

基盤研究 (S)2件 (A)9件 (B)62件 (C)203件

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(S)	19106013	連川 貞弘	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	材料磁気科学の新展開と実用材料技術への応用
基盤研究(S)	20226012	伊藤 重剛	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	ギリシア古代都市メッセネおよびフィガリアの建築と都市環境に関する学際的研究
基盤研究(A)	19205011	伊原 博隆	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	精密な界面ラフネス制御による超選択的・高感度HPLC固定相の開発
基盤研究(A)	19205025	松本 泰道	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	層状ナノ電池の開発
基盤研究(A)	19206075	河村 能人	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	長周期型マグネシウム合金に関する材料科学の深化と応用
基盤研究(A)	20242022	小畑 弘己	文学部	准教授	レプリカ・セム法による極東地域先史時代の植物栽培化過程の実証的研究
基盤研究(A)	20246053	秋山 秀典	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	サブナノ秒パルスパワー技術開発と環境・バイオリサイクル・微細加工・医療への応用
基盤研究(A)	21242027	木下 尚子	文学部	教授	琉球列島先史時代後半期における生業と交易にかんする実証的研究
基盤研究(A)	21243040	積山 薫	文学部	教授	コミュニケーション基盤の発達と脳機能の特殊化・可塑性
基盤研究(A)	21246047	浪平 隆男	バイオエレクトリクス研究センター	准教授	ナノ秒パルス放電プラズマによる環境軽負荷プロセスの実現
基盤研究(A)	21246119	後藤 元信	バイオエレクトリクス研究センター	教授	放電およびレーザー照射による超臨界流体プラズマを利用した反応および材料調製

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(B)	18360184	井上 高宏	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	心拍、呼吸、体温計測機能を有する超小型スマートRFID能動タグ回路の開発
基盤研究(B)	19310131	斉藤 寿仁	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	ゲノムと核オルガネラの統合的な理解に向けてのストモ修飾研究
基盤研究(B)	19310140	塚本 佐知子	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	がん抑制遺伝子産物の作用を増強させる天然低分子化合物の開発
基盤研究(B)	19320085	小林 美代子	大学院社会文化科学研究科	教授	早期英語教育の指導者養成及び研修の実態と将来像に関する総合的研究
基盤研究(B)	19320103	吉村 豊雄	文学部	教授	藩政文書・地域文書の体系的分析による前近代日本社会到達形態の解明
基盤研究(B)	19330055	安川 文朗	法学部	教授	医療安全における投資とその効果に関する経済分析
基盤研究(B)	19340041	木村 弘信	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	ツイスター理論による一般超幾何関数とシュレジンガー系の統合理解にむけて
基盤研究(B)	19340165	横瀬 久芳	大学院自然科学研究科(理学系)	准教授	九州南部トカラ列島における巨大噴火の可能性:海底カルデラの検証
基盤研究(B)	19350113	高藤 誠	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	分子ゲルネットワークをテンプレートとするナノメッシュの創製と機能化
基盤研究(B)	19390045	甲斐 広文	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	フォールディング病に対する新たな治療原理の確立
基盤研究(B)	19390066	高濱 和夫	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	難治性脳疾患の画期的治療薬の開発基盤の構築—GIRKチャネルを標的にして
基盤研究(B)	19390338	馬場 秀夫	大学院医学薬学研究部(医)	教授	miRNAをターゲットとした消化器癌に対する新たな治療戦略の開発
基盤研究(B)	19390382	荒木 令江	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	神経線維腫症原因遺伝子群を介した細胞内腫瘍抑制シグナルの解明と分子治療標的の開発
基盤研究(B)	20300112	宋 文杰	大学院医学薬学研究部(医)	教授	大脳皮質聴覚野における情報処理の機能分担
基盤研究(B)	20300121	玉巻 伸章	大学院医学薬学研究部(医)	教授	マウス胎児大脳皮質脳室下帯に見られる神経前駆細胞に関する研究
基盤研究(B)	20300129	鹿川 哲史	発生医学研究所	准教授	グリア細胞は多機能なのか?多種類なのか?
