

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
齋藤 元浩	京都大学	助教	水素生成を目的とした小型水蒸気改質器における総合技術	4,550,000	2,860,000		1,690,000
船戸 徹郎	京都大学	研究員	制御された不安定床面上での歩行の分析によるヒトの姿勢制御機構の解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
船富 卓哉	京都大学	助教	三次元形状計測による姿勢操作可能な手モデルの構築	4,160,000	1,690,000		2,470,000
趙 亮	京都大学	講師	大規模時間依存最短路問題に対する高速アルゴリズムの研究	3,380,000	2,340,000		1,040,000
伊藤 崇達	京都教育大学	准教授	学習と動機づけの自律化プロセスと学習支援ニーズの多様性に関する研究	1,690,000	910,000		780,000
奥村 真紀	京都教育大学	准教授	翻案から神話へ:文化としてのプロンテ研究	2,860,000	1,040,000		1,820,000
小松崎 敏	京都教育大学	准教授	体育授業の観察記録法を学習するための映像メディア教材の開発	3,250,000	1,950,000		1,300,000
渡邊 伸樹	京都教育大学	准教授	小中連携を意識した科学技術史をベースとする数学的活動の教材開発に関する実践的研究	2,080,000	1,170,000		910,000
松本 裕司	京都工芸繊維大学	助教	「働きたくなるオフィス」実現のための知識創造活動に寄与する空間感性価値の研究	4,290,000	910,000		3,380,000
峯 拓矢	京都工芸繊維大学	准教授	リーマン多様体上のデルタ型磁場を持つシュレインガー作用素の解析	3,380,000	1,300,000		2,080,000
BERTELLI Ant	大阪大学	講師	幕末および明治初期における日伊外交貿易関係の歴史	1,690,000	910,000		780,000
Miranda Di eg	大阪大学	その他	転写制御ネットワークのボトムアップ再構成のための新規実験/計算パイプラインの構築	4,550,000	2,470,000		2,080,000
VANDENBO N AL	大阪大学	その他	免疫応答の制御に関与するプロモータの網羅的な構造特徴の抽出とモデル化	4,550,000	3,510,000		1,040,000
安木 真世	大阪大学	その他	ヒト型抗体を利用したインフルエンザウイルス感染予防に関する研究	3,510,000	1,690,000		1,820,000
伊野 文彦	大阪大学	准教授	GPUグリッドのための細粒度サイクル共有技術の理論構築と応用	4,290,000	1,560,000		2,730,000
衣斐 信介	大阪大学	助教	デジタル-アナログ接続符号化とその繰り返し復号法に関する研究	2,730,000	1,950,000		780,000
井手 拓哉	大阪大学	助教	一方性ポーラス金属の量産化手法の確立	4,030,000	2,470,000		1,560,000
稲葉 裕明	大阪大学	助教	歯周病菌-サイトメガロウイルス重複感染モデルによる早産誘発機構の解析	4,160,000	2,080,000		2,080,000
永山 智崇	大阪大学	その他	歯内療法における術中感染に関する遺伝子工学的解析	4,160,000	2,860,000		1,300,000
永瀬 文嗣	大阪大学	講師	マクロ-ミクロ相分離型新規低鉄損アモルファス軟磁性合金の開発	4,420,000	2,210,000		2,210,000
榎本 一之	大阪大学	その他	酸拡散を制御した酸増殖プロセスによるEUVレジストの高感度化	3,770,000	2,600,000		1,170,000
塩見 英久	大阪大学	助教	帯域干渉合成による超高速信号処理技術の研究	4,550,000	3,510,000		1,040,000
奥見 雅由	大阪大学	助教	CCR5/CXCR3阻害による急性および慢性腎拒絶反応の制御	3,380,000	1,560,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
奥野 健太郎	大阪大学	その他	睡眠時無呼吸症の口腔内装置治療における内視鏡・CPAP至適圧を用いた診断法の確立	1,950,000	1,300,000		650,000
横田 泰之	大阪大学	助教	光電子分光による電極界面の局所環境計測: 溶媒和したレドックス活性種の電子状態評価	4,290,000	2,470,000		1,820,000
岡 寿樹	大阪大学	その他	相関光子による局在プラズモン誘起と2光子励起場への応用	2,990,000	2,470,000		520,000
岡崎 祐香	大阪大学	その他	電気刺激及び視覚刺激に伴うマウス視覚野情報伝播動態のin vivoイメージング	4,160,000	2,990,000		1,170,000
岡野 成威	大阪大学	その他	インプロセス制御による溶接残留応力分布の適正化と構造健全性向上	3,510,000	1,820,000		1,690,000
岡林 環樹	大阪大学	その他	RSウイルス感染鼻粘膜上皮細胞におけるIFNλの産生機序と病態形成への関与	4,420,000	2,080,000		2,340,000
加藤 貴之	大阪大学	その他	休眠段階におけるリボソームのタンパク質合成抑制機構の解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
加藤 浩介	大阪大学	助教	歌唱訓練に適した音響空間の実現と歌唱における感覚運動制御の解明に向けた実験的研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
河野 彰代	大阪大学	その他	オトガイ神経領域の炎症性疼痛および神経因性疼痛におけるグリア細胞の役割と動態	3,640,000	1,690,000		1,950,000
花岡 智恵	大阪大学	その他	親からの遺産・生前贈与と子による介護に関するマイクロ計量実証研究	2,730,000	1,040,000		1,690,000
花本 博	大阪大学	助教	頭位、開口および鎮静深度が呼吸・嚥下機能に及ぼす影響について	3,510,000	2,600,000		910,000
笠松 良崇	大阪大学	助教	塩酸、硝酸系における104番元素Rfのイオン交換挙動の解明	4,680,000	3,250,000		1,430,000
梶原 健太郎	大阪大学	その他	脂質ラフトによるSrc制御機構の総合的理解に向けた研究	2,600,000	1,560,000		1,040,000
鎌倉 武史	大阪大学	その他	前庭神経系におけるTRPV1受容体の機能解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
間 久直	大阪大学	助教	投影型イメージング質量分析による薬物動態高速測定技術の開発	4,550,000	2,860,000		1,690,000
関 光	大阪大学	その他	ヨモギ属植物におけるセスキテルペノイド構造多様化の分子機構解明と代謝工学への利用	4,420,000	2,210,000		2,210,000
亀田 成司	大阪大学	その他	超並列アナログ回路網とFPGAを組み合わせた両眼立体視システムの開発	4,420,000	1,560,000		2,860,000
菊池 康	大阪大学	その他	アデノウイルスベクターを用いた表皮水疱症に対する間葉系幹細胞遺伝子治療の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
吉村 信一郎	大阪大学	助教	上皮細胞の極性形成における細胞内物質輸送の分子機構の解明	4,420,000	2,860,000		1,560,000
吉仲 正記	大阪大学	その他	口腔感覚と認知機能の関連性および総合評価の開発	3,120,000	1,430,000		1,690,000
吉田 好紀	大阪大学	その他	卵巣摘出動物における口腔顔面領域の神経因性疼痛の制御機構の解明	2,730,000	1,820,000		910,000
吉田 智	大阪大学	助教	高時空間分解能気象レーダを用いたマイクロバーストの観測的研究	4,550,000	1,950,000		2,600,000
吉本 真由美	大阪大学	助教	形式と意味のインターフェース研究—日英語の比較構文に焦点をあてて	2,470,000	1,300,000		1,170,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
橘 敬祐	大阪大学	助教	ヒストンメチル化酵素SETDB1を標的とした抗肥満薬開発のための基盤研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
宮崎 安弘	大阪大学	その他	病的肥満症・単純性肥満の原因解明:胃グレリン細胞と食欲・体重増加との関係	3,770,000	1,950,000		1,820,000
宮崎 安晃	大阪大学	その他	消化管定圧送気時の腸管圧較差についての研究	4,160,000	2,210,000		1,950,000
宮澤 清太	大阪大学	助教	種間交雑による新奇な体表模様パターンの形成と種分化	4,550,000	2,600,000		1,950,000
金 美海	大阪大学	助教	ヒトiPS細胞の未分化維持するための培養面の設計および新規増幅培養プロセス開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
金井 泰和	大阪大学	その他	C-11標識薬剤合成における最適合成法および最適合成条件の検討	4,160,000	2,080,000		2,080,000
金澤 成行	大阪大学	その他	Rho/Rho kinaseの創傷治癒における役割の解明	2,990,000	1,690,000		1,300,000
熊本 奈都子	大阪大学	助教	統合失調症関連遺伝子DISC1のプライマリーシリアを介した神経新生調節機構の解明	4,420,000	3,120,000		1,300,000
吾郷 由希夫	大阪大学	助教	脳代謝型グルタミン酸2/3受容体の創薬的意義に関する神経薬理学的研究	4,420,000	2,730,000		1,690,000
後藤 哲	大阪大学	助教	経頭蓋磁気刺激による脳接続性の解明と検査法への応用	3,640,000	2,080,000		1,560,000
向 正樹	大阪大学	その他	12~16世紀の南シナ・東南アジア海域におけるイスラーム系集団の移動と文化変容	4,290,000	1,690,000		2,600,000
香山 尚子	大阪大学	助教	腸管炎症に関与する新規腸管内自然免疫細胞の機能解析	4,420,000	1,560,000		2,860,000
香山 晋輔	大阪大学	助教	妊娠マウス子宮への一過性遺伝子導入システムを用いた早産治療の分子標的薬の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
高階 正彰	大阪大学	その他	医療用粒子線による放射化に対する高精度シミュレーション計算の開発	2,470,000	1,170,000		1,300,000
高橋 りょう子	大阪大学	助教	小児患者における鎮静に伴う有害事象の低減を目的とするガイドラインの開発	2,080,000	780,000		1,300,000
高橋 雄介	大阪大学	助教	象牙質基質タンパク分解産物が象牙質-歯髄複合体の治癒に与える影響	4,290,000	2,600,000		1,690,000
高村 明孝	大阪大学	その他	統合失調症関連分子DBZの脳可塑性における役割の解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
合山 林太郎	大阪大学	講師	森槐南を中心とする幕末・明治期日本文学の研究	2,600,000	1,560,000		1,040,000
今井 宏彦	大阪大学	その他	超偏極キセノン磁気共鳴イメージングによる包括的な肺機能診断法の開発	4,290,000	2,860,000		1,430,000
根本 浩利	大阪大学	その他	感染性心内膜炎発症高リスク者の有する口腔細菌におけるアモキシシリン感受性の検討	4,290,000	2,730,000		1,560,000
佐藤 元	大阪大学	助教	辛味刺激により生じる自律神経反応の神経機構	4,160,000	2,860,000		1,300,000
斎藤 俊輔	大阪大学	その他	心臓移植後の拒絶反応への挑戦—細胞シート移植を応用した新しい免疫抑制療法の開発—	4,420,000	3,250,000		1,170,000
細見 晃一	大阪大学	その他	中枢性脳卒中後疼痛動物モデルを用いた反復経頭蓋磁気刺激における新規刺激法の開発	4,550,000	3,380,000		1,170,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
細田 一史	大阪大学	その他	共生成立に寄与する表現型可塑性の分子機構	4,550,000	2,990,000		1,560,000
坂田 宗平	大阪大学	その他	電位依存性ホスファターゼにおける電位センサーと酵素活性の共役メカニズムの解明	4,550,000	3,640,000		910,000
三間 穰治	大阪大学	その他	エンドソーム・リソソーム系オルガネラ膜融合マシナリーの試験管内完全再構成	4,680,000	3,640,000		1,040,000
三宅 厚志	大阪大学	その他	酸素の温度圧力相図の熱力学的解明	4,550,000	2,470,000		2,080,000
山下 沢	大阪大学	助教	静的および動的アプローチによる薬物代謝酵素の代謝活性メカニズム	4,420,000	2,470,000		1,950,000
山口 幹代	大阪大学	その他	ポルフィロモナス ジンジバリスバイオフィルムの抗菌剤作用後に残存する物質の解析	4,030,000	2,340,000		1,690,000
山口 容平	大阪大学	助教	人間行動に基づく都市圏民生・旅客交通エネルギーモデルの開発	3,250,000	780,000		2,470,000
山崎 隆治	大阪大学	その他	骨関節を対象とした統計動態モデルに基づく自動3次元動態解析システム	4,550,000	2,990,000		1,560,000
山森 英長	大阪大学	その他	統合失調症のリスク遺伝子CHI3L1の機能解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
山川 みやえ	大阪大学	助教	通所サービスにおけるケアスタッフ向けの若年性認知症ケアサポートデータベースの開発	4,030,000	1,690,000		2,340,000
山村 周平	大阪大学	助教	学生の健康支援におけるプレゼンティーズムの基礎的概念の構築	4,030,000	2,340,000		1,690,000
山田 一憲	大阪大学	講師	ニホンザルの寛容性に関する行動遺伝学的研究	4,420,000	3,510,000		910,000
山田 貴博	大阪大学	助教	膀胱上皮に発現する尿意センサー分子の同定と機能解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
山田 浩平	大阪大学	その他	中枢神経系におけるstathmin1の生理機能と機能調節機構の解明	4,420,000	1,560,000		2,860,000
山内 健太	大阪大学	その他	交連軸索の腹側伸長を規定する真のネトリン1の機能の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
山本 浩一	大阪大学	助教	抗癌剤誘発有害反応発症におけるプロスタグランジンE2の役割解析と新規治療への応用	4,290,000	2,600,000		1,690,000
山本 千映	大阪大学	准教授	19世紀前半イングランドにおける女性の就業構造	3,640,000	1,560,000		2,080,000
山本 福子	大阪大学	その他	小児癌生存者における認知機能障害と放射線後幼若脳での白質障害に関する基礎的研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
山本 陵平	大阪大学	その他	IgA腎症の腎病理組織学予後予測因子の同定	4,550,000	4,290,000		260,000
市川 昊平	大阪大学	助教	広域環境上における分散制御型マルチサイト仮想クラスタに関する研究	4,290,000	2,340,000		1,950,000
児玉 年央	大阪大学	助教	膈炎ピブリオの3型分泌装置2の質的、量的分泌制御機構の解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
寺尾 憲	大阪大学	助教	剛直性直鎖及び環状高分子の分子間相互作用と新奇液晶構造の探索	4,680,000	3,510,000		1,170,000
種村 篤	大阪大学	助教	不活化センダイウイルス粒子を用いた悪性黒色腫治療における抗腫瘍免疫基盤の確立	4,160,000	2,080,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
酒井 裕美	大阪大学	講師	開港期朝鮮の対日外交政策研究—漁業問題をめぐる条約の締結過程と運用実態を中心に—	4,290,000	1,560,000		2,730,000
酒田 信親	大阪大学	助教	人称視点選択可能な遠隔協調作業システムの開発	4,420,000	3,250,000		1,170,000
渋谷 利治	大阪大学	助教	ミトコンドリア由来活性酸素に依存した酸化ストレス応答機構の解明	4,680,000	3,380,000		1,300,000
小西 宏和	大阪大学	助教	溶融塩電解と合金化電極を用いた希土類金属の分離・回収条件の確立	4,550,000	2,860,000		1,690,000
小西 浩司	大阪大学	その他	リアルタイム体内線量測定に基づく高線量率組織内照射の高精度化	4,680,000	3,640,000		1,040,000
小泉 佑揮	大阪大学	助教	遅延耐性ネットワークにおける異種末端の共生を可能にする経路制御方式に関する研究	3,900,000	2,210,000		1,690,000
小倉 昌子	大阪大学	助教	不規則性を考慮した第一原理電子状態計算によるマルテンサイト変態に関する研究	4,420,000	1,950,000		2,470,000
小倉 裕介	大阪大学	准教授	微小液滴内のDNA演算反応を利用した動的構成可能なオンチップ分子解析技術	4,420,000	2,730,000		1,690,000
小島 直人	大阪大学	助教	ハイブリッド型アセトゲニン類の実用化を目指した構造活性相関研究	4,420,000	2,080,000		2,340,000
小豆澤 宏明	大阪大学	助教	ケラチン5を異所性発現する未熟B細胞様リンパ球系細胞を用いた免疫療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
小林 靖宜	大阪大学	その他	ゾルゲル法によりバンコマイシンにて抗菌加工を施したチタンアパットメントの開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
松浦 友亮	大阪大学	准教授	人工細胞を用いた反応場サイズと内部反応の関係性の解明	4,420,000	3,640,000		780,000
松吉 大輔	大阪大学	その他	過剰な情報呈示による記憶不全メカニズムの解明	4,290,000	910,000		3,380,000
松崎 伸介	大阪大学	准教授	神経・精神疾患発症機構におけるタンパク質スモ化の役割	4,290,000	2,210,000		2,080,000
松山 智至	大阪大学	助教	高密度X線ナノビーム形成と走査型蛍光X線顕微鏡への応用	4,290,000	2,470,000		1,820,000
松村 梨紗	大阪大学	その他	小児橋神経腫に対するWT1ワクチン療法の開発と抗腫瘍免疫動態の解析	4,290,000	2,600,000		1,690,000
松本 真司	大阪大学	その他	Wntシグナルによる空間的分枝管腔形成制御機構の解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
松木 陽	大阪大学	助教	難関試料に立ち向かう生体系固体核磁気共鳴法—光を使った高感度化	4,550,000	2,340,000		2,210,000
上口 貴志	大阪大学	その他	次世代のMRI撮像法に対応した信号対ノイズ比評価法の開発	3,640,000	2,860,000		780,000
上出 寛子	大阪大学	その他	自己、他者、ロボットの比較における認知的メカニズムとwellbeingの関連性	4,160,000	2,600,000		1,560,000
上松 太郎	大阪大学	助教	デバイス化を目指したI-III-VI族半導体量子ドットの粒径制御技術の開発	4,550,000	2,340,000		2,210,000
城下 尚子	大阪大学	その他	下顎領域の口腔腫瘍術後患者における咀嚼機能回復予測	4,160,000	3,250,000		910,000
植田 浩史	大阪大学	助教	マルチスケール電磁場解析を用いた高温超伝導マグネット設計の高精度化に関する研究	3,900,000	3,250,000		650,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
心光 世津子	大阪大学	助教	日本における精神障害からの「リカバリー」の包括的理解と支援のための実証的基礎研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000
新聞 秀一	大阪大学	その他	イメージングマスで迫る脂質機能と疾患との関連	4,550,000	2,210,000		2,340,000
新谷 紀人	大阪大学	助教	情動制御分子としてのII型PGD2受容体CRTH2の分子薬理学的機能解析	4,290,000	2,860,000		1,430,000
新田 直子	大阪大学	講師	適合性フィードバックによる人物の共起関係を考慮した画像検索システムの構築	4,290,000	2,340,000		1,950,000
森 浩亮	大阪大学	講師	可視光で駆動する表面固定化金属錯体を利用した触媒的分子変換デバイスの開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
森 秀樹	大阪大学	助教	デジタルファブリケーションによる次世代型ものづくり教育カリキュラムの開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
森貞 好昭	大阪大学	助教	摩擦攪拌プロセスを用いたナノ超硬合金皮膜の創製	4,290,000	1,560,000		2,730,000
森田 英嗣	大阪大学	その他	細胞内膜輸送系を介した非エンベロープウイルスの細胞外への放出	2,600,000	1,300,000		1,300,000
森田 強	大阪大学	助教	アクチン細胞骨格マスター制御因子MRTFの新規活性制御メカニズムの解明	4,550,000	2,470,000		2,080,000
森田 将史	大阪大学	その他	細胞動態可視化のための光・磁気共鳴マルチモーダルイメージング技術の開発	4,160,000	3,380,000	1,040,000	780,000
深川 美里	大阪大学	助教	原始惑星系円盤の時間変動の詳細観測	3,770,000	1,430,000		2,340,000
神吉 輝夫	大阪大学	助教	室温ゆらぎを利用した確率共鳴ナノ材料の創出	4,420,000	2,470,000		1,950,000
神崎 映光	大阪大学	助教	無線センサネットワークにおけるモバイル端末を用いたデータ収集に関する研究	4,290,000	1,430,000		2,860,000
神澤 範行	大阪大学	その他	ペルオキシソーム病におけるGPIアンカー生成異常の病因的意義の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
辛川 誠	大阪大学	助教	有機半導体のp型・n型極性と末端分子構造の相関	3,510,000	1,950,000		1,560,000
水野 操	大阪大学	助教	タンパク質機能を決定する動的挙動因子の解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
杉山 峰崇	大阪大学	助教	出芽酵母におけるゲノム工学技術の開発とゲノムエポリリューション	4,680,000	3,640,000		1,040,000
菅生 紀之	大阪大学	助教	大脳皮質の神経細胞分化におけるクロマチン構造制御の解明	4,420,000	2,860,000		1,560,000
世良 俊博	大阪大学	その他	慢性肺疾患時の肺細胞動態解析と換気メカニズム	4,420,000	2,990,000		1,430,000
成岡 健一	大阪大学	その他	筋骨格赤ちゃんロボットを用いた漸次的運動発達モデルの構築	4,550,000	3,640,000		910,000
清水 佐知子	大阪大学	助教	看護師業務の構造化と業務プロセス改善手法の基礎的検討	2,210,000	910,000		1,300,000
清水 直	大阪大学	その他	多層型銅酸化物高温超伝導体における低ドーパ域の超伝導・磁気相図の解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
生野 昌範	大阪大学	助教	古代インドにおける受戒儀礼に関する基礎的研究	4,030,000	1,690,000		2,340,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
西野 敦雄	大阪大学	助教	ワカレオタマボヤ形態の網羅的解析～最も単純なモデル脊索動物の確立に向けて～	4,680,000	2,990,000		1,690,000
西野 美都子	大阪大学	その他	多剤耐性と病原性発現に関与する薬剤排出トランスポーターの機能解明と阻害剤開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
青木 恵子	大阪大学	その他	中期的な時間軸に基づく安全・安心な食の流通のための情報公開制度設計	4,290,000	2,860,000		1,430,000
石飛 秀和	大阪大学	助教	光誘起ポリマー移動を利用した近接場光マッピング	4,550,000	3,900,000	650,000	650,000
石本 憲司	大阪大学	助教	脂質代謝調節因子Lipin1の制御による肥満解消への戦略	4,290,000	2,210,000		2,080,000
石本 卓也	大阪大学	助教	生体微量元素元素としてのマグネシウムを用いた革新的な骨力学機能制御の実現	4,420,000	2,080,000		2,340,000
千賀 英敬	大阪大学	助教	長大弾性管に最適な渦励振軽減装置の開発	2,860,000	1,950,000		910,000
千葉 泰良	大阪大学	その他	悪性脳腫瘍WT1免疫療法でのin vivoイメージング技術の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
川崎 拓実	大阪大学	その他	TBK1の活性化メカニズムの解明	4,290,000	1,430,000		2,860,000
川楯 義高	大阪大学	助教	分子性導体に対するスピン注入と輸送特性の評価	4,420,000	2,470,000		1,950,000
前田 憲一郎	大阪大学	その他	歯周病原性細菌P. g感染が造血幹細胞に及ぼす影響	4,160,000	2,600,000		1,560,000
早田 敦子	大阪大学	その他	オプトジェネティクスを用いた神経回路構築におけるPACAP遺伝子の役割	3,900,000	2,340,000		1,560,000
相馬 剛至	大阪大学	その他	フェムトセカンドレーザーを用いた無縫合角膜移植の開発	4,290,000	1,820,000		2,470,000
増田 大作	大阪大学	その他	脂肪酸トランスポーターCD36の欠損マウスを用いた心筋症の発症機序の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
足立 浩祥	大阪大学	准教授	時計遺伝子を用いた、せん妄及び不眠症の病態発現における生物学的基盤の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
村井 健一	大阪大学	助教	ワンポット縮合-酸化反応を利用する実用的含窒素複素環合成とその応用	4,290,000	2,210,000		2,080,000
村松 大吾	大阪大学	その他	筆記動作を用いた高精度マルチモーダル認証手法の構築	4,420,000	1,560,000		2,860,000
村上 旬平	大阪大学	助教	ダウン症候群の早期発症型歯周炎におけるToll様受容体シグナルの解析	4,290,000	2,340,000		1,950,000
村田 亜沙子	大阪大学	その他	非内在性マイクロRNAの創成と遺伝子発現制御	4,550,000	2,470,000		2,080,000
村田 剛志	大阪大学	その他	TTF連結オリゴイミダゾールのらせん型金属錯体を用いたキラル有機導電体の開発	4,680,000	3,120,000		1,560,000
多田 隈 建二郎	大阪大学	助教	不整地での転倒に対して機構的ロバスト性を有する超対称型探索ロボットの開発的研究	4,290,000	2,340,000		1,950,000
大下 福仁	大阪大学	助教	異種並列計算環境における低消費電力スケジューリングに関する研究	4,160,000	1,560,000		2,600,000
大下 裕一	大阪大学	助教	環境変動への耐性と省電力を両立したネットワークの構築	4,160,000	1,560,000		2,600,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
大家 義則	大阪大学	その他	生体共焦点顕微鏡を用いた角膜輪部の観察による角膜上皮幹細胞ニッチに関する研究	2,210,000	780,000		1,430,000
大垣 隆一	大阪大学	助教	表皮バリア形成における小胞体膜貫通型新規リパーゼ様タンパク質の役割	4,420,000	2,340,000		2,080,000
大久保 敬	大阪大学	その他	ベンゼンの電子移動酸化による芳香族置換光触媒反応の開発	4,680,000	2,470,000		2,210,000
大西 賢治	大阪大学	助教	二ホンザルにおける社会ネットワーク構造の分析	4,550,000	3,120,000		1,430,000
大西 諭一郎	大阪大学	その他	自己組織由来神経幹細胞からの神経細胞分化誘導法の開発	2,210,000	1,170,000		1,040,000
大坪 和明	大阪大学	准教授	糖尿病抑制因子GnT-IVaを標的とした新規糖尿病治療薬の開発	4,550,000	3,120,000		1,430,000
大北 全俊	大阪大学	助教	HIV感染症を主とするpublic healthの政治哲学的枠組みの分析	3,770,000	1,040,000		2,730,000
辰巳 直也	大阪大学	その他	細胞死を制御するmicroRNAの同定とそのがん化における役割	4,420,000	2,470,000		1,950,000
谷口 義明	大阪大学	助教	環境変動への適応性が高く電力消費の少ないセンサーデータ収集機構の開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
谷田 司	大阪大学	その他	microRNAによるiPS化ADSCを用いた肝組織の再設計・構築と肝不全治療	2,730,000	1,430,000		1,300,000
池田 純一郎	大阪大学	助教	腫瘍幹細胞を規定する因子に基づく悪性リンパ腫の解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
池田 尊司	大阪大学	その他	色彩調和の神経科学的モデルの構築	4,290,000	1,950,000		2,340,000
置田 真生	大阪大学	助教	分散マスタによる高信頼性・高性能MapReduceの実現	4,290,000	2,990,000		1,300,000
竹下 浩平	大阪大学	その他	ゲノムDNAのメチル化模様継承を調節する酵素の構造生物学的分子基盤研究	3,510,000	1,430,000		2,080,000
竹中 幸則	大阪大学	助教	分解型ガレクチン-3による甲状腺腫瘍の診断	4,290,000	2,730,000		1,560,000
中村 織江	大阪大学	その他	妊娠子宮における核カテプシンLの機能と核移行メカニズムの解析	4,030,000	1,430,000		2,600,000
中村 仁美	大阪大学	その他	不妊治療の分子標的治療をめざしたSTAT3活性化のための標的分子候補の検索	4,290,000	2,860,000		1,430,000
中村 誠志	大阪大学	その他	Runx2/Cbfa1の核内移行制御を基盤とした骨芽細胞分化誘導技術の創生	4,290,000	2,990,000		1,300,000
中村 雪子	大阪大学	助教	抗癌剤によるセトロニン3受容体の応答調節	4,160,000	2,080,000		2,080,000
中村 哲也	大阪大学	助教	臓器が左右非対称にねじれる仕組みの解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
中尾 薫	大阪大学	講師	能楽の近代化の研究—明治・大正期能楽上演記録データベースの構築を中心とする—	2,080,000	1,300,000		780,000
中本 圭一	大阪大学	助教	工作機械の物理モデルを援用した複合加工機用工程設計支援システムの開発	4,420,000	2,470,000		1,950,000
長谷川 孝一	大阪大学	助教	Necdin-Sirt1複合体によるエネルギー代謝調節機構	4,420,000	2,340,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
長友 泉	大阪大学	その他	肺癌のALK阻害薬耐性化機序の解明と、耐性化癌細胞にも有効な新規治療法の開発。	4,290,000	2,600,000		1,690,000
辻 忠孝	大阪大学	その他	味覚・嗅覚刺激が味の嗜好性及び血中糖動態に及ぼす影響	4,160,000	2,210,000		1,950,000
辻本 敬	大阪大学	助教	菌産生ポリエステル用高性能結晶核剤の開発	4,550,000	2,470,000		2,080,000
田中 宗一	大阪大学	助教	骨微小環境における癌の上皮間葉転換制御にむけた分子基盤の構築	4,160,000	2,080,000		2,080,000
田中 大輔	大阪大学	助教	配位高分子の表面誘起相転移に基づく革新的センサーデバイスの開発	4,680,000	3,380,000		1,300,000
田中 博和	大阪大学	助教	植物の表皮における細胞極性の制御機構の研究	4,550,000	1,560,000		2,990,000
渡邊 洋平	大阪大学	その他	高病原性鳥インフルエンザウイルスH5N1由来新型株出現機構に関する基礎研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
渡邊 浩崇	大阪大学	その他	冷戦期の日本宇宙政策－自主路線と対米協調の追求－	3,510,000	1,300,000		2,210,000
渡邊 正勝	大阪大学	准教授	細胞種間の境界を決める分子機構	4,550,000	1,950,000		2,600,000
土居 正典	大阪大学	その他	骨芽細胞を用いた小分子化合物スクリーニング法を基盤とした新規骨再生材料の開発	4,290,000	3,250,000		1,040,000
東原 大樹	大阪大学	その他	高分子多糖類を用いた新たな塞栓物質の開発と薬剤溶出能の検討	4,160,000	1,690,000		2,470,000
藤井 高志	大阪大学	その他	低温電子顕微鏡によるアクチン繊維－ミオシンII頭部複合体の高分解能構造解析	4,550,000	2,600,000		1,950,000
藤原 秀紀	大阪大学	その他	軌道分解硬X線光電子分光の開発と強相関酸化物の軌道依存金属絶縁体転移の研究	4,680,000	3,120,000		1,560,000
藤森 さゆ美	大阪大学	その他	生体イメージングによる骨代謝制御のダイナミクス解析法の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
藤本 仰一	大阪大学	その他	細胞密度に依存した細胞の集団的応答の分子ネットワーク設計	4,160,000	1,820,000		2,340,000
内山 彰	大阪大学	その他	端末の多様性に対して堅牢かつ低コストな無線LAN位置推定法	4,290,000	1,430,000		2,860,000
内川 昌則	大阪大学	助教	転写制御因子SOX2とそのパートナー因子の協調的作用による感覚器原基特異化の研究	4,680,000	2,470,000		2,210,000
楠木 祥文	大阪大学	助教	ラフ集合理論の属性縮約に基づいた非類似度によるクラスター分析	4,420,000	1,430,000		2,990,000
二村 圭祐	大阪大学	助教	心発生における転写因子－エピジェネティック因子による転写制御機構の解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
入谷 秀一	大阪大学	助教	現代フランクフルト学派研究:アドルノの影響作用史を基軸として	3,250,000	1,170,000		2,080,000
能村 卓慈	大阪大学	その他	レトロトランスポソンの抑制に関する新規遺伝子Cu _e 110の機能解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
波多 賢二	大阪大学	講師	軟骨細胞分化を制御するSox9転写ネットワークの解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
梅津 高朗	大阪大学	助教	既存インフラと車車間通信を組み合わせた車載機器向け情報通信プラットフォームの構築	4,160,000	1,950,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
柏 尚稔	大阪大学	助教	地盤改良を用いた杭頭損傷低減基礎の開発と構造的な把握	4,550,000	2,730,000		1,820,000
範 玉梅	大阪大学	その他	日本語を使う私の学び—私費留学生から永住者になった中国人女性のライフストーリー	2,210,000	1,430,000		780,000
尾崎 知伸	大阪大学	その他	多様な関連性に着目した特徴的部分構造パターンの発見に関する研究	3,770,000	1,690,000		2,080,000
尾川 僚	大阪大学	講師	動学的競争におけるインセンティブ設計の理論と応用	2,210,000	1,170,000		1,040,000
尾田 欣也	大阪大学	助教	LHC時代の余次元理論とヒッグス	4,290,000	1,560,000		2,730,000
武田 理宏	大阪大学	その他	酸素代謝をターゲットにした新規心不全治療薬の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
伏屋 雄紀	大阪大学	助教	固体中ディラック電子が生む新しい伝導現象の開拓	3,380,000	1,950,000		1,430,000
服部 剛志	大阪大学	その他	精神疾患リスク遺伝子のオリゴデンドロサイトにおける機能解析	4,420,000	2,210,000		2,210,000
福原 学	大阪大学	助教	機能性キラル高分子を用いるアロステリックキラルダイナミクスへの挑戦	4,680,000	1,950,000		2,730,000
福原 崇介	大阪大学	その他	HCV患者におけるIL28B遺伝子多型とIFN治療感受性の相関メカニズムの解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
福島 修一郎	大阪大学	助教	細胞力学場の定量化と3次元組織構築への応用	4,420,000	2,860,000		1,560,000
福嶋 五月	大阪大学	助教	心筋線維芽細胞による心筋再生機序を応用した重症心不全治療の検討	4,290,000	2,990,000		1,300,000
平安 恒幸	大阪大学	その他	自然選択の影響を受けた遺伝子に着目した病原体と宿主との相互作用の解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
米川 敦子	大阪大学	その他	口腔扁平上皮癌の浸潤転移阻止を目的としたWntシグナル伝達経路の解析	4,290,000	2,340,000		1,950,000
米澤 宏一	大阪大学	助教	発電用水車のFull-Loadドラフトチューブサージに関する研究	4,550,000	3,250,000		1,300,000
峯岸 芳樹	大阪大学	その他	長幹骨の内軟骨性骨化におけるレチノイン酸の機能解明	4,160,000	1,820,000		2,340,000
朴 曾士	大阪大学	その他	糖尿病性自律神経障害が引き起こす循環制御機構の障害メカニズムの解明	3,770,000	2,470,000		1,300,000
堀口 祐憲	大阪大学	准教授	逆流再循環装置によるインデューサのキャビテーション不安定現象の防止に関する研究	4,420,000	1,820,000		2,600,000
本田 孝祐	大阪大学	准教授	モジュール型生体触媒によるキメラ代謝経路構築と化学品生産への応用	4,420,000	1,560,000		2,860,000
末永 忠広	大阪大学	助教	水痘帯状疱疹ウイルスの新規血球系エンターレセプターの解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
満上 育久	大阪大学	助教	物体表面の光沢性を利用した三次元形状計測技術の開発	4,290,000	1,560,000		2,730,000
毛 新華	大阪大学	助教	社会的スキルの観点による在日中国人留学生の日本文化適応に関する社会心理学的研究	2,860,000	1,040,000		1,820,000
木下 学	大阪大学	助教	膝芽腫発育における宿主骨髄造血幹細胞関与の in vivo MRイメージング	4,290,000	2,730,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
木戸屋 浩康	大阪大学	助教	腫瘍血管新生の「引き金」となる新規マイクロRNAの同定と解析	4,290,000	1,690,000		2,600,000
木村 自	大阪大学	助教	中国ビルマ国境域における民族景観の変容と国境域文化の創造に関する人類学的研究	3,250,000	1,300,000		1,950,000
木田 孝則	大阪大学	助教	パルス強磁場中電子輸送現象測定による鉄系超伝導体の量子化磁束の研究	3,770,000	2,860,000		910,000
野崎 一徳	大阪大学	その他	無声歯茎摩擦音発音時の舌尖端の機敏な動作が音源発生に及ぼす影響	4,550,000	1,690,000		2,860,000
野尻 正樹	大阪大学	助教	人工電子伝達蛋白複合体の構築と分子間電子移動メカニズムの化学	4,680,000	3,250,000		1,430,000
野島 聡	大阪大学	助教	Sema4Aにおける点突然変異と網膜色素変性症	4,160,000	1,430,000		2,730,000
矢野 隆章	大阪大学	その他	近接場振動シタルク分光法を用いたナノスケール分子機能制御	4,420,000	2,600,000		1,820,000
有家 雄介	大阪大学	その他	非有理的な頂点作用素代数の表現のフュージョン則の研究	2,080,000	1,300,000		780,000
有田 守	大阪大学	助教	離岸流場周辺の水位変動の空間分布の観測	4,680,000	4,030,000		650,000
葉山 有香	大阪大学	その他	強度変調放射線治療を受ける前立腺がん患者への看護介入プログラムの開発	4,290,000	1,950,000		2,340,000
梁川 雅弘	大阪大学	その他	肺腺癌の集学的診断法確立のための3次元画像解析法とそのソフトウェアの開発	2,470,000	1,690,000		780,000
林田 秀一	大阪大学	准教授	重さ半整数ジエール保型形式におけるリフティングの研究	3,250,000	1,430,000		1,820,000
和田 誠大	大阪大学	助教	オッセオインテグレーション獲得後におけるBP製剤投与に関する先駆的研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
和田 直樹	大阪大学	助教	悪性リンパ腫内に浸潤するマクロファージでの特性と予後についての検討	3,900,000	2,080,000		1,820,000
圓尾 知之	大阪大学	その他	パーキンソン病に対する脳深部刺激療法が感覚認知に与える影響の解明	4,290,000	2,990,000		1,300,000
濱口 真英	大阪大学	その他	非アルコール性脂肪肝炎およびその動物モデルにおける免疫寛容破綻の役割	4,290,000	2,730,000		1,560,000
濱崎 万穂	大阪大学	助教	光学顕微鏡と相関させた電子線トモグラフィーによるオートファゴソーム形成過程の解析	4,680,000	4,030,000		650,000
濱住 真有	大阪大学	助教	江戸時代中期における室町水墨画の位置:池大雅を中心に	1,690,000	1,040,000		650,000
真田 有吾	大阪大学	助教	多視点情報に基づくハイブリッド型波面計測システムの開発	3,380,000	2,080,000		1,300,000
礪橋 佳也子	大阪大学	助教	悪性リンパ腫の代謝特性に基づいたPET画像診断法の開発	4,290,000	3,250,000		1,040,000
齋藤 由起	大阪大学	准教授	法を動かす力をもつ社会の変遷と人的保証パラダイムの変容	1,430,000	910,000		520,000
臼井 智美	大阪教育大学	准教授	外国人児童生徒教育における教員研修教材の開発	3,380,000	910,000		2,470,000
乾 陽子	大阪教育大学	講師	好蟻性昆虫がアリ社会に侵入するための多様な化学的戦略	4,420,000	1,170,000		3,250,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
江藤 亮	大阪教育大学	准教授	言語表現に於けるリズムや間を応用した視覚伝達デザイン教材開発	3,250,000	2,340,000		910,000
高嶽 裕樹	大阪教育大学	准教授	図書館利用記録の秘密性(confidentiality)についての現代的研究	2,990,000	1,430,000		1,560,000
小松 孝至	大阪教育大学	准教授	幼児・児童の表現における記号的媒介過程に着目した自己の発達理論と教育実践との接続	3,250,000	910,000		2,340,000
小林 将太	大阪教育大学	講師	L. コールバーグのジャスト・コミュニティにおける授業実践の研究	1,170,000	650,000		520,000
生馬 裕子	大阪教育大学	講師	発達段階にふさわしい音声言語教育のための小学校英語活動教材開発とカリキュラム作成	4,030,000	1,690,000		2,340,000
中野 知洋	大阪教育大学	准教授	戦後初期台湾における民族主義文学の成立と展開―梁実秋を中心に	1,300,000	650,000		650,000
Pinter Gabor	神戸大学	准教授	オープンソースの音声訓練システムの開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
栗野 宏之	神戸大学	その他	新規非翻訳RNAのクローニングとグルタミン酸レセプター遺伝子への影響に関する研究	4,030,000	2,210,000		1,820,000
安井 宏樹	神戸大学	准教授	議院内閣制下の分割政府の運営に関する比較研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
安田 知行	神戸大学	研究員	高比重リポ蛋白の質を規定するバイオマーカーの検索	4,160,000	2,210,000		1,950,000
安藤 馨	神戸大学	准教授	法概念論のメタ規範論的分析と法命令説の現代的再構成	3,380,000	1,300,000		2,080,000
伊集院 社	神戸大学	助教	PIP3ホスファターゼSKIPを標的とした生体内骨格筋量の増強	4,290,000	2,210,000		2,080,000
井上 一哉	神戸大学	助教	硝酸汚染の緩和・予防に向けたカイロの再利用に関する検証と溶質動態推定手法の開発	4,550,000	2,860,000		1,690,000
浦久保 孝光	神戸大学	助教	特異姿勢を利用したロボットの巧みな作業動作	3,900,000	1,820,000		2,080,000
浦浜 憲永	神戸大学	研究員	転写メディエーターによる血球分化の制御とその破綻	4,290,000	1,560,000		2,730,000
榎本 将人	神戸大学	研究員	細胞間コミュニケーションを介した細胞非自律的な腫瘍悪性化の分子基盤	4,420,000	2,340,000		2,080,000
横山 俊史	神戸大学	助教	哺乳類の性分化機構とその進化に関わる細胞特異的エピジェネティック修飾の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
花崎 逸雄	神戸大学	助教	流動ダイナミクスに基づく微生物識別法の開発と大偏差力学の展開	4,290,000	650,000		3,640,000
皆川 健太郎	神戸大学	その他	リンパ球活性化マーカーTFLの免疫制御システムの解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
角谷 賢一郎	神戸大学	その他	iPS細胞を用いた椎間板再生医療と生体内iPS細胞バンク作成への挑戦	4,160,000	2,210,000		1,950,000
吉田 賢史	神戸大学	助教	放射線抵抗性腫瘍におけるNF- κ B活性化の意義とその臨床応用に向けての研究	4,030,000	2,080,000		1,950,000
興津 征雄	神戸大学	准教授	処分性拡大論の理論的インパクト:紛争の成熟性・行為形式論・違法性の承継	4,290,000	1,170,000		3,120,000
近藤 剛史	神戸大学	研究員	非正曲率空間への群作用	4,290,000	1,950,000		2,340,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
金森 章泰	神戸大学	助教	各種視神経症における軸索輸送の制御蛋白の関与	4,290,000	2,600,000		1,690,000
原 重雄	神戸大学	講師	甲状腺発癌過程でSNX蛋白が果たす役割の解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
綱島 洋之	神戸大学	研究員	農地再生事業による社会的包摂の試み—大阪近郊 棚田地域におけるアクションリサーチ—	4,420,000	2,860,000		1,560,000
佐々木 直人	神戸大学	その他	動脈硬化形成における制御性T細胞の関与の解明と 新規動脈硬化予防法・治療法の開発	3,380,000	1,820,000		1,560,000
佐藤 隆太	神戸大学	助教	送り駆動系の運動特性を考慮した高精度輪郭制御の ための工具経路生成法	4,420,000	2,470,000		1,950,000
坂下 明大	神戸大学	その他	緩和ケアチームの介入が悪性腫瘍患者の生活の質に もたらす効果に関する研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
鮫島 啓彰	神戸大学	研究員	ストライガ汚染地域におけるNERICA栽培の灌水指 針	3,380,000	910,000		2,470,000
三輪 明弘	神戸大学	その他	ヒト未熟児網膜症発症における神経軸索誘導分子群 の遺伝子変異に関する研究	3,120,000	1,820,000		1,300,000
山口 耕平	神戸大学	助教	ヒトセルトリ細胞株の樹立と抗癌剤がおよぼす造精機 能障害の分子メカニズムの解明	2,600,000	1,430,000		1,170,000
山崎 大輔	神戸大学	助教	Rac1 活性の振動による膜突起動態の制御	4,290,000	2,470,000		1,820,000
寺川 智章	神戸大学	その他	腎細胞癌におけるAurora-Aの役割の解明および新 規治療の開発	3,250,000	1,040,000		2,210,000
篠原 阿紀	神戸大学	研究員	マテリアルフローコスト会計の実践を通じた変化プロセ スの研究	2,080,000	520,000		1,560,000
