

(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 |
|----------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 小西 潤子 | 静岡大学 | 准教授 | バラオにおける日本語歌謡の収集と分析—民族音楽学的・言語学的観点から— | 4,550,000 | 1,560,000 | | 2,990,000 |
| 小林 健吉郎 | 静岡大学 | 教授 | 非晶質酸化物のpn制御とデバイスへの応用 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 小林 朋子 | 静岡大学 | 准教授 | 喪失体験のある子どもを支える学校での支援方法の開発 | 4,550,000 | 2,340,000 | | 2,210,000 |
| 松本 正茂 | 静岡大学 | 准教授 | 複合スピン系における新しい量子相転移—多極子の視点から— | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 森田 明雄 | 静岡大学 | 教授 | チャの硝酸吸収同化関連遺伝子のクローニングとその発現制御機構の解明 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 水永 博己 | 静岡大学 | 教授 | 地形と林分構造の複雑性が森林内風環境に及ぼす影響・施業シナリオへのCFDの応用 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 杉浦 敏文 | 静岡大学 | 教授 | 誤差1度以内を目指した脳内深部温度無侵襲計測用マイクロ波ラジオメータシステム | 3,900,000 | 1,690,000 | | 2,210,000 |
| 杉山 岳弘 | 静岡大学 | 准教授 | 博物館におけるインタプリテーション支援のためのマルチモーダル・データベースの構築 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 生形 貴男 | 静岡大学 | 准教授 | 貝殻形態の異質性にかかるバイアスの評価と不偏な形態空間の探索 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 西田 友昭 | 静岡大学 | 教授 | リグニン分解酵素による抗生物質と紫外線吸収剤の毒性除去 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 石上 靖芳 | 静岡大学 | 准教授 | 単元デザイン作成過程において表出・創造される教師の実践的知識解明に関する研究 | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 川瀬 憲子 | 静岡大学 | 教授 | 観光都市伊豆の地域再生に関する実証研究—サステイナビリティと地域セーフティネット | 4,680,000 | 1,690,000 | | 2,990,000 |
| 大島 律子 | 静岡大学 | 准教授 | 協調学習マネジメント能力の向上を目指した教育プログラムの開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 湯浦 克彦 | 静岡大学 | 教授 | 高度IT人材スキル獲得を目標とする学習マネジメント環境 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 南山 浩二 | 静岡大学 | 教授 | 精神障害者の語りの実践と関心コミュニティの展開可能性 | 4,160,000 | 1,560,000 | | 2,600,000 |
| 平岡 義和 | 静岡大学 | 教授 | 環境リスクの社会学の構築—水俣病研究からの一般化 | 2,210,000 | 650,000 | | 1,560,000 |
| 本橋 令子 | 静岡大学 | 准教授 | プロテオーム解析によるナス科作物のクロモプラスト分化機能解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 野津 憲治 | 静岡大学 | その他 | 単成火山のマグマ上昇はマグマ起源揮発性物質の拡散放出から捉えられるか | 5,070,000 | 3,250,000 | | 1,820,000 |
| 矢崎 満夫 | 静岡大学 | 准教授 | 日本のアニメを活用した年少者日本語教育に関する実践研究 | 4,940,000 | 780,000 | | 4,160,000 |
| 鈴木 雅一 | 静岡大学 | 准教授 | 鰓後腺と副甲状腺に特徴的な機能分子と内分泌腺の形成・進化に関する分子生物学的研究 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 浅間 正通 | 静岡大学 | 教授 | 諸外国の早期英語教育コアメソッドを収めた四技能連携型小中英語リエンジ教材の開発 | 4,680,000 | 2,080,000 | | 2,600,000 |
| Anitha A | 浜松医科大学 | 助教 | 自閉症におけるミトコンドリア機能異常の分子機構解明 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 伊藤 泰介 | 浜松医科大学 | 講師 | 円形脱毛症に対するケモカイン、ケモカイン受容体阻害を介する新規治療戦略 | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 井上 浩一 | 浜松医科大学 | 准教授 | タウリンによるKCC2活性制御の分子基盤とその意義の解明 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 加藤 秀樹 | 浜松医科大学 | 助教 | 心筋における細胞内レニンと(プロ)レニン受容体の役割 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 加藤 文度 | 浜松医科大学 | 准教授 | 口腔癌における樹状細胞の役割の解析 | 4,810,000 | 2,080,000 | | 2,730,000 |
| 河崎 秀陽 | 浜松医科大学 | 助教 | iPSおよびES細胞における新たなサイトメガロウイルス感染抑制因子の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 久保田 君枝 | 浜松医科大学 | 准教授 | 低出生体重児の増加および母体の体重増加に及ぼす妊婦の栄養状態に関する縦断的研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 金岡 繁 | 浜松医科大学 | 教授 | 糞便RNA検査は潰瘍性大腸炎の診療に役立てることができるのか? | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 熊田 竜郎 | 浜松医科大学 | 助教 | 小脳皮質の葉形成過程における時空間的に制御されたGABAの役割とその変遷 | 4,290,000 | 2,340,000 | | 1,950,000 |
| 栗田 忠代士 | 浜松医科大学 | 講師 | 出血性ショック時の静脈麻酔薬の薬物動態力学への影響 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 権守 邦夫 | 浜松医科大学 | 助教 | スギヒラタケ中靑酸産生メカニズムと急性脳症発症との因果関係について | 5,720,000 | 5,200,000 | | 520,000 |
| 古田 隆久 | 浜松医科大学 | 准教授 | ゲノム解析に基づく抗血小板薬内服時の上部消化管粘膜傷害予防法の確立 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 佐々木 健 | 浜松医科大学 | その他 | 腹部大動脈瘤の進展メカニズムの解明とその治療戦略の基礎構築 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 佐藤 美保 | 浜松医科大学 | 准教授 | 成人眼球運動障害の研究 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 1,560,000 |
| 三澤 清 | 浜松医科大学 | 助教 | 頭頸部癌における癌幹細胞の役割と新規治療法の探索 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 小林 利彦 | 浜松医科大学 | 教授 | 病院の地域連携・退院調整部門における評価指標確立に向けた研究 | 4,940,000 | 2,730,000 | | 2,210,000 |
| 早坂 信哉 | 浜松医科大学 | 准教授 | 訪問入浴関連事故の解析と実施指針の作成 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 大園 誠一郎 | 浜松医科大学 | 教授 | 腎癌微小環境のエネルギー産生におけるFABP7の機能解明と発癌予防に向けた探索 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 大西 一功 | 浜松医科大学 | 教授 | 造血器腫瘍における癌幹細胞特異的エネルギー代謝に関する基礎的研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 大塚 篤史 | 浜松医科大学 | 助教 | ヒト前立腺における β 3-アドレナリン受容体の発現とその機能の解明 | 5,460,000 | 4,680,000 | | 780,000 |
| 池上 浩司 | 浜松医科大学 | 助教 | チューブリンポリグルタミン酸化修飾による一次繊毛構造・機能調節機構とその破綻 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 田村 直顕 | 浜松医科大学 | 助教 | 着床部位子宮内膜細胞のヒト絨毛性ゴナドトロピンを介する細胞内情報伝達系の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 土井 松幸 | 浜松医科大学 | 講師 | 光ファイバークテーテルを利用した血液ブドウ糖濃度の連続測定法の開発 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 徳山 勤 | 浜松医科大学 | 講師 | 人工多能性幹細胞の悪性グリオーマへの移動能の検討 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 飯野 和美 | 浜松医科大学 | 助教 | がん転移モデルとしての悪性褐色細胞腫の解析 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 尾島 俊之 | 浜松医科大学 | 教授 | アセット・モデルによる公衆衛生施策に関する基礎的 及び実践的研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 堀田 喜裕 | 浜松医科大学 | 教授 | 網膜色素変性患者の遺伝子診断システム構築:基幹 施設症例の大規模収集と原因変異解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 養島 伸生 | 浜松医科大学 | 教授 | 新たな視点からの緑内障発症遺伝要因の追究:ゲノム コピー数多型(CNV)の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 野澤 明子 | 浜松医科大学 | 教授 | 糖尿病性腎症患者が抱える問題状況を環境要因の構 造からアプローチする取り組みの検討 | 1,300,000 | 520,000 | | 780,000 |
| 阿曾沼 明裕 | 名古屋大学 | 准教授 | 大学院の組織と運営に関する日米比較 | 3,380,000 | 1,170,000 | | 2,210,000 |
| 阿部 恵子 | 名古屋大学 | その他 | 医学生の情動能力育成のための6年間継続的コミュニ ケーション教育プログラムの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 安藤 雄一 | 名古屋大学 | 准教授 | がん薬物療法における血管新生阻害薬の薬物効果予 測因子としての眼底所見の探索的研究 | 5,590,000 | 4,550,000 | | 1,040,000 |
| 伊神 剛 | 名古屋大学 | 助教 | 癌における細胞老化関連遺伝子の探索と臨床応用 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 伊藤 嘉規 | 名古屋大学 | 講師 | 新規に確立したヒト組織モデルによるEBウイルス感染 病態解析と薬剤スクリーニング | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 伊藤 由佳理 | 名古屋大学 | 准教授 | 非可換クレパント解消、オービフォルド・コホモロジー とマッカイ対応の一般化 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 井上 剛志 | 名古屋大学 | 准教授 | クラックの疲労進展も包含した回転軸系の振動解析モ デルと振動診断・進展予測法の開発 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 宇田川 幸則 | 名古屋大学 | 教授 | 私人間紛争解決における公平・公正の中国的特質に 関する研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 宇野 洋二 | 名古屋大学 | 教授 | 下肢麻痺患者の自立歩行の範囲を広げる補助ロボッ トのセンサ・制御系の開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 碓氷 章彦 | 名古屋大学 | 准教授 | 心室中隔穿孔に対するカテーテル治療の開発 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 越智 和弘 | 名古屋大学 | 教授 | 性の解放と資本主義-労働力の均質化をめぐる表象 文化論的考察 | 1,820,000 | 650,000 | | 1,170,000 |
| 園田 正 | 名古屋大学 | 准教授 | 農家の労働供給分析の新たな実証法と中国農家のマ イクロデータへの応用 | 3,250,000 | 1,170,000 | | 2,080,000 |
| 奥井 伸幸 | 名古屋大学 | その他 | 神経縫合術の成績を向上する生分解性フィルムの開 発 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 横水 康伸 | 名古屋大学 | 准教授 | パワー半導体型直流通合遮断器の機能展開と実証研 究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 横内 光子 | 名古屋大学 | 准教授 | 外来化学療法部門の最適化診断方法の開発 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 加地 秀 | 名古屋大学 | 講師 | 滲出型、萎縮型加齢黄斑変性への小胞体ストレスの 関与とそれを標的とした治療法の開発 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 加納 修 | 名古屋大学 | 准教授 | ゲルマン部族国家の宮廷構造に関する比較史研究 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 夏目 淳 | 名古屋大学 | 准教授 | 拡散テンソル画像とPETによるウエスト症候群の潜在 病変の検出能と有用性の検討 | 3,770,000 | 2,340,000 | | 1,430,000 |
| 家田 章正 | 名古屋大学 | 助教 | 衛星直接観測と地磁気逆計算法によるオーロラ電流 系の解明 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |

(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 由理 | 名古屋大学 | 准教授 | 精神科に入院している発達障害者の地域生活へ向けた看護と他職種間の連携のあり方 | 1,690,000 | 390,000 | | 1,300,000 |
| 葛谷 孝文 | 名古屋大学 | その他 | 薬力学および免疫機能モニタリングによる臓器移植患者の包括的支援体制の構築 | 4,680,000 | 1,690,000 | | 2,990,000 |
| 丸尾 誠 | 名古屋大学 | 准教授 | 現代中国語における方向補語の各種用法に関する横断的研究 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 岩松 将一 | 名古屋大学 | 准教授 | カーボンナノキャビティを反応場とする物質変換プロセスの開拓 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 岩野 信吾 | 名古屋大学 | 准教授 | 肺葉分割CADを用いたCOPD合併肺癌の術後肺機能予測 | 5,590,000 | 4,550,000 | | 1,040,000 |
| 義家 亮 | 名古屋大学 | 准教授 | ダブルパルス単一粒子LIBSによる石炭ガス化ガス中微量成分分析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 吉川 卓治 | 名古屋大学 | 准教授 | 高等教育構造の地域間格差の形成過程に関する比較地域史的研究 | 4,290,000 | 1,820,000 | | 2,470,000 |
| 久世 雅樹 | 名古屋大学 | 助教 | 生物発光基質アナログによる発光タンパク質の持続的発光の実現 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 久本 直毅 | 名古屋大学 | 准教授 | 線虫をモデルとしたパーキンソン原因遺伝子LRRK2の周因因子の解析 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 橋本 寿史 | 名古屋大学 | 助教 | 色素細胞のサブタイプを生み出す分化制御機構の解明 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 玉腰 浩司 | 名古屋大学 | 教授 | 生活習慣病の根源を疫学的に探究する—出生時体重と成人期生活習慣の複合影響— | 4,940,000 | 1,170,000 | | 3,770,000 |
| 近藤 征史 | 名古屋大学 | 講師 | 肺癌における診断及び治療標的としてのマイクロリボ核酸の解析 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 近藤 峰生 | 名古屋大学 | 准教授 | トランスジェニックウサギを用いた錐体系網膜電図の新しい概念の確立 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 金森 章 | 名古屋大学 | 助教 | 脊椎動物唯一の自家受精魚を利用した新しい水産育種モデルの開発 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 金田 行雄 | 名古屋大学 | 教授 | 乱流—非乱流境界面近傍の構造とエネルギー・物質輸送機構 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 熊谷 純 | 名古屋大学 | 准教授 | 疑似星間塵表面における固体水素中の高選択的極低温反応の展開 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 建部 将広 | 名古屋大学 | 助教 | TACE/ADAM17に着目した有痛性変形性関節症の病態と治療法の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 江村 治樹 | 名古屋大学 | 教授 | 中国古代都市社会形成論 | 3,770,000 | 1,560,000 | | 2,210,000 |
| 高井 次郎 | 名古屋大学 | 教授 | 対人葛藤方略におよぼす文化、関係性、および可変的自己認知の影響 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 高岸 芳子 | 名古屋大学 | 助教 | 脱髄を伴う神経変性疾患の新規病態メカニズムの解明 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 高橋 義行 | 名古屋大学 | 講師 | ハブロー致移植後再発HLA-LOH白血病細胞におけるNK細胞傷害メカニズムの解明 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 高橋 祐介 | 名古屋大学 | 教授 | 事業体アプローチによる公的給付課税に関する研究 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 今井 克典 | 名古屋大学 | 教授 | 会社規整における会社債権者間の利害調整 | 2,730,000 | 1,170,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 今井 國治 | 名古屋大学 | 准教授 | 脳卒中CT画像に及ぼす線量効果 | 5,070,000 | 3,120,000 | | 1,950,000 |
| 根本 二郎 | 名古屋大学 | 教授 | 日本における大学の生産構造分析 | 2,990,000 | 1,820,000 | | 1,170,000 |
| 佐々木 成江 | 名古屋大学 | 准教授 | RCC1様タンパク質を中心とするミトコンドリア核様体分裂の分子制御機構の解明 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 佐竹 弘子 | 名古屋大学 | 准教授 | 無被曝画像による乳癌術前計画の臨床的有効性の研究とシミュレーションシステムの確立 | 5,070,000 | 3,380,000 | | 1,690,000 |
| 佐藤 ちひろ | 名古屋大学 | 准教授 | ポリシアル酸とFGF2による神経機能の新しい制御メカニズムの証明 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 佐藤 光夫 | 名古屋大学 | その他 | 肺癌の上皮間葉細胞転換原因遺伝子と新規治療標的の探索研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 佐藤 純 | 名古屋大学 | 准教授 | 気象病のメカニズムと治療法に関する動物実験と臨床実験による連携研究 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 斎藤 輝幸 | 名古屋大学 | 准教授 | 室内環境への影響を考慮した全熱交換器の総合的な年間性能評価法に関する研究 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 坂東 泰子 (暮石 泰子) | 名古屋大学 | 助教 | 心不全における新たな病態制御機構の解明:セリンプロテアーゼDPP4の役割 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 坂本 登 | 名古屋大学 | 准教授 | 安定多様体法による非線形最適状態推定器の設計と応用 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 坂野 僚一 | 名古屋大学 | その他 | 視床下部におけるプロテinkinアチロシンフォスファターゼ1B発現調節機構の解析 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 禰原 久孝 | 名古屋大学 | 教授 | 睡眠障害とうつ病、職業性ストレスに関する製造業従業員の3年間の縦断調査 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 禰原 明 | 名古屋大学 | 助教 | 大脳皮質形成の基盤となるニューロン動態制御機構のライブ観察に基づく解明 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 三浦 聡 | 名古屋大学 | 教授 | グローバル・ガバナンスにおける制度起業家——国連グローバル・コンパクトの発展 | 4,810,000 | 1,560,000 | | 3,250,000 |
| 三浦 裕一 | 名古屋大学 | 准教授 | 大学講義で物理的概念の理解を促進させる系統的演示実験とリアルタイム評価の開発 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 山下 依子 | 名古屋大学 | 講師 | 子宮内膜症による鉄過剰に起因する卵巣癌発症の分子メカニズムの解明とその予後予測 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 山口 雅史 | 名古屋大学 | 准教授 | Si基板上GaAs系三元混晶ナノワイヤの成長機構解明と欠陥抑制に関する研究 | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 山口 庸子 | 名古屋大学 | 准教授 | 『超マリオネット』論—再考 演劇改革、舞踊革命、人形劇ルネサンスの接点 | 1,040,000 | 390,000 | | 650,000 |
| 山篠 貴史 | 名古屋大学 | 助教 | 植物時計の進化と多様性の包括的理解 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 山田 基成 | 名古屋大学 | 准教授 | 新事業開発における事業化への飛躍と後退をもたらす経営要因に関する研究 | 2,990,000 | 1,430,000 | | 1,560,000 |
| 山本 英子 | 名古屋大学 | 助教 | 絨毛癌におけるhCG過剰糖鎖付加酵素の機能と絨毛癌発症機構の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 山本 尚人 | 名古屋大学 | 助教 | 背面透過型電子源による高電流密度ピコ秒スピン偏極電子ビームの生成 | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 山本 和弘 | 名古屋大学 | 准教授 | レーザ計測による乱流火炎の構造解析と消炎機構の解明 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山里 敬也 | 名古屋大学 | 教授 | LEDアレイと高速度カメラを用いた可視光通信における複数送信源の移動車輦での受信 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 山脇 幸一 | 名古屋大学 | その他 | 質量の起源と複合模型 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 糸 健太郎 | 名古屋大学 | 准教授 | クライン群の変形空間の境界挙動 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 寺川 寿子 | 名古屋大学 | 助教 | 地震メカニズムトモグラフィーによる地殻内三次元間隙流体圧場の時間発展解析 | 4,680,000 | 1,430,000 | | 3,250,000 |
| 室 慶直 | 名古屋大学 | 准教授 | 悪性腫瘍合併皮膚筋炎におけるTIF1- γ が関与する二段階病態仮説の検証 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 篠田 太郎 | 名古屋大学 | 助教 | 高湿潤場における降水機構にエアロゾル過程の与える影響に関する研究 | 2,990,000 | 1,300,000 | | 1,690,000 |
| 若井 建志 | 名古屋大学 | 准教授 | 口腔の健康と生活習慣病発生との関連に関する歯科医師・高齢者集団のコホート研究 | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 小寺 泰弘 | 名古屋大学 | 准教授 | 胃全摘後の普遍的な再建法を確立するランダム化比較試験 | 4,030,000 | 2,470,000 | | 1,560,000 |
| 小森 雅孝 | 名古屋大学 | 准教授 | 炭素線治療における中性子被ばくの低減化に関する研究 | 5,590,000 | 5,070,000 | | 520,000 |
| 小杉 智規 | 名古屋大学 | その他 | 慢性腎臓病におけるCD147の機能解析と新たなCKD治療戦略の確立 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 小島 康明 | 名古屋大学 | 講師 | スピンおよび核行列の同時決定に基づく中性子過剰希土類核の核構造の実験的解明 | 5,330,000 | 3,900,000 | | 1,430,000 |
| 小内 清 | 名古屋大学 | 研究員 | 真核植物における生物時計の普遍性と進化の解明 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 小林 剛 | 名古屋大学 | 助教 | 細胞内1分子計測法を用いた機械刺激によるSrcキナーゼ活性化機構の解析 | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 松下 琢 | 名古屋大学 | 助教 | ナノ細孔内に形成した1次元ヘリウム3流体の量子状態の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 上原 早苗 | 名古屋大学 | 教授 | トマス・ハーディ『森林地の人々』の創作過程の解明 | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 上野山 賀久 | 名古屋大学 | 助教 | 性腺刺激ホルモン放出ホルモンニューロン上のG蛋白質共役型受容体とリガンドの同定 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 植田 典浩 | 名古屋大学 | 研究員 | 心房細動の発生と維持におけるカルシウム動態の関与について | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 新美 友章 | 名古屋大学 | 助教 | NELL1タンパク質を用いた骨組織再生治療法の基盤技術の開発 | 5,720,000 | 3,120,000 | | 2,600,000 |
| 深谷 昌秀 | 名古屋大学 | 助教 | 食道癌に対する相互マシンラーニング法によるHedgehog新規阻害剤の開発 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 神塚 淑子 | 名古屋大学 | 教授 | 霊宝経を中心とする敦煌道教文献の研究 | 3,250,000 | 1,300,000 | | 1,950,000 |
| 杉浦 一充 | 名古屋大学 | 准教授 | 乾癬表皮角化細胞における細胞周期S期亢進を介したエピジェネティクス異常機構の解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 西川 周一 | 名古屋大学 | 准教授 | シロイヌナズナの有性生殖過程における小胞体分子シャペロン依存型核膜融合機構の解析 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 西田 佳弘 | 名古屋大学 | 准教授 | ヒアルロン酸ネットワークをターゲットとした新規骨転移保存的治療法の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 西脇 公俊 | 名古屋大学 | 教授 | 脳死関連肺障害の病態解明と予防・治療法の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 斉藤 昇 | 名古屋大学 | 准教授 | 抗利尿ホルモン遺伝子発現調節機構の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 石井 秀宗 | 名古屋大学 | 准教授 | 記述式問題で測定される能力の構造とその発達過程に関する縦断的研究 | 4,550,000 | 1,170,000 | | 3,380,000 |
| 石原 卓 | 名古屋大学 | 准教授 | 高レイノルズ数乱流特有の渦組織構造とその動力学的情報縮約法の開発と計算科学的解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 石川 哲也 | 名古屋大学 | 教授 | 炎症・ウイルス感染環境下での肝構成細胞の免疫・代謝応答の解析 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 石田 幸男 | 名古屋大学 | 教授 | 発電用風車ブレードとタワーの振動解析と制振法の研究 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 石田 浩司 | 名古屋大学 | 教授 | 有酸素性運動時の効果的呼吸法とそのメカニズムの解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 浅川 晋 | 名古屋大学 | 准教授 | 水田における有機栽培が土壌微生物群集に及ぼす影響の解明と評価 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 前川 展祐 | 名古屋大学 | 准教授 | 自然な大統一理論における宇宙論 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 前田 修 | 名古屋大学 | その他 | 消化管(食道, 胃, 大腸)癌の病態と治療に関わる遺伝子解析研究 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 前澤 聡 | 名古屋大学 | 助教 | 機能的MRIネットワーク解析によるてんかん診断システムの開発 | 5,590,000 | 4,290,000 | | 1,300,000 |
| 曾根 三千彦 | 名古屋大学 | 准教授 | 神経堤細胞の制御遺伝子を標的にした加齢性難聴発症の予防・治療薬の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 曾田 一雄 | 名古屋大学 | 教授 | 高圧水中合成金属水素化物微小試料のイオンビーム分析と電子構造分析 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 早川 昌弘 | 名古屋大学 | 講師 | SGA児に対する生後早期GH療法が中枢神経系に与える影響に関する基礎的研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 早川 操 | 名古屋大学 | 教授 | デューイの協働的探究教育理論に根ざした希望の教育学構築に関する研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 早川 文彦 | 名古屋大学 | 助教 | JAKを阻害しない新規STAT3阻害剤の作用機序解明と白血病幹細胞への効果の検討 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 村手 隆 | 名古屋大学 | 教授 | 悪性腫瘍細胞の薬剤感受性に及ぼすスフィンゴ脂質代謝の関与 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 村田 誠 | 名古屋大学 | 講師 | HLA-DP分子特異的免疫応答の解析:新しい免疫療法開発に向けて | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 村田 善晴 | 名古屋大学 | 教授 | 転写因子ARXの膵島および腸管内分泌細胞に於ける役割の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 村木 綏 | 名古屋大学 | その他 | マイクロ重力レンズ効果を利用した暗黒天体の探索 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 大屋 雄裕 | 名古屋大学 | 准教授 | 社会的統制手段論の再検討:法の哲学から秩序の哲学へ | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 大西 昇 | 名古屋大学 | 教授 | 視覚障害者の活動支援のための文字情報取得・伝達システム | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 大塚 雄一 | 名古屋大学 | 助教 | 電離圏・熱圏の春・秋非対称性 | 4,940,000 | 650,000 | | 4,290,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 大野 民生 | 名古屋大学 | 准教授 | マウス体系的遺伝解析系を用いたストレプトソチン誘発糖尿病感受性遺伝子の解析 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 大恵 克俊 | 名古屋大学 | その他 | 頸部筋電位信号により制御を行う発声時に使用する医用福祉用デバイスに関する研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 辰巳 仁史 | 名古屋大学 | 准教授 | 力学刺激受容機構としてのアクチン線維の構造変化 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 棚橋 誠治 | 名古屋大学 | 教授 | 素粒子現象から探る電弱対称性の破れのユニタリティー保証機構 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 中山 享之 | 名古屋大学 | その他 | 血液悪性腫瘍幹細胞ニッチを破壊させるFGF2の創薬を目標とした最小活性部位同定 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 中舎 寛樹 | 名古屋大学 | 教授 | 責任根拠としての「意思的関与」に関する研究 | 3,770,000 | 1,690,000 | | 2,080,000 |
| 中西 知樹 | 名古屋大学 | 准教授 | 団代数の基礎と応用の研究 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 中村 靖子 | 名古屋大学 | 准教授 | 死の欲動理論の新展開——脳機能画像研究に基づく身体表象と情動理論の接続の試み | 5,200,000 | 1,430,000 | | 3,770,000 |
| 中田 瑞穂 | 名古屋大学 | 教授 | 旧東欧の新興民主諸国における民主制の型——執行権と議会、与党と野党の関係の比較分析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 町田 健 | 名古屋大学 | 教授 | 文の時間的特性を決定する要因と決定過程の研究 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 長畑 明利 | 名古屋大学 | 教授 | エズラ・パウンドの経済論と創作原理——「利子」と「抽象」 | 4,030,000 | 1,950,000 | | 2,080,000 |
| 長尾 伸一 | 名古屋大学 | 教授 | ニュートン主義における自然と「人間の科学」の成立 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 塚田 光 | 名古屋大学 | 助教 | 繁殖能力向上のための成長ホルモン作用メカニズム | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 坪井 秀人 | 名古屋大学 | 教授 | 詩歌のジャポニスム ——西欧における展開と日本モダニズムへの接合に関する研究 | 3,510,000 | 1,560,000 | | 1,950,000 |
| 鶴巻 泉子 | 名古屋大学 | 准教授 | 領域的マイノリティに特有な人種差別は存在するか——西欧少数文化地域の包摂と排除—— | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 天野 睦紀 | 名古屋大学 | 准教授 | 低分子量G蛋白質Rhoシグナルが関わる疾患の分子基盤の解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 田中 京子 | 名古屋大学 | 准教授 | 「帰国しない留学」の長期的成果～日本に留学したラテンアメリカ出身者の場合～ | 2,730,000 | 260,000 | | 2,470,000 |
| 田中 智之 | 名古屋大学 | 准教授 | 英語不定詞節における目的語の分布に関する通時的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 渡邊 雅子 | 名古屋大学 | 准教授 | 大学入試にみる能力観とエリート像—日・米・仏の比較から— | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 渡邊 崇 | 名古屋大学 | 教授 | 固定表面および自由表面を持つ回転流れ場における流動形態の解明と制御 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 嶋田 明 | 名古屋大学 | その他 | 骨髄微小環境下におけるAML幹細胞のチロシンキナーゼ阻害剤耐性機構の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 藤川 清史 | 名古屋大学 | 教授 | 東アジア共生時代の環境経済政策—計量分析による政策評価— | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 藤村 逸子 | 名古屋大学 | 教授 | 形容詞語彙の使用パターンとその構造化に関する日仏語対照研究 | 3,510,000 | 1,560,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 藤本 保志 | 名古屋大学 | 講師 | 放射線治療が嚥下機能に与える影響の研究 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 洞 彰人 | 名古屋大学 | 教授 | 群のユニタリ表現の分解と分岐グラフ上の調和関数の研究 | 4,420,000 | 1,820,000 | | 2,600,000 |
| 内藤 真理子 | 名古屋大学 | 講師 | 摂食・嚥下機能向上支援とその評価に関する研究:支援効果および関連因子の検討 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 鍋島 直樹 | 名古屋大学 | 教授 | ポスト・ケインズ派経済学の形成と発展 | 2,600,000 | 520,000 | | 2,080,000 |
| 南部 保貞 | 名古屋大学 | 准教授 | 量子相関の観点から見た宇宙初期ゆらぎの進化の研究 | 4,030,000 | 1,170,000 | 390,000 | 2,860,000 |
| 二井 晋 | 名古屋大学 | 准教授 | 懸濁液への高周波超音波照射による粒子混合物の分離 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 二橋 尚志 | 名古屋大学 | 助教 | 認知症に対する画像診断の有用性に関するシステムティックレビュー | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 日比 陽子 | 名古屋大学 | その他 | ストレスによる精神疾患発症における脳特異的転写因子NPAS4の役割 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 入谷 修司 | 名古屋大学 | 准教授 | 統合失調症死後脳の神経病理学的検討—疾患モデル動物との比較— | 3,250,000 | 1,170,000 | | 2,080,000 |
| 白川 博章 | 名古屋大学 | 准教授 | 中国におけるバイオマスエネルギーの地域需給バランスに関する研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 八槨 博史 | 名古屋大学 | 准教授 | 機械学習による政治・経済データからのシミュレーションモデル生成 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 飛田 潤 | 名古屋大学 | 准教授 | 非専門家との連携協働による新たな建物強震観測体制「Pネット」の構築 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 樋口 倫代 | 名古屋大学 | 助教 | 復興開発におけるプライマリヘルスケアの役割:質的手法を用いた地域保健研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 米今 敬一 | 名古屋大学 | 助教 | 13-シスレチノイン酸を用いたレチノイドサイクルの遮断による網膜色素変性症の治療 | 5,200,000 | 3,640,000 | | 1,560,000 |
| 片桐 涉 | 名古屋大学 | 助教 | Wntシグナル制御下に培養した幹細胞由来成長因子による新規骨再生医療 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 北岡 教英 | 名古屋大学 | 准教授 | 人間対人間の対話情報を事前知識とした情報検索音声対話戦略 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 茂登山 清文 | 名古屋大学 | 准教授 | 大学におけるヴィジュアルリテラシー教育に関する調査・研究 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 木俣 元一 | 名古屋大学 | 教授 | 13世紀イギリスにおける聖顔信仰の成立と展開:イメージと宗教的实践に関する研究 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 野尻 伸一 | 名古屋大学 | 教授 | 拡張された重力理論に基づく宇宙の歴史を再現するモデルの構築 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 柳原 光芳 | 名古屋大学 | 准教授 | 義務教育, 教育制度のマクロ経済学的グランド・デザイン | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 有田 隆也 | 名古屋大学 | 教授 | 共進化型知能創発観に基づく人間の社会性の起源に関する構成的研究 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 有馬 寛 | 名古屋大学 | 講師 | NPYニューロンに発現するグルココルチコイドレセプターの機能解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 楊 暁文 | 名古屋大学 | 教授 | マレーシア華文文学の総合的研究—李天傑・黄錦樹・梁靖芬を中心に— | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 林 良嗣 | 名古屋大学 | 教授 | 農山村と都市との関係を考慮した国土計画のあり方に関する研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 鈴木 順三 | 名古屋大学 | 教授 | 有機導体におけるディラック粒子の起源とベリ一位相の理論的研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 蓮池 いずみ | 名古屋大学 | 研究員 | 日本語学習者による助詞「は」の使用における言語転移 | 1,820,000 | 1,430,000 | | 390,000 |
| 和田 壽弘 | 名古屋大学 | 教授 | 新ニヤーヤ学派における言語分析の方法に関する研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 檜尾 正也 | 名古屋大学 | その他 | 非破壊検査・モデル試験・数値解析を活用した盛土の健全性評価に関する研究 | 5,200,000 | 3,510,000 | | 1,690,000 |
| 浅原 良浩 | 名古屋大学 | 助教 | 有機態金属元素の同位体に着目した新しい環境変動解析手法の開発 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 蛭沢 克己 | 名古屋大学 | その他 | 皮膚由来前駆細胞を用いた糖尿病性潰瘍の新規治療法開発に関する基礎的研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 袁 紅 | 名古屋大学 | その他 | 卵巣癌における上皮間葉移行の新規分子機構の解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 邊見 久 | 名古屋大学 | 准教授 | 代謝工学利用を目指したアーキア由来新奇メバロン酸経路の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 稲葉 みどり | 愛知教育大学 | 教授 | 第二言語の創造的発話産出に関わる心理言語的要因の研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 岸 康弘 | 愛知教育大学 | 准教授 | 不定方程式及び生成多項式を用いた代数体のイデアル類群の研究 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 吉澤 恭子 | 愛知教育大学 | 准教授 | フランスの初等教員の音楽能力の基準とIUFMにおける音楽教育の実態調査 | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 久野 弘幸 | 愛知教育大学 | 准教授 | アジア都市国家における「日本型授業研究・校内研修モデル」導入の可能性に関する研究 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 久野 陽一 | 愛知教育大学 | 准教授 | 18世紀アフリカ系作家と環大西洋の英文学 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 弓削 洋子 | 愛知教育大学 | 准教授 | 「あたたかく課題を突きつける」指導方略を促す学級課題状況の実証的研究 | 4,160,000 | 1,430,000 | | 2,730,000 |
| 古田 真司 | 愛知教育大学 | 教授 | 不定愁訴を持つ児童・生徒に対する教育保健学的研究 | 5,460,000 | 1,820,000 | | 3,640,000 |
| 後藤 ひとみ | 愛知教育大学 | 教授 | 養護教諭志望学生の「省察力」育成を目指した学内実習の授業モデル開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 高橋 裕子 | 愛知教育大学 | 准教授 | 中津川興風学校の学校衛生史－明治維新期の社会基盤づくりから近代制度への系譜－ | 2,080,000 | 1,300,000 | 390,000 | 780,000 |