基盤研究(B)	20300130	田中 英明	大学院医学薬学研究部(医)	教授	神経ガイダンス分子Draxinの総合的解析
基盤研究(B)	20300146	荒木 正健	生命資源研究・支援センター	准教授	目的の部位で発現させることができるプロモータートラップマウスのライブラリー構築
基盤研究(B)	20320006	高橋 隆雄	大学院社会文化科学研究科	教授	日本の生命倫理諸議論における基礎的概念の再検討に基づく生命倫理論の構造化
基盤研究(B)	20320104	三澤 純	文学部	准教授	新出「岩倉具視関係文書」の総合的研究
基盤研究(B)	20340153	真下 茂	衝撃・極限環境研究センター	准教授	高温衝撃圧縮曲線の計測による金、酸化マグネシウムの高圧カスケールの直接決定
基盤研究(B)	20350028	速水 真也	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	動的電子状態に基づいた強誘電性金属錯体液晶の創製
基盤研究(B)	20350038	井原 敏博	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	機能性核酸及びペプチド核酸複合体を基体とする柔軟な情報変換システムの構築
基盤研究(B)	20360087	鳥居 修一	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	熱電素子と熱可変材料を用いた無電源体内埋め込み型マイクロポンプの開発
基盤研究(B)	20360144	中村 有水	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	超高速集積回路用電流注入型赤外発光素子の試作と原理実証
基盤研究(B)	20360213	大谷 順	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	下水管渠破損による周辺地盤のゆるみ領域発生メカニズムの解明とその対策工の提案
基盤研究(B)	20360408	小池 克明	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	超長期にわたる地下水流動予測のための水理構造の高精度モデリング
基盤研究(B)	20370040	池水 信二	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	T細胞分化機構の構造生物学的研究
基盤研究(B)	20370070	谷 時雄	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	転写・RNAプロセッシング・輸送の機能的連携と統合による遺伝子発現調節機構の解明
基盤研究(B)	20370089	太田 訓正	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	幹細胞に共通する未分化性維持の分子機構
基盤研究(B)	20390024	杉本 幸彦	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	プロスタノイド受容体クラスターによる生体調節の全貌解明と医薬応用
基盤研究(B)	20390026	香月 博志	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	ミクログリアの働きから見た脳内出血の病理およびその防御に関する研究
基盤研究(B)	20390033	大塚 雅巳	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	NFκB、HMGA蛋白質を機軸としたDNA切断・架橋剤の創製とがん治療への展開
基盤研究(B)	20390058	富澤 一仁	大学院医学薬学研究部(医)	教授	2型糖尿病発症リスクの分子メカニズムに関する研究
基盤研究(B)	20390096	山田 源	発生医学研究所	教授	EMT(上皮間葉転換)解析を通じた器官発生一癌転移のフロンティア研究
基盤研究(B)	20390113	竹屋 元裕	大学院医学薬学研究部(医)	教授	マクロファージの活性化制御におけるスカベンジャー受容体の役割と診断・治療への応用
基盤研究(B)	20390134	滝口 雅文	エイズ学研究センター	教授	細胞性免疫により選択されるHIV-1逃避変異ウイルスに関する研究

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(B)	20390161	丸山 徹	薬学部	教授	薬物輸送タンパク質の多型情報に基づく分子標的 化学療法薬の個別化治療戦略
基盤研究(B)	20390237	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	胚性幹細胞からの中間胚葉及び腎臓前駆細胞の 誘導と単離
基盤研究(B)	20390238	富田 公夫	大学院医学薬学研究部(医)	教授	プロスタジンによるアルドステロン産生誘導の分子 機構の解明と創薬基盤の開発
基盤研究(B)	20390259	荒木 栄一	大学院医学薬学研究部(医)	教授	分子シャペロンを標的とした細胞内ストレス制御による 新規糖尿病治療法の開発
基盤研究(B)	20390288	満屋 裕明	大学院医学薬学研究部(医)	教授	HIV増殖に必須の酵素の形成ダイナミクス研究とその 阻止剤の構造学的デザイン
基盤研究(B)	20390372	野守 裕明	大学院医学薬学研究部(医)	教授	肺腺癌のPET診断のための <sup>18</sup> F-Acetateの合成 精製と基礎的研究
基盤研究(B)	20390449	谷原 秀信	大学院医学薬学研究部(医)	教授	濾過胞治療の薬物制御を応用した新しい緑内障手術 療法に関する研究
基盤研究(B)	20390545	前田 ひとみ	医学部	教授	耐性菌拡大防止に向けた多職種連携による地域 ネットワークと感染監視システムの開発
基盤研究(B)	20390563	生田 まちよ	医学部	助教	在宅人工呼吸療法の小児の介護を行う家族のホーム ベースケアに関する研究
基盤研究(B)	21310055	古川 憲治	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	ハイブリッド型アナモックスリアクタの開発とそのスケール アップに関する研究
基盤研究(B)	21340038	原岡 喜重	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	微分方程式のrigidity・延長可能性と大域的構造の 解析
基盤研究(B)	21360294	位寄 和久	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	建物を対象としたLCC予測に基づくLCM手法に 関する研究
基盤研究(B)	21360343	高島 和希	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	階層的微視組織のマイクロ材料試験とマルチスケール 材料設計への展開