若橋 宣	神戸大学	研究員	VAV1-Rac1-PAK1経路の制御による卵巣癌の 新たな治療戦略の開発	4,290,000	1,430,000		2,860,000
酒井 拓史	神戸大学	講師	小さな非可算基数に関する反映原理について	3,380,000	1,560,000		1,820,000
秋元 忍	神戸大学	准教授	イギリスのホッケー普及過程におけるスポーツ用具製 造業者の役割に関する研究	1,950,000	1,300,000		650,000
小野 博司	神戸大学	准教授	行政裁判所の実態に関する実証的研究	1,820,000	1,040,000		780,000
小野 玲	神戸大学	准教授	化学療法を行っている造血器悪性腫瘍患者に対する 新たな運動療法の開発と検証	4,290,000	1,690,000		2,600,000
松井 真之介	神戸大学	研究員	多文化共生と多文化教育の可能性——フランスの地 域語・バイリンガル学校を例に	4,290,000	1,950,000		2,340,000
松下 雄彦	神戸大学	その他	変形性関節におけるオートファジーの役割	4,420,000	2,470,000		1,950,000
松本 穂	神戸大学	その他	尿路感染症由来緑膿菌臨床株の薬剤耐性機構とそ の迅速診断法の研究	3,250,000	2,210,000		1,040,000
上原 和之	神戸大学	その他	悪性グリオーマに対する神経線維追跡放射線治療の 検討	2,340,000	1,430,000		910,000
上田 修司	神戸大学	助教	筋肉の増加における低分子量G蛋白質の機能解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
新倉 隆宏	神戸大学	その他	Parathyroid hormoneの難治性骨折・骨癒合不全 治療への応用	3,900,000	1,300,000		2,600,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
森岡 一朗	神戸大学	助教	子宮内胎児発育遅延児における長寿遺伝子発現に関する研究	4,030,000	1,560,000		2,470,000
森川 悟	神戸大学	助教	スライミング可視化神経芽腫細胞を用いた脊髄性筋萎縮症治療法の開発	4,290,000	2,470,000		1,820,000
森本 浩一	神戸大学	その他	頭頸部癌に対する粒子線治療効果についての研究	4,160,000	2,080,000		2,080,000
瀬戸 雄介	神戸大学	助教	宇宙シンプレクタイト生成メカニズムの再現実験的解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
西海 信	神戸大学	その他	メタボロミクスによる炎症性腸疾患の評価とその治療候補因子の同定	4,550,000	1,950,000		2,600,000
西村 英輝	神戸大学	その他	放射光を用いた微小グリッド高精細格子状照射による難治癌治療の基礎的研究	4,160,000	2,340,000		1,820,000
西村 悦子	神戸大学	准教授	多角形コンテナヤードにおけるコンテナブロックサイズと配置の最適化に関する研究	3,770,000	2,470,000		1,300,000
西谷 洋輔	神戸大学	助教	腸管上皮細胞を介した樹状細胞制御能を有する食品成分の探索及び作用機序の解明	4,550,000	2,600,000		1,950,000
西澤 誠也	神戸大学	助教	状態空間における存在確率分布の直接時間積分	4,290,000	910,000		3,380,000
青木 哲	神戸大学	准教授	民事執行手続への責任財産性の反映のあり方に関する研究	1,820,000	780,000		1,040,000
石井 敬子	神戸大学	准教授	文化的価値の維持と個人の選好	3,380,000	1,170,000		2,210,000
石井 美由紀	神戸大学	助教	広汎性発達障害リスク児の継続支援のためのアセスメント&フォローアップツールの開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
石黒 一彦	神戸大学	准教授	港湾・海運・通商政策評価のための国際物流業行動モデルと貿易予測モデルの開発	3,250,000	1,430,000		1,820,000
石村 和也	神戸大学	助教	量子化学高精度理論に関する大規模並列計算アルゴリズム開発	3,380,000	2,600,000		780,000
赤木 和重	神戸大学	准教授	教示行為を軸とした自閉症教育の開発と評価:教えられるより教えたほうが賢くなる	3,250,000	1,300,000		1,950,000
前田 健	神戸大学	准教授	知的財産権の権利範囲調節の仕組みと無体財産取引の動態に関する研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
倉田 誠	神戸大学	研究員	オセアニア島嶼地域の聴覚障害者福祉の枠組み構築に向けた文化人類学的研究	1,430,000	780,000		650,000
蔵満 薫	神戸大学	その他	肝硬変モデルにおける切除後肝再生機序の解明	4,290,000	2,470,000		1,820,000
孫 麗	神戸大学	研究員	家兔における血管内皮リパーゼ阻害・過剰発現の血清脂質と動脈硬化に及ぼす効果の検討	4,160,000	2,210,000		1,950,000
大床 太郎	神戸大学	研究員	企業が取り組む地域福祉支援の総合的インセンティブ設計	3,250,000	910,000		2,340,000
池田 千鶴	神戸大学	准教授	イノベーションが重要な市場における企業結合規制のあり方に関する総合的研究	4,550,000	1,170,000		3,380,000
茶谷 絵理	神戸大学	准教授	線維前駆中間体の構造解析によるアミロイドーシス伝播機構の解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
中山 雅央	神戸大学	その他	放射光微小ビームを用いた新規放射線治療の基礎物理的研究	2,860,000	1,170,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
中村 健太	神戸大学	講師	特許付与前情報提供制度の利用と効果に関する実証分析	3,380,000	1,300,000		2,080,000
中塚 雅也	神戸大学	助教	日英における大学の地域連携システムに関するアクションリサーチ	3,510,000	1,690,000		1,820,000
中田 恭介	神戸大学	その他	気管支喘息の母子間垂直伝播における免疫分子の輸送機構の解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
中嶋 昭雄	神戸大学	助教	分裂酵母TORC1を介した栄養感知・細胞制御シグナルの分子メカニズムの構築	4,550,000	2,600,000		1,950,000
辻田 和也	神戸大学	助教	アクチンカップ形成におけるEFC/F-BARタンパク質であるFBP17の役割	4,550,000	2,340,000		2,210,000
田山 純平	神戸大学	研究員	分光学的手法による過冷却水の局所構造及びダイナミクスの解明	4,680,000	3,120,000		1,560,000
田中 剛	神戸大学	研究員	戦後東アジアにおける在外モンゴル人の社会形成と政治動向	3,640,000	1,950,000		1,690,000
田畑 智博	神戸大学	講師	環境・経済的持続可能性と人材移転に関する混合相補性条件の分析手法の提案	3,640,000	1,950,000		1,690,000
社 隆嗣	神戸大学	助教	Dysfunctional HDLが冠動脈疾患の進展退縮に及ぼす影響の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
土井 清司	神戸大学	助教	質量分析計を利用した嗅覚障害の病態解明	4,160,000	2,860,000		1,300,000
嶋矢 貴之	神戸大学	准教授	「刑事立法問題」の解釈論による横断的分析—刑事立法学の序論的研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
湯田 拓史	神戸大学	講師	高等商業学校の設置と都市発展	2,080,000	1,170,000		910,000
藤岡 一路	神戸大学	研究員	子宮内胎児発育遅延児の胎盤形成遺伝子(Rtl1)メチル化異常に関する研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
藤村 直史	神戸大学	准教授	政党による所属議員の再選と党議拘束の両立	3,380,000	1,300,000		2,080,000
藤田 岳	神戸大学	その他	糖尿病が内耳の加齢変化に与える影響とそのメカニズムの解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
藤田 直人	神戸大学	助教	心不全に伴う骨格筋萎縮に対するインプラント型治療的電気刺激の予防効果	3,640,000	2,340,000		1,300,000
藤田 直生	神戸大学	研究員	大規模無線センサネットワークにおける放送型通信制御方式	4,290,000	1,170,000		3,120,000
日下部 りえ	神戸大学	助教	円口類ヤツメウナギの始原生殖細胞の発生機構	4,550,000	2,470,000		2,080,000
伴野 元洋	神戸大学	助教	超高速テラヘルツポンプ・赤外プローブ分光法による分子間振動の波束運動の研究	4,680,000	3,120,000		1,560,000
板垣 貴志	神戸大学	研究員	家畜預託慣行の史的研究	2,600,000	1,430,000		1,170,000
飯田 秀総	神戸大学	准教授	企業買収における株主間の利害調整の法的メカニズムの分析	2,210,000	1,560,000		650,000
菱本 明豊	神戸大学	講師	自殺者死後脳におけるストレス蛋白質CRFと関連遺伝子の発現変化	4,160,000	2,210,000		1,950,000
北島 一宏	神戸大学	研究員	3テスラMRIを用いた超高B値拡散強調画像による前立腺癌検出システムの確立	3,510,000	2,600,000	650,000	910,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
明石 昌也	神戸大学	その他	細胞間接着複合体に着眼した癌新生リンパ管の特質性の解明	4,160,000	1,170,000		2,990,000
有馬 麻理亜	神戸大学	研究員	第二次世界大戦をめぐる倫理的問題と理想主義の諸形態—アンドレ・ブルトンを中心に	2,730,000	1,170,000		1,560,000
林 公祐	神戸大学	助教	高粘度スラリー系気泡運動のモデル化と気泡群シミュレーション技術の開発	4,550,000	3,510,000		1,040,000
林 申也	神戸大学	その他	P21発現制御による変形性関節症における関節軟骨再生への挑戦	4,030,000	2,080,000		1,950,000
鈴木 健嗣	神戸大学	准教授	株式発行を通じた資金調達についての包括的研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
陌間 亮一	神戸大学	その他	非受容体型チロシンキナーゼSykの子宮内膜脱落膜化に与える影響の解析	4,290,000	2,600,000		1,690,000
大関 達也	兵庫教育大学	講師	ガダマーの哲学的解釈学を中心とした教養論に関する研究	1,040,000	910,000		130,000
中谷 いずみ	奈良教育大学	准教授	反戦平和言説とジェンダー	4,030,000	910,000		3,120,000
米倉 陽子	奈良教育大学	准教授	受動態の文法化と構文的意味機能の拡大について	1,950,000	650,000		1,300,000
堀田 弘樹	奈良教育大学	准教授	膜作動性生理活性物質の作用機序解明のためのスラブ光導波路蛍光顕微鏡システムの開発	4,680,000	2,860,000		1,820,000
立松 麻衣子	奈良教育大学	准教授	介護事業所と地域の役割補完による高齢者と地域の相互関係の構築に関する研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000
安藤 香織	奈良女子大学	准教授	環境配慮型ライフスタイルの双方向的影響:国際比較とベアデータ調査による検討	4,290,000	1,170,000		3,120,000
浦 康之	奈良女子大学	准教授	アルケンへの逆ラジカル攻撃を鍵段階とするヘテロ官能基新導入法の開発	4,810,000	3,640,000		1,170,000
永井 亜矢子	奈良女子大学	助教	小児白血病患者の化学療法中に生じる味覚変化が栄養状態に及ぼす影響	4,420,000	1,950,000		2,470,000
岡崎 伸	奈良女子大学	助教	根粒菌3型分泌系によるマメ科植物共生シグナルの活性化機構	2,860,000	1,690,000	260,000	1,170,000
吉村 倫一	奈良女子大学	准教授	高機能性および抗酸化能をもつ多鎖型両親媒性 dendrimer 保護ナノコロイドの開発	2,730,000	1,560,000		1,170,000
市原 由美子	奈良女子大学	准教授	保型L関数の零点の位数と特殊値	4,030,000	1,300,000		2,730,000
瀬戸 蘭美	奈良女子大学	助教	生物から環境への「反作用」に着目した生態学・地球化学・進化的理論研究	4,550,000	1,300,000		3,250,000
帯谷 博明	奈良女子大学	准教授	グローバリゼーション時代におけるベトナム農村の住民生活と環境利用の変容	3,120,000	1,170,000		1,950,000
中川 千帆	奈良女子大学	准教授	世紀転換期アメリカの病と癒しの研究	3,510,000	910,000		2,600,000
長野 和雄	奈良女子大学	准教授	熱・音・光複合環境下における快適規準の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
片岡 悠美子	奈良女子大学	助教	生体分子の三次元構造を活用した「クロロフィル-希土類錯体」超分子体の開発	3,250,000	2,080,000		1,170,000
稲垣 宗一	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	遺伝学とナチュラールバリエーションを用いた倍数体植物のDNAダメージ耐性機構の解明	4,550,000	2,340,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
河野 洋治	奈良先端科学技術大学院大学	助教	病原体レセプター抵抗性タンパク質による植物免疫の誘導機構の解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
玉井 森彦	奈良先端科学技術大学院大学	助教	アクセスポイント間の動的負荷分散を実現する無線LANインタフェース仮想化方式	2,080,000	1,430,000		650,000
建部 恒	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	TORシグナル経路のグルコース応答制御機構	4,680,000	2,730,000		1,950,000
佐藤 智和	奈良先端科学技術大学院大学	助教	上空視点画像データベースを用いたカメラ位置・姿勢推定に関する研究	4,160,000	1,950,000		2,210,000
小町 守	奈良先端科学技術大学院大学	助教	自然言語処理における全体最適化のための大規模・超並列処理	3,510,000	1,950,000		1,560,000
神原 誠之	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	写実的拡張現実感のための実環境の高機能計測による光学的整合性の向上	4,290,000	2,470,000		1,820,000
石川 保幸	奈良先端科学技術大学院大学	助教	プロセス特異的なシナプス・タグの生理学的機能解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
大津 厳生	奈良先端科学技術大学院大学	助教	細胞膜リン脂質の品質管理に働くシステイン/システンのシャトルシステム	4,420,000	2,340,000		2,080,000
池田 聖	奈良先端科学技術大学院大学	助教	複数AR端末の協調三次元センシングに基づくコミュニケーション支援情報の提示	3,510,000	2,470,000		1,040,000
中村 奈美	奈良先端科学技術大学院大学	助教	位相空間上における動的システムの安定性解析	4,290,000	1,950,000		2,340,000
猪俣 敦夫	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	安全・安心なITSアプリケーションのためのセキュリティ機構に関する研究	2,860,000	780,000		2,080,000
鳥山 道則	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	脳内における方向性を持った軸索形成機構の解析	4,420,000	3,120,000	780,000	1,300,000
渡辺 一帆	奈良先端科学技術大学院大学	助教	カーネル法を用いた学習アルゴリズムの情報論的解釈と発展	3,900,000	1,040,000		2,860,000
波部 斉	奈良先端科学技術大学院大学	助教	多カメラ映像監視のための場所固有コンテキストのモデル化	4,290,000	1,950,000		2,340,000
平野 良憲	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ミオシンによる選択的積み荷輸送機構の構造的な研究	4,680,000	2,600,000		2,080,000
北野 健	奈良先端科学技術大学院大学	助教	RecQヘリカーゼによるテロメア維持機構の構造研究	4,550,000	2,340,000		2,210,000
堀田 昌宏	奈良先端科学技術大学院大学	助教	積層構造レーザーアニールによる非晶質基板上単結晶ゲルマニウム薄膜の低温形成	4,680,000	3,770,000		910,000
野田 俊彦	奈良先端科学技術大学院大学	助教	CMOSイメージセンサ搭載脳外科手術用プローブProbe Eye-の開発	4,420,000	1,560,000		2,860,000
矢野 裕司	奈良先端科学技術大学院大学	助教	異種原子導入によるSiC/絶縁膜界面欠陥の消滅とパワーMOSFETの革新	4,420,000	1,950,000		2,470,000
姚 駿	奈良先端科学技術大学院大学	助教	経年劣化と消費電力を改善する高性能・高信頼アーキテクチャ	4,290,000	1,950,000		2,340,000
廣原 志保	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ポルフィリン金属錯体を用いたX線増感型ガン治療法の開発	4,680,000	2,730,000		1,950,000
愿山 郁	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	植物が独自に獲得したDNAダメージチェックポイント機構の解明	4,680,000	2,340,000		2,340,000
古井 克憲	和歌山大学	講師	知的障害者の体験知と技術に基づく自立生活モデルの開発	2,340,000	650,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
高橋 健一	和歌山大学	准教授	トンマーゾ・ラウレーティ研究	2,470,000	910,000		1,560,000
小川原 光一	和歌山大学	准教授	視覚とハンドを併用した能動センシングに基づく物体操作の獲得法	2,730,000	1,820,000		910,000
神田 孝治	和歌山大学	准教授	海域景観の自然公園指定に関する文化地理学的研究	2,340,000	780,000		1,560,000
中原 佳夫	和歌山大学	助教	安全に蛍光細胞イメージングに利用できる機能性ケイ素量子ドットの設計と評価	4,290,000	2,600,000		1,690,000
尾崎 信彦	和歌山大学	准教授	多色量子ドットのモノリシック成長によるスペクトル制御可能な近赤外広帯域光源の開発	4,420,000	2,860,000		1,560,000
伊福 伸介	鳥取大学	講師	ポリマーブラシ型キチンナノファイバーを足場とした金属ナノ粒子の調製とその利用開発	4,680,000	3,250,000		1,430,000
岡本 秀治	鳥取大学	その他	Anti-miRNAによる骨芽細胞分化誘導	4,030,000	2,080,000		1,950,000
岩永 史子	鳥取大学	研究員	アメリカ乾燥地侵入樹種の環境ストレス適応システム	4,160,000	1,820,000		2,340,000
金 洙列	鳥取大学	助教	山陰沿岸域における温暖化に伴う気象変動場と異常高潮推算に関する予測モデルの構築	4,420,000	2,860,000		1,560,000
金子 周平	鳥取大学	講師	ロールレタリングによる看護学生の共感性の育成に関する研究	2,210,000	1,170,000		1,040,000
御館 久里恵	鳥取大学	講師	地域日本語教室における「対話中心の活動」の意義と効果に関する研究	1,430,000	780,000		650,000
高橋 健一	鳥取大学	准教授	クラウドコンピューティング基盤を利用したユーザ指向の情報保護方式の研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
高根 浩	鳥取大学	その他	遺伝子多型に基づく薬物輸送蛋白OATP2B1活性の個人差および臨床的意義の解明	3,120,000	1,950,000		1,170,000
山田 剛治	鳥取大学	助教	二酸化炭素大気突入飛翔体まわりで生じる熱化学的非平衡過程の予測精度向上	4,550,000	3,510,000		1,040,000
山脇 美香	鳥取大学	助教	地域疫学調査による大脳白質病変の病態解明と予防の確立に関する研究	4,290,000	1,560,000		2,730,000
小松 直樹	鳥取大学	その他	角膜内皮は抗原提示細胞として免疫応答を制御するか？	4,290,000	3,250,000		1,040,000
小野 祐輔	鳥取大学	准教授	メッシュフリー粒子法の斜面の地震応答解析への適用と高精度化・高速化に関する研究	3,120,000	1,690,000		1,430,000
小林 昌博	鳥取大学	准教授	動的統語論とタイプ理論的意味論を用いた量詞の統語的・意味的研究	1,950,000	650,000		1,300,000
松本 慎吾	鳥取大学	助教	肺癌患者における末梢血ゲノム異常細胞の解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
松野 隆	鳥取大学	講師	新しい放電形態を用いた高出力プラズマアクチュエータの開発	4,420,000	2,470,000		1,950,000
上中 弘典	鳥取大学	准教授	エンハンセオソーム転写因子複合体の形成による植物細胞死の誘導の分子機構	4,680,000	2,080,000		2,600,000
西村 直子	鳥取大学	助教	効果的な低身長小児への外来支援:コーピングの防御因子と脆弱因子の解析	2,340,000	910,000		1,430,000
赤尾 聡史	鳥取大学	助教	油脂植物ジャトロファに含まれる毒性物質ホルボールエステルの生分解に関する研究	4,160,000	2,600,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
大えき 美樹	鳥取大学	助教	終末期がん患者の「家族への負担感」の概念化と尺度開発	3,770,000	1,170,000		2,600,000
谷口 美也子	鳥取大学	助教	アルツハイマー型認知症早期血液診断マーカーの臨床応用へ向けての測定システムの確立	4,160,000	1,170,000		2,990,000
池田 欣史	鳥取大学	助教	免疫制御因子を標的とした加齢黄斑変性に対する分子治療法の戦略的開発	4,290,000	2,600,000		1,690,000
竹田 伸也	鳥取大学	講師	軽度認知障害のアルツハイマー病への移行を予測する神経心理学検査の検討	2,210,000	650,000		1,560,000
中下 聡子	鳥取大学	その他	レビー小体型認知症の診断バイオマーカーの探索	2,730,000	1,300,000		1,430,000
長尾 博暢	鳥取大学	准教授	大学インターンシップの多様な展開に関する研究—関係アクターの多様な特性に着目して	2,470,000	1,430,000		1,040,000
辻 渉	鳥取大学	助教	乾燥地の天水コムギ栽培における種子ハードニングの作用機構解明と適正技術開発	4,420,000	1,820,000		2,600,000
田中 裕之	鳥取大学	准教授	種子貯蔵タンパク質遺伝子銀行を利用した人工合成タンパク質による小麦粉品質評価	4,680,000	2,990,000		1,690,000
筒井 一伸	鳥取大学	講師	農山村型エリアマネジメントの実態解明と課題検討に関する地理学的研究	3,120,000	1,300,000		1,820,000
内山 仁志	鳥取大学	助教	眼球運動を用いた読み習熟度評価法の検討～健常児の発達変化と読字障害児での検討～	1,820,000	780,000		1,040,000
日野 智也	鳥取大学	講師	膜貫通型一酸化窒素還元酵素による亜酸化窒素生成機構の結晶構造学的解析	4,680,000	3,510,000		1,170,000
片野 洋平	鳥取大学	助教	過疎と荒唐人工林の条件 社会ネットワーク分析を利用した社会関係資本論アプローチ	2,210,000	780,000		1,430,000
保坂 善真	鳥取大学	准教授	骨リモデリングを調節するコンドロイチン硫酸種の同定と機能の解析・骨量の制御	4,420,000	1,430,000		2,990,000
北谷 和之	鳥取大学	助教	スフィンゴ脂質サルベージによる炎症制御	4,420,000	2,860,000		1,560,000
木下 健太郎	鳥取大学	助教	原子間力顕微鏡を用いた酸化物ReRAMにおける抵抗変化機構の解明	3,250,000	2,080,000		1,170,000
木村 周平	鳥取大学	准教授	等式制約付き多峰性関数最適化のための進化計算手法を用いた遺伝子ネットワーク同定	2,080,000	780,000		1,300,000
寶来 佐和子	鳥取大学	准教授	線維芽細胞を用いたメチル水銀の毒性リスク評価	4,420,000	1,170,000		3,250,000
檜垣 彰吾	鳥取大学	助教	実験用魚類および両生類における始原生殖細胞のガラス化低温保存による遺伝資源の保存	4,030,000	2,340,000		1,690,000
井上 憲一	鳥根大学	准教授	中山間地域耕畜連携システムの持続性に関する実証的研究	2,210,000	650,000		1,560,000
岡 達郎	鳥根大学	助教	辺縁系による下行性疼痛抑制系修飾機構の実験形態学的解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
関 耕平	鳥根大学	准教授	鉢山開山地域における地域再生と環境再生に向けた政策研究	2,730,000	1,690,000		1,040,000
吉野 綾	鳥根大学	その他	バクテリアルセルロースを用いた新規歯科治療材「ナタデココポイント」の開発	4,550,000	4,420,000	520,000	130,000
宮崎 健史	鳥根大学	講師	脳腫瘍幹細胞およびニッチにおけるキヌレニン経路の阻害効果	3,640,000	2,210,000		1,430,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
熊橋 伸之	島根大学	助教	アデノシン三磷酸代謝に注目した変形性膝関節症の 治療と進行度の予測	2,600,000	1,430,000		1,170,000
桑原 智之	島根大学	助教	3元素系複合含水酸化物を用いた温泉排水の超高度 フッ素除去・回収システムの構築	4,420,000	1,690,000		2,730,000
原嶋 奈々江	島根大学	助教	免疫アジュバント受容体シグナルによる癌細胞死と オートファジー	4,420,000	2,730,000		1,690,000
坂下 暁介	島根大学	助教	急性骨髄性白血病におけるヌクレオフォスミンの新た な機能損失の分子基盤	4,420,000	2,730,000		1,690,000
坂田 誠一郎	島根大学	准教授	多孔質材料のマルチスケール確率応力解析および信 頼性設計法に関する研究	4,290,000	1,430,000		2,860,000
三代 剛	島根大学	その他	インスレーターを介した糖尿病発症機構の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
小林 弘典	島根大学	助教	セレウス菌感染によるライ様症候群の臨床像および 病態に関する研究	4,030,000	2,080,000		1,950,000
森住 大樹	島根大学	助教	幅が制限された論理回路の計算量に関する研究	3,250,000	1,300,000		1,950,000
瀬戸 道生	島根大学	講師	多変数解析関数からなる再生核ヒルベルト空間の加 群構造に付随するベクトル束の研究	3,510,000	1,430,000		2,080,000
石川 雅子	島根大学	助教	卵巣明細胞癌の新規抑制遺伝子ARID1Aの変 異と抗癌剤耐性機構との関連	4,160,000	1,820,000		2,340,000
千貫 祐子	島根大学	助教	腸管上皮細胞のタイトジャンクションを介した小麦抗原 吸収機序の解明	4,160,000	1,820,000		2,340,000
丹生 晃隆	島根大学	講師	ベンチャー企業支援者のインセンティブ要因に関する 研究	910,000	390,000		520,000
塚田 真也	島根大学	助教	強誘電体におけるポーラーナノリージョンの成長過程	4,680,000	3,770,000		910,000
田中 秀和	島根大学	准教授	人工さび粒子を用いた鋼材の耐食性発現機構の解明 および高耐食性鋼材の開発	4,160,000	2,600,000		1,560,000
縄田 裕幸	島根大学	准教授	英語の史的統語変化に関する生成理論的研究:パラ メターモデルの精緻化を目指して	2,730,000	1,430,000		1,300,000
猫田 英伸	島根大学	講師	英語口頭運用能力に関する評価尺度の開発方法の 精緻化と評価データベースの再構築	3,380,000	1,040,000		2,340,000
福井 栄二郎	島根大学	准教授	老いとケアに関する文化人類学的研究	4,030,000	1,560,000		2,470,000
淵脇 貴史	島根大学	助教	アレルギー性鼻炎におけるCD3OLの役割	4,160,000	2,210,000		1,950,000
木村 真司	島根大学	助教	新しい食行動評価指標による肥満小児への保健指導 の科学的根拠	3,250,000	1,950,000		1,300,000
門脇 正行	島根大学	助教	シンク・ソース能力から見た高温・乾燥耐性サツマイモ 品種創出のための基礎的研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
有田 洋子	島根大学	講師	日本美術の諸様式を言語化して理解させる鑑賞教育 方法の実践的研究	4,030,000	3,250,000		780,000
林 広樹	島根大学	准教授	太平洋新第三系の標準浮遊性有孔虫年代尺度の確 立	2,860,000	1,300,000		1,560,000
濱野 強	島根大学	講師	ソーシャル・キャピタルが抑うつに及ぼす影響に関す る実証研究	4,290,000	3,640,000		650,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
伊藤 利洋	岡山大学	助教	インフルエンザウィルス感染に併発する細菌性肺炎のエピジェネティクス解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
井上 武史	岡山大学	准教授	非営利団体の公益活動を支える制度的基盤の比較法的・公法学的研究	3,510,000	1,300,000		2,210,000
遠藤 康正	岡山大学	その他	歯周病予防としてのトレハロース摂取の有効性の検討	3,770,000	1,950,000		1,820,000
塩沢 裕一	岡山大学	准教授	マルコフ過程の漸近挙動の解析	3,120,000	1,300,000		1,820,000
岡久 祐子	岡山大学	その他	末梢血を用いた統合失調症発症前診断法の確立	4,550,000	3,900,000		650,000
岡本 亜紀	岡山大学	助教	精神疾患患者のパートナーシップ形成に基づく「リカバリー」モデルの構築	2,990,000	910,000		2,080,000
沖 和広	岡山大学	助教	咬合感覚閾値の経時的変化が心理的ストレスにより可塑性変調する可能性に関する研究	4,550,000	4,160,000		390,000
河備 浩司	岡山大学	准教授	確率解析を用いた無限次元空間上の微分作用素の多角的な研究	4,290,000	1,690,000		2,600,000
岩瀬 文達	岡山大学	助教	トポロジカル超伝導体の核磁気共鳴研究	3,770,000	2,080,000		1,690,000
岩藤 美智子	岡山大学	准教授	「利益・権利」実現のための情報取得～民事の実体法ルールと手続法ルールのあり方～	3,770,000	1,300,000		2,470,000
喜多村 真治	岡山大学	助教	成体腎臓幹前駆細胞からの腎臓様構造物と胎生腎を使用した発生・再生的機能解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
亀田 雅博	岡山大学	その他	電気刺激が脳梗塞に及ぼす影響 ー再生医療の観点から	4,160,000	1,300,000		2,860,000
吉田 賢司	岡山大学	助教	加齢によるヒト心臓内幹細胞の役割変化の包括的解析	4,420,000	3,510,000		910,000
吉利 宗久	岡山大学	准教授	インクルーシブ教育の展開に応じた通常教育教員養成システムの開発的研究	3,770,000	1,560,000		2,210,000
宮地 まり	岡山大学	助教	核マトリクスタンパク質SP120による神経細胞核内構造の制御機構	4,420,000	2,340,000		2,080,000
宮田 学	岡山大学	助教	3D映像時代の両眼視機能解析	3,770,000	1,950,000		1,820,000
曲 正樹	岡山大学	助教	新規なマウス濾胞樹状細胞株を用いる胚中心B細胞選択機構の解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
玉田 宜之	岡山大学	その他	インプラント-骨界面に発現する細胞外蛋白の三次元的局在と機能解析	4,160,000	1,690,000		2,470,000
原 祐一	岡山大学	助教	体育科の評価における潜在的カリキュラムと評価システム開発に向けた実証的研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
原田 和往	岡山大学	准教授	平成16年及び平成22年の公訴時効制度改正の意義	1,560,000	520,000		1,040,000
吾妻 聡	岡山大学	准教授	ロベルト・アンガーの社会理論:制度構想の法学による財産制度再構築論	1,950,000	1,040,000		910,000
光藤 耕一	岡山大学	助教	電気化学的に発生させた活性有機金属種を用いる新規カップリング反応の開発	4,680,000	2,860,000		1,820,000
工藤 一貴	岡山大学	助教	鉄系超伝導体におけるコドーピングによるドーパントの秩序化と超伝導転移温度の増強	4,550,000	2,990,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
江口 元治	岡山大学	助教	好酸球性中耳炎における炎症因子ネットワークの解明と新規治療戦略の確立	4,160,000	1,820,000		2,340,000
江國 大輔	岡山大学	助教	咬合異常とアルツハイマー病との関連性	4,030,000	2,470,000		1,560,000
荒木 元朗	岡山大学	助教	ドキシサイクリン:腎虚血再還流障害の新治療戦略	4,160,000	2,210,000		1,950,000
高橋 一男	岡山大学	助教	進化的キャパシターの探索と適応促進効果の検証	3,900,000	2,080,000		1,820,000
黒住 明正	岡山大学	助教	臼歯抜歯後の咬合支持の回復と慢性ストレスが高次脳機能に与える影響	2,730,000	1,820,000		910,000
黒田 知沙	岡山大学	その他	骨組織におけるEphA4の機能解明とその骨組織再生医療への応用	4,030,000	2,470,000		1,560,000
佐藤 伸	岡山大学	助教	有尾両生類四肢再生における筋細胞制御と進化的考察	4,550,000	1,170,000		3,380,000
座間味 義人	岡山大学	助教	高血圧モデルにおける血管拡張性神経の伸長を介した降圧効果に関する研究	4,030,000	2,210,000		1,820,000
三好 智子	岡山大学	助教	BMPに着目した下垂体腫瘍の発症機序の解明と内科治療法の開発を目指して	4,160,000	2,080,000		2,080,000
三谷 奈見季	岡山大学	助教	ケイ酸輸送体の発現制御メカニズムの解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
三澤 治夫	岡山大学	助教	自己重合ペプチドスキャフォールドの骨再生メカニズムの解析	4,160,000	2,340,000		1,820,000
山口 憲昭	岡山大学	その他	ラット静脈角の生理学を利用した新たなリンパ管静脈吻合術の開発	4,550,000	2,990,000		1,560,000
山口 知子	岡山大学	助教	歯周炎症抑制の標的蛋白としてのカベオリン-1と可溶性gp130の有用性	4,160,000	1,430,000		2,730,000
山中 玲子	岡山大学	助教	口腔ケアによる口腔粘膜炎予防メカニズムの解明 ~酸化ストレスと細菌の観点から~	2,860,000	1,690,000		1,170,000
寺西 貴志	岡山大学	助教	イオン伝導性酸化物における広帯域導電率測定による格子振動解析	4,420,000	3,640,000		780,000
篠原 陽子	岡山大学	講師	家庭科における持続可能な衣生活と水環境を基軸にしたESDの授業開発	910,000	390,000		520,000
柴倉 美砂子	岡山大学	准教授	アロマセラピーによるヘルスプロモーション:精油の抗アレルギー作用機序解明	3,250,000	1,170,000		2,080,000
出口 健太郎	岡山大学	助教	ゼラチン多孔体による新規慢性脳梗塞再生治療	2,600,000	1,560,000		1,040,000
小松 星児	岡山大学	その他	新開発した自己集合性ペプチドゲルの創傷治癒における有効性	4,290,000	3,120,000		1,170,000
小松 満	岡山大学	准教授	地盤中の正圧下における飽和度上昇プロセスの解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
小川 弘子	岡山大学	助教	不安定プラークを特異的に検出する新規ナノテクノロジー動脈硬化診断法の開発	4,420,000	2,340,000		2,080,000
小川 大輔	岡山大学	准教授	糖尿病性腎症における核内受容体PPAR δ の分子機構の解明と臨床応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
松島 良	岡山大学	助教	新奇の色素体分裂機構の解明	4,420,000	1,430,000		2,990,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
森 亜希子	岡山大学	助教	高度標的化リボソーム製剤による腫瘍特異的DDSの確立と中性子捕捉療法への応用	4,160,000	1,560,000		2,600,000
森本 展年	岡山大学	助教	第4の細胞死TRIADに注目した筋萎縮性側索硬化症治療法の開発	1,300,000	650,000		650,000
神山 弘行	岡山大学	准教授	国家財政破綻回避のための法的枠組み～租税法と財政法の協働による世代間衡平の探求～	2,860,000	1,170,000		1,690,000
杉本 佳久	岡山大学	助教	新規骨接着型生体吸収性材料リン酸化プルランを用いた新しい骨折治療法の検討	4,160,000	1,820,000		2,340,000
成廣 孝	岡山大学	教授	ナショナル・アイデンティティの変容が選挙政治にもたらす影響に関する研究	1,560,000	910,000		650,000
西谷 佳浩	岡山大学	准教授	象牙質接着界面の劣化を抑制する接着修復法の開発	4,290,000	2,860,000		1,430,000
西田 英隆	岡山大学	助教	コムギ春播性遺伝子Vrn-D4の単離と機能の解析	4,550,000	2,600,000		1,950,000
石山 武	岡山大学	助教	ErSiO/Si構造を用いたSi系赤外発光材料の研究	4,420,000	2,340,000		2,080,000
石田 展久	岡山大学	その他	DHNAを用いた骨粗鬆症治療法の開発	4,160,000	2,080,000		2,080,000
赤木 滋	岡山大学	助教	腎性貧血における成熟赤血球膜のSHP-1発現の検討	2,990,000	1,820,000		1,170,000
浅野 貴央	岡山大学	准教授	再帰的期待効用理論とナイト流不確実性:理論と応用	4,030,000	1,560,000		2,470,000
浅野 博昭	岡山大学	その他	中皮腫に特異的なDNAメチル化を標的とした胸膜悪性中皮腫の早期診断法の開発	4,160,000	1,950,000		2,210,000
太田 学	岡山大学	准教授	文書画像とウェブを活用した新しい電子図書館サービスに関する研究	4,420,000	2,730,000		1,690,000
大下 承民	岡山大学	准教授	非線形偏微分方程式に現れる集中・振動現象の研究	4,290,000	1,040,000		3,250,000
大塚 正樹	岡山大学	助教	皮膚悪性腫瘍に対する抗癌剤感受性試験	4,030,000	2,080,000		1,950,000
谷西 秀紀	岡山大学	助教	脳虚血中のケタミンとミダゾラムの併用が神経障害に与える影響の定量的評価	4,030,000	1,430,000		2,600,000
中野 龍平	岡山大学	准教授	老化特異的プロモーターによりIPT遺伝子の発現を誘導した組換え花きの作成と解析	3,770,000	1,690,000		2,080,000
長谷川 高誠	岡山大学	助教	骨形成不全症の診断、重症度判別における尿中骨代謝マーカーの有用性の確立	4,030,000	1,560,000		2,470,000
塚本 尚子	岡山大学	その他	BMP-6に着目したアルドステロン分泌の制御とその応用	4,160,000	2,080,000		2,080,000
蔦尾 和宏	岡山大学	准教授	中世前期言説史上における『古事談』の基礎的研究	1,300,000	650,000		650,000
田嶋 智之	岡山大学	講師	超原子価カルコゲン結合を縮環させたアセンの合成と高機能分子材料への展開	4,680,000	2,730,000		1,950,000
田邊 賢司	岡山大学	助教	初期エンドソームにおける脂質膜ダイナミクスの分子機構	3,770,000	2,600,000		1,170,000
東 陽一郎	岡山大学	准教授	サーチ理論を用いた失業率・雇用システムの統一的分析	2,730,000	1,430,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
藤澤 和謙	岡山大学	助教	浸透による土粒子輸送現象の解明と解析手法の開発 ～土中の流砂力学の創造～	4,550,000	2,080,000		2,470,000
銅前 昇平	岡山大学	助教	がん・精巢抗原を基盤とした、日本人に適用性の高い 血清診断法の開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
難波 尚子	岡山大学	助教	抗菌剤デリバリーに最適なキャリア高分子と抗菌剤の 網羅的検討	4,290,000	2,730,000		1,560,000
半田 久志	岡山大学	助教	分布推定アルゴリズムの対象領域・解表現形式の拡 張とその展開	3,510,000	1,040,000	130,000	2,470,000
尾関 学	岡山大学	准教授	明治・大正期農村経済への数量的アプローチ	2,600,000	1,300,000		1,300,000
峯 篤史	岡山大学	助教	接着性および従来型ブリッジの超長期予後調査と次 世代臨床データ蓄積システムの構築	2,990,000	1,300,000		1,690,000
木村 寛子 (奥平寛子)	岡山大学	准教授	労働市場の二極化の解消－派遣業の仲介機能に関 するマイクロ計量経済分析	2,470,000	1,040,000		1,430,000
木村 彩	岡山大学	助教	口腔インプラント治療を受けた介護高齢者の問題点の 抽出ならびにリハビリ法の開発	4,160,000	1,300,000		2,860,000
木本 和志	岡山大学	准教授	漏洩ガイド波計測による鋼板表面きずの超音波非破 壊評価	3,120,000	1,820,000		1,300,000
友安 弓子	岡山大学	その他	改良リポソーム製剤による「苦味薬物」効果的経口投 与法の開発	2,730,000	1,430,000		1,300,000
頼藤 貴志	岡山大学	助教	発達期の粉乳によるヒ素曝露の臨床的慢性影響評価 (パイロット研究)	4,290,000	2,860,000		1,430,000
和賀 崇	岡山大学	准教授	アメリカの大学におけるティーチング・アシスタント制度 の歴史的展開	1,430,000	780,000		650,000
和氣 秀徳	岡山大学	助教	抗HMGB1抗体を用いた広域スペクトル抗腫瘍薬の 開発とその作用機序の解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
脇元 修一	岡山大学	助教	極細径サーボラバーアクチュエータの開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
兒玉 直紀	岡山大学	助教	咀嚼時の唾液分泌機序に着目した口腔乾燥症に対す る新たな治療法の確立	4,290,000	2,730,000		1,560,000
濱崎 一郎	岡山大学	その他	3次元眼球運動解析と臨床評価	3,380,000	1,820,000		1,560,000
濱田 陽子	岡山大学	准教授	拡散的権利の適正かつ実効的な保護のための民事 訴訟手続に关する比較法的基礎的研究	3,120,000	1,170,000		1,950,000
關 正憲	岡山大学	助教	新規差動機構を用いたデスクトップ型プレス加工機の 開発	4,550,000	2,600,000		1,950,000
カビル モハ マド フマユ	広島大学	研究員	南アジアにおける宗教教育の達成度に関する公式・非 公式教育システムをめぐる比較研究	3,120,000	1,430,000		1,690,000
阿南 勝宏	広島大学	その他	循環性癌細胞に対する新規治療の確立を目的とした CAST法による標的膜蛋白の探索	4,420,000	2,210,000		2,210,000
伊藤 高弘	広島大学	准教授	社会階層と差別・信念・価値観および地位選好に関す る定量分析	3,120,000	1,170,000		1,950,000
井手 健太郎	広島大学	助教	CD47－SIRP α シグナル誘導による抗NeuGc抗体 性異種障ラ氏島拒絶の克服	4,290,000	2,470,000		1,820,000
井上 修平	広島大学	准教授	充填層粒子への単層カーボンナノチューブ直接合成 による有効熱伝導率の向上	4,550,000	2,990,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
井川 武	広島大学	その他	西南諸島に産する両生類絶滅危惧種の遺伝的多様性の解明と飼育繁殖における遺伝的管理	4,550,000	1,950,000		2,600,000
影山 和也	広島大学	講師	数学教育における高次の幾何的思考の育成を意図した授業構成と単元設計に関する研究	2,730,000	780,000		1,950,000
岡 広子	広島大学	その他	LDL受容体ファミリーを介したF-spondinの硬組織破壊調節機構の解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
荻 崇	広島大学	助教	形態・構造が制御された金属ナノ粒子を駆使した高効率固体触媒の創製	4,420,000	2,990,000		1,430,000
下栗 大右	広島大学	助教	細管内におけるボルテックス・バースティング現象に関する基礎的研究	3,380,000	1,950,000		1,430,000
加藤 亜記	広島大学	助教	遺伝子マーカーを利用した石灰紅藻サンゴモの生育特性の解明	2,210,000	1,560,000		650,000
河合 秀彦	広島大学	助教	放射線照射条件と細胞に依存した細胞応答とゆらぎ機構によるP53機能の解析	4,550,000	2,860,000		1,690,000
関 貴弘	広島大学	助教	新規活性評価法を用いたシャペロン介在性オートファジーの神経変性疾患への関与解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
岩田 倫幸	広島大学	助教	歯周組織の炎症と再生における低酸素環境が遺伝子転写活性へ及ぼす影響	4,160,000	2,080,000		2,080,000
鬼丸 孝博	広島大学	助教	希土類内包クラスレートにおける変調強磁性	4,420,000	2,210,000		2,210,000
亀井 直輔	広島大学	その他	脊髄損傷に対する神経・血管特異的マイクロRNAを用いた新たな治療アプローチの開発	4,290,000	2,470,000		1,820,000
久岡 一恵	広島大学	助教	抗うつ薬の新規標的分子としての線維芽細胞増殖因子(FGF)受容体の機能解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
久保田 徹	広島大学	准教授	東南アジアの途上国への適用を目的とした住宅のライフサイクルアセスメント指針の開発	4,420,000	1,950,000		2,470,000
宮本 達雄	広島大学	助教	DNA損傷修復異常による遺伝性小頭症発症の分子機構	4,420,000	2,080,000		2,340,000
玉木 徹	広島大学	准教授	学習に基づく6自由度カメラ位置姿勢推定	4,160,000	1,430,000		2,730,000
栗田 雄一	広島大学	准教授	滑り知覚規範による人の力制御戦略のモデル化とその工学的応用	4,290,000	2,340,000		1,950,000
恵美学	広島大学	助教	Bcl-2関連タンパクを標的とした食道癌に対する新規分子標的治療の開発	3,900,000	1,430,000		2,470,000
原田 祐志	広島大学	助教	発電用風車タワーの制振に関する研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
古本 強	広島大学	准教授	もう一つのC4高発現輸送体PyT2の機能解析	4,550,000	2,340,000		2,210,000
五十嵐 陽介	広島大学	准教授	イントネーションの音韻論と音声学を峻別する実験手法の確立	3,380,000	1,300,000		2,080,000
高橋 弘充	広島大学	その他	PoGOLite気球実験による「はくちょう座X-1」からの硬X線の偏光検出	4,420,000	2,470,000		1,950,000
高橋 真	広島大学	助教	ヒトの運動時の心拍数調節機序の再検証ー心電図PP間隔変動周波数解析を用いてー	4,290,000	1,820,000		2,470,000