| 佐々木 徹郎 | 愛知教育大学 | 教授 | 算数・数学的活動の段階論による式指導の実証的研究 | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 三時 眞貴子 | 愛知教育大学 | 講師 | 教育「支援」とその「排他性」に関する比較史研究 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 山田 綾 | 愛知教育大学 | 教授 | 教科の言語活動における「対話」の現代的意義と可能性－アクションリサーチによる | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 小川 英彦 | 愛知教育大学 | 教授 | 障がいのある幼児の歴史研究 | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 上原 三十三 | 愛知教育大学 | 准教授 | 身体感覚能力の向上を目指した「なわとび連鎖交互しとび」のデジタル教材開発 | 2,600,000 | 780,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 新山王 政和 | 愛知教育大学 | 教授 | 小中学校教員と共同開発する「言語活動で表現と鑑賞を一体化させる音楽科授業プラン」 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 菅沼 教生 | 愛知教育大学 | 教授 | 宿主植物の共生変異体を用いた窒素固定機構の解析 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 星 博幸 | 愛知教育大学 | 准教授 | 高精度磁気測定による中央構造線の湾曲形成の探究 | 4,290,000 | 1,950,000 | | 2,340,000 |
| 青木 香保里 | 愛知教育大学 | 准教授 | 家庭科教諭・栄養教諭・養護教諭の連携を目指した授業プログラムの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 川口 直巳 | 愛知教育大学 | 助教 | 幼少期に来日したブラジル人児童生徒へのケアの試みー学校間の相互理解からー | 3,120,000 | 1,430,000 | | 1,690,000 |
| 浅井 暢宏 | 愛知教育大学 | 准教授 | 量子確率論的手法によるシーガル・バグマン変換と無限分解可能分布の研究 | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 足立 重和 | 愛知教育大学 | 准教授 | 観光と社会関係資本に関する地域社会学的研究 | 3,120,000 | 1,170,000 | | 1,950,000 |
| 中田 敏夫 | 愛知教育大学 | 教授 | 学校方言の成立と展開に関する基礎的研究ー学校建築用語を軸にー | 4,940,000 | 2,990,000 | | 1,950,000 |
| 島倉 裕樹 | 愛知教育大学 | 講師 | 中心電荷24の正則頂点作用素代数の構成と分類 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 道木 一弘 | 愛知教育大学 | 教授 | ジョイスとベケットの小説における語りとコンテキストの研究と物語論の再構築 | 2,730,000 | 1,170,000 | | 1,560,000 |
| 飯島 康之 | 愛知教育大学 | 教授 | 生徒用タブレット端末用の作図ツールの開発と授業実践 | 4,680,000 | 2,600,000 | | 2,080,000 |
| 尾形 和男 | 愛知教育大学 | 教授 | ライフステージに基づく父親・母親のワーク・ライフ・バランスと家族成員の発達・適応 | 1,950,000 | 1,040,000 | | 910,000 |
| 北村 一浩 | 愛知教育大学 | 准教授 | 精密鍛造によるチタン・ニッケル・ジルコニウム高温形状記憶合金アクチュエータの開発 | 5,720,000 | 4,810,000 | | 910,000 |
| 井門 康司 | 名古屋工業大学 | 教授 | 強磁性粒子を用いた磁場援用セミアクティブダンパに関する研究 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 一瀬 郁夫 | 名古屋工業大学 | 教授 | 計算機シミュレーションによるゲージ理論の研究とその量子多体系への応用 | 4,810,000 | 2,990,000 | | 1,820,000 |
| 塩塚 理仁 | 名古屋工業大学 | 助教 | 光応答性複合超分子錯体の構築と金属基板上への配列制御 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 岡本 英二 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 空間光通信の伝搬路モデル及び高速高品質伝送手段の構築 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 岩崎 誠 | 名古屋工業大学 | 教授 | 線形行列不等式応用が拓く高精度2自由度位置決め制御系設計の実用化展開 | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 岩田 修一 | 名古屋工業大学 | 助教 | 流動複屈折を用いた圧力振動場における2気泡間の応力測定とその応用 | 5,590,000 | 3,640,000 | | 1,950,000 |
| 高橋 聡 | 名古屋工業大学 | 教授 | オージェ過程の電子相関強度クロスオーバー | 4,550,000 | 3,770,000 | | 780,000 |
| 高橋 直久 | 名古屋工業大学 | 教授 | 時空間解析に基づくセキュアネットワーク基盤の研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 高田 主岳 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 高分子ゲルを用いた微小電気化学ポンプの開発 | 5,720,000 | 3,900,000 | | 1,820,000 |
| 高木 幸治 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 側鎖型反応性共役高分子の精密合成と三次元ネットワーク構造の構築 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 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 |
|--------|----------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 齋藤 彰一 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 高い匿名性と安全性を有する家庭向けオーバーレイネットワークシステム | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 山岸 正和 | 名古屋工業大学 | 准教授 | グラフのラプラシアンの数論的研究 | 3,120,000 | 1,040,000 | | 2,080,000 |
| 山村 初雄 | 名古屋工業大学 | 教授 | 1ナノメートルの分子空間を活用した細菌膜傷害性抗菌ペプチドのモデル化研究 | 5,590,000 | 3,250,000 | | 2,340,000 |
| 小野 克彦 | 名古屋工業大学 | 准教授 | ホウ素錯体による有機 π 電子系の機能化とn型半導体の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 小野 晋吾 | 名古屋工業大学 | 准教授 | フッ化物蛍光体を用いた真空紫外発光素子開発 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 小澤 智宏 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 有機-無機ハイブリッド型高選択-酸化窒素センサーの開発 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 須藤 正時 | 名古屋工業大学 | 准教授 | ヘッドマウントディスプレイを使用した音の可視化 | 5,590,000 | 4,290,000 | | 1,300,000 |
| 石野 洋二郎 | 名古屋工業大学 | 教授 | 非定常火炎の四次元CT計測法の確立 | 5,460,000 | 2,470,000 | | 2,990,000 |
| 川島 慶子 | 名古屋工業大学 | 准教授 | マリー・キュリーのキャリアに見る、科学アカデミーのジェンダー問題 | 5,460,000 | 1,560,000 | | 3,900,000 |
| 早川 伸哉 | 名古屋工業大学 | 助教 | 放電加工における材料除去機構と加工液の役割の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 大園 忠親 | 名古屋工業大学 | 准教授 | Webコンテンツ転用防止のための耐タンパ性を備えたブッシュ配信技術の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 猪股 智彦 | 名古屋工業大学 | 助教 | イオン液体修飾電極を利用した機能性電極の構築 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 湯地 昭夫 | 名古屋工業大学 | 教授 | 高分子電解質のイオン交換体との相互作用の解明と新規検出法の開発 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 藤本 温 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 西洋中世十三世紀の認識論研究 | 1,300,000 | 520,000 | | 780,000 |
| 南 範彦 | 名古屋工業大学 | 教授 | 高次圏論と一元体論の安定ホモトピー論への応用 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 日原 岳彦 | 名古屋工業大学 | 准教授 | コア・シェル型クラスターの作製方法と表面・界面効果による機能発現に関する研究 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 迫 克也 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 新規な電子移動制御能を有する三次元分子フォトダイオード素子の創製 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 飯田 雄章 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 遷移過程にある平板境界層の摩擦および伝熱機構の解明 | 4,290,000 | 1,820,000 | | 2,470,000 |
| 武田 竜弥 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 産業博物館を軸とした産業観光のモデル化について | 4,290,000 | 1,040,000 | | 3,250,000 |
| 服部 博文 | 名古屋工業大学 | その他 | 乱流熱伝達場における逆勾配拡散現象の発生限界とその発生メカニズムに関する研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 木村 高志 | 名古屋工業大学 | 准教授 | 高密度パルス放電プラズマを用いた機能性アモルファスカーボン成膜装置の開発 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 櫻井 優 | 名古屋工業大学 | 教授 | 新超解像度画像生成アルゴリズムの研究 | 5,330,000 | 1,170,000 | | 4,160,000 |
| 安田 好文 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 運動およびトレーニングが内因性一酸化炭素産生に及ぼす影響 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 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 |
|--------|----------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 岩佐 精二 | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | 免疫化学測定法による低分子残留農薬の分析 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 吉田 祥子 | 豊橋技術科学大学 | 講師 | 神経回路発達を誘導するグリア細胞トランスポーター分子の制御メカニズム | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 栗山 繁 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 照明空間とカメラを用いた演出連動型の情報配信 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 佐久間 邦弘 | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | オートファジーによるタンパク分解は、加齢性筋肉減弱症を誘発するか？ | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 小口 達夫 | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | 微量反応中間体のリアルタイム多種同時検出法による定量的着火燃焼反応機構の構築 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 青野 雅樹 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 三次元物体検索のためのスケーラブルな次元圧縮技術とセグメンテーションの研究 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 石井 仁 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 細菌迅速検知チップに関する基礎的研究 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 大平 孝 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 無線秘密鍵共有方式のための可変指向性アンテナの研究 | 4,550,000 | 910,000 | | 3,640,000 |
| 田村 真奈美 | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | ハリエット・ピーチャー・ストウとヴィクトリア朝英国の女性作家たち | 3,120,000 | 1,300,000 | | 1,820,000 |
| 藤戸 敏弘 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 大規模データ処理に向けたアルゴリズム設計理論の展開 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 服部 敏明 | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | CCD型イオンイメージセンサを利用した安全に優れた非侵襲型動的イオン測定法の開発 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 浴 俊彦 | 豊橋技術科学大学 | 教授 | 高等真核生物の染色体安定化を司る新規RNA干渉複合体DRH-3・E1の機能研究 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 阿部 純義 | 三重大学 | 教授 | 量子熱力学に対するオペレーショナルな方法の展開 | 2,470,000 | 1,170,000 | | 1,300,000 |
| 安田 裕美 | 三重大学 | その他 | 胃癌腹膜播種形成に関与するエピジェネティック変化の分子機構と治療への応用 | 4,550,000 | 1,950,000 | | 2,600,000 |
| 伊藤 信成 | 三重大学 | 准教授 | 天文分野を対象とした自主学習型解析体験教材の開発 | 4,550,000 | 2,080,000 | | 2,470,000 |
| 永田 成文 | 三重大学 | 准教授 | 小学校の外国語活動における遠隔会議を活用したESD(持続発展教育)の教材開発 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 遠山 敦 | 三重大学 | 教授 | 「原因」「因果」概念との比較に基づく「おのづから」概念の研究 | 3,640,000 | 1,300,000 | | 2,340,000 |
| 奥田 均 | 三重大学 | 教授 | キクミカンの安定生産技術の開発 | 3,250,000 | 1,300,000 | | 1,950,000 |
| 奥田 真弘 | 三重大学 | 教授 | 炎症性サイトカインによる尿管薬物トランスポーターの機能制御とその役割解明 | 5,200,000 | 1,430,000 | | 3,770,000 |
| 岡島 賢治 | 三重大学 | 講師 | 水利施設構造物と地盤との境界で生じる浸透破壊メカニズムの解明と予測手法の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 岡野 禎治 | 三重大学 | 教授 | 月経前不快気分障害の病態発生に関した前方視的調査研究 | 4,680,000 | 1,430,000 | | 3,250,000 |
| 荻原 彰 | 三重大学 | 教授 | 地理情報システムを利用した、小学校教師支援のための「葦川百科事典」の開発 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 丸山 直樹 | 三重大学 | 准教授 | 循環型過熱水蒸気利用による廃棄物の高効率再資源化に関する研究 | 5,590,000 | 4,290,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 吉井 美知子 | 三重大学 | 教授 | 市民社会は児童問題の解決にいかに関与できるか | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 吉松 隆夫 | 三重大学 | 教授 | 気候変動がアジアパシフィック域の水産養殖業に与える影響 | 3,250,000 | 780,000 | | 2,470,000 |
| 吉川 高正 | 三重大学 | 助教 | 熱塑性変形を利用したバルク金属ガラスの常温弾性率の制御技術開発 | 4,810,000 | 3,380,000 | | 1,430,000 |
| 宮岡 邦任 | 三重大学 | 准教授 | 伊勢湾沿岸流域の二次的自然環境形成が栄養塩循環と海域生態環境に与える影響の解明 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 宮原 慶裕 | 三重大学 | 講師 | 末梢におけるFOXp3陽性制御性T細胞への分化メカニズム解析とがん治療への応用 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 宮崎 多恵子 | 三重大学 | 准教授 | 魚類における生息水深への色覚適応と種多様性形成の関連 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 古丸 明 | 三重大学 | 教授 | 分子遺伝学的手法による雄性発生シジミの起源と核ゲノムクローン性に関する研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 後藤 姉奈 | 三重大学 | 助教 | 師長職の成長過程と成長過程に関与する経験の意味 | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 荒木 俊光 | 三重大学 | 講師 | 潰瘍性大腸炎関連性大腸癌に対する新しい早期診断法有効性の検討と確立に向けた研究 | 5,460,000 | 4,030,000 | | 1,430,000 |
| 高松 進 | 三重大学 | 教授 | 生物多様性獲得機構としての生物間相互作用の進化的解析:植物寄生菌を材料にして | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 高瀬 治彦 | 三重大学 | 准教授 | 講義中に行う演習を支援するシステムの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 高木 治行 | 三重大学 | 助教 | 進行肝細胞癌に対する、標準的肝動注化学療法の実効性に関する多施設共同研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 根津 知佳子 | 三重大学 | 教授 | 音楽的経験を軸としたカリキュラム構成に関する研究 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 佐久間 肇 | 三重大学 | 准教授 | 3テスラDENISE MRIによる左室壁内心筋ストレインの定量的評価 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 佐野 和博 | 三重大学 | 教授 | 電場によるキャリア注入の第一原理計算と超伝導 | 5,070,000 | 3,510,000 | | 1,560,000 |
| 山中 恵一 | 三重大学 | 講師 | IL-10の局所誘導によるスギ花粉症及びアトピー性皮膚炎の治療 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 出口 隆生 | 三重大学 | 講師 | 小児急性リンパ性白血病の微小残存病変を用いた白血病幹細胞特性解析の試み | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 緒方 正人 | 三重大学 | 教授 | 肥満による慢性炎症性病変の新規制御機構の解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 小海 文夫 | 三重大学 | 教授 | 触媒フリーケイ素ナノワイヤーの形成とリチウムイオン電池負極応用の研究 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 小久保 康昌 | 三重大学 | 講師 | 紀伊半島のALSとパーキンソン認知症複合患者由来iPS細胞の作成と神経細胞誘導 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 小林 一成 | 三重大学 | 教授 | オミックス解析によるイネのいもち病侵入抵抗性関連因子の探索 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 松峯 昭彦 | 三重大学 | 准教授 | 弱毒化ポリオウイルスを用いた悪性骨軟部腫瘍に対する画期的な細胞融解療法の開発 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 松本 金矢 | 三重大学 | 教授 | 実践体験型PBL教育を導入した教員養成カリキュラムの開発に関する研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 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 |
|---------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 森脇 健夫 | 三重大学 | 教授 | 同僚性の構築による教師の力量形成研究—ライフヒストリー的アプローチを用いて— | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 須曾野 仁志 | 三重大学 | 教授 | 言語活動の充実と生き方学習につなげるデジタルストーリーテリング手紙制作と授業設計 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 翠川 薫 | 三重大学 | その他 | 途上国における食と生活習慣によるアルツハイマー病発症のリスク評価と予防法の構築 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 清水 香澄 | 三重大学 | 助教 | 勃起不全治療薬ホスホジエステラーゼ5阻害剤は悪性黒色腫の分子標的となり得るか？ | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 西尾 真智子 | 三重大学 | 講師 | ミニゲノム及びリコンビナントウイルスの系を使ったパラミクソウイルス増殖機構の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 石永 一 | 三重大学 | 講師 | 難治性副鼻腔炎におけるトランスフォーミング成長因子 α の役割と治療法の開発 | 3,770,000 | 1,300,000 | | 2,470,000 |
| 石黒 覚 | 三重大学 | 教授 | 地域資源を活用したヒートアイランド現象抑制型舗装の研究 | 5,720,000 | 4,550,000 | | 1,170,000 |
| 石田 宗秋 | 三重大学 | 教授 | 複合型自然エネルギー利用発電システムのスマートグリッド化に関する研究 | 5,590,000 | 4,420,000 | | 1,170,000 |
| 谷口 礼偉 | 三重大学 | 教授 | 非再帰型擬似乱数生成アルゴリズムを応用したハッシュ関数の研究 | 2,990,000 | 1,430,000 | | 1,560,000 |
| 中村 裕一 | 三重大学 | 准教授 | 新型打撃高圧装置の開発と動的圧縮下における潤滑油の高圧レオロジー評価 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 張 尔泉 | 三重大学 | 助教 | 人工呼吸器誘発肺傷害(VILI)の硫化水素による治療 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 鶴岡 信治 | 三重大学 | 教授 | 網膜光干渉断層画像を対象とした3次元境界面追跡法による疾患部の推定システム | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 鶴留 雅人 | 三重大学 | 准教授 | 新たな手法によるパラミクソウイルス媒介膜融合の分子機構の解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 渡辺 晋生 | 三重大学 | 准教授 | 土壌凍結層の発達・融解浸潤にともなう土中の水分・窒素移動の解明と予測 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 登 勉 | 三重大学 | 教授 | フローサイトメトリーによる核酸代謝酵素欠損症診断法の基礎的検討 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 土屋 亨 | 三重大学 | 准教授 | サツマイモ栽培種の効率的な交配育種に向けた自家・交配不和性の人為的打破 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 藤田 尚己 | 三重大学 | 講師 | 肝臓に対するインクレチン作用機序の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 内田 恵一 | 三重大学 | 准教授 | 小児難治性炎症性腸疾患の病態に関する二光子レーザー顕微鏡リアルタイムイメージング | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 肥田野 久二男 | 三重大学 | 准教授 | 局所平滑化評価式の非線型双曲型波動方程式への応用に関する研究 | 2,600,000 | 780,000 | | 1,820,000 |
| 福録 恵子 | 三重大学 | 准教授 | 地域密着型クリニックを拠点とする運動器不安定症高齢者の運動支援プログラム開発 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 片倉 望 | 三重大学 | 教授 | 中国の古代から中世に至る思想・美術の空間的歴史軸構築への模索 | 4,160,000 | 1,430,000 | | 2,730,000 |
| 毛利 志保 | 三重大学 | 助教 | 高齢者施設の配置計画からみた地域密着性向上のための要件 | 4,420,000 | 1,950,000 | | 2,470,000 |
| 木佐貫 博光 | 三重大学 | 教授 | 劣化した森林における高木性樹種の繁殖および遺伝的多様性評価に基づく再生方法の検討 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 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 |
|---------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 木村 清志 | 三重大学 | 教授 | アジ科魚類各属の系統類縁関係とヨロイアジ属群各種の分類学的系統学的研究 | 5,590,000 | 2,860,000 | | 2,730,000 |
| 木村 哲哉 | 三重大学 | 准教授 | 嫌気性菌の遺伝子工学を応用した水素ガス生産技術の開発 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 立川 陽仁 | 三重大学 | 准教授 | 現代カナダの先住民社会における世襲の意義と「政治」に関する人類学的研究 | 4,160,000 | 1,690,000 | | 2,470,000 |
| 鈴木 昇 | 三重大学 | 准教授 | 遺伝子発現誘導型の癌モデル動物における癌性カヘキシア発症の分子メカニズム | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 櫻井 洋至 | 三重大学 | 講師 | 地域医療再生のための卒前キャリアパス教育のあり方に関するプロスペクティブ研究 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 澤田 博文 | 三重大学 | 助教 | BMP2関連遺伝子改変マウスを用いた炎症性肺高血圧モデルの作成 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 岩井 憲一 | 滋賀大学 | 准教授 | 指導案を利用した教師教育支援環境の実現と評価 | 4,550,000 | 2,210,000 | | 2,340,000 |
| 宮田 仁 | 滋賀大学 | 教授 | メタ認知支援を埋め込んだPISA型ICTメディアリテラシー学習教材の開発と評価 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 近藤 學 | 滋賀大学 | 教授 | オーストラリア水利権市場の研究 | 2,210,000 | 1,560,000 | 1,040,000 | 650,000 |
| 江崎 和希 | 滋賀大学 | その他 | 筋細胞内・外脂肪量の蓄積関連因子の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 黒田 吉孝 | 滋賀大学 | 教授 | キャリア教育推進のための携帯Web活用による知的障害者の学びの共同体の構築と検証 | 5,070,000 | 2,990,000 | | 2,080,000 |
| 大嶋 秀樹 | 滋賀大学 | 准教授 | 実践的英語音声指導力の向上をはかる連携英語教員養成カリキュラムの開発、運用、評価 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 大和田 敢太 | 滋賀大学 | 教授 | 職場におけるモラルハラスメントの立法的規制の調査研究 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 鍋倉 聡 | 滋賀大学 | 准教授 | シンガポールにおける「国民」文化の生成に関する社会学的研究 | 3,640,000 | 2,340,000 | 650,000 | 1,300,000 |
| 服部 昭尚 | 滋賀大学 | 教授 | サンゴ礁魚類保全のための生息地パッチ群の評価:メタ群集理論と種数面積関係の応用 | 4,030,000 | 1,820,000 | | 2,210,000 |
| 平畑 奈美 | 滋賀大学 | 講師 | 海外業務経験と若年層のキャリアイメージ 青年海外協力隊日本語教師への調査から | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 澤木 聖子 | 滋賀大学 | 教授 | 日本企業のグローバル化における言語戦略と組織能力の構築に関する探索的研究 | 2,860,000 | 1,040,000 | | 1,820,000 |
| 卯木 智 | 滋賀医科大学 | 助教 | 新規内臓脂肪量マーカーの臨床応用 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 園田 明永 | 滋賀医科大学 | 助教 | 320列CTと二酸化炭素を用いた肝腫瘍栄養血管描出技術の開発 | 3,640,000 | 2,730,000 | | 910,000 |
| 遠藤 善裕 | 滋賀医科大学 | 教授 | 坐位MRIによる骨盤底筋群および直腸肛門機能評価 | 4,160,000 | 2,340,000 | | 1,820,000 |
| 岡山 久代 | 滋賀医科大学 | 准教授 | 妊婦と実母の2世代を対象にした育児支援プログラムの開発—縦断的介入による評価— | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 久留島 美紀子 | 滋賀医科大学 | 講師 | 「メタ認知能力」測定尺度・強化教授法の開発—看護実践能力持続的向上のために— | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 高橋 健太郎 | 滋賀医科大学 | その他 | 地域における周産期医療体制改善のための限られた資源の有効活用に関する研究 | 4,030,000 | 1,430,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 佐々木 雅也 | 滋賀医科大学 | 講師 | 炎症性腸疾患患者のエネルギー代謝に関する臨床的研究 | 3,510,000 | 1,430,000 | | 2,080,000 |
| 山崎 樹里 | 滋賀医科大学 | その他 | カニクイザル未成熟卵子の体外成熟培養法の確立 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 山崎 登自 | 滋賀医科大学 | その他 | 心筋虚血再灌流時のプログラム細胞死モニタリングと麻酔薬による制御 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 小島 秀人 | 滋賀医科大学 | 准教授 | 遺伝子治療による膵臓内での膵島再生 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 松末 吉隆 | 滋賀医科大学 | 教授 | 骨髄由来未分化間葉系細胞を用いた肩腱板断裂の非侵襲的治療の試み | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 森田 幸代 | 滋賀医科大学 | 助教 | がん患者の精神症状に対する治療指針の確立 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 清水 智治 | 滋賀医科大学 | 助教 | 新しいエンドトキシン測定法による敗血症の評価 | 4,940,000 | 2,730,000 | | 2,210,000 |
| 清水 猛史 | 滋賀医科大学 | 教授 | 好酸球と鼻粘膜構成細胞の相互作用からみた好酸球性鼻副鼻腔炎の病態と新治療法の開発 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 西村 正樹 | 滋賀医科大学 | 准教授 | アミロイドβ前駆体C99をターゲットとしたアルツハイマー病治療戦略の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 西尾 善彦 | 滋賀医科大学 | 准教授 | 多価不飽和脂肪酸を用いた血管内皮抗酸化システムの活性化戦略の意義を明らかにする。 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 扇田 久和 | 滋賀医科大学 | 教授 | 足場分子アフアディンが持つ多面的細胞機能を制御する分子機構 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 相見 良成 | 滋賀医科大学 | 准教授 | 極めて簡便な神経染色法を応用した高校生物実験パッケージの開発と実践的検証 | 2,860,000 | 1,430,000 | | 1,430,000 |
| 大田 信一 | 滋賀医科大学 | その他 | 血管新生阻害薬の多剤併用療法における低侵襲in vivo画像評価法の構築 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 瀧北 幹子 (鈴木幹子) | 滋賀医科大学 | 助教 | 肺癌におけるオートファジー関連因子の意義と癌化バイオマーカーとしての有用性 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 旦部 幸博 | 滋賀医科大学 | 助教 | Drs癌抑制遺伝子による代謝シフト制御機構の解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 長谷川 浩史 | 滋賀医科大学 | その他 | 新規βアミロイド産生調節蛋白の機能解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 辻川 知之 | 滋賀医科大学 | 講師 | クローン病線維性狭窄の危険因子解明 | 4,940,000 | 2,470,000 | | 2,470,000 |
| 藤井 広美 | 滋賀医科大学 | 講師 | 行政分野における中堅期保健師の現任教育に関する研究 | 4,160,000 | 1,950,000 | | 2,210,000 |
| 藤吉 朗 | 滋賀医科大学 | その他 | 一般集団における軽度認知機能障害と動脈硬化との関連に関する疫学研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 伴 宏充 | 滋賀医科大学 | その他 | MRP4遺伝子多型解析による炎症性腸疾患に対するテラーメイド免疫療法の構築 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 福井 聖 | 滋賀医科大学 | 講師 | 非侵襲的脳内グルタミン酸、GABA測定による痛みの脳機能評価法の確立 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 豊田 太 | 滋賀医科大学 | 助教 | 洞房結節CaV1.3におけるRNA編集の可能性とIstの分子基盤に関する検討 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 木村 文則 | 滋賀医科大学 | その他 | アクチビン制御による早発卵巣不全および卵巣予備能低下者に対する治療法開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 門田 文 | 滋賀医科大学 | その他 | 一般地域住民において微量アルブミン尿が潜在性動脈硬化症におよぼす影響の解明 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| R PALIHA WADA | 京都大学 | 教授 | 短期型留学プログラムにおける修了研究の教育的意義と有効性 | 4,030,000 | 1,040,000 | | 2,990,000 |
| 安永 純一郎 | 京都大学 | 講師 | HTLV-I発がん機序における脱ユビキチン化酵素USP20・USP33の役割 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 安原 和也 | 京都大学 | 講師 | 英語学術表現の教材開発に関する基礎研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 伊藤 功朗 | 京都大学 | 助教 | ヒトPS細胞を用いた肺組織幹細胞の探索とII型肺胞上皮細胞誘導への挑戦 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 井倉 毅 | 京都大学 | 准教授 | DNA損傷応答シグナルネットワークにおけるTIP60複合体のダイナミクス | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 茨木 創一 | 京都大学 | 准教授 | 画像計測を用いた多軸制御工作機械の空間精度の「自己最適化」の方法論 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 曳野 孝 | 京都大学 | 准教授 | ビジネスグループ発展の国際比較 | 5,070,000 | 910,000 | | 4,160,000 |
| 永持 仁 | 京都大学 | 教授 | ネットワーク構造への変換に基づくアルゴリズム設計技術 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 永谷 清信 | 京都大学 | 助教 | 自由電子レーザー利用実験に向けた金属・半導体クラスター源の開発 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 永田 素彦 | 京都大学 | 准教授 | 地域コミュニティにおける共育空間創出のアクションリサーチ | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 越後 信哉 | 京都大学 | 准教授 | オゾン-触媒反応場による溶存態窒素酸化プロセスの開発 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 園部 純也 | 京都大学 | 講師 | ナノ磁性粒子遺伝子導入法による骨再生 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 塩谷 智基 | 京都大学 | 准教授 | 土木構造物の損傷から生じるAE波を利用した損傷可視化トモグラフィ | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 横井 秀基 | 京都大学 | 助教 | CTGFを標的とした新規腎疾患治療の探索 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 横地 優子 | 京都大学 | 准教授 | インド中世前期におけるシヴァ教文学—一般信徒向け文献を中心として— | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 柿木 良介 | 京都大学 | 准教授 | イヌでの骨髄間葉系幹細胞移植した血管柄含有チューブ内での神経再生 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 角谷 寛 | 京都大学 | 准教授 | 質問票調査を既存ゲノムコホート研究に追加して実施する睡眠のゲノム疫学的研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 関 進 | 京都大学 | その他 | 医学教育における情報伝達・収集過程の分析—医療面接と有害事象対応— | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 丸山 敬 | 京都大学 | 准教授 | 竜巻状の回転流中における飛散物の運動に関する数値解析 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 岸本 千晴 | 京都大学 | 助教 | FCレセプター修飾による心不全と動脈硬化の治療 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 岩城 卓二 | 京都大学 | 准教授 | 近世後期における豪農商層の政治的力量—人脈・情報・信頼— | 2,860,000 | 1,300,000 | | 1,560,000 |
| 菊地 暁 | 京都大学 | 助教 | 「京大文化史学派」の学問史的研究—民俗宗教史を中心として— | 2,210,000 | 650,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 吉永 郁生 | 京都大学 | 助教 | 有用微生物の扶育場としてのアマモ葉体表面のバイオフィルム | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 吉田 哲 | 京都大学 | 准教授 | 中心市街地・商業地散策中における高齢者の利用を想定した休憩空間整備の総合的研究 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 吉田 友教 | 京都大学 | 助教 | 野生大型霊長類における人獣共通感染症の特定とリスクアセスメントに関する研究 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 及川 恵 | 京都大学 | 准教授 | 抑うつに対する予防的學生支援システム構築に関する臨床健康心理学的研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 宮下 正弘 | 京都大学 | 助教 | 細胞透過性ペプチドを用いた植物免疫機構の解明と新たな免疫活性化剤の創出 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 宮川 文 | 京都大学 | 講師 | 肝移植後の肝細胞キメリズムの成立とグラフトの老化 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 宮本 心一 | 京都大学 | 助教 | 消化器癌におけるインスリン様増殖因子活性化機構の解明と中和抗体による治療法の開発 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 橋本 涉 | 京都大学 | 准教授 | 連鎖球菌における宿主細胞外マトリックス(グリコサミノグリカン)の代謝機構 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 狭間 芳樹 | 京都大学 | その他 | ヴァリニャーノ『日本史』の翻訳・分析に基づく十六世紀日本の比較宗教研究 | 3,250,000 | 1,690,000 | | 1,560,000 |
| 饗庭 一博 | 京都大学 | 講師 | ヒト胚性幹細胞から作製した筋萎縮性側索硬化症モデル細胞を用いた疾患発症機序の研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 錦見 俊雄 | 京都大学 | 准教授 | 循環調節ペプチド-脳性利尿ペプチド、アドレノメデュリン-の展開研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 近藤 文男 | 京都大学 | その他 | 日本の電機産業におけるグローバル・マーケティング | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 金子 克哉 | 京都大学 | 助教 | 大陸地殻を持つ沈み込み帯における地殻溶融によるマグマ発生過程の解明 | 2,860,000 | 1,430,000 | | 1,430,000 |
| 金子 豊 | 京都大学 | 助教 | シリコン貫通電極作成のためのマルチスケールシミュレーションシステムの開発と応用 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 九鬼 康彰 | 京都大学 | 助教 | 集落～旧村レベルに適した獣害対策の計画的実施方法の構築 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 原田 健自 | 京都大学 | 助教 | テンソルネットワーク変分法を用いた量子フラストレーション系の数値的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 原田 浩二 | 京都大学 | 准教授 | 新規残留性有機汚染物質群の汚染源と曝露の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 古谷 栄光 | 京都大学 | 准教授 | 薬物動態と効果の時変性を考慮した麻酔制御の研究 | 4,160,000 | 1,690,000 | | 2,470,000 |
| 古田 巧 | 京都大学 | 准教授 | 分子認識型軸性不斉触媒を用いる多官能性分子の位置・立体選択的反応の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 後藤 忠徳 | 京都大学 | 准教授 | 透水構造の新しい可視化方法に関する研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 後藤 和久 | 京都大学 | 助教 | ビスフォスフォネート関連顎骨壊死の診断・予防に骨代謝マーカーを応用する研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 向山 政志 | 京都大学 | 准教授 | メタボリック症候群関連腎症の発症・進展における内分泌因子の意義 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 高木 博志 | 京都大学 | 准教授 | 皇室の神仏分離・再考 | 4,290,000 | 1,560,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 今村 正明 | 京都大学 | 助教 | 先天性過活動膀胱モデル動物としてのTNF α ノックアウトマウスの解析 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 佐々木 隆 | 京都大学 | 准教授 | 量子対称性と可解性 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 佐藤 慎一 | 京都大学 | 助教 | レンチノロールを基にした分子間相互作用阻害剤の合理的デザイン | 5,460,000 | 2,470,000 | | 2,990,000 |
| 佐藤 智美 | 京都大学 | 研究員 | 神経細胞産生を制御する増殖因子シグナルの新たな作用機序解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 坂出 健 | 京都大学 | 准教授 | 航空機産業における国際産業政策調整の研究 | 3,120,000 | 1,430,000 | | 1,690,000 |