基盤研究(B)	21390035	三隅 将吾	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	HIV感染自然抵抗者から学ぶ次世代エイズワクチンの 創製
基盤研究(B)	21390048	齋藤 秀之	医学部附属病院	教授	尿毒症物質の代謝・産生阻害を基軸とする腎障害 進展阻止薬の新規創薬ストラテジー
基盤研究(B)	21390097	赤池 孝章	大学院医学薬学研究部(医)	教授	活性酸素シグナルの分子制御機構の解明
基盤研究(B)	21390177	小田切 優樹	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	アルブミン融合技術を基盤としたレドックス制御ナノ メディシンの開発
基盤研究(B)	21390230	佐々木 裕	大学院医学薬学研究部(医)	教授	プロテオミクスによるタンパク質翻訳後修飾解析を用いた 肝癌の治療抵抗性の解明
基盤研究(B)	21390245	尾池 雄一	大学院医学薬学研究部(医)	教授	ANGPTLシグナル制御による心血管病・メタボリック クシンドロームの治療戦略
基盤研究(B)	21390270	安東 由喜雄	大学院医学薬学研究部(医)	教授	iPS細胞と点変異修復技術を融合させたアミロイド ニューロパチーの肝細胞置換療法
基盤研究(B)	21390280	桑 昭苑	発生医学研究所	教授	幹細胞の分化と維持の制御機構
基盤研究(B)	21390281	山縣 和也	大学院医学薬学研究部(医)	教授	膵β細胞発現転写因子を基盤とした2型糖尿病発 症分子メカニズムの解明
基盤研究(B)	21390349	平井 俊範	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	超高磁場MRIによる脳アミロイドイメージングの開発
基盤研究(B)	21390454	片淵 秀隆	大学院医学薬学研究部(医)	教授	癌幹細胞をターゲットにした新規卵巣癌治療薬の開 発
基盤研究(B)	21390541	篠原 正徳	大学院医学薬学研究部(医)	教授	口腔癌幹細胞の同定と性状の解析—エピジェネティクス 制御の役割解析と治療への応用—

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	18500195	山中 守	教育学部	教授	条件不利地域におけるデジタル・デバイド対策と地域再生システムの開発研究
基盤研究(C)	18500577	八幡 彩子(谷口彩子)	教育学部	准教授	東京女子高等師範学校における家政学教育の展開と専門職意識の形成
基盤研究(C)	18520615	山口 守人	文学部	名誉教授	日本統治下の台湾における自由移民としての日本人漁民の生活様式に関する地理学的研究
基盤研究(C)	18590780	小島 淳	医学部附属病院	助教	大血管症と細小血管症・微小血管障害に対するアディポネクチンの有効性に関する研究
基盤研究(C)	19500747	渡邊 重義	教育学部	准教授	幼・小・中の連携で導く科学教育カリキュラム構築のための授業実践研究
基盤研究(C)	19500749	正元 和盛	教育学部	教授	校内資源を活用したエネルギー・環境の生物分野カリキュラム開発
基盤研究(C)	19520240	寺田 光徳	文学部	教授	三大社会病(結核、梅毒、アルコール中毒)と自然主義期の小説
基盤研究(C)	19520399	堀畑 正臣	教育学部	教授	室町前期の古記録に於ける記録語・記録語法の研究
基盤研究(C)	19520703	シンジルト,	文学部	准教授	新疆モンゴル地域における自然認識の動態に関する文化人類学的研究
基盤研究(C)	19530009	苑田 垂矢	法学部	准教授	アングロ・ノルマン教会法学の形成と展開
基盤研究(C)	19530026	山崎 広道	法学部	教授	権利救済手続としての更正の請求
基盤研究(C)	19530444	田口 宏昭	大学院社会文化科学研究科	教授	自然葬の社会的・文化的意味空間の研究ー生の終末と遺骨処理の文化装置をめぐる
基盤研究(C)	19530629	高原 朗子	教育・教育実践総合センター	准教授	高機能広汎性発達障害児・者への生涯発達支援に関する臨床的研究
基盤研究(C)	19530876	肥後 祥治	教育学部	准教授	社会資源過少地域における就学前障害児支援システム構築に関する実践的研究
基盤研究(C)	19540220	桑江 一洋	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	測度距離空間上の調和写像のディリクレ形式による解析
基盤研究(C)	19540509	長谷中 利昭	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	ホウ素による西南日本弧火山の沈み込み成分マッピング
基盤研究(C)	19550046	西野 宏	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	タンDEM環化反応を利用した三枚羽複素環プロペラ型化合物の合成
基盤研究(C)	19560014	安仁屋 勝	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	イオン導電性カルコゲナイドガラスにおけるフォトイオニクス現象の微視的機構の解明
基盤研究(C)	19560388	福迫 武	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	メタマテリアルを用いた新しい広帯域円偏波アンテナとそのアレー化および可変特性化
基盤研究(C)	19560539	小林 一郎	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	古構造学の理論確立に向けた基礎的研究
基盤研究(C)	19590069	白崎 哲哉	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	脳発達に伴うGIRKチャンネル機能の変化、ストレスの影響とGIRK抑制薬の作用
基盤研究(C)	19590174	勝 賢二郎	発生医学研究所	助教	内耳の領域化及び形態形成を制御する遺伝子の同定と機能解析
基盤研究(C)	19590431	三森 龍之	医学部	教授	マイクロアレイ解析による細胞内寄生原虫感染時の宿主細胞遺伝子の動態
基盤研究(C)	19590563	奥宮 敏可	医学部	准教授	II型糖尿病のための新生児スクリーニング法ならびに化学シャペロン療法の分子基盤
基盤研究(C)	19591209	木村 重美	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	ジストロフィン遺伝子異常による拡張型心筋症の治療へのアプローチ
基盤研究(C)	19591210	友田 明美	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	児童虐待の脳発達におよぼす影響と敏感期に関する研究