高木 健	広島大学	助教	モアレ縞を用いたひずみ可視化シートの開発	4,550,000	3,120,000		1,430,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
高梨子 文恵	広島大学	その他	ベトナムにおける青果物広域流通の展開に関する研究	2,860,000	1,040,000		1,820,000
黒瀬 智之	広島大学	助教	褥瘡発生の主要因となる物質の同定と物理療法による発生・重症化予防	4,420,000	2,470,000		1,950,000
佐々木 晶子	広島大学	助教	河口干潟に供給された落葉の分解過程と底生動物による利用状況の解明	3,510,000	1,430,000		2,080,000
佐々木 崇暁	広島大学	その他	角膜感染症に対する光線力学的療法	4,160,000	2,210,000		1,950,000
佐藤 健一	広島大学	准教授	線形な変化係数の信頼区間の精密化と共分散構造分析への応用に関する研究	2,600,000	780,000		1,820,000
細井 徹	広島大学	講師	小胞体ストレスを標的とした生活習慣病の新たな治療戦略	4,420,000	3,250,000		1,170,000
坂口 綾	広島大学	助教	天然・人工放射性核種をマルチレーザーとした日本海固有水・物質循環解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
坂本 憲児	広島大学	研究員	電界駆動型流体トランジスタによる高速スイッチング式遺伝子センシングシステムの研究	4,290,000	2,600,000		1,690,000
坂本 直也	広島大学	その他	分泌型microRNAを介した胃癌間質相互作用と上皮間葉転換(EMT)	4,290,000	2,210,000		2,080,000
山本 徹也	広島大学	助教	AFM解析による高分子膨潤ナノ粒子を鋳型としたナノ粒子規則配列手法の開発	4,550,000	2,600,000		1,950,000
鹿嶋 小緒里	広島大学	助教	日本の地形を考慮した大気汚染曝露の時空間モデル構築と死亡への影響評価	4,030,000	2,860,000		1,170,000
渋谷 綾子	広島大学	その他	残存デンプン粒分析を用いた縄文時代の植物利用に関する分析学的研究	4,030,000	1,950,000		2,080,000
重松 英朗	広島大学	その他	チミジル酸合成酵素抑制を標的としたHER2陽性乳癌薬物療法の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
春木 将司	広島大学	助教	超臨界二酸化炭素中のポリイミド生成挙動解明と微細加工技術への応用	4,550,000	3,250,000		1,300,000
小松 悟	広島大学	助教	スラム化する途上国都市からみたエネルギーアクセスと気候変動対策に関する研究	4,420,000	1,950,000		2,470,000
松本 正俊	広島大学	その他	広島県における医師の地理的偏在の分析と効果的な医師供給に関する総合的研究	4,290,000	2,210,000		2,080,000
上田 晃弘	広島大学	講師	植物の主要なナトリウム吸収経路およびその分子実体の同定	4,550,000	2,860,000		1,690,000
上野 弘貴	広島大学	その他	exosomeは髄液のバイオマーカーになりうるか	1,690,000	1,040,000		650,000
新宮 美穂	広島大学	助教	移植コーディネーターの質向上を目指す養成教育・継続教育プログラムの開発	4,030,000	1,560,000		2,470,000
森田 晃司	広島大学	その他	長鎖型ポリリン酸吸着アパタイト人工骨の骨再生能	4,160,000	1,950,000		2,210,000
水田 邦子	広島大学	助教	顎骨骨幹異形成症の原因遺伝子TMEM16Eの遺伝子改変マウスを用いた機能解析	4,160,000	1,950,000		2,210,000
清水 則雄	広島大学	助教	絶滅危惧種トビハゼの保全に向けて大学博物館が取り組む環境教育プログラム	3,120,000	1,950,000		1,170,000
西 裕美	広島大学	その他	Toll-like receptorを介した難治性口腔粘膜疾患発症機構の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
西道 教尚	広島大学	研究員	凝集塊は老廃物か、生理活性物質か？重合型オステオポンチンの生態解明	2,990,000	1,430,000		1,560,000
石松 直樹	広島大学	助教	遷移金属水素化物の電子状態における水素の効果の解明	4,550,000	3,380,000		1,170,000
仙谷 和弘	広島大学	助教	消化管癌転移巣の網羅的トランスクリプトーム解析と転移における癌幹細胞の意義	4,290,000	2,210,000		2,080,000
川崎 健	広島大学	助教	植物病原菌の生存戦略における繊維状ファージ	4,550,000	1,950,000		2,600,000
川村 健介	広島大学	准教授	精密放牧管理のための低高度リモートセンシング技術の開発	4,550,000	2,600,000		1,950,000
浅利 宙	広島大学	准教授	遺族を支援する社会資源にかんする社会学・法社会学的研究－家族政策との接点から	2,210,000	650,000		1,560,000
倉林 敦	広島大学	助教	SINE法を用いたアカガエル類の系統関係の解明と大陸移動に関わる分岐年代の再推定	4,810,000	2,860,000		1,950,000
相馬 敏彦	広島大学	准教授	対人的報酬・罰行動がネットワークや集団パフォーマンスにもたらす影響プロセスの解明	4,290,000	1,560,000		2,730,000
村上 玄樹	広島大学	助教	病院経営における意志決定システムの検討－EBM(根拠に基づく経営)の実践へー	4,030,000	1,690,000		2,340,000
大上 直秀	広島大学	講師	胃癌における癌幹細胞の非対称性分裂時に生じる胃型・腸型形質発現の変化	4,290,000	2,470,000		1,820,000
大谷 淳二	広島大学	助教	顎顔面骨格の成長発育に性ホルモンと成長因子が及ぼす影響	4,160,000	2,080,000		2,080,000
谷 千尋	広島大学	その他	骨系統疾患出生前診断を目的とする胎児CTのX線被曝低減の研究	4,420,000	3,250,000		1,170,000
丹根 由起	広島大学	助教	変形性顎関節症におけるCOX-2誘導性軟骨破壊機序の解明と消炎鎮痛薬治療の確立	4,030,000	2,600,000		1,430,000
中の 三弥子	広島大学	助教	リバースグライコミクスの手法を用いた抗癌剤耐性獲得の簡易迅速診断法の開発	4,680,000	4,030,000		650,000
中川 貴之	広島大学	その他	ビスフォスフォネート関連顎骨壊死に関与する分子の網羅的探索	4,160,000	2,470,000		1,690,000
中津 祐介	広島大学	助教	プロリン異性化酵素Pin 1によるエネルギー代謝調節機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
中野 敏彰	広島大学	助教	高等真核生物の転写および複製に対するDNA-タンパク質クロスリンク損傷の影響	4,550,000	2,990,000		1,560,000
長谷川 博	広島大学	准教授	運動能力と体温の限界における脳内神経伝達物質の機能的役割	4,290,000	2,600,000		1,690,000
坪田 博美	広島大学	准教授	分子マーカーを用いた日本列島のコケ植物の遺伝構造と空中のリソースに関する研究	4,680,000	2,730,000		1,950,000
土井 充	広島大学	助教	舌痛症を画像診断する～脳機能画像を用いて	3,120,000	1,560,000		1,560,000
藤井 良典	広島大学	その他	口腔癌由来CD133陽性細胞群の機能解析と癌幹細胞を標的とした新規治療法の開発	4,160,000	2,340,000		1,820,000
南崎 朋子	広島大学	助教	硬組織におけるPTHの新規作用に着目したミネラル代謝異常に関する基礎的研究	4,160,000	2,080,000		2,080,000
入江 崇	広島大学	准教授	ウイルスマトリクス蛋白質によるダイナミックな細胞骨格系の制御とその意義	4,420,000	2,340,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
飯塚 大輔	広島大学	助教	放射線誘発乳がんにおけるマイクロRNAの包括的理解	4,550,000	1,950,000		2,600,000
尾上 隆司	広島大学	その他	肝移植後シヤストレスによる肝由来免疫寛容性の破綻機構の解明と拒絶制御への応用	4,290,000	2,470,000		1,820,000
富田 哲治	広島大学	助教	原爆被爆者の被爆時所在地に基づくリスク評価に関する研究	2,470,000	910,000		1,560,000
福光 昌由 (中本昌由)	広島大学	助教	電子透かしのロバスト性強化に対する確率・統計的アプローチ	3,380,000	1,950,000		1,430,000
平田 伊佐雄	広島大学	助教	無血清培地において自己組織化単分子膜が間葉系幹細胞の増殖・分化に及ぼす影響	4,290,000	2,470,000		1,820,000
米山 公啓	広島大学	助教	鉄反応剤によるラジカル種の触媒的発生の開発と精密有機合成への応用	4,680,000	2,990,000		1,690,000
別所 裕介 (原裕介)	広島大学	研究員	中国の辺境統治をめぐる「持続可能な発展」と資源管理の現地主導性開拓に関する研究	3,770,000	1,170,000		2,600,000
北山 和子	広島大学	その他	低酸素環境における腫瘍血管内皮細胞の異常性獲得機序に関する研究	4,160,000	1,560,000		2,600,000
網本 貴一	広島大学	准教授	有機化学の多面性を実感できる実用的化学実験教材の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
李 敏	広島大学	研究員	中国の高等教育大衆化と大学の機能分化	2,210,000	1,300,000		910,000
鈴木 一敏	広島大学	准教授	相対利得の妥当範囲の研究	2,210,000	910,000		1,300,000
鈴木 卓弥	広島大学	講師	ストレス誘導型の消化管バリア機能異常に対するフラボノイドの役割に関する研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
鈴木 茂樹	広島大学	助教	成体由来細胞を用いたエナメル芽細胞樹立と歯胚再生法の確立	4,160,000	2,470,000		1,690,000
國松 亮	広島大学	その他	エナメル蛋白による歯の移動時の歯周組織誘導能の探索と臨床応用	4,030,000	2,080,000		1,950,000
廣田 隆一	広島大学	助教	ポリリン酸蓄積変異株の復帰変異メカニズム解明ーリン回収微生物の創成にむけてー	4,550,000	2,470,000		2,080,000
澁谷 一博	広島大学	助教	微分式系の延長理論と位相構造	4,160,000	1,040,000		3,120,000
濱崎 洋	広島大学	助教	ホットスタンプにおける成形限界予測のためのシミュレーション援用材料試験法の開発	4,420,000	2,340,000		2,080,000
阿部 新	山口大学	准教授	中古品貿易における輸出国の責任および費用負担に関する経済学的総合研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
永井 涼子	山口大学	講師	外国人看護師・介護福祉士教育に向けた談話分析	2,600,000	1,300,000		1,300,000
遠藤 野ゆり	山口大学	講師	共同的「子ども-おとな」意識形成に関するナナメ関係の理論的・質的研究	4,030,000	1,300,000		2,730,000
奥田 真一	山口大学	その他	肥大型心筋症の致死的不整脈に対する細胞内Ca ²⁺ 制御による新しい治療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
岡田 隆子	山口大学	講師	投資家の企業評価と研究開発費情報の有用性	4,290,000	2,210,000		2,080,000
下島 昌幸	山口大学	准教授	日本人による日本脳炎の完全コントロールに向けて	4,550,000	3,250,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
韓 萌	山口大学	助教	パーキンソン病患者の嚥下障害に対する非運動性症状の影響	4,160,000	1,300,000		2,860,000
吉越 恒	山口大学	研究員	暑熱下における家畜由来の温室効果ガス排出量モニタリングと実態評価	3,900,000	2,860,000		1,040,000
吉田 香奈	山口大学	准教授	アメリカ合衆国における学生経済支援制度と低所得学生の大学進学・修学保障	3,900,000	1,560,000		2,340,000
吉本 誠	山口大学	准教授	せん断流・温度変動に特異的に応答するクラスター化リボソームによる酸化酵素反応操作	4,420,000	2,860,000		1,560,000
久保 正幸	山口大学	助教	低酸素プレコンディショニングにより骨髄細胞の血管再生機能が增强するか?	4,160,000	2,470,000		1,690,000
古賀 毅	山口大学	准教授	機械・回路・ソフトウェアの統合モデリングに基づく複合型製品の資産化支援	4,420,000	2,600,000		1,820,000
古賀 大介	山口大学	准教授	第一次大戦後の国際金融センター・ロンドンにみる繁栄持続の基盤的要因	2,860,000	910,000		1,950,000
戸谷 昌樹	山口大学	その他	血管内経時的測定法を用いたスーパーオキシドアニオンラジカルの発生源と産生量の検討	4,290,000	2,600,000		1,690,000
佐野 泰照	山口大学	助教	血液脳関門におけるA β 輸送システムの改変	4,160,000	1,560,000		2,600,000
砂川 公美子	山口大学	助教	若年妊婦の心理社会的支援を行うための携帯電話e-learningプログラムの開発	2,470,000	1,170,000		1,300,000
山下 敦生	山口大学	助教	脊髄虚血神経保護における抗炎症薬の臨床応用に関する研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
山本 幸子	山口大学	助教	連携方式を導入した空き家活用型移住支援システムの評価とモデル構築	3,380,000	1,690,000		1,690,000
山野 聖子	山口大学	その他	サラブレッドの競走能力を制御する体内環境シンクロナイズ因子の網羅的解明	4,160,000	1,820,000		2,340,000
小林 剛士	山口大学	助教	線引き制度運用からみた地方都市のコンパクト性評価モデルの開発に関する研究	4,420,000	2,340,000		2,080,000
森重 直行	山口大学	助教	角膜実質瘢痕の三次元解析と瘢痕形成の病態解明	4,160,000	1,950,000		2,210,000
諏訪 竜夫	山口大学	講師	クーンタッカーモデルによる自然環境の非利用価値推定	3,120,000	1,950,000		1,170,000
清水 隆	山口大学	准教授	マイコプラズマによる新しい炎症誘導機構の解明	4,420,000	2,860,000		1,560,000
赤松 良久	山口大学	准教授	エネルギーフローに着目した流域水・熱・物質循環モデルの開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
前川 亮	山口大学	助教	子宮筋腫の増殖とエストロゲンレセプター α 標的遺伝子のDNAメチル化異常	4,290,000	3,510,000		780,000
大脇 孝治	山口大学	助教	ヒストン脱アセチル化酵素を標的とした新規抗うつ薬創薬研究	4,160,000	1,950,000		2,210,000
瀧井 良祐	山口大学	助教	転写因子ATF1による熱ショック応答の制御機構の解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
中島 雄太	山口大学	助教	幹細胞の分化誘導のためのリアルタイム機械刺激応答評価マイクロデバイスの構築	4,420,000	2,470,000		1,950,000
通阪 栄一	山口大学	准教授	膜透過性ナノ集合体を利用した次世代型経粘膜ワクチンの開発	4,420,000	2,730,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
田戸 朝美	山口大学	助手	経口挿管患者における保湿ジェルを用いた口腔ケアのVAP予防効果と看護ケアへの影響	4,030,000	1,170,000		2,860,000
田中 俊樹	山口大学	助教	肺切除術が骨髄由来細胞を介して代償性肺再生、創傷治癒に影響する機序の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
藤田 直子	山口大学	助教	クリティカルケア領域におけるハンドマッサージが与えるリラクゼーション効果	4,160,000	1,950,000		2,210,000
南浦 涼介	山口大学	講師	自律的学習者の育成を目指す社会科学習ブリーフの構造と変容に関する研究	1,430,000	1,040,000		390,000
平岡 博子	山口大学	助教	細胞診を応用した犬の汎固形腫瘍に対する新規診断法の確立	4,420,000	2,080,000		2,340,000
堀永 大樹	山口大学	助教	熱ショック転写因子制御による口腔扁平上皮癌に対する分子標的療法の開発	4,160,000	2,080,000		2,080,000
末岡 幸太郎	山口大学	助教	子宮頸癌の新たなバイオマーカーの検索一測定系の確立と分子標的治療への応用一	4,160,000	1,950,000		2,210,000
木田 裕之	山口大学	助教	マウス低酸素虚血による脳性麻痺モデルにおける低体温療法の効果の検討	4,160,000	2,860,000		1,300,000
野田 淳二	山口大学	助教	麻繊維の撚り構造により発現するグリーンコンポジットの引張特性	4,290,000	3,120,000		1,170,000
油納 健一	山口大学	教授	知的財産権侵害における損害賠償法の再検討 -不当利得法の観点から-	3,510,000	780,000		2,730,000
林田 直樹	山口大学	助教	モデルマウスを用いた熱ショック転写因子HSF2による神経変性疾患抑制機構の解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
鈴木 秀典	山口大学	助教	コラーゲンフィラメント補填を用いた脊髄機能再建	4,290,000	3,640,000		650,000
爲佐 路子	山口大学	その他	乳癌患者自己抗体を用いた術後補助化学療法選択システムの開発	4,420,000	2,340,000		2,080,000
阿部 真治	徳島大学	助教	悪性胸膜中皮腫に対する腫瘍特異的抗体療法の開発	4,420,000	2,340,000		2,080,000
伊賀 淳一	徳島大学	助教	末梢白血球遺伝子発現を利用したうつ病診断キットの作成	4,030,000	650,000		3,380,000
関根 一光	徳島大学	助教	血管内皮誘導を狙った金属性マイクロボラス表面修飾法の開発	4,420,000	2,730,000		1,690,000
吉川 幸造	徳島大学	助教	腸管傷害修復因子としてのソニグヘッジホッグシグナルの意義解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
吉田 達真	徳島大学	助教	阻害剤・タンパク質複合体の分子科学計算による定量的構造活性相関手法の構築	3,510,000	2,470,000		1,040,000
宮本 和範	徳島大学	助教	三価の超原子価臭素ハイパー脱離基を活用したシクロペンテニルカチオン発生反応の開発	4,420,000	2,730,000		1,690,000
近久 幸子	徳島大学	助教	睡眠・高次脳機能調節におけるアストロサイト脂質代謝の役割	4,290,000	1,560,000		2,730,000
原田 永勝	徳島大学	助教	過食で増加する規格外遺伝子の同定と生活習慣病における役割解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
後藤 優樹	徳島大学	助教	ホスホリルコリンに対する粘膜免疫応答と動脈硬化との関連性	4,160,000	2,990,000		1,170,000
向井 理恵	徳島大学	その他	骨格筋萎縮を予防する食事性フラボノイドの作用機構解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
行實 鉄平	徳島大学	講師	地域におけるアダブテッド・スポーツ環境の構築に関する研究	3,770,000	1,560,000		2,210,000
高丸 菜都美	徳島大学	助教	Docetaxel耐性口腔扁平上皮癌の樹立と耐性化機構の解析	4,160,000	2,860,000		1,300,000
高石 和美	徳島大学	助教	鉄イオン遊離に関与する還元物質の解明と酸化ストレスに対する局所麻酔薬の影響	4,160,000	2,340,000		1,820,000
今井 芳枝	徳島大学	助教	「高齢がん患者の生活史に注目した看護介入プログラム」の開発	4,030,000	1,560,000		2,470,000
佐藤 亮祐	徳島大学	その他	軟骨無形成症における小胞体ストレスの関与の解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
細川 義隆	徳島大学	助教	歯周炎病変局所へのTh17細胞浸潤機構の解析	4,160,000	2,340,000		1,820,000
山口 邦久	徳島大学	助教	腎虚血再灌流障害に対するHIF-1 α の腎尿細管再生メカニズムの解明	4,290,000	3,120,000		1,170,000
山中 亮一	徳島大学	講師	都市内運河における市民主体型水質改善システム構築に関する研究	4,550,000	1,950,000		2,600,000
山田 眞一郎	徳島大学	その他	ラット膵・胆管合流異常モデルを用いた胆道癌の発癌機構に関する研究	4,290,000	2,340,000		1,950,000
市原 理子	徳島大学	講師	PEG修飾ナノサイズキャリア投与により誘導されるABC現象発現の回避法の探索	4,290,000	2,340,000		1,950,000
寺西 研二	徳島大学	助教	半導体レーザを用いた誘電体バリア放電型オゾンナイザ内部のオゾン濃度分布計測	4,680,000	4,030,000		650,000
松井 尚子	徳島大学	その他	重症筋無力症患者胸腺における制御性T細胞ならびにハッサル小体の役割	3,380,000	1,820,000		1,560,000
松尾 泰佑	徳島大学	助教	新規 α 結合型糖転移酵素BCGT1による乳癌発症・進展機構の解明と臨床応用への展開	4,290,000	2,210,000		2,080,000
松本 和幸	徳島大学	助教	言葉遣いの変動に基づく感情推定手法に関する研究	3,900,000	1,690,000		2,210,000
上手 洋子	徳島大学	助教	複雑ネットワークの情報処理への応用	4,160,000	1,430,000		2,730,000
真田 純子	徳島大学	助教	新しいコンパクトシティ概念の提案に向けた都市計画制度の通史的な研究	4,420,000	1,560,000		2,860,000
真板 綾子	徳島大学	助教	筋萎縮関連連ユビキチンリガーゼCbl-bのリン酸化による構造変化と機能調節	4,680,000	2,470,000		2,210,000
水野 義紀	徳島大学	准教授	アイゼンシュタイン級数と関連するディリクレ級数の研究	2,600,000	1,430,000		1,170,000
西田 純	徳島大学	助教	Tリンパ球におけるNotchシグナル制御性microRNAの検索とその機能解析	3,770,000	1,690,000		2,080,000
石川 輝明	徳島大学	その他	食育支援のための顎機能評価法の考案	2,990,000	1,430,000		1,560,000
石澤 啓介	徳島大学	助教	血管リモデリングにおけるHIF-1 α の機能解析及び病態生理学的意義の解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
千田 淳司	徳島大学	助教	インフルエンザ重症患児で認められる体内代謝破綻の修復を目指す新規治療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
前川 明子	徳島大学	その他	胸腺プロテアソームの遺伝子多型による蛋白質分解機能への影響と免疫疾患への関与	4,420,000	1,560,000		2,860,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
秦江 章博	徳島大学	助教	Smad3タンパク質リン酸化を標的とした創傷治癒促進・瘢痕形成抑制術の開発	4,290,000	3,510,000		780,000
池本 哲也	徳島大学	助教	IDO陽性樹状細胞が誘導する免疫寛容に関する研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
竹内 政樹	徳島大学	准教授	ポストカラム濃縮による過塩素酸イオンの高感度検出とその実用化	4,550,000	2,730,000		1,820,000
長谷川 敬展	徳島大学	助教	唾液腺水チャネル・アクアポリン5の翻訳後修飾調節とその生理的役割	4,030,000	2,600,000		1,430,000
渡辺 峻	徳島大学	助教	連続信号を用いた秘密鍵共有の情報理論的解析	3,640,000	1,560,000		2,080,000
東 桃代	徳島大学	その他	S1Pを標的とした肺線維症の病態解析と新規治療法への展開	4,160,000	2,210,000		1,950,000
湯浅 恵造	徳島大学	助教	神経系におけるcGMP依存性キナーゼの新規基質を介した細胞内情報伝達経路の解明	4,420,000	2,470,000		1,950,000
藤原 広明	徳島大学	助教	緑色蛍光蛋白導入ラットの視交叉上核での生体リズムの可視化と生理機能解明	4,160,000	2,600,000		1,560,000
栃谷 史郎	徳島大学	助教	神経前駆細胞形質制御の攪乱を介したGABAA受容体標的薬の催奇形性の機序の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
内藤 禎人	徳島大学	助教	テーラーメイド型生体材料の骨形成促進機能付与	2,990,000	2,080,000		910,000
白井 昭博	徳島大学	助教	再生医療の発展に資する殺菌性ラジカル生成光反応を応用した滅菌技術の構築	4,810,000	3,250,000		1,560,000
板東 哲哉	徳島大学	研究員	器官再生における遺伝子発現のエピジェネティックな制御	4,550,000	2,470,000		2,080,000
平尾 功治	徳島大学	その他	カテキンの抗炎症・抗菌作用を応用した新規歯髄保護療法の開発	4,290,000	2,860,000		1,430,000
平野 朋広	徳島大学	准教授	水素結合を利用した立体特異性ラジカル・アニオン重合と統計的2次元NMRによる解析	4,810,000	2,730,000		2,080,000
北村 明子	徳島大学	助教	連鎖解析とキャプチャーリシークエンスによる全身性エリテマトーデスの原因遺伝子同定	4,290,000	2,470,000		1,820,000
木下 ゆき子	徳島大学	助教	ラット半月体形成性腎炎モデルにおける直接レニン阻害剤の腎炎進展抑制効果	4,160,000	2,470,000		1,690,000
木内 奈央	徳島大学	助教	慢性遺伝性筋疾患に対する新規RNAi医薬の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
木平 孝高	徳島大学	助教	塩基性繊維芽細胞増殖因子の脂肪細胞に対する代謝調節因子としての役割	4,290,000	1,820,000		2,470,000
野口 直人	徳島大学	その他	睡眠時6自由度運動測定システムを用いたブラキシズムの動態の解明	2,600,000	1,560,000		1,040,000
廣島 佑香	徳島大学	助教	レジスチンは唾液腺炎症のモジュレーターとなるか	4,290,000	2,860,000		1,430,000
井上 奈穂	鳴門教育大学	講師	社会系教科における学習評価方略の開発と検証	1,300,000	650,000		650,000
茂木 俊伸	鳴門教育大学	准教授	電子化された日本語研究論文情報の流通・活用に関する基礎的研究	910,000	650,000		260,000
井上 正也	香川大学	准教授	中ソ関係と戦後日本外交	1,690,000	1,040,000		650,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
稲本 隆平	香川大学	その他	内リンパ囊の内リンパ静水圧調節機能についての検討	3,640,000	1,300,000		2,340,000
嘉本 慎介	香川大学	准教授	企業の戦略的考慮と経営者の私的インセンティブが事業・財務戦略へ及ぼす影響の分析	2,730,000	650,000		2,080,000
紀伊 雅敏	香川大学	准教授	複雑ネットワークモデルを用いた世界都市圏別人口の長期推計手法に関する研究	4,420,000	2,470,000		1,950,000
吉田 裕美	香川大学	准教授	新規単糖異性化反応機構の解明を目指した希少糖生産酵素群のX線結晶解析	4,550,000	3,120,000		1,430,000
宮川 勇人	香川大学	准教授	磁性多層膜バンド周期アレイの作製と電流による特性制御	4,680,000	3,380,000		1,300,000
金正 貴美	香川大学	講師	苦痛症状のあるがん患者に対する緩和ケア評価におけるコンフォート指標の開発	3,120,000	1,560,000		1,560,000
高木 智彦	香川大学	助教	拡張運用プロファイルを用いた高効率のテストケース生成手法の開発と評価	2,860,000	1,040,000		1,820,000
細谷 越史	香川大学	准教授	労働関係におけるサンクション規制の課題と展望—日独の比較法研究—	2,470,000	650,000		1,820,000
坂野 紀子	香川大学	助教	定期的な運動が肥満関連バイオマーカー、酸化ストレス、抗酸化能に与える影響	4,290,000	1,820,000		2,470,000
三宅 岳史	香川大学	准教授	生物学・心理学がベルクソン哲学に与えた影響に関する文献的・実証的研究	2,990,000	650,000		2,340,000
寺尾 京平	香川大学	助教	タンパク質機能を融合した光駆動ナノバイオ加工ツールの実現とゲノム分子解剖への展開	4,550,000	2,860,000		1,690,000
小松 秀和	香川大学	准教授	民間高齢者施設の料金とサービス内容の関連性について	1,170,000	650,000		520,000
小西 左江子 (杉田左江子)	香川大学	准教授	イネの脱粒性における離層の形成と崩壊の分子機構の解明	4,550,000	2,990,000		1,560,000
小川 崇	香川大学	助教	ラミニン・ガンマ2鎖短腕のがんの悪性増殖における役割	4,290,000	2,340,000		1,950,000
小谷野 耕佑	香川大学	その他	未熟児・新生児貧血に対する脳循環酸素代謝状態に基づく輸血基準の作成を目指して	2,340,000	1,040,000		1,300,000
水口 隆	香川大学	助教	格子欠陥導入による高Si電磁鋼板の高靱化機構の解明	2,730,000	1,950,000		780,000
西成 典久	香川大学	准教授	近代都市計画が高松の都市空間形成に果たした役割とその遺産的価値の探究	1,820,000	1,040,000		780,000
西村 美穂	香川大学	助教	施設で生活している高齢者の死生の在り様に関する研究	1,430,000	780,000		650,000
石川 善恵	香川大学	助教	液相中レーザー溶解法による酸化チタン真球粒子の合成と光学特性評価	4,420,000	2,340,000		2,080,000
前盛 ひとみ	香川大学	講師	重症心身障害児の母子における情動調律—母子の関係性支援の試み—	2,860,000	1,300,000		1,560,000
大久保 智生	香川大学	准教授	関係論に基づいた学級適応の問題に対する教師への支援法の開発	2,600,000	910,000		1,690,000
大崎 康宏	香川大学	助教	多チャンネル近赤外線分光測定装置を用いた小児人工内耳症例の予後予測方法の確立	4,030,000	3,380,000		650,000
大北 健一	香川大学	准教授	家庭用テレビゲーム業界におけるプラットフォーム戦略に関する理論的・実証的研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
中井 浩三	香川大学	助教	皮膚バリア機構破綻アトピー性皮膚炎モデルマウスの酸化ストレス状態と治療	3,900,000	1,300,000		2,600,000
中野 大介	香川大学	助教	糖尿病性腎症における尿細管p21活性化の意義	4,030,000	2,470,000		1,560,000
田中 直孝	香川大学	准教授	ゴルジ体膜内在性のロンボイド型プロテアーゼが切断する基質の同定と機能解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
八重樫 理人	香川大学	講師	「アカデミック・ジャパニーズ」のための講義場面検索システム	2,210,000	650,000		1,560,000
平間 裕美	香川大学	助教	Death Receptor 5を表面マーカーとした末梢循環腎癌細胞検出系の開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
野原 雄一	香川大学	講師	完全可積分系とその退化の幾何学	4,160,000	1,430,000		2,730,000
柳田 亮	香川大学	助教	希少糖をリードとした新規抗がん剤の開発および作用機構の解析	4,420,000	2,860,000		1,560,000
GREAUX S teev	愛媛大学	研究員	地球のマントル遷移層物質の高温高压下における弾性特性の決定	2,730,000	1,690,000		1,040,000
安部 利之	愛媛大学	准教授	頂点作用素代数のオービフォールド模型の有限性に関する研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000
磯部 友彦	愛媛大学	講師	海洋魚類生態系におけるハロゲン化・非ハロゲン化難燃剤の生物濃縮特性の解明	4,680,000	2,990,000		1,690,000
宇戸 寿幸	愛媛大学	講師	変換画像のビットプレーン特性に基づく映像符号化・復号化の研究開発	2,470,000	1,170,000		1,300,000
永井 彩子	愛媛大学	その他	脂腺細胞の新規分泌膜小胞セボソームの生成、分泌機構の解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
垣内 拓大	愛媛大学	助教	金属・金属酸化物高誘電体超薄膜の表面界面近傍に特異な局所価電子状態の定量的観測	4,810,000	4,290,000		520,000
梶原 克彦	愛媛大学	講師	移民外国人問題の争点化と「国家・民族関係」の影響に関する国制史的研究	3,900,000	1,560,000		2,340,000
吉江 直樹	愛媛大学	その他	環境変化に対する沿岸生態系・物質循環の応答機構の解明	4,420,000	1,950,000		2,470,000
宮脇 さおり	愛媛大学	その他	皮膚構成細胞に対するLEDの作用メカニズムの解析	4,030,000	1,560,000		2,470,000
桑山 靖弘	愛媛大学	助教	マルチメガバルでの超高压実験に基づく地球の内核の不均質構造の起源	4,290,000	1,560,000		2,730,000
原口 竜摩	愛媛大学	助教	胎児性上皮組織『総排泄腔』に着目した泌尿生殖系平滑筋成分の発生研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
古川 慎哉	愛媛大学	講師	睡眠呼吸障害が糖尿病患者のうつ症状に及ぼす影響に関する多施設共同疫学研究	4,420,000	3,380,000		1,040,000
高木 太郎	愛媛大学	その他	ES細胞由来神経幹細胞を用いた、虚血性難聴に対する革新的な再生療法の開発	4,420,000	2,080,000		2,340,000
佐々木 正治	愛媛大学	助教	中国古代における鉄器生産と都市・集落発展の関係に関する研究	3,770,000	1,170,000		2,600,000
三吉 秀充	愛媛大学	助教	初期須恵器の生産・流通に関する実証的調査研究	2,340,000	650,000		1,690,000
三宅 映己	愛媛大学	その他	トランス脂肪酸が肝臓での発癌、抗原特異的な免疫機能に与える影響の解明	4,420,000	2,600,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
山田 明寛	愛媛大学	研究員	含水珪酸塩融体の高圧中性子回折による構造決定とその技術開発	4,420,000	2,470,000		1,950,000
山本 祐司	愛媛大学	その他	磁力を用いた新たな温熱化学療法の開発	2,080,000	1,300,000		780,000
糸岡 夕里	愛媛大学	講師	教員養成段階に求められる体育教師の省察能力のルーブリック作成	2,210,000	1,300,000		910,000
朱 鵬翔	愛媛大学	助教	ES細胞由来神経幹細胞を用いた、脳性麻痺に対する革新的な神経再生療法の開発	4,420,000	2,080,000		2,340,000
松本 美紀	愛媛大学	その他	公共事業における災害リスク軽減効果の便益推計	4,420,000	2,340,000		2,080,000
森 貴子	愛媛大学	准教授	中世初期イングランドにおける地域社会の形成—ミッドランドの人的ネットワーク—	3,510,000	1,300,000		2,210,000
森 万純	愛媛大学	助教	術後急性期患者に対する身体抑制の実施および解除に至る判断基準モデルの構築	1,560,000	910,000		650,000
西 甲介	愛媛大学	助教	加水分解酵素による殺虫剤の解毒代謝を解明してヒトと実験動物との種差を検証する	4,290,000	2,600,000		1,690,000
西脇 寿	愛媛大学	助教	クサカゲロウ由来麻痺成分の構造活性相関	3,640,000	2,210,000		1,430,000
石橋 千英	愛媛大学	助教	高時間分解・空間分解能を有する分光装置の構築と局所場での新奇光化学反応制御	4,680,000	3,250,000		1,430,000
大藤 弘明	愛媛大学	助教	六方晶ダイヤモンドのバルク焼結体合成と物性評価	4,290,000	2,600,000		1,690,000
大内 智博	愛媛大学	研究員	高温高圧下でのかんらん石の変形実験による上部マントルの流動パターンの解明	4,550,000	3,250,000		1,300,000
鍛冶澤 賢	愛媛大学	研究員	銀河進化の激動期における銀河の星質量成長過程の解明	4,420,000	2,470,000		1,950,000
中村 悦大	愛媛大学	准教授	有権者の政党対立構造認識はいつ変化したのか	1,950,000	1,170,000		780,000
田野 智之	愛媛大学	その他	口腔癌術後補助療法における樹状細胞ワクチン療法の有用性に関する検討	4,290,000	3,510,000		780,000
徳永 彩未	愛媛大学	研究員	ダイオキシンによる自己免疫疾患感受性規定因子の解析	4,420,000	1,560,000		2,860,000
徳永 順士	愛媛大学	研究員	スポロゾイト特異的ロプリー蛋白質欠損原虫作出によるマラリアの宿主侵入機構の解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
入田 純	愛媛大学	その他	急性腎障害におけるトロンビン切断型オステオポンチンの役割と抑制効果の解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
武森 信暁	愛媛大学	研究員	がん細胞の薬剤耐性診断に向けた絶対定量プロテオーム解析基盤の構築	4,420,000	2,600,000		1,820,000
福田 喜彦	愛媛大学	講師	昭和戦前期の歴史教育情報メディアによる学知の創出とその体系化に関する研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
平田 孝志	愛媛大学	助教	物理層の影響を考慮した動的な光ネットワーク制御技術	3,380,000	1,430,000		1,950,000
平田 務	愛媛大学	講師	扁桃体形成におけるPax6の機能の解明	4,290,000	2,340,000		1,950,000
北村 真一	愛媛大学	准教授	リンホシスチスウイルス感染による宿主細胞の肥大化機構の解明	4,420,000	2,600,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
堀内 史枝	愛媛大学	助教	定型発達児ならびに発達障害児の不眠に対する認知行動療法的アプローチ法の開発	4,290,000	3,380,000		910,000
國弘 忠生	愛媛大学	研究員	海洋堆積物中微生物の有機物分解に果たす役割と底生動物への有機物転送への寄与の解明	4,550,000	1,950,000		2,600,000
崔 英靖	愛媛大学	准教授	クラウド化とプラットフォーム化の進展が地方の情報サービス企業に与える影響の研究	2,730,000	910,000		1,820,000
永野 高志	高知大学	助教	ハロゲン化物イオンの酸化還元特性を利用する触媒的酸化カップリング反応の開発	2,080,000	1,430,000		650,000
榎 勇人	高知大学	その他	高齢者の体幹姿勢と歩行の質(歩幅距離や速度など)との関係調査と歩行指導の開発研究	4,420,000	2,210,000		2,210,000
関田 諭子	高知大学	准教授	サンゴ-褐虫藻共生系における白化および共生メカニズムの微細形態学的解析による解明	4,420,000	3,380,000		1,040,000
佐竹 宏文	高知大学	その他	前立腺癌におけるISG15の分子メカニズムの解析と発癌に関わる原因ウイルスの探求	3,380,000	1,820,000		1,560,000
砂長 毅	高知大学	助教	群体ホヤの生殖系列細胞が新生する仕組み	4,680,000	2,340,000		2,340,000
斎藤 卓也	高知大学	助教	センターポータックス描像による強相関クォークグルーオンプラズマの研究	3,900,000	1,430,000		2,470,000
笹部 衣里	高知大学	助教	EphrinB2を標的とした脈管新生抑制による口腔癌の制御	4,160,000	1,820,000		2,340,000
山口 晴生	高知大学	准教授	赤潮を引き起こす海洋植物プランクトンは未知なる経路でリン源を獲得するのか	4,160,000	2,470,000		1,690,000
山口 奈緒子	高知大学	助教	ストレスによる社会行動変容におけるオキシトシン-オキシトシン受容体システムの役割	3,510,000	1,820,000		1,690,000
山本 雅樹	高知大学	助教	GLP-1による中枢性交感神経系賦活における孤束核ノルアドレナリン神経系の役割	4,160,000	1,560,000		2,600,000
山本 裕二	高知大学	助教	古地磁気強度データベース刷新のためのマイクロ波着磁/消磁システムの実用化	4,160,000	910,000		3,250,000
氏家 由利香	高知大学	研究員	浮遊性有孔虫の生物多様性と炭素循環の関係の解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
上神 貴佳	高知大学	准教授	自民党総裁選出過程の研究—2000年代の変化を中心に—	2,990,000	1,170,000		1,820,000
上野 大勢	高知大学	准教授	コメの垂鉛強化への応用を目指したイネの垂鉛輸送の分子機構解明	4,550,000	2,990,000		1,560,000
政平 訓貴	高知大学	助教	Olig2陽性細胞から選択的に誘導したニューロンを用いた神経再生医療の基礎的検討	4,420,000	3,120,000		1,300,000
清水 孝洋	高知大学	助教	脳内大麻による中枢性交感神経-副腎髄質系賦活抑制作用の脳内機序解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
村田 芳博	高知大学	助教	妊娠を保障するフェロモン記憶の解明:副嗅球単一ニューロンの可塑的变化の解析	3,640,000	1,690,000		1,950,000
中澤 純治	高知大学	准教授	地域産業連関表の推計におけるノン・サーベイ手法の有効性に関する研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
田村 賢司	高知大学	助教	前立腺癌で高発現する新規バイオマーカーXの機能解析とその臨床応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
田中 健二郎	高知大学	助教	ストレス反応における脳内プロスタノイド産生のメカニズム	1,300,000	650,000		650,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
島村 芳子	高知大学	その他	腎疾患におけるオートファジーとサーチュインの病態への関与と新規治療薬の開発	3,900,000	1,040,000		2,860,000
島田 希	高知大学	講師	ミドルリーダーによるメンタリングを支援するリフレクションシートの開発	2,730,000	910,000		1,820,000
福永 賀予	高知大学	助教	肝虚血再灌流における急激な血糖上昇の機序の解明とその予防策の検討	4,160,000	2,080,000		2,080,000
福島 篤	高知大学	助教	摂食行動を調節する視床下部ニューロンにおける脱リン酸化酵素TCPTPの役割	4,290,000	2,470,000		1,820,000
矢田部 智昭	高知大学	助教	周術期の炭水化物摂取による消化管粘膜保護作用とインスリン抵抗性改善作用の検討	2,730,000	1,040,000		1,690,000
柳林 信彦	高知大学	准教授	アメリカ分権的教育改革の新しい展開における学区教育委員会の役割の再定義	1,690,000	1,040,000		650,000
有川 幹彦	高知大学	助教	副交感神経活動による抗炎症作用の分子機序解明と大動脈瘤の非侵襲的制圧への応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
李 康広	高知大学	その他	口腔癌治療における磁性ナノ粒子 (Fe ₃ O ₄) の応用	2,340,000	1,430,000		910,000
一木 薫	福岡教育大学	講師	特別支援学校における重複障害教育のカリキュラム開発	2,080,000	780,000		1,300,000
山崎 聖司	福岡教育大学	准教授	キュウリの性分化における雄蕊・雌蕊原基の退化に働く新規MMP遺伝子の単離と解析	4,550,000	1,690,000		2,860,000
山田 伸之	福岡教育大学	准教授	シームレス化を目指す理科・地震防災教育にドラマ性を取入れた体感し学ぶ教育実践研究	3,900,000	2,210,000		1,690,000
川口 俊明	福岡教育大学	准教授	初等教育における教育機会の不平等と学校教育の効果に関する研究	4,290,000	2,210,000		2,080,000
竹元 規人	福岡教育大学	准教授	『古史辨』派の発展的研究	2,730,000	780,000		1,950,000
丁子 かおる	福岡教育大学	准教授	生活基盤型保育における知的教育の研究—造形の遊びから学力を可視化する—	2,210,000	1,040,000		1,170,000
VAN・UYTS EL S	九州大学	准教授	競争法、公的執行機関、及び民間当事者一より実効的な相互関係を目指して—	3,120,000	1,430,000		1,690,000
阿部 康久	九州大学	准教授	中国における企業立地環境の変化と立地調整に関する研究	4,290,000	1,040,000		3,250,000
安川 圭司	九州大学	助教	生体内レドックス・酸素濃度の高解像度3Dマッピング法の開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
安田 琢磨	九州大学	准教授	液晶半導体のナノ超構造形成を利用した光電変換システムの構築	4,680,000	2,990,000		1,690,000
伊東 文祥	九州大学	研究員	PTEN欠損によるT細胞性腫瘍の発症・進展機構と治療戦略	4,160,000	2,210,000		1,950,000
伊藤 浩司	九州大学	助教	心不全患者における認知障害機序の解明と治療法開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
井上 光平	九州大学	助教	異形状テンソルデータの一括処理に関する研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
井上 博之	九州大学	助教	癌幹細胞を標的とした新規GM-CSF遺伝子導入IP S細胞ワクチン療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
井藤 奈央子	九州大学	助教	ヘノッホ・シェーンライン紫斑病および紫斑病性腎炎の発症に関与する自然免疫系の解明	3,900,000	2,340,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
一戸 猛志	九州大学	助教	インフラマゾームによるRNAウイルス認識機構の解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
稲永 俊介	九州大学	その他	データ圧縮に基づく高速パラメタ化文字列照合技法の開発	4,160,000	1,430,000		2,730,000
臼井 一晃	九州大学	助教	光制御型塩基触媒の開発とその応用研究	4,290,000	2,210,000		2,080,000
臼元 洋介	九州大学	助教	測色値や解剖所見を用いた死後経過時間推定式の精度向上	4,290,000	3,510,000		780,000
永田 公二	九州大学	助教	自家間葉系幹細胞を用いた先天性横隔膜ヘルニアの低形成肺に対する再生医療	4,160,000	1,300,000		2,860,000
益尾 知佐子	九州大学	准教授	中国における対外政策の全体的な調整・決定・執行メカニズム	3,250,000	1,170,000		2,080,000
塩川 浩輝	九州大学	助教	インビボパッチクランプ法による大脳皮質体性感覚野への麻酔薬作用機序の解明	4,550,000	4,290,000		260,000
奥村 泰志	九州大学	准教授	トラックエッチング膜とナノビーズによるラチェット膜および交流駆動電気浸透流ポンプ	4,550,000	3,120,000		1,430,000
横田 慎吾	九州大学	助教	精密重合による多糖分子配向基材の界面機能設計	4,550,000	3,120,000		1,430,000
王 冬	九州大学	その他	Ge結晶への局所歪み技術の開発とトランジスタ応用	4,550,000	3,380,000		1,170,000
王 冰	九州大学	研究員	口腔粘膜上皮における新規メカノセンサー機構の解明	4,290,000	3,120,000		1,170,000
岡安 崇史	九州大学	准教授	多様な土壌条件に対応し得る三次元耕うんシミュレータの開発	4,290,000	1,950,000		2,340,000
岡田 貴充	九州大学	助教	ヒストン脱アセチル化酵素阻害剤SAHAのオートファジー細胞死誘導機構の解析	2,470,000	1,430,000		1,040,000
