研究センター	特定事業研究員	HIV-1増殖抑制に関与するHIV-1特異的CD4陽性ヘル パーT細胞に関する研究
若手研究(B)	16K19615	尾田 一貴	医学部附属病院	薬剤師	敗血症患者の救命率最大化を可能にする従来にない個別 の薬物動態解析法の確立
若手研究(B)	16K19654	梶原 隆太郎	大学院生命科学研究部	助教	iPS細胞技術を駆使したGM1ガングリオシドーシス新規 治療薬開発
若手研究(B)	16K19728	梶原 一亨	大学院生命科学研究部	寄附講座教員	HSP90阻害剤による希少かつ難治な血管肉腫に対する 新規治療法
若手研究(B)	16K19729	緒方 亜紀	医学部附属病院	非常勤診療医師	皮膚筋炎におけるIncRNAの役割解明
若手研究(B)	16K19730	新森 大佑	医学部附属病院	診療助手	Tsukushiによる創傷治癒メカニズムの分子基盤解明
若手研究(B)	16K19834	笹尾 明	大学院生命科学研究部	学術研究員	体幹部悪性腫瘍病変における高磁場MRIを用いた低侵 襲・非造影灌流評価法の開発
若手研究(B)	16K19936	岡部 弘尚	医学部附属病院	非常勤診療医師	肝細胞癌における癌関連好中球(TAN)の分離解析による役割の解明
若手研究(B)	16K19939	中川 茂樹	医学部附属病院	寄附講座教員	脂肪酸代謝、酸化ストレスを介したNAFLD/NASH肝細 胞癌の発癌・進展機構解明
若手研究(B)	16K19940	東孝暁	医学部附属病院	非常勤診療医師	肝細胞癌におけるスタチンによる抗腫瘍効果の分子メカ ニズムの検討
若手研究(B)	16K19941	小澄 敬祐	医学部附属病院	非常勤診療医師	消化器癌におけるがん代謝関連酵素LSD1の機能解析と 新規治療法の開発
若手研究(B)	16K19942	澤山浩	医学部附属病院	寄附講座教員	消化器癌におけるPPARYアゴニストの代謝関連蛋白制御機構解明と新規治療の開発
若手研究(B)	16K19943	徳永 竜馬	医学部附属病院	医員	大腸癌における、エピジェネティクスを標的とした新規 分子標的治療薬の検討
若手研究(B)	16K19944	原田 和人	医学部附属病院	非常勤診療医師	バッレト食道癌の新規バイオマーカー開発を目指したゲ ノム低メチル化の網羅的解析
若手研究(B)	16K20062	徳永 琢也	医学部附属病院	医員	腱板骨結合部修復過程におけるScx発現前駆細胞の動態 解明
若手研究(B)	16K20255	宮丸悟	大学院生命科学研究部	助教	加齢による声帯粘膜固有層の線維化に対する新たな治療 法の開発
若手研究(B)	16K20256	東家 完	医学部附属病院	助教	声帯粘膜傷害後の瘢痕形成過程における声帯星形細胞の 動態とビタミンAの役割
若手研究(B)	16K20257	草場 雄基	医学部附属病院	非常勤診療医師	MNAMを介するSirt1安定化メカニズムによる加齢性難 聴発症予防
若手研究(B)	16K20591	吉田 遼司	大学院生命科学研究部	講師	難治性口腔癌の分泌型microRNAによる腫瘍微小環境構 築の理解と新規治療法開発
若手研究(B)	16K20592	永田 将士	医学部附属病院	病院教員	口腔がんにおけるCetuximab耐性機構解析と免疫療法 併用による新規治療の開発
若手研究(B)	16K20593	中川 純泰	医学部附属病院	非常勤診療医師	口腔癌におけるサイトカインを介した抗癌剤耐性機構解 明と新規治療法開発
若手研究(B)	16K20594	中村 拓哉	医学部附属病院	非常勤診療医師	骨髄播種癌細胞の休眠状態に基づく口腔癌の転移再発メ カニズム解明と新規治療法の創出
若手研究(B)	16K20595	廣末 晃之	医学部附属病院	助教	治療抵抗性口腔癌の高次エピゲノム解析に基づく新規診 断法とエピゲノム治療法の創出

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究(B)	16K20754	小濱 京子	大学院生命科学研究部	助教	閉経前に診断された子宮がん治療後の倦怠感マネジメントに関する基礎的研究
若手研究(B)	16K21236	田哲	大学院生命科学研究部	特別研究員	DNA損傷応答因子による心不全病態形成の分子機構解 明
若手研究(B)	16K21237	畠山 一翔	大学院先端科学研究部	特別研究員(PD)	酸化グラフェン膜を用いた金属イオン選択膜の開発
若手研究(B)	16K21238	梅澤彩	大学院法曹養成研究科	准教授	生殖補助医療当事者間の非匿名化および面会交流に関する権利保障制度の立法論的研究
若手研究(B)	16K21239	波多 英寛	大学院先端科学研究部	助教	高周波帯域を含む衝撃加速度における宇宙構造材の衝撃 減衰特性評価
研究活動スタート支援	15H06506	後藤 久美子	生命資源研究・支援セン ター	特定事業研究員	マルチモダリティイメージングによるヒト腫瘍微小転移 検出マウスモデルの樹立
研究活動スタート支援	15H06507	井形 朋香	発生医学研究所	特定事業研究員	細胞老化における核小体機能と細胞内エネルギー変化の 分子機構の解明
研究活動スタート支援	15H06508	堀口 晴紀	生命資源研究・支援セン ター	特定事業研究員	組織恒常性維持応答機構におけるアンジオポエチン様因 子2の機能解明
研究活動スタート支援	15H06509	小野 勝彦	大学院生命科学研究部	助教	βラクタム系抗生物質とチオール反応産物に関する基盤 研究
研究活動スタート支援	15H06511	三輪衛	医学部附属病院	寄附講座教員	胎生期内耳における遺伝子発現調節による遺伝子動態の 解析
研究活動スタート支援	16H07078	イ テギョン	先進マグネシウム国際研究 センター	助教	Fabrication of Bulk Mg Rod with Ultrafine-Grained Microstructure Utilizing Multi-Pass Caliber-Rolling
研究活動スタート支援	16H07079	西東 洋一	大学院生命科学研究部	学術研究員	肥満におけるマクロファージスカベンジャー受容体 CD163の機能解明
研究活動スタート支援	16H07080	工藤 恵理子	エイズ学研究センター	特定事業研究員	HIV-1潜伏感染成立におけるCOMMD1の機能解明
研究活動スタート支援	16H07081	有安 大典	生命資源研究・支援セン ター	特定事業研究員	優性遺伝性GH1遺伝子異常症モデルマウスの作製と発症機序の解明
研究活動スタート支援	16H07082	平山 真敏	医学部附属病院	医員	口腔がんに対する、がん抗原由来長鎖ペプチドを用いた がんペプチドワクチン療法の開発