基盤研究(C)	19591594	石川 晋之	医学部附属病院	非常勤診療医師	膵癌の浸潤・転移機序の解明と分子標的治療法の開発
基盤研究(C)	19591759	廣瀬 隼	医学部附属病院	講師	糖尿病におけるAGEs蓄積が軟骨変性に及ぼす影響に関する研究
基盤研究(C)	19591938	田代 浩徳	医学部附属病院	講師	人絨毛ゴナドトロピンベータサブユニット産生能に着目した卵巣癌治療戦略に向けた検討
基盤研究(C)	19592497	千場 直美	医学部	助教	更年期女性のヘルスプロモーションー予防的介入プログラムの開発ー
基盤研究(C)	20500392	古川 昇	大学院医学薬学研究部(医)	助教	インスリン作用モデル解析による新たな正常血糖域クランプ法の開発
基盤研究(C)	20500550	後藤 貴浩	教育学部	准教授	混住化地域における総合型地域スポーツクラブの存立構造と機能
基盤研究(C)	20500672	雙田 珠己	教育学部	准教授	肢体不自由児の衣生活支援アクティビティとQOLの向上をめざした衣服の改善
基盤研究(C)	20500783	市村 国夫	教育学部	教授	エビデンスに基づく危険行動予防プログラムのフレーム構築
基盤研究(C)	20500805	北村 士朗	大学院社会文化科学研究科	准教授	HRD戦略人材育成のための調査および科目開発
基盤研究(C)	20510053	立石 智	発生医学研究所	講師	RAD18によるDNAポリメラーゼXファミリー制御の分子メカニズム
基盤研究(C)	20510067	中田 晴彦	大学院自然科学研究科(理学系)	准教授	生活関連物質による生態系の汚染実態と残留特性の解明ー紫外線吸収剤を例にー

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	20510091	森村 茂	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	白川・緑川河口干潟における微生物叢に関する研究
基盤研究(C)	20510191	入江 厚	大学院医学薬学研究部(医)	講師	放射性ATPおよびLC-Maldi-MS/MSを用いた簡便なキナーゼ基質の同定
基盤研究(C)	20520022	岡部 勉	文学部	教授	人間の不合理性の起源
基盤研究(C)	20520333	西楨 偉	文学部	准教授	豊子愷に関する比較文学的研究
基盤研究(C)	20520472	菅木 禎史	大学院自然科学研究科(工学系)	助教	学習者の音環境に影響を受け難い第二言語習得システム
基盤研究(C)	20520647	鶴島 博和	教育学部	教授	海の論理からみたイングランド中世史(10世紀から13世紀)の再検討
基盤研究(C)	20530023	木下 和朗	大学院法曹養成研究科	准教授	両院制に関する比較議会議法的研究
基盤研究(C)	20530108	上野 真也	政策創造研究教育センター	教授	農村政策におけるソーシャル・キャピタル測定と応用研究
基盤研究(C)	20530466	徳野 貞雄	文学部	教授	都市他出者による過疎農山村の維持システムの研究
基盤研究(C)	20530739	山城 千秋	教育学部	准教授	沖縄祖国復帰闘争と青年団運動に関する歴史実証的研究
基盤研究(C)	20530780	藤井 美保	教育学部	准教授	欧米の親教育プログラムと親の発達に関する研究
基盤研究(C)	20530832	河野 順子	教育学部	准教授	入門期のコミュニケーションの形成過程と言語発達に関する実証的・連携的研究
基盤研究(C)	20530859	梅田 素博	教育学部	教授	総合的学習のための表現教育のカリキュラム開発研究
基盤研究(C)	20540084	小林 治	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	共形構造および射影構造の微分幾何
基盤研究(C)	20540085	伊藤 仁一	教育学部	教授	最小軌に関連する諸問題とJacobiの最終定理の一般化
基盤研究(C)	20540086	田邊 晋	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	代数多様体の変形に付随する幾何学と解析学
基盤研究(C)	20540121	濱名 裕治	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	不規則媒質中のランダムウォークの漸近挙動の研究
基盤研究(C)	20540180	阿部 誠	医学部	准教授	シュタイン空間における因子と有理型凸性
基盤研究(C)	20550100	澤田 剛	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	分子シャトル制動機能をもつロタキサン型分子ゲルの合成と機能性評価
基盤研究(C)	20550192	緒方 智成	大学院自然科学研究科(工学系)	助教	光配向性分子で構造制御した高分子材料の開発
基盤研究(C)	20560079	廣江 哲幸	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	機械構造要素の爆発破壊機構と機能保全構造に関する研究
基盤研究(C)	20560273	宮内 肇	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	期待効用理論による電力事業価値評価
基盤研究(C)	20560398	緒方 公一	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	調音音声合成インタフェースの開発と信号計測変換コンバータへの応用
基盤研究(C)	20560492	柿本 竜治	政策創造研究教育センター	准教授	リスクコミュニケーションによる実践的地域防災教育システムの開発
基盤研究(C)	20560508	川越 保徳	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	海洋性アナモックス細菌の集積化と高濃度塩成分含有水からの窒素除去技術への応用
基盤研究(C)	20560525	岡部 猛	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	冷間成形角形鋼管柱の火災時高温状態と火災後再使用時の力学的挙動に関する実験的研究
基盤研究(C)	20560526	最相 元雄	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	コンクリート充填鋼管構造多層骨組の激震動応答亀裂損傷と極限耐震性能
基盤研究(C)	20560603	伊東 龍一	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	御手伝普請を通じた建築情報の地方伝播に関する研究ー徳川家霊廟の地方寺社への影響ー