沖 真弥	九州大学	助教	着床直後のマウス胚におけるNodal/FGFシグナル標的遺伝子の探索	4,550,000	2,600,000		1,950,000
河邊 佳典	九州大学	助教	トランスジェニック鳥類作製技術を用いたTGFβ含有卵によるアレルギー治療法の開発	4,420,000	2,210,000		2,210,000
郭 維倫	九州大学	研究員	東アジア都市における屋外商業密集地区の在り方に関する研究	3,640,000	1,430,000		2,210,000
鎌滝 晋礼	九州大学	助教	プラズマ揺らぎとナノ界面特性揺らぎの相互作用ダイナミクス	4,680,000	3,900,000		780,000
関 善弘	九州大学	研究員	神経免疫異常による統合失調症発症機構としてのエピジェネティック異常	3,380,000	1,820,000		1,560,000
丸田 道人	九州大学	助教	新しい表面改質法を用いた操作性と強度を調和させたアバタイトセメントの調製	4,290,000	2,340,000		1,950,000
岩下 靖孝	九州大学	助教	非熱的揺動力による新しいコロイドメゾ構造の創成	4,680,000	3,770,000		910,000
吉田 久美	九州大学	その他	宿主ゲノムへの挿入がない単一造血系遺伝病に対する安全な遺伝子治療法の開発	2,210,000	1,170,000		1,040,000
吉田 敬	九州大学	助教	磁気ナノ粒子のブラウン緩和を用いた迅速・高感度なバイオ免疫センサの開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
宮坂 義浩	九州大学	研究員	癌間質制御の新しいアプローチ—膜間質細胞のセネセンスと間葉系幹細胞誘導の関わり—	4,160,000	2,080,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
宮崎 勝徳	九州大学	助教	硝子体手術併用による新規高効率遺伝子治療開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
宮崎 裕子	九州大学	研究員	『石清水物語』第三系統諸伝本に関する本文研究及び校本作成	3,900,000	1,170,000		2,730,000
宮崎 良平	九州大学	助教	静脈麻酔薬が血管平滑筋のアンジオテンシンⅡ受容体に及ぼす影響の検討	4,290,000	2,470,000		1,820,000
宮野 佳	九州大学	研究員	殺菌に重要な食細胞NADPHオキシダーゼを構成する膜蛋白質の相互作用機構の解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
弓削 こずえ	九州大学	助教	作物の生体電位を用いた対話型灌漑手法の確立	4,420,000	2,470,000		1,950,000
玉井 宏樹	九州大学	助教	打音・表面振動・弾性波の相関性に着目した鋼板巻立て橋脚の点検診断技術の確立	3,510,000	2,730,000		780,000
金山 素平	九州大学	助教	微小領域における地盤の力学的挙動の定量的評価とその応用	4,420,000	2,340,000		2,080,000
金城 直	九州大学	その他	肝硬変患者における脾臓摘出術後門脈血栓症の分子的生機序の解明とその臨床応用	3,770,000	1,820,000		1,950,000
金川 慎治	九州大学	助教	原子価互変異性現象を用いた分子磁性・誘電体の研究	4,680,000	2,470,000		2,210,000
熊谷 康顕	九州大学	研究員	隣臓ガンを標的とした治療-診断一体型ナノデバイスの開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
原 恵美	九州大学	准教授	フランス信託の財産構造:ヨーロッパにおける信託法統一化の試みとの関連において	3,380,000	780,000		2,600,000
原田 昌佳	九州大学	准教授	水質汚濁により寡少な水中光環境下にある閉鎖性水域の水圏環境修復システムの開発	4,550,000	1,950,000		2,600,000
古野 裕史	九州大学	助教	触媒及び反応媒体の完全回収・再利用によるゼロエミッション型不斉合成システムの開発	4,680,000	1,690,000		2,990,000
恒松 良祐	九州大学	助教	対立遺伝子間遺伝子発現相違に起因する子宮体癌発症メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
江上 拓哉	九州大学	研究員	エンドサイトーシスからのエスケープ機能を装備した新規治療用人工ウイルスの開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
高 靖	九州大学	助教	開口分泌モデルを用いた新規分子のリン酸化制御における役割解明研究	4,290,000	2,600,000		1,690,000
高原 正和	九州大学	講師	皮膚における、抗真菌薬の新しい抗炎症・レドックス制御作用に関する研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
高崎 伸也	九州大学	助教	TFAMを中心としたヒトミトコンドリアヌクレオイドの構造および機能の解明	4,290,000	1,690,000		2,600,000
高山 幸久	九州大学	その他	新たな磁気共鳴撮像法を用いた定量的な関節軟骨障害の早期検出・重症度評価法の開発	2,990,000	1,430,000		1,560,000
高木 俊輔	九州大学	その他	フロベニウス分裂の代数幾何学への応用	4,420,000	1,820,000		2,600,000
佐藤 可織	九州大学	助教	雲微物理構造の時空間分布及び雲の維持機構の解明	4,420,000	1,950,000		2,470,000
三浦 由恵	九州大学	研究員	トランスポゾンを用いた遺伝子治療法開発のための基礎的研究	4,160,000	1,950,000		2,210,000
山下 孝二	九州大学	助教	高磁場MRIを用いた微小再発真珠腫の検出法および術前診断支援システムの開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
山座 治義	九州大学	講師	生物学的母子関係の解明に関する研究	3,900,000	2,340,000		1,560,000
山内 盛泰	九州大学	研究員	甲状腺未分化癌の治療法確立に向けて(SLE関連遺伝子Irf202の治療への応用)	2,340,000	780,000		1,560,000
山内 由紀子	九州大学	助教	有限時間ビザンチン故障に対する耐故障分散アルゴリズムに関する研究	4,290,000	1,690,000		2,600,000
山尾 大	九州大学	講師	ポスト・コンフリクト期イラクにおける国家建設の包括的研究	4,030,000	1,430,000		2,600,000
山本 剛	九州大学	准教授	粒子-粒子間付着力を利用した連続再生式PM2.5除去装置に関する研究	4,420,000	3,120,000		1,300,000
篠原 義憲	九州大学	その他	培養セメント芽細胞を用いたセメント質の再生	4,160,000	2,080,000		2,080,000
春藤 淳臣	九州大学	その他	高分子の側鎖配向による構造キラリティーの発現・制御と刺激増幅型キラル識別への展開	4,550,000	2,340,000		2,210,000
小貫 有紀子	九州大学	その他	大学教育における学習成果ベースの学生支援モデル構築に関する研究	3,250,000	1,560,000		1,690,000
小崎 智照	九州大学	助教	メラニン分泌開始位相を維持する日中の光特性に関する研究	4,550,000	2,340,000		2,210,000
小島 立	九州大学	准教授	文化政策における知的財産法の役割:その意義と限界について	4,160,000	1,560,000		2,600,000
小野田 雄介	九州大学	その他	日本産樹木の形質評価に基づいた樹木の分布と共存メカニズムの解明	4,420,000	2,210,000		2,210,000
松下 智直	九州大学	その他	植物の光受容体フィトクロムBのN末端領域が形成する光信号伝達複合体の生化学的解析	4,550,000	1,300,000		3,250,000
松根 英樹	九州大学	助教	新規プロセスに基づいた銀ナノワイヤからなる次世代型導電膜の作製法の構築	4,420,000	2,340,000		2,080,000
松瀬 大	九州大学	その他	間葉系細胞から分化・誘導した脳移行性シュワン細胞による中枢神経脱髄性疾患の治療	4,290,000	2,730,000		1,560,000
松尾 真太郎	九州大学	助教	2方向加力に対する外ダイアフラム形式柱梁接合部の弾塑性挙動と設計法	4,420,000	2,470,000		1,950,000
松本 健司	九州大学	助教	量子ドット標識による高感度蛍光プローブの簡便合成法の開発	4,420,000	2,340,000		2,080,000
松本 浩一	九州大学	准教授	不完全制御と不確定モデルによるリスク管理問題の研究	4,030,000	1,300,000		2,730,000
上野 聡	九州大学	助教	電子求引基を有するアルキル鎖のβ位におけるメチレン基酸化法の開発	4,810,000	2,990,000		1,820,000
城内 文吾	九州大学	助教	リンパ管脂質輸送制御因子の探索とメタボリックシンドローム予防への展開	4,680,000	3,380,000		1,300,000
新井 しのぶ	九州大学	研究員	心筋症の新たな重症化因子としてのapoEの役割の解明	4,160,000	2,990,000		1,170,000
森 健	九州大学	助教	次世代タンパク質用デリバリー素材:タンパク質を温和に保持し放出するナノマシン	4,290,000	2,340,000		1,950,000
森高 正博	九州大学	助教	青果物契約取引の継続性・安定性の解明	1,690,000	1,040,000		650,000
森山 大樹	九州大学	研究員	膀胱癌抑制効果を有する特異的間質細胞の同定および新規膀胱癌治療法の開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
森本 浩之	九州大学	助教	非活性化型炭素-水素結合の直接的求核的活性化を基盤とする触媒的不斉付加反応の開発	4,290,000	1,950,000		2,340,000
神野 洋平	九州大学	その他	補綴前骨増生治療用新規スポンジ状骨補填材の開発—新術式に向けた研究—	3,640,000	2,080,000		1,560,000
秦 暢宏	九州大学	助教	次世代シーケンサーによるグリオーマLOH領域の網羅的解析	4,420,000	3,770,000		650,000
成田 一人	九州大学	助教	振動一方向凝固法によるシリコンインゴットの結晶粒径制御	4,420,000	3,640,000		780,000
星野 友	九州大学	助教	モノクローナルプラスチック抗体調製法の確立	4,680,000	2,990,000		1,690,000
西山 貴史	九州大学	助教	組成傾斜薄膜を利用した2次元熱ダイオードの創製	4,550,000	3,250,000		1,300,000
西出 隆志	九州大学	助教	分散環境に適した効率的な暗号データ共有法の研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
西田 伸	九州大学	研究員	比較分子系統地理学によるカプトガニと共生ウズムシの共進化および集団史の解明	4,420,000	1,950,000		2,470,000
石井 加奈子	九州大学	その他	子宮内発育遅延児の成長ホルモン治療による代謝・免疫学的応答と遺伝学的背景の解析	3,900,000	1,560,000		2,340,000
赤坂 幸一	九州大学	准教授	議会法・議会先例の形成過程の解明	1,950,000	1,300,000		650,000
千葉 貴人	九州大学	研究員	ロイコトリエン受容体を皮膚バリア機能の改善に応用する	3,770,000	2,470,000		1,300,000
川野 真太郎	九州大学	助教	Δ Np63を介した上皮-間葉転換による口腔扁平上皮癌の発生、浸潤、転移機構の解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
浅野 光一	九州大学	助教	潰瘍性大腸炎関連遺伝子多型の機能解析と治療効果への応用	4,420,000	1,950,000		2,470,000
増田 弘毅	九州大学	助教	ジャンプ過程に対する統計的漸近推測理論の構築とその応用	3,770,000	1,430,000		2,340,000
村上 絢子	九州大学	研究員	新規骨代謝制御分子の歯槽骨リモデリング機構における役割	4,290,000	2,470,000		1,820,000
村上 大輔	九州大学	その他	経口免疫寛容剤を用いたスギ花粉症に対する減感作治療の検討	4,290,000	1,950,000		2,340,000
村西 良太	九州大学	准教授	グローバル化に伴う議会権限の現代的変容	1,950,000	650,000		1,300,000
大寺 秀典	九州大学	助教	ミトコンドリアの分裂機構:分裂サイトの初期形成から膜分裂までの解明	4,680,000	2,600,000		2,080,000
大西 修	九州大学	准教授	超極少カーブロスを実現するシリコンスライシング	4,550,000	3,640,000		910,000
大石 善丈	九州大学	助教	卵巣明細胞腺癌の生物学的特性の解明	4,030,000	1,690,000		2,340,000
瀧本 智仁	九州大学	その他	小児自己免疫疾患における粘膜免疫系の機能解明と粘膜誘導型免疫寛容療法の開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
池田 毅	九州大学	助教	口周辺の機能を利用した二次元同時アナログ入カインターフェースの提案と評価	3,120,000	1,950,000		1,170,000
竹下 徹	九州大学	助教	健康評価の指針となる口腔常在フローラの探索	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
竹内 あかり	九州大学	研究員	表面カルシウム修飾による歯科用インプラント材料の骨伝導性制御法の開発	4,290,000	2,600,000		1,690,000
中原 浩之	九州大学	准教授	コンクリート充填鋼管柱のせん断破壊性状に関する基礎的研究	4,550,000	2,860,000		1,690,000
中原 剛士	九州大学	助教	皮膚悪性腫瘍微小環境が樹状細胞を介した免疫反応に与える影響の解析	3,120,000	1,560,000		1,560,000
中村 大輔	九州大学	准教授	干渉光学系を利用したZnOナノワイヤの配列制御	4,290,000	2,600,000		1,690,000
中田 真佐男	九州大学	准教授	決済手段の選択に関する消費者の意思決定行動の研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
中島 裕典	九州大学	助教	固体酸化物形燃料電池のセル内電流分布の解明	4,550,000	2,730,000		1,820,000
中野 覚	九州大学	研究員	脈波衝撃投与DDSカテーテルとナノDDSの融合による新しい血管内治療の研究開発	4,290,000	2,730,000		1,560,000
中野 貴子	九州大学	研究員	難治性慢性閉塞性肺疾患に対する肺再生治療法の開発	2,080,000	1,170,000		910,000
中野 道彦	九州大学	助教	誘電泳動インピーダンス計測と抗原抗体反応を用いたウイルス検出法の開発	4,550,000	2,860,000		1,690,000
町田 真美	九州大学	助教	銀河ガス円盤の磁気流体数値実験:磁気浮上ループ・渦状腕衝撃波による粒子加速の寄与	4,290,000	1,560,000		2,730,000
鳥飼 浩平	九州大学	助教	梯子状ポリエーテル類のエーテル酸素原子が生物活性に及ぼす影響の解明	4,550,000	2,470,000		2,080,000
直野 章子	九州大学	准教授	受忍と犠牲——戦後補償制度と戦死者追悼における国民創出の制度と文法	2,080,000	780,000		1,300,000
塚本 美鈴	九州大学	助教	長崎県における結核患者発見の遅れとその背景についての調査	3,250,000	1,690,000		1,560,000
辻 康孝	九州大学	助教	複雑制約を有する組合せ計画問題に対する詳細最適化手法とその鉄道輸送分野への実践	1,430,000	780,000		650,000
鶴田 滋	九州大学	准教授	共有者の内部紛争における固有の共同訴訟の構造・手続規律	3,510,000	1,170,000		2,340,000
的場 哲哉	九州大学	助教	単球M1/M2分化制御による大動脈瘤進展・破裂に対する新しいナノ治療法の研究開発	4,290,000	2,730,000		1,560,000
田代 泰隆	九州大学	その他	拡張現実による可視化を用いたリアルタイム関節鏡手術支援システムの開発	4,030,000	2,080,000		1,950,000
田中 光晴	九州大学	助教	韓国における教育政策過程に関する実証的研究—塾規制政策の解明と分析	1,950,000	1,170,000		780,000
田中 太氏	九州大学	准教授	ゆらぎ解析法による造船所の歩行路環境の安全性評価に関する研究	4,550,000	3,510,000		1,040,000
田畑 栄一	九州大学	研究員	タンパク質ナノ構造体を利用したsiRNA送達システムの開発	4,290,000	1,820,000		2,470,000
田畑 香織 (佐々木香織)	九州大学	助教	新規抗ガン剤開発に向けたヘパラーゼの構造基盤の解明	4,290,000	1,950,000		2,340,000
島崎 洋平	九州大学	助教	プロテオミクスを用いたシャトネラ赤潮消長関連タンパク質の探索	4,550,000	2,340,000		2,210,000
東川 甲平	九州大学	助教	次世代高温超伝導線材の電力応用への基盤技術となる高速・高分解能・非破壊評価技術	4,420,000	3,380,000		1,040,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
藤井 義久	九州大学	助教	サイズ効果を用いた高プロトン伝導高分子電解質膜の創成とメカニズム解析	4,550,000	2,470,000		2,080,000
藤岡 薫(小野寺薫)	九州大学	その他	分子計算を利用した新しい計算体系の理論的解析	2,860,000	1,300,000		1,560,000
藤野 泰寛	九州大学	助教	シリカ微粒子を用いたワンステップなタンパク質発現・精製システムの創成	2,990,000	2,210,000		780,000
二神 泰基	九州大学	その他	糸状菌のもつ一結合型糖鎖付加タンパク質の同定と機能解明	4,680,000	3,250,000		1,430,000
白石 充典	九州大学	助教	抗ヒスタミン薬の阻害機構解明に向けたヒスタミン受容体の高分解能結晶構造解析	4,680,000	2,860,000		1,820,000
畑埜 晃平	九州大学	助教	ランキング問題のためのブースティング・オンライン予測手法とその応用	4,420,000	3,120,000		1,300,000
板垣 奈穂	九州大学	准教授	酸窒化物超格子のピエゾ電界を利用した室温動作エキシトニクスデバイスの創成	4,680,000	3,770,000		910,000
浜崎 昭行	九州大学	助教	金と担体が協同的に活性を發揮する酸化物担持金ナノ粒子触媒の創生	4,680,000	2,600,000		2,080,000
富田 健太郎	九州大学	助教	ガス遮断器への新材料適用におけるアーク特性の研究	4,420,000	1,690,000		2,730,000
武井 孝行	九州大学	助教	生体と類似の毛細血管網および再生医療用重厚三次元臓器創製技術の開発	4,550,000	2,860,000		1,690,000
武田 知起	九州大学	助教	ダイオキシンによる性未成熟誘起の機構: GnRH低下のインプリンティングの寄与	4,290,000	2,210,000		2,080,000
武富 孝治	九州大学	助教	MAPキナーゼ経路制御因子Sproutyによる舌癌増殖/転移抑制機構の解明	4,030,000	1,560,000		2,470,000
服部 新	九州大学	助教	p進クリスタリン表現の合同関係	3,380,000	1,040,000		2,340,000
福田 隆男	九州大学	その他	新規エナメル基質蛋白会合分子を標的とした歯周組織再生のプロテオーム創薬	4,160,000	1,820,000		2,340,000
兵藤 文紀	九州大学	准教授	生体電子伝達体をプローブとするミトコンドリア機能可視化法の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
平井 智康	九州大学	その他	精密重合による特殊構造高分子の合成とその表面化剤としての応用	4,420,000	2,340,000		2,080,000
平野 昭吾	九州大学	助教	統合失調症患者における音声処理についての研究	4,290,000	2,730,000		1,560,000
米津 幸太郎	九州大学	助教	熱水性金鉱床の生成プロセスの可視化とレアメタル資源開発への応用	4,420,000	1,820,000		2,600,000
峯 洋二	九州大学	助教	マイクロ材料試験による準安定オーステナイト系ステンレス鋼の水素脆化機構の解明	4,680,000	4,030,000		650,000
豊嶋 健史	九州大学	助教	サイトケラチンは口腔癌難治症例の新たな予後因子となりうるか?	4,290,000	2,730,000		1,560,000
末吉 誠	九州大学	助教	外洋設置型柔軟構造体の数値シミュレーションに関する研究	2,600,000	1,300,000		1,300,000
牟田 修	九州大学	准教授	MIMO通信における送信ピーク電力を考慮した信号処理に関する研究	4,550,000	2,860,000		1,690,000
野間 誠司	九州大学	助教	バイオフィルムの形成を阻害する新規糖付加ペプチドの機能解析と利用	4,680,000	3,380,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
野村 久子	九州大学	講師	資本支援プログラム—歴史的農業構築物の保全と企業の支援の日英比較研究	4,030,000	1,430,000		2,600,000
野村 亮太	九州大学	助教	対話を取り入れた授業を実現する熟練教師の「わざ」の可視化と修練方法の確立	3,640,000	1,430,000		2,210,000
野中 洋	九州大学	その他	細胞間情報伝達物質の蛍光イメージングを可能にする機能性核酸センサーの開発	4,680,000	2,470,000		2,210,000
李 海文	九州大学	准教授	ホウ素系錯体水素化物の基礎研究—水素放出・再吸蔵反応の機構解明と促進	3,770,000	1,950,000		1,820,000
立石 貴久	九州大学	助教	FUS遺伝子変異を伴う家族性ALSにおける転写因子核移行障害の解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
立川 雄也	九州大学	その他	固体高分子形燃料電池の新型触媒における性能の評価を目的とした数値解析	2,340,000	1,170,000		1,170,000
劉 暁輝	九州大学	研究員	低分子量内分泌かく乱化学物質のオーファン核内受容体結合性の迅速解析	4,550,000	2,340,000		2,210,000
林田 淳之介	九州大学	助教	口腔扁平苔癬の発症および病態形成に関わるT細胞ネットワークの解析	4,160,000	1,560,000		2,600,000
鈴木 華子	九州大学	その他	口腔扁平上皮癌のリンパ節転移におけるポドプラニンの生物学的意義	4,420,000	2,730,000		1,690,000
鈴木 宏和	九州大学	准教授	微生物被メチル化塩基配列の汎用的分析基盤の創出	4,680,000	4,030,000		650,000
和田 裕子	九州大学	助教	上皮間葉相互作用におけるThymosin β 10と4の機能解析と歯の再生への応用	4,290,000	1,690,000		2,600,000
實松 敬介	九州大学	助教	甘味受容体と味覚修飾物質の相互作用解析	4,030,000	2,080,000		1,950,000
廣田 有子	九州大学	助教	ハエ培養細胞を用いた新規オートファジー関連遺伝子の網羅的同定および機能解析	4,160,000	1,560,000		2,600,000
櫻井 慎一郎	九州大学	その他	らせんポリマーブラシを用いた電気信号によるキラリ認識	4,550,000	3,380,000		1,170,000
齊藤 秀俊	九州大学	助教	マイクロRNAによるミクログリア活性化制御の解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
河野 英昭	九州工業大学	助教	弱視者支援のための知的視覚情報フィルタリングに関する研究	4,420,000	2,470,000		1,950,000
宮瀬 紘平	九州工業大学	助教	高速LSIの信号伝搬速度検査対象経路の正確性および網羅性向上に関する研究	3,510,000	2,600,000		910,000
小林 順	九州工業大学	助教	自立的な機能訓練を支援するリハビリテーション機器に関する研究	2,730,000	1,950,000		780,000
西郷 浩人	九州工業大学	准教授	大量のタンパク質リガンドデータより相互作用の構造的特徴をマイニングする方法の開発	3,120,000	1,820,000		1,300,000
石原 大輔	九州工業大学	准教授	ハイブリッド強連成解析に基づくマイクロマシンの汎用マルチフィジクスシミュレータ	4,290,000	520,000		3,770,000
大坪 義孝	九州工業大学	助教	活動電位と起動電位の動的関係に基づく味物質濃度検出機構	4,420,000	2,340,000		2,080,000
塚本 和也	九州工業大学	助教	DSA+V2Vのためのネットワーク/クロスレイヤ協調型トランスポートプロトコル	4,420,000	2,340,000		2,080,000
飯塚 秀明	九州工業大学	准教授	ネットワーク資源割り当て問題に関する非集中型不動点最適化アルゴリズム	3,510,000	2,080,000		1,430,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
堀尾 恵一	九州工業大学	准教授	時空間パターン非線形マニフォールドによる表現とジェスチャー認識への適用	3,120,000	1,430,000		1,690,000
井手 貴雄	佐賀大学	助教	癌細胞選択的アポトーシス活性化小分子化合物を用いた新規胃癌治療の確立	4,290,000	1,430,000		2,860,000
永家 忠司	佐賀大学	研究員	過疎地に所在する文化遺産の防犯環境設計の視点による実態把握とその課題	2,080,000	1,430,000		650,000
横地 奈菜	佐賀大学	研究員	ビブリオ バルニフィカス由来抗菌物質の単離及び性状解析	1,690,000	1,040,000		650,000
久保田 寧	佐賀大学	助教	新規細胞表面分子Plxdc2を指標とする造血幹細胞の局在とそのニッチの解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
久留 和成	佐賀大学	助教	脳幹における食欲抑制ペプチド、GLP-1分泌細胞の分子生物学的解析	4,290,000	2,600,000		1,690,000
宮本 英揮	佐賀大学	准教授	時間領域透過法(TDT)による土壌水分・EC計測手法の検討	4,420,000	1,300,000		3,120,000
栗林 佳代	佐賀大学	准教授	子の利益を中心とした共同親権制度に関する解釈論・立法論—フランス法を視座として—	2,600,000	1,430,000	130,000	1,170,000
高 炎輝	佐賀大学	助教	磁壁移動を考慮した積層鉄芯の異常渦電流損のモデリング手法の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
高橋 智	佐賀大学	准教授	精密宇宙観測および素粒子論に基づく初期宇宙進化の探求	4,420,000	1,300,000		3,120,000
高橋 和敏	佐賀大学	准教授	ドープ制御したグラフェンにおける非占有電子状態と超高速電子緩和ダイナミクスの解明	3,900,000	2,340,000		1,560,000
三好 祐輔	佐賀大学	准教授	企業関係者間の利益分配問題に関する実証研究(日米英の比較)	3,380,000	1,040,000		2,340,000
西 和盛	佐賀大学	その他	茶業における消費ニーズ適合的な生産計画・販売戦略の構築に関する研究	2,730,000	1,560,000		1,170,000
西郡 大	佐賀大学	准教授	高大接続の観点からみられる高等学校普通科のキャリア教育に関する実証的研究	2,600,000	650,000		1,950,000
西田 裕一郎	佐賀大学	助教	リポ蛋白リパーゼトランスジェニックウサギを用いたエネルギー代謝研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
石川 慎一郎	佐賀大学	助教	siRNAによる緑内障モデルラットにおける視神経節保護効果の検討	4,030,000	1,430,000		2,600,000
大塚 泰史	佐賀大学	助教	バックウイズ・ビーデマン症候群の父性ダイソミー多様性と腎泌尿器症状の関連性の解明	4,160,000	2,340,000		1,820,000
中村 淳	佐賀大学	その他	TFF1をターゲットとした胃癌腹膜播種の分子標的治療に向けた基礎的研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
藤田 亜美	佐賀大学	准教授	ラット脊髄後角の痛覚情報伝達制御におけるTRP機能のプロテアーゼ受容体による修飾	3,640,000	2,080,000		1,560,000
藤本 裕二	佐賀大学	助教	地域で暮らす精神障害者におけるリカバリーの関連要因について	1,690,000	910,000		780,000
内田 慎哉	佐賀大学	助教	非破壊評価技術を援用したコンクリート構造物の新しい劣化予測システムの構築	4,420,000	1,430,000		2,990,000
品川 優	佐賀大学	准教授	韓国の直接支払制度の改編に関する実証研究	2,470,000	910,000		1,560,000
網谷 綾香	佐賀大学	准教授	教師の成長を促す教育研修教材「教育相談クロスロード」の開発とその有用性の検証	3,510,000	1,040,000		2,470,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
庵谷 治男	長崎大学	助教	現場主導の利益管理における会計情報の役割に関する研究	4,030,000	2,080,000		1,950,000
稲富 千亜紀	長崎大学	助教	グルタレドキシンの酸化還元制御と心筋細胞における抗アポトーシス効果の解析	4,160,000	1,820,000		2,340,000
永江 誠治	長崎大学	助教	児童精神科で薬物療法を受けている子どもを対象とした心理教育プログラムの実証的研究	4,030,000	650,000		3,380,000
下崎 康治	長崎大学	助教	転写ネットワーク制御による成体脳神経幹細胞の未分化維持・破綻の分子機構解明	4,160,000	1,820,000		2,340,000
加藤 健太郎	長崎大学	助教	糖ペプチドを用いた腸管寄生虫による糖鎖認識機構の解明	4,290,000	1,690,000		2,600,000
河野 広朗	長崎大学	助教	深海環境に生息する微生物資源を利用した抗ウイルス活性の探索	4,550,000	2,860,000		1,690,000
関野 元裕	長崎大学	助教	敗血症における微小循環の病態解明:腸管血流と舌下血流の関連性	4,290,000	2,600,000		1,690,000
吉永 泰周	長崎大学	助教	MMPsの細胞接着分子破壊を基盤としたC5aによる接合上皮破壊機序の解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
郷田 秀一郎	長崎大学	准教授	孔形成タンパク質の多量体化機構の解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
原 肇秀	長崎大学	助教	免疫複合体病におけるユビキチン-プロテアソームシステムの役割の解析	4,160,000	2,080,000		2,080,000
荒木 利卓	長崎大学	助教	初期臨床研修医における医療倫理教育の現状に関する調査	4,420,000	2,340,000		2,080,000
高橋 圭介	長崎大学	助教	C-Hアミノ化反応を活用するグルタミン酸受容体アンタゴニスト活性天然物の合成研究	4,290,000	2,210,000		2,080,000
高木 幸則	長崎大学	助教	MRIおよび超音波診断を用いたIgG4関連疾患唾液腺の診断・治療効果判定基準	4,160,000	2,470,000		1,690,000
今村 圭文	長崎大学	助教	アスペルギルス・バイオフィルムに対する宿主免疫応答メカニズムの解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
佐藤 啓子	長崎大学	助教	歯周病原細菌の病原タンパク質分泌機構の解明	4,290,000	3,120,000		1,170,000
佐野 和憲	長崎大学	助教	孤発性クロイツフェルトヤコブ病におけるプリオン自然発生機構の解明	4,160,000	1,950,000		2,210,000
坂本 憲徳	長崎大学	助教	間質性肺炎急性増悪におけるデフェンシンの役割の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
三浦 史郎	長崎大学	助教	53BP1核内フォーカスを用いた食道上皮内腫瘍における遺伝子不安定性の特徴解析	3,250,000	1,560,000		1,690,000
三嶋 博之	長崎大学	研究員	ユビキチン-プロテアソーム系に注目した口唇口蓋裂へのゲノミクスのアプローチ	4,290,000	2,470,000		1,820,000
柴田 孝之	長崎大学	助教	抗癌剤の副作用リスクをスクリーニング検査できる新規蛍光誘導体法の開発	3,380,000	1,300,000		2,080,000
小野 大輔	長崎大学	その他	優れた形態保持力ならびにリモデリング活性を有する生体模倣 β -TCPの創製	1,430,000	910,000		520,000
庄子 幹郎	長崎大学	助教	歯周病細菌における新規の糖蛋白質生成機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
松波 勲	長崎大学	助教	マイクロ波/ミリ波を用いたUWB車載レーダのためのレーダシステムモデルの開発	4,550,000	2,860,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
上地 玄一郎	長崎大学	助教	無細胞発現系による抗H5N1ヒト型IgG抗体の発現と高中和活性化	3,510,000	2,210,000		1,300,000
森永 芳智	長崎大学	助教	過剰炎症による肺炎重症化機序の解明と抗炎症治療への展開	2,340,000	1,820,000		520,000
森田 十和子 (永田十和子)	長崎大学	研究員	インフルエンザウイルス・肺炎球菌重複感染マウスにおけるマクロライド系抗菌薬の効果	3,770,000	1,950,000		1,820,000
森本 陽介	長崎大学	その他	ステロイド筋症に対する低強度筋収縮運動と温熱刺激を併用した新たな治療の効果を探る	4,030,000	1,300,000		2,730,000
西岡 健治	長崎大学	助教	気道過敏性に対する麻酔薬の作用解析—強制オシレーション法を用いて	4,160,000	3,250,000		910,000
西野 友哉	長崎大学	助教	腹膜線維症に於けるエピジェネティック制御機構の関与と新治療戦略	4,290,000	2,210,000		2,080,000
石坂 俊輔	長崎大学	その他	正常型プリオン蛋白に注目した脳梗塞に対する神経再生医療	3,900,000	1,950,000		1,950,000
赤澤 諭	長崎大学	その他	IRF-4を標的とした1型糖尿病の新規治療法の開発	2,730,000	2,210,000	780,000	520,000
川崎 涼子	長崎大学	助教	訪問看護師の倫理的ジレンマ実態調査およびバーンアウトとの関連	2,730,000	1,170,000		1,560,000
大場 誠悟	長崎大学	助教	ホーミング分子を組み込んだ末梢血単核球細胞による骨再生	4,290,000	3,250,000		1,040,000
谷村 進	長崎大学	助教	新規細胞運動制御因子SH3P2の機能解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
梯 裕恵	長崎大学	助教	口腔扁平上皮癌におけるタンパク質分解酵素と樹状細胞の役割に関する研究	4,160,000	1,560,000		2,600,000
田中 基大	長崎大学	助教	矯正力による歯の移動時の歯槽骨改造速度の定量と最適矯正力の決定	4,160,000	2,470,000		1,690,000
都築 中	長崎大学	研究員	天敵生物(ケンミジンコ)を用いた Dengue 媒介蚊防除法の効果および便益性の解明	4,030,000	1,690,000		2,340,000
藤澤 隆史	長崎大学	助教	感情の表出強度に伴う処理能力の評価系確立と脳・内分泌メカニズムの解明	4,290,000	2,470,000		1,820,000
飯島 美夏	長崎大学	准教授	植物由来多糖ヒドロゲルの水分蒸発と性能安定性	4,420,000	3,250,000		1,170,000
比嘉 由紀子	長崎大学	助教	日本におけるウイルス感染症媒介蚊の分布と影響を及ぼす環境要因の解明	2,470,000	1,170,000		1,300,000
福田 智美	長崎大学	助教	真珠腫性中耳炎に対する免疫療法の開発:新モデル開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
福留 真紀	長崎大学	准教授	将軍側近から見た徳川幕府の政治構造	4,420,000	1,430,000		2,990,000
福留 誠	長崎大学	助教	生理活性オリゴペプチドを認識する螺旋形ナノチューブの創製	4,160,000	1,300,000		2,860,000
堀江 一郎	長崎大学	その他	自己免疫性甲状腺疾患におけるエフェクターT細胞の機能解析研究	4,030,000	1,560,000		2,470,000
堀江 信貴	長崎大学	助教	脳梗塞における幹細胞移植療法の効率効果向上を目指した時期特異性・領域特異性の解明	3,640,000	1,300,000		2,340,000
末廣 史雄	長崎大学	助教	遺伝子解析による間葉系幹細胞の骨分化能評価法の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
門田 耕一郎	長崎大学	助教	禁煙後に生じる体重増加と便秘の解明:下部消化管運動能や安静時代謝量からの分析	4,420,000	1,950,000		2,470,000
柳井 武志	長崎大学	助教	磁歪誘導軟磁性効果を利用した新原理超磁歪材料の開発	4,420,000	2,080,000		2,340,000
柳本 愨市	長崎大学	講師	癌幹細胞マーカーとしてのEpCAMをターゲットとした口腔癌分子標的治療の研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
有馬 和彦	長崎大学	助教	新規プロテアソーム機能不全症から解明するプロテアソームの正常機能	3,510,000	1,300,000		2,210,000
林川 美由樹	長崎大学	准教授	非財務情報の任意開示に関する経営者行動分析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
鈴木 正敏	長崎大学	研究員	がん治療における放射線増感を目指したDNA損傷シグナル増幅の分子機序の解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
六反田 賢	長崎大学	助教	Runxファミリーの共役因子Cbfbの骨格および歯の発生における機能解析	4,290,000	2,080,000		2,210,000
兒玉 幸修	長崎大学	助教	関節リウマチをモデルとした局所型新規遺伝子医薬品の開発	4,290,000	1,820,000		2,470,000
阿部 健	熊本大学	准教授	代数的ベクトル束のモジュライの研究	4,420,000	1,300,000		3,120,000
井形 元維	熊本大学	その他	CREB転写共役因子CRTC3の脂肪細胞分化・肥大化における役割の検討	4,160,000	1,950,000		2,210,000
井上 俊洋	熊本大学	助教	線維柱帯の圧感受性を規定する細胞骨格および細胞接着の変化に関わる因子の網羅的研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000
永井 孝幸	熊本大学	准教授	高解像度教育コンテンツ映像の活用に向けた映像加工システム基盤の構築	4,030,000	1,690,000		2,340,000
王 斗艶	熊本大学	その他	水中パルス放電に伴う各種物理現象によるスサビノリ遺伝子活性化のメカニズム解明	4,680,000	4,030,000		650,000
岡部 弘尚	熊本大学	その他	肝内胆管癌における癌関連線維芽細胞(CAF)の分離・機能解析と治療標的の探索	4,160,000	1,560,000		2,600,000
柿添 豊	熊本大学	研究員	アルドステロンによる腎障害に対するセリンプロテアーゼの機能解明と治療応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
岩槻 政晃	熊本大学	助教	胃癌腹膜播種を規定する新たなmicroRNA-gene pathwayの解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
菊池 哲平	熊本大学	准教授	自閉症スペクトラム障害におけるソーシャルブレイン障害の解明と療育方法の開発	4,030,000	1,300,000		2,730,000
吉田 佳代	熊本大学	助教	フォトボイスを用いた妊婦のメンタルヘルス支援の検討	2,990,000	1,170,000		1,820,000
吉武 義泰	熊本大学	その他	口腔癌の新規腫瘍拒絶抗原を標的としたペプチドワクチン療法の確立	4,030,000	2,470,000		1,560,000
菰原 義弘	熊本大学	助教	がん細胞とマクロファージの細胞間相互作用に注目した新規予後予測因子の探索	4,290,000	2,210,000		2,080,000
高橋 慶太郎	熊本大学	准教授	宇宙磁場の起源に関する理論的・観測的研究	3,380,000	1,300,000		2,080,000
高宗 康隆	熊本大学	その他	ADAM17活性による口腔癌転移機構の解析と治療への応用	4,290,000	3,120,000		1,170,000
佐々木 満	熊本大学	准教授	非可食バイオマスから脂肪族・芳香族カルボン酸類の新規環境軽負荷合成技術の創出	4,550,000	2,340,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
佐藤 義則	熊本大学	研究員	HLA発現ヒト免疫構築マウスを用いたHIV感染モデルマウスの作製と免疫応答の解析	4,290,000	2,340,000		1,950,000
坂田 聡	熊本大学	助教	調音状態をフィードバックする発話訓練システムの開発	2,340,000	1,040,000		1,300,000
三木 梨可	熊本大学	研究員	膝β細胞の再生におけるEpiplakin1陽性細胞の役割	3,900,000	2,600,000		1,300,000
三輪 徹	熊本大学	その他	ポリアルギニンとHA2を用いた胎生期内耳(耳胞)への蛋白質導入法	4,160,000	3,380,000		780,000
寺林 健	熊本大学	研究員	キネシンモータータンパク質による後腎間葉分化制御の解明	4,680,000	2,860,000		1,820,000
首藤 剛	熊本大学	講師	Derlin1またはHRD1による疾患関連ABCトランスポーターの翻訳後発現調節	4,420,000	2,470,000		1,950,000
松田 真生	熊本大学	准教授	スピン転移による電界発光消失の機構解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
城野 博史	熊本大学	講師	新規慢性炎症制御因子CYLD機能低下の肺線維化における意味論の展開	4,290,000	1,950,000		2,340,000
新森 加納子	熊本大学	助教	翻訳後修飾プロテオミクス解析による肺小細胞癌の分化・増殖機構の分子基盤解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
神人 正寿	熊本大学	講師	各種皮膚疾患における血清マイクロRNAの検討	4,160,000	2,210,000		1,950,000
水口 悠平	熊本大学	研究員	C. elegans幹細胞株樹立と腫瘍・糖鎖遺伝子発現制御による腫瘍モデルへの応用	4,290,000	3,640,000	650,000	650,000
瀬ノ口 隆文	熊本大学	その他	単球におけるインスリン作用とNF-κB活性の糖尿病発症機序への関与の検討	4,160,000	2,210,000		1,950,000
石川 勇人	熊本大学	准教授	不斉有機触媒反応を鍵反応とする生物活性化合物の全合成	4,290,000	2,210,000		2,080,000
石塚 洋一	熊本大学	助教	薬剤性肝傷害の新規治療戦略としての小胞体ストレス-CHOP経路の制御	4,290,000	1,560,000		2,730,000
川原 浩一	熊本大学	助教	抗炎症性2型マイクログリアの選択的活性化によるアルツハイマー病治療法の開発	4,290,000	2,730,000		1,560,000
川路 隆博	熊本大学	講師	トランスサイレチンに着目した緑内障の病態解明と濾過手術合併症の克服に関する研究	4,160,000	2,600,000		1,560,000
増田 仁	熊本大学	講師	保育による地域への介入過程に関する社会学的研究—保育の「誕生」から全域化まで—	3,250,000	1,170,000		2,080,000
大平 慎一	熊本大学	准教授	高速液体クロマトグラフィーのためのキャリブレーションフリーな検出法の開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
谷口 貴章	熊本大学	助教	セリアナノシートおよびセリア層状体の構築による超活性触媒の開発	4,160,000	2,600,000		1,560,000
中川 順子	熊本大学	准教授	近世イングランド帰化制度の変遷とその重要性・近世的特徴	3,640,000	1,690,000		1,950,000
中村 照也	熊本大学	助教	ヒトα1-酸性糖蛋白質の薬物結合機構の解明	4,290,000	2,470,000		1,820,000
天野 将之	熊本大学	その他	HIVの薬剤耐性発現に伴うGag蛋白自壊の分子学的・構造的解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
渡邊 博志	熊本大学	講師	尿毒症物質による薬物動態制御タンパク質機能調節を考慮した薬物の新規個別化投与設計	4,420,000	2,600,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
藤原 章雄	熊本大学	助教	マクロファージ活性化制御に基づく天然化合物による生活習慣病の治療戦略	4,160,000	2,210,000		1,950,000
藤田 雅紀	熊本大学	その他	海洋メタゲノムからの金属結合物質シデロフォアの生成遺伝子探索と異宿主生産	4,420,000	3,380,000		1,040,000
日野 信次朗	熊本大学	助教	栄養環境依存性ヒストン脱メチル化酵素による肥満エピゲノム形成機序の研究	4,550,000	2,470,000		2,080,000
福島 聡	熊本大学	助教	多能性幹細胞由来樹状細胞を用いたメラノーマに対する免疫療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
平手 良和	熊本大学	助教	着床前胚の位置依存的なHippo経路制御機構の解明	4,550,000	2,730,000		1,820,000
平田 真一	熊本大学	助教	NIRSを用いた認知症の早期鑑別・診断	1,950,000	910,000		1,040,000
平田 真哉	熊本大学	その他	病的CD8陽性T細胞を標的とする新規抗原特異的免疫抑制療法の開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
平島 浩太郎	熊本大学	その他	mTORは食道扁平上皮癌において分子標的療法のtargetになりうるか?	4,290,000	2,730,000		1,560,000
望月 伸竜	熊本大学	その他	過去6千年間の地球磁場強度変動の研究	3,900,000	2,990,000		910,000
北畠 正大	熊本大学	助教	G5PR過剰発現マウスにおけるB1細胞異常増加と自己免疫疾患発症機構の解明	4,030,000	2,340,000		1,690,000
末吉 哲郎	熊本大学	助教	アシストピン導入による1次元ピン含有高温超伝導薄膜の高臨界電流密度化	3,510,000	2,340,000		1,170,000
野崎 俊光	熊本大学	助教	血管内皮機能障害のシグナル解析と薬物治療法の研究	4,160,000	2,340,000		1,820,000
圓山 琢也	熊本大学	准教授	貨物輸送の誘発交通も考慮した実用的な需要変動型予測モデルの構築と検証	3,770,000	1,690,000		2,080,000
井上 享	大分大学	その他	終末期腎癌の進行にかかわるゲノム異常の同定	3,640,000	2,210,000		1,430,000
塩田 星児	大分大学	助教	ピロリ菌病原性に関わる新たなIV型分泌装置の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
加藤 愛子	大分大学	助教	デルマトポンチン・フィブロネクチン・細胞増殖因子を用いた新しい創傷治療法の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
加藤 典生	大分大学	講師	サブライヤーにおける原価企画の導入問題	1,820,000	650,000		1,170,000
花田 克浩	大分大学	助教	ダメージを受けたDNA複製フォークの修復機構の解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
垣田 裕介	大分大学	准教授	ホームレス・生活困窮者の包括的支援に向けた政策枠組みの検討および理論的分析の展開	4,290,000	1,820,000		2,470,000
栗原 央流	大分大学	准教授	ラグランジュ形式による非球形気泡群の運動を記述する力学モデルの構築	2,990,000	1,170,000		1,820,000
古賀 寛教	大分大学	その他	新規αリポ酸誘導体を用いた敗血症に対する抗酸化療法の開発	4,160,000	2,080,000		2,080,000
後藤 雄治	大分大学	准教授	交流磁界を使用した高張力ボルトの緩み非破壊検査法の開発	4,680,000	2,730,000		1,950,000
甲斐 祐一郎	大分大学	その他	応力・磁気ひずみ効果による磁気特性制御のための材料評価システムの開発	4,680,000	3,900,000		780,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
黒田 明子	大分大学	助教	アレイCGH法による粘膜下浸潤胃癌におけるゲノムコピー数異常の網羅的解析	4,160,000	1,950,000		2,210,000
山本 俊介	大分大学	助教	肝虚血再灌流障害時におけるビタミンE誘導体ETS-GS投与の改善効果の検討	4,030,000	2,080,000		1,950,000