| 阪井 宏彰 | 京都大学 | 助教 | 強制オシレーション法を用いた肺移植後急性肺拒絶評価法の基礎的研究 | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| 作花 哲夫 | 京都大学 | 准教授 | 液中その場材料表面元素分析のためのレーザープラズマの最適化 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 三浦 健一郎 | 京都大学 | 助教 | 多重視覚運動の解析に関わる神経機構の研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 三谷 恵子 | 京都大学 | 教授 | 言語の維持と変容についての総合的研究ースラヴ系少数言語の実証的分析をふまえてー | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 三野 和雄 | 京都大学 | 教授 | 構造変化のマクロ経済分析 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 山下 浩平 | 京都大学 | 助教 | 好中球細胞外トラップの分子機構並びにその感染・炎症病態における役割の解明 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 山口 賀章 | 京都大学 | 助教 | 新規時計機能欠損マウスを用いた生物時計の階層性とリズム調整薬の探求 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 山口 義幸 | 京都大学 | 助教 | 非相加系のダイナミクスと熱力学 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 山崎 英恵 | 京都大学 | 助教 | 甘味物質の満足感に寄与するエネルギー情報の口腔内受容に関する研究 | 4,940,000 | 2,470,000 | | 2,470,000 |
| 山田 雅保 | 京都大学 | 准教授 | マウス体細胞核移植胚の新規発生促進技術の開発とその促進機構の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 山田 亮 | 京都大学 | 教授 | 複数の臨床診断項目が定義する疾患形質の遺伝疫学解析手法に関する研究 | 2,730,000 | 1,040,000 | | 1,690,000 |
| 山内 淳 | 京都大学 | 教授 | 植物における对被食防衛の集団内多様性の進化機構に関する理論的研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 山本 敬三 | 京都大学 | 教授 | 私法関係における差別禁止法理の検討 | 3,900,000 | 1,430,000 | | 2,470,000 |
| 山本 憲 | 京都大学 | 助教 | 超高磁場MRIによる超高分解能拡散テンソル・磁化率強調画像を用いた脳アトラス作成 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 山名 淳 | 京都大学 | 准教授 | 新教育運動期における学校の「アジール」をめぐる教師の技法に関する比較史的研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 寺本 好邦 | 京都大学 | 助教 | セルロース誘導体の潜在特性を引き出す化学修飾と配向制御による光・電氣的機能発現 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 若井 克俊 | 京都大学 | 准教授 | 「消費分散選好」という行動学的概念を用いたゲーム理論と投資理論の応用分析 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 酒井 啓亘 | 京都大学 | 教授 | 国連平和維持機能の実施における国際機構法と一般国際法の連関 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 酒井 博幸 | 京都大学 | 准教授 | 新規抗ウイルス剤開発を目指したHPV過形成誘導機構の解明 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 舟場 正幸 | 京都大学 | 准教授 | 褐色脂肪細胞制御による新たなウシ肥育技術開発に向けた基礎研究 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 戎 富美 | 京都大学 | 研究員 | ヒト多能性幹細胞から有毛細胞分化誘導の高効率化 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 楯谷 一郎 | 京都大学 | 助教 | 頭頸部表在癌の発現プロファイリングによる治療戦略の確立 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 小佐野 広 | 京都大学 | 教授 | ノンリコース・ファイナンスの理論的合理性と実証的インプリケーション | 2,860,000 | 1,040,000 | | 1,820,000 |
| 小川 正 | 京都大学 | 准教授 | 後頂連合野における刺激顕在性地図の形成過程 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 小泉 将之 | 京都大学 | 助教 | グルコース依存性インスリン刺激ポリペプチドの膵発生と膵癌進展における基盤的研究 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 小瀧 努 | 京都大学 | 准教授 | 酵素および生物機能高度化によるバイオエタノール高効率生産酵母の開発 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 小沢 登高 | 京都大学 | 准教授 | 離散群論に対する非可換解析的アプローチ | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 小島 敬裕 | 京都大学 | 研究員 | 上座仏教徒社会の国家と地域の実践に関する研究—現代ミャンマーを中心に | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 小方 登 | 京都大学 | 教授 | 衛星画像を利用したユーラシアにおける都市遺跡・歴史的都市の立地とプランの類型化 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 小椋 大輔 | 京都大学 | 助教 | 古墳壁画の保存・公開における環境制御手法に関する研究 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 小林 雅彦 | 京都大学 | 講師 | 膝関節骨軟骨移植術における光学的断層像による軟骨イメージングの試み | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 小林 潔司 | 京都大学 | 教授 | 東アジア経済統合下における国土計画の動学的戦略外部性に関するゲーム論的研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 小林 剛 | 京都大学 | 助教 | Dengue熱・出血熱における次世代ワクチン開発戦略 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 小林 正行 | 京都大学 | 助教 | RNAヘリカースMOV10によるNFκBの負の制御の解析 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 小林 優 | 京都大学 | 准教授 | ホウ素欠乏応答の分子機構解明 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 松井 啓之 | 京都大学 | 准教授 | 大規模人工市場シミュレーションによる金融市場のシステムリスク分析 | 5,590,000 | 2,340,000 | | 3,250,000 |
| 松井 正文 | 京都大学 | 教授 | 外来種によるオオサンショウウオの遺伝子汚染の実態把握 | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 松浦 稔 | 京都大学 | その他 | 炎症性腸疾患における増悪因子としての鉄の役割—腸内細菌および鉄関連分子からの解析 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 松永 勇 | 京都大学 | 准教授 | 環境常在マイコバクテリアによるTh2バイアス誘導の分子機構 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 松尾 哲司 | 京都大学 | 准教授 | 電気機器限界設計のための鉄芯材料最適化手法の研究 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 松本 明 | 京都大学 | 教授 | 縦断的継続診療によるアルツハイマー病及び軽度認知機能障害病態バイオマーカーの確立 | 5,070,000 | 2,210,000 | 780,000 | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 松本 理器 | 京都大学 | 助教 | 意識変容にかかわるネットワークの機能動態の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 上田 佳宏 | 京都大学 | 准教授 | 多波長観測による急速に成長する埋もれた巨大ブラックホールの完全探査 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 上田 佳秀 | 京都大学 | 講師 | 肝移植症例の臨床像からのB型肝炎ウイルスの感染様式の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 上林 宏敏 | 京都大学 | 准教授 | 広帯域強震動予測のための微動探査手法の不整形地盤領域における推定精度の検証 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 植村 健吾 | 京都大学 | 助教 | ガンマセクレターゼのアロステリック構造変化を利用したアルツハイマー治療研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 新添 多聞 | 京都大学 | その他 | 大気中有害化学物質に対する曝露評価モデルの開発 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 新實 彰男 | 京都大学 | 准教授 | 咳喘息と典型的喘息の病態生理学的特徴と予後決定因子に関する包括的研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 森 信介 | 京都大学 | 准教授 | グラフ理論に基づく自然言語解析の定式化 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 森 哲 | 京都大学 | 准教授 | ヘビ類における頸背腺の進化:形態・行動・生理からの統合的アプローチ | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 申 惠媛 | 京都大学 | 助教 | 細胞内膜輸送における低分子量GTPase ARFとRabのクロストーク | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 人見 敏明 | 京都大学 | 講師 | 家族性Moyamoya病の分子発症機構の解明と脳血管疾患の予防医療の確立 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 杉元 宏 | 京都大学 | 講師 | マイクロチャンネルにおける分子交換流を用いた気体分離法の開発 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 杉本 均 | 京都大学 | 教授 | 途上国の中等学校等の多様化と正規性・非正規性に関する国際比較研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 菅沼 秀夫 | 京都大学 | 准教授 | 量子色力学の非摂動的性質とクォーク・グルーオン多体系のダイナミクス | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 瀬戸 裕之 | 京都大学 | 研究員 | ラオスの土地・森林政策をめぐる中央地方関係 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 星野 大 | 京都大学 | 准教授 | カプセル化によるアミロイドβ可溶性オリゴマーのNMR構造解析 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 正田 文裕 | 京都大学 | 助教 | T細胞に発現するオピオイド受容体の機能とその意義に関する研究 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 西 憲敬 | 京都大学 | 助教 | 熱帯上部対流圏における大規模波動の伝播および増幅過程の解明 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 西 芳実 | 京都大学 | 准教授 | 移民コミュニティの動態に関する研究:マレーシアのインドネシア人学校の変遷を中心に | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 西村 貴文 | 京都大学 | 講師 | 統合的ゲノム・エピゲノム解析を用いた消化器癌の化学療法における感受性予測 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 西村 直志 | 京都大学 | 教授 | Maxwell方程式の周期多重極法における前処理法と基底関数に関する研究 | 4,290,000 | 1,430,000 | | 2,860,000 |
| 西田 幸次 | 京都大学 | 准教授 | セルロース誘導体水溶性の物性制御 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 石橋 誠 | 京都大学 | 教授 | 関節軟骨形成と変形性関節症の発症メカニズムの解明 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 石合 正道 | 京都大学 | 准教授 | ユビキチン結合ドメインを持つFANCD2会合因子の同定と機能解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 石津 浩一 | 京都大学 | 准教授 | FDG-PETを用いた認知症の画像診断支援へのデータマイニング技術の応用 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 浅野 耕太 | 京都大学 | 教授 | 農村における生物多様性保全:理想を現実にする制度を探る | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 前田 祐子 | 京都大学 | 講師 | 真実の告知を担うNEUTRAL SUPPORTERの必要性を探る | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 早川 敏之 | 京都大学 | 助教 | ヒト特異的な発現・機能の変化を示すシアル酸受容体 Siglec-11の進化 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 孫 徹 | 京都大学 | その他 | レプチン抵抗性における細胞内シグナル異常の解明及び抗肥満薬スクリーニング系の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 村上 定義 | 京都大学 | 准教授 | 磁気面破壊を含む3次元振動磁場の新古典トロイダル粘性への影響 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 村上 明 | 京都大学 | 助教 | 分子シャペロンを介した食品成分の生体調節機構 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 太田 快人 | 京都大学 | 教授 | 構造を有するシステム同定問題へのロバスト制御理論からの取り組み | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 太田 隆夫 | 京都大学 | 教授 | 自己推進系の非線形ダイナミクス | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 大山 泰宏 | 京都大学 | 准教授 | セラピストの発話に関する言語論的分析と訓練モデルの構築 | 2,990,000 | 1,430,000 | | 1,560,000 |
| 大石 高生 | 京都大学 | 准教授 | 霊長類脳部位特異的転写因子の発現解析 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 大塚 俊之 | 京都大学 | 准教授 | 脳形態形成時における層特異性・領域特異性制御機構の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 大塚 雄作 | 京都大学 | 教授 | 若手FD担当者が抱く問題意識とキャリア展望 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 大槻 信 | 京都大学 | 准教授 | 訓点資料注釈の作成 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 大野 俊 | 京都大学 | その他 | 看護・介護分野における外国人労働者受け入れの政策比較研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 宅田 裕彦 | 京都大学 | 教授 | 高延性を有する高強度電線鋼管のロール成形法 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 谷垣 実 | 京都大学 | 助教 | 中重核領域の中性子過剰核の磁気モーメント測定と希土類不純物の超微細場の研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 谷口 初美 | 京都大学 | 准教授 | 今ホットなシミュレーション教育で繋ぐ大学から臨床への看護教育一貫システムの構築 | 5,200,000 | 1,040,000 | | 4,160,000 |
| 池田 昭夫 | 京都大学 | 准教授 | グリアと神経細胞のクロストーク;てんかん焦点の広域周波数帯域脳波と画像解析 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 竹澤 祐丈 | 京都大学 | 准教授 | ジェームス・ハリントンの経済思想—英蘭の同時代共和主義者との比較の観点から— | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 中溝 和弥 | 京都大学 | その他 | 民主主義は暴力を克服できるか—インドにおける州間比較分析— | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 中山 耕至 | 京都大学 | 助教 | 養殖用として移入された外来海産魚による日本在来魚への遺伝的攪乱の解明 | 4,680,000 | 2,600,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 中西 麻美 | 京都大学 | 助教 | スギ、ヒノキ林における間伐が中長期的な養分循環に及ぼす影響の評価 | 4,550,000 | 1,950,000 | | 2,600,000 |
| 中村 公人 | 京都大学 | 講師 | 流域内水質保全管理に資する各土地利用の流出水が流域末端の水質形成に及ぼす影響評価 | 5,850,000 | 4,550,000 | | 1,300,000 |
| 中村 卓史 | 京都大学 | 教授 | ガンマ線バーストの火の玉光球モデルによる米徳関係式の起源の研究 | 3,900,000 | 1,170,000 | | 2,730,000 |
| 中嶋 智之 | 京都大学 | 准教授 | リスクシェアリングのマクロ経済分析 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 中嶋 洋 | 京都大学 | 准教授 | 要素変換機能を導入した有限要素-分散要素法の開発とテラメカニクスへの適用 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 中畑 正志 | 京都大学 | 教授 | 意識概念の歴史性とその哲学的意義 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 長谷川 尚史 | 京都大学 | 准教授 | 樹冠下におけるGPS信号の劣化を利用した森林モニタリング手法の開発 | 5,330,000 | 1,560,000 | | 3,770,000 |
| 長谷川 真人 | 京都大学 | 教授 | プログラム意味論と量子トポロジー | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 沈 秀中 | 京都大学 | 助教 | ミニチャネル内気液二相流の界面積濃度輸送機構解明に関する研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 津江 広人 | 京都大学 | 准教授 | 有機分子性結晶を用いたクリーンエネルギー気体の高密度貯蔵に関する研究 | 6,110,000 | 4,160,000 | | 1,950,000 |
| 塚原 信行 | 京都大学 | 准教授 | バイリンガル教育研究成果の実践適用に関する言語政策的研究 | 3,510,000 | 1,170,000 | | 2,340,000 |
| 辻 正博 | 京都大学 | 准教授 | 「明鈔本天聖令」の史料性格の解明 | 3,510,000 | 1,300,000 | | 2,210,000 |
| 辻村 英之 | 京都大学 | 准教授 | 制度派農業組織経営学によるキリマンジャロ・コーヒーのフェア・トレードの評価 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 田浦 晶子 | 京都大学 | 助教 | コンフォーカルマイクロエンドスコープを用いた新しい内耳遺伝子導入方法の開発 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 田川 義晃 | 京都大学 | 助教 | 活動依存的メカニズムに基づく大脳皮質長距離軸索投射の再建 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 田中 俊二 | 京都大学 | 助教 | 詳細モデルに基づくマルチカーエレベータ群管理システムの高度化 | 3,250,000 | 1,170,000 | | 2,080,000 |
| 田中 正之 | 京都大学 | 准教授 | マンドリルの認知と記憶に関する比較研究 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 田中 朋之 (勝部朋之) | 京都大学 | 准教授 | ソバアレルゲンとなる13Sグロブリンサブユニットの解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 田路 貴浩 | 京都大学 | 准教授 | 森田慶一建築論の生成論的再構築 | 4,810,000 | 1,040,000 | | 3,770,000 |
| 渡部 則彦 | 京都大学 | 准教授 | 新規の致死性自己免疫性肝炎モデルを用いた肝炎劇症化に関わる腸内細菌免疫応答の解析 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 土屋 晃介 | 京都大学 | 助教 | 細菌感染におけるインフラマソームの活性化機序と役割の解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 土屋 創健 | 京都大学 | 助教 | 食道扁平上皮癌特異的なmicroRNAの機能解析及びその分子メカニズムの解明 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 土生 敏行 | 京都大学 | 助教 | p53コドン72SNPによるp53活性化挙動変化の解析 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |

(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 浩司 | 京都大学 | 助教 | 花の匂い特性の異なる近縁種間の交雑集団における匂い特性の新規性の解析と種分化 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 藤井 道彦 | 京都大学 | 准教授 | 離散群の変形空間と増大関数 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 藤永 卓司 | 京都大学 | 助教 | ドナー肺の長時間低温保存における至適保存方法の検討 | 3,640,000 | 1,170,000 | | 2,470,000 |
| 藤岡 久也 | 京都大学 | 准教授 | 非周期的サンプル値制御系の最適設計 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 藤原 義和 | 京都大学 | 講師 | クォーク模型バリオン間相互作用による少数バリオン系の研究 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 藤川 陽子 | 京都大学 | 准教授 | 低価格オンサイト・連続測定のパルタンメトリー法による水・土壌中微量有害元素分析確立 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 藤倉 純二 | 京都大学 | 助教 | 患者由来IPS細胞を用いた糖尿病の遺伝・病態解明と再生治療 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 藤田 健一 | 京都大学 | 准教授 | 水溶性イリジウム触媒を用いたアンモニア水を窒素源とする環境調和型有機合成反応の開発 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 藤本 新平 | 京都大学 | 准教授 | 膵β細胞TBP-2の耐糖能障害における役割の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 藤本 聡 | 京都大学 | 准教授 | 超伝導、磁性体、モット絶縁体におけるトポロジカル秩序とそれ由来する新奇物性 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 道岡 千城 | 京都大学 | 助教 | 複合積層化合物における新奇物性探索 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 徳賀 芳弘 | 京都大学 | 教授 | 混合会計モデルの追求 -会計利益モデルと純資産簿価モデルのベスト・ミックス- | 4,550,000 | 1,560,000 | | 2,990,000 |
| 内藤 素子 | 京都大学 | 講師 | マトリックスプロテアーゼHtrA1によるケロイド組織の浸潤メカニズム | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 鍋谷 彰 | 京都大学 | 助教 | 環状DNAと組換えに依存するテロメア伸長機構の解明 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 南 学 | 京都大学 | 助教 | 新規マクロファージ活性化制御分子EPRAPの機能解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 瀧津 家久 | 京都大学 | 教授 | ステレオPIV/LIFによるラングミュア循環流の組織構造とガス輸送機構の解明 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 梅山 有和 | 京都大学 | 助教 | 光機能化グラフェンの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 板谷 正紀 | 京都大学 | 准教授 | 補償光学適用走査レーザー検眼鏡による緑内障性神経線維束障害の解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 板東 徹 | 京都大学 | 准教授 | 改良型ET-K液による肺持続灌流保存の前臨床研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 疋田 正喜 | 京都大学 | 教授 | 胚中心での新規なシグナル分子群発現調節によるB細胞選択の解析 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 富井 眞 | 京都大学 | 助教 | 縄文土器の破片接合状況の詳細観察による土器破壊行為の類型化に向けた基礎的研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 武井 義則 | 京都大学 | 助教 | 細胞外ヌクレオチドによる興奮性、抑制性神経細胞タイプ選択機構の解明 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 服部 武文 | 京都大学 | 助教 | 銅耐性担子菌による銅含有木材防腐剤処理廃材からの銅回収 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 福岡 将文 | 京都大学 | 准教授 | くりこみ群による相対論的非平衡系のホログラフィーの 解明と量子重力理論の構築の研究 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 福谷 茂 | 京都大学 | 教授 | 形而上学史再構築のための基礎的研究——カント《Opus postumum》への道 | 5,200,000 | 1,040,000 | | 4,160,000 |
| 福田 洋一 | 京都大学 | 教授 | GOCE衛星重力データを用いた南極昭和基地周辺の 重力場決定とその応用 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 平竹 潤 | 京都大学 | 教授 | アスパラギン合成酵素阻害剤を基盤とした医薬品探索 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 米家 泰作 | 京都大学 | 准教授 | 近代日本のコロニアル・ツーリズムと北東アジアの心 象地理 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 米澤 進吾 | 京都大学 | 助教 | 圧力中での磁場角度分解比熱測定で解明する擬一次 元超伝導体の秩序変数の変遷 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 片岡 竜貴 | 京都大学 | その他 | ヒト・マスト細胞に発現するNK細胞受容体KIR2DL4 の解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 蜂谷 寛 | 京都大学 | 助教 | マイクロ波加熱による金属酸化物からのプラズマ生成 メカニズム | 5,850,000 | 4,810,000 | | 1,040,000 |
| 北井 礼三郎 | 京都大学 | 准教授 | 2次元高分解能分光観測による太陽表面ジェットの研 究 | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| 北条 雅人 | 京都大学 | 助教 | 下垂体幹細胞からホルモン分泌細胞への分化誘導法 の開発と下垂体再生医療への応用 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 本田 育美 | 京都大学 | 准教授 | 高齢者の姿勢制御に関わる足趾機能の改善にむけた 足ケア法の検証 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 妹尾 浩 | 京都大学 | 講師 | Gas6による自然免疫制御が大腸癌に及ぼす影響 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 末原 達郎 | 京都大学 | 教授 | 環地中海における農業生産と「地中海連合」域内の食 料貿易に関する研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 木下 勝之 | 京都大学 | 准教授 | 表面改質層センサを利用したステンレス鋼の高精度劣 化診断システムの開発 | 4,550,000 | 3,250,000 | | 1,300,000 |
| 木野内 忠稔 | 京都大学 | 講師 | D-アスパラギン酸含有蛋白質に特異的な分解酵素と その基質の起源、機能進化の解明 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 野村 理朗 | 京都大学 | 准教授 | 衝動的反応の制御メカニズムの個人差の解明に関す る認知科学的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 矢野 剛 | 京都大学 | 准教授 | 中国企業間信用発達要因の解明 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 林 達也 | 京都大学 | 准教授 | 骨格筋AMPキナーゼと関連情報伝達分子を対象とし た食品、生薬の作用機序の解明 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 鈴木 晶子 | 京都大学 | 教授 | 「褒め方・叱り方のタクト」—教育力育成と信頼の場 の創出に関する実証研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 鈴木 崇生 | 京都大学 | 講師 | 核磁気共鳴法を応用した敗血症重症化早期診断の確 立と新規治療ターゲットの開拓 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 廣田 篤彦 | 京都大学 | 准教授 | シェイクスピア演劇における勢力均衡思想に関する考 察 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 廣明 洋子 | 京都大学 | 准教授 | 脳の水チャネルアкваポリン-4の構造と機構研究 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 澁谷 拓郎 | 京都大学 | 教授 | 南海トラフ巨大地震の予測高度化を目指した紀伊半島 下の3次元地震波速度構造の推定 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|------------------|----------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 澤本 伸克 | 京都大学 | 助教 | 大脳基底核及び小脳の障害によって生じる神経ネットワークの機能異常の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 齋藤 直子 | 京都大学 | 准教授 | <他>文化理解のための政治教育:アメリカ哲学をめぐる文化横断的対話研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 吉江 崇 | 京都教育大学 | 准教授 | 勤修寺家本御遺言条々を用いた「家」成立史の基盤的研究 | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 芝原 寛泰 | 京都教育大学 | 教授 | マイクロスケール実験を用いた教材開発と授業実践による理科教育実験の体系化と普及 | 2,730,000 | 1,040,000 | | 1,690,000 |
| 石川 誠 | 京都教育大学 | 准教授 | フェアトレードを視点とした「効率」と「公正」の概念に関する学習モデル開発 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 泉 恵美子 | 京都教育大学 | 教授 | 英語コミュニケーションにおける言語・身体・情動・方略の総合的研究 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 1,950,000 |
| 相澤 伸幸 | 京都教育大学 | 准教授 | ニヒリズムの積極的肯定に関する教育学的研究 | 3,380,000 | 1,040,000 | | 2,340,000 |
| 村上 登司文 | 京都教育大学 | 教授 | 平和構築の教育における学校と地域社会の協働についての比較社会学的研究 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 土屋 英男 | 京都教育大学 | 教授 | 総合的な学習として実践する食農・味覚教育のためのプログラム開発 | 4,160,000 | 1,170,000 | | 2,990,000 |
| 内田 利広 | 京都教育大学 | 准教授 | 出産を控えた夫婦に対する子育て支援に関する臨床心理学的研究 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 2,080,000 |
| 井上 喜博 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | ショウジョウバエの細胞分裂に伴うオルガネラ動態とメンブレントラフィックによる制御 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 井沢 真吾 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | エタノールに対する応答過程および醸造過程における酵母細胞内mRNA動態の解析 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 浦川 宏 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 繊維の機能加工と一体化した差別化時代における染色プロセスの開発 | 5,070,000 | 3,380,000 | | 1,690,000 |
| 塩野 剛司 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | バイオキャストセラミックスの創製と多孔体への応用 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 宮田 貴章(Q TranC | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 光反応を用いた高分子傾斜構造の構築とプログラム可能な表面を有する高分子材料の設計 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 高木 真人 | 京都工芸繊維大学 | 助教 | こどもの外遊びを活性化させる空間としての縁側の可能性 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 佐々木 園 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 有機高分子薄膜の活性反応界面のナノ構造と電荷偏析イメージング | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| 佐々木 健 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 自己組織化ポルフィリン集合体の構造制御と複合機能化に関する研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 阪田 弘一 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 非専門主体の支援可能性に着眼したALS患者の持続的在宅独居を支える住環境整備手法 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 山田 悦 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 環境水におけるフミン物質など難分解性有機物の迅速計測法の開発と動態解析 | 5,590,000 | 3,380,000 | | 2,210,000 |
| 山雄 健史 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 有機結晶pn積層による固体レーザーの創製と発光メカニズムの解明 | 5,590,000 | 3,900,000 | | 1,690,000 |
| 勝本 雅和 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 特許情報による知的生産マップの作成とその分析 | 4,810,000 | 2,080,000 | | 2,730,000 |
| 小林 久芳 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 炭素アロイ電極による酸素還元反応機構の解明と電極性能の改良を目指した研究 | 5,590,000 | 4,160,000 | | 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 |
|----------|----------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 上田 哲也 | 京都工芸繊維大学 | 助教 | 非相反性進行波共振器からなるビーム走査アンテナに関する研究 | 5,330,000 | 4,160,000 | 780,000 | 1,170,000 |
| 上田 文 | 京都工芸繊維大学 | その他 | 土田麥僊における人物画の解明と京都画壇における位置 | 2,340,000 | 910,000 | | 1,430,000 |
| 人見 光太郎 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 計量経済学における正則条件に関する検定とその応用 | 4,810,000 | 1,300,000 | | 3,510,000 |
| 川瀬 徳三 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | フルオロアルキル鎖を特徴とするフラーレンGeminiによる導電性薄膜の開発 | 5,590,000 | 3,900,000 | | 1,690,000 |
| 倉本 到 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | ユーザ経験を豊かにする個性的なインタラクションエージェント | 4,290,000 | 1,300,000 | | 2,990,000 |
| 竹谷 茂 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | ポルフィリンの腫瘍組織特異的な蓄積を促す蛋白質分子群の解析 | 5,720,000 | 3,640,000 | | 2,080,000 |
| 中野 仁人 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 伝統工芸における日本のグラフィック表現の展開について | 5,200,000 | 1,430,000 | | 3,770,000 |
| 田嶋 邦彦 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 新規HPLC-ESR装置による食品成分の活性酸素消去活性のオンライン評価 | 5,460,000 | 4,160,000 | | 1,300,000 |
| 北所 健悟 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 食中毒を引き起こす細菌毒素タンパク質の構造生物学的研究 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 北島 佐紀人 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 乳管細胞の新規な抗病原体・抗害虫タンパク質遺伝子の網羅的単離と機能解析 | 4,420,000 | 2,210,000 | | 2,210,000 |
| 野村 照夫 | 京都工芸繊維大学 | 教授 | 先進的な競泳のターン・スキルの提案 | 5,720,000 | 4,420,000 | | 1,300,000 |
| 矢ヶ崎 善太郎 | 京都工芸繊維大学 | 准教授 | 近代の数寄空間の地域的特徴と文人たちの動向および煎茶文化の影響に関する研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| ZHU YAN | 大阪大学 | その他 | 放射状グリアの形態と機能の関係 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| ディソン アニス | 大阪大学 | その他 | フランス現代詩研究—総合的および分析的見地から | 3,640,000 | 1,300,000 | | 2,340,000 |
| 阿部 真土 | 大阪大学 | 助教 | 哺乳類顎関節形成メカニズムの解析 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 依藤 史郎 | 大阪大学 | 教授 | 脳磁図と磁気刺激による軽度認知機能障害の臨床検査法の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 井上 修 | 大阪大学 | 教授 | グリア代謝測定用プローブ ¹⁴ C(¹¹ C)-ベンジルアセテートの実証研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 井上 智子 | 大阪大学 | 教授 | 末梢静脈内留置カテーテルのアクセス能力を向上させる教育プログラムの開発と評価 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 稲垣 忍 | 大阪大学 | 教授 | Sema4Dによるオリゴデンドロサイトの分化、髄鞘形成能制御機構の解析 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 稲野辺 厚 | 大阪大学 | 准教授 | カチオンクローイド共輸送体のイオン輸送機能を支える分子基盤の解析 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 稲葉 章 | 大阪大学 | 教授 | 部分重水素化で導入した乱れの秩序化過程をプローブとする単分子膜の構造熱科学 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 臼井 規朗 | 大阪大学 | 准教授 | 脂肪組織由来幹細胞を用いた気管軟骨再生法に関する研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 永幡 幸生 | 大阪大学 | 助教 | 多種粒子系の格子気体の流体力学極限 | 3,250,000 | 1,430,000 | | 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 |
|---------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 奥村 宣明 | 大阪大学 | 准教授 | 哺乳類におけるヒステジン含有ジペプチド、カルノシンの代謝とその生理機能の解明 | 5,590,000 | 2,600,000 | | 2,990,000 |
| 奥野 龍禎 | 大阪大学 | その他 | 抗GM-CSF抗体投与によるALS治療の試み | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 岡 正啓 | 大阪大学 | 助教 | Nup98機能異常による細胞がん化メカニズムの解明 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 岡橋 暢夫 | 大阪大学 | 准教授 | 線毛piliから捉えなおす口腔レンサ球菌の定着戦略と病原性 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 岡田 裕成 | 大阪大学 | 准教授 | 大航海時代後の美術における他者像の類型・系譜とその象徴的機能 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 下野 九理子 | 大阪大学 | 助教 | 自閉症スペクトラム障害における聴覚処理過程に関する神経基盤研究 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 加藤 弘樹 | 大阪大学 | 助教 | 難治性てんかんの発作焦点検出のための画像診断法の開発 | 4,680,000 | 2,860,000 | | 1,820,000 |
| 加藤 浩之 | 大阪大学 | 准教授 | 分子デバイス動作環境下における電子状態変化の直接観測 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 外山 利彦 | 大阪大学 | 助教 | パーコレーティブZnO量子ドット超格子の創成 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 乾 重樹 | 大阪大学 | その他 | 細胞膜一核内シヤトル分子Hic-5の皮膚創傷治療における役割の解明 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 乾口 雅弘 | 大阪大学 | 教授 | ファジイ線形計画法によるロバスト最適化 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 関 雅文 | 大阪大学 | 講師 | 重症インフルエンザ肺炎における過剰免疫反応(サイトカインストーム)調節の可能性 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 関根 順 | 大阪大学 | 教授 | 大偏差制御に関する研究 | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 岩井 聡一 | 大阪大学 | 助教 | 骨再生のための幹細胞・有機無機複合体の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 岩月 幸一 | 大阪大学 | 講師 | 脊髄再生に必要な血管新生を誘導する多種細胞組み合わせ移植 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 吉田 清和 | 大阪大学 | その他 | 電子線トモグラフィ法における高速自動撮影法の開発 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 吉田 篤 | 大阪大学 | 教授 | 顎運動異常に関わる高次脳の抑制機構をin-vivo単一運動ニューロンで解明する | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 吉田 雄一 | 大阪大学 | 助教 | アダプター蛋白質Gab1をターゲットとした新規肝癌分子標的治療法の開発 | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| 吉備 政仁 | 大阪大学 | その他 | 高齢者の咀嚼、味覚、口腔感覚の低下と食品選択ならびに栄養状態に関するコホート研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 吉野 潔 | 大阪大学 | 講師 | 新しい細胞塊培養による婦人科癌の抗癌剤感受性試験の確立と応用 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 宮越 龍義 | 大阪大学 | 教授 | 世界金融危機の理論・実証・政策一内生的成長理論・PANIC・制度設計による分析一 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 宮本 マラシー | 大阪大学 | 教授 | タイ語における五感の表現とタイ人の感覚 | 2,860,000 | 910,000 | | 1,950,000 |