基盤研究(C)	20560626	松田 元秀	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	難溶解性原料を用いた緩やかな組織形成による高密度高配向ナノ構造ゼオライト膜の作製
基盤研究(C)	20570005	安東 知子	大学院自然科学研究科(理学系)	助教	分裂酵母を用いた細胞内局在化RNAのゲノムワイドスクリーニング
基盤研究(C)	20579003	矢野 憲一	バイオエレクトロニクス研究センター	教授	XLFを介したDNA損傷認識を制御する新しい細胞内情報伝達系の解析
基盤研究(C)	20590007	杉浦 正晴	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	協奏的反応機構に基づく有機触媒結合形成反応の開発
基盤研究(C)	20590008	池田 剛	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	生物活性天然配糖体の糖鎖を基盤とした新薬創成に有用なケミカルライブラリーの開発
基盤研究(C)	20590037	有馬 英俊	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	癌細胞特異的・血中滞留及び徐放型siRNAデリバリー超分子システムの構築
基盤研究(C)	20590084	磯濱 洋一郎	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	肺上皮細胞の分化に必須な転写因子Sp3による肺胞再生に関する研究
基盤研究(C)	20590104	岡本 良成	大学院医学薬学研究部(薬)	助教	癌の浸潤・転移に関する垂鉛蛋白質の機能を特異的に阻害する垂鉛キレーターの新創製
基盤研究(C)	20590105	國安 明彦	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	アディポサイトカイン産生異常における酸化変性脂質の関与と創薬標的分子の同定

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	20590255	徳富 芳子	大学院医学薬学研究部(医)	助教	心血管系におけるニトロ化環状グアノシナーリン酸の機能解析と創薬への応用
基盤研究(C)	20590287	寺田 和豊	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	DjA2 KOマウスの示す酸性オルガネラ内腔pH調節異常の分子基盤の解明
基盤研究(C)	20590310	後藤 知己	大学院医学薬学研究部(医)	講師	小胞体ストレス誘導性転写因子の病態への新たな関与機構
基盤研究(C)	20590384	坂下 直実	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	高脂血症病態のマクロファージに出現するACAT1陽性後期エンドソームの機能解析
基盤研究(C)	20590540	入江 徹美	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	低酸素血症状況下でのアミノフィリン投与による中枢神経傷害およびその予防・治療戦略
基盤研究(C)	20590604	原田 幸一	医学部	教授	い草染土ならびに珪藻土粉じんによるじん肺発症メカニズムの解明と障害予防
基盤研究(C)	20590605	上田 厚	大学院医学薬学研究部(医)	教授	職業関連アレルギーに関する国際的症例収集システムの開発と展開
基盤研究(C)	20590605	皆本 景子	大学院医学薬学研究部(医)	助教	職業関連アレルギーに関する国際的症例収集システムの開発と展開
基盤研究(C)	20590829	副島 弘文	保健センター	准教授	歯周病菌を介した虚血性心疾患の新しい発症メカニズムの解明と原因歯周病菌の同定
基盤研究(C)	20590882	安田 修	医学部附属病院	特任准教授	Apopタンパク質の動脈硬化治療へ向けた応用研究
基盤研究(C)	20590928	藤本 哲広	大学院医学薬学研究部(医)	助教	細胞周期の脱制御による肺上皮細胞の分化の破綻と癌化機構の解明
基盤研究(C)	20590977	安達 政隆	医学部附属病院	助教	アルドステロンの腎障害におけるプロスタシンの関与とその阻害薬の腎保護作用の研究
基盤研究(C)	20591003	内野 誠	大学院医学薬学研究部(医)	教授	ヘルパー依存アデノ及び改変レンチウイルスを用いた筋ジストロフィーの遺伝子治療
基盤研究(C)	20591004	木村 円	医学部附属病院	助教	幹細胞による神経筋疾患の遺伝子治療
基盤研究(C)	20591065	西川 武志	大学院医学薬学研究部(医)	講師	mtROSの血管内皮細胞-Mφ相互作用への関与とその制御による糖尿病性腎症の抑制
基盤研究(C)	20591135	奥野 豊	大学院医学薬学研究部(医)	助教	PU. 1により誘導される骨髄腫細胞の増殖停止及び細胞死の機序の解明と治療への応用
基盤研究(C)	20591136	麻生 範雄	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	急性骨髄性白血病の遺伝子変異による予後予測
基盤研究(C)	20591206	吉村 和久	エイズ学研究センター	講師	新規低分子化合物による抗HIV-1中和抗体感受性の特異的増強とメカニズムの解析
基盤研究(C)	20591226	中村 公俊	医学部附属病院	助教	小児期メタボリック症候群の肝・膵幹細胞におけるカルシウムシグナルの役割
基盤研究(C)	20591350	尹 浩信	大学院医学薬学研究部(医)	教授	強皮症線維芽細胞を用いた線維化の機序の解明
基盤研究(C)	20591413	橋本 衛	医学部附属病院	助教	レビー小体型認知症における誤認妄想の神経基盤の研究
基盤研究(C)	20591414	池田 学	大学院医学薬学研究部(医)	教授	前頭側頭型認知症における常同行動の神経基盤に関する研究
基盤研究(C)	20591441	伊藤 茂樹	医学部	教授	イットリウム90の生体分布の画像化に関する研究
基盤研究(C)	20591449	船間 芳憲	医学部	助教	64列MDCTにおける検出能改善とさらなる線量低減技術の開発
基盤研究(C)	20591450	富吉 勝美	医学部	教授	18F標識による高分化型腫瘍診断薬の合成と臨床研究
基盤研究(C)	20591530	蒲原 英伸	医学部附属病院	講師	多標的性miRNAのphenotypeを利用した炎症及び癌に対する治療戦略
基盤研究(C)	20591572	宮成 信友	医学部附属病院	非常勤診療医師	食道癌におけるラムミン-332の発現意義と分子標的治療法の開発
基盤研究(C)	20591633	杉田 裕樹	医学部附属病院	非常勤診療医師	NOによる蛋白の翻訳後修飾を介した機能制御機構のプロテオーム解析と癌治療への応用
基盤研究(C)	20591634	高森 啓史	大学院医学薬学研究部(医)	講師	がん幹細胞理論に基づいたがん根治療法への展開は可能か?