篠原 徹二	大分大学	その他	糖尿病モデル動物の心房細動発生におけるIfチャネルリモデリングの役割	3,120,000	1,690,000		1,430,000
住野 泰弘	大分大学	助教	加齢に伴うTNF- α 発現量の増加と外尿道括約筋におけるアポトーシスとの関連性	4,290,000	2,860,000		1,430,000
森下 覚	大分大学	その他	「教育実習」と「体験的プログラム」における学生の学習過程の分析	1,690,000	910,000		780,000
須崎 友紀	大分大学	助教	プロドラッグを代謝する薬物代謝酵素の遺伝的多型の臨床的意義について	4,420,000	2,080,000		2,340,000
石川 一志	大分大学	助教	エビブラキンは腫瘍悪性度を調節するか？	4,290,000	3,120,000		1,170,000
大山 哲司	大分大学	助教	母集団特性値推定のための事前・補助情報を組み込む新しい層別推定量の開発と応用	2,080,000	780,000		1,300,000
大野 貴雄	大分大学	講師	距離空間上の2つの変動指数をもつ関数空間	1,430,000	650,000		780,000
藤田 佳吾	大分大学	助教	慢性副鼻腔炎における制御性T細胞およびTH17細胞による炎症遷延化の検討	2,080,000	1,040,000		1,040,000
日下 淳也	大分大学	助教	新規ビタミンE誘導体ETS-GSを用いた腎虚血再灌流障害への治療法の開発	4,420,000	2,470,000		1,950,000
平井 和明	大分大学	助手	看護系大学における犯罪被害者支援に関する教育の実態調査	1,560,000	780,000		780,000
麻生 良太	大分大学	講師	時間的広がりを持った感情理解の発達プロセスの解明	2,600,000	1,690,000		910,000
綿田 雅秀	大分大学	その他	ヘリコバクター・ピロリ菌の病原遺伝子判定キットの開発	4,290,000	2,470,000		1,820,000
木村 俊秀	大分大学	助教	GDP型Rab27aエフェクター間のクロストークによる顆粒膜動態制御の解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
野田 謙二	大分大学	助教	NKT細胞による上気道粘膜免疫応答の誘導・制御の解析と経鼻ワクチンへの応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
井口 純	宮崎大学	助教	既存血清型では分類できない腸管出血性大腸菌の網羅的解析	4,420,000	2,860,000		1,560,000
井田 隆徳	宮崎大学	助教	新規生理活性ペプチドの発見と応用—モデル生物を利用して—	4,550,000	2,860,000		1,690,000
塩満 智子	宮崎大学	助教	中年者のための自己チェック型転倒予防ツールの開発	2,340,000	1,040,000		1,300,000
河野 智哉	宮崎大学	助教	サイトカインネットワークを利用した魚病診断法の確立	4,550,000	2,860,000		1,690,000
蒲原 真澄	宮崎大学	助教	運動器の健康に着目した新たな健康づくり対策	2,860,000	1,040,000		1,820,000
高橋 伸育	宮崎大学	助教	肺癌の浸潤、転移に関与するWnt関連遺伝子の機能解析	4,160,000	2,340,000		1,820,000
阪口 義彦	宮崎大学	助教	ポツリヌス毒素伝達機構の解明に向けたファージゲノムの解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
山下 篤	宮崎大学	助教	アテローム血栓症に繋がる低酸素性応答と血栓形成に関する研究	4,420,000	1,820,000		2,600,000
市川 朝永	宮崎大学	研究員	NDRG2欠損マウスは全身性AKTリン酸化によりがんを含む各種成人病を引き起こす	4,290,000	2,210,000		2,080,000
秋枝 さやか	宮崎大学	助教	新規エネルギー代謝調節因子による抗肥満メカニズムの解明	4,550,000	2,860,000		1,690,000
小椋 義俊	宮崎大学	助教	腸管出血性大腸菌における志賀毒素耐性機構の解明	4,420,000	2,210,000		2,210,000
水畑 喜代子	宮崎大学	講師	遺伝医療における職種間連携を担う看護職の学習支援のための基礎的研究	2,210,000	1,170,000		1,040,000
川口 真紀子	宮崎大学	助教	腸上皮における細胞膜結合型セリンプロテアーゼインヒビターの生理的意義に関する研究	4,160,000	2,470,000		1,690,000
足立 文美恵	宮崎大学	講師	財産分与における「補償」の研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
大岡 唯祐	宮崎大学	助教	新規下痢病原性病原菌Escherichia albertiiのゲノム及び病原性解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
中川 律	宮崎大学	講師	アメリカ連邦最高裁判例に見られる公教育に関する憲法法理の歴史研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
中畑 新吾	宮崎大学	助教	NDRG2に着目した癌におけるPI3K/Aktシグナル伝達異常の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
長安 英治	宮崎大学	助教	動物寄生線虫の持つ細菌様フェロケラターゼ(鉄挿入酵素)の解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
田村 宏樹	宮崎大学	助教	難病患者生活の質向上のための眼電位を用いたマウスカーソル制御システムの開発	4,550,000	2,990,000		1,560,000
藤井 加那子	宮崎大学	助教	乳児期に聴覚障害が疑われた児の親への看護支援に関する研究	1,950,000	650,000		1,300,000
日野 真一郎	宮崎大学	助教	骨・軟骨形成における小胞体関連分解の生理的役割	4,420,000	2,730,000		1,690,000
尾上 幸造	宮崎大学	助教	鉄鋼スラグと天然ボゾランを活用した多孔質な海藻増殖ブロックの開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
矢野 武志	宮崎大学	助教	敗血症性ショックに対する新規治療薬の開発	4,160,000	2,080,000		2,080,000
稲田 絵美	鹿児島大学	助教	小児の食事動作の発達を運動計測から解明する新たな試み	4,290,000	3,510,000		780,000
藺村 貴弘	鹿児島大学	助教	味覚BMIの臨床応用に向けた味覚神経回路の機能的かつ形態学的な解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
塩向 大作	鹿児島大学	助教	金属修復物直下のデュアルキュアレジンセメントの機械的性質に及ぼす光照射の影響	4,030,000	3,250,000		780,000
横大道 聡	鹿児島大学	准教授	政治部門の憲法解釈の実態把握とその規範的意義についての研究	1,430,000	780,000		650,000
王 宇清	鹿児島大学	その他	癌幹細胞を標的治療するCD133反応性増殖型アデノウイルスの開発	4,420,000	2,210,000		2,210,000
加地 彰人	鹿児島大学	助教	無菌類者の義歯装着による嚥下時の呼吸パターンの時間的検討	3,640,000	2,860,000		780,000
葛西 貴行	鹿児島大学	助教	骨芽細胞分の分化およびメカニカルストレス応答性におけるAMPKの役割	4,160,000	2,600,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
丸山 浩美	鹿児島大学	助教	イメージ連成バイオメカニクスを応用したインプラント治療における力学的安全性の保証	4,550,000	3,640,000	390,000	910,000
喜多 芳昭	鹿児島大学	その他	幹細胞ニッチからの食道扁平上皮癌リンパ節転移機構の解明と治療	4,290,000	2,470,000		1,820,000
吉崎 隆之	鹿児島大学	その他	新規脂肪肝関連分子Vanin-1の機能解析	4,160,000	2,080,000		2,080,000
宮下 圭一	鹿児島大学	助教	粘膜ワクチンによるI型アレルギーの誘導機序とその制御に関する研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
今 由佳里	鹿児島大学	准教授	音楽表現力を育むための総合的アプローチに関する実践的研究 スイスの教育からの示唆	780,000	520,000		260,000
山下 高明	鹿児島大学	助教	硝子体内投与薬物の眼組織障害の研究と臨床応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
山口 さおり	鹿児島大学	助教	HTLV-1関連脊髄症患者のセルフマネジメントプロセス	1,950,000	650,000		1,300,000
山内 卓也	鹿児島大学	准教授	ガロア変形論と保型性問題の帰納的構造の研究	3,900,000	1,170,000		2,730,000
山本 雅達	鹿児島大学	助教	ABCB10ノックアウトマウスを用いたヘム合成不全によるガン悪性化モデルの作製	4,290,000	2,730,000		1,560,000
山本 芳丈	鹿児島大学	助教	ES/iPS細胞へのMsx2遺伝子導入後の骨芽細胞への分化・機能活性に関する研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
児玉谷 仁	鹿児島大学	助教	浄水処理により生成するニトロソアミン類のサブpptレベルでの動態解明	4,420,000	2,600,000		1,820,000
小菌 清香	鹿児島大学	その他	カンナビノイドアゴニストが歯周組織の治療に及ぼす影響およびメカニズムの解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
小山 徹平	鹿児島大学	助教	幻聴妄想症状への認知行動療法における各技法の検討	1,690,000	520,000		1,170,000
小野 智司	鹿児島大学	准教授	システムと利用者の役割分担を動的に変更できる協調型最適化方式の開発	4,420,000	3,510,000		910,000
松田 史代	鹿児島大学	助教	脳血管障害後の早期運動療法介入が脳の損傷と回復に与える影響について	4,420,000	2,860,000		1,560,000
松尾 美樹	鹿児島大学	助教	黄色ブドウ球菌の口腔内定着機構の解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
植本 幸子	鹿児島大学	准教授	擬制信託における優先的取戻しの制限法理	3,120,000	650,000		2,470,000
新中須 真奈	鹿児島大学	その他	音声視覚化システムを用いた音声解析と言語療法応用への試み	4,160,000	3,380,000		780,000
杉山 靖正	鹿児島大学	准教授	発酵食品の熟成期間における物質と微生物に関する生物有機化学的研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
赤坂 恵理	鹿児島大学	その他	完全なES/iPS細胞に由来する歯形成細胞誘導に関する研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
千代丸 剛	鹿児島大学	その他	癌抑制マイクロRNAを基点とした尿路上皮癌の新規分子ネットワークの解明	4,290,000	3,120,000		1,170,000
村原 貞昭	鹿児島大学	助教	超熱伝導グラファイトファイバーによる義歯床用レジンのコンポジット化	2,600,000	1,560,000		1,040,000
大山 陽子	鹿児島大学	その他	核内DNA結合蛋白HMGB1による炎症の時空的拡がり	4,290,000	2,210,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
大島 一郎	鹿児島大学	助教	肉畜資源としての口之島野生化牛の高度利用に関する研究	4,550,000	3,510,000	780,000	1,040,000
達山 祥子	鹿児島大学	助教	歯髄象牙芽細胞複合体における痛覚の発生メカニズムの解析	4,290,000	1,950,000		2,340,000
池田 龍二	鹿児島大学	その他	がん分子標的治療薬エルロチニブの耐性機構解明と耐性克服薬剤の開発	3,510,000	1,560,000		1,950,000
中村 正幸	鹿児島大学	准教授	植物細胞壁糖タンパク質の糖鎖分解に関わるキサントモナス属菌由来新規酵素群の解析	2,340,000	1,300,000		1,040,000
中村 利明	鹿児島大学	助教	歯周組織再生に向けたmTORを軸とした分子生物学的基盤の確立に関する研究	4,160,000	2,470,000		1,690,000
長谷川 梢	鹿児島大学	助教	子宮内感染源としての歯周病原細菌の可能性とメカニズムの解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
長谷川 麻衣子	鹿児島大学	助教	慢性神経因性疼痛におけるPPAR γ シグナルの役割	2,990,000	1,170,000		1,820,000
塗木 淳夫	鹿児島大学	助教	触覚と3次元仮想空間を利用した運動学習における視覚と運動感覚の役割の解明	4,420,000	3,510,000	520,000	910,000
藤田 勉	鹿児島大学	准教授	体育授業における援助要請の発達の特性と影響要因の検討	1,560,000	910,000		650,000
白石 光也	鹿児島大学	准教授	神経毒性発現機序におけるMARCKSの関与と神経毒性マーカーへの応用	4,290,000	1,690,000		2,600,000
尾上 哲治	鹿児島大学	助教	溶融宇宙塵の化学組成から求める大気酸素分圧の時代変遷	4,290,000	2,210,000		2,080,000
菱山 宏輔	鹿児島大学	准教授	インドネシアにおけるゲートド・コミュニティについての地域社会学的研究	3,900,000	1,690,000		2,210,000
米山 和良	鹿児島大学	助教	浮沈式生簀での養成を目標とした養殖クロマグロの遊泳行動の分析	4,680,000	2,210,000		2,470,000
牧瀬 高穂	鹿児島大学	その他	スギ花粉症初期療法が鼻粘膜ヒスタミンH1受容体発現に及ぼす効果と機序に関する研究	4,160,000	1,950,000		2,210,000
藪部 悦子	鹿児島大学	助教	カルモジュリンをリンクさせた変異体を用いたL型Caチャンネルの活性調節機構の解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
齋田 倫範	鹿児島大学	助教	山地流域の地形・地質・土壌分類に基づく粒度別土砂生産ポテンシャルの空間的評価	4,550,000	3,250,000		1,300,000
齊藤 一誠	鹿児島大学	准教授	乳歯歯髄細胞由来iPS細胞を用いた遺伝子工学的手法による歯髄幹細胞の単離	4,290,000	2,860,000		1,430,000
齊藤 陽子	鹿児島大学	助教	バイオリサイクルを考慮した過剰埋伏歯由来iPS細胞の樹立効率の検討	4,290,000	2,600,000		1,690,000
高井 洋平	鹿屋体育大学	助教	超音波法を用いた簡便な大腰筋形態および機能の定量的および機能的評価方法の開発	4,420,000	2,860,000		1,560,000
高橋 仁大	鹿屋体育大学	講師	テニスの電子スコアブックによるパフォーマンス評価手法の検討とコーチングへの応用	4,160,000	1,430,000		2,730,000
中本 浩揮	鹿屋体育大学	講師	運動修正技能の熟達に関わる中枢メカニズムの解明	3,900,000	1,560,000		2,340,000
和田 智仁	鹿屋体育大学	准教授	競技スポーツにおける情報通信技術活用のための教育プログラム開発	4,030,000	1,690,000		2,340,000
我那覇 章	琉球大学	助教	沖縄県における前庭水管拡大症の遺伝学的特異性と臨床応用に関する研究	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
喜友名 朝則	琉球大学	助教	脳機能画像を用いた痙攣性発声障害の病態解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
久高 将晃	琉球大学	准教授	超越論的語用論における「道徳的規範」の究極的根拠付けに関する研究	2,080,000	520,000		1,560,000
熊谷 幸久	琉球大学	講師	19世紀のロンドンー地方都市間のビジネス・ネットワークの形成に関する事例研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
呉 世宗	琉球大学	講師	「難民」たちの文学活動ー植民地期における朝鮮人の日本語文学作品について	1,820,000	1,040,000		780,000
荒川 雅志	琉球大学	准教授	ヘルスツーリズムの有効性に関する実証研究	4,290,000	1,950,000	260,000	2,340,000
作道 章一	琉球大学	准教授	新規プリオン蛋白質(PrP)ファミリーShadooとPrPの相互作用に関する研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
守田 昌哉	琉球大学	准教授	タンガニイカ湖産シクリッドにおける生殖行動の多様化と精しょうタンパク質の進化	4,680,000	3,250,000		1,430,000
小西 照子	琉球大学	准教授	植物における細胞壁糖鎖生成メカニズムの解明	4,550,000	2,210,000		2,340,000
松原 仁	琉球大学	助教	琉球石灰岩地盤のための高性能破壊力学シミュレータの開発ー弾性から破壊までー	2,990,000	1,040,000		1,950,000
照屋 俊明	琉球大学	准教授	サンゴー海草混合群落の形成に關与する活性物質の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
新垣 久美子	琉球大学	その他	一酸化窒素合成酵素完全欠損マウスを用いた大動脈瘤／大動脈解離発症の解明	4,160,000	1,300,000		2,860,000
神里 興太	琉球大学	その他	硫化水素による神経細胞保護の可能性ー初代神経細胞での検討ー	4,290,000	2,470,000		1,820,000
赤嶺 有平	琉球大学	助教	均衡モデルに基づく階層型デマンドバスのマイクロシミュレーション	4,030,000	1,300,000		2,730,000
浅海 竜司	琉球大学	その他	琉球サンゴの化学組成に基づいた産業革命以後の海洋pHの長期変動復元	4,420,000	2,600,000		1,820,000
大浜 郁子	琉球大学	講師	近代日本の沖縄と台湾における「旧慣」調査の比較研究ー田代安定関係資料に基づいて	4,290,000	1,820,000		2,470,000
仲村 渠 将	琉球大学	助教	沖縄地方の農地水系における大気・水環境に配慮した沈砂池の維持管理に関する研究	4,550,000	2,470,000		2,080,000
辻 洋右	琉球大学	講師	プロスポーツチームのスポンサーとファンの相互影響に関する研究	4,290,000	2,080,000		2,210,000
平良 清人	琉球大学	助教	ATL既感染者に生じた菌状息肉症と、皮膚型ATLの鑑別アルゴリズムの開発	4,160,000	1,170,000		2,990,000
北上田 源	琉球大学	その他	「移動する子どもたち」を対象とした中学校社会科教材開発研究	4,290,000	1,300,000		2,990,000
北條 優	琉球大学	研究員	シロアリにおける防衛方法の多様性と分子進化に関する研究	4,680,000	2,990,000		1,690,000
木島 真志	琉球大学	准教授	遺伝子汚染リスク下の森林経営ー遺伝子組み換え樹木導入意思決定メカニズムの解明	1,430,000	780,000		650,000
與那 篤史	琉球大学	助教	スマートグリッドのための太陽光発電設備運用手法	2,080,000	1,430,000		650,000
橋本 浩平	札幌医科大学	研究員	前立腺神経内分泌細胞による前立腺癌進展機構の解明	4,160,000	1,950,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
郷 充	札幌医科大学	講師	ヒト鼻咽腔粘膜上皮におけるDDSを介する抗原提示細胞の機能解析および分化誘導	4,290,000	2,730,000		1,560,000
栗村 雄一郎	札幌医科大学	研究員	尿路におけるサーファクタント蛋白質(SP-A、SP-D)の感染防御機構の解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
黒沼 幸治	札幌医科大学	助教	肺サーファクタント蛋白質Aによる非感染性肺障害の炎症制御	4,160,000	2,470,000		1,690,000
佐藤 亜紀子	札幌医科大学	助教	悪性黒色腫幹細胞の網羅的エピゲノム解析と新規分子標的の同定	4,160,000	1,820,000		2,340,000
新谷 知久	札幌医科大学	助教	敗血症時の神経筋伝達能に関する病態生理の解明と有効な治療法の確立	4,290,000	1,950,000		2,340,000
曾我部 陽平	札幌医科大学	研究員	口腔癌におけるDKK遺伝子の発現解析と分子標的の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
大國 毅	札幌医科大学	助教	上気道粘膜上皮におけるウイルス認識受容体を介した生体防御機構の検討	4,290,000	2,730,000		1,560,000
谷口 圭吾	札幌医科大学	講師	次世代イメージング法によるヒト神経筋セグメントの可塑性評価と運動療法の基盤構築	4,160,000	1,950,000		2,210,000
池田 博	札幌医科大学	研究員	骨髄微小環境における骨髄腫細胞と単球及び骨髄ストローマの細胞との相互作用の解析	4,160,000	2,730,000		1,430,000
中村 幸雄	札幌医科大学	研究員	肝細胞移植が障害肝および外科侵襲に与える影響に関する研究	4,290,000	2,730,000		1,560,000
能正 勝彦	札幌医科大学	助教	消化器癌の遺伝子異常の網羅的探索とそれらをターゲットにした標的治療の臨床への応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
肥田 時征	札幌医科大学	助教	メラノサイト・ケラチノサイト共培養系を用いた細胞間メラノソーム転送機構の解析	4,420,000	1,300,000		3,120,000
名和 由布子	札幌医科大学	助教	GABA受容体β3遺伝子多型解析によるプロポフォールの作用機序の解明	4,160,000	3,380,000		780,000
野島 正寛	札幌医科大学	助教	症例対照研究による多発性骨髄腫のリスク要因と多段階的エピジェネティクス異常の探索	4,290,000	2,210,000		2,080,000
三輪 加奈	釧路公立大学	講師	カンボジア貧困農村における子供の健康・栄養の改善および平準化に関する実証分析	2,990,000	1,040,000		1,950,000
松浦 愛子	釧路公立大学	講師	19世紀英国著作権法と戯曲出版の実践—劇作家ディオーン・フシコーを中心に—	2,080,000	1,430,000		650,000
生方 雅人	釧路公立大学	講師	高頻度時系列分析によるリスク評価への応用研究	1,690,000	910,000		780,000
ホセ ナチエル	公立はこだて未来大学	准教授	転写調節ネットワークにおけるモジュール性の出現解明	1,820,000	1,040,000		780,000
金森 晶作	公立はこだて未来大学	研究員	地域に根付く科学フェスティバルモデルの構築	2,470,000	1,040,000		1,430,000
南部 美砂子	公立はこだて未来大学	准教授	重複障害者のコミュニケーションにおける環境知覚とメタ認知的特性の分析	2,080,000	1,170,000		910,000
市川 正人	名寄市立大学	講師	乳幼児突然死症候群の知識と発症率との関連性	3,250,000	1,170,000		2,080,000
清水池 義治	名寄市立大学	講師	農産物における地域ブランド・アイデンティティの創造および伝達方法の国際比較	4,290,000	2,210,000		2,080,000
船木 淳	青森県立保健大学	助手	フライトナースのシミュレーション看護教育プログラム開発に関する研究	4,290,000	1,170,000		3,120,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
廣森 直子	青森県立保健大学	助教	女性専門職のキャリア形成に関する実証的研究	3,900,000	1,170,000		2,730,000
蛸崎 奈津子	岩手県立大学	講師	日本人家族との関係構築を中心とした外国人妊産婦のケアシステム構築に関する研究	1,950,000	650,000		1,300,000
茅野 恒秀	岩手県立大学	講師	環境サステナビリティ「先進地」における地域社会の応答に関する研究	3,120,000	910,000		2,210,000
佐藤 永欣	岩手県立大学	講師	地磁気・加速度センサによるスキージャンプ選手のモニタリングシステムの研究開発	4,420,000	2,730,000		1,690,000
松田 浩一	岩手県立大学	講師	郷土芸能伝承のための運動に着目した技能の抽出・可視化に関する研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000
田辺 有理子	岩手県立大学	助教	精神科病棟で患者から暴力を受けた看護師への支援に関する研究	2,080,000	780,000		1,300,000
金子 浩一	宮城大学	准教授	新学習指導要領に基づく高大接続教育の実態調査: 商業高校科目と経済経営系科目の関係	1,560,000	910,000		650,000
佐藤 大介	宮城大学	助教	前立腺がん患者の治療に対する意思決定を支援する看護実践モデルの構築	5,590,000	2,470,000		3,120,000
石川 伸一	宮城大学	准教授	畜産食品の品質・機能向上を目的としたプロテオミクスによるバイオマーカー探索	4,420,000	2,340,000		2,080,000
折笠 貴寛	宮城大学	助教	LCA手法を考慮した青果物の遠赤外線乾燥の最適化に関する研究	4,550,000	1,950,000		2,600,000
稲川 敬介	秋田県立大学	助教	消防広域化による救急車システム合併の効果の分析と運用効率化のための研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
岡野 邦宏	秋田県立大学	助教	秋田県八郎湖におけるアオコ発生機構の解明に関する基礎的研究	4,550,000	3,380,000		1,170,000
佐々木 靖	秋田県立大学	その他	糖化残渣由来の木質資源を用いた新機能性を有する混練型WPCの創製	1,560,000	1,170,000		390,000
小幡 昭彦	秋田県立大学	助教	サブストラクチャ擬似的実験を用いた非線形弾性骨組の残留変形に関する研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
石川 匡子	秋田県立大学	助教	塩の結晶粒径ならびににがり成分が食品の調理特性に及ぼす影響	4,030,000	2,600,000		1,430,000
早川 敦	秋田県立大学	助教	硫黄高含有生態系における硫黄脱窒による窒素循環と硫黄循環のリンク	4,550,000	2,600,000		1,950,000
矢野 哲也	秋田県立大学	助教	熱流体解析による補助循環システムの血液適合性評価法の提案	3,900,000	2,600,000		1,300,000
山崎 直也	国際教養大学	助教	台湾における教育の多様化とその定着に関する研究—教育改革の批判的再考の試みとして	3,510,000	1,430,000		2,080,000
伊藤 浩美	福島県立医科大学	助教	糖ペプチドライブラリーを活用した構造解析への応用	4,550,000	1,950,000		2,600,000
加藤 菜穂	福島県立医科大学	助教	下肢虚血再還流障害の病態解析～新たな治療法開発を目指して～	3,640,000	650,000		2,990,000
櫻村 省吾	福島県立医科大学	助教	食道癌センチネルリンパ節における樹状細胞活性化動態とTh17/Tregバランス	4,160,000	2,210,000		1,950,000
苅谷 慶喜	福島県立医科大学	助教	$\alpha 6 \beta 4$ インテグリンによる癌の悪性形質発現機序の解明	3,380,000	1,560,000		1,820,000
及川 雅啓	福島県立医科大学	研究員	慢性心不全に対する新たな治療戦略—PDE3A過剰発現マウスによる検討—	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
穴澤 貴行	福島県立医科大学	助教	細胞分離用酵素剤の最適化とイオンチャネル制御の 膵島移植への応用	4,160,000	2,080,000		2,080,000
荒井 斉祐	福島県立医科大学	助教	ホスホコリンシチジルトランスフェラーゼの活性化制 御機構と内分泌機能調整の解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
今村 孝	福島県立医科大学	助教	慢性肺疾患発症予防への吸入ステロイド療法による 炎症性細胞とサイトカインとの関連	4,290,000	2,470,000		1,820,000
佐藤 秀三	福島県立医科大学	助教	NPSLE及び自己免疫疾患の中樞神経病変における 抗TPI抗体の研究と臨床応用	1,300,000	650,000		650,000
佐藤 崇匡	福島県立医科大学	助手	慢性心不全患者における心臓リハビリテーションの効 果	4,420,000	1,560,000		2,860,000
三坂 眞元	福島県立医科大学	助教	ナドロールを用いた薬物トランスポーターを介する薬 物相互作用のインビボ評価法の確立	4,290,000	2,210,000		2,080,000
山崎 幸子	福島県立医科大学	助教	高齢者の閉じこもりやうつを強化する家族特性の解 明:支援策検討のための地域縦断研究	1,950,000	1,170,000		780,000
小笠原 啓	福島県立医科大学	助教	臍帯血中ヒトグルコシルコリドレセプターの発現とス テロイド抵抗性に関する検討	3,900,000	2,340,000		1,560,000
小島 彰	福島県立医科大学	助手	532nm励起光を用いた眼底自発蛍光の定量的解析	2,990,000	2,340,000		650,000
小椋 正人	福島県立医科大学	助教	ミトコンドリア内c-Src活性制御に関わる新規相互作 用タンパク質の同定と機能解析	4,290,000	1,950,000		2,340,000
大島 謙吾	福島県立医科大学	助教	肺結核症における抗結核薬血中濃度測定の有用性 の検討	2,600,000	780,000		1,820,000
谷田部 淳一	福島県立医科大学	研究員	腎産生GABAの分泌調節が、高血圧の成因維持に果 たす役割の解明	4,030,000	1,560,000		2,470,000
谷田部 緑	福島県立医科大学	助手	腎臓のカルシウム輸送体の発現調節とリン代謝	2,080,000	1,040,000		1,040,000
町田 豪	福島県立医科大学	助教	補体セリンプロテアーゼMASP-1を標的としたルー プス腎炎の新規治療戦略	4,420,000	2,080,000		2,340,000
野本 美香	福島県立医科大学	助手	自家軟骨細胞を用いた喉頭の軟骨欠損部の再生	3,900,000	1,560,000		2,340,000
鈴木 輝久	福島県立医科大学	助教	再生医療におけるハイブリッド3次元培養法の開発	4,030,000	1,950,000		2,080,000
鈴木 聡	福島県立医科大学	助教	心筋細胞傷害に対する新治療戦略:HMGB1マウス を用いた検討	4,290,000	2,080,000		2,210,000
國井 泰人	福島県立医科大学	助教	統合失調症死後脳における異常タンパクの半網羅的 定量的プロファイル解析	3,900,000	1,560,000		2,340,000
小川 佳子	会津大学	准教授	月探査機かぐや/SPSベクトルから鉱物情報を抽出・可 視化した新しいデータの作成	3,120,000	2,210,000		910,000
本田 親寿	会津大学	准教授	新しい月探査データを利用したクレーター生成率関数 の調査	3,250,000	1,950,000		1,300,000
滝澤 恵美	茨城県立医療大学	講師	直立二足歩行を行うヒトの股関節内転筋は内転作用 のために存在するのか?	4,030,000	2,600,000		1,430,000
津田 啓介	茨城県立医療大学	助教	核医学検査におけるがん病変の描出を最適化する分 割収集法による撮像技術の開発	4,160,000	3,640,000	1,300,000	520,000
梅澤 光政	茨城県立医療大学	助教	尿中バイオマーカーと循環器疾患リスクに関する疫学 研究	4,290,000	3,250,000	2,210,000	1,040,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
堀田 和司	茨城県立医療大学	助教	老老介護世帯の在宅介護継続に向けた諸要因とコミュニティとの関連	3,900,000	2,600,000		1,300,000
岩田 和之	高崎経済大学	講師	持続可能な都市政策:コンパクトシティの定量的総合評価	2,470,000	1,430,000		1,040,000
石井 清輝	高崎経済大学	講師	街並み保存活動における地域的共同性と市民的公共性:日台の比較社会学的研究	1,950,000	910,000	260,000	1,040,000
関村 オリエ	群馬県立女子大学	講師	都市郊外空間における住民の地域「参加」とジェンダー再編に関する研究	3,250,000	1,300,000		1,950,000
笹尾 久美子	埼玉県立大学	助教	義手を装着した切断肢の上肢機能評価バッテリーの検討	2,860,000	1,560,000		1,300,000
新井 恵	埼玉県立大学	助教	特別養護老人ホームにおける介護職員と歯科衛生士の口腔ケア連携体制に関する研究	2,470,000	1,560,000		910,000
石岡 俊之	埼玉県立大学	講師	内側前頭前野内の機能分化の解明と内側前頭前野機能の評価法の開発	4,290,000	1,300,000		2,990,000
渡辺 朱理	埼玉県立大学	講師	歯科医療環境実態調査に基づく感染予防対策充実に関する研究	4,290,000	1,820,000		2,470,000
平野 寛弥	埼玉県立大学	助教	公正な社会政策の実現に向けた総合的研究:「互酬性」の観点から	2,340,000	1,170,000		1,170,000
平野 裕子	埼玉県立大学	助教	看取りケア充実に向けた死後の処置教育プログラムの開発に関する研究	4,160,000	1,690,000		2,470,000
保科 寧子	埼玉県立大学	助教	複合的な生活課題をもつ在日外国人の生活課題の分析とその支援方法の検討	1,560,000	650,000		910,000
竹下 安希子	千葉県立保健医療大学	助教	高齢者の認知機能に応じた地域活動プログラムの開発	4,030,000	3,120,000		910,000
北川 良子	千葉県立保健医療大学	助教	出産・育児期にある助産師のキャリア発達促進のための基礎的研究	1,820,000	910,000		910,000
越 朋彦	首都大学東京	准教授	トマス・トラハーンと初期近代の手稿文化	1,690,000	910,000		780,000
河野 有理	首都大学東京	准教授	近代日本における再分配と社会的包摂の政治思想	3,120,000	1,430,000		1,690,000
岩本 宏之	首都大学東京	助教	多重壁構造におけるモードの局在化現象とその制御応用	4,550,000	2,990,000		1,560,000
高橋 明子	首都大学東京	研究員	葉の被食防御物質を介した植物と植食性昆虫の相互作用ネットワークの解明	3,770,000	2,860,000		910,000
高瀬 雅祥	首都大学東京	助教	特異な分極構造を有する新規 π 共役系化合物の創出	4,680,000	2,600,000		2,080,000
坂上 伸生	首都大学東京	研究員	森林土壌における菌核の空間分布特性の把握および土壌炭素蓄積機能の評価	3,120,000	1,430,000		1,690,000
三島 正規	首都大学東京	准教授	チュープリンチロシンリガーゼの構造解析と応用	4,550,000	2,730,000		1,820,000
柴田 守	首都大学東京	助教	裁判員裁判の量刑判断に関する数量化モデルの基礎的研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
酒井 高司	首都大学東京	助教	非平坦カラビ-ヤウ多様体内の特殊ラグランジュ部分多様体の研究	2,990,000	910,000		2,080,000
信太 奈美	首都大学東京	助教	障害者スポーツの社会的意義に基づいたマネジメントモデルの提案	2,340,000	1,040,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
新井 雅之	首都大学東京	助教	クリティカルエリアサンプリングによるSoCの欠陥レベル削減に関する研究	3,900,000	910,000		2,990,000
水越 康介	首都大学東京	准教授	ソーシャルメディアマーケティングに関する実践論的研究	3,510,000	780,000		2,730,000
清水 準一	首都大学東京	准教授	訪問看護事業所の開示情報の活用及び調査方法の改善等による在宅看護研究基盤の確立	1,820,000	1,040,000		780,000
西島 壮	首都大学東京	助教	運動が海馬機能を高める分子基盤の解明:細胞外プロテアーゼに着目して	4,420,000	2,210,000		2,210,000
西藪 隆平	首都大学東京	助教	階層横断的自律構造を有する含ホウ素ソフト粒子の合成と機能化開拓	4,550,000	2,210,000		2,340,000
石橋 良太	首都大学東京	助教	触覚受容器の動特性に着目した能動触センシングの力学的解釈	4,420,000	2,470,000		1,950,000
赤穂 まなぶ	首都大学東京	助教	特異ラグランジュ部分多様体のフレアー理論におけるモジュライの解析と代数構造の研究	3,900,000	1,170,000		2,730,000
川又 寛徳	首都大学東京	助教	健康な高齢者に対する作業療法プログラムの効果 ランダム化比較試験	2,730,000	2,080,000		650,000
倉田 陽平	首都大学東京	准教授	旅行者の写真撮影位置情報を利用した観光ポテンシャルマップの構築と観光案内への応用	1,820,000	1,040,000		780,000
大野 健太郎	首都大学東京	助教	弾性波法を適用したコンクリート付着界面の損傷度評価手法の開発	3,770,000	1,820,000		1,950,000
中嶋 吉弘	首都大学東京	助教	新規大気微量成分分析法を用いた植物より放出される揮発性有機化合物の計測	4,680,000	2,340,000		2,340,000
渡邊 英徳	首都大学東京	准教授	デジタル地球儀と拡張現実ソフトウェアを連携させたデジタルアーカイブのデザイン手法	3,640,000	2,600,000		1,040,000
棟方 裕一	首都大学東京	助教	界面挙動の動的観察に基づく燃料電池用イオン液体の設計	4,550,000	3,640,000		910,000
白井 直機	首都大学東京	助教	テイラーコーンを利用した大気圧コロナ放電の生成とプラズマリアクタへの応用	4,160,000	2,340,000		1,820,000
北澤 武	首都大学東京	准教授	テスト観に基づくmラーニング機能を構築したブレンドリッドラーニングの開発と評価	4,160,000	1,560,000		2,600,000
堀田 周吾	首都大学東京	准教授	取調べの録音・録画制度のあり方および刑事司法に及ぼす影響	1,170,000	910,000		260,000
矢部 直人	首都大学東京	助教	東京大都市圏における主婦の生活時間にインターネットの利用が与える影響	4,160,000	2,730,000		1,430,000
林 祐司	首都大学東京	准教授	大学新卒採用活動における「決めさせる選考」の実証的検討	1,690,000	1,170,000		520,000
安村 和則	横浜市立大学	その他	口唇口蓋裂初回口唇形成術時の自己臍帯血由来間葉系幹細胞移植による顎裂閉鎖の研究	4,290,000	3,640,000		650,000
遠藤 宏樹	横浜市立大学	助教	レプチンが大腸発がんに与える作用およびその分子メカニズムの解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
河越 龍方	横浜市立大学	その他	パーチェット病の原因解明	4,290,000	2,860,000		1,430,000
吉見 竜介	横浜市立大学	その他	全身性エリテマトーデスにおける自己抗原TRIM21の治療標的としての可能性の検討	4,030,000	1,820,000		2,210,000
熊谷 研	横浜市立大学	助教	PTHによる骨折治癒促進効果と末梢血由来骨前駆細胞関与のメカニズムに関する研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
高橋 雅人	横浜市立大学	その他	相互作用解析による創薬スクリーニングのための微量試料用差検出NMRプローブの開発	4,420,000	1,300,000		3,120,000
佐藤 隆	横浜市立大学	助教	微生物由来DNAを利用した吸入型炎症性肺疾患治療薬の開発	4,290,000	3,510,000	520,000	780,000
山口 章	横浜市立大学	その他	ライソゾーム病における免疫異常の関与機構の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
山口 由衣	横浜市立大学	助教	Periostinに着目した全身性強皮症の病態解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
市川 泰広	横浜市立大学	助手	血管リモデリング促進による未熟児動脈管閉存症の新規治療法開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
柴田 典子	横浜市立大学	准教授	ブランドの使用・所有行動を通じた自己表現尺度の開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
勝瀬 大海	横浜市立大学	助教	前頭側頭葉変性症の多様性についての臨床病理学的研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
松尾 光祐	横浜市立大学	助教	PTP1Bの薬剤誘発ERストレスにおける役割の解明と治療標的分子としての応用	4,030,000	2,470,000		1,560,000
松野 将宏	横浜市立大学	准教授	地域貢献型ベンチャーの創出に影響を及ぼす、起業家による主観的要因の再検討	2,210,000	780,000		1,430,000
上野 康晴	横浜市立大学	助教	肝幹細胞における自己複製制御遺伝子群の探索と肝発癌への寄与の検討	4,290,000	2,600,000		1,690,000
中村 元昭	横浜市立大学	その他	経頭蓋磁気刺激法の気分障害に対する治療プロトコルの最適化と神経可塑性変化の検討	4,290,000	2,470,000		1,820,000
中村 昭伸	横浜市立大学	助教	臨床応用へ向けたグルコキナーゼ活性化薬の展望と問題点	4,160,000	2,210,000		1,950,000
菱木 麻美	横浜市立大学	その他	DNA損傷にตอบสนองしてPCNAをユビキチン化するヒトHLTFの構造生物学的研究	4,550,000	2,340,000		2,210,000
福村 英信	横浜市立大学	その他	新規磁性体を用いた温熱化学療法の開発	2,990,000	1,560,000		1,430,000
木村 弥生	横浜市立大学	その他	リン酸化によるプロテアソームの質的変動と機能調節機構に関する研究	4,420,000	2,470,000		1,950,000
野崎 昭人	横浜市立大学	助教	新たなC型肝炎治療効果予測因子としてのインターフェロンラムダ受容体発現の解析	2,340,000	910,000		1,430,000
立石 健祐	横浜市立大学	助教	内在性神経幹細胞の虚血後急性期応答解析	4,290,000	3,120,000		1,170,000
廣瀬 智威	横浜市立大学	助教	神経幹細胞の分裂モード制御における細胞極性制御因子の機能解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
廣田 誠	横浜市立大学	准教授	骨組織誘導能を賦与したチタンファイバー綿製顎骨再建材料の開発	4,290,000	3,250,000		1,040,000
淵上 壮太郎	横浜市立大学	助教	長時間全原子シミュレーションによるタンパク質揺らぎの解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
禹 哲漢	横浜市立大学	その他	KRAS変異・高増殖活性型肺腺癌の分子病理学的特性の追求	3,900,000	2,340,000		1,560,000
丸山 幸恵	神奈川県立保健福祉大学	助教	コンピテンシーに着目した実践的訪問看護能力の育成に関する基礎的研究	2,470,000	910,000		1,560,000
五味 郁子	神奈川県立保健福祉大学	講師	元ホームレス生活保護受給者の健康・栄養状態の実態把握と食生活支援システムの開発	2,340,000	1,430,000		910,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
石川 志麻	神奈川県立保健福祉大学	助教	運動による介護予防事業委託の現状と市町村保健師のマネジメント能力について	2,860,000	1,560,000		1,300,000
池田 恵	神奈川県立保健福祉大学	助教	脂肪細胞分化スクリーニングによる食品由来のアディポネクチン発現調節物質の探索	4,290,000	910,000		3,380,000
中村 英子	神奈川県立保健福祉大学	助教	放射線治療を受ける頭頸部がん患者の口腔内セルフモニタリングシートの開発	1,690,000	1,040,000		650,000
片平 伸子	新潟県立看護大学	講師	小規模多機能型居宅介護における効果的な看護提供	2,210,000	910,000		1,300,000
櫻井 信人	新潟県立看護大学	助教	自死遺族支援グループを運営・継続するために必要な要素	3,640,000	1,430,000		2,210,000
荒木 和華子 (高橋和華子)	新潟県立大学	助教	奴隷解放期における教育と政治の社会史—米国南部解放民学校と黒人議員の事例研究	1,690,000	780,000		910,000
洪倉 崇行	新潟県立大学	講師	部活動指導者を対象としたストレスマネジメントプログラムの開発と評価	2,470,000	780,000		1,690,000
筒井 和美	新潟県立大学	助教	高温障害米の食味劣化に及ぼす米澱粉の物理化学的的特性の影響	4,420,000	650,000		3,770,000
伊藤 始	富山県立大学	准教授	アルカリ骨材反応により劣化したコンクリート構造物の診断技術の開発	4,550,000	3,900,000		650,000
奥 直也	富山県立大学	助教	未着手微生物からの骨格新規薬物資源の開発	3,380,000	2,080,000		1,300,000
芹川 裕加	富山県立大学	研究員	インドネシアにおける金製錬所から多量に発生する水銀の大気拡散と住民の暴露	3,770,000	2,600,000		1,170,000
竹井 敏	富山県立大学	准教授	天然原料を用いた水現像可能な環境配慮型電子線微細加工用レジスト材料の創成	4,680,000	3,900,000		780,000
野村 泰治	富山県立大学	助教	チューリップ耐病性二次代謝産物の活性化に関わる新規酵素系の解明	4,550,000	2,080,000		2,470,000
高尾 祥丈	福井県立大学	助教	日本海における陸源有機物分解者「ラビリンチュラ類」の分布・多様性の解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
森 英樹	福井県立大学	講師	意味変化における語彙的観点と構文的観点	2,210,000	910,000		1,300,000
杉山 泰之	福井県立大学	講師	雇用の受け皿としての環境産業について—開放経済下での分析—	2,600,000	1,300,000		1,300,000
伊藤 健次	山梨県立大学	講師	自立支援を実現する介護技術教育に関する実践的研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
高岸 弘美	山梨県立大学	助教	がん患者に対するクワイオセラピーの実態と口内炎の予防・軽減効果に関する研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
山北 満哉	山梨県立大学	助教	思春期の骨量を増大させる具体的な生活習慣の解明:前向きコホート研究	3,770,000	2,470,000	260,000	1,300,000
伊藤 郁恵	長野県看護大学	助教	集中ケアに携わる看護師の看護実践における臨床判断の基盤となる倫理観の形成プロセス	2,210,000	1,300,000		910,000
松澤 有夏	長野県看護大学	助教	介護保険施設におけるせん妄発症予防に関するケアプログラムの実証的検討	4,030,000	780,000		3,250,000
大脇 百合子	長野県看護大学	助教	慢性疾患をもつ子どもの家族と関わる外来看護師の教育支援ニーズに関する研究	1,170,000	650,000		520,000
池上 千賀子 (曾根千賀子)	長野県看護大学	助教	認知症高齢者をケアする看護師の倫理的ジレンマと倫理的価値観に基づく教育プログラム	3,770,000	650,000		3,120,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
田中 真木	長野県看護大学	助教	倫理問題への対処行動からみた看護学生のケアリング倫理観に関する研究	2,080,000	780,000		1,300,000
梁 景岩	長野県看護大学	助教	ヘアレスラット褥瘡モデルを用いた、創傷治癒促進効果におけるMMPsの役割の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
井口 和弘	岐阜薬科大学	助教	腫瘍内部環境に適応したLNCaP細胞垂株の性状解析	3,640,000	1,040,000		2,600,000
宗宮 仁美	岐阜薬科大学	助教	発達障害モデル動物大脳皮質における細胞内シグナル伝達異常とその病態形成への関与	4,160,000	2,600,000		1,560,000
神谷 哲朗	岐阜薬科大学	助教	平滑筋細胞増殖由来血管系レドックス恒常性破綻を抑制する動脈硬化症予防薬の探索	4,420,000	2,470,000		1,950,000
平山 祐	岐阜薬科大学	助教	錯体化学から臨床へ～金属錯体のレドックス応答を利用した低酸素MRIプローブの開発	4,680,000	2,860,000		1,820,000
伊藤 一頼	静岡県立大学	講師	国際経済法における立憲化概念の研究—規律の統合性と分権性に関する分析視角として—	3,900,000	1,300,000		2,600,000
伊藤 圭祐	静岡県立大学	助教	う蝕リスク低減化食品素材探索へのグルカンスクラーゼ分子基盤	4,550,000	2,600,000		1,950,000
井上 和幸	静岡県立大学	講師	精神疾患の薬物治療を手助けする遺伝的マーカーの探索と臨床応用	4,420,000	2,340,000		2,080,000