| 宮本 俊幸 | 大阪大学 | 准教授 | 分散システムの振る舞いモデル自動合成のためのネット理論展開 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 橋爪 章仁 | 大阪大学 | 講師 | 高分子ナノ構造体によるホルモース反応の制御 | 5,720,000 | 4,160,000 | | 1,560,000 |
| 橋田 徳康 | 大阪大学 | その他 | 標的指向性・光感受性リポソームの薬物動態解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 橋本 伸之 | 大阪大学 | 助教 | 骨肉腫治療標的分子の探索～ラット発癌モデルとマウス肺転移モデルによる解析～ | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 橋本 直哉 | 大阪大学 | 准教授 | 悪性脳腫瘍に対するWT1ペプチドワクチン療法の予後予測因子と免疫逃避に関する研究 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 玉木 康博 | 大阪大学 | 准教授 | オスナ法によるセンチネルリンパ節微小転移の臨床的意義と術前化学療法への応用 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 桐原 聡秀 | 大阪大学 | 准教授 | アルミニウムおよびマグネシウム表面への合金プリント法の開発と超軽量材料への展開 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 近藤 宏樹 | 大阪大学 | 助教 | 肝臓における周産期の糖・脂質代謝ダイナミズムの検討 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 金崎 順一 | 大阪大学 | 准教授 | フェムト秒時間分解光電子分光法による半導体価電子正孔系の超高速動力学 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 金川 武司 | 大阪大学 | 助教 | 新生児脳障害に対する臍帯血移植の実現をめざしてー有効な移植法とメカニズムの解析ー | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 金谷 一郎 | 大阪大学 | 准教授 | デザイナーの「きもち」を「かたち」に変える: デザイン幾何学を応用した計算機支援設計 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 熊野 岳 | 大阪大学 | 助教 | 母性局在因子PEMによる生殖細胞形成機構 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 古川 惣平 | 大阪大学 | 教授 | 口腔癌に対する放射線治療時の放射線性口内炎軽減システムの開発 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 高 叢笑 | 大阪大学 | 助教 | Fut8遺伝子変異マウスにおける慢性閉塞性肺疾患早期発症の分子機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 高橋 正紀 | 大阪大学 | 助教 | 遺伝性筋疾患の病態へのmRNA異常の関与について | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 高尾 徹也 | 大阪大学 | 助教 | ラットストレスモデルにおける排尿機能、性機能の検討 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 高野 徹 | 大阪大学 | 講師 | 次世代臨床検査法としての新規幹細胞・癌幹細胞検出技術の確立 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 黒須 剛 | 大阪大学 | 助教 | デングウイルス感染マウスモデル系の作成 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 黒川 幸典 | 大阪大学 | その他 | 胃癌患者末梢血中の癌細胞由来浮遊DNA検出法の確立 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 黒田 忠 | 大阪大学 | その他 | 内皮機能障害から動脈硬化へ至る分子機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 黒木 学 | 大阪大学 | 准教授 | 総合効果の分解問題における新たな展開 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 今泉 昌男 | 大阪大学 | その他 | マルチモダリティを用いた免疫グリア細胞のイメージング研究 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 佐久間 修 | 大阪大学 | 教授 | 国際競争力の見地にも配慮したコンプライアンス・プログラムの有効性とその限界 | 3,640,000 | 1,300,000 | | 2,340,000 |
| 佐々木 勝 | 大阪大学 | 准教授 | 労働市場におけるマッチング効率性の分析 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 佐藤 友亮 | 大阪大学 | その他 | DNA修復経路におけるRUNX1/AML1の機能解析 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 佐野 孝好 | 大阪大学 | 助教 | 高精度オプティコ計測に基づくクォーツ極超高圧状態方程式の実験的検証 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 三原 基嗣 | 大阪大学 | 助教 | 物性プローブとしての偏極不安定核ビーム開発 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 三宅 潤一 | 大阪大学 | その他 | 骨折変形治癒に対する3次元評価システムの確立 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 三谷 研爾 | 大阪大学 | 教授 | ポヘミア文学史・民俗誌記述におけるローカリズムの位相 | 4,680,000 | 1,170,000 | | 3,510,000 |
| 山口 和也 | 大阪大学 | 准教授 | ソフトマテリアル場における生体金属モデル錯体の挙動 触媒機能に対する反応場の影響 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 山崎 誠 | 大阪大学 | 助教 | 網羅的予ロシキナーゼ解析による胃癌新規治療標的分子の探索 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 山上 浩嗣 | 大阪大学 | 准教授 | バスカルの人間学およびその起源と影響の研究 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 2,080,000 |
| 山中 秀介 | 大阪大学 | 助教 | 強相関系の為の量子古典ハイブリッド法の開発と生体酵素活性中心への応用 | 3,900,000 | 1,820,000 | | 2,080,000 |
| 山本 英樹 | 大阪大学 | 准教授 | 精製Wnt蛋白質を用いたWntシグナル経路の選択的活性化機構の解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 山本 浩一 | 大阪大学 | 助教 | 酸化脂質によるアンジオテンシン2受容体活性化の機序の解明と病態生理学的意義の検討 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 山本 洋子 | 大阪大学 | その他 | う蝕進行および抑制に伴うフッ素動態の定量的解明 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 志水 秀郎 | 大阪大学 | その他 | レニン・アンジオテンシンを基盤とした糖尿病と骨代謝の相関関係の解析 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 柴田 祐 | 大阪大学 | 助教 | 「通い」による集落環境の維持管理の可能性評価 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 十河 基文 | 大阪大学 | その他 | インプラントの初期固定を術前CT撮影から確実に予測する新規診断方法の開発 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 重田 謙 | 大阪大学 | その他 | ウィットゲンシュタイン哲学に基づく意味のデフレーションナリ理論の研究 | 4,420,000 | 1,430,000 | | 2,990,000 |
| 小浦 久子 | 大阪大学 | 准教授 | 総合的計画管理のための景観-環境系アプローチによる空間計画の課題分析 | 3,900,000 | 1,430,000 | | 2,470,000 |
| 小垣 滋豊 | 大阪大学 | 講師 | cGMP恒常産生ナトリウム利尿ペプチド受容体を用いた肺高血圧治療薬開発 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 小林 一雄 | 大阪大学 | 助教 | 環境にตอบสนองして働く転写因子のDNA結合様式の変化 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 松井 和彦 | 大阪大学 | 准教授 | 不安の抗弁権の法律効果に関する研究 | 2,730,000 | 910,000 | | 1,820,000 |
| 松下 賢治 | 大阪大学 | 助教 | 緑内障モデルにおける放射光微小血管造影法による球後眼動脈微小血管の描出 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 松川 正毅 | 大阪大学 | 教授 | 死を契機とする財産管理と清算 | 4,160,000 | 1,170,000 | | 2,990,000 |
| 松田 岳士 | 大阪大学 | 准教授 | 国際刑事共助の発展と日本の課題 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 松本 健二 | 大阪大学 | 講師 | ヨーロッパを再発見するメスティン・セサル・バジェホの中後期言説の総合的研究 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 沼崎 穂高 | 大阪大学 | 助教 | 放射線治療情報の全国的なデータ集計・公開のためのデータベースシステムの構築 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 上原 秀一郎 | 大阪大学 | 助教 | 小児横紋筋肉腫における癌幹細胞の同定と免疫療法に向けた基礎的研究 | 4,420,000 | 2,600,000 | | 1,820,000 |
| 上原 順一 | 大阪大学 | 准教授 | ロシア語初学者のための語形成電子教材の作成について | 520,000 | 130,000 | | 390,000 |
| 上坂 浩之 | 大阪大学 | その他 | 臨床試験における探索的研究のデザインと統計的推測法の研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 上田 晶子 | 大阪大学 | その他 | ブータンの農村社会内における経済的格差の要因:稲作地域と畑作地域の比較研究 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 植田 晃次 | 大阪大学 | 准教授 | 人物を通して見る近代日本における朝鮮語教育史の多元的・実証的研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 新田 紀枝 | 大阪大学 | 准教授 | 地域で生活をするスーパ患者と家族のケア自立に影響するレジリエンスの解明 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 森 誠司 | 大阪大学 | その他 | 腫瘍細胞におけるFGF受容体とインテグリンの新しいクロストークの理解 | 4,810,000 | 2,990,000 | | 1,820,000 |
| 森井 英一 | 大阪大学 | 准教授 | 各種腫瘍における腫瘍幹細胞動態を制御する因子に関する解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 森原 剛史 | 大阪大学 | 助教 | モデル動物など多角的研究方法によるアルツハイマー病関連遺伝子の同定とその機構解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 森崎 市治郎 | 大阪大学 | 教授 | 歯周病の慢性化につながる歯周病菌の細胞外脱出の解明 | 4,940,000 | 2,600,000 | | 2,340,000 |
| 森田 康裕 | 大阪大学 | 助教 | マイコバクテリアにおける細胞壁糖脂質合成の制御とその破綻がもたらす生理的な影響 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 真野 敏昭 | 大阪大学 | 講師 | 心不全における心腎連関のメカニズムー機能的腎予備力評価からのアプローチー | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 辛 賢 | 大阪大学 | 講師 | 宋代易学史の再検討ー象数学派を中心にー | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 水島 郁子 | 大阪大学 | 准教授 | 中小企業の親族間事業承継にかかる労働法・会社法・家族法からの分析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 水島 寛人 | 大阪大学 | 助教 | 増殖因子シグナルと接着シグナルの統合制御機構 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 水野 信哉 | 大阪大学 | 助教 | 肝細胞増殖因子による虚血疾患でのトール様受容体機能阻害を介した自然免疫制御機構 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 杉田 米行 | 大阪大学 | 准教授 | 東アジア国際システムの転換と日本医療保険制度の展開、1920年代～1950年代 | 5,070,000 | 1,690,000 | 390,000 | 3,380,000 |
| 瀬尾 雄二 | 大阪大学 | その他 | 放射線生存曲線パラメータを規定する分子生物学的因子の包括的スクリーニング | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 清水 安子 | 大阪大学 | 教授 | 糖尿病患者のパターンマネジメント援助指針と支援ツールの開発 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 清水 喜久雄 | 大阪大学 | 准教授 | DNA鎖切断を指標とした放射線吸収線量の新規評価法の開発 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 生野 恭司 | 大阪大学 | 講師 | 細胞外マトリックスを介した眼科疾患メカニズムの解明と失明予防法の研究 | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 西 竜志 | 大阪大学 | 准教授 | グローバル生産のためのサプライチェーンを対象とした同時最適化システムの開発 | 4,290,000 | 1,430,000 | | 2,860,000 |
| 西 竜治 | 大阪大学 | 准教授 | 電子線トモグラフィー用ビデオレートフォーカスシステムの開発 | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 西村 ユミ | 大阪大学 | 准教授 | 病院の看護をつくる実践知の記述的研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 西谷 達雄 | 大阪大学 | 教授 | 2次特性的双曲型作用素とハミルトン写像およびハミルトン流 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 石原 靖哲 | 大阪大学 | 准教授 | 問合せ最適化を考慮したXMLデータ交換に関する研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 石水 毅 | 大阪大学 | 講師 | 植物N-結合型糖鎖分解の経路解明とその経路破綻植物体の機能解析 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 浅川 正之 | 大阪大学 | 教授 | 第一原理計算による有限温度量子色力学物性と相対論的流体力学 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 前 泰志 | 大阪大学 | 准教授 | 日常物体認識のための人の行動観察に基づく革新的物体切り出しと逐次モデリング手法 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 前 達雄 | 大阪大学 | 助教 | 膝関節のin vivo四次元動態解析:正常膝、靭帯損傷膝及び靭帯再建膝 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 前田 明人 | 大阪大学 | その他 | 低分子化合物による幹細胞遊走の制御と再生医学への応用 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 前田 隆史 | 大阪大学 | 講師 | 軟骨由来多機能因子カートデューションによる骨代謝に関わるアンドロゲンの産生調節機構 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 早田 幸政 | 大阪大学 | 教授 | 公共政策大学院の質保証システムの日米欧比較を通じた実証的研究 | 2,860,000 | 780,000 | | 2,080,000 |
| 草部 浩一 | 大阪大学 | 准教授 | 密度汎関数変分法による遷移金属酸化物の電子状態計算 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 蔵田 浩之 | 大阪大学 | 講師 | キノメチド構造が高度に導入されたチオフェン系レドックス分子の創製 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 足立 浩平 | 大阪大学 | 教授 | 因子分析の新たな母数モデルに基づく新展開 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 村上 良子 | 大阪大学 | 准教授 | GPIアンカー欠損症の分子病態の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 村瀬 有司 | 大阪大学 | 准教授 | 16世紀後半～17世紀のイタリアの詩論における「模倣」と「想像」の関係について | 1,820,000 | 650,000 | | 1,170,000 |
| 打越 純一 | 大阪大学 | 助教 | フッ素化剤-シリコン界面反応によるシリコン表面の精密位置合わせ光転写形状創成加工 | 5,720,000 | 4,290,000 | | 1,430,000 |
| 大屋 健 | 大阪大学 | その他 | 分化脂肪細胞内におけるアディポネクチンの分泌経路の同定と調節機構の解明 | 2,340,000 | 1,170,000 | | 1,170,000 |
| 大久保 邦彦 | 大阪大学 | 教授 | 動的体系論に依拠した立法スタイルの研究 | 2,860,000 | 650,000 | | 2,210,000 |
| 大植 孝治 | 大阪大学 | 助教 | 横紋筋肉腫に対するヘッジホグシグナルの阻害による増殖・浸潤・転移抑制に関する研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 大森 文子 | 大阪大学 | 准教授 | 英語感情メタファーの認知構造と意味の複合性 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 大須賀 慶悟 | 大阪大学 | 助教 | 球状ビーズの血管内動態と最適化に関する検討:血管塞栓術のパラダイムシフトに向けて | 5,070,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 大石 充 | 大阪大学 | 講師 | 認知機能と糖代謝の相互作用—しい治療ターゲットとしてのAngII-IRAP系— | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 瀧口 修司 | 大阪大学 | 助教 | 食道癌周術期管理におけるグレリンのサイトカイン分泌抑制作用効果の検討 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 谷野 哲三 | 大阪大学 | 教授 | 線形空間論に基づく協力ゲームの特性とその解に関する研究 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 丹羽 均 | 大阪大学 | 教授 | パーキンソン病モデルラットにおける疼痛感覚異常の解明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 竹屋 泰 | 大阪大学 | その他 | 認知機能進展に対する新規診断法の開発(エピジェネティクスの臨床応用) | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 竹政 伊知朗 | 大阪大学 | 助教 | 大腸がんの予後・治療応答性予測診断システムの臨床応用と実用化の研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 中井 忠志 | 大阪大学 | 助教 | 多段階翻訳後修飾反応を伴うキノヘムプロテイン・アミン脱水素酵素の生合成プロセス | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 中山 英美 | 大阪大学 | 助教 | 感染動物モデル実験系樹立のためのカンクイザル抗HIV因子解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 中静 真 | 大阪大学 | 准教授 | 部分空間スパース性に基づく並進不変画像モデルの学習とその画像処理への応用 | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 中川 拓郎 | 大阪大学 | 助教 | DNA複製・組換えによるクロマチン制御 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 中村 未樹 | 大阪大学 | 准教授 | ルネサンス演劇における演技と観客の情緒的・身体的反応の関連性についての研究 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 中村 隆志 | 大阪大学 | 准教授 | ポーラスサーフェスを有するジルコニア系ナノ複合型二層構造ブロックの開発 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 中田 匡宣 | 大阪大学 | 助教 | A群レンサ球菌ncRNAによる病原性調節機構の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 中野 元裕 | 大阪大学 | 准教授 | 立方対称単一分子磁石のスピンの基底状態の解明 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 張 明浩 | 大阪大学 | その他 | 粘膜ワクチンアジュバントとしての微生物由来免疫活性物質の標的細胞の同定 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 長崎 広子 | 大阪大学 | 准教授 | 中世北インドの詩人の系譜—ヒンドゥー教詩人とイスラム教詩人の交流と葛藤— | 4,160,000 | 1,170,000 | | 2,990,000 |
| 津村 卓也 | 大阪大学 | 助教 | 難燃性マグネシウム合金と亜鉛めっき鋼板の摩擦撓り点接合における界面制御と最適化 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 辻村 晃 | 大阪大学 | 准教授 | 5 α 還元酵素阻害剤およびPDE5阻害剤がおよぼす前立腺組織への直接作用 | 5,590,000 | 3,900,000 | | 1,690,000 |
| 田越 秀行 | 大阪大学 | 助教 | 重力波のデータ解析法とブラックホール振動論の研究 | 4,030,000 | 1,430,000 | | 2,600,000 |
| 田所 誠司 | 大阪大学 | 助教 | インテグリン活性化制御分子における機能部位の同定と新たな治療法への展開 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 田上 真次 | 大阪大学 | 助教 | プレセニリン γ セクレターゼによるNICD、アミロイド β などの産生機構の解析 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 田村 淳 | 大阪大学 | 助教 | イオン勾配に依存した栄養吸収 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 田中 秀和 | 大阪大学 | 助教 | 抗うつ治療で賦活化する海馬プロトカドヘリン-マップキナーゼ系の意義 | 5,330,000 | 1,170,000 | | 4,160,000 |

(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 晋 | 大阪大学 | その他 | 顎口腔刺激と摂食促進ペプチド活性が睡眠・認知障害に及ぼす影響 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 田畑 智司 | 大阪大学 | 准教授 | 工学的テキストマイニング技術を応用した19世紀英語の計量文体研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 渡部 隆夫 | 大阪大学 | 教授 | アデル群上のボロノイ理論の構築 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 渡部 眞一郎 | 大阪大学 | 教授 | 諸言語における二重母音と二重母音化の普遍性と類型論的一般性の研究 | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 渡辺 浩司 | 大阪大学 | 助教 | 弁論術から美学へ——美学成立における古代弁論術の影響 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 渡辺 秀樹 | 大阪大学 | 教授 | 英語メタファーのネットワークの研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 土屋 達弘 | 大阪大学 | 准教授 | 全ペアテストによる高効率なソフトウェアテストの実現 | 3,640,000 | 1,560,000 | | 2,080,000 |
| 島岡 まな | 大阪大学 | 教授 | 矯正困難者に対する効果的な刑事制裁 | 2,860,000 | 1,300,000 | | 1,560,000 |
| 島本 英樹 | 大阪大学 | 准教授 | 大学生における睡眠・覚醒リズム評価と身体活動を用いた睡眠教育プログラムの検討 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 嶋 達志 | 大阪大学 | 助教 | 無機シンチレータ標的によるp過程元素の光核反応の研究 | 5,460,000 | 4,290,000 | | 1,170,000 |
| 筒井 建紀 | 大阪大学 | 講師 | 生殖医学におけるTIMPの役割—着床障害マウスにおける不妊症と妊娠高血圧症候群— | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 藤井 穂高 | 大阪大学 | 准教授 | 制御性T細胞機能におけるGARP蛋白の役割 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 藤原 芳江 | 大阪大学 | その他 | スクレオリンによる核酸医薬のガン細胞特異的シヤトル機構の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 藤崎 泰正 | 大阪大学 | 教授 | リスクベース最適化による制御システムの解析と設計 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 藤川 隆男 | 大阪大学 | 教授 | 現代オーストラリアにおける「社会の歴史化」とナショナリズムの再編の研究 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 藤田 裕 | 大阪大学 | 准教授 | 銀河・銀河団内の宇宙線とそれが母天体に与える影響 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 藤田 和樹 | 大阪大学 | 准教授 | ノルディックウォーキングが高分子アディポネクチンに与える影響:ランダム化比較試験 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 内記 香子 | 大阪大学 | 准教授 | ソフトローの国内政策への影響メカニズムと実効性に関する実証研究 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 内山 昭則 | 大阪大学 | 助教 | 呼気相での換気補助が可能な人工呼吸法の開発 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 檜崎 雅司 | 大阪大学 | 助教 | 「くり込み薬」による血管新生阻害 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 日高 洋 | 大阪大学 | 准教授 | 高感度TSHレセプター抗体測定法を用いたバセドウ病の発症予防に関する研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 馬淵 誠士 | 大阪大学 | 助教 | mTORC2をターゲットとした卵巣癌の分子標的治療・予防の可能性の検討 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 萩原 圭祐 | 大阪大学 | 助教 | サイトカイン網羅解析による膠原病性肺高血圧・レイノー症状の病態解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 萩平 哲 | 大阪大学 | 講師 | 疼痛の慢性化における注意機能のかかわり | 4,940,000 | 910,000 | | 4,030,000 |
| 板見 智 | 大阪大学 | その他 | 皮膚再生機構の解明ー毛包細胞内シグナル伝達機構の解析ー | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 飯田 克弘 | 大阪大学 | 准教授 | 高度道路ネットワーク環境における図形情報板のあり方に関する研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 飯島 英樹 | 大阪大学 | 助教 | 粘膜免疫誘導組織および共生細菌のNSAIDs消化管粘膜傷害への関与の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 尾上 孝雄 | 大阪大学 | 教授 | 環境調和型メディア処理ノードの組み込み実装 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 武石 賢一郎 | 大阪大学 | 教授 | 混合抑制に旋回流れを利用した革新的フィルム冷却技術に関する基礎研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 福岡 まどか | 大阪大学 | 准教授 | インドネシアにおけるコミックの考察:叙事詩マハーバーラタを対象として | 1,690,000 | 910,000 | | 780,000 |
| 平井 到 | 大阪大学 | 准教授 | 肺炎クラミジアの新規エフェクター分子CpB0850の細胞分裂調節機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 平田 健治 | 大阪大学 | 教授 | 事務管理法の体系的・機能的観点からの再検討 | 2,340,000 | 1,170,000 | | 1,170,000 |
| 平野 賢一 | 大阪大学 | 助教 | 中性脂肪蓄積心筋血管症に対する栄養療法の開発 | 5,720,000 | 4,030,000 | | 1,690,000 |
| 平林 敬浩 | 大阪大学 | 助教 | 神経回路形成における多様化膜分子群クラスター型プロトカドヘリンの機能解析 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 米崎 哲朗 | 大阪大学 | 教授 | ファージによる宿主認識機構の検証 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 片山 泰一 | 大阪大学 | 教授 | ガンマセクレターゼ複合体新規調整分子によるアルツハイマー病治療法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 片瀨 悦久 | 大阪大学 | 准教授 | アダプテーション理論を発展させたメディア横断的物語更新理論の構築 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 保仙 直毅 | 大阪大学 | 准教授 | 多発性骨髄腫幹細胞の同定およびそれを標的とした抗体療法の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 北原 英明 | 大阪大学 | その他 | テラヘルツ周波数領域分光法によるプラズマ中のフリーラジカル検出 | 4,290,000 | 2,730,000 | | 1,560,000 |
| 北村 亘 | 大阪大学 | 准教授 | 先進諸国における大都市制度の総合的解明 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 本庄 かおり | 大阪大学 | その他 | 地域環境と個人の健康決定要因の相互健康影響解明のための社会疫学研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 木下 博 | 大阪大学 | 教授 | 軽量小物体の精密把握運動における把握力制御について | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 矢吹 信喜 | 大阪大学 | 教授 | 維持管理のための橋梁3次元プロダクトモデルの最適詳細度の解明と4次元化 | 3,900,000 | 2,080,000 | | 1,820,000 |
| 柳田 学 | 大阪大学 | 助教 | 歯周組織の炎症慢性化に及ぼすダメージ関連分子パターンとリゾリン脂質の相互作用 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 柳田 寛太 | 大阪大学 | その他 | アルツハイマー病に関連する新規APLP2由来脳脊髄液中ペプチドの解析 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 有賀 洋子 (木股洋子) | 大阪大学 | 助教 | フェレドキシンとそのパートナー蛋白質群との連結による電子伝達・分配への摂動 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 里内 克己 | 大阪大学 | 准教授 | 未発表長編を基盤とする19-20世紀転換期マーク・トウェイン像の再構築 | 4,290,000 | 1,430,000 | | 2,860,000 |
| 林 謙一郎 | 大阪大学 | 准教授 | 新たな視点(細胞内局在制御)からアプローチした細胞機能発現機構の探究 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 林 行雄 | 大阪大学 | 准教授 | 脳死後の心機能低下におけるサバイバル蛋白の役割 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 鈴木 暁世 | 大阪大学 | その他 | 20世紀初頭の英語圏における日本演劇の上演と相互交渉の調査—郡虎彦と菊池寛を軸に | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 鈴木 健之 | 大阪大学 | 准教授 | 水素自動移動プロセスに基づく革新的有機合成反応の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 倭 英司 | 大阪大学 | 准教授 | 栄養代謝調節因子Foxo1が制御する膵β細胞機能と寿命、糖代謝の統合的研究 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 檜垣 立哉 | 大阪大学 | 教授 | バイオテクノロジーの時代における技術と人間の原理論 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 澁田 達史 | 大阪大学 | 助教 | 低酸素傷害に対する麻酔薬の神経保護—バイオイメージングによる残存神経細胞の解析 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 澤井 実 | 大阪大学 | 教授 | 戦中・戦後の日本産業技術開発 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 澤田 健二郎 | 大阪大学 | 助教 | 癌周辺微小環境を忠実に再現した新しい腹膜播種実験系の開発とその可能性の検討 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 濱崎 俊光 | 大阪大学 | 准教授 | 医薬品の臨床評価の複雑性に対する統計的方法の研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 齊藤 貴浩 | 大阪大学 | 准教授 | 関係者による利害関係のコンフリクトを解消した次世代大学評価モデルの開発 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 齊藤 則充 | 大阪大学 | その他 | AnamorsinとPicotの結合阻害を標的とした新規抗腫瘍剤の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 碓田 智子 | 大阪教育大学 | 教授 | 歴史博物館の建築展示を活用した体験型住教育プログラムの構築 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 岡本 幾子 | 大阪教育大学 | 教授 | コミュニケーションツールとしての生活環境色彩の戦略的導入と展開 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 久保埜 公二 | 大阪教育大学 | 准教授 | 光機能性材料を検出部位とする新規超分子型アニオンセンサーの開発 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 戸田 有一 | 大阪教育大学 | 教授 | 多様なピア・サポート実践の相互対照群モデルによる評価 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 今里 悟之 | 大阪教育大学 | 准教授 | 村落耕地の極微細地名における地域差および集落差とその自然的・社会的条件 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 山田 由佳子 | 大阪教育大学 | 准教授 | 乳幼児ズボンのウェスト構成と圧迫による身体影響に関する研究 | 5,070,000 | 650,000 | | 4,420,000 |
| 守本 晃 | 大阪教育大学 | 准教授 | ウェアレットによる空間スケール解析を用いた画像分離 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 小島 律子 | 大阪教育大学 | 教授 | 学力形成に寄与する伝統文化教育の義務教育9年間の和楽器教材プログラム開発 | 4,810,000 | 1,560,000 | | 3,250,000 |
| 松本 マスミ | 大阪教育大学 | 教授 | 英語中間交替の視点による日・英語自他交替における生成文法と外国語教育の融合的展開 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 織田 博則 | 大阪教育大学 | 教授 | 機能性UVカット剤を用いた環境材料(衣料・生活用品)のエコ化と身体防護性能付与 | 5,070,000 | 2,860,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 新崎 国広 | 大阪教育大学 | 准教授 | 学校・施設を基点とする新しい福祉・教育コミュニティ構築に関する研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 西村 貴裕 | 大阪教育大学 | 准教授 | ドイツにおける自然保護制度・思想の変遷——ナチズム期とその前後を中心として | 4,420,000 | 1,300,000 | | 3,120,000 |
| 石橋 正浩 | 大阪教育大学 | 准教授 | 投影法課題実行時における認知処理の脳科学的基盤を求めて:fMRIによるアプローチ | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 中山 あおい | 大阪教育大学 | 准教授 | 学力向上政策における移民の教育に関する比較研究—ドイツとスイスの事例から— | 3,250,000 | 1,300,000 | | 1,950,000 |
| 藤井 淳一 | 大阪教育大学 | 教授 | 作用素不等式と周辺分野への応用 | 2,860,000 | 1,170,000 | | 1,690,000 |
| 馬場 則夫 | 大阪教育大学 | 教授 | 非正常環境におけるオートマトンの学習—ソフトコンピューティングの有効活用にむけて | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 馬場 良始 | 大阪教育大学 | 教授 | アルチン環の研究 | 4,030,000 | 910,000 | | 3,120,000 |
| 北川 純子 | 大阪教育大学 | 准教授 | 浪曲三味線の「手」の史的形成過程に関する研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 鈴木 真由子 | 大阪教育大学 | 准教授 | 消費文化に対する子どもの関わり方の実態とリスク—消費者教育の教材開発— | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| Grecko Val er | 神戸大学 | 講師 | ヨーロッパ的コンテキストにおけるロシア・アヴァンギャルドの美的原理 | 3,900,000 | 1,430,000 | | 2,470,000 |
| デン リン | 神戸大学 | 研究員 | C型肝炎ウイルス感染による癌化誘導機構の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 安達 和彦 | 神戸大学 | 准教授 | 超磁歪・圧電ハイブリッドマイクロパワージェネレータの研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 安田 尚史 | 神戸大学 | その他 | 1型糖尿病免疫寛容モデルでの樹状細胞の病原体感知センサーの役割と臨床応用の検討 | 5,200,000 | 3,380,000 | | 1,820,000 |
| 伊藤 光宏 | 神戸大学 | 教授 | 基本的転写共役複合体メディエーターによる新しい造血支持機構 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 井口 元三 | 神戸大学 | 助教 | 下垂体機能低下症における新規自己抗体の同定と臨床応用 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 宇佐美 真 | 神戸大学 | 教授 | 短鎖及び多価不飽和脂肪酸を用いた新規肥厚性瘢痕・ケロイド治療法の開発に関する検討 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 丑丸 敦史 | 神戸大学 | 准教授 | 里草地の生物多様性減少メカニズムの解明—圃場整備と耕作放棄の影響評価 | 4,550,000 | 1,950,000 | | 2,600,000 |
| 横崎 宏 | 神戸大学 | 教授 | 食道扁平上皮癌の発生・増殖・進展におけるM2マクロファージ/癌細胞相互作用の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 岡 昌宏 | 神戸大学 | 准教授 | 紫外線による皮膚発癌、皮膚炎症、白内障及び乾癬におけるホスホリパーゼCεの役割 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 岡村 英一 | 神戸大学 | 准教授 | 高圧でのクリーンな物性制御と分光実験による、量子臨界点近傍の電子構造解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 下野 洋平 | 神戸大学 | 講師 | 腫瘍細胞の休眠化機構を特徴づけるマイクロRNAの同定と機能解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 加藤 佳子 | 神戸大学 | 准教授 | 健康生成モデルにもとづいた食嗜好と偏食の機序に関する研究 | 4,420,000 | 2,210,000 | | 2,210,000 |
| 花岡 澄代 | 神戸大学 | その他 | 視覚障害者の患者が利用可能な病院内の触地図提供に向けた研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 釜谷 武志 | 神戸大学 | 教授 | 中国古典文学におけるタブーの基礎的研究 | 4,160,000 | 1,560,000 | | 2,600,000 |
| 吉永 潤 | 神戸大学 | 准教授 | 交渉能力の育成をめざした社会科教育の理論研究と教育ゲームの開発、実施、評価 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 吉岡 政徳 | 神戸大学 | 教授 | 南太平洋における公共圏と親密圏の生成に関する文化人類学的研究 | 4,680,000 | 1,690,000 | | 2,990,000 |
| 宮田 任寿 | 神戸大学 | 教授 | シェイプ理論によるフラクタル幾何学へのカテゴリ的アプローチに関する研究 | 2,210,000 | 1,300,000 | | 910,000 |
| 宮本 仁志 | 神戸大学 | 准教授 | 河川水系のネットワーク構造に着目した気候変動・人間活動の河川環境への影響評価 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 宮脇 郁子 | 神戸大学 | 教授 | 慢性心不全患者の退院早期の在宅療養支援プログラムの開発とその有効性の検討 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 金丸 研吾 | 神戸大学 | 准教授 | 5-アミノレブリン酸の新規分子機能の解明 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 金沢 和樹 | 神戸大学 | 教授 | DNA塩基の酸化機構解明とそれを抑える高バイオペラビリティ抗酸化成分の探索 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 原 賢太 | 神戸大学 | 講師 | 栄養感知システムmTORシグナルの分子基盤の解明と分子栄養学への展開 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 古市 晃 | 神戸大学 | 准教授 | 5・6世紀における王宮の存在形態と変遷過程の研究 | 3,770,000 | 1,820,000 | | 1,950,000 |
| 向原 徹 | 神戸大学 | その他 | 遺伝子解析とプロテオーム解析を駆使したアジア型がんに対するキナーゼ阻害薬の個別化 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 康 敏 | 神戸大学 | 准教授 | 学習履歴データを活用した外国語リスニング学習支援システムの開発及び実践的評価 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 江原 靖人 | 神戸大学 | 准教授 | インフルエンザ感染を阻害するシアル酸修飾3-way junction核酸の創製 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 高槻 泰郎 | 神戸大学 | 講師 | 近世金融市場における私的統治と公的統治―「大名貸」の比較制度分析― | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 高田 京比子 | 神戸大学 | 准教授 | 中世イタリア都市支配層の「貴族」アイデンティティ―14世紀ヴェネツィアを中心に | 4,160,000 | 1,170,000 | | 2,990,000 |