基盤研究(C)	20591714	倉津 純一	大学院医学薬学研究部(医)	教授	脳深部刺激療法の効果発現メカニズム-神経細胞新生の立場から
基盤研究(C)	20591784	水田 博志	大学院医学薬学研究部(医)	教授	変性関節軟骨細胞における小胞体ストレスの発生機序とその病態生理に関する研究
基盤研究(C)	20591835	杉田 道子	医学部附属病院	講師	ストレス惹起インスリン抵抗性による血管内皮障害への新しい治療戦略
基盤研究(C)	20591989	蓑田 涼生	大学院医学薬学研究部(医)	講師	蝸牛支持細胞の細胞周期再活性化による有毛細胞の再生
基盤研究(C)	20592049	福島 美紀子	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	網膜幹細胞の維持に関わる細胞間相互作用とその分子シグナルの解明
基盤研究(C)	20592338	尾木 秀直	医学部附属病院	医員	新規実験動物スキンスを用いた硬口蓋形成過程に関わるTGFβ遺伝子群の機能解析
基盤研究(C)	20592538	国府 浩子	医学部	教授	乳がん患者への治療決定支援に対する実践能力を育成する教育プログラムの開発
基盤研究(C)	20592542	柗中 智恵子	医学部	助教	遺伝性神経難病患者・家族と看護職の協働教育プログラムの開発

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	20592585	上田 公代	医学部	教授	地域を基盤とした低出生体重児予防への妊婦の健康および保健行動支援システムの構築
基盤研究(C)	20592660	宇佐美 しおり	医学部	教授	再入院を繰り返す精神障害者へのM-ICM及びIPSモデルの開発
基盤研究(C)	20599013	橋本 大輔	医学部附属病院	非常勤診療医師	消化器癌におけるオートファジーの機能解析と治療への応用
基盤研究(C)	20605006	岩崎 竹彦	五高記念館	准教授	民俗・民具を活用した博物館における回想法・回想ワークの研究
基盤研究(C)	21500058	久我 守弘	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	リコンフィギャラブルシステムの可用性を向上させるOS機能の研究開発
基盤研究(C)	21500389	浦野 徹	生命資源研究・支援センター	教授	各種実験動物における腔内細菌叢の生態に関する比較研究
基盤研究(C)	21500390	大杉 剛生	生命資源研究・支援センター	准教授	ヒトT細胞白血病ウイルス(HTLV-1)感染症モデルマウスのp53機能解析
基盤研究(C)	21500476	上田 裕市	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	ディサースリア音声の可視化と定量化による音声診断・構音訓練システムの開発研究
基盤研究(C)	21500633	大石 康晴	教育学部	准教授	筋線維サイズ変化に対する筋衛星細胞の活性化と神経支配および老化の影響
基盤研究(C)	21500946	中野 裕司	総合情報基盤センター	教授	コンテクストアウェアなシミュレーション教材オーサリングツールの開発
基盤研究(C)	21500947	喜多 敏博	eラーニング推進機構	教授	国際標準規格に完全準拠したeラーニングプラットフォームのオープンソースによる構築
基盤研究(C)	21510099	重石 光弘	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	水中パルス放電によるコンクリート骨材再生技術に関する研究
基盤研究(C)	21510263	横山 智	文学部	准教授	線香粘結剤タバコ粉を通してみた東南アジア大陸部の森林利用と日本の里山利用の関係性
基盤研究(C)	21520020	八幡 英幸	教育学部	准教授	「語り」の実践を基軸とする生命倫理の探求
基盤研究(C)	21520105	吉川 登	教育学部	教授	義務教育段階における鑑賞活動に関する応用美的研究—鑑賞学の構築に向けて—
基盤研究(C)	21520144	神野 雄二	教育学部	教授	日本の篆刻に関する基礎的研究
基盤研究(C)	21520411	児玉 望	文学部	准教授	韻律ラベリングのデータベース化のための曲線音調表示された韻律階層の日印対照
基盤研究(C)	21520444	折田 充	大学教育機能開発総合研究センター	准教授	日本人英語学習者のメンタルレキシコン:意味的クラスタリング構造の解明
基盤研究(C)	21520579	Gilbert Rich	文学部	准教授	現代俳句の国際化:日本の現代俳句文学・文化の学際研究の世界への発信
基盤研究(C)	21520679	春田 直紀	教育学部	准教授	自然観の歴史的多様性と変容に関する研究
基盤研究(C)	21520723	伊藤 正彦	文学部	准教授	宋一明期の江南における小経営発展と里甲制体制下の階層構成に関する研究
基盤研究(C)	21520799	外川 健一	法学部	教授	「リユース」に着目した自動車中古部品産業の地域展開に関する日米比較研究
基盤研究(C)	21530124	岩岡 中正	法学部	教授	共同性の再構築に関する思想研究
基盤研究(C)	21530535	佐藤 哲彦	文学部	教授	EUにおける薬物政策の成立とその立案過程に関する社会学的研究
基盤研究(C)	21530956	佐々 裕之	教育学部	准教授	複式学級における算数科学習指導デザインに関する研究
基盤研究(C)	21530990	田中 均	教育学部	准教授	理科教員(地学分野)の指導力向上プログラム開発
基盤研究(C)	21540021	平峰 豊	教育学部	教授	( $u, \lambda$ )-型半正則相対差集合の研究
基盤研究(C)	21540022	千吉良 直紀	大学院自然科学研究科(理学系)	准教授	有限群の特徴を反映する集合と群の構造の研究