井川 貴詞	静岡県立大学	助教	ヘテロアラインの酸化還元変換による反応位置制御法の開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
戸敷 浩介	静岡県立大学	助教	廃プラスチックの広域化処理における政策決定モデルの構築に関する研究	2,210,000	650,000		1,560,000
轟木 堅一郎	静岡県立大学	准教授	FF Hybridプローブを用いた遺伝子発現の高感度、高精度、網羅的解析法の開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
勝又 里織	静岡県立大学	講師	人工妊娠中絶術を受ける女性と看護者のやりとりの場面に焦点を当てた看護に関する研究	3,900,000	1,430,000		2,470,000
小西 英之	静岡県立大学	助教	共有結合を介する基質認識型新規触媒の創製	4,290,000	1,170,000		3,120,000
土肥 秀行	静岡文化芸術大学	講師	20世紀前半イタリアにおける短詩形:異国趣味と前衛のはざまで	3,770,000	1,430,000		2,340,000
木下 千花	静岡文化芸術大学	講師	妊娠映画——身体、視覚文化、リプロダクティブ・ライツ	3,900,000	1,300,000		2,600,000
井戸 聡	愛知県立大学	准教授	現代の地域社会における一時的定住民の社会的動態についての調査研究	4,290,000	1,430,000		2,860,000
国井 由生子	愛知県立大学	助教	認知症高齢者家族による早期援助希求行動を促進する情報のあり方についての検討	2,470,000	1,040,000		1,430,000
吹田 麻耶	愛知県立大学	助教	クローン病患者への行動分析的アプローチに基づく食事指導プログラムの開発と検証	2,730,000	1,040,000		1,690,000
天木 伸子	愛知県立大学	助教	総合病院における認知症看護の質評価指標の開発	2,470,000	1,040,000		1,430,000
平野 明美	愛知県立大学	助教	認知症患者と介護者のレジャー活動への共同参加による介護者の負担感の軽減方法の開発	4,290,000	2,730,000		1,560,000
安藤 亮介	名古屋市立大学	研究員	遺伝子多型別にみた個別の食事指導による前立腺がん一次予防法の開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
伊藤 由起	名古屋市立大学	助教	ナノ粒子を多く含むディーゼル排気ガスによる肝毒性と粒子除去効果	4,290,000	2,210,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
宇佐美 雅之	名古屋市立大学	研究員	新しい疾患関連遺伝子を用いた尿路結石の病態解明と予防への基礎研究	4,160,000	2,210,000		1,950,000
宮原 一弘	名古屋市立大学	助教	発声データ解析によるeラーニング学習者の心理状態推定と個別適応支援	2,860,000	1,300,000		1,560,000
窪田 泰江	名古屋市立大学	講師	過活動膀胱における膀胱粘膜下微小循環の変化とKIT陽性間質細胞の役割	4,290,000	2,730,000		1,560,000
原 賢康	名古屋市立大学	助教	Bevacizumab耐性大腸癌に対するitraconazole併用療法の有用性	4,160,000	1,950,000		2,210,000
広瀬 真仁	名古屋市立大学	研究員	腎尿管細胞およびミトコンドリアの障害を介した尿路結石形成機序の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
高橋 二郎	名古屋市立大学	講師	減損会計の機能に関する包括的な実証分析	2,080,000	780,000		1,300,000
高後 友之	名古屋市立大学	助教	三次元ナノテクノロジーを応用した新規骨再生法の開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
高田 麻沙	名古屋市立大学	研究員	皮膚寒冷刺激はいかにして尿意切迫感を誘発するか—新規膀胱支配知覚神経回路の探求—	4,030,000	2,600,000		1,430,000
高野 博充	名古屋市立大学	助教	肝微小血管の電気生理学的検討:アナフィラキシーショックにおける血圧調節機構の解明	4,030,000	2,600,000		1,430,000
今井 優樹	名古屋市立大学	講師	セツキシマブを用いた口腔癌に対する免疫学的治療法の開発	4,160,000	2,470,000		1,690,000
佐川 竜一	名古屋市立大学	助教	高齢がん患者の意思決定プロセスおよびがん患者の怒り拒否と精神疾患の関連	2,860,000	910,000		1,950,000
三角 吉代	名古屋市立大学	助教	発生期の生理的低酸素での幹細胞から神経系への分化誘導とその分化機構の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
山村 寿男	名古屋市立大学	講師	血管平滑筋のカルシウムマイクロドメインを安定化させる新規足場構造の同定	4,420,000	2,730,000		1,690,000
山本 珠生	名古屋市立大学	研究員	動物モデルを用いた妊娠高血圧症候群の重症化の機序解明と治療に関する研究	3,900,000	1,560,000		2,340,000
山本 洋行	名古屋市立大学	助教	多剤耐性菌による腎臓カテーテル関連感染予防のための腎臓ケアの開発	3,640,000	1,430,000		2,210,000
山野 耕嗣	名古屋市立大学	助教	HSV1型、2型による顔面神経・内耳神経への感染動態の評価とモデル動物の確立	4,160,000	2,340,000		1,820,000
水島 隆史	名古屋市立大学	助教	ARBはcolitic cancerを予防するか?—IBDへの臨床応用を目指して	4,290,000	2,470,000		1,820,000
杉浦 時雄	名古屋市立大学	助教	未熟児動脈管開存症のテーラーメイド治療	4,290,000	2,990,000		1,300,000
杉山 良典	名古屋市立大学	研究員	ヒトiPS細胞から肝細胞への効率的な分化誘導法の開発	4,420,000	1,820,000		2,600,000
太田 晴子	名古屋市立大学	その他	アルツハイマー型認知症患者に対する麻酔薬の安全性の確立	4,160,000	1,820,000		2,340,000
大澤 匡弘	名古屋市立大学	准教授	グリア細胞の遠隔活性化に着目した慢性疼痛発現メカニズムの解明とその治療法の確立	4,420,000	2,860,000		1,560,000
田口 和己	名古屋市立大学	その他	マクロファージの持つ結晶貪食作用による尿路結石防御機構の解明	4,160,000	1,950,000		2,210,000
田所 哲	名古屋市立大学	助教	細胞サイズのプロテオリボソームを用いた人工分泌細胞の刺激—分泌連関	4,550,000	2,470,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
藤田 政隆	名古屋市立大学	助教	カオリン水頭症モデルで見られる異所性アクアポリン1の水頭症発症における役割の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
内藤 格	名古屋市立大学	助教	自己免疫性膵炎診断における生検の有用性	4,160,000	2,210,000		1,950,000
内木 綾	名古屋市立大学	助教	肝細胞の障害とがん化機構に関する基礎的研究	4,420,000	2,730,000		1,690,000
日沖 敦子	名古屋市立大学	研究員	16・17世紀における縁起絵巻・掛幅絵の制作と民衆信仰の在り方に関する研究	2,600,000	1,690,000		910,000
飯島 沙幸	名古屋市立大学	研究員	C型肝炎治療に関わるインターフェロンλの機能解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
尾崎 伊都子	名古屋市立大学	講師	インターネットの電子掲示板を活用した健康づくり支援システムの開発	4,160,000	2,340,000		1,820,000
匹田 貴夫	名古屋市立大学	助教	新生ニューロンの移動メカニズムと細胞間接着構造	4,420,000	2,730,000		1,690,000
浜本 篤史	名古屋市立大学	准教授	ダム事業の社会的影響モデル——事業中止をめぐる予定地住民の補償問題を中心として	4,160,000	1,560,000		2,600,000
牧野 利明	名古屋市立大学	准教授	甘草による偽アルドステロン症発症メカニズムの解明とその予防のための検査方法の開発	4,160,000	2,860,000		1,300,000
木村 匡子	名古屋市立大学	講師	長期的な出生率推移の決定要因に関する研究	2,600,000	1,430,000		1,170,000
李 政樹	名古屋市立大学	助教	難治性リンパ系腫瘍の小胞体ストレス応答(XBP1)を標的にした分子標的療法の開発	3,640,000	1,300,000		2,340,000
脇本 寛子	名古屋市立大学	准教授	侵襲性新生児GBS感染症予防のための母児ケアシステムの開発	3,250,000	1,690,000		1,560,000
恵谷 俊紀	名古屋市立大学	研究員	磁性ナノ粒子を用いた温熱治療と光学的治療を併用した新しい治療法の開発	3,900,000	1,430,000		2,470,000
趙 娟	名古屋市立大学	助教	大豆イソフラボンの卵巣摘出による認知機能低下抑制の分子機序の解明	4,030,000	1,950,000		2,080,000
前田 貴彦	三重県立看護大学	講師	小児医療領域への特定看護師導入に対する期待とその課題に関する研究	3,120,000	1,560,000		1,560,000
田中 利枝	三重県立看護大学	助手	早産児の母親の母乳育児の過程における親役割獲得に関する研究	1,300,000	650,000		650,000
佐野 光枝	滋賀県立大学	助教	QPRTノックアウトマウスを用いた真正ナイアシン欠乏症とその発症機構の解析	4,550,000	2,860,000		1,690,000
山田 逸成	滋賀県立大学	助教	カルコゲナイドガラスへのインプリント加工による高機能赤外デバイス製作に関する研究	4,810,000	3,770,000		1,040,000
大浦 靖典	滋賀県立大学	助教	ディスクプレーキのパッドの剛性をもつ非線形な力学特性に着目した鳴き低減対策の提案	4,420,000	2,730,000		1,690,000
大辻 裕子	滋賀県立大学	助手	脳卒中急性期患者に対する口腔の衛生・機能維持を目的とした口腔ケアプログラムの開発	4,290,000	1,820,000		2,470,000
木村 裕	滋賀県立大学	助教	日豪比較を通じた開発教育における教育評価の方法論の構築と教育評価実践の探究	3,770,000	910,000		2,860,000
廣瀬 潤子	滋賀県立大学	助教	授乳中母子の食生活パターンが母の育児ストレスと子の食行動発達に及ぼす影響	4,290,000	1,950,000		2,340,000
青木 加苗	京都市立芸術大学	その他	抽象化における「構成」概念の萌芽——シュトゥットガルト美術アカデミーを中心に	2,340,000	1,040,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
小林 ゆき子	京都府立大学	助手	卵黄の鉄吸収阻害能の評価と除鉄治療への応用可能性の探索	4,160,000	2,470,000		1,690,000
松尾 充啓	京都府立大学	助教	蛍光標識法を用いた光合成ウミウシ体内における植物由来オルガネラの動態解析	4,680,000	4,030,000		650,000
青井 渉	京都府立大学	助教	新規マイオカインSparcの大腸がん予防作用に関する検討	4,290,000	2,600,000		1,690,000
中根 成寿	京都府立大学	准教授	知的障害者地域生活支援のためのダイレクトベイメント導入にむけた課題整理と検討	1,690,000	650,000		1,040,000
塚原 隆充	京都府立大学	講師	免疫学的・栄養的要因から提案するわが国の養豚生産システムに適した離乳時期	4,420,000	2,340,000		2,080,000
辻 元人	京都府立大学	講師	植物病原糸状菌の感染器官分化の制御に関する細胞内分子ネットワークの解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
和田 小依里	京都府立大学	講師	日本酒ペプチドの腸炎改善成分に関する研究	3,510,000	1,560,000		1,950,000
一家 綱邦	京都府立医科大学	助教	病院内倫理委員会についての理論的・実践的研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
加藤 祐子	京都府立医科大学	研究員	心肺補助循環時の血小板減少症の機序解明と生理活性物質による予防法・治療法の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
吉田 直久	京都府立医科大学	講師	染色体異常解析を用いた膀胱癌における発癌原因遺伝子の探索	4,160,000	2,340,000		1,820,000
橋本 壮志	京都府立医科大学	助教	上皮間葉相互移行を標的とした急性肺損傷後の上皮修復メカニズムの解明と治療への応用	4,160,000	1,950,000		2,210,000
高坂 友和	京都府立医科大学	助教	複合的DNA多型分析による個人識別法の確立	4,160,000	1,300,000		2,860,000
松島 成典	京都府立医科大学	助教	糖尿病の進行度が脳内アミロイド沈着及び糖代謝に及ぼす影響—PETによる検討—	4,290,000	2,730,000		1,560,000
森 泰輔	京都府立医科大学	助教	子宮内膜癌における新たなエストロゲン受容体伝達調節機序の解明と内分泌治療への展開	4,290,000	3,510,000		780,000
深澤 まどか	京都府立医科大学	研究員	単球系細胞のPPAR γ 活性化による敗血症病態の解明と新しい治療法の開発	4,290,000	3,250,000		1,040,000
西尾 健志	京都府立医科大学	助教	喉頭における自律神経系受容体の時間特異的発現と時計遺伝子による制御機構の解明	3,380,000	1,820,000		1,560,000
斉藤 敦志	京都府立医科大学	助教	筋萎縮性側索硬化症における嚥下障害の病態の解明 —モデルマウスを用いて—	3,380,000	1,950,000		1,430,000
石井 博道	京都府立医科大学	助教	アクアポリン発現解析に基づく食道癌低浸透圧細胞破壊療法の開発	4,290,000	2,340,000		1,950,000
浅井 純	京都府立医科大学	助教	自己末梢血由来培養マクロファージ移植による術後リンパ浮腫治療に関する基礎研究	4,160,000	2,210,000		1,950,000
谷村 祐子	京都府立医科大学	研究員	運動が腸管免疫の変化に及ぼす影響～抗菌ペプチドによる検討～	3,510,000	1,300,000		2,210,000
長谷川 達央	京都府立医科大学	助教	傾斜視覚刺激の効果—重力方向攪乱刺激の影響と適応戦略の検討—	3,250,000	1,820,000		1,430,000
長谷川 徹	京都府立医科大学	研究員	低周波・高周波混合の電気刺激が末梢神経に及ぼす影響	2,340,000	1,690,000		650,000
天野 克也	京都府立医科大学	研究員	血管新生、糖代謝メカニズムにおける新規遺伝子MURCの機能解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
木村 泰典	京都府立医科大学	研究員	マウス片側尿管閉塞モデルを用いたMRTF分子を介する新しい腎間質線維化機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
友杉 充宏	京都府立医科大学	研究員	癌の「microRNA調節予防法」の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
与五沢 真吾	京都府立医科大学	助教	発癌二大シグナル伝達経路を標的とした食品成分による分子標的癌予防法の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
井口 太郎	大阪市立大学	講師	前立腺がん発癌プロモーションにおける酸化ストレス関連遺伝子の役割と多型の解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
加藤 隆幸	大阪市立大学	講師	ATP及びSTAT3によるヒト白血球の負の制御機構	4,420,000	2,340,000		2,080,000
亀尾 肇	大阪市立大学	その他	新規ピンサー型金属錯体の合成とアンモニアを用いた触媒反応への応用	4,680,000	1,690,000		2,990,000
久保 彰宏	大阪市立大学	その他	アジアの中央銀行における国際的マクロ経済ショックへの対応と為替介入	2,600,000	1,170,000		1,430,000
宮脇 大	大阪市立大学	講師	高機能広汎性発達障害児の感覚異常	2,730,000	1,820,000		910,000
橋本 祐介	大阪市立大学	講師	発生学的アプローチによる関節内構成体(靭帯、半月板)再建方法の開発	4,160,000	1,950,000		2,210,000
近藤 正基	大阪市立大学	准教授	戦後の日独福祉国家に関する比較政治分析	1,820,000	1,040,000		780,000
栗谷 豪	大阪市立大学	准教授	停滞スラブの化学的分化の実証的解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
元山 宏華	大阪市立大学	研究員	メタボリックシンドロームにおけるマクロファージサブセット制御機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
甲斐 理武	大阪市立大学	その他	Wnt/平面細胞極性経路のコア分子によるアクチン細胞骨格および細胞接着の制御機構	4,550,000	2,470,000		2,080,000
佐久間 康富	大阪市立大学	助教	地域型NPOの活動領域間のつながりに着目した地域空間マネジメントの見える化	2,470,000	910,000		1,560,000
佐藤 洋平	大阪市立大学	研究員	変分法による非線形楕円型方程式の摂動問題の研究	4,290,000	1,430,000		2,860,000
山野 恵美	大阪市立大学	その他	脳機能イメージングを用いた気質・性格とストレス反応に関する研究	4,290,000	2,470,000		1,820,000
須貝 祐子	大阪市立大学	その他	光合成再構成膜における色素タンパク複合体の超分子配列とエネルギー移動との相関	4,550,000	1,690,000		2,860,000
石井 聡	大阪市立大学	その他	疲労認知に関わる「ミラーシステム」の研究	4,290,000	2,340,000		1,950,000
石川 博行	大阪市立大学	教授	日本企業の配当政策が利益調整行動および株式市場に与える影響に関する実証研究	4,420,000	1,950,000		2,470,000
曾我 康一	大阪市立大学	准教授	どのようなシグナル変換・伝達過程を経て植物は重力に対抗できる体を構築しているのか	4,420,000	2,470,000		1,950,000
倉方 俊輔	大阪市立大学	准教授	対馬の近代建築に関する調査研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
大隈 智尚	大阪市立大学	研究員	ラジオ凝固療法＋免疫賦活化因子局所注入併用により局所制御と遠隔制御も可能か？	4,290,000	2,730,000		1,560,000
滝沢 潤	大阪市立大学	准教授	言語マイノリティの第一言語教育保障における学校の自律性に関する研究	2,340,000	1,040,000		1,300,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
竹内 敦司	大阪市立大学	准教授	飛躍型確率過程に対するマリアヴァン解析と密度関数についての研究	4,290,000	1,170,000		3,120,000
中西 猛	大阪市立大学	講師	天然リガンドを起点とした高効率機能抗体作製法の開発	4,290,000	2,730,000		1,560,000
中富 康仁	大阪市立大学	その他	PET分子イメージングを用いた慢性疲労症候群における脳内免疫異常の解明	4,030,000	1,690,000		2,340,000
渡邊 席子	大阪市立大学	准教授	エビデンスベース評価の影と向き合う:教育の質評価に関するシミュレーション研究	1,820,000	650,000		1,170,000
藤井 英樹	大阪市立大学	研究員	脂肪肝を基盤とした肝発癌におけるマクロファージスカベンジャー受容体の役割	4,290,000	2,600,000		1,690,000
板崎 真澄	大阪市立大学	講師	鉄触媒を用いた脱水素カップリングによる14族元素-ホウ素結合生成反応の創製	4,680,000	2,600,000		2,080,000
北川 真也	大阪市立大学	研究員	都市のシティズンシップに関する地理学的研究—ミラノ・社会センターの空間的実践—	3,640,000	1,170,000		2,470,000
立石 千晴	大阪市立大学	その他	表皮角化細胞での細胞-細胞接着と細胞-細胞外マトリクス接着との動的相互作用の解明	4,160,000	2,600,000		1,560,000
櫻田 和也	大阪市立大学	その他	オペライズモの理論形成と世界的受容の調査研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
井上 征則	大阪府立大学	助教	電機子鎖交磁束に同期した座標上での高効率広範囲可変速運転のための制御法の構築	4,160,000	3,120,000		1,040,000
弓場 英司	大阪府立大学	助教	蛋白質・遺伝子の同時送達により免疫反応を精密制御できるナノワクチンキャリアの開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
原田 直樹	大阪府立大学	助教	インスリン分泌における男性ホルモンと食品因子の機能解析	4,550,000	2,730,000		1,820,000
根来 佐由美	大阪府立大学	助教	水中運動実施者の皮膚機能・性状の実態と弱酸性水による予防的ケアの効果	1,820,000	1,170,000		650,000
砂田 充	大阪府立大学	准教授	プラットフォームビジネスにおける企業戦略と市場競争に関する実証的研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
阪本 康弘	大阪府立大学	講師	四面体最密充填構造を持つシリカ/水/界面活性剤系メソ構造体の秩序形成	4,550,000	2,600,000		1,950,000
三柴 啓一郎	大阪府立大学	助教	種特異的な外来遺伝子発現抑制機構の解明	4,420,000	1,430,000		2,990,000
山内 加絵	大阪府立大学	助教	施設入所高齢者の健康管理のためのアセスメント指標の開発	1,950,000	650,000		1,300,000
秋吉 秀保	大阪府立大学	助教	犬の悪性リンパ腫における新規分子標的治療薬の開発	4,420,000	1,430,000		2,990,000
小山 長規	大阪府立大学	助教	CO2レーザーによる光ファイバの微細加工と光ファイバセンサへの応用に関する研究	3,380,000	2,730,000		650,000
小野 俊雄	大阪府立大学	准教授	籠目格子反強磁性体におけるスピンの固体-液体量子相転移	4,290,000	2,860,000		1,430,000
小野木 伯薫	大阪府立大学	助教	透明な規則配列ナノ多孔質薄膜による新機能性材料の創製	4,550,000	3,250,000		1,300,000
松村 篤	大阪府立大学	助教	緑肥分解に伴うN2Oの発生ならびに土壌微生物相の変化からみた作物の生育と養分吸収	4,550,000	2,990,000		1,560,000
森木 ゆう子	大阪府立大学	助教	救急患者の家族に対する援助の困難さを克服するための教育プログラムの構築	3,770,000	1,040,000		2,730,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
清水 純一郎	大阪府立大学	助教	新規疾患モデルを用いた脊髄軟化症におけるフリーラジカルの影響の検証	4,420,000	1,300,000		3,120,000
川西 優喜	大阪府立大学	助教	ほ乳類培養細胞を用いたナノ素材の遺伝毒性機構解明	4,420,000	2,340,000		2,080,000
川部 哲也	大阪府立大学	講師	自伝的記憶の想起体験における主観的側面の探索的研究	1,950,000	650,000		1,300,000
前川 泰子	大阪府立大学	助教	看護ケアにおける腰部負荷の定量分析とその可視化に関する研究	3,120,000	2,210,000		910,000
大川 聡子	大阪府立大学	講師	10代で出産した母親のライフプラン構築を支援する包括的プログラムの開発と評価	4,550,000	1,950,000		2,600,000
大野 朋子	大阪府立大学	助教	東南アジアのタケ類をモデルとした人文景観の形成に関する研究	4,550,000	2,080,000		2,470,000
大藏 将史	大阪府立大学	助教	マルチエージェントによる家庭内エネルギー消費の再現と太陽エネルギー利用影響の分析	1,560,000	910,000		650,000
谷 修治	大阪府立大学	助教	糸状菌セルラーゼ遺伝子発現を誘導する新奇転写調節因子の同定と機能解析	4,550,000	2,600,000		1,950,000
谷川 陽祐	大阪府立大学	助教	大容量かつ多種別なフロー伝送を実現する大規模無線アクセス網の構成法	4,290,000	1,430,000		2,860,000
東 泰孝	大阪府立大学	准教授	炎症性腸疾患病態発症におけるインターロイキン-19による新規免疫調節機能の解明	4,550,000	2,600,000		1,950,000
藤原 亮正	大阪府立大学	助教	温度とサイズを規定した帯電液滴中での生体関連分子の構造と反応性の研究	4,810,000	2,990,000		1,820,000
樋口 友紀	大阪府立大学	講師	時系列解析とその応用	3,120,000	1,950,000		1,170,000
米津 亮	大阪府立大学	助教	脳性まひ児の体幹-下肢協調性を促進する運動発達プログラムの開発	4,290,000	3,770,000	650,000	520,000
木下 卓也	大阪府立大学	助教	生体ストレス性磁性複合ナノ粒子のMRI造影剤への応用	4,550,000	2,730,000		1,820,000
林 海	大阪府立大学	助教	ワイドバンド通信システムにおけるI/Qインバランスのブラインド補正に関する研究	4,290,000	1,430,000		2,860,000
岩尾 一史	神戸市外国語大学	研究員	古チベット語史料による古代チベット帝国の統治体制の研究—税制と土地制を中心に	4,160,000	1,560,000		2,600,000
江阪 太郎	神戸市外国語大学	准教授	為替制度選択と経済パフォーマンス:マイクロ計量分析による実証研究	3,250,000	1,430,000		1,820,000
林 範彦	神戸市外国語大学	准教授	中国・ラオス・ミャンマー国境地域におけるチベット・ビルマ諸語の言語動態の解明	3,770,000	1,690,000		2,080,000
鯨坂 由紀	神戸市看護大学	助教	リフレクティブジャーナル活用による学生-教員の相互成長教育モデル試案の開発	1,560,000	1,040,000		520,000
益 加代子	神戸市看護大学	助教	インドネシア人看護師候補者のキャリアを活用した就労支援ストラテジーの開発	2,080,000	910,000		1,170,000
清水 昌美	神戸市看護大学	助教	施設利用をする高齢者の家族が介護を継続する中で抱く思いに関する研究	910,000	650,000		260,000
辻 佐恵子	神戸市看護大学	助教	子ども虐待のケアにおいて生じる看護職の感情のコントロールに関する研究	1,170,000	650,000		520,000
永安 聖	兵庫県立大学	講師	区分的に滑らかな係数を持つ偏微分方程式の解の更なる解析, 及び逆問題への応用	2,470,000	910,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
下權谷 祐児	兵庫県立大学	助教	脳動脈瘤血管内治療の術前力学シミュレーション技術の開発と実症例モデルへの応用	4,030,000	1,300,000		2,730,000
加藤 太郎	兵庫県立大学	助教	ホタルシフェラーゼの補酵素A結合部位の探索と立体選択性発現理由の解明	4,680,000	2,600,000		2,080,000
菊池 文幸	兵庫県立大学	助教	錯体重合法を用いた難合成ヘキサフェライトの単相合成と電気磁気効果の評価	4,420,000	3,250,000		1,170,000
菊池 祐介	兵庫県立大学	准教授	ダブルプラズマガンを用いたプラズマ対向壁の蒸気遮蔽効果の解明	4,290,000	2,470,000		1,820,000
御前 智則	兵庫県立大学	助教	新規キラル有機塩基触媒の開発及び直接的不斉アルドール反応への応用	4,810,000	3,510,000		1,300,000
荒木 望	兵庫県立大学	助教	表面筋電信号を用いた関節角度推定型筋電義手の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
高田 忠雄	兵庫県立大学	助教	DNA上の疎水空間配列を用いた機能分子集積法の開発	4,680,000	2,080,000		2,600,000
黒瀧 安紀子	兵庫県立大学	講師	災害時の外部支援受け入れに影響する要因についての研究	3,640,000	650,000		2,990,000
三崎 秀央	兵庫県立大学	教授	組織の公平性に関する体系的研究	3,120,000	1,040,000		2,080,000
三田村 哲哉	兵庫県立大学	准教授	モロッコにおけるアンリ・プロストの都市計画とアール・デコの建築に関する統合的研究	4,420,000	1,820,000		2,600,000
小山 岳秀	兵庫県立大学	助教	イッテルビウム化合物における新規4f電子物性の研究	4,160,000	2,470,000		1,690,000
松井 学洋	兵庫県立大学	助教	重症心身障害児における睡眠障害と自律神経活動評価に関する研究	3,380,000	2,080,000		1,300,000
新居 学	兵庫県立大学	助教	看工連携による看護ケアテキスト自動評価及び評価根拠の可視化	3,510,000	1,950,000		1,560,000
新田 陽子	兵庫県立大学	助教	果物・野菜による食物アレルギーと唾液中の生理活性物質との関連性の研究	4,290,000	1,300,000		2,990,000
神田 健介	兵庫県立大学	助教	PZT/PZT薄膜バイモルフ構造の評価と応用	4,550,000	2,730,000		1,820,000
盛谷 浩右	兵庫県立大学	准教授	アルゴンクラスターイオンビームによる高分子表面の化学結合選択スパッタリング	4,550,000	3,640,000		910,000
静 弘生	兵庫県立大学	助教	ニオブ酸リチウムのマイクロエンドミル溝加工による新規SAWデバイスの作製	4,550,000	3,640,000		910,000
多田 和也	兵庫県立大学	准教授	電気泳動堆積法による導電性高分子複合膜の作製と光電変換素子への応用	4,550,000	3,250,000		1,300,000
中嶋 誠二	兵庫県立大学	助教	ビスマスフェライトにおける新規ドメイン構造に起因する物性の解明	4,160,000	2,990,000		1,170,000
朝熊 裕介	兵庫県立大学	准教授	マイクロ波照射による核化誘導現象の解明～核生成理論の新展開～	4,290,000	1,560,000		2,730,000
木村 玲歌	兵庫県立大学	准教授	新学習指導要領における「生きる力」を育むための防災教育プログラム・教材の開発	4,550,000	2,470,000		2,080,000
木田 祐一郎	兵庫県立大学	助教	哺乳類小胞体トランスロコンの機能解析	4,550,000	2,340,000		2,210,000
野田 大二	兵庫県立大学	助教	熱酸化による光ナノインプリント用超微細透明金型の創成	4,550,000	3,380,000		1,170,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
柳澤 幸子	兵庫県立大学	助教	チトクロム酸化酵素反応機構全容の解明を目指す反応中間体の吸収スペクトルの決定	4,680,000	2,080,000		2,600,000
岡山 悟志	奈良県立医科大学	助教	心臓MRIによるミトコンドリア心筋症の病態解明	4,290,000	1,300,000		2,990,000
吉原 誠一	奈良県立医科大学	助教	成体新生嗅球介在ニューロンの神経活動依存的発達機構の解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
玉置 盛浩	奈良県立医科大学	研究員	口腔がんに対するMICA遺伝子に関連した新規ペプチドワクチンの同定	4,290,000	2,730,000		1,560,000
工藤 利彩	奈良県立医科大学	助教	アルコールに起因する心血管イベントに対する新たな指標としてのTRPチャネルの役割	4,420,000	3,640,000		780,000
坂部 正英	奈良県立医科大学	助教	心臓形態形成における選択的細胞分化誘導とそれに関わる不均一シグナル伝達機構の解明	4,420,000	2,470,000		1,950,000
山下 哲範	奈良県立医科大学	助教	骨導超音波補聴器の実用化に向けた語音聴力の検討	3,770,000	1,430,000		2,340,000
山川 延宏	奈良県立医科大学	助教	口腔がんにおけるmicroRNAの抗がん剤抵抗性への関与の検討	4,290,000	2,340,000		1,950,000
山内 崇平	奈良県立医科大学	助教	統合失調症モデルとしてのオリゴデンドロサイト障害マウスの検討	3,250,000	1,820,000		1,430,000
松井 淑恵	奈良県立医科大学	研究員	時系列の聴覚表象に頑健性を与える知覚属性間の交互作用に関する心理物理的研究	2,080,000	1,430,000		650,000
松平 崇	奈良県立医科大学	助教	クモの糸の紫外線による特異的劣化機構の解明研究	3,120,000	1,300,000		1,820,000
上田 順宏	奈良県立医科大学	研究員	Trksを標的とした口腔癌の抗血管新生・リンパ管新生療法の試み	4,290,000	2,860,000		1,430,000
清水 直樹	奈良県立医科大学	助教	視運動性眼球運動に関与する神経機構の解明ー遺伝子工学的アプローチー	4,290,000	2,600,000		1,690,000
西村 忠己	奈良県立医科大学	助教	軟骨伝導を用いた新しい補聴器の開発	4,160,000	1,560,000		2,600,000
鳥塚 通弘	奈良県立医科大学	助教	人工多能性幹細胞(iPS細胞)を用いた培養系精神疾患モデルの確立	4,290,000	2,990,000		1,300,000
富岡 公子	奈良県立医科大学	助教	芳香族アミン曝露作業者の発癌リスクに関する歴史的コホート研究	4,420,000	2,080,000		2,340,000
林 寿来	奈良県立医科大学	助教	細胞移植による血管新生・組織再生における転写調節機構の研究	4,420,000	3,120,000		1,300,000
古山 周太郎	奈良県立大学	講師	地域自立支援協議会における障害者の居住支援活動と福祉コミュニティの形成	2,600,000	1,040,000		1,560,000
城戸 英樹	奈良県立大学	講師	政党ルートが財政移転改革に及ぼす影響に関する日加比較研究	2,990,000	1,430,000		1,560,000
羽場 政法	和歌山県立医科大学	助教	低酸素に暴露された肺上皮細胞に対するニコランジルの影響	4,160,000	1,430,000		2,730,000
花岡 伸佳	和歌山県立医科大学	助教	特異性造血障害におけるNKG2D免疫の臨床的意義の確立	4,290,000	2,730,000		1,560,000
岩原 昭彦	和歌山県立医科大学	准教授	高齢者の知的活動と認知機能の低下防止との関連に関する老年神経心理学的研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
吉村 聖子	和歌山県立医科大学	助教	アンギオテンシン II 受容体拮抗薬による腹腔内癒着予防に関する研究	2,470,000	1,300,000		1,170,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
久岡 朋子	和歌山県立医科大学	助教	脊髄損傷におけるTROYの役割の解明と中枢神経再生治療への応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
宮澤 基樹	和歌山県立医科大学	その他	Regulatory T細胞制御を基盤とした癌ワクチン療法の新展開	3,640,000	2,080,000		1,560,000
戸川 寛子	和歌山県立医科大学	助教	上皮間葉移行(EMT)に着目した多発性嚢胞腎の病態特異的治療の開発	4,160,000	1,820,000		2,340,000
小森 忠祐	和歌山県立医科大学	助教	レプチンにより誘導される新規遺伝子の肥満・レプチン抵抗性に対する役割の検討	4,290,000	2,080,000		2,210,000
小林 悠佳	和歌山県立医科大学	助教	神経障害性疼痛におけるマクロファージとT細胞間クロストーク機構の解明	3,510,000	1,950,000		1,560,000
上野 ゆみ	和歌山県立医科大学	その他	肺炎球菌とインフルエンザ菌の混合感染時のフェース変化と急性中耳炎難治化の研究	3,510,000	2,080,000		1,430,000
深井 順也	和歌山県立医科大学	助教	がん幹細胞と血管内皮前駆細胞に照準を定めた悪性脳腫瘍に対する分子標的治療法の探索	2,210,000	1,170,000		1,040,000
正山 勝	和歌山県立医科大学	助教	嗅覚・アセチルコリン系障害仮説で探るDUP(精神病未治療期間)	4,160,000	3,250,000		910,000
生駒 顕	和歌山県立医科大学	その他	溶解型ゼラチンスポンジの抗癌剤キャリアとしての有用性の検討	2,210,000	1,690,000	520,000	520,000
池田 高治	和歌山県立医科大学	助教	膠原病の難治性皮疹に対するヒドロキシクロロキンの作用機序の解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
中井 祥子	和歌山県立医科大学	助教	女性SLE患者が抱くボディイメージの認識とその構造化	3,250,000	910,000		2,340,000
辻 俊明	和歌山県立医科大学	その他	がん幹細胞抑制型腫瘍溶解性ウイルスを用いた抗癌化学併用療法の開発	2,600,000	1,430,000		1,170,000
渡邊 高士	和歌山県立医科大学	その他	壊死性腸炎におけるmaternal microchimerismの影響	1,820,000	650,000		1,170,000
尾島 敏康	和歌山県立医科大学	その他	CEA遺伝子導入ES細胞由来樹状細胞を用いた癌ワクチン療法	2,990,000	1,950,000		1,040,000
豊澤 聖子	和歌山県立医科大学	その他	遺伝子変異ラットを用いた毛包脂腺系の活性化機序の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
北野 愛	和歌山県立医科大学	その他	TSAおよびAc-SDKPの眼科線維化疾患の治療効果の実験的検討	4,030,000	1,300,000		2,730,000
林 正樹	和歌山県立医科大学	助教	扁桃病巣疾患におけるTh17/制御性T細胞サブセットの役割に関する研究	3,510,000	2,080,000		1,430,000
小林 明子	島根県立大学	講師	留学生のキャリア形成における日本語学習の意義づけとその変容に関する研究	1,430,000	390,000		1,040,000
熊澤 貴之	岡山県立大学	講師	合意形成構造に基づく住民参加の景観デザイン審査会の有効性	4,420,000	1,820,000		2,600,000
山崎 大河	岡山県立大学	助教	身体的・力学的拘束下における運動の冗長性と変動性	4,160,000	2,730,000		1,430,000
神代 充	岡山県立大学	准教授	画像処理と3次元モデルを併用したカメラ位置認識手法によるヒューマンインタフェース	1,820,000	910,000		910,000
川上 祐生	岡山県立大学	助教	12/15-リボキシゲナーゼ阻害をターゲットとした食品による動脈硬化症予防の研究	4,290,000	2,080,000		2,210,000
中田 和江	岡山県立大学	助教	腸管マクロファージにおける腸管病原細菌に対する応答性の解析	4,290,000	1,690,000		2,600,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
島崎 康弘	岡山県立大学	助教	人体温熱快適性に及ぼす環境6要素の非定常・非一様性の影響評価	3,510,000	1,690,000		1,820,000
谷川 一哉	広島市立大学	助教	様々な公開鍵暗号方式を高速に実行できるプロセッサの研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
田村 慶一	広島市立大学	講師	時空間文書ストリーム上における文書データからの知識発見に関する研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
疋田 真一	広島市立大学	助教	日常生活で使える視線インタフェース	4,290,000	1,950,000		2,340,000
越智 あゆみ	県立広島大学	助教	福祉アクセシビリティを鍵概念としたソーシャルワーク実践方法と体制整備に関する研究	3,250,000	1,170,000		2,080,000
下岡 友加	県立広島大学	准教授	ポストコロナ台湾の日本語表象—黄霊芝文学を中心に—	2,860,000	1,040,000		1,820,000
橋本 温	県立広島大学	准教授	嫌気性芽胞菌の毒素遺伝子および生化学的性状による分類とより高度な指標としての利用	4,030,000	1,560,000		2,470,000
金井 秀作	県立広島大学	教授	砂浜歩行の健康増進効果—特徴的な足趾・足部負荷に着目して—	1,820,000	1,170,000		650,000
重丸 伸二	県立広島大学	講師	大規模動的システムの分散適応ロバスト可変構造制御に関する研究	1,430,000	780,000		650,000
西田 由香	県立広島大学	准教授	時間栄養学を基盤とした新しい栄養療法の開拓	4,290,000	1,170,000		3,120,000
斉藤 靖和	県立広島大学	助教	加齢に伴うアスコルビン酸レベル低下機構と加齢性機能変化の関連性解明とその制御	4,420,000	3,120,000		1,300,000
船橋 真子	県立広島大学	助手	外来化学療法を継続する進行肺がん患者の希望を支える看護介入モデルの開発と評価	1,950,000	650,000		1,300,000
浅野 雅樹	下関市立大学	講師	語彙を中心とした中国語中級教材作成についての研究	2,600,000	1,300,000		1,300,000
梶原 理絵	愛媛県立医療技術大学	助教	手に刺激を与えた背面開放端座位が覚醒度に及ぼす影響	3,250,000	2,470,000		780,000
南 貴子	愛媛県立医療技術大学	講師	提供精子による人工授精を巡る政策課題について	2,340,000	1,690,000		650,000
井上 正隆	高知県立大学	助教	状況再現シミュレーションを用いたケアデザインの獲得を目的とした教育法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
首藤 ひとみ	高知県立大学	助教	「医療的ケアの必要な子どもの親になる」プロセスを支援する看護介入の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
小澤 若菜	高知県立大学	助教	地域全体へ生活習慣病予防の動機づけを波及する保健師活動プログラムの開発	1,170,000	910,000		260,000
上白木 悦子	高知県立大学	講師	判断能力を欠く在宅患者の終末期医療:関係者の治療方針についての意識の分析	4,290,000	2,600,000		1,690,000
新藤 こずえ	高知県立大学	助教	知的障害のある「若者」の離家と家族形成に関する研究	3,900,000	1,430,000		2,470,000
石川 麻衣	高知県立大学	講師	行政保健師の健康増進計画推進活動モデルの開発	2,340,000	1,040,000		1,300,000
大坂 京子	高知県立大学	助教	BPSDを有する認知症高齢者の「つながり感」の測定道具の開発と実践への活用	1,690,000	910,000		780,000
永原 三博	高知工科大学	助手	地方部における高齢ドライバーのための同乗者による事故発生率低減効果の検証	3,510,000	1,690,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
春田 正和	高知工科大学	助教	ナノ欠陥を導入した希土類系高温超伝導薄膜のキャリア密度制御による高性能化	2,470,000	1,430,000		1,040,000
田島 充士	高知工科大学	講師	大学生の「分かったつもり」を解消する支援:学校インターンシップを中心に	3,900,000	2,470,000		1,430,000
密山 幸男	高知工科大学	講師	再構成可能アーキテクチャによるバックアップ機構を有する高信頼システム	3,770,000	1,820,000		1,950,000
姜 銀来	高知工科大学	助教	断片的視覚情報の認知メカニズムとその神経学的基盤の解明および応用	3,250,000	1,690,000		1,560,000
安岡 匡也	北九州市立大学	准教授	若年世代の所得格差が存在する下での老年世代への年金給付の分析	2,210,000	780,000		1,430,000
葛西 宏信	北九州市立大学	准教授	非制限関係節への新たなアプローチ	1,560,000	910,000		650,000
後藤 宇生	北九州市立大学	准教授	個別社会的乗数の推定と応用:企業のカルテル形成と環境規範形成の実証分析	1,950,000	910,000		1,040,000
光藤 雄一	北九州市立大学	助教	中空にタグを生成する技術の開発	4,290,000	2,600,000	260,000	1,690,000
深谷 裕	北九州市立大学	准教授	犯罪加害者家族に関する総合的研究:心理・社会的支援の必要性と可能性	4,290,000	1,950,000		2,340,000
西 香織	北九州市立大学	准教授	外国語環境下の中国語学習者に見られる語用論的転移研究—応答表現を中心に—	2,730,000	1,040,000		1,690,000
内田 若希	北九州市立大学	准教授	障害のあるトップアスリートにおける自己変容プロセスの因果モデルの構築	4,030,000	1,430,000		2,600,000
北 美幸	北九州市立大学	准教授	米国民権運動における「多様性」:ユダヤ系の場合	3,770,000	1,430,000		2,340,000
沖永 敏則	九州歯科大学	助教	心血管系疾患に影響を及ぼす歯周病原性細菌のクオラムセンシング機構解析	4,030,000	2,210,000		1,820,000
岩永 賢二郎	九州歯科大学	助教	ナノバブルと超音波を用いた顎顔面口腔領域の難治性疾患における特異的分子標的治療法	2,990,000	1,170,000		1,820,000
鬼頭 慎司	九州歯科大学	助教	悪性腫瘍の核内蛋白ダイナミクスと核医学の戦略的融合	3,640,000	1,300,000		2,340,000
吉田 充広	九州歯科大学	助教	顔面部難治性疼痛の分子機構解明とその治療法の確立	3,380,000	1,300,000		2,080,000
山本 哲彰	九州歯科大学	助教	ナノフラーレンの口腔癌に対する光線力学療法への応用に関する基礎研究	4,030,000	2,080,000		1,950,000
土生 学	九州歯科大学	助教	ナノバブルを用いた新しい顎関節内遺伝子導入療法の開発	4,160,000	1,430,000		2,730,000
尾崎 由衛	九州歯科大学	助教	口腔機能評価を目的とした客観的舌運動範囲測定法に関する研究	3,120,000	1,690,000		1,430,000
槇原 絵理	九州歯科大学	助教	閉塞型睡眠時無呼吸症候群の口腔内装置治療における適正治療顎位の検討	4,030,000	1,170,000		2,860,000
兒玉 正明	九州歯科大学	助教	電気化学的テロメラゼ活性測定法を用いた口腔癌診断システムの開発	2,860,000	1,560,000		1,300,000
一階 千絵	福岡女子大学	助教	九州地方における民俗芸能としての女相撲と女相撲興行の関係に関する研究	2,600,000	1,040,000		1,560,000
橋本 直幸	福岡女子大学	講師	日本語教育における「表現文型」の概念整理と総合文型索引の作成	1,560,000	910,000		650,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
奥村 賢一	福岡県立大学	講師	スクール(学校)ソーシャルワーク現場実習プログラムの構築に向けた基礎研究	1,820,000	650,000		1,170,000
吉田 静	福岡県立大学	助教	東アジアにおける子どもを喪失した夫婦の悲嘆過程とケアの検討	3,510,000	1,040,000		2,470,000
渕野 由夏	福岡県立大学	講師	示範の提示方向の違いによる看護技術教育効果に関する研究	1,560,000	910,000		650,000
ボンサピタック サンテ ピ	長崎県立大学	講師	アジアのテレビ広告におけるジェンダー役割・家族像・外国イメージの国際比較研究	4,030,000	1,690,000		2,340,000
奥山 忠裕	長崎県立大学	講師	パンデミックを想定した感染症リスクと観光経済政策の有効性の検証	3,250,000	1,820,000		1,430,000
山口 範晃	長崎県立大学	助教	脂肪組織のビタミンA代謝およびその肥満抑制効果に関する研究	3,380,000	1,560,000		1,820,000
松尾 晋一	長崎県立大学	准教授	ロシア問題による江戸幕府対外政策の動揺と境界領域社会	2,860,000	1,300,000		1,560,000
中村 和敏	長崎県立大学	准教授	途上国における賃金形態と内生的制度変化: 個票データの行動経済分析	3,250,000	1,430,000		1,820,000
福島 涼史	長崎県立大学	講師	憲法改正論議のための憲法制定権力論—その神学的淵源の意義と限界—	1,690,000	910,000		780,000
實原 隆志	長崎県立大学	講師	高度情報社会において国民の個人情報公権力が扱う場合の憲法上の問題	2,210,000	650,000		1,560,000
賀 ビョウ	大分県立看護科学大学	研究員	黄砂のスギ花粉症増悪作用を明らかにするためのカビ標品を用いた検証研究	3,380,000	2,080,000		1,300,000
吉田 成一	大分県立看護科学大学	准教授	大気中浮遊粒子状物質の次世代免疫系への影響とそのメカニズム解明に関する研究	4,290,000	2,600,000		1,690,000
高波 利恵	大分県立看護科学大学	助教	生産的・健康的な社会文化的環境づくりを通じた中小企業の産業保健活動支援の検討	2,210,000	520,000		1,690,000