| 高木 由美 | 神戸大学 | 助手 | ITS用通信シミュレータによる車車間・路車間通信プロトコル開発 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 佐藤 博明 | 神戸大学 | その他 | 火山噴火様式の予測に関する基礎的研究 | 5,590,000 | 2,730,000 | | 2,860,000 |
| 佐野 英樹 | 神戸大学 | 准教授 | 非有界出力作用素を有する発展方程式系のロバスト安定化とその応用に関する研究 | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 斎藤 幹 | 神戸大学 | 講師 | 咽頭癌治療における新たな嚥下リハビリテーション、嚥下評価法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 坂本 博 | 神戸大学 | 教授 | 異常スプライシングRNAの網羅的同定とその意義の解明 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 坂本 美紀 | 神戸大学 | 准教授 | 小学生の言語活動を充実させるアーギュメント・スキル育成に向けた理科授業デザイン | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 山下 晃一 | 神戸大学 | 准教授 | 米国における分権改革下の「学校のマイクロ・ポリティクス」に関する研究 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 山下 大介 | 神戸大学 | 助教 | 音響外傷性難聴における細胞死制御メカニズムと新たな治療法開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山崎 康仕 | 神戸大学 | 教授 | ヒト胚研究規制の制度化に関する法哲学的研究 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 山田 秀人 | 神戸大学 | 教授 | 生殖・産科異常におけるリラキシンと免疫異常の関連 解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 山内 靖雄 | 神戸大学 | 助教 | 高温ストレスによる光化学系障害機構とその光依存獲得性高温耐性機構の解明 | 5,330,000 | 1,690,000 | | 3,640,000 |
| 山本 茂広 | 神戸大学 | 准教授 | 高精度ステレオビジョンを核とする次世代高度安全海上輸送システム | 4,680,000 | 1,950,000 | | 2,730,000 |
| 枝 和男 | 神戸大学 | 助教 | 水熱条件下の固相反応を用いた、機能性ナノリボンの調製法の研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 洲崎 敏伸 | 神戸大学 | 准教授 | 原生动物を用いた水環境モニタリング法の有効性に関する生物学的基盤 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 秋田 直也 | 神戸大学 | 講師 | 空コンテナの一時利用制度を活用した国内貨物の輸送が都市交通環境に与える影響の分析 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 春山 鉄源 | 神戸大学 | 教授 | 特許レースと経済成長におけるR&D企業の異質性の役割と影響に関する理論分析 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 勝井 辰博 | 神戸大学 | 准教授 | クローラ型ROVの実海域走行性能評価手法の開発 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 小田 裕香子 | 神戸大学 | 助教 | 上皮細胞のトリセルラージャンクションによる細胞・組織形態維持機構の解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 小林 和幸 | 神戸大学 | 助教 | スフィンゴリン脂質シグナル制御による新しい気管支喘息治療へのアプローチ | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 松浦 正子 | 神戸大学 | その他 | 点字文書提供システムを用いた病院内運用体制の確立 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 松尾 睦 | 神戸大学 | 教授 | 学習促進型リーダーシップに関する実証研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 松本 逸平 | 神戸大学 | 講師 | 尾側膝切除における術前内視鏡的膵管ステント留置術の有用性 | 2,470,000 | 780,000 | | 1,690,000 |
| 松本 絵理子 | 神戸大学 | 准教授 | ヒトはいかにして危機を察知するのか？：脅威情報の無意識的処理と神経基盤の解明 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 新谷 路子 (田中路子) | 神戸大学 | 助教 | mitotic catastropheの新規マーカー：リン酸化caspase-9 | 5,590,000 | 4,550,000 | | 1,040,000 |
| 森井 昌克 | 神戸大学 | 教授 | 実装を考慮したストリーム暗号の安全性評価に関する研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 森田 圭紀 | 神戸大学 | 助教 | MR内視鏡システムを用いた消化管癌に対する新たな治療支援技術の開発 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 真下 裕之 | 神戸大学 | 准教授 | 南アジアにおけるペルシア語出版史の基礎的研究 | 4,680,000 | 1,430,000 | | 3,250,000 |
| 須藤 保 | 神戸大学 | 研究員 | 卵巣癌において異常活性化したリン酸化酵素の同定とその特異的阻害剤の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 水谷 正治 | 神戸大学 | 准教授 | コウモリカズラ培養根におけるストリゴール生合成の解明 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 水谷 文俊 | 神戸大学 | 教授 | 規制の決定要因と規制とパフォーマンスの関係に関する実証研究 | 3,640,000 | 2,340,000 | | 1,300,000 |
| 清水 一也 | 神戸大学 | 研究員 | ヒトCD133陽性膵癌幹細胞を用いた新規膵癌治療薬の開発 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 西山 隆之 | 神戸大学 | その他 | 変形性関節症の治療を目的とした軟骨細胞のアポトーシス制御機構の解明 | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 西村 範行 | 神戸大学 | 准教授 | Rabファミリー低分子量G蛋白質の神経芽腫がん幹細胞の発生・分化における機能解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 石井 尊生 | 神戸大学 | 教授 | イネにおける栽培化関連遺伝子の検証—野生種の遺伝的背景で形質変化は起こるのか | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 石川 亮 | 神戸大学 | 助教 | 野生種を利用したイネ科作物における種子脱粒性制御機構の解明に向けて | 5,590,000 | 3,510,000 | | 2,080,000 |
| 石田 裕幸 | 神戸大学 | 研究員 | 巢仲間認識に関わるアリ触角特異的コレステロール結合タンパク質の性状と機能解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 石田 廣史 | 神戸大学 | 教授 | 音響トモグラフィを用いた離岸流観測システムの開発研究 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 川畑 康治 | 神戸大学 | 准教授 | 開発途上国における工業化と農業生産性の因果性分析 | 650,000 | 260,000 | | 390,000 |
| 川又 敏男 | 神戸大学 | 教授 | タウ蛋白とリン酸化酵素複合体の相互作用を介した認知症脳神経細胞死の病態解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 早雲 孝信 | 神戸大学 | その他 | 赤外線レーザーによる乳頭温存結石治療の開発研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 相川 祐理 | 神戸大学 | 准教授 | 星・惑星系形成過程における揮発性物質の組成、同位体比、気相・固相分配 | 4,420,000 | 1,300,000 | | 3,120,000 |
| 増本 浩子 | 神戸大学 | 教授 | デュレンマットにおける認識論の問題と自伝の可能性 | 2,860,000 | 1,040,000 | | 1,820,000 |
| 足立 匡義 | 神戸大学 | 教授 | 電磁場内での多体量子力学系に対するスペクトル・散乱理論 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 村井 康二 | 神戸大学 | 准教授 | 複数生理指標による操船者の技能評価 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 村岡 修 | 神戸大学 | その他 | 体内空間創造による難治癌に対する新規放射線治療法の開発 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 村蒔 基次 | 神戸大学 | 助教 | 尿路上皮癌の悪性進展における上皮間葉転換の分子生物学的検討 | 3,900,000 | 1,950,000 | | 1,950,000 |
| 多田 明夫 | 神戸大学 | 准教授 | 集水域水質モデルと簡便な負荷量予測式の開発 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 大塚 利行 | 神戸大学 | 准教授 | 油水界面は生体膜のモデル系になり得るか?—電子移動反応場としての類似性と相違点— | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 大澤 志津江 | 神戸大学 | 研究員 | 上皮の“細胞非自律的”増殖制御機構の遺伝学的解析 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 谷 明勲 | 神戸大学 | 教授 | 建築構造物性能みまもりシステムの構築 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 段 智久 | 神戸大学 | 准教授 | 船用重質燃料油のジメチルエーテルによる改質 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 竹島 泰弘 | 神戸大学 | その他 | 筋ジストロフィーに対するアンチセンス治療における線維化因子の動態に関する研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 中桐 信一 | 神戸大学 | 教授 | 移流および非局所項をもつ偏微分方程式の逆問題と境界制御問題の研究 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 2,080,000 |
| 中江 研 | 神戸大学 | 助教 | ワイマール期ドイツにおける労働者向け住宅建設の理念と実践に関する研究 | 3,120,000 | 1,300,000 | | 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 貴美子 | 神戸大学 | 講師 | 地区組織活動を強化するコミュニティ・エンパワメントモデルの開発 | 4,940,000 | 1,170,000 | | 3,770,000 |
| 中村 誠 | 神戸大学 | 講師 | 視神経変性における網膜・視神経のアクアポリンの局在変化と網膜神経節細胞死への関与 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 中町 祐司 | 神戸大学 | その他 | マイクロRNAによる新規調節リウマチ治療法の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 中畑 寛之 | 神戸大学 | 准教授 | ステファヌ・マラルメ文庫の総合的調査による19世紀末<文学場>の書誌学的研究 | 2,340,000 | 650,000 | | 1,690,000 |
| 長野 順子 | 神戸大学 | 教授 | 無定形なセルフポートレート:クロード・カーンを中心に | 4,030,000 | 1,690,000 | | 2,340,000 |
| 陳 光輝 | 神戸大学 | 教授 | 中国の産業・都市集積、集積の経済と地域格差:GISデータによる研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 塚原 康友 | 神戸大学 | 准教授 | 未熟児網膜症におけるアドレナリン α 1受容体の役割解明と制御による治療法の開発 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 定 明子 | 神戸大学 | 研究員 | 好酸球増多症候群に対する新しいバイオマーカーに基づいた診断と標準治療法の確立 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 田村 厚夫 | 神戸大学 | 准教授 | フラレン様構造を持った機能スイッチング型ペプチド立体の創製 | 5,590,000 | 2,340,000 | | 3,250,000 |
| 田中 康二 | 神戸大学 | 准教授 | 本居宣長の国学の受容と国文学の成立に関する総合的研究 | 4,680,000 | 1,430,000 | | 3,250,000 |
| 田中 剛 | 神戸大学 | 教授 | 鋼構造接合部の破壊に影響を与える多様な溶接欠陥の定量的評価方法の確立 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 田中 成典 | 神戸大学 | 教授 | 量子モンテカルローフラグメント分子軌道法による水の第一原理シミュレーション | 4,420,000 | 2,990,000 | | 1,430,000 |
| 田中丸 治哉 | 神戸大学 | 教授 | 水量・水質の再現性を両立させるための流出負荷量モデルの多目的最適化に関する研究 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 渡辺 香織 | 神戸大学 | 准教授 | 快適な妊娠生活と安産に向けた身体活動教育プログラムの開発に関する研究 | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 土屋 英昭 | 神戸大学 | 准教授 | 極低消費電力LSIの実現に向けたグリーンナノデバイスの研究 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 島 扶美 | 神戸大学 | 講師 | Ras-Raf結合阻害活性を有する抗がん剤の創製 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 藤谷 秀雄 | 神戸大学 | 教授 | パルス性地震動と長周期地震動に対する免震構造の制御 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 堂園 いくみ | 神戸大学 | その他 | 送粉系における側所的生態分化と遺伝分化 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 得津 一郎 | 神戸大学 | 教授 | 国際的生産ネットワークに関する理論的・実証的研究 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 南 博信 | 神戸大学 | その他 | プロテオーム、メタボローム解析による抗がん薬至適投与方法の確立 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 波多野 直哉 | 神戸大学 | 研究員 | 代謝物プロファイリングによる膵臓がん早期診断システムの開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 白川 利朗 | 神戸大学 | 准教授 | 抗原タンパク質表面ディスプレイ型ビフィズス菌を用いた慢性肝炎経口治療ワクチンの開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 白鳥 義彦 | 神戸大学 | 准教授 | 日本およびフランスの高等教育改革に関する学際的比較研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 八木 麻理子 | 神戸大学 | 助教 | エクソスキッピング誘導効率を規定するシス因子の 解明 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 飯島 一誠 | 神戸大学 | その他 | 新規CAKUT原因遺伝子の発現・機能解析と包括的遺 伝子診断システムの構築 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 樋口 保成 | 神戸大学 | 教授 | 相分離曲線のスケールング極限と臨界指数の確率論 的研究 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 浜田 大三 | 神戸大学 | その他 | 天然変性蛋白質の多分子認識機構の熱力学 | 5,590,000 | 3,510,000 | | 2,080,000 |
| 福田 勝哉 | 神戸大学 | 教授 | 流動沸騰限界熱流束のサブクール度非線形現象の解 明 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 豊永 高史 | 神戸大学 | 准教授 | 質量分析計を用いた食道がん早期診断法の開発 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 北川 浩 | 神戸大学 | 教授 | 消化管等における自然免疫系を介する常在細菌制御 機構の解明 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 堀口 知也 | 神戸大学 | 教授 | 「作ることによる学習」と「誤りからの学習」を統合する モデリング学習環境の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 堀尾 尚志 | 神戸大学 | その他 | 映像資料に基づく産業技術と労働の分析ならびに科学 技術産業理解の増進 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 本台 進 | 神戸大学 | その他 | 農業における過剰就業の消滅と所得格差の変化—イ ンドネシアの個票データによる分析 | 4,550,000 | 2,080,000 | | 2,470,000 |
| 本田 茂 | 神戸大学 | 講師 | 加齢黄斑変性の病態特異的な遺伝子多型の同定と個 別化治療への応用 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 野口 昌良 | 神戸大学 | 教授 | 両大戦間期炭鉱業経営と事業費予算管理の展開 | 3,510,000 | 1,170,000 | | 2,340,000 |
| 矢野 澄雄 | 神戸大学 | 教授 | 固有振動数を利用した骨の強さ指標と筋力の負荷関 係評価法の開発 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 林 美鶴 | 神戸大学 | 准教授 | 船舶からの一酸化二窒素排出実体把握と削減手法の 評価 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 鈴木 純 | 神戸大学 | 准教授 | 非営利組織の機能と政策に関する経済分析・関係財 理論の応用と展開 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 眞庭 謙昌 | 神戸大学 | 講師 | 癌宿主相互作用による肺癌の浸潤・転移におけるNE CL5の役割の研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 齋藤 彰 | 神戸大学 | 教授 | 国際契約規範における市場の活用についての法律学 的研究 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 薛 富義 | 神戸大学 | その他 | リーリングナルと神経栄養因子が関与する疑核 ニューロンの腹方移動制御機構の解析 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 吉岡 秀文 | 兵庫教育大学 | 教授 | 鳥類の性決定遺伝子の機能解析と細胞系譜解析 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 吉國 秀人 | 兵庫教育大学 | 准教授 | 第二言語のルール学習が母語の高次操作を創出する メカニズムの教育心理学的研究 | 1,040,000 | 520,000 | | 520,000 |
| 古川 雅文 | 兵庫教育大学 | 教授 | 教職キャリア発達の観点から見た現代の教員に必要 な資質能力に関する研究 | 4,290,000 | 1,040,000 | | 3,250,000 |
| 市井 雅哉 | 兵庫教育大学 | 教授 | EMDR(眼球運動による脱感作と再処理法)による記 憶の変容過程の研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 芝田 裕一 | 兵庫教育大学 | 教授 | 視覚障害児童・生徒の歩行指導における教員の連携 に関する研究 | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 小池 敏司 | 兵庫教育大学 | 教授 | 解析的特異点の幾何 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 小田 俊明 | 兵庫教育大学 | 准教授 | 日本、ならびにケニア長距離選手の筋腱複合体の形態・機能に関する比較研究 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 竹西 亜古 | 兵庫教育大学 | 教授 | 青少年のリスク認知における過小視現象の検討:安全教育へ向けた基礎的研究として | 4,160,000 | 1,690,000 | | 2,470,000 |
| 庭瀬 敬右 | 兵庫教育大学 | 教授 | 非平衡重量プロセスを利用した欠陥誘発型の炭素系物質創製法に関する研究 | 4,680,000 | 1,690,000 | | 2,990,000 |
| 尾関 徹 | 兵庫教育大学 | 教授 | 大気中に暴露した銅板の腐食過程から学ぶ大気汚染に関連した実験教材作成 | 4,810,000 | 2,860,000 | | 1,950,000 |
| 有働 真理子 | 兵庫教育大学 | 教授 | 対話困難の解決に貢献するオノマトペの運用と表現について | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 遊間 義一 | 兵庫教育大学 | 教授 | 女子受刑者の刑務所内の反則行為に対する個人及び環境要因の相互作用に関する研究 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 濱中 裕明 | 兵庫教育大学 | 准教授 | 数学的活動を取り入れた高大連携数学教材の開発と教員養成 | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 玉村 公二彦 | 奈良教育大学 | 教授 | 国連・障害者権利条約教育条項と特別学校の位置づけに関する比較教育学的研究 | 4,160,000 | 1,430,000 | | 2,730,000 |
| 山崎 祥子 | 奈良教育大学 | 教授 | 不飽和エステルを用いる連続的反応によるヘテロ環及び炭素環の合成研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 渋谷 真樹 | 奈良教育大学 | 准教授 | クロス・カルチュラル・キッズの教育戦略の応用可能性 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 森 伸宏 | 奈良教育大学 | 准教授 | 担保としての土地保有と借入制約に関する理論・実証研究 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 川崎 謙一郎 | 奈良教育大学 | 准教授 | 広領域コホモロジー理論から展望する局所コホモロジー加群の性質に関する研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 福井 一 | 奈良教育大学 | 教授 | 音楽創造性とステロイドホルモンー行動内分泌学的研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 豊田 弘司 | 奈良教育大学 | 教授 | 偶発記憶に及ぼす自伝的エピソードにおける処理属性と情動処理の個人差効果 | 2,600,000 | 780,000 | | 1,820,000 |
| 劉 麟玉 | 奈良教育大学 | 准教授 | 榊源次郎の民族音楽研究活動の再評価:インド及び台湾民族音楽研究の視点を手掛かりに | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 奥村 和美 | 奈良女子大学 | 准教授 | 後期萬葉長歌の和歌史的研究 | 2,990,000 | 1,430,000 | | 1,560,000 |
| 鎌倉 真依 | 奈良女子大学 | その他 | 樹木葉の不均一な気孔開閉メカニズムとガス交換に与える影響の解明 | 5,590,000 | 3,770,000 | | 1,820,000 |
| 吉村 あき子 | 奈良女子大学 | 教授 | 否定のタクソノミーに関する認知語用論的研究 ―記述否定・メタ言語否定再考― | 3,640,000 | 1,430,000 | | 2,210,000 |
| 狐崎 創 | 奈良女子大学 | 准教授 | ペーストと破壊の相互作用 | 5,590,000 | 4,420,000 | | 1,170,000 |
| 荒木 正介 | 奈良女子大学 | 教授 | 両生類網膜再生の初期過程を制御する細胞結合の調節機構と色素上皮の分化転換 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 高須 夫悟 | 奈良女子大学 | 教授 | 個体の視点に基づく進化ゲーム理論の新たな展開 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 高村 仁知 | 奈良女子大学 | 准教授 | インドネシア産植物性食素材の機能性と嗜好性を活かした食品の開発 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 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 |
|--------|-------------------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 佐伯 和彦 | 奈良女子大学 | 教授 | 共生遺伝子群最小セットの同定を目指すミヤコグサ根 粒菌共生アイランドの最小化 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 三方 裕司 | 奈良女子大学 | 准教授 | 高感度・高認識性を有する蛍光プローブによる環境・ 生体内微量有害重金属イオンの検出 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 山下 靖 | 奈良女子大学 | 教授 | 曲面群の指標多様体上の写像類群による作用の幾何 学 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 寺岡 伸悟 | 奈良女子大学 | 准教授 | 農商工連携における合意形成とその社会的基盤に関 する研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 小倉 裕範 | 奈良女子大学 | 教授 | NLRP3およびNLRC4のリガンドの探索、同定 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 成瀬 九美 | 奈良女子大学 | 教授 | 身体的コミュニケーションにおける同調諸相の精神生 理学的分析と臨床応用 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 星野 聡子 | 奈良女子大学 | 准教授 | 競技力に反映される最適覚醒水準モデル構築に向け た精神生理学的研究 | 4,940,000 | 3,510,000 | | 1,430,000 |
| 前川 佳代 | 奈良女子大学 | その他 | 都市造営の思想読解の研究ー平泉におけるGIS(地 理的情報システム)の利用ー | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 大平 幸代 | 奈良女子大学 | 准教授 | 魏晋における博物の学と賦学 | 2,860,000 | 1,300,000 | | 1,560,000 |
| 谷口 雅彦 | 奈良女子大学 | 教授 | 正則分岐被覆構造のモジュライ・パラメーターに対す る複素幾何学的研究 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 中田 理恵子 | 奈良女子大学 | 講師 | 葉酸摂取と脂質代謝の関連性に関する基礎研究 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 渡辺 和行 | 奈良女子大学 | 教授 | フランス人民戦線と余暇の組織化に関する研究 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 藤井 康之 | 奈良女子大学 | 准教授 | 大正期から国民学校期における小学校「音楽」形成過 程の歴史的研究 | 3,380,000 | 1,170,000 | | 2,210,000 |
| 藤野 千代 | 奈良女子大学 | その他 | 正倉院御物のベクター画像データベース作成と日本人 心理に与える影響 | 1,950,000 | 390,000 | | 1,560,000 |
| 内田 聖二 | 奈良女子大学 | 教授 | 新しい日英語比較対照研究ー認知語用論の視点から ー | 2,990,000 | 910,000 | | 2,080,000 |
| 内田 忠賢 | 奈良女子大学 | 教授 | 現代祝祭のグローバルな伝播に関する比較研究:国 内外のよさこいとエイサーの増殖 | 2,470,000 | 910,000 | | 1,560,000 |
| 牧野 唯 | 奈良女子大学 | 助教 | 家族形態・居住形態の変容にともなう歴史的居住地の 持続性に関する研究 | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 荻野 肇 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 准教授 | 脊椎動物の発生調節に頑健性を与える機構とその進 化的起源 | 5,330,000 | 1,170,000 | | 4,160,000 |
| 岩野 恵 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 助教 | アブラナ科植物の和合受粉過程を誘導するシグナルと その情報伝達系の解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 宮崎 純 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 准教授 | メニューコアプロセス時代における構造化文書の高精 度かつ高速検索の実現 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 山崎 洋一 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 助教 | PASドメインタンパク質の相互作用多様化機構の解析 | 5,590,000 | 3,510,000 | | 2,080,000 |
| 庄司 翼 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 助教 | タバコアルカロイド制御遺伝子の機能解析 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 杉本 謙二 | 奈良先端科学技術大学 院大学 | 教授 | フィードバック誤差学習と統計学習によるロボットア ームの運動制御と監視 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 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 |
|--------|---------------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 齊藤 美知子 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 改良型TRECKマウスを用いた細胞移植系の確立 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 多胡 憲治 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 核内に局在して発がんシグナルを制御する新規低分子量G蛋白質の機能解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 大島 拓 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 細菌の脱サイレンシング機構の解析 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 畑山 智亮 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 二次元核発生頻度の制御による双晶が無い立方晶の炭化ケイ素成長 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 片山 健夫 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 1.55 μ m帯偏光双安定デバイスの超高速スイッチング特性の測定・評価 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 北川 教弘 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 助教 | 破骨細胞における新規DAP12会合受容体の機能解析 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 楯 勇一 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 准教授 | フラッシュメモリに対する情報符号化方式 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 伊東 千尋 | 和歌山大学 | 教授 | 時間分解フーリエ変換赤外分光法による光誘起相の分子構造の解明 | 5,200,000 | 3,510,000 | | 1,690,000 |
| 井伊 博行 | 和歌山大学 | 教授 | トンネルを使った大規模、長期排水実験による地下構造物が地下水に与える影響評価 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 幹 浩文 | 和歌山大学 | 助教 | 周辺に高段差をもつ微小領域での機能性材料マイクロパターン形成手法の研究 | 5,200,000 | 1,040,000 | | 4,160,000 |
| 丸山 範高 | 和歌山大学 | 准教授 | 国語科教師が学びのコミュニティにおいて行政教員研修経験を編み直す学習過程の研究 | 2,210,000 | 1,040,000 | | 1,170,000 |
| 吉村 典久 | 和歌山大学 | 教授 | 共同決定の変容に着目したコーポレート・ガバナンス構造の研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 此松 昌彦 | 和歌山大学 | 教授 | 科学的に認識して行動できる生徒を育成するための防災訓練プログラムの開発 | 4,290,000 | 1,820,000 | | 2,470,000 |
| 山岡 俊樹 | 和歌山大学 | 教授 | メンタルモデルの骨組みの解明とそれに基づくメンタルモデル設計手法の構築 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 秋元 郁子 | 和歌山大学 | 准教授 | 電子スピン共鳴法による電荷分離型光励起状態の再結合発光過程の実証 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 松浦 善満 | 和歌山大学 | 教授 | 教師バーンアウトを克服する教師・学校プログラムの開発研究 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 川端 保至 | 和歌山大学 | 教授 | 所得概念生成史の研究—19世紀ドイツの所得概念論争とローマ法の果実観念— | 650,000 | 260,000 | | 390,000 |
| 村田 順子 | 和歌山大学 | 准教授 | 住民の主体的活動による在宅生活支援システム構築に関する研究 | 3,380,000 | 1,560,000 | | 1,820,000 |
| 村田 頼信 | 和歌山大学 | 准教授 | 高分子超音波センサの更なる高性能化を目指した符号積層開口技術に関する研究 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 大浦 由美 | 和歌山大学 | 准教授 | 国有林の森林レクリエーション事業を中心とする多様なパートナーシップの形成 | 2,860,000 | 910,000 | | 1,950,000 |
| 竹田 明弘 | 和歌山大学 | 准教授 | 組織管理が看護師のワークエンゲージメントおよび患者満足に与える影響の研究 | 4,680,000 | 1,430,000 | | 3,250,000 |
| 中村 恭之 | 和歌山大学 | 准教授 | 三次元視覚システムのためのシームレスな対象モデリングシステムの研究 | 5,720,000 | 4,550,000 | | 1,170,000 |
| 田川 裕之 | 和歌山大学 | 准教授 | リーフボセットに関連した表現論的組合せ論とその周辺 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |

(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 一郎 | 和歌山大学 | 教授 | コロイダルナノドットの表面改質と有機メモリトランジスタへの応用 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 嶋田 由美 | 和歌山大学 | 教授 | 「びよんこ」リズムの生成と子どもによる変容過程—その歴史的、理論的、心理学的研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 藤田 武弘 | 和歌山大学 | 教授 | 都市と農山村の協働推進に資するCSR活動の意義とその発展方策に関する研究 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 徳田 献一 | 和歌山大学 | 助教 | 脆弱な瓦礫上での脚歩行ロボットによる足探りに関する研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 武田 鉄郎 | 和歌山大学 | 教授 | 不登校を伴う発達障害のある子どもの心理行動特性及び支援体制に関する実証的研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 片山 聡一郎 | 和歌山大学 | 教授 | 非線形双曲型方程式系の大域解の存在とその漸近挙動 | 2,730,000 | 1,170,000 | | 1,560,000 |
| 片淵 美穂子 | 和歌山大学 | 准教授 | 「導引」の身体—近世養生論における気をめぐらす術— | 1,560,000 | 520,000 | | 1,040,000 |
| 野村 孝徳 | 和歌山大学 | 教授 | 波面符号化並列位相シフト法による瞬時複素振幅情報取得に関する研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 矢嶋 摂子 | 和歌山大学 | 准教授 | 超分子構造を利用した新規感応膜を用いるイオンセンサーの開発と応答機構の解明 | 5,590,000 | 3,770,000 | | 1,820,000 |
| 阿部 友紀 | 鳥取大学 | 准教授 | ZnO/ZnMgO系量子井戸によるシュタルク効果型光変調器の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 井上 敏昭 | 鳥取大学 | 准教授 | 紡錘体チェックポイント終了に働くSIRT2分子がオートファジーを抑制する意義 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 一柳 剛 | 鳥取大学 | 准教授 | LPSの内部コア糖鎖に結合するヒト抗体のエピトープ解明に向けた糖鎖プローブ合成 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 岡田 晋一 | 鳥取大学 | 講師 | 低真空走査型電子顕微鏡を用いた巣状糸球体硬化症の早期診断 | 5,590,000 | 4,290,000 | | 1,300,000 |
| 岡田 太 | 鳥取大学 | 教授 | 炎症発癌に実効する阻害化合物探索 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 河野 強 | 鳥取大学 | 教授 | 線虫の休眠・寿命を制御するインスリン様ペプチドの統合的機能解析 | 5,590,000 | 3,120,000 | | 2,470,000 |
| 笠城 典子 | 鳥取大学 | 講師 | 遺伝性腫瘍発症前診断に対するチーム医療による効果的な遺伝カウンセリング体制の構築 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 関 あゆみ | 鳥取大学 | 准教授 | 外国人子女にも応用可能な読字指導法開発のための基礎的研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 岸本 覚 | 鳥取大学 | 准教授 | 明治維新时期における藩祖神格化の研究 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 宮近 幸逸 | 鳥取大学 | 教授 | 複雑構造薄肉はすば歯車の強度設計法 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 橋本 隆司 | 鳥取大学 | 准教授 | 表現論的不変量と運動量写像 | 4,680,000 | 2,080,000 | | 2,600,000 |
| 桐山 聡 | 鳥取大学 | 准教授 | 傾聴力・読解力とリンクした評価・計画能力育成のためのプロジェクトマネジメント研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 原 豊 | 鳥取大学 | 准教授 | 低重心風車の最適ローター構造の探索研究 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 五島 朋子 | 鳥取大学 | 准教授 | 地域主権時代の公共劇場を担う人材育成～キャリア形成実態調査を基盤として | 4,940,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 細井 由彦 | 鳥取大学 | 教授 | 人口減少が進む小規模自治体の環境施設のサステナブルソフトランディングマネジメント | 3,770,000 | 1,560,000 | | 2,210,000 |
| 山口 剛士 | 鳥取大学 | 教授 | ワクモの鶏に対する病原性とその分子基盤 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 市野 邦男 | 鳥取大学 | 准教授 | カルコバイライト系中間バンド型高効率太陽電池に関する研究 | 5,330,000 | 3,640,000 | 390,000 | 1,690,000 |
| 児島 明 | 鳥取大学 | 准教授 | 異文化間移行支援の基盤構築に関する研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 持田 晋輔 | 鳥取大学 | 助教 | 転写因子Nrf2活性化による急性肺傷害の保護に関する研究 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 小川 容子 | 鳥取大学 | 教授 | 鑑賞の授業における構造主義モデルの再吟味と社会文化論的アプローチによる再構築 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 松浦 達也 | 鳥取大学 | 教授 | トコトリエノールによるパーキンソン病モデル細胞の保護作用機構に関する研究 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 森川 修 | 鳥取大学 | 准教授 | 学力試験を課さない入試区分における合格者のeラーニングを利用した入学前教育 | 4,680,000 | 1,040,000 | | 3,640,000 |
| 森本 美智子 | 鳥取大学 | 准教授 | 慢性閉塞性肺疾患患者のQOLの向上を目指した病期移行過程支援プログラムの構築 | 5,200,000 | 3,380,000 | | 1,820,000 |
| 深田 美香 | 鳥取大学 | 教授 | 芳香と音楽による睡眠の質改善効果に関する研究 | 4,940,000 | 2,470,000 | | 2,470,000 |
| 菅原 一孔 | 鳥取大学 | 教授 | 大容量コンテンツ配信のための自律分散型システムの構築に関する研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 星 健夫 | 鳥取大学 | 准教授 | 第一原理と最適手法に基づく超大規模電子状態計算 | 4,030,000 | 1,690,000 | | 2,340,000 |
| 西原 英治 | 鳥取大学 | 准教授 | いや地回避技術法である活性炭によるアレロパシー物質の吸着機構と土壌微生物群の関係 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 川面 基 | 鳥取大学 | 准教授 | Pd触媒の新しい立体化学制御による光学活性含フッ素アリルアミンの合成 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 前垣 義弘 | 鳥取大学 | 准教授 | 脳波コヒーレンス解析による急性脳症の早期診断 | 2,470,000 | 1,170,000 | | 1,300,000 |
| 村上 一郎 | 鳥取大学 | 准教授 | ランゲルハンス細胞組織球症の解析－質量分析装置を用いた新規バイオマーカーの探索－ | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 村田 真樹 | 鳥取大学 | 教授 | 冗長な文の改善に役立つ言語的特徴の機械的発見と作文支援 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 大観 光徳 | 鳥取大学 | 准教授 | 微粒子蛍光体を用い印刷法により作製するフレキシブル電界発光デバイスに関する研究 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 大谷 直史 | 鳥取大学 | 准教授 | 子どもにとっての新しい親密圏に関する研究——学童保育調査を通して—— | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 大谷 眞二 | 鳥取大学 | 准教授 | 黄砂曝露による健康影響の評価 | 4,420,000 | 2,340,000 | | 2,080,000 |
| 中根 裕信 | 鳥取大学 | 助教 | DNA修復欠損マウス精巣変性状態におけるゲノムの質の低下した精子形成の解析 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 中島 健二 | 鳥取大学 | 教授 | 軽度パーキンソン徴候から認知症・パーキンソン病への進行に関する縦断的疫学研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 陳 中春 | 鳥取大学 | 教授 | 新規酸化物／酸化物複合材料の創製及びマルチ酸化機構の導入による高性能化 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 東 政明 | 鳥取大学 | 教授 | トランスポーター搭載の人工膜(プロテオリポソーム)による昆虫の排泄機能の解析 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 湯浅 勲 | 鳥取大学 | 准教授 | JapanesePlex:日本人特異的SNPによる日本人証明法の開発と応用 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 藤巻 晴行 | 鳥取大学 | 准教授 | 数値天気予報と作物の成長モデルを活用した灌漑水量の決定 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 得能 貢一 | 鳥取大学 | 准教授 | システムビリティを導入したサービス指向型ソフトウェア信頼性評価法に関する研究 | 5,330,000 | 1,690,000 | | 3,640,000 |