基盤研究(C)	21540138	高田 佳和	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	選択問題に対する数理統計的アプローチ
基盤研究(C)	21540190	和田 健志	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	複数の場の相互作用を記述する非線形偏微分方程式の数学解析
基盤研究(C)	21540191	内藤 幸一郎	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	非線形偏微分方程式系における解軌道の複雑性解析
基盤研究(C)	21540222	三沢 正史	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	調和写像流に対する正則性条件と特異性の漸近解析
基盤研究(C)	21540243	小出 眞路	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	ブラックホール磁気圏における通常プラズマと対プラズマの挙動の違いの解明
基盤研究(C)	21540437	渋谷 秀敏	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	古地磁気強度変化曲線の絶対強度キャリブレーション
基盤研究(C)	21550087	戸田 敬	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	気液直接接触型マイクロガス分析システムの基盤技術構築と環境解析・医療診断への応用
基盤研究(C)	21550105	入江 亮	大学院自然科学研究科(理学系)	教授	プロペラ型キラルアミン触媒の創出と不斉反応場の構築
基盤研究(C)	21560181	佐田富 道雄	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	マイクロバブルとバブルジェット式エアリフトポンプを使った低動力水質浄化システム

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	21560267	松永 信智	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	ヒトの皮膚構造を模擬したアレイ型痛みセンサの開発と痛みフィードバック系への応用
基盤研究(C)	21560468	水本 郁朗	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	パフォーマンスモニタリングとネットワークによる情報型適応制御系設計に関する研究
基盤研究(C)	21560505	森 和也	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	衝撃弾性波法における時間領域信号に基づくPCグラウト充填度評価
基盤研究(C)	21560594	小川 厚治	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	中低層鋼構造ラーメン骨組の部材耐力分布の適正化に関する研究
基盤研究(C)	21560688	安藤 新二	大学院自然科学研究科(工学系)	教授	マグネシウムの塑性変形における底面すべりと非底面すべりの因果関係
基盤研究(C)	21560749	森園 靖浩	大学院自然科学研究科(工学系)	准教授	爆発エネルギーを利用した金属箔の転写型コーティング技術の確立と工業材料への展開
基盤研究(C)	21570097	田邊 力	教育学部	准教授	ババヤズデ科における交尾器・体サイズ多様化と機械的隔離
基盤研究(C)	21570201	真崎 雄一	大学院先導機構	特定事業 教員	好中球の細胞運動におけるGBF1の役割
基盤研究(C)	21570229	小川 峰太郎	発生医学研究所	教授	FOXO転写因子による血管新生の制御メカニズム
基盤研究(C)	21580228	逸見 泰久	沿岸域環境科学教育研究センター	教授	ハマグリ資源管理のための実践的研究
基盤研究(C)	21590013	石塚 忠男	大学院医学薬学研究部(薬)	教授	ジアミン類の新合成法開発とそれを基軸としたキラル医薬品候補分子効率合成法への展開
基盤研究(C)	21590116	黒崎 博雅	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	$\beta$ -ラクタム剤不活化酵素メタロ- $\beta$ -ラクタマーゼを標的とする非可逆的阻害剤の創製
基盤研究(C)	21590167	濱田 哲暢	医学部附属病院	准教授	抗癌剤感受性および薬物動態プロファイルの個人差に応じた個別投与設計法の開発
基盤研究(C)	21590287	藤井 重元	大学院医学薬学研究部(医)	助教	酸化ストレス適応応答のシグナル伝達機構の解明
基盤研究(C)	21590312	澤 智裕	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	核酸ニトロ化修飾による酸化ストレスシグナル制御の分子機構
基盤研究(C)	21590339	桑原 一彦	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	非遺伝性乳癌発症におけるp53 mRNA核外輸送分子GANPの機能
基盤研究(C)	21590340	永井 竜児	大学院医学薬学研究部(医)	助教	AGEs特異抗体を用いた糖代謝異常の早期検出とその治療に関する研究
基盤研究(C)	21590361	李 正花	生命資源研究・支援センター	特定事業 研究員	ダブルヒト化マウスによる家族性アミロイドポリニューロパチーの病因・病態解析
基盤研究(C)	21590440	伊藤 隆明	大学院医学薬学研究部(医)	教授	肺特異的遺伝子改変マウスを用いた肺上皮・肺癌幹細胞研究:スフェア形成法による解析