秦 さと子(小 野さと子)	大分県立看護科学大学	助教	唐辛子添加食品による加齢性の嚥下機能低下予防法の検証	2,470,000	1,690,000		780,000
上山 典子	沖縄県立芸術大学	助教	リストと彼の一派による「新ヴァイマル協会」—未来音楽、新ドイツ派との関連性	2,340,000	1,430,000		910,000
佐藤 美希	札幌大学	准教授	翻訳研究(トランスレーション・スタディーズ)のアプローチによる英米文学受容研究	2,080,000	780,000		1,300,000
東原 文郎	札幌大学	講師	<体育会系>就職の変遷—戦後から現在まで—	3,640,000	910,000		2,730,000
坂東 雄介	札幌学院大学	講師	在留制度と家族関係の維持—考慮されるべき利益と正当化根拠の探究	3,900,000	1,430,000		2,470,000
木下 武徳	北星学園大学	准教授	公的扶助ケースワーカーの組織環境に関する日米瑞の国際比較研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
湯川 恵子	北海道工業大学	准教授	工作機械産業における熟練技能の技術への置換による人材育成システムの提案	2,730,000	650,000		2,080,000
金高 有里	酪農学園大学	講師	胎児期の葉酸欠乏と過剰摂取による生活習慣病への影響	4,160,000	1,430,000		2,730,000
石原 加奈子	酪農学園大学	講師	獣医療におけるメチシリン耐性黄色ブドウ球菌の保菌と予防に関する疫学研究	4,420,000	1,690,000		2,730,000
松岡 紘史	北海道医療大学	助教	舌痛症に対する短期的認知行動療法プログラムに関する研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
設楽 彰子	北海道医療大学	助教	唾液腺導管細胞における極性輸送機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
倉重 圭史	北海道医療大学	講師	乳歯歯髓由来SP細胞とマラッセ上皮遺残細胞による機能的な歯牙の再生	4,030,000	1,820,000		2,210,000
長野 二三	北海道医療大学	助教	チタン表面改質による抗菌性インプラント材料の開発	4,420,000	3,120,000		1,300,000
湯浅 壽大	北海道医療大学	助手	ゾル-ゲル法を利用した矯正用金属材料の表面改質	3,770,000	2,080,000		1,690,000
日野 純	北海道医療大学	助手	超音波部分溶解析出HAp/BMP-2複合物による骨膜上誘導骨の移植実験	3,380,000	1,820,000		1,560,000
大島 直樹	北海道情報大学	准教授	入院患児が病院に抱くマイナスイメージを香り刺激で軽減する方策探求	4,680,000	4,160,000		520,000
寺本 敬	千歳科学技術大学	准教授	計算ホモロジーの医療画像診断への応用	3,380,000	1,430,000		1,950,000
柘 和佑	稚内北星学園大学	講師	地域情報資源を核とするデジタルアーカイブの研究	3,250,000	1,950,000		1,300,000
石塚 ゆかり	青森大学	講師	日韓の苦情とクレームに関する社会言語学研究ービジネス現場と医療機関を中心にー	4,160,000	2,080,000		2,080,000
安部 信行	八戸工業大学	講師	視覚障害者の聴覚錯誤のメカニズムに関する研究	4,160,000	1,300,000		2,860,000
迫井 裕樹	八戸工業大学	講師	水分移動及び表層劣化の影響を考慮した凍結融解環境における塩化物イオン浸透予測	1,690,000	910,000		780,000
小川 幸裕	弘前学院大学	講師	独立型社会福祉士におけるビジネスモデルに関する実証的研究	1,820,000	910,000		910,000
本郷 亮	弘前学院大学	講師	ビッグデータ論の研究: 理論と政策、および厚生経済学との関係	3,510,000	1,170,000		2,340,000
齊藤 綾美	八戸大学	講師	インドネシア人看護師・介護士に関する研究ーインドネシア側の視点を中心に	4,290,000	1,690,000		2,600,000
鈴木 直子	弘前医療福祉大学	講師	高齢者の健康観と就業の意味に関する研究	4,160,000	2,340,000		1,820,000
伊東 俊太郎	岩手医科大学	その他	Fusobacterium nucleatum由来硫化水素の産生性と歯周病態形成	4,160,000	1,820,000	650,000	2,340,000
丸尾 勝一郎	岩手医科大学	助教	Th17が抜歯窩の治癒およびオッセオインテグレーションに与える影響	4,160,000	1,820,000		2,340,000
吉野 直人	岩手医科大学	講師	ポリミキシン系抗生物質による新規粘膜アジュバント開発のための基礎的研究	4,160,000	2,340,000		1,820,000
玉田 邦房	岩手医科大学	助教	水晶体上皮細胞の上皮間葉系移行および細胞収縮におけるスタチンの影響	4,030,000	2,340,000		1,690,000
古屋 純一	岩手医科大学	准教授	咀嚼障害に対する補綴歯科治療が咽頭の嚥下機能に与える影響	4,160,000	1,820,000		2,340,000
高橋 学	岩手医科大学	助教	蛋白添加前処理法を用いたESPIによる血漿エンドトキシン測定法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高田 彰	岩手医科大学	助教	新生児低容量血液浄化器の安全性の確立: プラズキニン、サイトカインの除去	1,820,000	780,000		1,040,000
高田 亮	岩手医科大学	講師	膀胱癌に特異的に発現する分子を用いた新規尿バイオマーカーの確立	2,210,000	1,170,000		1,040,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
黒田 敬	岩手医科大学	助教	ケロイドの線維芽細胞の細胞内情報伝達機構の解明;プリン受容体を中心に	2,470,000	1,300,000		1,170,000
佐々木 かおり	岩手医科大学	助教	口腔組織再生誘導のためのDDS徐放性コラーゲンスポンジの調製と機能評価	3,900,000	2,080,000		1,820,000
三枝 聖	岩手医科大学	講師	死後経過時間推定精度向上のためのヒト死体早期入植双翅目の入植時間帯に関する研究	4,290,000	2,080,000		2,210,000
三上 修	岩手医科大学	助教	日本独自の都市景観が作る生物多様性維持機構:鳥類生息環境としての神社と寺の異質性	3,640,000	1,300,000		2,340,000
秋富 慎司	岩手医科大学	助教	血液検査の妥当性と未知の診断項目発見のための遺伝子プロファイル活用	4,030,000	3,120,000		910,000
小原 航	岩手医科大学	講師	腎癌、膀胱癌に対するペプチドワクチン療法の抗腫瘍効果の解明と臨床試験	3,900,000	1,300,000		2,600,000
小西 康弘	岩手医科大学	助教	エピジェネティックセラピー確立に向けたmultiploid大腸癌のメチル化解析	2,080,000	1,040,000		1,040,000
小林 琢也	岩手医科大学	講師	ヒトにおける咀嚼機能障害が高次脳機能に及ぼす影響	4,420,000	3,120,000		1,300,000
千葉 健史	岩手医科大学	助教	妊婦・授乳婦への薬物投与可否のスクリーニングに関する検討	1,690,000	910,000		780,000
丹治 貴博	岩手医科大学	助教	腸細胞オルガネラの動態を制御する栄養・飢餓シグナルとその伝達経路の解析	4,290,000	780,000		3,510,000
長尾 宗朝	岩手医科大学	助教	“ケロイド体質”を考える—Fibrocyteとケロイド病態との関連性の探求—	4,160,000	1,950,000		2,210,000
田邊 憲昌	岩手医科大学	助教	24時間の筋電図記録から日常行動とブラキズムの関係性を可視化する	3,640,000	2,210,000		1,430,000
田邊 千晶	岩手医科大学	助教	ERストレス応答機構ERADによるRer1分解を介したAβ産生制御	2,600,000	1,430,000		1,170,000
藤田 倫寛	岩手医科大学	その他	肝細胞癌に対するsorafenib併用抗癌剤の決定	4,290,000	2,210,000		2,080,000
米澤 正	岩手医科大学	助教	腎疾患尿管管に見られる蓄積脂質をターゲットとする新規治療の確立を目指した基礎研究	2,600,000	1,820,000		780,000
毛塚 雄一郎	岩手医科大学	助教	Fusobacteriumにおける硫化水素産生機構の分子構造基盤の確立	4,290,000	2,470,000		1,820,000
リン イーシェン	仙台大学	講師	在日台湾系華人とメディア:文化、言語、アイデンティティの形成と変容をめぐる考察	2,470,000	910,000		1,560,000
稲垣 忠	東北学院大学	准教授	情報活用型授業を実践するための指導方略モデルと教員研修プログラムの開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
遠藤 隆幸	東北学院大学	准教授	親子面接交渉紛争における当事者支法制の研究	1,040,000	390,000		650,000
岡崎 勲造	東北学院大学	講師	活発な子どもを育むネットワーク支援策の開発に向けた研究	3,510,000	2,600,000	910,000	910,000
加藤 幸治	東北学院大学	講師	日本における銅人形製作の医学史・工芸史の研究	3,380,000	1,690,000		1,690,000
金 義鎮	東北学院大学	准教授	次世代向け韓国語電子教科書の開発とその有効性の検証による韓国語教育環境の確立	3,640,000	1,430,000	260,000	2,210,000
熊谷 正朗	東北学院大学	准教授	実用性能を有する高出力球面誘導モータの開発と一球車輪型全方向移動車いすへの応用	4,420,000	2,470,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
高橋 信二	東北学院大学	准教授	運動教室の実施形態を考慮したQOL向上に対する運動の効果	4,160,000	2,730,000		1,430,000
倉田 洋	東北学院大学	准教授	サービス産業における企業立地・直接投資と政策	3,770,000	1,430,000		2,340,000
大坪 和香子	東北学院大学	研究員	畜産廃棄物堆肥中の亜酸化窒素還元除去能を有する脱窒細菌の生態解明	3,900,000	2,730,000		1,170,000
下山田 鮎美	東北福祉大学	講師	看護学生の首尾一貫感覚と心理社会的汎抵抗資源の因果関係の解明	780,000	390,000		390,000
吉田 綾乃	東北福祉大学	講師	社会的感情の制御基盤としてのワーキングメモリキャパシティ	3,250,000	2,080,000		1,170,000
佐藤 英仁	東北福祉大学	講師	看護職員の離職に関する研究	3,120,000	1,430,000		1,690,000
千葉 伸彦	東北福祉大学	助教	重症心身障害児をもつ母親の社会的支援ネットワークに関する研究	1,820,000	650,000		1,170,000
渡部 芳彦	東北福祉大学	准教授	歯科衛生士が主体となる口腔ケア地域連携の研究	3,900,000	1,560,000		2,340,000
佐々木 崇光	東北薬科大学	助手	iPS細胞を用いた肝幹細胞の単離及び成人型肝細胞への効率的な分化手法の確立	4,290,000	2,210,000		2,080,000
小田 彰史	東北薬科大学	助教	多目的最適化と対話型最適化を利用した蛋白質ーリガンドドッキングプログラムの開発	4,290,000	1,690,000		2,600,000
渡邊 一弘	東北薬科大学	講師	抗がん活性を有するアステロラウリン類の合成とその応用に関する研究	4,290,000	1,690,000		2,600,000
名取 良浩	東北薬科大学	助手	アノマー位アルキル置換イミノ糖の不斉触媒の合成とその生物活性評価	2,600,000	1,300,000		1,300,000
澤邊 裕子	宮城学院女子大学	准教授	協働学習場面におけるブレインストーミング促進用カードゲーム教材の活用とその効果	1,170,000	650,000		520,000
大沼 正寛	東北文化学園大学	准教授	北上川流域における天然スレート民家の建築歴史地理	2,730,000	1,300,000		1,430,000
栗原 由紀子	尚綱学院大学	准教授	契約関係にない第三者の契約責任に関する研究	1,950,000	650,000		1,300,000
池田 和浩	尚綱学院大学	講師	転換的語り直しによる侵入思考および記憶の過度な一般化への介入効果の検証	4,420,000	2,470,000		1,950,000
鎌田 剛	東北公益文科大学	講師	地域医療連携の成熟モデルの構築	3,380,000	1,430,000		1,950,000
小地沢 将之	東北公益文科大学	講師	地域コミュニティにおける資産所有・管理・利用と当事者意識の関係	3,250,000	1,690,000		1,560,000
竹原 幸太	東北公益文科大学	助教	菊池俊諦の児童保護事業職員養成における「児童の権利」擁護認識に関する研究	1,690,000	1,040,000		650,000
垣花 真一郎	郡山女子大学	講師	歌・リズム遊びを用いたかな文字特殊表記の習得支援法の開発	3,770,000	1,430,000		2,340,000
菅野 道生	東日本国際大学	准教授	「限界コミュニティ」における小地域福祉活動実践に関する実証的研究	2,990,000	1,690,000		1,300,000
三澤 文紀	茨城キリスト教大学	准教授	働く人による心の健康増進活動へのリフレクティング・プロセスの応用に関する基礎研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
松澤 明美	茨城キリスト教大学	講師	在宅障害児の家族のユーザーフレンドリーなサービス利用体制の構築に向けた実証研究	3,770,000	910,000		2,860,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
岡本 紀明	流通経済大学	准教授	公正価値会計の普及に関する批判的・社会学的研究	1,690,000	780,000		910,000
尹 敬勲	流通経済大学	講師	日韓の若者の職業教育現状と起業家精神の形成(若者の意識調査に基づき)	2,730,000	1,170,000		1,560,000
鈴木 辰一	常磐大学	助教	19世紀末、20世紀初頭のシェイクスピア歴史劇再話物語と歴史教育	2,080,000	780,000		1,300,000
伊藤 智	自治医科大学	助教	移植片拒絶応答におけるインターロイキン17の機能解析	4,030,000	2,080,000		1,950,000
横山 孝二	自治医科大学	助教	C型肝炎ウイルスの変異及び免疫複合体が母子感染に与える影響についての検討	4,290,000	1,950,000		2,340,000
久徳 康史	自治医科大学	研究員	主観的食QoL向上の為の認知構造モデル構築	4,290,000	1,690,000		2,600,000
小高 淳	自治医科大学	助教	プロテオミクス分析による小児特発性微小変化型ネフローゼ症候群発症原因蛋白質の同定	4,160,000	3,120,000		1,040,000
小川 真規	自治医科大学	講師	アルミニウム作業における尿中アルミニウムを用いた生体影響評価	2,600,000	1,300,000		1,300,000
松原 大祐	自治医科大学	助教	肺腺癌の上皮間葉系転換におけるクロマチンリモデリング分子の機能異常の関与	4,420,000	2,470,000		1,950,000
赤井 研樹	自治医科大学	研究員	稼働年齢層の社会的孤立のメカニズムの解明と孤立抑止のためのセーフティネット設計	4,160,000	1,040,000		3,120,000
川上 勝	自治医科大学	講師	転倒・転落事故予防策実施時の介護看護職員の行動解析—安全システム構築を目指して—	1,950,000	1,300,000		650,000
増田 茂夫	自治医科大学	講師	ヒト臍帯血造血幹細胞の真に安全な新規増幅法開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
檀 はるか	自治医科大学	研究員	食品テクスチャーを表す擬音・擬態語の脳内表現解析	4,030,000	1,170,000		2,860,000
竹島 太郎	自治医科大学	助教	プライマリ・ケア診療における診断の質を高めるための研究	4,290,000	1,820,000		2,470,000
長嶋 茂雄	自治医科大学	講師	E型肝炎ウイルスの粒子表面に存在する細胞由来膜成分の同定と獲得機序に関する研究	4,290,000	2,730,000		1,560,000
塚田 岳大	自治医科大学	助教	下垂体前葉細胞を用いた3次元培養法の開発とその応用	4,290,000	2,210,000		2,080,000
矢嶋 浩	自治医科大学	講師	脊索動物一次感覚神経の進化機構の解明	4,420,000	2,600,000		1,820,000
和田 妙子	自治医科大学	研究員	染色体転座におけるヒストン脱メチル化酵素の役割:ダイナミックな染色体構造の改変	4,160,000	2,210,000		1,950,000
眞田 幸弘	自治医科大学	助教	胆道閉鎖症の肝組織におけるテロメア長の解析	4,290,000	1,950,000		2,340,000
荻野 和仁	獨協医科大学	助教	脊髄ニューロンの定量的評価を用いた神経移行術の実験的研究	2,080,000	1,300,000		780,000
上田 祐司	獨協医科大学	助教	抗MHC-II抗体を用いたドナー樹状細胞の移植前除去による新規免疫抑制法の開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
青山 智英子	獨協医科大学	助教	新規リゾソホスホリパーゼDの活性調節機構	2,600,000	1,560,000		1,040,000
倉富 剛	獨協医科大学	助教	まれな遺伝性疾患との併発家族例を手がかりとした統合失調症候補遺伝子の機能解析	4,160,000	1,560,000		2,600,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
福島 央之	獨協医科大学	助教	蛍光標識を用いた脳脊髄間の痛覚調節機構の解明	4,420,000	1,820,000		2,600,000
野中 里佐	獨協医科大学	助教	プラスミドが介する養殖環境からヒトへの多剤耐性伝達リスク	4,940,000	3,640,000		1,300,000
岡田 順太	白鷗大学	准教授	関係性の憲法理論—社会関係資本(ソーシャル・キャピタル)の憲法的価値	2,080,000	1,300,000		780,000
平山 真理	白鷗大学	准教授	性犯罪と裁判員裁判の研究—裁判における課題と量刑・処遇・対策へのインパクト	3,510,000	1,430,000		2,080,000
勝平 純司	国際医療福祉大学	講師	腰部疾患者の負担軽減を目的とした体幹装具Trunk Solutionの開発と評価	3,900,000	2,600,000		1,300,000
小市 理恵子	国際医療福祉大学	講師	地域で生活している精神障害者の社会参加満足度尺度の開発	2,600,000	390,000		2,210,000
菅野 康夫	国際医療福祉大学	講師	血管石灰化におけるマトリックスGla蛋白の役割についての研究	4,160,000	1,560,000		2,600,000
大場 美穂	国際医療福祉大学	講師	糖尿病性腎症により透析導入した患者の足病変リスクのアセスメント方法の開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
石坂 友司	関東学園大学	講師	長野オリンピックの遺産と地域に与えた影響に関する社会学的研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
佐藤 憲一	共愛学園前橋国際大学	講師	合衆国建国期における自然誌と文化的独立の展開:アメリカ学術協会機関誌を中心に	3,770,000	1,300,000		2,470,000
竹内 愛	共愛学園前橋国際大学	助教	児童の異文化理解能力測定テストの開発	2,210,000	1,040,000		1,170,000
荒牧 美佐子	東京福祉大学	講師	就学前の家庭における教育的かかわりが就学後の子どもの適応と学力に与える影響	3,380,000	910,000		2,470,000
齋藤 瞳	東京福祉大学	講師	心理特性・動機の程度に基づく心身の健康増進を目指した行動変容プログラムの策定	3,900,000	910,000		2,990,000
岡本 健吾	高崎健康福祉大学	講師	ヒストン脱メチル化酵素PHF2の発現量変化と癌の悪性化との関連についての解析	4,420,000	2,730,000		1,690,000
児玉 直樹	高崎健康福祉大学	准教授	健忘型軽度認知障害からアルツハイマー型認知症への進行予測に関する研究	2,210,000	910,000		1,300,000
松田 幸子	高崎健康福祉大学	講師	スコットランド・バラッド・オペラによる「スコットランドらしさ」の創出に関する研究	1,560,000	910,000		650,000
田中 祐司	高崎健康福祉大学	助教	ヒストン脱メチル化酵素KDM2Aによる飢餓応答の分子機構の解明	4,550,000	2,340,000		2,210,000
山下 奨	跡見学園女子大学	助教	キャッシュフローの配分計算としての会計上の利益計算と企業結合会計における測定問題	3,380,000	1,690,000		1,690,000
長野 基	跡見学園女子大学	講師	基礎自治体における係争的施策領域への無作為抽出型市民参加手法の適用に関する研究	1,040,000	520,000		520,000
禿 あや美	跡見学園女子大学	准教授	小売業における職務分析・職務評価手法を用いたデータによる実現可能な均等待遇の検証	2,340,000	520,000		1,820,000
上代 圭子	東京国際大学	講師	女性アスリートのキャリアトランジションに関する研究—彼女たちは結婚しないのか?—	2,080,000	1,430,000		650,000
瀧井 貞行	東京国際大学	准教授	世界化が途上国にもたらす影響の統計分析とそのためのデータベースの構築	3,380,000	1,040,000		2,340,000
岩田 直洋	城西大学	助手	糖尿病と一過性脳虚血併発における脳梗塞悪化に対する機能性食品の改善効果	4,290,000	2,600,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
浅井 義裕	城西大学	助教	保険需要構造の分析-ファイナンス理論の実証的検証	3,900,000	1,300,000		2,600,000
春日 祐太	明海大学	助教	臨床応用を目指したフッ素系軟質裏装材における長期粘弾性と生物学的安全性の検討	4,160,000	1,690,000		2,470,000
小貫 裕之	明海大学	助教	圧縮せん断法新規Ti/HA合金インプラント材としての臨床応用に関する基礎研究	4,030,000	2,990,000		1,040,000
小川 唯	明海大学	講師	民国前期中国の人格教育思想	3,770,000	1,950,000		1,820,000
大西 英知	明海大学	助教	表面プラズモン共鳴を用いた歯周病診断システムの開発	2,600,000	1,300,000		1,300,000
木村 貴幸	日本工業大学	助教	カオスニューラルネットワークを用いた太陽光発電最適動作点追尾アルゴリズムの開発	4,290,000	3,120,000		1,170,000
井上 勉	埼玉医科大学	講師	慢性腎臓病を対象とした機能的MRI法の開発	4,160,000	1,690,000		2,470,000
加藤 剛平	埼玉医科大学	助教	障がい高齢者らの社会的つながりの形成を支援する環境整備モデルの構築	2,210,000	1,430,000		780,000
宮崎 利明	埼玉医科大学	研究員	泌尿器がんにおけるEBAG9発現がもたらす微小環境変化と腫瘍増殖メカニズムの関係	4,160,000	2,210,000		1,950,000
荒木 靖人	埼玉医科大学	助教	CD8陽性T細胞におけるヒストン修飾による機能及び分化制御の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
若山 俊隆	埼玉医科大学	講師	多次元内視鏡の開発	4,550,000	2,730,000		1,820,000
水野 洋介	埼玉医科大学	助教	マイクロRNAによる骨髄間葉系幹細胞の分化の運命付けに関する統合的研究	4,160,000	1,950,000		2,210,000
瀬尾 誠	埼玉医科大学	助教	いんげん豆類摂取による脂質・糖質代謝異常改善効果の検証	2,730,000	1,560,000		1,170,000
中本 紀道	埼玉医科大学	助教	T細胞介在性口腔炎症性疾患におけるTh17細胞及びコリン性抗炎症機構の関与の検討	2,990,000	910,000		2,080,000
平間 崇	埼玉医科大学	助教	ヒト細胞標準化Real-time PCR法での肺炎起炎菌診断と網羅的病態解析	4,290,000	2,470,000		1,820,000
鈴木 元晴	埼玉医科大学	助教	癌細胞傷害活性と免疫賦活効果を示すNKT細胞を応用した新規・卵巢癌免疫療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
吉松 梓	駿河台大学	助教	悩みを抱える青少年の長期冒険キャンプにおける「内的体験としての身体」の意味を探る	2,990,000	1,300,000		1,690,000
松永 典子	駿河台大学	助教	英国大戦間期の主体構築研究——女性作家による戦争自伝記文学作品の考察	1,950,000	1,300,000		650,000
國本 千裕	駿河台大学	その他	患者会面接調査による、レイ・エキスパートの概念とその医療情報取得・探索過程の解明	4,160,000	1,690,000		2,470,000
檜皮 貴子	駿河台大学	講師	高齢者が「とっさの一步」で転倒を予防するための体操試案	1,300,000	650,000		650,000
田中 佳	聖学院大学	講師	美術館におけるナショナル・アイデンティティの創出—アンシャン・レジームから革命へ	4,420,000	1,950,000		2,470,000
黒澤 也生子	文京学院大学	助手	脳損傷者の行動評価表の開発	1,560,000	650,000		910,000
勝谷 紀子	文京学院大学	その他	軽中度難聴者のストレス対処プログラムの開発と効果の検討	2,860,000	1,040,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
中山 亜紀	文京学院大学	助手	尿中アルブミン漏出の新規機序に対応した尿細管機能予測マーカーの探索	4,290,000	2,600,000		1,690,000
高橋 稔	目白大学	准教授	不安や恐怖に対するエクスポージャー体験中の言語が不快経験の軽減へ与える影響	4,420,000	2,860,000		1,560,000
黒白 恵子	目白大学	講師	高齢者アクティビティケアを促進する看護基礎教育プログラムの開発と評価	2,730,000	780,000		1,950,000
山口 晋	目白大学	講師	地方都市の「余暇空間」の若者にみる場所感覚	2,600,000	1,300,000		1,300,000
大久保 麻矢	目白大学	助教	障がい児をもつ母親のレジリエンスについて	2,470,000	1,430,000		1,040,000
掛野 剛史	埼玉学園大学	准教授	文壇と出版メディアによる戦時体制の編成と展開に関する研究	1,690,000	1,040,000		650,000
高城 徳子	日本薬科大学	講師	脂質過酸化反応における脂質ラジカルと生体内分子の反応産物の検討	4,030,000	1,560,000		2,470,000
熊坂 隆行	日本保健医療大学	准教授	看護師が日常的に使用している患者評価方法を用いた動物介在プログラムの構築	5,460,000	1,430,000		4,030,000
藤田 佳子	日本保健医療大学	講師	高齢女性ががん患者の背部マッサージによる倦怠感緩和効果の検証	4,290,000	2,600,000		1,690,000
伊藤 奈津子	淑徳大学	助手	乳児期の母親に対する『携帯メール』を用いた育児支援プログラムの構築	2,730,000	910,000		1,820,000
関 弘和	千葉工業大学	准教授	実用的な前腕用筋電義手制御システムの設計に関する研究	3,900,000	2,210,000	260,000	1,690,000
軍司 圭一	千葉工業大学	助教	保型形式の構成および、その数論的性質の研究	4,160,000	1,170,000		2,990,000
瀬戸 文美	千葉工業大学	研究員	人間機械共存・協調系の運動制御のための非線形な人工ポテンシャル場の動的設計論	4,550,000	3,250,000		1,300,000
太田 祐介	千葉工業大学	准教授	Twin-Frame型移動システムにおける多様の移動形態の獲得	4,420,000	2,210,000		2,210,000
望月 悦子	千葉工業大学	准教授	分光と輝度の分布を考慮した視環境評価メカニズムの解明	4,550,000	4,030,000	520,000	520,000
野田 雅史	千葉工業大学	研究員	剛性と成形性を向上させたマグネシウム合金複合材の開発	4,680,000	3,770,000		910,000
岩間 一弘	千葉商科大学	准教授	中華圏における日本式消費文化のグローバル化—上海社会史研究および上海との比較研究	2,860,000	1,560,000		1,300,000
湯之上 英雄	千葉商科大学	講師	地方自治体における行政評価に関する計量分析	2,860,000	1,170,000		1,690,000
田村 謙次	中央学院大学	講師	異なる解探索を行う種による共進化型進化計算に関する研究	1,820,000	1,040,000		780,000
山口 綾乃 (山口綾乃)	麗澤大学	講師	Health and Suicide-Related Attitudes	4,550,000	2,600,000	650,000	1,950,000
野瀬 昌彦	麗澤大学	助教	バブアニューギニアのマダン州で話される言語における時制と時間表現	3,770,000	1,430,000		2,340,000
岡本 由希	和洋女子大学	准教授	デンブun及びデンブun性食品の老化度のリアルタイム測定法の開発	3,900,000	3,250,000		650,000
大神 優子	和洋女子大学	講師	幼児期の身振り表現の発達における形態・文脈・他者視点の影響	3,510,000	1,820,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
森本 容介	放送大学	准教授	教育・学習コンテンツの再利用を促進する環境の構築と評価	4,030,000	1,430,000		2,600,000
小林 直木	帝京平成大学	助教	赤血球・血小板におけるスフィンゴシン1リン酸輸送機構の解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
斉藤 琴子	帝京平成大学	講師	聴覚リズムを用いた歩行能力向上プログラムの確立	3,770,000	2,470,000		1,300,000
田谷 幸子	帝京平成大学	講師	児童養護施設における家庭的支援と自立についての再検討	2,340,000	1,170,000		1,170,000
藤原 文史	東京情報大学	講師	データ解析システムにおけるビジュアルプログラミング環境の研究と開発	3,120,000	1,430,000		1,690,000
高野 聡子	聖徳大学	講師	障害者自立支援制度下における知的障害者のひきこもり状態の実態と支援モデルの構築	4,160,000	1,040,000		3,120,000
吉永 明弘	江戸川大学	その他	「都市の環境倫理」の構築に向けた基礎研究	2,860,000	1,300,000		1,560,000
木村 文香	江戸川大学	講師	学校不適応者のウェルネスと自然体験活動のグループダイナミクス効果に関する研究	2,080,000	780,000		1,300,000
小澤 実香	城西国際大学	助手	ステロイド薬投与量決定マーカー候補リポカリン2の細胞内外ステロイド濃度調節機能	4,420,000	3,120,000		1,300,000
島田 弥生	城西国際大学	研究員	抗ヒストンH1ミトトープ抗体は免疫寛容を誘導する医薬品になるか?	4,290,000	2,210,000		2,080,000
光川 眞壽	東洋学園大学	講師	筋腱動態からみた筋疲労に対する協働筋の機能的役割:様々な負荷強度での検討	1,950,000	1,300,000		650,000
羽鳥 健司	東京成徳大学	助教	ポジティブ心理学モデルによる筆記を用いた抑うつ予防的心理教育プログラムの開発	2,860,000	1,170,000		1,690,000
金子 雅幸	千葉科学大学	講師	ユビキチンリガゼHRD1の不溶化によるアルツハイマー病発症機構	4,290,000	1,690,000		2,600,000
多田 昌代	植草学園大学	准教授	幼稚園における包括的行動支援システムの導入とその効果	910,000	650,000		260,000
伊藤 一成	青山学院大学	准教授	スマートフォン及びタブレットを用いたビクトグラム活用に関する研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
井上 剛志	青山学院大学	助教	3次元輻射磁気自己重力流体シミュレーションによる星形成の初期条件の解明	4,420,000	1,300,000		3,120,000
遠藤 俊典	青山学院大学	助教	疾走能力向上のための「オーダーメイド型走技術トレーニング」の開発と実践	3,250,000	2,340,000		910,000
河合 重和	青山学院大学	助手	高速熱消色型フォトクロミックポリマーによる光分子スイッチの創製	4,680,000	3,640,000		1,040,000
久保山 カ也	青山学院大学	助手	地域法教育サービスモデルの創造―「田川プロジェクト」	3,380,000	2,080,000		1,300,000
久保田 剛史	青山学院大学	准教授	モンテニユにおける宗教・哲学思想の変貌―トリエント公会議を背景に―	1,170,000	520,000		650,000
幸地 茂	青山学院大学	准教授	日本の対南米レアメタル獲得戦略―国際交渉と経済協力―	2,730,000	1,430,000		1,300,000
高木 亜希子	青山学院大学	准教授	英語科教員養成における電子ティーチング・ポートフォリオの活用	2,730,000	910,000		1,820,000
山下 勝	青山学院大学	准教授	プロデューサーシップの発達プロセスに関する研究―日米比較を通じて―	4,160,000	1,950,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
松浦 峻	青山学院大学	助教	多次元確率分布の主要点に関する研究	2,470,000	910,000		1,560,000
森田 充	青山学院大学	助教	アナリスト予想に基づく株式リターン・リスクの時系列モデルへの適用	2,470,000	2,080,000		390,000
浅野 裕俊	青山学院大学	助手	非侵襲脳活動測定による高齢者の生活支援を目的とした意思伝達用インタフェースの開発	4,550,000	3,770,000		780,000
村田 実貴生	青山学院大学	助教	微分方程式の超離散解析	4,160,000	1,430,000		2,730,000
大原 剛三	青山学院大学	准教授	大規模社会ネットワークにおける情報伝搬履歴に基づく多重コミュニティ抽出	4,160,000	1,430,000		2,730,000
大内 紀知	青山学院大学	准教授	製品・サービスの普及に対する最適投資戦略の研究	4,160,000	1,430,000		2,730,000
内田 ゆず	青山学院大学	助手	感情情報を含んだオノマトペデータベースの構築に関する研究	1,690,000	650,000		1,040,000
和田 洋典	青山学院大学	助教	金融市場統合と金融規制監督レジームの非公式性	1,950,000	910,000		1,040,000
和嶋 雄一郎	青山学院大学	助手	言語コーパスを用いた「確率的規則からの逸脱予測システム」の構築	2,730,000	1,170,000		1,560,000
加藤 一彦	亜細亜大学	准教授	越境汚染下の混合寡占市場の均衡分析と環境規制手段間の比較	1,430,000	780,000		650,000
和田 琢磨	亜細亜大学	講師	神田本を中心とした『太平記』の生成と表現世界に関する研究	3,770,000	1,430,000		2,340,000
柴田 邦臣	大妻女子大学	准教授	利用者の・支援者による・当事者のための「福祉ライフログシステム」の実証研究	4,290,000	1,040,000		3,250,000
白澤 多一	大妻女子大学	助教	流れの構造解析に基づく街区空間の換気通風設計に関する基礎的検討	4,290,000	2,600,000		1,690,000
芳原 智恵子	大妻女子大学	助手	超微粒子DNA複合体による抗腫瘍免疫の惹起とその抗癌効果およびメカニズムの解析	4,160,000	1,430,000		2,730,000
榮 光子	大妻女子大学	助手	フェアトレード製品の公正性を探る－開発途上国の産業階層別労働者の不正構造の解明	4,290,000	1,560,000		2,730,000
山口 裕貴	桜美林大学	講師	「体ほぐし」の知的教材化に資する哲学的「気づきことば」の案出と具体的授業案の創成	2,340,000	910,000		1,430,000
横山 久芳	学習院大学	教授	著作権法と表現の自由に関する総合的研究	4,030,000	1,300,000		2,730,000
近藤 祐介	学習院大学	助教	修験道組織の形成と地域的展開に関する研究	1,430,000	780,000		650,000
桂 法称	学習院大学	講師	強相関電子系への代数的アプローチ	2,730,000	1,040,000		1,690,000
元田 結花	学習院大学	教授	多元的政策スキームとガバナンス: PRSP体制とHIV/AIDS対策の交錯	3,900,000	1,300,000		2,600,000
森 大輔	学習院大学	助教	Aサイト秩序型ペロブスカイト酸化物の高圧合成および新規磁性高誘電性材料の探索	2,860,000	1,820,000		1,040,000
斉藤 涼子	学習院大学	研究員	現代韓国の労働運動とキリスト教: 1965-1970年を中心に	2,600,000	910,000		1,690,000
鎌木 崇史	学習院大学	助教	無限要素を持つノンパラメトリックベイズモデルによる生命情報予測アルゴリズム研究	2,860,000	1,950,000		910,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
東條 賢	学習院大学	助教	2成分ボーズ凝縮体の対向超流動による界面不安定性発生	4,420,000	2,470,000		1,950,000
藤田 玄	学習院大学	助教	トラス束によるリーマン・ロッホ数の局所化の研究とその応用	2,990,000	1,170,000		1,820,000
福島 恵	学習院大学	研究員	隋唐期における墓誌史料の研究基盤情報の整理と分析	4,030,000	1,430,000		2,600,000
安元 剛	北里大学	講師	海洋細菌の石灰化機構に関わる低分子化合物の探索	4,030,000	2,080,000		1,950,000
伊藤 雅洋	北里大学	助教	乳酸桿菌による自然免疫賦活化作用に関与する菌体因子の解明	4,420,000	2,210,000		2,210,000
伊藤 直樹	北里大学	研究員	香蘇散の抗うつ様作用メカニズムにおけるオレキシン神経系制御の役割	4,160,000	3,120,000	1,040,000	1,040,000
井上 浄	北里大学	助教	Cyclooxygenase-2発現細胞を標的にした腫瘍免疫の制御	4,420,000	2,730,000		1,690,000
一戸 昌明	北里大学	講師	進行胃癌に対する術前化学療法の治療効果関連因子の解明と治療効果予測システムの確立	4,160,000	2,210,000		1,950,000
遠藤 真理	北里大学	研究員	漢方薬によるマウス大腸炎の治療効果を評価できる13C酪酸注腸呼吸気試験の確立	2,210,000	1,300,000		910,000
吉川 泰永	北里大学	助教	イヌ乳腺腫瘍原因遺伝子BRCA2を利用した乳腺腫瘍発症リスク診断法の確立	4,420,000	2,080,000		2,340,000
桑江 朝臣	北里大学	講師	ボルデテラ属細菌の産生するネクロシス誘導因子BopCの作用機序の解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
後関 利明	北里大学	助教	眼位異常のスクリーニングのための質問票の開発と有効性の検証	1,040,000	390,000		650,000
高橋 哲史	北里大学	助教	ヘリコバクター・ハイルマニイ感染による胃MALTリンパ腫形成機構の解明と治療効果	4,290,000	2,210,000		2,080,000
根本 徹	北里大学	助教	高選択的高活性δオピオイド受容体作動薬の合成	4,420,000	1,820,000		2,600,000
佐藤 龍洋	北里大学	助教	新規mTOR活性制御因子およびシグナル伝達因子のプロテオーム解析	4,420,000	1,950,000		2,470,000
細野 加奈子	北里大学	助教	腫瘍リンパ管新生を増強するプロスタグランジン受容体の解明とがん転移治療への応用	4,420,000	2,210,000		2,210,000
小坂 康晴	北里大学	助教	心肺停止蘇生後の肝虚血再灌流障害におけるロイコトリエンB4シグナリングの役割	4,290,000	2,470,000		1,820,000
小山 信裕	北里大学	助教	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌に有効な微生物由来耐性克服剤の創製	4,420,000	2,600,000		1,820,000
小松 護	北里大学	助教	放線菌大規模染色体欠失株を宿主とした有用物質生産	2,990,000	1,560,000		1,430,000
小島 佐恵子	北里大学	講師	現代米国高等教育における学生支援に関する実証的研究―「協同モデル」のインパクト	4,030,000	1,690,000		2,340,000
小林 こず恵	北里大学	助教	網羅的遺伝子発現解析とPEEP模擬伸展刺激による人工呼吸関連肺障害の解明	4,160,000	2,340,000		1,820,000
小椋山 篤志	北里大学	准教授	渦鞭毛藻における増殖の分子機構に関する研究	4,550,000	2,860,000		1,690,000
松浦 晶央	北里大学	講師	日本在来馬の動物介在活動・療法・教育への利活用に関する研究	4,550,000	2,990,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
植松 崇之	北里大学	研究員	インフルエンザウイルス感染におけるITAM受容体-CARD9シグナルの役割の解明	4,290,000	2,210,000		2,080,000
深谷 昌弘	北里大学	講師	興奮性シナプス後部に局在するIQ-ArfGEFの機能的役割の解明	4,420,000	2,730,000		1,690,000
神谷 健太郎	北里大学	その他	慢性心不全患者に対する入院早期からの神経筋電気刺激の効果と安全性に関する研究	2,340,000	1,040,000		1,300,000
川上 文貴	北里大学	助教	消化管粘膜防御機構からみた神経細胞における新規プロテインキナーゼLRRK2の役割	2,860,000	1,560,000		1,300,000
川島 麗	北里大学	助教	チモーゲン顆粒膜タンパク質が作動する細胞内物流システムの解明	4,160,000	2,340,000		1,820,000
太田 悦朗	北里大学	助教	パーキンソン病原因分子LRRK2のドミナントネガティブによる細胞死機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大久保 直	北里大学	講師	咽頭弓分節化に伴い周期的に発現変動する遺伝子の分子計時機構解明	4,030,000	1,170,000		2,860,000
大極 光太	北里大学	助教	量子化学計算を利用した大学初年次化学教育用教材の作成	2,340,000	1,040,000		1,300,000
大多和 正樹	北里大学	助教	Complex2選択的阻害剤atpeninA5を基盤とする新規抗寄生虫薬の創製	3,510,000	1,950,000		1,560,000
池田 大介	北里大学	講師	魚類ミオシン重鎖遺伝子の進化を探る-無類類から肉鱈類まで-	4,550,000	2,860,000		1,690,000
長井 賢一郎	北里大学	助教	カルピナクタムを基盤とした新規抗結核薬の開発	4,420,000	2,990,000		1,430,000
美間 健彦	北里大学	助教	新規マトリックス・アンカー探索のための細菌性コラーゲンセンサーとアドヘジンの解析	4,290,000	1,430,000		2,860,000
和田 耕治	北里大学	講師	市民の新興感染症予防に関する知識、態度、行動の現状と不安との関連に関する疫学研究	2,470,000	1,430,000		1,040,000
井上 信一	杏林大学	助教	マラリアにおける造血系攪乱とその制御メカニズムを探る	4,420,000	2,600,000		1,820,000
荒井 将志	杏林大学	講師	グローバル合理化段階における多国籍企業の国際的業際標準化と新市場形成の研究	3,900,000	1,040,000		2,860,000
小笠原 準悦	杏林大学	助教	運動は白色脂肪細胞から褐色脂肪細胞への分化を誘導するか	4,290,000	1,690,000		2,600,000
増田 正次	杏林大学	助教	蝸牛内完全埋込み型人工コルチ器作製へむけた人工シナプス形成を確立するための研究	4,680,000	2,600,000		2,080,000
田中 雅樹	杏林大学	助教	悪性神経膠腫におけるIDH遺伝子異常の生物学的意義の解明	4,290,000	1,820,000		2,470,000
渡辺 雅人	杏林大学	助教	細菌性肺炎で抗G-CSF自己抗体が好中球機能を制御するメカニズムの解析	4,290,000	1,690,000		2,600,000
福富 俊之	杏林大学	助教	新規尿酸排泄トランスポーターNPT4のPDZK11による尿酸輸送制御機構の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
片岡 雅晴	杏林大学	助教	個別化医療を目指した難治性循環器疾患である肺動脈性肺高血圧症の遺伝子解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
木村 徹	杏林大学	助教	妊娠高血圧症候群および多胎妊娠時に併発する高尿酸血症の発症メカニズム解明	4,160,000	1,560,000		2,600,000
安岡 秀剛	慶應義塾大学	助教	線維化における単球の役割	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
安居 孝純	慶應義塾大学	研究員	ヒト歯髄幹細胞特異マーカーによる予期的分離と性状解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
安水 洋太	慶應義塾大学	助教	難治性前立腺癌の進展に着目したAKT-MTORシグナル経路制御による新規治療戦略	4,160,000	2,210,000		1,950,000
安西 淳	慶應義塾大学	助教	心筋梗塞後創傷治癒過程における骨髄由来樹状細胞の役割	4,290,000	2,990,000		1,300,000
安倍 晋也	慶應義塾大学	助教	外科的侵襲後の敗血症性急性肺損傷モデルにおけるHMGB1の動態と治療法の開発	4,030,000	2,080,000		1,950,000
伊澤 栄一	慶應義塾大学	准教授	鳥類を用いた関係性認知の進化的起源に関する研究	4,420,000	3,120,000		1,300,000
井上 櫻子	慶應義塾大学	助教	18世紀フランスにおける博物学の興隆と描写詩—ビュフォン受容の問題を中心に	3,510,000	1,560,000		1,950,000
井端 啓二	慶應義塾大学	助教	シナプス小胞融合の可視化による小脳顆粒細胞のプレシナプス活性の解析	4,290,000	1,690,000		2,600,000
羽生 昇	慶應義塾大学	助教	頭頸部癌における上皮間葉移行の癌幹細胞調節機構	3,770,000	1,950,000		1,820,000
越智 糸み	慶應義塾大学	助教	さまざまな臓器からの培養線維芽細胞による毛包誘導	4,160,000	2,210,000		1,950,000
塩濱 愛子	慶應義塾大学	助教	アトピー性皮膚炎原因候補遺伝子ma1の機能解析と皮膚炎発症の分子機構解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
奥井 将之	慶應義塾大学	助教	凍結療法における新規凍結端子の開発	4,160,000	2,080,000		2,080,000
奥田 隆志	慶應義塾大学	講師	新規のコリン作動性神経賦活薬の開発と作用機序の解明	4,420,000	1,820,000		2,600,000
横森 剛	慶應義塾大学	講師	共添加型蛍光微粒子をトレーサとする燃焼反応場の温度・速度二次元非接触同時測定法	4,420,000	2,600,000		1,820,000
加茂 具樹	慶應義塾大学	准教授	現代中国の政治参加に関する研究:体制内の合法的な政治参加と政治社会の安定	3,900,000	1,300,000		2,600,000
河村 佳見	慶應義塾大学	助教	間葉系幹細胞の生体内における局在・動態・生理学的機能の解明	4,290,000	2,340,000		1,950,000
角山 寛規	慶應義塾大学	その他	サイズと組成を制御した複合金属クラスター触媒の精密合成法の開発	4,550,000	2,730,000		1,820,000
葛巻 直子	慶應義塾大学	その他	オピオイドのがん細胞増殖ならびに幹細胞分化に及ぼす影響	3,380,000	1,820,000		1,560,000
関谷 高史	慶應義塾大学	助教	制御性T細胞の機能のダイナミズムを制御する分子メカニズムの解明	4,420,000	2,470,000		1,950,000
岸 憲幸	慶應義塾大学	助教	レット症候群病態におけるNF-kBシグナル関与の解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
岩下 誠	慶應義塾大学	助教	アイルランド公教育制度の成立過程とその影響に関する歴史的研究	4,030,000	1,690,000		2,340,000
吉岡 興一	慶應義塾大学	准教授	ニュートリノ物理学を礎とする新しい物理の探究とその検証	4,290,000	1,950,000		2,340,000
吉岡 範幸	慶應義塾大学	助教	化学物質評価のためのヒト型P450を持つメダカの作製	4,290,000	2,210,000		2,080,000
吉峰 俊輔	慶應義塾大学	助教	バフィロマイシンを用いた表在性・浸潤性膀胱癌細胞に対する治療戦略の確立	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
久住 友紀	慶應義塾大学	助教	アルツハイマー病における細胞老化因子Ecrp4の解析—受容体同定から創薬に向けて	4,290,000	2,730,000		1,560,000
久保 健一郎	慶應義塾大学	助教	大脳皮質形成を制御する分子メカニズムの解明	4,290,000	1,560,000		2,730,000
宮下 和季	慶應義塾大学	講師	心血管ホルモンによるミトコンドリアを介した酸素利用制御の病態生理学的意義の解明	4,290,000	2,730,000		1,560,000