| 北川 扶生子 | 鳥取大学 | 准教授 | 1890-1910年代の日米における国家主義と作文教育 | 3,640,000 | 2,080,000 | | 1,560,000 |
| 矢部 敏昭 | 鳥取大学 | 教授 | 数学教育学における問題解決の学習過程の構築に関する実証的研究 | 3,250,000 | 1,170,000 | | 2,080,000 |
| 林 一彦 | 鳥取大学 | 教授 | 血球貪食症を伴う慢性活動性EBV感染症ウサギモデルの病態解析 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 林 眞一 | 鳥取大学 | 教授 | 恒久的骨粗鬆症治療 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 檜垣 克美 | 鳥取大学 | 准教授 | ライソゾーム病に対するケミカルシャペロン療法の細胞内分子機構の解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 櫻井 敏彦 | 鳥取大学 | 准教授 | 1塩基認識を増幅する高分子型人工核酸の設計と生化学的機能評価 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 鱒岡 直人 | 鳥取大学 | 教授 | 睡眠時無呼吸症候群による時計遺伝子を介した分子生物学的影響に関する研究 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 齊藤 博昭 | 鳥取大学 | 助教 | 消化器癌患者におけるT細胞機能低下メカニズムの検討とその制御による免疫治療の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 磯村 実 | 島根大学 | 講師 | 乳がん放射線治療に伴うBOOP発症に関わる遺伝子の同定 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 磯村 篤範 | 島根大学 | 教授 | 新たな河川管理行政(流域治水論等)導入における検討課題の行政法学的比較法的解明 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 臼杵 年 | 島根大学 | 教授 | 酸化物系保護膜(Belag)の付着機構解明とアクティブ活用法の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 塩田 直孝 | 島根大学 | 准教授 | 骨疾患の病態発症機構に果たす肥満細胞の役割の解析と新しい薬物治療方法の開発 | 3,120,000 | 1,430,000 | | 1,690,000 |
| 加藤 寿朗 | 島根大学 | 教授 | 小・中学生の社会的思考力・判断力の発達に基づく社会授業モデルの開発研究 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 嘉数 直樹 | 島根大学 | 准教授 | 中皮腫における新規原因遺伝子の同定と発癌機構の解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 亀井 淳志 | 島根大学 | 准教授 | 東南極セール・ロンダーネ山地に産するグレンビル造山期深成岩の火成活動史と成因解明 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 宮岡 剛 | 島根大学 | 准教授 | 難治性統合失調症における塩酸ミノサイクリンの有効性とその機序に関する研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 宮崎 康二 | 島根大学 | 教授 | 難治性TypeII子宮内膜癌の発癌機構解明とその臨床応用を目指した基礎的検討 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 居石 正和 | 島根大学 | 教授 | 明治32年府県制改正過程の研究 | 3,640,000 | 1,430,000 | | 2,210,000 |
| 橋本 道男 | 島根大学 | 准教授 | 多価不飽和脂肪酸による認知症予防効果の多角的検証 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 金崎 春彦 | 島根大学 | 講師 | GnRH/パルス頻度依存性特異的ゴナドトロピン発現機構の解明 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 原 祥子 | 島根大学 | 教授 | 認知症高齢者のその人らしさを保証するコンフォートケアモデルの開発 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 戸崎 哲彦 | 島根大学 | 教授 | 柳宗元集本・原本三〇巻本に関する文理融合型研究 | 4,940,000 | 2,730,000 | | 2,210,000 |
| 今町 憲貴 | 島根大学 | 講師 | μオピオイドによる痒みの機序解明とガバペンチンの鎮痒効果 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 山内 美香 | 島根大学 | 助教 | 骨・血管連関の解明を目指したLDLコレステロールが骨に及ぼす影響の検討 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 紫藤 治 | 島根大学 | 教授 | 暑熱馴化による唾液腺機能亢進の分子機序の解明:ドライマウス治療への応用を目指して | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 酒井 哲弥 | 島根大学 | 准教授 | 地震に伴う平野の地滑り:地滑り堆積物の特徴とその発生メカニズムの解明 | 5,330,000 | 1,040,000 | | 4,290,000 |
| 庄司 邦孝 | 島根大学 | 教授 | 組合せ半群論とその応用 | 2,210,000 | 910,000 | | 1,300,000 |
| 上園 昌武 | 島根大学 | 准教授 | グリーン・ジョブの波及効果に関する実証的研究—ドイツを事例として— | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 石原 俊治 | 島根大学 | 准教授 | 制御性B細胞による腸管免疫抑制機構とその破綻による腸炎発症機序の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 石村 典久 | 島根大学 | 助教 | バレット食道形成過程におけるNotchシグナルの機能解析:Cdx2との相互作用 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 石田 章 | 島根大学 | 准教授 | 中高生の食行動の乱れとその要因 | 2,600,000 | 1,170,000 | | 1,430,000 |
| 大平 明弘 | 島根大学 | 教授 | DNA塩基除去修復欠損マウスを用いた網膜光障害の分子病態解明 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 中村 守彦 | 島根大学 | 教授 | ユビキチン類似タンパク質MNSFβの翻訳後修飾機構に関する酵素群の精製と応用 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 津森 登志子 | 島根大学 | 准教授 | レプチン・メラノコルチン系摂食調節回路と迷走神経の連関を形態学的に解析する | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 天野 祐二 | 島根大学 | 准教授 | 逆流胆汁酸組成からみたバレット食道の発生・発症機序解明と治療法の検討 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 1,560,000 |
| 藤本 比登美 | 島根大学 | 教授 | 発達障害生徒の発作的行動の誘因の探求 | 4,940,000 | 3,250,000 | | 1,690,000 |
| 内藤 貫太 | 島根大学 | 准教授 | 関数推定に基づく機械学習と生物統計の横断的研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 内尾 祐司 | 島根大学 | 教授 | 半月板損傷治癒をもたらす生体接着剤とプラズマ照射法の開発 | 4,420,000 | 1,690,000 | | 2,730,000 |
| 二階 哲朗 | 島根大学 | 助教 | 脊髄における5HTレセプターの疼痛修飾機能の役割を明らかにする | 2,600,000 | 910,000 | | 1,690,000 |
| 尾林 栄治 | 島根大学 | 助教 | 翻訳開始因子による情報伝達機構の構造生物学的研究 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 富澤 芳亜 | 島根大学 | 准教授 | 近代中国工業の技術的基礎の研究 | 4,940,000 | 1,170,000 | | 3,770,000 |
| 福田 景道 | 島根大学 | 教授 | 歴史物語の享受と継承の研究—古代・中世・近世歴史物語全作品の文学史的再編成 | 2,470,000 | 1,170,000 | | 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 |
|----------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 平川 正人 | 島根大学 | 教授 | 足圧分布からの感情・心理状態の推定とそのシステム 応用に関する研究 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 平野 章二 | 島根大学 | 准教授 | 概念と時間を最適粒度で比較する時系列マイニング法 の開発 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 木原 勇夫 | 島根大学 | 准教授 | 知的障害者に適した生活習慣病を予防するための運 動とその評価法の検討 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| RODIS Om ar | 岡山大学 | 助教 | 日本の大学歯学部(歯科大学)での歯科英語教育にお けるコアカリキュラムの開発 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| マーリー ギャ ロルド | 岡山大学 | 准教授 | ソーシャルプレースにおける英語習得についての研究 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 栗屋 剛 | 岡山大学 | 教授 | 中国移植ツーリズムに関する社会調査の実施とそれ に基づくELSIの検討 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 伊藤 恵司 | 岡山大学 | 准教授 | 非晶質合金の自由体積評価および中距離構造の解明 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 稲垣 純子 | 岡山大学 | 助教 | 細胞外マトリックスによるがん血管新生、リンパ管新生 制御のメカノバイオロジー | 5,460,000 | 1,820,000 | | 3,640,000 |
| 稲田 佳彦 | 岡山大学 | 教授 | 生徒間で科学的議論を生み出す新しい理科実験連携 授業システムの開発 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 園田 昌司 | 岡山大学 | 准教授 | コナガの複合的殺虫剤抵抗性機構の解明 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 塩崎 泰之 | 岡山大学 | その他 | 進化分子工学と先端接着技術の応用による骨粗鬆症 の新しい骨折予防法・治療法の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 横田 修 | 岡山大学 | その他 | 老年期統合失調症と認知症の認知機能障害の特性に 関する比較臨床神経病理学的検討 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 岡崎 正和 | 岡山大学 | 准教授 | デザイン実験による算数を数学に接続する授業・カリ キュラムの開発研究 | 4,160,000 | 1,560,000 | | 2,600,000 |
| 岡本 章 | 岡山大学 | 教授 | 少子高齢化・人口減少社会における租税・社会保障制 度の厚生分析 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 岡野 光博 | 岡山大学 | 准教授 | 好酸球性副鼻腔炎の病態形成におけるサイトカイン ネットワークの解明と創薬展開 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 梶原 毅 | 岡山大学 | 教授 | 複素力学系とC*環の研究 | 3,900,000 | 910,000 | | 2,990,000 |
| 丸山 貴之 | 岡山大学 | その他 | 生活習慣病予防対策としての食育の有効性の検討 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 丸尾 幸憲 | 岡山大学 | 講師 | レーザーアシストエッチングがセラミックスの表面構造 特性と接着性に与える影響 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 岸本 悦央 | 岡山大学 | 准教授 | 新規生体材料チタン酸Caを用いた抗菌作用付与歯質 コーティング法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 岸本 広司 | 岡山大学 | 教授 | 初期近代イギリスにおける実践哲学の形成—政治的 賢慮概念をめぐって— | 3,640,000 | 1,560,000 | | 2,080,000 |
| 岸本 晃治 | 岡山大学 | 助教 | Angiogeninを標的とした新規癌治療薬neamineの口 腔癌治療への応用 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 亀島 欣一 | 岡山大学 | 准教授 | 酸化チタン/粘土複合体を用いた多機能環境浄化材 料の開発 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 吉田 建夫 | 岡山大学 | 教授 | 世界的所得分配の不等・貧困度・相対的剥奪に関 する計量分析 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 吉野 正 | 岡山大学 | 教授 | 濾胞性リンパ腫の高悪性度化に関する分子病理学的機序と予測因子 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 宮崎 宏志 | 岡山大学 | 准教授 | 健康者と障がい者との共生や対等性の意味に関する理論的考察 | 3,120,000 | 1,560,000 | | 1,560,000 |
| 宮村 能子 | 岡山大学 | 助教 | 間葉系幹細胞を用いた小児難治性白血病に対する腫瘍選択的アポトーシス誘導効果 | 3,900,000 | 1,560,000 | | 2,340,000 |
| 宮地 弘幸 | 岡山大学 | 教授 | 代謝性核内受容体リガンドの活性拡張による抗アルツハイマー活性の創出 | 4,420,000 | 1,950,000 | | 2,470,000 |
| 宮竹 貴久 | 岡山大学 | 教授 | 意思決定の進化生態学的基盤: 負け記憶の生態遺伝メカニズム | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 近森 秀高 | 岡山大学 | 准教授 | 地域洪水頻度解析に基づく確率洪水比流量曲線の推定に関する研究 | 3,640,000 | 1,820,000 | | 1,820,000 |
| 近藤 英生 | 岡山大学 | 助教 | 全てのHLAクラスIを対象としたCMV特異的CTL監視法および樹立法の開発 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 金 どう哲 | 岡山大学 | 准教授 | ベトナムにおける韓国人ディアスポラの融合・隔離・妥協 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 金子 真 | 岡山大学 | 准教授 | 日本語の複数表現の意味論と語用論 | 2,990,000 | 1,170,000 | | 1,820,000 |
| 栗原 考次 | 岡山大学 | 教授 | 時空間情報に対する同位相分類の多次元・多変量への拡張とその応用 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 犬塚 篤 | 岡山大学 | 准教授 | 特許情報を用いたイノベーション創出メカニズムに関する網羅的分析 | 3,250,000 | 780,000 | | 2,470,000 |
| 江崎 文一 | 岡山大学 | 准教授 | 野生植物メリケンカルカヤの高アルミニウム耐性機構に関わる候補遺伝子群の解析 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 香川 俊輔 | 岡山大学 | 助教 | 蛍光発現ウイルスを用いた血中循環がん細胞の分離による高感度遺伝子解析技術の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 高田 実 | 岡山大学 | その他 | 末梢血を循環するメラノーマ幹細胞の解析 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 高木 慎 | 岡山大学 | 准教授 | 象牙質シートを用いた生体機能付加インプラントシステムの開発 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 高木 二郎 | 岡山大学 | 講師 | 職場におけるいじめ、ハラスメント、自殺の予防法の開発 | 2,470,000 | 650,000 | | 1,820,000 |
| 黒崎 東洋郎 | 岡山大学 | 教授 | 非言語による説明し、伝え合う算数的活動の開発研究 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 黒住 和彦 | 岡山大学 | 助教 | 悪性グリオーマに対する腫瘍溶解性ウイルスと抗血管新生薬との併用療法についての検討 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 今村 維克 | 岡山大学 | 准教授 | 糖類アモルファスマトリクスに収着した水分の状態および機能の非単一性 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 根岸 友恵 | 岡山大学 | 准教授 | 近紫外光(UVA)によるDNA傷害とそのシグナル伝達経路の解明 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 佐藤 あやの | 岡山大学 | 助教 | ゴルジタンパク質によるゴルジ囊の長さ調節とカーゴ輸送調節の分子機構解明 | 5,590,000 | 2,990,000 | | 2,600,000 |
| 佐藤 健治 | 岡山大学 | 講師 | オンデマンド・バーチャルリアリティ鏡治療の難治性疼痛治療への応用 | 5,590,000 | 5,070,000 | | 520,000 |
| 佐野 寛 | 岡山大学 | 教授 | EU国際私法における不法行為準拠法決定過程の事例分析 | 3,510,000 | 1,430,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 砂月 幸成 | 岡山大学 | 助教 | 可逆的に分解—再構築が可能な分子ケージの創出とその機能に関する研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 三好 新一郎 | 岡山大学 | 教授 | 肺癌におけるマイクロRNA発現異常の同定と新規診断・治療法の開発 | 5,070,000 | 2,860,000 | | 2,210,000 |
| 三宅 由晃 | 岡山大学 | その他 | CCN2のメタボリックサポーターとしての機能解明とその臨床応用研究 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 山井 成良 | 岡山大学 | 教授 | 手口の巧妙化に対応可能な迷惑メール対策手法 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 山崎 修 | 岡山大学 | 講師 | 皮膚におけるバントンパレンタインロイコシジンの発現機構と病態形成の解明 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 山田 剛史 | 岡山大学 | 准教授 | 心理統計テスト項目データベースの実践的運用～コミュニティ形成を目指して | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 山本 秀樹 | 岡山大学 | 教授 | 日本近世出版制度史の研究 | 2,470,000 | 650,000 | | 1,820,000 |
| 山本 和秀 | 岡山大学 | 教授 | iPS細胞由来肝細胞を用いた肝不全治療法の確立 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 山路 公造 | 岡山大学 | 講師 | 増殖因子と超音波療法を用いた象牙質再生への展開 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 十川 千春 | 岡山大学 | 助教 | 慢性疼痛時の脊髄モノアミントランスポーター発現変動の解明 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 小阪 美津子 | 岡山大学 | 助教 | 網膜の発生・維持・疾患におけるOct-3/4遺伝子の役割 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 小倉 俊郎 | 岡山大学 | 教授 | 大学新入生における潜在性甲状腺機能異常に関する研究 | 4,550,000 | 520,000 | | 4,030,000 |
| 小野 成紀 | 岡山大学 | 助教 | 分子標的治療薬を用いた脳梗塞に対する遺伝子細胞療法 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 松村 達志 | 岡山大学 | 助教 | TDL培養による歯根形態形成制御機構解明の新展開 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 1,950,000 |
| 松田 陽一 | 岡山大学 | 教授 | 企業の組織変革行動における阻害要因に関する理論・実証的研究 | 2,860,000 | 650,000 | | 2,210,000 |
| 松尾 龍二 | 岡山大学 | 教授 | 唾液分泌機能を維持・再生するニューロンネットワークの解析 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 上村 一雄 | 岡山大学 | 教授 | 低品位硫化鉱石からの金属資源回収技術の高効率化に関する研究 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 埴岡 伸光 | 岡山大学 | 准教授 | 異物代謝能の個人差を考慮した化学物質のリスク評価法の開発研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 新井 禎彦 | 岡山大学 | 助教 | エクスプラント心由来の自己幹細胞移植による新たな心臓移植後の拒絶緩和療法の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 新井 由起子 (林由起子) | 岡山大学 | 助教 | 脳内酸化ストレスに対する麻酔薬の抗酸化機序の解明 | 4,160,000 | 1,300,000 | | 2,860,000 |
| 森谷 徳文 | 岡山大学 | 助教 | 軟骨再生を目指したCTGF/CCN2発現促進因子の同定とその応用 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 森田 潔 | 岡山大学 | 教授 | 脳梗塞における脱分極領域拡大のメカニズム解明と治療 | 4,680,000 | 1,170,000 | | 3,510,000 |
| 垂水 共之 | 岡山大学 | 教授 | 統計教育用デジタル教科書の研究 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 是永 敏伸 | 岡山大学 | 助教 | 高効率触媒反応を目指した強い配位力を有する超電子不足な不斉ホスフィン配位子の開発 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 清原 一吉 | 岡山大学 | 教授 | 可積分測地流を巡る諸問題 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 西崎 正彦 | 岡山大学 | 助教 | 癌抑制遺伝子FHITのPKC制御による膀胱癌の浸潤・転移抑制効果の研究 | 5,070,000 | 3,250,000 | | 1,820,000 |
| 西川 悟郎 | 岡山大学 | 講師 | 発汗波のパターン分析による顎顔面補綴患者の精神的ストレス評価 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 西田 圭一郎 | 岡山大学 | 准教授 | ヒストン脱アセチル化酵素1(HDAC1)siRNAの遺伝子導入による関節炎治療 | 3,510,000 | 2,210,000 | | 1,300,000 |
| 西田 崇 | 岡山大学 | 助教 | CCNファミリー間のネットワーク形成による筋肉内異所性骨化の分子機構の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 西木 禎一 | 岡山大学 | 助教 | 神経伝達物質放出カルシウムセンサーの膜融合タンパク質複合体からの解離 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 青山 裕美 | 岡山大学 | 講師 | 尋常性天疱瘡の分子病態・シグナル伝達解明とデスモソームの制御機構 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 千田 益生 | 岡山大学 | 准教授 | 人工筋肉を用いた麻痺手を動かすシステムの実用化に関する研究 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 川辺 睦 | 岡山大学 | 助教 | CT透視下IVRにおける術者の手指被曝低減に関する研究 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 前島 洋平 | 岡山大学 | 講師 | 慢性腎臓病における内因性バソヒピンファミリーの腎保護効果と臨床的意義に関する検討 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 村岡 祐治 | 岡山大学 | 准教授 | 強相関電子物性が制御可能な光キャリア注入法の確立 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 大橋 一仁 | 岡山大学 | 准教授 | 微粉ダイヤモンド砥石の機能性マイクロチップポケット付加技術の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 大塚 正人 | 岡山大学 | 准教授 | ヒトMATE型輸送体の構造と機能及びトランスポートソーム | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 大年 順子 | 岡山大学 | 准教授 | EFLライティングにおける記述フィードバックの研究 | 2,470,000 | 910,000 | | 1,560,000 |
| 谷垣 静子 | 岡山大学 | 教授 | マグネット訪問看護ステーションにおける労務管理のモデルリングとその実用化 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 池田 正徳 | 岡山大学 | 准教授 | 宿主遺伝子多型が抗HCV剤感受性に及ぼす機構の解明 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 池畑 秀一 | 岡山大学 | 教授 | 平田分離拡大を中心とする環拡大の研究 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 築島 尚 | 岡山大学 | 准教授 | 日本官僚制におけるノンキャリアの専門教育を通じた選抜と人的ネットワークの研究 | 1,040,000 | 520,000 | | 520,000 |
| 竹内 栄 | 岡山大学 | 准教授 | 羽色の性差と加齢変化を創出する分子機構の解明 | 5,460,000 | 2,470,000 | | 2,990,000 |
| 竹内 靖雄 | 岡山大学 | 教授 | アシネトバクターが産生するシデロフォアの合成と抗菌活性 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 中越 英樹 | 岡山大学 | 准教授 | 消化管の吸収・排泄機能による恒常性維持機構の解析 | 5,330,000 | 1,690,000 | | 3,640,000 |
| 中村 大輔 | 岡山大学 | 准教授 | 超高压変成岩の進化履歴の解明 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 張 星源 | 岡山大学 | 教授 | 特許の出願行動と企業パフォーマンスに関する国際比較研究 | 3,640,000 | 1,690,000 | | 1,950,000 |
| 長岐 清孝 | 岡山大学 | 准教授 | 動原体機能低下システムを利用した半数体育種法の確立 | 5,330,000 | 1,560,000 | | 3,770,000 |
| 鳥井 康弘 | 岡山大学 | 教授 | 分子レベル解析技術を応用した接着機能性モノマーの網羅的解析と最適組成の検討 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 塚本 真也 | 岡山大学 | 教授 | 研削プロセスにおける工作物熱変形量のシミュレーション解析技術の開発 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 佃 和憲 | 岡山大学 | 助教 | 胃癌におけるマイクロRNAを用いた新しい治療法の開発 | 5,070,000 | 2,860,000 | | 2,210,000 |
| 貞森 裕 | 岡山大学 | 講師 | 臓器移植におけるRAGEリガンドを介した新たな免疫制御システムの確立 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 田中 賢二 | 岡山大学 | 教授 | ドイツ語圏における物理教育の概念・構造に関する研究 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 田中 智之 | 岡山大学 | 准教授 | 環境因子によるマスト細胞の刺激応答の調節 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 田野 哲 | 岡山大学 | 教授 | 仮想伝搬路を用いたMIMO移動通信方式の研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 渡邊 豊彦 | 岡山大学 | 講師 | iPS細胞を用いた尿道括約筋機能再生のための基盤的研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 藤井 伸治 | 岡山大学 | 助教 | 同種造血細胞移植後閉塞性細気管支炎の早期診断を目指したモニタリング法の開発 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 藤澤 拓生 | 岡山大学 | 助教 | 低分子化合物ライブラリーを用いた骨形成過程における新規BMP2活性制御因子の探索 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 内田 哲也 | 岡山大学 | 講師 | 単層カーボンナノチューブ単結晶の固体構造形成機構の解明と高性能複合体への応用 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 難波 徳郎 | 岡山大学 | 教授 | 無機性汚泥からの有価元素回収プロセスの開発 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 入江 隆 | 岡山大学 | 准教授 | 3次元力覚呈示装置を用いた材料力学学習教材の開発 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 能祖 一裕 | 岡山大学 | 准教授 | 新規パラメーターを用いた肝癌化学療法効果予測 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 波多野 敏 | 岡山大学 | 教授 | 国民国家・市民・法の同時的形成と近代法の基礎概念にかんする歴史的研究 | 4,420,000 | 1,300,000 | | 3,120,000 |
| 萩野 恭子 | 岡山大学 | その他 | サイズ変化をともなった円石藻の種分化の原因の解明 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 白井 肇 | 岡山大学 | 講師 | 暫間インプラント/生体組織間の電子顕微鏡下での界面観察 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 白羽 英則 | 岡山大学 | 助教 | 肝癌におけるNotchシグナルをターゲットとした新規腫瘍血管新生抑制療法の開発 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 畑中 加珠 | 岡山大学 | 助教 | 口腔内感染度からみたビスフォスフォネート系製剤関連顎骨壊死の予防システムの構築 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 飛松 孝正 | 岡山大学 | 准教授 | バクテリア多面体オルガネラ蛋白質の相互作用機構の解明とその応用 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 富岡 尚敬 | 岡山大学 | 准教授 | 高温高圧下での時間分解ラマン分光測定によるケイ酸塩の準安定相転移 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 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 |
|--------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 平井 儀彦 | 岡山大学 | 准教授 | 耐塩性イネにおけるシアン耐性呼吸の生理学ならびに分子生物学的解析 | 5,590,000 | 3,640,000 | | 1,950,000 |
| 米澤 朋子 | 岡山大学 | 助教 | 損傷脊髄の修復における境界膜の分子シグナル解析 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 堀内 孝 | 岡山大学 | 准教授 | 解離における自伝的記憶の認知特性 | 1,690,000 | 260,000 | | 1,430,000 |
| 堀部 明彦 | 岡山大学 | 教授 | 空調の新たな展開を図る顕熱・潜熱分離型ヒートポンプ併用取着剤空調システムの開発 | 5,200,000 | 3,380,000 | | 1,820,000 |
| 有元 佐賀恵 | 岡山大学 | 准教授 | UVA光反応によるニトロソアミン類のDNA・蛋白・生体膜傷害とシグナル伝達擾乱 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 廣川 真男 | 岡山大学 | 教授 | 行列係数シュレディンガー作用素のスペクトル解析とその応用 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 檜垣 和孝 | 岡山大学 | 教授 | 腸神経系が関与する消化管疾患時における薬物吸収挙動の解析 | 5,070,000 | 2,990,000 | | 2,080,000 |
| 寛 知之 | 岡山大学 | 教授 | 対称空間上のシュレディンガー方程式の代数構造および幾何構造の研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| GALIF KUTLUK | 広島大学 | 研究員 | その場観察による金属ナノ粒子の活性起因の解明および応用展開 | 4,810,000 | 3,900,000 | | 910,000 |
| HARTING AXEL | 広島大学 | 准教授 | 日本のドイツ語教育におけるクラスルーム言語の使用と機能 | 2,210,000 | 650,000 | | 1,560,000 |
| 阿賀岡 芳夫 | 広島大学 | 教授 | 可積分等質幾何構造と不変式 | 4,810,000 | 1,300,000 | | 3,510,000 |
| 阿部 誠 | 広島大学 | 教授 | 複素空間の有理型凸性とシュタイン性 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 安永 晋一郎 | 広島大学 | 助教 | Gemininタンパク質制御を介した造血幹細胞の活性制御機構の解析 | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 安田 季道 | 広島大学 | 助教 | リアノジン受容体が関連する先天性筋疾患が悪性高熱症を発症する可能性 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 伊藤 雅明 | 広島大学 | 准教授 | 離散・超離散系の保存量と可積分性の研究 | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 伊藤 清一 | 広島大学 | 助教 | クーロン結晶によるナノ・イオンビーム生成の原理実証実験 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 隠岐 さや香 | 広島大学 | 准教授 | 物質・技術文化からみた近代数理諸科学の展開(1660-1840) | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 永井 純也 | 広島大学 | 准教授 | アミノグリコシド腎毒性を導く初発分子の同定とそれを標的とした腎毒性防御法の最適化 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 永井 真由美 | 広島大学 | 准教授 | 高齢介護者の心理・社会的孤立予防のためのアセスメント方法と支援モデルの開発 | 4,030,000 | 1,430,000 | | 2,600,000 |
| 横田 和典 | 広島大学 | その他 | ヒト脂肪組織由来幹細胞を用いた新たな骨格筋再生療法の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 岡 志郎 | 広島大学 | その他 | 胃SM癌の術前転移予測と分子病理マーカーによる新たな内視鏡的根治判定基準の開発 | 4,160,000 | 2,080,000 | | 2,080,000 |
| 岡村 寛之 | 広島大学 | 准教授 | 組み込みOSの信頼性評価に関する研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 岡本 康正 | 広島大学 | その他 | ヒト骨髄由来間葉系幹細胞を用いた安全・安心な細胞治療を行うための基盤整備研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 河上 眞一 | 広島大学 | 准教授 | 暑熱ストレス負荷時におけるニワトリの摂食量低下メカニズムの解明 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 岩崎 克己 | 広島大学 | 准教授 | 独検・ZD等の各種検定の指標に基づく到達度自己評価を核とした自律学習支援システム | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 岩本 剛 | 広島大学 | 准教授 | TRIP鋼における高速変形挙動の時間的階層性とエネルギー吸収能向上機構の解明 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 岩本 宙造 | 広島大学 | 准教授 | 計算複雑性クラスの階層構造の理論的解明と回路設計システムの新評価法の提案 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 宜名真 勇 | 広島大学 | 教授 | GDPボラティリティーと在庫変動に関する国際比較研究 | 2,340,000 | 780,000 | | 1,560,000 |
| 菊池 裕 | 広島大学 | 教授 | 遺伝学的手法によるゲノムDNA脱メチル化因子の網羅的探索 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 吉岡 幸男 | 広島大学 | 助教 | 海洋生物由来生理活性物質の探索と口腔癌幹細胞をターゲットとした分子標的薬への応用 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 吉子 裕二 | 広島大学 | 准教授 | 骨・歯科疾患における多臓器連関「FGF23-可溶性型Klothoシステム」の研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 吉川 峰加 | 広島大学 | 助教 | 最適とろみ濃度決定のための口腔・咽頭機能アセスメント | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 吉中 孝志 | 広島大学 | 教授 | アンドリュウ・マーヴェル研究—人間関係と表現技術— | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 吉野 正史 | 広島大学 | 教授 | 複素大域解析による特異現象の構造研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 久保 和幸 | 広島大学 | 助教 | Non-Innocentな高周期典型元素配位子を機軸とした、協奏的分子変換反応 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 金田 和文 | 広島大学 | 教授 | 分光分布を考慮した大域照明モデルに基づく表示手法の開発 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 栗田 多喜夫 | 広島大学 | 教授 | 確率的証拠の統合によるパターン認識器の構成とその画像認識への応用に関する研究 | 5,200,000 | 1,300,000 | | 3,900,000 |
| 古川 昌文 | 広島大学 | 助教 | 「マイナー文学」における「私」の比較研究—カフカ、R・ヴァルザーと日本の私小説 | 2,470,000 | 1,170,000 | | 1,300,000 |
| 戸田 昭彦 | 広島大学 | 教授 | 高分子結晶融解キネティクス | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 後藤 健彦 | 広島大学 | 助教 | 感温性高分子の親疎水性転移を利用した新しい吸脱着機構を持つアモル吸着剤の開発 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 光畑 智恵子 | 広島大学 | 助教 | 幼少期ストレスが発達期脳神経細胞の転写・翻訳制御に及ぼす影響—自閉症との関連— | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 向谷 博明 | 広島大学 | 准教授 | 大規模確率場における戦略獲得アルゴリズムの開発と特徴抽出 | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 荒川 真 | 広島大学 | 助教 | 多毛症を合併した先天性歯肉増殖症の病態解析 | 5,460,000 | 4,550,000 | | 910,000 |
| 高 知愛 | 広島大学 | その他 | 神経—角膜上皮細胞の共培養システムによる神経麻痺性角膜症の病態解明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 高永 茂 | 広島大学 | 教授 | 医療現場のデータを用いた「配慮表現」の分析手法に関する研究 | 4,160,000 | 1,820,000 | | 2,340,000 |
| 高橋 修 | 広島大学 | 助教 | 生体分子系に対する軟エックス線分光理論計算 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 高橋 宣能 | 広島大学 | 助教 | 代数多様体の無限系列の研究 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 高須 深雪 | 広島大学 | その他 | 64列検出器CTを用いた海綿骨骨梁構造解析による骨粗鬆症性脊椎骨折のリスク評価 | 4,680,000 | 3,120,000 | | 1,560,000 |
| 高瀬 稔 | 広島大学 | 准教授 | カエル精巣卵形成に対する内分泌かく乱物質のエストロゲン作用とは異なる遺伝子発現 | 4,810,000 | 2,210,000 | | 2,600,000 |
| 高谷 紀夫 | 広島大学 | 教授 | ミャンマーにおける「民族」の境界と「宗教」の境界の関係性に関する人類学的研究 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 黒川 隆志 | 広島大学 | 教授 | 生涯体育につながる小・中・高校と連続した持久走の開発 | 4,420,000 | 2,210,000 | | 2,210,000 |
| 佐々木 勇 | 広島大学 | 教授 | 鎌倉時代浄土真宗資料に基づく日本漢字音の研究 | 4,940,000 | 2,600,000 | | 2,340,000 |
| 佐藤 仁 | 広島大学 | 准教授 | 擬一次元バナジウム系の金属絶縁体転移と軌道状態 | 3,900,000 | 1,300,000 | | 2,600,000 |
| 佐藤 利行 | 広島大学 | 教授 | 説話の超域文化性に関する基礎的研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 斎藤 祐見子 | 広島大学 | 教授 | 摂食うつ関連G蛋白質共役型受容体の分子解剖による新展開 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 細谷 浩史 | 広島大学 | 教授 | 新しいバイオマスとしての原動物ミドリゾウリムシの利用に関する研究 | 5,590,000 | 4,030,000 | | 1,560,000 |
| 坂越 正樹 | 広島大学 | 教授 | 大学における「教育学教育」に関する日独比較研究 | 2,990,000 | 1,040,000 | | 1,950,000 |
| 三上 敏夫 | 広島大学 | 教授 | 確率最適輸送問題とその応用 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 山口 智 | 広島大学 | その他 | 微小重力環境で培養したヒト頭蓋骨由来MSCの神経分化能と機能評価 | 5,460,000 | 4,030,000 | | 1,430,000 |
| 山根 達郎 | 広島大学 | 助教 | アフリカの「国家の失敗」をめぐるセキュリティ・ガバナンスの構築に関する研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 山内 廣隆 | 広島大学 | 教授 | 環境思想の深化と強化ー現代ドイツ実践的自然哲学研究 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 山本 秀也 | 広島大学 | 講師 | インスリン抵抗性は冠動脈疾患と弁膜病変合併の促進因子である | 3,510,000 | 2,210,000 | | 1,300,000 |
| 山脇 健盛 | 広島大学 | 准教授 | 遠隔脳卒中診断システムの基盤構築のための検討 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 氏間 和仁 | 広島大学 | 准教授 | 弱視者等の読書評価と教材表示支援システムの開発と評価 | 3,120,000 | 1,170,000 | | 1,950,000 |
| 式見 雅代 (富山雅代) | 広島大学 | 助教 | 企業の創出・成長と地域金融市場競争ーマイクロデータによる分析 | 3,770,000 | 2,470,000 | | 1,300,000 |
| 若松 昭彦 | 広島大学 | 准教授 | 自閉性障害児・者のための音声による感情理解学習プログラムの開発 | 1,430,000 | 260,000 | | 1,170,000 |
| 秋 庸裕 | 広島大学 | 准教授 | 海洋性油種微生物ラビリンチュラ類における遺伝子転移機構の解明と応用 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 重石 英生 | 広島大学 | 助教 | ヒト唾液腺腫瘍におけるRHAMM遺伝子の発現及び機能解析 | 4,290,000 | 1,950,000 | | 2,340,000 |
| 小出 哲士 | 広島大学 | 准教授 | 環境に適応し成長する機能メモリベースVLSIシステムに関する研究 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 小野 章 | 広島大学 | 准教授 | 英語教育材料としての英文学の可能性を探る研究 | 1,170,000 | 390,000 | | 780,000 |
| 小林 英起子 | 広島大学 | 教授 | 18世紀中葉におけるライブツィヒ派の演劇改革とザクセン喜劇の生成および受容 | 1,560,000 | 910,000 | | 650,000 |
| 小櫃 剛人 | 広島大学 | 准教授 | 高乳量を持続する多回搾乳牛の乳腺組織と全身における代謝動態の解析 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 松原 正至 | 広島大学 | 教授 | 小規模事業の促進に向けたビジネスストラクチャーの法制に関する研究 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 松尾 裕彰 | 広島大学 | 准教授 | 血中小麦アレルゲン定量法の開発とその臨床応用 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 松本 敏隆 | 広島大学 | 助教 | 非線形境界条件を持つ放物型方程式の適切性の研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 松木 一弘 | 広島大学 | 教授 | 環境対応型無鉛電線フューズ開発のための熱・電気特性制御と組成・形状の最適化 | 5,590,000 | 3,250,000 | | 2,340,000 |