基盤研究(C)	21590441	山本 哲郎	大学院医学薬学研究部(医)	教授	血漿内S19リボソームタンパク質の血液凝固に伴う単球走化能獲得機構と凝血処理機能
基盤研究(C)	21590511	藤田 美歌子	薬学部	准教授	マクロファージにおける抗HIV宿主因子の同定と解析
基盤研究(C)	21590632	大林 光念	医学部附属病院	講師	膠原病診療を変革するニューロパチーの早期診断マーカー同定と至適検査手順の確立
基盤研究(C)	21590633	佐藤 圭創	大学院医学薬学研究部(薬)	准教授	ラジカル捕捉剤を用いた新規酸化ストレスマーカー測定法の開発と臨床的有用性の検証
基盤研究(C)	21590852	永濱 裕康	医学部附属病院	助教	臨床応用を目指した細胞周期関連分子を介した肝再生促進メカニズムの解明
基盤研究(C)	21590903	海北 幸一	医学部附属病院	講師	冠動脈形成術前後における血小板マーカーの変動と抗血小板療法の有効性に関する検討
基盤研究(C)	21590904	山部 浩茂	医学部附属病院	特任教授	房室弁輪部起源心房性頻拍の機序及び頻拍回路の解析
基盤研究(C)	21591000	岡本 竜哉	大学院医学薬学研究部(医)	助教	ウイルス性肺炎に伴う急性呼吸窮迫症候群と酸化ストレス応答の分子病態解析
基盤研究(C)	21591034	中山 裕史	大学院医学薬学研究部(医)	助教	グリコーゲン産生酵素キナーゼ3阻害による糖尿病性腎症の新規治療法の開発
基盤研究(C)	21591035	北村 健一郎	医学部附属病院	講師	アルドステロンと塩により惹起される腎障害に関与するセリンプロテアーゼの網羅的解析
基盤研究(C)	21591056	白石 直樹	大学院医学薬学研究部(医)	特任助教	プロスタシンの生理的役割の検討及び情報伝達経路の解明
基盤研究(C)	21591057	實吉 拓	大学院医学薬学研究部(医)	助教	HAI-1Bによる血圧・ナトリウム代謝制御の分子基盤の解明及び高血圧治療への応用
基盤研究(C)	21591144	松村 剛	大学院医学薬学研究部(医)	特任助教	cPLA2制御によるPPAR $\gamma$ 活性化機序の解明と糖尿病大血管症抑制効果の証明
基盤研究(C)	21591145	近藤 龍也	医学部附属病院	医員	温熱電流同時印加により誘導される新規インスリン作用・インスリン分泌関連分子の同定
基盤研究(C)	21591208	坂本 比呂志	発生医学研究所	助教	転写因子ネットワーク内のHUB分子が細胞分化能力へ与える影響の分子論的解明
基盤研究(C)	21591209	岡田 誠治	エイズ学研究センター	教授	生体イメージングに最適化された高度免疫不全マウスを用いた造血管腫瘍モデルの樹立
基盤研究(C)	21591295	松下 修三	エイズ学研究センター	教授	中和単クローン抗体パネルを用いたAIDSワクチン開発
基盤研究(C)	21591565	粟井 和夫	大学院医学薬学研究部(医)	教授	低電圧あるいは複数電圧を用いた腹部造影CTにおけるX線被曝と造影剤量の低減

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
基盤研究(C)	21591566	富口 静二	医学部	教授	スペクトル複合撮像システムの虚血性心疾患診断への応用に関する研究
基盤研究(C)	21591671	山本 豊	医学部附属病院	助教	トリプルネガティブ乳癌におけるユビキチンリガーゼによる細胞周期制御機構の解明
基盤研究(C)	21591703	林 尚子	医学部附属病院	助教	胃癌播種性骨髄癌の病態解明と治療薬の開発
基盤研究(C)	21591704	渡邊 雅之	医学部附属病院	講師	食道扁平上皮癌のmicroRNA発現異常におけるDNAメチル化の意義
基盤研究(C)	21591756	小森 宏之	医学部附属病院	助教	ラジオ波凝固療法とグリピカン3ペプチド樹状細胞ワクチンを用いた肝癌の再発予防
基盤研究(C)	21591757	別府 透	大学院医学薬学研究部(医)	准教授	門脈塞栓術後の機能的肝再生における胆汁酸の意義と臨床応用
基盤研究(C)	21591817	森 毅	医学部附属病院	講師	肺癌において拡散強調画像は一体何を表しているのか?
基盤研究(C)	21591818	白石 健治	医学部附属病院	助教	分子生物学的手法を用いた術中リンパ節転移診断法の確立
基盤研究(C)	21591849	山田 和慶	医学部附属病院	特任准教授	視床痛の二次的脳形態変化を可視化する
基盤研究(C)	21591850	河野 隆幸	大学院医学薬学研究部(医)	助教	脳動脈瘤破裂の病態にかかわる分子機構の解明と、薬物療法開発のための基礎研究
基盤研究(C)	21591874	秀 拓一郎	医学部附属病院	助教	癌幹細胞の細分類に基づくヒト神経膠芽腫の新規治療標的の探索
基盤研究(C)	21592137	大竹 秀幸	医学部附属病院	助教	腹腔マクロファージの分化制御による卵巣癌腹膜播種の抑制を目指した治療法の開発
基盤研究(C)	21592138	坂口 勲	医学部附属病院	助教	PTEN遺伝子改変マウスを用いた子宮内膜癌の新規治療薬の開発
基盤研究(C)	21592198	村上 大造	医学部附属病院	助教	頭頸部扁平上皮癌細胞におけるCD44バリエントアイソフォームの機能解析
基盤研究(C)	21592279	岡島 英明	医学部附属病院	講師	生体肝移植乳児例における免疫抑制療法の長期における成長・免疫機能への影響の研究
基盤研究(C)	21592853	尾道 三一	医学部	教授	母親と胎児期、幼少期の生活習慣病予防のライフステージアプローチ
基盤研究(C)	21592898	東 清巳	医学部	教授	高齢終末期がん患者と家族の在宅ケア介入モデルの有用性に関する介入研究
基盤研究(C)	21600010	犬童 康弘	医学部附属病院	講師	先天性無痛無汗症の分子病態解析に基づく内感覚と自律神経の研究