宮本 憲一	慶應義塾大学	助教	ダウン症モデルマウスを用いた新規心奇形原因遺伝子の同定	4,290,000	2,340,000		1,950,000
牛山 潤一	慶應義塾大学	助教	脳波筋電図コヒーレンスのメカニズムを筋感覚フィードバックの視点から解明する	4,420,000	3,120,000		1,300,000
巨勢 典子	慶應義塾大学	研究員	エズリンによる胎盤機能維持分子機構と胎児発育不全予防の新戦略	4,420,000	2,730,000		1,690,000
金子 祐子	慶應義塾大学	助教	関節リウマチにおける関節破壊予測因子の同定とテーラーメイド治療の実現	3,640,000	1,300,000		2,340,000
金谷 繁明	慶應義塾大学	助教	排他的に発現する分子を、協調的に発現している抑制性神経細胞の由来特定	4,420,000	2,080,000		2,340,000
栗田 昭宏	慶應義塾大学	その他	顔面神経麻痺に対する臨床応用が可能な遺伝子治療の開発	3,380,000	2,080,000		1,300,000
桑子 賢一郎	慶應義塾大学	助教	神経軸索伸長期からシナプス形成期への移行を司る遺伝子発現制御プログラムの解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
古谷 正敬	慶應義塾大学	助教	ヒト子宮内膜の生理機能および病態形成における上皮間葉転換の関与	4,290,000	1,690,000		2,600,000
向野 雅彦	慶應義塾大学	助教	ラット脊髄損傷モデルにおける運動負荷の効果メカニズム検討	3,250,000	1,950,000		1,300,000
荒巻 道彦	慶應義塾大学	助教	脳室下帯特異的発現遺伝子の脳新皮質形成における役割の解明	3,770,000	2,210,000		1,560,000
行武 良哲	慶應義塾大学	助教	アストロサイト容積調節機構における酸素依存的アクアポリン4の機能制御機構	4,290,000	2,340,000		1,950,000
高橋 令子	慶應義塾大学	助教	自己免疫疾患における制御性T細胞の可塑性の意義	4,160,000	2,210,000		1,950,000
高田 伊知郎	慶應義塾大学	講師	間葉系幹細胞におけるBMP2/PPAR γ シグナルクロストークの解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
高田 康成	慶應義塾大学	講師	転写因子Fra-1による骨形成の解明とその4次元解析	4,030,000	1,170,000		2,860,000
黒田 浩章	慶應義塾大学	助教	マウス肺癌に対する凍結融解壊死療法は他部位転移巣にも発育抑制効果を及ぼす	3,380,000	2,080,000		1,300,000
黒田 有希子	慶應義塾大学	助教	カルシウムオシレーション非依存的破骨細胞分化を担う分子群の探索と同定	4,420,000	2,730,000		1,690,000
佐々木 史織	慶應義塾大学	講師	4D世界地図システムによる地域文化の意味的・時空間的分析・検索・可視化環境の実現	4,420,000	2,990,000		1,430,000
斎藤 菜摘	慶應義塾大学	講師	代謝制御の理解に向けた試験管内代謝経路の構築と動態解析	4,810,000	3,510,000		1,300,000
細川 崇洋	慶應義塾大学	助教	周産期出血における子宮動脈NBCA リビオドール塞栓術の基礎研究	4,030,000	1,300,000		2,730,000
坂下 玄哲	慶應義塾大学	准教授	小売店舗ブランドイメージの形成要因とその効果に関する実証研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
坂川 博宣	慶應義塾大学	講師	確率界面モデルの漸近挙動の研究	2,210,000	910,000		1,300,000
坂本 好昭	慶應義塾大学	助教	肥厚性瘢痕モデルにおけるT細胞の機能	4,030,000	1,170,000		2,860,000
三浦 智明	慶應義塾大学	助教	有機色素ナノ粒子の光エレクトロニクス物性と電子移動	4,550,000	2,860,000		1,690,000
三上 修治	慶應義塾大学	助教	EMT誘導因子をターゲットとした腎細胞癌の分子標的治療	4,420,000	2,210,000		2,210,000
三谷 智香子	慶應義塾大学	助教	爪のケアが困難な高齢者の実態と看護技術教育の課題	780,000	130,000		650,000
山上 淳	慶應義塾大学	助教	ファージ提示法を基礎技術とした天疱瘡における自己抗体の解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
山田 浩史	慶應義塾大学	助教	OSカーネル障害からの早期回復手法に関する研究	3,900,000	2,600,000		1,300,000
寺澤 悠理	慶應義塾大学	講師	信念の形成における内受容感覚の役割	4,290,000	3,120,000	390,000	1,170,000
篠田 和伸	慶應義塾大学	助教	脳死腎移植臨床応用へ向けた生体内制御性樹状細胞誘導による免疫寛容誘導法の検討	4,290,000	2,990,000		1,300,000
小黑 草太	慶應義塾大学	助教	内分泌臓器に対する凍結療法の凍結解凍サイクルと至適プロトコルの検討	4,030,000	1,170,000		2,860,000
小野 晃典	慶應義塾大学	教授	マス・カスタマイゼーションと成分ブランディング	4,290,000	2,210,000		2,080,000
松浦 寿幸	慶應義塾大学	講師	国際工程間分業と企業の異質性を考慮した直接投資モデルの構築、および実証分析	4,290,000	1,300,000		2,990,000
松浦 壮	慶應義塾大学	講師	数値計算で探る超対称ゲージ理論の非摂動構造	4,030,000	1,560,000		2,470,000
松島 将史	慶應義塾大学	助教	リボソーム法を用いたIL-21・15遺伝子導入の併用による再発予防に関する研究	4,160,000	2,080,000		2,080,000
松本 一宏	慶應義塾大学	助教	PTEN遺伝子導入による膀胱癌の浸潤転移予防についての同所性モデルを用いた検討	4,030,000	1,560,000		2,470,000
沼澤 洋平	慶應義塾大学	助教	アンギオテンシン受容体阻害薬による活性化ヒト間葉系幹細胞による心臓再生医療	4,420,000	2,600,000		1,820,000
上崎 千	慶應義塾大学	講師	草月アートセンターの網羅的な資料体編成に向けた「アーカイブ型」研究	4,290,000	1,300,000		2,990,000
城武 卓	慶應義塾大学	助教	前立腺癌の進展におけるケモカインと腫瘍関連マクロファージの機能解析と発現制御	3,770,000	2,340,000		1,430,000
新田 宗土	慶應義塾大学	准教授	場の理論と物性論における位相的ソリトン	4,550,000	2,990,000		1,560,000
新藤 恵一郎	慶應義塾大学	助教	経頭蓋直流電気刺激による脳卒中患者への脳可塑性の誘導	3,380,000	2,730,000		650,000
森川 暁	慶應義塾大学	助教	癌発生に並行する周囲間質細胞悪性転化メカニズムの解明	4,290,000	2,600,000		1,690,000
深田 淳一	慶應義塾大学	助教	悪性膠芽腫における放射線感受性の予測法開発と最適な線量分割法の基礎的検討	2,860,000	1,690,000		1,170,000
神武 直彦	慶應義塾大学	准教授	異種測位方式協調機構の構築による屋内外シームレス測位性能の向上	4,420,000	2,860,000		1,560,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
杉原 英志	慶應義塾大学	助教	白血病幹細胞のCD44による代謝制御メカニズムの解析	4,420,000	2,340,000		2,080,000
杉山 由希子	慶應義塾大学	講師	日本語ピッチアクセントのスペクトル情報の解明	3,250,000	1,820,000		1,430,000
菅田 浩司	慶應義塾大学	助教	血液脳関門の防御機構を司る分子メカニズムの解明	4,420,000	2,470,000		1,950,000
星野 剛	慶應義塾大学	助教	間葉系幹細胞/肝細胞を融合したスフェア移植による新しい重症肝障害の治療戦略	4,030,000	910,000		3,120,000
清水 唯一朗	慶應義塾大学	准教授	政権交代と政官関係の変容—政策形成過程をめぐる比較歴史研究	3,250,000	1,560,000		1,690,000
西 弘二	慶應義塾大学	講師	抗癌剤の奏効率向上を目指した肺癌新規治療的へのアプローチ	4,420,000	2,470,000		1,950,000
西山 亮	慶應義塾大学	助教	HMGb-1制御による小腸虚血再灌流障害の抑制法の開発と小腸移植への応用	4,160,000	1,950,000		2,210,000
西田 知訓	慶應義塾大学	助教	ショウジョウバエpiRNA生合成経路におけるTudorの機能解析	4,550,000	2,470,000		2,080,000
西本 祥仁	慶應義塾大学	助教	筋萎縮性側索硬化症におけるLIN28の細胞生存寄与に関する研究	4,160,000	2,210,000		1,950,000
赤江 雄一	慶應義塾大学	助教	中世ヨーロッパにおける説教形式の進化の研究	2,860,000	2,470,000	1,040,000	390,000
前田 千尋	慶應義塾大学	助教	カルバゾール骨格を有する巨大共役系ポリフィリノイドの開発	4,810,000	3,640,000		1,170,000
倉林 修一	慶應義塾大学	講師	Web動画像・音楽メディアを対象とした感性自動分析・個人化・配信システムの実現	4,420,000	2,860,000		1,560,000
相澤 義泰	慶應義塾大学	助教	次世代シーケンサーを用いた家族性心房細動の原因遺伝子検索	4,160,000	2,210,000		1,950,000
増田 豪	慶應義塾大学	研究員	高感度細胞表面抗原マーカー検出に向けたエピトープ領域の網羅的同定	4,550,000	1,690,000		2,860,000
村上 功	慶應義塾大学	助教	エピジェネティクスな調節に基づく子宮頸部腫瘍の病態解明アプローチ	4,160,000	2,210,000		1,950,000
村上 裕太郎	慶應義塾大学	准教授	会計利益と課税所得の一致の程度と価値関連性に関する研究	4,030,000	1,690,000		2,340,000
多胡 めぐみ	慶應義塾大学	講師	STAT5標的遺伝子による真性赤血球増加症発症機構の解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
大橋 俊夫	慶應義塾大学	講師	シード線源を用いた化学小線源療法の開発	2,600,000	1,560,000		1,040,000
大津 貴子	慶應義塾大学	助教	マウス皮膚創傷治癒において好中球エラスターゼが及ぼす効果の解析	4,160,000	2,210,000		1,950,000
大塚 崇	慶應義塾大学	助教	一酸化炭素とアデノシン受容体の相互作用による肺移植後拒絶反応軽減の基礎的研究	3,900,000	2,730,000	650,000	1,170,000
大野 洋平	慶應義塾大学	助教	誘導多能性幹細胞由来心筋細胞の機能解析および質の検討	4,160,000	2,080,000		2,080,000
谷口 智恵	慶應義塾大学	助教	悪性黒色腫で特異的に発現するHistatin-1の機能解析、診断、治療への応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
中西 美和	慶應義塾大学	講師	「好奇心」を誘発するプロダクト・サービスのデザイン手法開発	4,680,000	3,900,000		780,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
中澤 英夫	慶應義塾大学	助教	両生類における新規の副嗅覚系(嗅陥凹上皮)の形態と機能	3,770,000	2,470,000		1,300,000
猪狩 敦子	慶應義塾大学	研究員	TTP患者における抗ADAMTS13自己抗体高感度定量測定系の開発	4,420,000	2,730,000		1,690,000
津川 仁	慶應義塾大学	助教	ピロリ菌の持続感染力と薬剤耐性に関わる鉄獲得システム依存的抗酸化能発現機序	4,290,000	2,340,000		1,950,000
杜 ぶん林	慶應義塾大学	助教	ヒト肝癌転移モデルを用いた分子標的治療薬の機能解明	4,420,000	2,210,000		2,210,000
登美 斉俊	慶應義塾大学	講師	胎盤内分泌機能と協調する薬物の胎盤関門透過性制御の分子基盤	4,420,000	2,600,000		1,820,000
土井 知光	慶應義塾大学	助教	消化管炎症におけるDNA損傷の役割の解析	4,290,000	2,730,000		1,560,000
楠本 大	慶應義塾大学	助教	特発性/遺伝性肺動脈性肺高血圧症の疾患特異的PS細胞の樹立および解析	4,030,000	2,080,000		1,950,000
馬淵 春菜	慶應義塾大学	研究員	光障害に対するルテインの網膜保護効果の解析	4,290,000	2,990,000		1,300,000
馬淵 洋	慶應義塾大学	助教	単一間葉系幹細胞の分裂機能制御と老化機構の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
萩原 啓	慶應義塾大学	助教	対数幾何学における代数的K理論の類似物の研究とその数論幾何・代数幾何への応用	3,510,000	1,170,000		2,340,000
萩原 正幸	慶應義塾大学	助教	膀胱癌発癌モデルを用いた血管新生の依存度に応じた新規治療戦略の確立	4,160,000	2,210,000		1,950,000
浜本 純子	慶應義塾大学	助教	microRNAを指標とした肺癌診断マーカーの開発及び発癌メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
武田 朗子	慶應義塾大学	講師	統計的学習理論のポートフォリオ最適化問題への適用	4,420,000	910,000		3,510,000
平沢 学	慶應義塾大学	助教	加齢黄斑変性におけるAngptl2の関与	4,290,000	2,730,000		1,560,000
平田 賢郎	慶應義塾大学	助教	ピロリ菌感染時における十二指腸上皮細胞の鉄吸収異常と鉄毒性に関する検討	4,290,000	2,210,000		2,080,000
片山 和浩	慶應義塾大学	助教	ABC輸送体活性・発現制御機構の解明と創薬基盤の構築	4,290,000	2,210,000		2,080,000
本間 康一郎	慶應義塾大学	助教	ヒトES・iPS内皮細胞誘導技術を用いた新規CKD病態メカニズムの解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
茂田 浩平	慶應義塾大学	助教	大腸癌細胞膜表面EGFR検出によるCetuximab感受性予測法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
木村 彰宏	慶應義塾大学	助教	ダイオキシン受容体とその関連因子による自然免疫応答およびTh17分化の制御	4,290,000	2,210,000		2,080,000
木村 徳宏	慶應義塾大学	助教	軟骨細胞の遊走能に着目したヒト変形性関節症の病態解析	4,420,000	2,080,000		2,340,000
野村 弘行	慶應義塾大学	助教	一塩基多型解析による子宮体癌幹細胞の個性診断	4,160,000	1,820,000		2,340,000
矢澤 真樹	慶應義塾大学	講師	脂肪誘導機能付加生体材料による組織欠損補填療法の開発	4,160,000	2,210,000		1,950,000
友松 克允	慶應義塾大学	助教	真菌成分によるTh2型自然免疫応答と遷延性気道炎症の病態解明	4,290,000	2,340,000		1,950,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
有馬 好美	慶應義塾大学	助教	乳癌の再発・転移における乳癌幹細胞および上皮間葉転換(EMT)シグナルの解析	4,290,000	2,340,000		1,950,000
楊 浩	慶應義塾大学	助教	プリオンタンパクの小胞輸送に関与するRAB11およびSGSMファミリーの機能解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
葉 季久雄	慶應義塾大学	研究員	外科侵襲下における褐色脂肪細胞分化機構の解明と代謝亢進状態改善の試み	4,030,000	1,300,000		2,730,000
林田 哲	慶應義塾大学	助教	乳癌個別化治療を目指したHOXB9によるEMT誘導とDNA修復メカニズムの解明	4,290,000	2,340,000		1,950,000
和佐野 浩一郎	慶應義塾大学	助教	鼓膜全面の振動解析法確立に向けたレーザードップラープローブの開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
廣瀬 康生	慶應義塾大学	准教授	非線形性と定常状態の変化を考慮したDSGEモデルの構築	4,290,000	1,690,000		2,600,000
廣田 ゆき	慶應義塾大学	助教	マウス大脳皮質形成において皮質深部で発現するリーリン蛋白質の機能解析	4,420,000	2,470,000		1,950,000
藪 友良	慶應義塾大学	准教授	為替介入効果の検証	4,160,000	1,820,000		2,340,000
關 智史	慶應義塾大学	助教	肺癌の分子標的治療薬・放射線併用療法の基礎的研究	4,160,000	1,820,000		2,340,000
阿相 英孝	工学院大学	准教授	微粒子マスクを用いた構造転写技術によるアルミニウム表面の微細加工とその応用	4,290,000	1,950,000		2,340,000
見崎 大悟	工学院大学	講師	ダイナミック特性を考慮したハイブリッド型顕微作業システムに関する研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
幸村 孝由	工学院大学	准教授	超高感度・大面積X線CCDの研究開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
赤松 憲樹	工学院大学	助教	界面の水のマイクロ構造に着目した水処理用ファウリング抑制膜の開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
家入 博徳	國學院大学	講師	未調査仮名自筆資料の分析による文字・表記意識の通時的的研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
甘利 航司	國學院大学	講師	新たな刑事制裁としての電子監視の総合的研究	3,900,000	1,560,000		2,340,000
林 貢一郎	國學院大学	准教授	エストロゲン合成に係わる遺伝子多型と身体活動による動脈硬化抑制効果の関係	4,420,000	2,600,000		1,820,000
寺田 佳代	国際基督教大学	講師	馬術競技におけるライダーの脊柱・骨盤の動作研究	4,420,000	3,250,000		1,170,000
大澤 広晃	国際基督教大学	研究員	「先住民保護の精神」とイギリス帝国	4,160,000	1,560,000		2,600,000
遠藤 孝治	国士館大学	研究員	古代エジプト新王国時代からプトレマイオス王朝時代の石切り場研究	2,080,000	1,430,000		650,000
田岡 絵理子	国士館大学	講師	代理人の忠実義務規範の明確化	1,950,000	1,040,000		910,000
和田 匡史	国士館大学	准教授	ストレスタンパク質発現による疲労回復効果の解明と効率的な筋力発揮の可能性	3,640,000	1,820,000		1,820,000
奥村 公輔	駒澤大学	講師	立法手続法の体系化	1,690,000	1,040,000		650,000
岸田 隆行	駒澤大学	准教授	予算管理の運用方法とその効果に関する実証研究	910,000	390,000		520,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
松本 典子	駒澤大学	講師	日本における労働統合型社会的企業モデル構築のための国際比較研究	2,990,000	1,300,000		1,690,000
中野 香織	駒澤大学	講師	「符号化変動性仮説」に基づく複数メディアによる相乗効果の検討	4,160,000	1,300,000		2,860,000
田中 靖	駒澤大学	准教授	航空機レーザー計測データを用いたプロセスベース型地形シミュレーションモデルの構築	3,770,000	1,040,000		2,730,000
北口 りえ	駒澤大学	講師	未実現利益への課税がもたらす課税所得概念の変容	2,080,000	780,000		1,300,000
原田 謙	実践女子大学	准教授	パネル調査に基づく中高年期における配偶関係の変化と精神的健康に関する研究	1,820,000	1,040,000		780,000
松下 慶太	実践女子大学	講師	社会人の「学び」におけるサードプレイスと社会ネットワークが果たす機能	1,170,000	520,000		650,000
竹内 光悦	実践女子大学	准教授	問題解決力育成を目指す統計教育の授業運営と評価の枠組み	4,160,000	1,560,000		2,600,000
稲村 雄大	芝浦工業大学	准教授	経営現地化と現地法人パフォーマンスとの関係についての研究	1,950,000	650,000		1,300,000
三好 匠	芝浦工業大学	准教授	自律分散型P2Pトラフィック制御システム	4,420,000	2,080,000		2,340,000
前田 健吾	芝浦工業大学	准教授	ゲージ重力対応における空間的非一様性効果の基礎的研究	2,990,000	1,430,000		1,560,000
丹下 学	芝浦工業大学	助教	MEMS技術を用いたマイクロチャネル内沸騰流の圧力分布と気泡動的挙動の同時計測	4,550,000	3,250,000		1,300,000
福田 浩章	芝浦工業大学	准教授	RIA開発に適したアスペクト指向言語に関する研究	2,990,000	1,820,000		1,170,000
木戸脇 匡俊	芝浦工業大学	助教	超高速応答可能な液晶性環動ゲルアクチュエータの開発	4,680,000	2,600,000		2,080,000
櫻木 新	芝浦工業大学	准教授	日本語における記憶表現の研究	1,820,000	520,000		1,300,000
伊藤 伸	順天堂大学	助教	頭頸部扁平上皮癌の多段階発癌におけるNiban遺伝子の発現	4,160,000	2,600,000		1,560,000
羽場 香織	順天堂大学	助教	末期がん療養者の在宅移行準備期における訪問看護師による支援の確立	1,430,000	780,000		650,000
河村 剛光	順天堂大学	助教	打撃能力と動体視力向上のためのトレーニングに関する研究-球速・球種に着目して-	2,340,000	1,040,000		1,300,000
角 由佳	順天堂大学	准教授	全身性炎症反応症候群(SIRS)のトリガーとしてのアデノシン3リン酸(ATP)	4,290,000	2,470,000		1,820,000
梶原 直樹	順天堂大学	研究員	アレルギー疾患におけるIL-16の抑制機能の解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
関根 紀子	順天堂大学	研究員	機械的人工換気システムを用いた横隔膜の筋萎縮メカニズムの解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
久田 研	順天堂大学	助教	早産児に対する最適かつ効果的なプロバイオティクス投与方法の確立	3,900,000	1,690,000		2,210,000
金 孟奎	順天堂大学	その他	心筋細胞内の脂質蓄積の生理学的メカニズムの解明	4,030,000	2,340,000		1,690,000
窪田 敦之	順天堂大学	その他	血流制限下で行う他動的膝関節伸展・屈曲運動による筋肥大および筋力増強効果	4,290,000	1,820,000		2,470,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
原 厚子	順天堂大学	助教	高齢者手術における術後せん妄発生と炎症の関連について	3,640,000	1,560,000		2,080,000
鯉川 なつえ	順天堂大学	准教授	エリートランナーの出産前後のトレーニングプログラムの提案	2,990,000	910,000		2,080,000
黒河 千恵	順天堂大学	助教	熱蛍光薄膜体による3次元線量分布測定	2,990,000	1,430,000		1,560,000
今居 譲	順天堂大学	准教授	若年性パーキンソン病原因遺伝子産物がミトコンドリアを維持する分子メカニズムの解析	4,290,000	2,080,000		2,210,000
佐藤 匡	順天堂大学	助教	慢性閉塞性肺疾患の病態におけるマイクロRNAの役割の解明と治療への応用	4,290,000	1,820,000		2,470,000
佐藤 弥生	順天堂大学	その他	骨髄由来細胞動員による動脈硬化進展と組織再生機構の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
砂堀 毅彦	順天堂大学	助教	低酸素負荷に対するヒアルロン酸4糖の細胞保護効果の検討	4,290,000	2,210,000		2,080,000
三瓶 舞紀子	順天堂大学	助教	自殺未遂経験のあるうつ病外来患者に熟練外来精神科看護師が行う看護行為の理論化	2,600,000	1,300,000		1,300,000
山崎 由花	順天堂大学	助教	認知症発症予防にベツは活用できるのか—コホート研究による検討	4,290,000	1,560,000		2,730,000
志村 絵理	順天堂大学	研究員	表皮gdT細胞の解析ツールの開発および機能解析	4,160,000	1,430,000		2,730,000
舟木 俊成	順天堂大学	准教授	角膜移植後における内皮細胞死とミトコンドリアの動態	4,290,000	2,600,000		1,690,000
小宮 尚	順天堂大学	講師	換気チューブを利用した鼓膜直接加振型補聴器の開発	4,160,000	2,600,000		1,560,000
小見山 博光	順天堂大学	助教	各種プロテアーゼ活性による炎症性腸疾患の病態制御機構の解明	4,290,000	2,470,000		1,820,000
小池 正人	順天堂大学	准教授	リソソームカテプシン群の基質の探索	4,290,000	2,080,000		2,210,000
松下 訓	順天堂大学	助手	新素材のハイドロゲルを用いた心筋梗塞に対する心筋幹細胞治療	4,290,000	2,080,000		2,210,000
松山 毅	順天堂大学	准教授	「公共性」に関する歴史研究～イギリス「慈善信託法(1601)」を手がかりに～	2,600,000	1,170,000		1,430,000
松本 文彦	順天堂大学	准教授	頭頸部癌におけるcSrcと放射線治療との臨床的関係および機能の解析	4,160,000	2,600,000		1,560,000
上窪 裕二	順天堂大学	助教	アデノシン受容体による代謝型グルタミン酸受容体の機能調節と運動学習の制御	4,290,000	2,340,000		1,950,000
神谷 和作	順天堂大学	講師	蝸牛線維細胞を標的とした遺伝性難聴治療法の開発	4,290,000	2,600,000		1,690,000
杉本 聡	順天堂大学	助教	ボルツマン方程式を用いた放射線治療用吸収線量計算法・治療計画システムの開発	4,030,000	2,210,000		1,820,000
西岡 笑子	順天堂大学	助教	母体の化学物質曝露が妊娠・分娩および新生児に及ぼす影響	2,340,000	1,690,000		650,000
相澤 昌史	順天堂大学	助教	IgA腎症における樹状細胞の役割	4,290,000	2,730,000		1,560,000
池田 恵	順天堂大学	講師	病院感染対策の実施状況と規定要因に関する日英比較研究	5,460,000	3,250,000		2,210,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
池田 真一	順天堂大学	その他	運動によるインスリン感受性亢進における筋-マクロファージ間コミュニケーション	4,420,000	2,340,000		2,080,000
中澤 麻美	順天堂大学	助手	騒音下に於ける音楽聴取時の外耳道音圧計測	4,160,000	2,600,000		1,560,000
田中 奈々	順天堂大学	助教	新しいヒルシュブルグ病モデルマウスを用いた基礎研究:神経提細胞移植を目指して	3,770,000	1,950,000		1,820,000
渡辺 俊	順天堂大学	研究員	疼痛における生体膜糖脂質の機能と鎮痛への応用のための基礎的研究	4,420,000	1,820,000		2,600,000
内山 明	順天堂大学	助教	脂肪性肝炎の病態形成におけるリポドラフトの役割の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
内田 豊義	順天堂大学	助教	膵β細胞におけるオートファジー標的分子の同定・解析	4,290,000	2,470,000		1,820,000
日高 輝夫	順天堂大学	その他	足細胞におけるポドシンのエンドサイトーシスを誘導する蛋白質と阻害物質の解明	4,290,000	2,080,000		2,210,000
波田野 琢	順天堂大学	助教	DJ-1の膜輸送への役割に関する研究	4,420,000	2,340,000		2,080,000
馬場 猛	順天堂大学	准教授	心臓における解糖系酵素GAPDHを介した新規インスリンシグナル伝達経路	2,730,000	1,560,000		1,170,000
飯塚 崇	順天堂大学	助教	低侵襲蝸牛内投与による難聴モデルマウスの聴力獲得	4,160,000	2,600,000		1,560,000
樋野 恵子	順天堂大学	助教	明治初期における医療の近代化—家庭と病院:看護の分化過程—	1,300,000	650,000		650,000
豊福 優希子	順天堂大学	その他	妊娠期の膵β細胞増殖におけるセロトニンシグナルの役割の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
名取 悠平	順天堂大学	助手	皮弁、植皮術における知覚再生メカニズム及びタクロリムス外用の新たな可能性について	4,290,000	3,380,000		910,000
李 元哲	順天堂大学	その他	血族婚のあるパーキンソン病におけるオート接合性マッピング	4,290,000	2,600,000		1,690,000
立石 彩美	順天堂大学	助教	看護師のストレスを低減するマインドフルネスプログラムの作成と有効性の検討	1,690,000	910,000		780,000
浅沼 悦子	順天堂大学	助教	ポドサイト障害とオートファジーからみた糸球体硬化のメカニズムの解明	4,160,000	1,820,000		2,340,000
澤井 直	順天堂大学	助教	近代初期の解剖学と植物学における命名法と分類法についての比較研究	2,860,000	1,820,000		1,040,000
YAMAGUCHI A.	上智大学	助教	英国移民政策と在英ブラジル人の生活戦略の基礎的調査研究	3,770,000	910,000		2,860,000
河野 至恩	上智大学	准教授	日本近代文学の欧米語訳黎明期の総合的研究～明治・大正時代を中心に～	2,730,000	910,000		1,820,000
宮武 昌史	上智大学	准教授	鉄道における車両・ダイヤ・運転の最適化による統合的省エネルギー化の進展	4,420,000	2,860,000		1,560,000
近藤 次郎	上智大学	助教	抗生物質に対する耐性メカニズムの分子構造論的研究と創薬への応用	4,420,000	2,730,000		1,690,000
高橋 圭	上智大学	研究員	20世紀前半エジプトにおけるスーフィー教団とパン＝イスラーム主義	2,080,000	1,430,000		650,000
小西 祥文	上智大学	助教	水質取引の可能性に関する理論・実証研究	2,470,000	1,560,000		910,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
福武 慎太郎	上智大学	准教授	東ティモールの国民文化に関する歴史人類学的研究	2,990,000	1,560,000		1,430,000
堀越 智	上智大学	准教授	光触媒におけるマイクロ波特殊効果の直接因子の解明	4,680,000	2,860,000		1,820,000
鈴木 江津子	上智大学	研究員	海馬シナプス可塑性を誘導する内因性メカニズムに関する生理心理学的研究	1,560,000	650,000		910,000
伊達 貴和子	昭和大学	助教	口腔扁平上皮癌のエピジェネティックな変化を指標とした新規治療標的の検索	4,290,000	2,600,000		1,690,000
臼井 通彦	昭和大学	助教	歯肉上皮組織におけるRANKLの発現・機能解明	4,160,000	2,210,000		1,950,000
榎本 明子	昭和大学	その他	咀嚼変化が脳内老化に及ぼす影響について	3,900,000	1,820,000		2,080,000
奥山 淡紅子	昭和大学	助教	インプラントの初期咬合接触状態の解析	2,340,000	1,300,000		1,040,000
亀井 大輔	昭和大学	助教	顔面神経麻痺の重症化における膜結合型プロスタグランジンE合成酵素の関与の解析	4,290,000	2,210,000		2,080,000
宮園 あがさ	昭和大学	助教	細胞外マトリックスタンパク質POEMの発現制御ならびに骨形成における機能解析	4,290,000	2,340,000		1,950,000
金山 朱里	昭和大学	講師	接着斑分子Hic-5欠損血小板を用いたインテグリン活性化の分子機構の解明	4,030,000	1,170,000		2,860,000
窪田 豊	昭和大学	助教	糖部4'位に置換基を有するヌクレオシド誘導体の新規合成法の開発と生物活性評価	4,290,000	2,210,000		2,080,000
古川 匡恵	昭和大学	助教	オフィスブリーチ剤の歯肉為害性について	4,290,000	2,340,000		1,950,000
高場 雅之	昭和大学	助教	GOLを指標とした補綴装置の違いによる治療効果の研究	2,080,000	1,430,000		650,000
佐藤 敦	昭和大学	助教	脊髄損傷後の炎症モニタリングおよび骨髄間葉系幹細胞を用いた救済戦略の構築	4,030,000	1,170,000		2,860,000
佐藤 友紀	昭和大学	助教	炭酸ガス及び多血小板血漿(PRP)は矯正学的歯の移動を迅速化する	4,290,000	2,340,000		1,950,000
山口 智広	昭和大学	准教授	細胞内脂肪滴の生理機能:ステロイドホルモン産生を中心に	4,290,000	1,560,000		2,730,000
山口 怜子	昭和大学	助教	残根上義歯とカンジダ症との検討	1,820,000	1,040,000		780,000
山本 剛	昭和大学	講師	口腔扁平上皮癌の浸潤におけるHPIPタンパク質の役割の解明	4,030,000	1,820,000		2,210,000
森崎 弘史	昭和大学	講師	薬剤耐性遺伝子伝播の抑制法開発に関する基礎研究	2,990,000	1,560,000		1,430,000
西村 晶子	昭和大学	助教	咀嚼における下顎と表情筋の協調運動に関与する神経回路の解析	4,160,000	1,950,000		2,210,000
石川 文博	昭和大学	助教	ミトコンドリア呼吸鎖活性に依存したアノキス誘導機構とがん化による破綻	4,420,000	2,730,000		1,690,000
田中 幹大	昭和大学	講師	バイリンガルの文産出に関する認知心理言語的研究	1,820,000	1,040,000		780,000
田中 玲奈	昭和大学	助教	エナメル質の潜在的石灰化能向上による初期齲蝕再生法	4,290,000	2,600,000		1,690,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
渡辺 仁資	昭和大学	助教	口腔扁平上皮癌治療の次世代標的戦略	4,290,000	2,470,000		1,820,000
南雲 達人	昭和大学	助教	口腔扁平上皮癌におけるHIF2- α 関連脱分化誘導機構の解明と分子標的治療への応用	4,160,000	2,210,000		1,950,000
畑 春実	昭和大学	助教	アネキシンA8の脱メチル化を指標とした肺癌発生・進展促進因子の網羅的探索	4,290,000	1,690,000		2,600,000
飯泉 恭一	昭和大学	助教	飲酒によるRAE-1の発現が抗腫瘍免疫の低下に与える役割	4,030,000	1,690,000		2,340,000
片岡 有	昭和大学	助教	エキシマレーザを用いたチタン製インプラント表面処理の開発	4,290,000	2,990,000		1,300,000
有本 隆文	昭和大学	助教	病原性リポ蛋白質制御酵素を標的とした新たな齲蝕細菌感染症治療・予防法の開発	4,290,000	2,470,000		1,820,000
鈴木 一成	昭和大学	助教	動脈硬化症を引き起こす酸化LDLの歯周組織に対する影響の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
齋藤 雄太	昭和大学	助教	未熟児網膜症に対する抗VEGF抗体の新たな投与方法の効果と安全性を検討する研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
阿部 美香	昭和女子大学	その他	中世東国宗教と文芸伝承の総合的研究—唱導、縁起、物語を視座として	3,640,000	1,170,000		2,470,000
内田 敦子	昭和女子大学	助教	まちづくりにおける持続可能なイベントについての研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000
清水 万紀子	昭和薬科大学	助教	成長に伴う薬物酸化酵素の個人間および個人内変動の解明	4,420,000	2,860,000		1,560,000
茂木 輝順	女子栄養大学	研究員	戦後日本における思春期男子への性教育実践の実態と課題に関する研究	2,730,000	1,430,000		1,300,000
栗原 陽介	成蹊大学	助教	屋内環境における無拘束生体情報センシング・システムの開発	4,420,000	2,600,000		1,820,000
山本 晶	成蹊大学	准教授	クチコミの経済的価値に関する研究	3,510,000	1,040,000		2,470,000
野島 美保	成蹊大学	准教授	電子化がコンテンツ価格に与える影響	4,420,000	520,000		3,900,000
李 林静	成蹊大学	講師	ホジェン語の音声・映像資料による電子コーパスの構築及びそれに基づく記述研究	4,290,000	1,950,000		2,340,000
齋藤 龍一	成城大学	研究員	中国南北朝時代における「道教」礼拝像の形成と展開	2,470,000	1,690,000		780,000
角田 秋	聖路加看護大学	助教	訪問看護師による精神疾患を有する人への電話相談の効果評価	1,690,000	1,040,000		650,000
五十嵐 ゆかり	聖路加看護大学	助教	多文化共生社会に望まれる外国人ケアを習得するための周産期看護者教育プログラム	3,640,000	1,820,000		1,820,000
大橋 久美子	聖路加看護大学	助教	看護師の行うモーニングケアの実態調査:術後回復を促すモーニングケアの導入にむけて	4,160,000	2,990,000		1,170,000
蜂ヶ崎 令子	聖路加看護大学	助教	点滴スタンド提供方法に関するモデルの提案	2,730,000	650,000		2,080,000
奥瀬 喜之	専修大学	准教授	価格提示方法が参照価格に及ぼす影響に関する実証研究	1,300,000	650,000		650,000
渡辺 英次	専修大学	准教授	ジュニアスポーツ選手の運動能力と発育・発達に関する縦断的研究	4,420,000	2,600,000		1,820,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
望月 俊男	専修大学	講師	多声的な授業を構想する力を育成するテーブルトップ 授業シミュレーションの開発と評価	4,290,000	2,470,000		1,820,000
野村 亮	専修大学	講師	確率構造が未知のセンサネットワークにおける高信頼 符号化に関する研究	2,340,000	1,040,000		1,300,000
犬塚 美輪	大正大学	講師	論理的な言語力を促進する言語活動の開発とその効果 の検討	4,030,000	2,730,000		1,300,000
江島 尚俊	大正大学	研究員	近代日本の「宗門系大学」における僧侶養成と学術研究 に関する実証研究	1,560,000	910,000		650,000
香川 秀太	大正大学	講師	社会人基礎力を効果的に育成するための学校インター ンシップの改善と学習過程調査	4,420,000	2,080,000		2,340,000
中垣 恒太郎	大東文化大学	准教授	アメリカ初期映画におけるリアリティの創出——ドキュ メンタリー表現の黎明	2,730,000	1,170,000		1,560,000
金杉 武司	高千穂大学	准教授	合理的・実践的観点からの自己知論の可能性	1,430,000	780,000		650,000
長 友昭	拓殖大学	助教	中国土地所有権制度改革の下で顕在化する農地争 奪問題の法的分析	4,160,000	1,950,000	390,000	2,210,000
榎本 一紀	玉川大学	研究員	中脳ドーパミン系による長期的な将来報酬価値の脳 内計算機構	3,770,000	2,340,000		1,430,000
横山 修	玉川大学	研究員	内生的な好みに基づく意思決定における前頭前野と 大脳基底核の働き の 解 明	3,900,000	1,820,000		2,080,000
加藤 康広	玉川大学	研究員	サル用ガイド管型ECOG電極の開発	4,420,000	2,470,000		1,950,000
宮崎 美智子	玉川大学	研究員	異種感覚統合としての自己身体表象の発達メカニ ズムの解明	4,420,000	2,860,000		1,560,000
高橋 英之	玉川大学	研究員	ロボットを利用した発達障害児療育の有効性の認知 科学的評価	4,420,000	2,730,000		1,690,000
臼井 敬太郎	多摩美術大学	助手	モダニズムの形成に関わるイタリア通信省の建築デ ザインについての研究	2,600,000	1,560,000		1,040,000
中村 寛	多摩美術大学	講師	アメリカ合衆国の社会・文化的「周縁」における暴力や 痛みに関する文化人類学的研究	2,990,000	1,040,000		1,950,000
奥田 賢治	中央大学	助教	植物オルガネラゲノム情報を維持するRNA編集機構 の解明	4,550,000	2,600,000		1,950,000
久保 知一	中央大学	准教授	小売業態イノベーションにおける小売サービスと組織 能力の研究	4,160,000	2,080,000		2,080,000
後藤 順哉	中央大学	准教授	ファクターモデルを用いた下方リスク制御のための罰 則付き最適化アプローチ	4,420,000	1,430,000		2,990,000
鯉淵 賢	中央大学	准教授	大規模金融機関破綻処理の経済へのインパクト:日本 の金融危機の再検討	3,510,000	1,690,000		1,820,000
荒井 紀一郎	中央大学	助教	社会的ジレンマを克服する政治制度の構築:民主主義 が機能する政治心理学的基盤の探求	4,290,000	2,730,000	390,000	1,560,000
山下 和香代	中央大学	研究員	3次元物体の形状に着目したカテゴリカル知覚の発達 とその脳機能に関する実験的研究	2,080,000	650,000		1,430,000
赤沼 元気	中央大学	助教	リパーゼ超誘導制御機構の解明と高界面活性作用蛋 白質の機能解析	4,290,000	1,430,000		2,860,000
千葉 謙悟	中央大学	助教	欧文資料による近代中国語音韻史研究	3,120,000	1,040,000		2,080,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
中村 太郎	中央大学	准教授	可変粘弾性関節を有するゴム人工筋マニピュレータの開発と制御	3,900,000	2,730,000	780,000	1,170,000
辻 泉	中央大学	准教授	新たなライフスタイル探求のための、男性性の文化変容に関する国際比較社会学的研究	4,550,000	1,560,000		2,990,000
鶴原 亜紀	中央大学	研究員	三次元空間の知覚における情報の統合について:発達研究の視点から	2,860,000	1,690,000		1,170,000
土肥 徹次	中央大学	助教	高分解能MRI画像計測のための高感度な折り畳み式マイクロコイルの研究	4,550,000	3,250,000		1,300,000
北村 裕介	中央大学	助教	発光性希土類金属錯体の鋳型特異的形成を利用した酵素フリー高感度遺伝子解析法の開発	4,680,000	3,380,000		1,300,000
浜 由樹子	津田塾大学	研究員	戦間期地域主義思想の比較研究ー汎ヨーロッパ構想、アジア主義、ユーラシア主義	3,120,000	1,170,000		1,950,000
眞城 百華	津田塾大学	研究員	エリトリアにおける国民国家形成の史的展開:連邦制(1952-61)の経験	4,420,000	1,820,000		2,600,000
井上 まり子	帝京大学	助教	雇用形態多様化の生活習慣病への影響を検証するコホート研究	4,160,000	1,170,000		2,990,000
熊谷 有紗	帝京大学	その他	液状処理検体法とCISH法を組み合わせた肉腫の新しい細胞学的診断法の構築	4,420,000	1,690,000		2,730,000
古徳 純一	帝京大学	講師	フォトンカウンティングを利用した医療用小型スペクトロメータの開発	4,420,000	3,250,000		1,170,000
高橋 芳久	帝京大学	准教授	非アルコール性脂肪性肝炎モデルマウスに対する漢方薬の効果	2,860,000	2,470,000		390,000
高田 直子	帝京大学	講師	褥瘡の予後予測に関する基礎研究ー生体高分子マーカーを活用したツール開発に向けてー	4,030,000	1,560,000		2,470,000
高野 真史	帝京大学	助教	VDRリガンド結合領域との相互作用を制御する作用選択薬の創製	2,860,000	1,560,000		1,300,000
坂本 英俊	帝京大学	講師	敗血症性脳症の病態におけるHMGB1の役割の解明	4,160,000	2,080,000		2,080,000
小山 俊樹	帝京大学	講師	近代日本における機密費の基礎的研究	1,430,000	780,000		650,000
草山 太一	帝京大学	講師	比較認知科学研究による自己意識の機能的理解	4,420,000	3,120,000		1,300,000
村田 聡一郎	帝京大学	講師	脂肪酸合成酵素阻害剤による新しい大腸癌肝転移治療法の開発	4,290,000	2,080,000		2,210,000
中山 京子	帝京大学	准教授	ポストコロニアルの視点にたった太平洋地域学習の教材開発	4,160,000	1,950,000		2,210,000
渡辺 彰吾	帝京大学	助教	呼吸筋群の誘発筋音図を用いた新しい呼吸機能検査法の開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
安田 伸	東海大学	講師	食品由来硫酸化代謝物の機能性に関する研究	4,550,000	2,340,000		2,210,000
伊藤 建	東海大学	講師	無機-有機ハイブリッド層状結晶による次世代型リチウムイオン伝導体の創製	4,680,000	2,860,000		1,820,000
伊藤 美保	東海大学	助教	神経因性疼痛におけるDセリンの作用	4,160,000	1,560,000		2,600,000
井上 茂亮	東海大学	講師	新たな免疫強化療法としてのIL-15の可能性~高齢者敗血症の治療法を探る~	4,290,000	2,860,000		1,430,000

(単位:円)

研究代表者名	所属研究機関名	役職	研究課題名	交付決定額	平成23年度 交付額	平成23年度 前倒し交付額	未交付額
稲岡 斉彦	東海大学	助教	突然死発症における喫煙の影響	4,420,000	2,730,000		1,690,000
遠藤 整	東海大学	助教	Nrf2-Keap1を介した癌の新規浸潤調節機序と予防医学的意義の解明	4,290,000	1,300,000		2,990,000
樺山 一哉	東海大学	准教授	新規光学技術を用いた糖脂質と膜受容体の相互作用解析	4,160,000	2,340,000		1,820,000
近藤 朱音	東海大学	講師	新生仔低酸素脳症の治療法としての大気圧プラズマの有用性	4,160,000	1,560,000		2,600,000
駒場 大峰	東海大学	助教	臨床疫学及び医療経済学に基づく二次性副甲状腺機能亢進症の治療戦略確立	3,900,000	2,340,000		1,560,000
月岡 透	東海大学	講師	スケール付き極小モデル理論を用いた高次元ファノ多様体の研究	3,900,000	910,000		2,990,000
山口 浩	東海大学	講師	酵素固定化マイクロリアクターを用いる高分子の精密合成技術	4,680,000	3,120,000		1,560,000
山際 武志	東海大学	助教	シアン化合物中毒に対する新たな全合成解毒剤に関する研究	2,990,000	2,340,000		650,000
山崎 奈々絵	東海大学	助教	戦後日本の教員養成における一般教養の位置づけに関する歴史的研究	4,290,000	1,170,000		3,120,000
小久保 舞美	東海大学	その他	細胞シートによる関節軟骨損傷治療法の開発	4,160,000	1,690,000		2,470,000
小野 林太郎	東海大学	講師	ウオーラシア海域における海洋適応、移住戦略、資源利用の人類史	4,290,000	1,560,000		2,730,000
松原 沙織	東海大学	講師	国際財務報告基準へのコンバージェンス、アドプションと包括利益概念を巡る研究	2,210,000	1,170,000		1,040,000
菅沼 栄介	東海大学	助教	川崎病の冠動脈病変と酸化ストレス	3,640,000	1,560,000		2,080,000
青柳 由香	東海大学	講師	国家と市場の役割の変容と市民社会:市場化する社会保障への競争法適用と非経済的価値	4,290,000	1,430,000		2,860,000
石井 英里子	東海大学	講師	英語学習者の異文化に対する積極的な態度の育成—教育手法の開発とその教育効果の実証	1,560,000	650,000		910,000
大塚 正人	東海大学	講師	独自のin vivo部位特異的遺伝子導入法による、コンディショナル発現系の開発	4,290,000	2,210,000		2,080,000
谷口 唯成	東海大学	講師	直観的・効果的な制御を実現する区分的双線形モデル予測制御手法の開発	4,030,000	1,690,000		2,340,000
谷江 陽介	東海大学	講師	更新拒絶法理と締約強制論—契約締結の自由とその限界	1,820,000	650,000		1,170,000
那須 弘和	東海大学	講師	高次元代数多様体上の曲線の変形および障害	1,430,000	780,000		650,000
梅津 信二郎	東海大学	助教	マイクロバイオデジタルファブリケーション技術による三次元状細胞組織の作製	4,550,000	3,250,000		1,300,000
米重 あづさ	東海大学	その他	プロサポシタンバンク質の構造解析とマウス胚発生における機能解明	3,120,000	1,690,000		1,430,000
堀越 洋輔	東海大学	その他	極性制御因子の機能変化を基盤とした病態発生の分子機構の解析	4,420,000	1,820,000		2,600,000
網野 真理	東海大学	講師	重粒子線を用いた致死性心室性不整脈の新規治療開発	4,160,000	1,950,000		2,210,000