| 松浪 勝義 | 広島大学 | 准教授 | 沖縄亜熱帯植物由来の新規抗ウイルス活性化合物の探索研究 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 上田 健 | 広島大学 | 助教 | 癌の治療標的としてのMnk-eIF4E経路に関する研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 城戸 光世 | 広島大学 | 准教授 | アメリカン・ルネッサンス文学にみる旅の表象と旅行文学の系譜 | 2,990,000 | 1,170,000 | | 1,820,000 |
| 森下 文浩 | 広島大学 | 助教 | 翻訳後修飾において神経ペプチドのアミノ酸をD型化する酵素に関する研究 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 森川 克己 | 広島大学 | 准教授 | 生産計画とスケジューリングに対する漸進的アプローチ | 2,860,000 | 910,000 | | 1,950,000 |
| 森川 則文 | 広島大学 | 教授 | PK/PD理論と標的臓器の治療目標達成確率を指標とした抗菌剤の最適投与法の確立 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 森本 康彦 | 広島大学 | 准教授 | 分散クラウドコンピューティング環境における個人情報保護データマイニング | 5,200,000 | 1,040,000 | | 4,160,000 |
| 森野 豊之 | 広島大学 | 助教 | ALSにおけるOptineurinの神経細胞毒性に関する分子メカニズムの解明 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 水町 亘 | 広島大学 | その他 | 臨床データ・プロセッシングに基づいた残存歯咬合支持能力の簡易診断システムの開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 水野 智仁 | 広島大学 | 助教 | ホモ接合ハプロタイプ法による侵襲性歯周炎の疾患関連遺伝子同定 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 杉浦 義典 | 広島大学 | 准教授 | マインドフルネスと幸福および心配との関連の研究 | 5,070,000 | 520,000 | | 4,550,000 |
| 杉山 一彦 | 広島大学 | 准教授 | 治療効果予測システムの開発 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 杉村 伸一郎 | 広島大学 | 教授 | 幼児期における空間的思考力の育成に関する基礎研究 | 2,340,000 | 780,000 | | 1,560,000 |
| 菅野 雅元 | 広島大学 | 教授 | 1次リンパ組織の微小環境特異的エピジェネティック制御の解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 星野 一郎 | 広島大学 | 教授 | 金融危機の会計分析—リーマン・ショック後の規則と規制の改革をめぐって— | 4,550,000 | 1,040,000 | | 3,510,000 |
| 生天目 博文 | 広島大学 | 教授 | 非占有表面スピン電子構造の研究 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 西田 恵哉 | 広島大学 | 准教授 | 高周波スプリット噴射による噴霧制御技術の開発 | 5,460,000 | 3,770,000 | | 1,690,000 |
| 西別府 元日 | 広島大学 | 教授 | 平安時代中後期の交通システム | 4,290,000 | 1,040,000 | | 3,250,000 |
| 青山 裕彦 | 広島大学 | 教授 | 体節に由来する軸骨格の部域特異的形成と四肢形成の関連:その個体発生と系統発生 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 石川 暢久 | 広島大学 | 助教 | 間質性肺炎の新たな血清マーカーの開発と治療戦略の確立 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 石田 隆史 | 広島大学 | 講師 | 酸化ストレス応答のマスター転写因子Bach1を標的とした心血管疾患治療の開発 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 川和田 晶子 | 広島大学 | 助教 | 近世日本天文暦学史の基礎的研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 浅川 学 | 広島大学 | 准教授 | 亜熱帯域に生息する有毒甲殻類に含まれる高機能性新規構造多糖類に関する研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 前原 俊信 | 広島大学 | 教授 | 3D技術を利用した物理教材の研究 | 5,460,000 | 3,770,000 | | 1,690,000 |
| 造賀 芳文 | 広島大学 | 准教授 | 次世代電力システムを構成する小規模系統のオンデマンド需給制御に関する研究 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 孫 継英 | 広島大学 | 助教 | 染色体転座形成におけるDNA組換え修復関連タンパク質の関与 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 村上 かおり | 広島大学 | 准教授 | 体形と筋負担を考慮したパーソナルファッションのための基礎的研究 | 5,070,000 | 910,000 | | 4,160,000 |
| 太田 耕司 | 広島大学 | 助教 | 神経ペプチドの新規機能の解明と炎症性口腔粘膜疾患への治療応用 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 大久保 隆志 | 広島大学 | 教授 | 裁判員時代の捜査 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 大場 淳 | 広島大学 | 准教授 | 大学ガバナンス改革における組織文化と職員開発に関する国際比較研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 大川 正典 | 広島大学 | 教授 | ラーゼン極限におけるツイストされた時空縮約モデルの研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 大塚 豊 | 広島大学 | 教授 | 中国の国際教育戦略と日本への影響に関する実証的研究 | 4,550,000 | 2,080,000 | | 2,470,000 |
| 谷口 雅樹 | 広島大学 | 教授 | 希土類化合物における価数相転移現象の研究 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 谷口 研至 | 広島大学 | 准教授 | 栽培ギクの起源の解明 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 谷本 圭司 | 広島大学 | 助教 | 口腔がん細胞のDNA損傷応答におけるHIF-DEC経路の意義 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 谷本 幸太郎 | 広島大学 | 講師 | 間葉系幹細胞移植による骨再生技術の最適化と顎裂閉鎖治療への応用 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 池田 佳代 | 広島大学 | 助教 | 薬物治療最適化に向けたセルフマイクロモニタリング系の開発と在宅・薬局での実践 | 4,160,000 | 1,430,000 | | 2,730,000 |
| 築達 延征 | 広島大学 | 准教授 | コーボレート・アボロジアの有効性を探究する一不祥事から復活する方法論の構築— | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 竹本 俊伸 | 広島大学 | 教授 | 歯科衛生士の離職をもたらす因子の解析と、離職防止の方略の策定 | 3,770,000 | 2,340,000 | 520,000 | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 中西 修平 | 広島大学 | その他 | 耐糖能異常および脂質代謝異常と死因—とくに悪性新生物死の関連の疫学研究 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 中坪 史典 | 広島大学 | 准教授 | 感情的実践としての保育者の専門性に関する研究 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 中尾 佳行 | 広島大学 | 教授 | コンピュータを使った『カンタベリー物語』Hg、Ei写本及び刊本の言語比較 | 4,550,000 | 2,730,000 | | 1,820,000 |
| 町田 章 | 広島大学 | 准教授 | 事態内視点の認知図式化に関する研究 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 長沼 毅 | 広島大学 | 准教授 | 高度に新規な「ゆっくり増える菌」の系統分類および生物地理に関する研究 | 5,460,000 | 1,950,000 | | 3,510,000 |
| 津賀 一弘 | 広島大学 | 准教授 | 認知症高齢者の簡易口腔機能定量検査の開発 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 貞森 紳丞 | 広島大学 | 准教授 | 呼吸と睡眠時義歯装着／非装着との関連 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 田地 豪 | 広島大学 | 講師 | 革新的モーショントラッキング解析に基づいた新しいエビテーゼ製作法の開発 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 田中 信弘 | 広島大学 | 助教 | 磁気ターゲットングを利用した脊椎再建材料による脊髄再生 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 田島 浩一 | 広島大学 | 助教 | セキュリティ脆弱性情報の関連性に着目した脆弱性診断支援システムの研究開発 | 3,380,000 | 1,560,000 | | 1,820,000 |
| 田部井 哲夫 | 広島大学 | その他 | MOS構造を用いた表面プラズモン共鳴による光変調の研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 土肥 正 | 広島大学 | 教授 | 動的システムに対する縮小推定アルゴリズムの開発とその実用化に関する研究 | 5,590,000 | 2,860,000 | | 2,730,000 |
| 東川 史子 | 広島大学 | その他 | 植物乳酸球菌LP28による体内脂肪蓄積抑制の分子機構解明とヒト臨床試験による検証 | 5,330,000 | 1,560,000 | | 3,770,000 |
| 藤原 照文 | 広島大学 | 教授 | 逆ミセルを活用する金ナノ粒子—ポリアミドのナノ複合体形成と分光特性 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 藤江 誠 | 広島大学 | 准教授 | 青枯病菌の導管内移動能力と側根誘導現象の解析 | 5,590,000 | 3,770,000 | | 1,820,000 |
| 藤田 正 | 広島大学 | 助教 | 顎整形力を用いた下顎頭再生機構の解明 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 藤本 紗央里 | 広島大学 | 講師 | 母親退院から産後6か月間における母乳育児継続要因—母親の視点からみた検討— | 4,810,000 | 650,000 | | 4,160,000 |
| 藤本 成明 | 広島大学 | 准教授 | ヨード状態を軸とした新生児期化学物質暴露による甲状腺ホルモン系かく乱の定量解析 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 日山 亨 | 広島大学 | 助教 | 消化器内視鏡医を対象としたインターネット利用医療事故防止研修プログラムの開発 | 1,560,000 | 520,000 | | 1,040,000 |
| 日浅 恭 | 広島大学 | 助教 | 骨強度を指標とするインプラント即時荷重診断システムの新開発 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 入船 正浩 | 広島大学 | 教授 | 全身麻酔要素である鎮痛・筋弛緩・不動化における脊髄痛覚・運動ニューロンの役割解明 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 裕 隆太 | 広島大学 | 講師 | マイクロチップによる同位体分離 | 5,850,000 | 2,860,000 | | 2,990,000 |
| 樋木 修 | 広島大学 | 教授 | イノシトールリン脂質脱リン酸化酵素欠損細胞を用いた小胞輸送系の解析 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 飯間 信 | 広島大学 | 准教授 | 自己駆動する境界運動と流れの相互作用による推進・輸送現象の解明 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 飯田 幸治 | 広島大学 | 助教 | 発作時脳磁図データの周波数解析—非侵襲的臨床検査法としての確立— | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 飯島 憲章 | 広島大学 | 教授 | アユ抗菌ペプチドの網羅的解析による冷水病耐性獲得の機構解明への取り組み | 5,590,000 | 3,640,000 | | 1,950,000 |
| 飛梅 圭 | 広島大学 | 准教授 | 疾患責任遺伝子産物TMEM16Eタンパクの安定化による疾患オンセット機構の解明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 武知 正晃 | 広島大学 | 准教授 | 骨伝導性と破骨細胞吸収性を併せ持つ高機能型GBR複合膜の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 福井 国博 | 広島大学 | 准教授 | 分離径制御流同伴型サイクロンの開発とPM-VOC同時除去とナノ粒子合成への利用 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 片山 恵子 | 広島大学 | 講師 | 血液透析患者における肝炎ウイルス感染と生命予後に関する疫学研究 | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 豊後 貴嗣 | 広島大学 | 教授 | 脳の左右差からニワトリの情動を探る | 5,590,000 | 3,250,000 | | 2,340,000 |
| 牧田 亨介 | 広島大学 | 助教 | 神経系細胞に対するサリン類似化合物の細胞骨格制御系を介した毒性機構研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 本多 博之 | 広島大学 | 准教授 | 戦国豊臣期西国の物流と地域社会 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 妹尾 好信 | 広島大学 | 教授 | 岩国市に伝存する吉川家由来書を中心とした古典籍についての調査研究 | 2,600,000 | 650,000 | | 1,950,000 |
| 木下 正俊 | 広島大学 | 教授 | わが国の金融システム改革と法制整備に関する研究 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 野間 玄督 | 広島大学 | 助教 | 心血管疾患におけるROCK活性の役割:トランスレーショナル研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 野島 永 | 広島大学 | 准教授 | 四隅突出型墳丘墓の発達に関する考古学的研究 | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 矢中 規之 | 広島大学 | 准教授 | 新規リン脂質代謝酵素GDE5の生理機能の解明、およびその応用 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 有元 伸子 | 広島大学 | 教授 | 広島的女性作家・岡田(永代)美知代に関する総合的研究 | 4,680,000 | 2,080,000 | | 2,600,000 |
| 林 幾江 | 広島大学 | 助教 | う蝕原因菌を特異的に溶解する新規溶菌酵素Amlの作用メカニズムの解明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 林 孝 | 広島大学 | 教授 | 特色ある開かれた学校づくりに資する職員室文化の発掘と継承に関する研究 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 鈴木 修身 | 広島大学 | 助教 | Th17細胞の分化に関わるmicroRNAを標的とした関節炎の治療戦略 | 3,120,000 | 1,820,000 | | 1,300,000 |
| 和田 真一 | 広島大学 | 助教 | 内殻励起による選択的結合切断反応:超高速電子移動計測によるアプローチ | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 圓山 裕 | 広島大学 | 教授 | 規則相Au4Mn合金における磁気分極の圧力効果と金原子の役割 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 澤尻 昌彦 | 広島大学 | 助教 | 放射線照射メダカによる骨代謝障害予防法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 濱 聖司 | 広島大学 | その他 | ホウ素結合標的アデノウイルスベクターを用いた中性子捕捉療法の開発 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 磯本 良則 | 広島大学 | 准教授 | エロージョンコロージョン/FACの発生条件マッピングと皮膚生長その場観察 | 5,590,000 | 4,680,000 | | 910,000 |
| F・V・U Dob ra | 山口大学 | 教授 | ホロコーストの生存者の日記、回想と作品 ― 子供と青少年を中心に | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 阿部 泰記 | 山口大学 | 教授 | 中国近現代における宣講活動による民衆教化に関する調査研究 | 2,860,000 | 780,000 | | 2,080,000 |
| 伊藤 真一 | 山口大学 | 教授 | タマネギ乾腐病菌が生産するファイトキシン様タンパク質 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 井内 良仁 | 山口大学 | 准教授 | 遺伝子改変動物を用いた新たな食品評価系の開発 | 4,550,000 | 1,560,000 | | 2,990,000 |
| 遠藤 宣隆 | 山口大学 | 助教 | 不均一架橋構造を有する親水性イオン交換膜を用いた逆電気透析発電システムの開発 | 5,460,000 | 1,430,000 | | 4,030,000 |
| 岡村 吉永 | 山口大学 | 教授 | 教員養成における自発的研修活動の効果と評価方法の確立 | 4,810,000 | 1,300,000 | | 3,510,000 |
| 岡村 誉之 | 山口大学 | 助教 | 光干渉断層法の3次元再構成画像を用いた新たなステント留置後評価法の確立 | 5,460,000 | 3,770,000 | | 1,690,000 |
| 下郡 博明 | 山口大学 | 准教授 | 前庭神経系の可塑性における抗うつ薬の役割に関する研究 | 2,340,000 | 520,000 | | 1,820,000 |
| 加藤 崇雄 | 山口大学 | その他 | 閉リーマン面上の特殊線形系およびWeierstrass点の研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 河村 圭 | 山口大学 | 准教授 | 次世代橋梁維持管理のためのクラウドソーシングの創出 | 3,250,000 | 1,300,000 | | 1,950,000 |
| 海野 勇三 | 山口大学 | 教授 | スポーツ・リテラシー教育とジェンダーに関する国際比較研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 角川 博哉 | 山口大学 | 准教授 | 注射だけで簡単にLH分泌を活性化にする持続型キスベプチン剤の開発と臨床応用 | 5,330,000 | 3,120,000 | 1,170,000 | 2,210,000 |
| 乾 秀行 | 山口大学 | 准教授 | オモ系少数言語バスケト語の文字選択および母語教材作成に関する調査研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 吉川 幸男 | 山口大学 | 教授 | 歴史学習における「問い」の生成と発展のための指導方略の開発研究 | 1,820,000 | 650,000 | | 1,170,000 |
| 吉野 茂文 | 山口大学 | 准教授 | 胃癌抗体療法におけるADCC活性増強の試み―Fc受容体遺伝子多型の検討も含めて― | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 宮澤 康行 | 山口大学 | 教授 | マグネティックグラフ多項式から探る結び目の幾何構造 | 3,510,000 | 1,170,000 | | 2,340,000 |
| 原 浩貴 | 山口大学 | 講師 | いびきの音響解析と睡眠時CTIによる睡眠呼吸障害患者の上気道閉塞部位診断法の確立 | 5,460,000 | 4,810,000 | 650,000 | 650,000 |
| 古賀 道明 | 山口大学 | 講師 | 細菌感染後性末梢神経疾患における菌体シアル化の関与の証明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 五島 淑子 | 山口大学 | 教授 | 地理情報システムを活用した食文化研究の構築 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 根ヶ山 徹 | 山口大学 | 教授 | 山口大学所蔵漢籍の書誌学的研究と分類目録の作成 | 4,420,000 | 1,170,000 | | 3,250,000 |
| 榊原 弘之 | 山口大学 | 准教授 | 市民参加型の計画プロセスにおける討議の充実化支援に関する研究 | 5,460,000 | 2,470,000 | | 2,990,000 |
| 山口 真悟 | 山口大学 | 准教授 | マルチカーエレベータ群管理制御器の形式手法に基づく開発システムの実現 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山崎 秀夫 | 山口大学 | 教授 | 学校保健的見地から捉えた青少年の半健康様相と変動規定要因に関するコホート研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 山崎 隆弘 | 山口大学 | 准教授 | 進行肝細胞癌に対する鉄キレート剤と分子標的治療薬併用による新規治療法の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 山崎 鈴子 | 山口大学 | 教授 | 有機塩素化合物の分解・無害化のための高活性な複合型光触媒ペレットの開発 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 山中 明 | 山口大学 | 准教授 | チョウ目昆虫の蛹体色発現調節機構に関する研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 山本 健 | 山口大学 | 助教 | リアノジン受容体分子内のK201結合コアをターゲットとした不整脈治療の実用化 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 市山 高志 | 山口大学 | 教授 | エンテロウイルス68型感染による気管支喘息発作増悪の機序解明に関する研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 若佐 裕治 | 山口大学 | 准教授 | 制御対象の部分構造情報と入出力データに基づく制御系設計 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 守田 孝恵 | 山口大学 | 教授 | 「精神障害者の事例から分析する地域診断プログラム」の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 春山 繁之 | 山口大学 | 准教授 | 楔形衝撃吸収部材による荷重変位線形制御フレーム構造の開発 | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 小林 邦和 | 山口大学 | 助教 | 自己・他者学習機能を有す脳情報処理模倣型統合システムとその応用 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 小林 茂樹 | 山口大学 | 助教 | 細胞内カルシウム放出制御による新しい悪性高熱症・不整脈の治療開発と臨床応用 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 松井 健二 | 山口大学 | 教授 | 鱗翅目昆虫絹糸腺由来植物誘導防御抑制因子の同定とその生態学的意義の解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 松永 尚文 | 山口大学 | 教授 | 2管球コンピュータ断層撮影装置を用いた冠動脈造影の臨床的有用性の検討 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 松山 豪泰 | 山口大学 | 教授 | 中心体複製異常を指標とした新しい膀胱癌治療の試み | 5,200,000 | 3,640,000 | | 1,560,000 |
| 松田 博 | 山口大学 | 教授 | 硬化した高炉水砕スラグの破壊・自己修復能力の定量化 | 5,200,000 | 3,510,000 | | 1,690,000 |
| 上田 雪子 | 山口大学 | 助教 | 看護学生の睡眠・体温リズムと健康指標との関連及び教育的アプローチに関する研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 常岡 英弘 | 山口大学 | 教授 | 猫ひっかき病の特異抗原別ELISAによる新血清診断法の確立と病態解明への応用 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 森本 將弘 | 山口大学 | 准教授 | 新規Th2免疫賦活物質を用いた難治性免疫疾患の治療と予防に関する基礎的研究 | 5,200,000 | 1,170,000 | | 4,030,000 |
| 西川 潤 | 山口大学 | 講師 | 胃癌の発生におけるEBV感染とAID発現の関与について | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 石野 洋子 | 山口大学 | 准教授 | 進化計算アプローチによる創薬標的GPCRの立体構造予測法の開発 | 5,460,000 | 4,160,000 | | 1,300,000 |
| 赤井 光治 | 山口大学 | 准教授 | 新奇な熱電材料設計: ナノサイズ格子の原子配置ランダム化による移動度向上機構の検討 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 泉 友則 | 山口大学 | 准教授 | 細胞表面に局在する“細胞内タンパク質”の網羅的解析と組織障害・修復機能の解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 曾根 涼子 | 山口大学 | 教授 | 運動後低血圧現象と脳血流動態、心的状態および計算能力との関係 | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 足立 収生 | 山口大学 | その他 | 創薬原料として有効なマテ茶成分の固定化触媒による効率的単離法の開発 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 村上 明弘 | 山口大学 | 講師 | カルボニールレダクターゼの機能解析—新たな機序による分子標的治療の開発に向けて— | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 村田 和也 | 山口大学 | 講師 | 運動負荷心エコー法による心房細動を伴う慢性心不全患者における運動耐容能の評価 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 大原 渡 | 山口大学 | 准教授 | プラズマ支援触媒イオン化法によるセシウムフリー負イオン源の新展開 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 大城 紀代市 | 山口大学 | その他 | Faith予想とその周辺の研究 | 3,120,000 | 1,300,000 | | 1,820,000 |
| 大草 知子 | 山口大学 | 講師 | 致死性不整脈発生基質としての介在板リモデリングの検討 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 大和田 正明 | 山口大学 | 教授 | 火成作用の変遷からみた Gondwana 超大陸の形成と地殻・マントル進化過程 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 谷 誠治 | 山口大学 | 助教 | 粘土鉱物表面に吸着した有機色素の光分解反応 | 5,590,000 | 2,730,000 | | 2,860,000 |
| 池永 茂 | 山口大学 | 助教 | 幹細胞移植による心筋再生治療におけるメカニカルストレスの影響 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 池田 恵子 | 山口大学 | 准教授 | 日独英比較スポーツ史研究—帝国主義からファシズムへ— | 2,990,000 | 1,040,000 | | 1,950,000 |
| 中田 範夫 | 山口大学 | 教授 | 公立病院の業績評価基準に関する研究—収益性と公益性— | 3,380,000 | 910,000 | | 2,470,000 |
| 陳 献 | 山口大学 | 教授 | 生体内環境を再現した関節軟骨力学・電気化学連成挙動の動態解析手法の確立 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 田中 誠二 | 山口大学 | 教授 | 近世後期～幕末期の和市変動と救済財政の研究 | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 湯川 洋司 | 山口大学 | 教授 | 山村社会の「自律性」に関する民俗学的研究 | 2,730,000 | 650,000 | | 2,080,000 |
| 藤宮 龍也 | 山口大学 | 教授 | アルコール性肝障害の進展メカニズムと突然死との関連性について | 5,330,000 | 1,690,000 | | 3,640,000 |
| 藤田 岳史 | 山口大学 | 准教授 | Dual energy imagingにおける線質改善と画質向上への基礎的研究 | 3,380,000 | 3,120,000 | | 260,000 |
| 徳田 信子 | 山口大学 | 講師 | 母体のn-3系脂肪酸摂取の多寡が子どもの脳血液関門の脂肪酸輸送に与える影響 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 内海 俊彦 | 山口大学 | 教授 | N-ミリスチル化タンパク質の網羅的探索による新規バイオマーカーの発見と応用 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 内藤 博夫 | 山口大学 | 教授 | 対称空間の曲面論に対するグラスマン幾何的研究 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 日下部 健 | 山口大学 | 准教授 | 胎盤形成期におけるadipsin/ASP脂質取り込み経路の生殖生理学的役割 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 日高 勲 | 山口大学 | 助教 | 進行肝細胞癌に対する新規肝動脈化学療法の開発と分子標的治療併用の意義 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 馬 彪 | 山口大学 | 教授 | 出土文字・発掘資料による秦王朝各地方における禁苑の分布・構造及び意義に関する研究 | 4,160,000 | 2,210,000 | | 1,950,000 |
| 柏木 寧子 | 山口大学 | 准教授 | 神・仏観念の生成と展開に関する倫理学的研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 繁岡 透 | 山口大学 | 教授 | 成分分離逐次磁気転移と部分成分磁気秩序相の研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 平林 晃 | 山口大学 | 准教授 | 多次元Eスプライン標準化の理論と応用 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 北本 卓也 | 山口大学 | 准教授 | 数値数式融合的演算を用いた制御系設計 | 4,940,000 | 1,170,000 | | 3,770,000 |
| 堀田 昌志 | 山口大学 | 准教授 | 実用的な異方性メタマテリアル構築に向けた効率的材料定数測定法の確立 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 末廣 晃太郎 | 山口大学 | その他 | 心房細動患者の心房線維化に関する血中バイオマーカーの同定と臨床応用 | 4,680,000 | 1,690,000 | | 2,990,000 |
| 木下 武志 | 山口大学 | 准教授 | 平面図形のシュバヌクに関する基礎研究—視覚効果の定量的評価 | 3,770,000 | 1,690,000 | | 2,080,000 |
| 木村 和博 | 山口大学 | 講師 | 感染性角膜炎発症の分子機序に基づいた新たな治療薬の開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 野村 厚志 | 山口大学 | 准教授 | 明るさ知覚の反応拡散モデル:ハーマングリッド錯視のチューリングシナリオ的理解 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 柳 研二郎 | 山口大学 | 教授 | 古典系および量子系における種々のエントロピーに関連した不等式についての研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 有元 光彦 | 山口大学 | 教授 | 九州方言の音韻現象における接触・伝播・受容プロセスに関する研究 | 2,080,000 | 520,000 | | 1,560,000 |
| 鈴木 伸明 | 山口大学 | 助教 | HMGB1による癌化学療法免疫学的効果予測 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 鈴木 素之 | 山口大学 | 准教授 | 地震地すべりににおける層理面の動力学特性評価と滑動変位算定法の開発 | 4,680,000 | 2,860,000 | | 1,820,000 |
| 崔 丹 | 山口大学 | 助教 | 血液脳関門形成血管内皮細胞におけるタイト結合構成分子クローニン5の発現制御解析 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 爲佐 卓夫 | 山口大学 | 助教 | HSP70mRNA導入樹状細胞を用いた肝細胞癌術後補助療法の開発 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 薬師 寿治 | 山口大学 | 准教授 | 酢酸菌が行う酢酸発酵における残された課題:アセトアルデヒド酸化に関する研究 | 5,590,000 | 3,510,000 | | 2,080,000 |
| 安倍 正博 | 徳島大学 | 准教授 | 骨髄腫骨髄微小環境がもたらす腫瘍進展と骨病変形成機序の解明と新規治療法の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 井崎 博文 | 徳島大学 | 講師 | 前虚血操作の虚血再灌流障害に対する腎保護作用とremote作用の検討 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 井上 寛 | 徳島大学 | その他 | 日本人小児低身長症の疾患関連遺伝子同定と分子機構の解明 | 5,330,000 | 4,160,000 | | 1,170,000 |
| 宇都 義浩 | 徳島大学 | 准教授 | 腫瘍移植鶏卵モデルによる低酸素腫瘍の解糖系亢進を標的とした新規放射線増感剤の創製 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 影治 照喜 | 徳島大学 | 准教授 | iPS細胞を応用した脳腫瘍モデルに対するREIC遺伝子導入による新規治療法開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 奥田 紀久子 | 徳島大学 | 准教授 | 徳島県における小・中学生を対象とした防煙教育プログラムの有効性に関する縦断的検証 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 岡村 裕彦 | 徳島大学 | 助教 | プロテインホスファターゼPP2Aによる新たな骨芽細胞分化機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 岡田 達也 | 徳島大学 | 教授 | 単結晶応力測定を基盤とする変形・再結晶の新しい理解 | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 加藤 真介 | 徳島大学 | 准教授 | 慢性障害脊髄に対する薬物治療の検討ー血液脊髄関門の通過性に注目して | 5,460,000 | 3,770,000 | | 1,690,000 |
| 河田 佳樹 | 徳島大学 | 准教授 | 拡大CT画像を用いた小型肺結節の定量的な経時変化の解析に基づく経過観察支援 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 芥川 正武 | 徳島大学 | 講師 | 近紫外線を用いた殺菌効果の波長依存性と機序の解明 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 間世田 英明 | 徳島大学 | 准教授 | 緑膿菌の多剤耐性化プロセスに着目した新規制御法の構築 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 岩佐 幸恵 | 徳島大学 | 講師 | 高機能広汎性発達障害者への看護介入のための基礎的研究-自律神経活動の日内変動- | 1,170,000 | 390,000 | | 780,000 |
| 岩瀬 俊 | 徳島大学 | 助教 | ヘパリンコファクター II を用いた心筋梗塞後心臓リモデリングに対する新規治療法の開発 | 4,940,000 | 2,210,000 | | 2,730,000 |
| 岩田 貴 | 徳島大学 | 准教授 | ヒト脂肪由来幹細胞を用いた膵島移植における免疫寛容に関する研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 吉田 敦也 | 徳島大学 | 教授 | モバイルインターネット社会における成人ICTリテラシーの標準化に関する研究 | 3,640,000 | 1,820,000 | | 1,820,000 |
| 久保 均 | 徳島大学 | 准教授 | マルチモーダルイメージングによる小動物生体機能定量評価システムの開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 近藤 秀治 | 徳島大学 | 助教 | 腎発生及びCAKUTでの活性酸素と細胞接着のシグナルクロストークと役割解明 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 後藤 恵 | 徳島大学 | 講師 | ジストニアの病理に関する包括的研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 荒武 達朗 | 徳島大学 | 准教授 | 清朝中期満洲地域社会の研究:旗人・民人間の社会関係 | 3,380,000 | 1,430,000 | | 1,950,000 |
| 香美 祥二 | 徳島大学 | 教授 | ANGPTL4の糸球体内皮細胞障害及び小児進行性腎炎における役割解明 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 高橋 晋一 | 徳島大学 | 教授 | 祭り囃子のデジタルデータ化と比較研究の試みー徳島県を事例として | 3,640,000 | 1,690,000 | | 1,950,000 |
| 佐野 茂樹 | 徳島大学 | 教授 | HWE反応を鍵反応とするリン脂質合成法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 細井 和雄 | 徳島大学 | 教授 | 病態時における外分泌腺型水チャネル、AQP5の発現と機能調節の分子機構 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 坂下 直実 | 徳島大学 | 教授 | ACAT1陽性後期エンドソーム誘導を応用したC型二一マンピック病治療戦略 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 山内 あい子 | 徳島大学 | 教授 | データマイニング技術でヒトにおける医薬品の安全性を予測し得るか? | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 漆原 真樹 | 徳島大学 | その他 | 尿中アンジオテンシノーゲン測定による小児慢性腎炎の新たなバイオマーカーの開発 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 柴田 洋文 | 徳島大学 | 助教 | 多剤耐性菌の活性酸素除去システムをターゲットとする新規抗菌薬の開発研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 住谷 さつき | 徳島大学 | 准教授 | 認知機能と機能画像を指標とした強迫性障害の治療戦略に関する研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 小山 保夫 | 徳島大学 | 教授 | 化学的ストレスによる細胞死に於ける亜鉛イオンの毒性科学的役割について | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 小迫 英尊 | 徳島大学 | 准教授 | 新規に同定したERK基質群のリン酸化による制御メカニズムの包括的解明 | 5,330,000 | 1,690,000 | | 3,640,000 |

(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 健二 | 徳島大学 | 准教授 | 複数身体スキルの習得支援コミュニティ環境の研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 森川 富昭 | 徳島大学 | 准教授 | ICTを活用した身体計測データの可視化と行動変容による健康管理の仕組み | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 真板 宣夫 | 徳島大学 | 准教授 | 核酸-タンパク質複合体構造を基盤としたLINEの転移プロセスの解明 | 5,460,000 | 2,080,000 | | 3,380,000 |
| 菅野 幹雄 | 徳島大学 | その他 | 肺高血圧症におけるARNT-HIF1系を介する低酸素応答機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 西村 明儒 | 徳島大学 | 教授 | 法医剖検脳における脳機能評価法の開発に向けた基礎的研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 西嶋 仁 | 徳島大学 | 助教 | AIRE遺伝子導入NODマウスにおける糖尿病抑制機構の解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 石川 康子 | 徳島大学 | 准教授 | 唾液腺における水チャネルの細胞核移行機序の解明、新機能の探索と新機能による創薬 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 石走 知子 | 徳島大学 | 講師 | 思春期女子の受診行動影響要因である親への介入研究-HPVワクチン普及の試み- | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 石村 和敬 | 徳島大学 | 教授 | 神経ステロイドの合成と作用機構に関する組織化学的、機能形態学的解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 赤松 徹也 | 徳島大学 | 准教授 | 口腔乾燥症の克服に向けた唾液腺腺房細胞の分化・成熟と機能発現の分子機構の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 先山 正二 | 徳島大学 | 准教授 | 胎生期肺組織移植による肺気腫治療の実験的検討-豚肺気腫モデルを用いて- | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 川上 行奎 | 徳島大学 | その他 | 食道表在癌に対するセンチネルリンパ節ナビゲーションシステムの構築 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 川人 伸次 | 徳島大学 | 講師 | 再生医療における血管新生は周術期管理法に影響されるのか?-高血糖の影響- | 5,460,000 | 4,030,000 | | 1,430,000 |
| 増田 俊哉 | 徳島大学 | 教授 | ハーブポリフェノールの酸化的变化-酸化物の新機能と安全性の検証 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 大倉 一夫 | 徳島大学 | 助教 | スプリントの治療効果と睡眠時下顎安静位の関係 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 辰巳 佐和子 | 徳島大学 | 助教 | 慢性腎臓病における全身性NADワールドの解明 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 棚橋 俊仁 | 徳島大学 | 講師 | SRp20が制御する選択的スプライシングの異常と発がん | 5,590,000 | 4,290,000 | | 1,300,000 |
| 中江 英明 | 徳島大学 | 准教授 | 歯周病変に発現するクローデインとケモカインによる歯周病原因子の上皮透過性制御機構 | 4,940,000 | 2,600,000 | | 2,340,000 |
| 中山 泰介 | 徳島大学 | その他 | 骨髄単核球細胞移植による肺高血圧症治療の際の移植細胞の果たす役割 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 長井 伸仁 | 徳島大学 | 准教授 | 第三共和政前期のバリにおける同郷集団と選挙についての実証的研究 | 2,340,000 | 1,430,000 | | 910,000 |
| 田嶋 敦 | 徳島大学 | 准教授 | 特発性男性不妊症における精巢モノADPリボシル化システムの役割 | 5,460,000 | 1,690,000 | | 3,770,000 |
| 島袋 充生 | 徳島大学 | その他 | 異所性脂肪の心臓血管病発症における病態生理学的意義の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 東島 潤 | 徳島大学 | その他 | 調節性T細胞制御による放射線療法後遠隔転移の抑制法に関する研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 徳村 彰 | 徳島大学 | 教授 | 新規膜結合リゾホスホリパーゼDによるリゾホスファチジン酸産生と口腔粘膜保護 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 内田 大亮 | 徳島大学 | 助教 | SDF-1/CXCR4システムを介した口腔癌の転移機構におけるmiRNAの役割 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 楠瀬 賢也 | 徳島大学 | 助教 | 潜在性肺高血圧症の非侵襲的診断法の確立と臨床的特徴 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 二宮 雅美 | 徳島大学 | 助教 | 歯周病の進行度からみた感染性心内膜炎の発症リスクに関する研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 柏原 稔也 | 徳島大学 | 助教 | 慢性期の口腔ケアの効果は、どうして遅延するのか | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 浮田 浩行 | 徳島大学 | 講師 | 計測位置提示型物体情報計測システムの開発 | 4,810,000 | 2,600,000 | | 2,210,000 |
| 福井 義浩 | 徳島大学 | 教授 | 脳発達におけるセロトニン神経系の役割を胎生期エタノール曝露モデルから考える | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 福井 誠 | 徳島大学 | 助教 | ヒト唾液中に含まれるサイトカインの正常範囲の決定 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 米田 哲 | 徳島大学 | 助教 | インプラント周囲炎における特異的血清抗体価を用いた客観的診断法の開発 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 片岡 佳子 | 徳島大学 | 講師 | 腸管の健康保持における食生活と腸内菌の重要性についての研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 北市 隆 | 徳島大学 | 准教授 | リンパ浮腫に対する細胞移植治療によるリンパ管再生研究 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 1,950,000 |
| 北畑 洋 | 徳島大学 | 教授 | ストレス蛋白質誘導による心筋保護作用:多角的心保護戦略を目指して | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 茂木 勝美 | 徳島大学 | 助教 | サイトカイン療法と唾液腺機能再生療法によるシェーグレン症候群の新規治療法の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 木戸口 善行 | 徳島大学 | 教授 | 油水急速混合機構を用いた高負荷燃焼による難燃性燃料バーナ燃焼のCO2低減 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 野間 隆文 | 徳島大学 | 教授 | 鉄代謝異常モデルラットを用いた病態メカニズムの解明 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 矢野 仁康 | 徳島大学 | 准教授 | インフルエンザとエイズ感染の重症化を決定する致死的主応答因子の解析と治療法開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 友安 俊文 | 徳島大学 | 准教授 | 連鎖球菌感染に必須なヒト特異的細胞溶解毒素の発現制御機構の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 友竹 正人 | 徳島大学 | 教授 | 神経性無食欲症の入院治療における動機づけワークシートの開発と評価 | 2,470,000 | 780,000 | | 1,690,000 |
| 有持 秀喜 | 徳島大学 | 助教 | 食生活の偏りが自己免疫疾患やアレルギー疾患に及ぼす影響と腸内菌叢の関わりについて | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 誉田 栄一 | 徳島大学 | 教授 | 高磁場MR撮影対応型非磁性血管内ステントおよび脳クリップの作製 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 伊藤 陽介 | 鳴門教育大学 | 教授 | 宇宙からの地球観測技術教育プログラムの構築と実践的研究 | 4,680,000 | 2,080,000 | | 2,600,000 |
| 葛西 真記子 | 鳴門教育大学 | 教授 | セクシュアル・マイノリティの地域支援と理解促進の拠点づくり | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 久我 直人 | 鳴門教育大学 | 准教授 | OJT型スクールリーダー育成プログラムの開発的研究 | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 宮下 晃一 | 鳴門教育大学 | 教授 | 3次元造形装置を活用した中学校技術科におけるものづくりの高度化と情報化の推進 | 2,990,000 | 1,690,000 | | 1,300,000 |
| 金 貞均 | 鳴門教育大学 | 教授 | 日本の近代住宅が韓国の伝統住宅の変容に及ぼした影響 | 3,640,000 | 1,300,000 | | 2,340,000 |
| 佐古 秀一 | 鳴門教育大学 | 教授 | 論拠と実践的有効性の明確な学校組織マネジメント教育プログラムの開発 | 4,680,000 | 1,300,000 | | 3,380,000 |
| 大谷 博俊 | 鳴門教育大学 | 准教授 | 進路指導困難事例に対する特別支援学校間チームアプローチに関する基礎的研究 | 910,000 | 130,000 | | 780,000 |
| 伴 恒信 | 鳴門教育大学 | 教授 | 道徳的シティズンシップ育成のためのコミュニティ参画型教育の政策組織に関する研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 安井 行雄 | 香川大学 | 准教授 | 雌の多回交尾の進化は生活史進化の理論(r/K戦略)から説明できる | 5,460,000 | 2,470,000 | | 2,990,000 |
| 安賀 文俊 | 香川大学 | その他 | 頭頸部癌における低酸素細胞陽性描画を目的としたPET分子イメージング研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 奥田 延幸 | 香川大学 | 教授 | 暗期直前光照射によるレタスの発育制御と異常結球防止 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 横井 英人 | 香川大学 | 教授 | 臨床医療におけるオントロジー概念を用いた高次音声認識システムの開発 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 鎌野 寛 | 香川大学 | 教授 | 思春期・成人百日咳など学校感染症予防教育のためのe-learning教材の開発 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 岩間 久和 | 香川大学 | 准教授 | マイクロRNAと転写因子による協調的制御の分子進化 | 3,510,000 | 1,170,000 | | 2,340,000 |
| 吉井 英文 | 香川大学 | 教授 | 新規食品素材ナノ結晶粒子のビルドアップ型作製とその賦形剤としての応用 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 久富 信之 | 香川大学 | 准教授 | 迅速脳酸素代謝検査法における動静脈血管容積画像計算法の確立 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 桑原 知己 | 香川大学 | 教授 | 腸内細菌による病原細菌の病原性発現抑制機構の解明と応用 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 香川 考司 | 香川大学 | 准教授 | Webベースプログラミング学習支援環境のための柔軟なサーバー側基盤の構築 | 3,120,000 | 1,170,000 | | 1,950,000 |
| 合谷 祥一 | 香川大学 | 教授 | 食品に有用なナノサイズエマルションの省エネな調製のための基礎研究 | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| 轟木 靖子 | 香川大学 | 准教授 | 日本語音声教育における文末イントネーションの指導に関する研究 | 2,080,000 | 650,000 | | 1,430,000 |
| 佐野 修久 | 香川大学 | 教授 | ソーシャルビジネスにおける市民資金活用による資金調達に関する研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 三宅 実 | 香川大学 | 准教授 | in vivo EPR Dosimetryの生体への応用 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 三野 靖 | 香川大学 | 教授 | 公の施設の民営化における公共性確保ルールと利用権—指定管理者制度と保育制度— | 1,040,000 | 390,000 | | 650,000 |
| 山下 直子 | 香川大学 | 准教授 | 韓国語および中国語を母語とする日本語学習者のカタカナ語の習得と意識に関する研究 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 山神 真一 | 香川大学 | 教授 | 幼児と小学校低学年児童の生活習慣改善と親子運動実践支援プログラムの構築 | 3,120,000 | 1,820,000 | | 1,300,000 |
| 山田 伊知郎 | 香川大学 | 准教授 | 製品開発における水平的組織間コントロールシステムの研究 | 2,990,000 | 1,170,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山本 珠美 | 香川大学 | 准教授 | 日本の大学拡張・大学開放発展史～地域連携再構築のための基礎的研究～ | 1,820,000 | 520,000 | | 1,300,000 |
| 山本 茂喜 | 香川大学 | 教授 | ビジュアル・ツールを活用した創作文指導の開発的研究 | 2,860,000 | 1,170,000 | | 1,690,000 |
| 柴田 潤子 | 香川大学 | 教授 | イノベーション市場・公益事業におけるドミナント規制の展開 | 4,160,000 | 1,690,000 | | 2,470,000 |
| 小坂 博昭 | 香川大学 | 教授 | ミトコンドリアにおけるAIFの生理機能および細胞死誘導の分子機構の解析 | 5,460,000 | 3,510,000 | | 1,950,000 |
| 小柴 俊 | 香川大学 | 教授 | ポウイングを利用した赤外領域半導体材料 | 5,590,000 | 3,120,000 | | 2,470,000 |
| 上路 林太郎 | 香川大学 | 准教授 | FCC+BCC複相鋼における異相界面を利用した高速変形特性の制御 | 5,590,000 | 4,030,000 | | 1,560,000 |
| 西山 成 | 香川大学 | 教授 | 腎内ミネラルコルチコイド受容体活性化による腎障害メカニズムの解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 石井 明 | 香川大学 | 教授 | 子供の遠見視力低下の防止のための保健モデルの構築 | 5,460,000 | 4,420,000 | | 1,040,000 |
| 大水 総一 | 香川大学 | 助教 | インターロイキン17産生ヘルパーT細胞への分化に伴う細胞表面糖鎖構造の変化 | 4,940,000 | 1,690,000 | | 3,250,000 |
| 大西 美智恵 | 香川大学 | 教授 | 島民と学生が取り組む「楽しく老いる島づくり」実践モデル構築と島民のQOLの変化 | 2,860,000 | 1,300,000 | | 1,560,000 |
| 丹羽 佑一 | 香川大学 | 教授 | 先史時代香川県金山産サヌカイト製石器の広域流通における回遊する専門集団の検討 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 中村 修 | 香川大学 | その他 | 骨軟部肉腫に対する分子標的治療 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 直井 義典 | 香川大学 | 准教授 | 目的物が変動した担保権が債務者倒産時に有する効力に関する研究 | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 董 有毅 | 香川大学 | 助教 | 内耳感覚細胞の発生、分化と再生機構の解明 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 日野 陽子 | 香川大学 | 准教授 | 視覚障害児・者の鑑賞活動の方法及び支援ツールの開発 | 3,120,000 | 1,300,000 | | 1,820,000 |
| 白神 豪太郎 | 香川大学 | 教授 | 術後機能的健康状態回復促進因子の検討 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 品川 一成 | 香川大学 | 教授 | マイクロ構造体粉末プロセスのための焼結変形－組織形成ハイブリッド解析法の開発 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 平尾 智広 | 香川大学 | 教授 | 外科手術における有害事象を簡便に把握するための手法の開発 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 別府 賢治 | 香川大学 | 教授 | 甘果オウトウの花器官形成遺伝子の単離とその多雌ずい形成への関与の解明 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 片岡 郁雄 | 香川大学 | 教授 | キウイフルーツ近縁自生種に見出した両性花着生個体群の特性解明と育種的活用 | 5,590,000 | 3,510,000 | | 2,080,000 |
| 望岡 亮介 | 香川大学 | 教授 | 亜熱帯地域でのブドウ栽培に対応するブドウ新品種の品種特性 | 3,510,000 | 1,560,000 | | 1,950,000 |
| 北島 博之 | 香川大学 | 准教授 | 心臓ネットワーク数理モデルの構築と分岐解析による交互脈の制御 | 4,810,000 | 1,430,000 | | 3,380,000 |
| 北林 雅洋 | 香川大学 | 教授 | 戦時下日本の「生活の科学化」運動の実態—国民生活科学化協会を中心に— | 2,860,000 | 1,300,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 朴 恩芝 | 香川大学 | 准教授 | 企業の環境投資に対する資本市場の評価とコーポレート・ガバナンスに関する総合的研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 毛利 猛 | 香川大学 | 教授 | 小学校における異年齢集団による交流に関する研究—「縦割り班」活動を中心に | 1,820,000 | 650,000 | | 1,170,000 |
| 木全 晃 | 香川大学 | 教授 | テレワークの高適合性組織と組織成果に関する実証研究:導入の評価指標の構築に向けて | 2,990,000 | 910,000 | | 2,080,000 |
| 有馬 道久 | 香川大学 | 教授 | 授業者視点映像を活用した授業リフレクション法の開発 | 3,250,000 | 1,690,000 | | 1,560,000 |
| 林 敏浩 | 香川大学 | 教授 | 自主学習素材共有システムの実運用における利用者支援に関する研究 | 3,250,000 | 1,170,000 | | 2,080,000 |
| 鈴木 康之 | 香川大学 | 教授 | 二層法と希少糖を駆使した膵島移植成績向上のための研究 | 5,200,000 | 3,770,000 | | 1,430,000 |
| 櫻井 佳樹 | 香川大学 | 教授 | ヴィルヘルム・フォン・フンボルトの「教養」理念形成と「愛の書簡」 | 2,470,000 | 1,040,000 | | 1,430,000 |
| 櫻庭 春彦 | 香川大学 | 教授 | 超好熱菌の新規色素依存性デヒドロゲナーゼの探索と機能性電極素子への利用 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 井上 仁美 (小野坂仁美) | 愛媛大学 | 助教 | 精神科看護者が必要な看護実践能力の解明とリフレクションによる生涯学習モデルの開発 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 井門 俊 | 愛媛大学 | 講師 | 力覚提示可能な3次元Webシステムの構築に関する研究 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 羽藤 高明 | 愛媛大学 | 准教授 | 血小板アポトーシス反応の生理的役割と臨床的意義 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 岡崎 幹生 | 愛媛大学 | 講師 | 心停止ドナーからの肺移植後の虚血再灌流障害の機序解明と抑制 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 岡本 好弘 | 愛媛大学 | 教授 | 狭トラックHDDにおけるクロストーク対応信号処理方式 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 梶原 郁郎 | 愛媛大学 | 准教授 | J. デューイの教育課程論の認識論的研究 | 2,080,000 | 780,000 | | 1,300,000 |
| 間島 直彦 | 愛媛大学 | 講師 | 移植骨の着着を促進する再置換用人工関節近傍の周辺環境設計 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 岸 啓子 | 愛媛大学 | 教授 | 音律研究—バッハ「平均律クラヴィーア曲集」をめぐる音律論争の解決に向けて | 4,420,000 | 2,080,000 | | 2,340,000 |
| 亀田 健治 | 愛媛大学 | 講師 | 脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた培養皮膚の作製法の開発 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 吉松 靖文 | 愛媛大学 | 准教授 | 時間管理・自己管理に困難を示す発達障害児への時間管理支援ツールの活用 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 吉村 直道 | 愛媛大学 | 准教授 | 小集団による協調的な学力を目指した数学学習の実践研究 | 3,120,000 | 1,560,000 | | 1,560,000 |
| 吉田 広 | 愛媛大学 | 准教授 | 3Dレプリカを用いた弥生時代武器形青銅器のライフサイクルの復元実験研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 橘 燦郎 | 愛媛大学 | 教授 | 石油分解菌を担持させた新規な浄化材を用いる高濃度石油汚染土壌浄化法の研究開発 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 久門 良明 | 愛媛大学 | 准教授 | 浸潤細胞を使って脳梗塞を治す | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 熊木 天児 | 愛媛大学 | 講師 | 自己免疫性膵炎におけるBAFF, APRILの臨床的有用性についての検討 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 御崎 洋二 | 愛媛大学 | 教授 | 高導電性を示す純有機単一成分導体の開拓 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 高橋 寿明 | 愛媛大学 | 講師 | 生体イメージングを用いたグリオーマ幹細胞と血管新生・癌微小環境ダイナミズムの解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 高橋 信雄 | 愛媛大学 | 教授 | 手話環境下の人工内耳装用児の聴覚情報処理を促進するための教育支援プログラムの構築 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 高田 康徳 | 愛媛大学 | 講師 | レジスチンによる免疫機構の変化を介した糖尿病発症メカニズムの解明と発症予知 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 細川 洋治 | 愛媛大学 | 教授 | 中国の特定地域集積型科学技術発展政策の現状調査 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 山浦 弘之 | 愛媛大学 | 助教 | 高還元雰囲気中微量CO検出のための新規センサの開発 | 5,590,000 | 3,900,000 | | 1,690,000 |
| 山川 廣司 | 愛媛大学 | 教授 | ミノア・ミュケナイ期～前古典期における国家と宗教の諸相と変容に関する研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 山本 久雄 | 愛媛大学 | 教授 | 19世紀後半プロイセンにおける公立国民学校の授業料存廃問題 | 1,560,000 | 1,040,000 | | 520,000 |
| 鹿田 文昭 | 愛媛大学 | 助教 | 生理学的な血流シミュレーションシステムに基づく小児複雑心奇形手術の術式最適化計画 | 3,250,000 | 1,950,000 | | 1,300,000 |
| 柴田 論 | 愛媛大学 | 准教授 | 首振り指示に基づくヒューマンロボットインタフェース | 4,550,000 | 2,730,000 | | 1,820,000 |
| 住田 知樹 | 愛媛大学 | 講師 | ホルモンレセプターをターゲットにした悪性唾液腺腫瘍の新規治療法の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 十河 宏行 | 愛媛大学 | 准教授 | 眼球運動軌跡の個人差を比較する方法の開発および検証 | 1,950,000 | 1,040,000 | | 910,000 |
| 松岡 千博 | 愛媛大学 | 講師 | 密度非一様性のある非定常界面の非線形発展に関する数値的研究 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 松野尾 裕 | 愛媛大学 | 教授 | 近代日本における相互扶助の経済思想とその実践に関する研究 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 上野 秀人 | 愛媛大学 | 准教授 | 高濃度二酸化炭素と窒素施肥が農耕地土壌有機物の化学特性や元素滞留に与える影響 | 5,590,000 | 2,600,000 | | 2,990,000 |
| 秦 龍二 | 愛媛大学 | 准教授 | 幼若骨髄単核球移植による、老齢マウスでの脳虚血保護効果 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 西嶋 真理子 | 愛媛大学 | 教授 | 児童虐待発生予防に向けた発達障害児の幼児期から学童期の地域生活支援モデルの開発 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 2,080,000 |
| 斉藤 功 | 愛媛大学 | 准教授 | 地域における循環器疾患対策のための新たな評価モデルの構築 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 川岡 勉 | 愛媛大学 | 教授 | 戦国期西国における武家の家格上昇に関する構造的な研究 | 4,160,000 | 1,950,000 | | 2,210,000 |
| 川原 稔 | 愛媛大学 | 准教授 | ロービジョン適応型eラーニングシステムの構築に関する基礎研究 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 前原 常弘 | 愛媛大学 | 教授 | 超臨界熱プラズマジェットによるナノ材料の生成 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 村上 和弘 | 愛媛大学 | 准教授 | 地域の生存戦略と「日韓交流」:近現代対馬における交通・接触・他者表象 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 大橋 裕一 | 愛媛大学 | 教授 | ケラチン12遺伝子発現のメカニズム解析 | 4,810,000 | 1,430,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 大木元 明義 | 愛媛大学 | 講師 | 特発性心筋症における網羅的遺伝子解析による心血管事故リスク層別化の検討 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 谷向 知 | 愛媛大学 | 准教授 | 認知症で見られる作話・取り繕い、妄想の客観的臨床指標の作成とバイオマーカーの確立 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 池野 修 | 愛媛大学 | 准教授 | 英語学習意欲のエピソード分析と英語教師教育資料の開発 | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 竹川 郁雄 | 愛媛大学 | 教授 | 地方におけるいじめ被害者への有責性意識とプライバシー防衛志向に関する研究 | 2,730,000 | 1,040,000 | | 1,690,000 |
| 竹尾 暁 | 愛媛大学 | 講師 | マラリア原虫生殖母体周縁のコイル状構造:未知の細胞骨格の可能性 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 中根 隆行 | 愛媛大学 | 准教授 | 外地引揚者の文芸的实践とその社会的記憶編成をめぐる交渉的研究 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 中山 晃 | 愛媛大学 | 准教授 | 特別支援教育での外国語活動における留意点と教員支援に関する基礎的研究 | 4,290,000 | 1,040,000 | | 3,250,000 |
| 中西 淳 | 愛媛大学 | 教授 | 感性の涵養とコミュニケーション能力育成のための俳句指導法の開発 | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 中川 祐治 | 愛媛大学 | 教授 | 次世代e-Learningのための受講者観察システムの実用化 | 3,250,000 | 1,300,000 | | 1,950,000 |
| 張間 忠人 | 愛媛大学 | 准教授 | 可換代数学における完全交叉のレフシェッツ性問題に関する研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 塚本 秀樹 | 愛媛大学 | 教授 | 日本語と朝鮮語における文法化の生起要因に関する対照言語学的研究 | 3,900,000 | 1,950,000 | | 1,950,000 |
| 天野 要 | 愛媛大学 | 教授 | Koebe(1916)による正準スリット領域への数値等角写像 | 3,900,000 | 1,690,000 | | 2,210,000 |
| 田口 亜紀 | 愛媛大学 | 講師 | 神経栄養因子を用いた嚙下関与筋のアンチエイジングに関する研究 | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 田中 久美子 | 愛媛大学 | 講師 | 在宅要介護高齢者の排泄機能と介護力のアセスメントに基づく援助方法 | 3,640,000 | 910,000 | | 2,730,000 |
| 田内 久道 | 愛媛大学 | 准教授 | ヒト化動物モデルを用いた難治性EBウイルス感染症の免疫治療に関する研究 | 4,810,000 | 1,560,000 | | 3,250,000 |
| 渡辺 裕 | 愛媛大学 | 教授 | イノシトールの選択的置換法の確立とバイオマスとしての利用展開 | 4,680,000 | 2,340,000 | | 2,340,000 |
| 土屋 卓久 | 愛媛大学 | 教授 | 沈み込んだ地殻物質の高温高压弾性特性と下部マントルの化学不均質の解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 東 太地 | 愛媛大学 | 講師 | オーロラキナーゼを標的とした成人T細胞白血病に対する新たな包括的治療戦略 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 藤原 誠 | 愛媛大学 | 教授 | 子どものスポーツ意識と総合運動部に関する研究 | 1,430,000 | 520,000 | | 910,000 |
| 藤田 昌子 | 愛媛大学 | 講師 | 貧困・格差社会に生きる高校生の自立支援をめざした家庭科カリキュラムの開発 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 内藤 俊雄 | 愛媛大学 | 教授 | 試料自体の次元を変えていたら磁性はどうか | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 内藤 雄基 | 愛媛大学 | 教授 | 非線形放物型偏微分方程式の解の特異性と定常問題の解構造 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 楠瀬 博明 | 愛媛大学 | 准教授 | 臨界領域における奇周波数超伝導の微視的理論 | 3,380,000 | 1,430,000 | | 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 |
|------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 白石 敦 | 愛媛大学 | その他 | マウス角膜上皮幹細胞マーカー同定の試み | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 白馬 伸洋 | 愛媛大学 | 講師 | 神経幹細胞による虚血性内耳障害抑制効果の機序解明の研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 尾形 直則 | 愛媛大学 | 講師 | BDNF遺伝子を過剰発現させた自家マクロファージ硬膜内注入による脊髄損傷の治療 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 疋田 慶夫 | 愛媛大学 | 教授 | 熱および物質移動を考慮した大容量MAP | 5,070,000 | 4,160,000 | | 910,000 |
| 武山 絵美 | 愛媛大学 | 准教授 | ルーラルフリンジにおける野生動物の生息域-農業集落間のバッファゾーンの設定理論 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 福原 竜治 | 愛媛大学 | 講師 | 間歇型-酸化炭素中毒モデルの作成と解析研究 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 木村 善行 | 愛媛大学 | 講師 | 伝統薬物成分の紫外線による光化学療法および発癌抑制とその作用機構 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 木谷 彰岐 | 愛媛大学 | その他 | スパン80ベシクルによるDDSを用いた骨腫瘍に対するカフェイン療法の開発 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 野上 さなみ | 愛媛大学 | 准教授 | ドイツ語動詞の語彙化と動詞範疇の運動について | 4,680,000 | 1,040,000 | | 3,640,000 |
| 野村 祐司 | 愛媛大学 | 准教授 | 周期的およびランダムな磁場を持つシュレーディンガー作用素のスペクトルの解析 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 矢野 元 | 愛媛大学 | 准教授 | ナトリウムイオン/プロトン交換輸送体1抑制による神経膠腫細胞浸潤制御 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 柳 重則 | 愛媛大学 | 准教授 | 流体の方程式に対する、解の時間大域的挙動に関する研究 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 2,080,000 |
| 猶原 隆 | 愛媛大学 | 准教授 | 交流磁場を用いた舌癌の低侵襲焼灼治療システムの確立 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 立入 哉 | 愛媛大学 | 教授 | ギャップ検出を用いた聴覚情報処理障害の判別診断法の開発 | 1,430,000 | 650,000 | | 780,000 |
| 林 実 | 愛媛大学 | 准教授 | 新構造の有機リン含有機能性色素材料の創成 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 鈴木 由香 | 愛媛大学 | その他 | 脱髄疾患に対するケトン食療法の新たな応用-ケトン体の神経保護作用機序の解明- | 3,900,000 | 1,690,000 | | 2,210,000 |
| 櫻井 進 | 愛媛大学 | 講師 | 睡眠障害評価ツール日本語版作成および人種差が睡眠呼吸障害に及ぼす影響に関する研究 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 濱田 雄行 | 愛媛大学 | 講師 | ポリマー多重加工オンコリティックアデノウイルスによる卵巣癌特異的遺伝子治療法開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| LINGLEY D ARR | 高知大学 | 教授 | 小学校外国語教育における日本のEFLとオーストラリアのJFLの比較研究 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 井上 啓史 | 高知大学 | 准教授 | 新規発癌関連遺伝子の探索を目指した光力学診断偽陽性尿路上皮の網羅的遺伝子解析 | 5,590,000 | 4,680,000 | | 910,000 |
| 逸見 豊 | 高知大学 | 教授 | 非安定高位コホモロジー作用素によるホップ空間の研究 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 臼井 朗 | 高知大学 | 教授 | 現世および新生代海洋におけるマンガンクラストの形成環境 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 塩原 俊彦 | 高知大学 | 准教授 | ロシアと中国の安全保障をめぐる比較体制分析 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 下村 克己 | 高知大学 | 教授 | 安定ホモトピー圏の彩色現象の研究 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 花崎 和弘 | 高知大学 | 教授 | 次世代型人工臓臓を用いた糖尿病患者に対する新しい周術期血糖管理法の確立 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 岩崎 貢三 | 高知大学 | 教授 | ハノイの廃棄物処分場周辺農耕地土壌における水銀汚染の実態把握とその対策 | 5,590,000 | 3,640,000 | | 1,950,000 |
| 喜多川 千恵 | 高知大学 | その他 | 紫外線発癌におけるT細胞の関与について | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 久保 亨 | 高知大学 | 助教 | 肥大型心筋症の病因遺伝子解析と病態修飾因子の解明 | 5,330,000 | 1,170,000 | | 4,160,000 |
| 久保田 敬 | 高知大学 | 講師 | MRIを用いた乳癌術前化学療法 of 早期治療効果予測 | 5,330,000 | 3,900,000 | | 1,430,000 |
| 橋本 良明 | 高知大学 | 教授 | 飲酒傷病者の心肺蘇生法による心拍再開率に及ぼすアルコールの負の影響とその機序 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 戸田 由美子 | 高知大学 | 准教授 | 精神疾患患者への「看護アドボカシー」看護介入モデル構築に関する研究 | 1,690,000 | 910,000 | | 780,000 |
| 公文 義雄 | 高知大学 | 准教授 | たこつぼ心筋症の成因に関する研究—糖代謝・炎症を機軸とした中枢神経系の関与 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 高尾 俊弘 | 高知大学 | 教授 | 細胞内アンジオテンシンII受容体を介した腎障害メカニズムの解明 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 三井 真一 | 高知大学 | 准教授 | 抗社会行動を伴う発達障害の分子機構を通じた診断・治療法開発戦略の創成 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 山下 幸一 | 高知大学 | 准教授 | 新しい循環管理アルゴリズムの開発 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 山崎 文靖 | 高知大学 | 講師 | 腹筋電気刺激によるフィードバック血圧制御装置の開発 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 山田 朋弘 | 高知大学 | 講師 | 口蓋裂発症における酸化ストレスの関与 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 2,600,000 |
| 山本 由徳 | 高知大学 | 教授 | わが国西南暖地における食用カンナのバイオマス・デンプン生産性の解明と利用開発 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 市川 善康 | 高知大学 | 教授 | 窒素原子が結合した不斉四級炭素をもつ天然物の合成研究 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 執印 太郎 | 高知大学 | 教授 | 腎癌VHL遺伝子異常解析によるHIF蛋白の発現予測と分子標的薬の効果予測法の開発 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 手林 慎一 | 高知大学 | 准教授 | アブラムシによる寄主植物の栄養条件改善機構の解明:アミノ酸の選択的蓄積 | 5,590,000 | 2,860,000 | | 2,730,000 |
| 受田 浩之 | 高知大学 | 教授 | 二段階発酵茶・碁石茶の暗黙知を科学的に解明する | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 諸澤 俊介 | 高知大学 | 教授 | 超越整数関数のファウ成分と特異値についての研究 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 小松 和志 | 高知大学 | 准教授 | 準結晶構造における制御点集合を用いた近似グリッドの構成 | 4,680,000 | 1,040,000 | | 3,640,000 |
| 小野 正文 | 高知大学 | 講師 | 異常Kupffer細胞におけるNASH発症に関連する因子の同定 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 松崎 茂展 | 高知大学 | 准教授 | ファージ溶菌酵素を利用する新規ピロリ菌除菌法の開発 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 上岡 樹生 | 高知大学 | 助教 | 呼吸器悪性腫瘍における新規癌ウイルス感染実態の網羅的解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 森下 慶子 | 高知大学 | その他 | 口腔扁平苔癬に対する分子標的療法の有用性に関する基礎的・臨床的検討 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 森本 徳仁 | 高知大学 | その他 | ピロリ菌膜蛋白による血小板凝集と血小板関連疾患発症メカニズムの解明 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 清水 健之 | 高知大学 | 助教 | 免疫応答の成熟に伴う抗体の構造・機能変化とそのメカニズムの解析 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 西内 貴史 | 高知大学 | 助教 | 眼炎症疾患発症におけるmiRNAの関与 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 青木 宏治 | 高知大学 | 教授 | 米国・オバマ政権のESEA(初等中等教育法)の再改定の実施過程の実証的研究 | 2,470,000 | 910,000 | | 1,560,000 |
| 川本 真浩 | 高知大学 | 准教授 | 英連邦大会の歴史的変容に関する研究 | 2,080,000 | 1,040,000 | | 1,040,000 |
| 増田 匡裕 | 高知大学 | 准教授 | 喪失体験に関わる対人援助者と被援助者の関係解消及び関係修復過程に関する縦断的研究 | 4,030,000 | 2,080,000 | | 1,950,000 |
| 大西 広志 | 高知大学 | 助教 | 肥満による喘息悪化機序の解明—CD8陽性T細胞との関係 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 大塚 薫 | 高知大学 | 准教授 | 遠隔チューター参加による少人数グループ化日本語授業の有効性に関する研究 | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 大畑 雅典 | 高知大学 | 教授 | ウイルスを起因とする造血器腫瘍の病態および腫瘍化機序の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 谷口 睦男 | 高知大学 | 助教 | フェロモン情報処理を介する学習・記憶の神経機構 | 4,030,000 | 1,820,000 | | 2,210,000 |
| 池添 隆之 | 高知大学 | 講師 | トロンボモジュリンの血管内皮保護薬としての臨床応用に向けた分子基盤の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 池内 昌彦 | 高知大学 | 講師 | 酸感受性イオンチャネルをターゲットにした関節痛の新規治療法の開発 | 4,290,000 | 3,120,000 | | 1,170,000 |
| 中野 俊幸 | 高知大学 | 教授 | 幾何的論証能力向上のためにパソコンを活用する学習指導法の研究 | 3,640,000 | 1,170,000 | | 2,470,000 |
| 津江 保彦 | 高知大学 | 教授 | 多重極限環境下での強い相互作用する多体系の真空構造、励起モード及び諸物性の研究 | 4,420,000 | 1,950,000 | | 2,470,000 |
| 田村 雅一 | 高知大学 | 講師 | グリオーマ腫瘍幹細胞の浸潤能に関与するMUC18遺伝子を標的とした新規治療の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 田部井 隆雄 | 高知大学 | 教授 | 中央構造線の深部構造と運動様式 —西南日本の地殻活動を読み解く— | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 藤枝 幹也 | 高知大学 | 准教授 | 慢性活動性EBウイルス感染症において特異的に発現変化する細胞遺伝子の網羅的解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 尾形 凡生 | 高知大学 | 教授 | 中山間地の急傾斜農地での栽培に適した新規果樹樹形の開発 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 兵頭 政光 | 高知大学 | 教授 | 嚥下障害の病態評価に基づいた集学的嚥下障害治療法の確立 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 平野 世紀 | 高知大学 | その他 | 腎尿細管細胞の脱分化・再生の過程におけるDNA修復、細胞周期、細胞死制御の解明 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 米村 俊昭 | 高知大学 | 教授 | 環境志向型光学活性ハイブリッド錯体の多機能発現メカニズムの解明と応用 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |

(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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 片岡 浩巳 | 高知大学 | 助教 | 蛋白分画波形を用いた栄養管理モニタリングを支援する客観的な指標の構築 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 北添 紀子 | 高知大学 | 講師 | 広汎性発達障害のある学生への就労支援-インターンシップの効果- | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 野田 智洋 | 高知大学 | 講師 | 連続写真の観察に基づいて運動経過を把握する能力に関する研究 | 910,000 | 260,000 | | 650,000 |
| 矢野 宏光 | 高知大学 | 准教授 | 小規模・高齢コミュニティが持つ「とらわれ」:健康行動を獲得するための「しかけ」 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 永田 萬享 | 福岡教育大学 | 教授 | 日本の人材育成システムにおける企業内教育と職業能力開発の展開に関する実証的研究 | 3,640,000 | 1,430,000 | | 2,210,000 |
| 河内 祥子 | 福岡教育大学 | 准教授 | 学校の危機管理能力向上を目的とした教員のリスク認知に関する総合的研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 後藤 美映 | 福岡教育大学 | 教授 | イギリス・ロマン主義文学におけるダンテの意義とコスモポリタニズム | 2,730,000 | 1,040,000 | | 1,690,000 |
| 黒木 貴一 | 福岡教育大学 | 教授 | 都市域における時空間地理情報を用いた氾濫原の特性評価の研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 秋永 優子 | 福岡教育大学 | 教授 | 高齢者のための訪問給食サービスにおける献立の改善とその仕組みに関する研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 松久 公嗣 | 福岡教育大学 | 准教授 | 福永晴帆研究—客観的評価の確立と教育学研究への展開— | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 植村 善太郎 | 福岡教育大学 | 准教授 | 学校に対する保護者の公正感を規定する要因に関する研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 石丸 哲史 | 福岡教育大学 | 教授 | わが国における企業の新規開業からみた地域的動向と創業支援環境 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 竹本 英代 | 福岡教育大学 | 准教授 | 日本語学校創設に関する日米外交史的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 中西 純司 | 福岡教育大学 | 教授 | スポーツ経営における「顧客苦情マネジメント」の理論と技術に関する実証的研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| LEE JAEMAN | 九州大学 | 助教 | 昆虫細胞におけるdsRNA応答機構の解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| M・M SVININ | 九州大学 | 教授 | 幾何学的に拘束された人間の自然な動作の解析とロボット制御への応用 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| S・B Bidyut | 九州大学 | 教授 | 細孔径制御型吸着剤/水系吸着式冷凍機の高性能化に関する研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 阿尾 安泰 | 九州大学 | 教授 | 18世紀フランスにおける演劇モデルによる知の構築 | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 阿部 義人 | 九州大学 | 准教授 | 大腸菌複製再開始複合体におけるDnaBヘリケース導入の構造基盤 | 5,330,000 | 2,340,000 | 390,000 | 2,990,000 |
| 安井 秀 | 九州大学 | 准教授 | 日印両品種をそれぞれ遺伝的背景とするウシカ類に対する複合抵抗性イネ系統の開発 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 安田 美穂 (宮崎美穂) | 九州大学 | 助教 | 視覚障害を及ぼす眼科疾患の危険因子および予防因子の解明:久山町研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 安部 喜八郎 | 九州大学 | 准教授 | 口腔扁平上皮がん細胞の上皮増殖因子による増殖調節機構の解明 | 4,680,000 | 3,380,000 | | 1,300,000 |
| 伊吹 禎一 | 九州大学 | 助教 | 卒直後研修歯科医のスキルアップを目的としたシェードテイキング能力養成システム開発 | 4,940,000 | 2,340,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 伊東 栄典 | 九州大学 | 准教授 | 集合知に基づく高品質コンテンツ検索 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 伊藤 久徳 | 九州大学 | 教授 | 大気ブロッキングの形成・持続機構に関する観測的・ 数値実験的研究 | 5,200,000 | 3,380,000 | | 1,820,000 |
| 伊藤 芳雄 | 九州大学 | 准教授 | 芳香族ヘテロ環化合物の特性を活かした動的機能性 超分子金属錯体の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 井手 友美 | 九州大学 | 助教 | ミトコンドリアDNAの抗リモデリング効果の機序解明と 新たな治療方法の確立 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 井上 貴史 | 九州大学 | 助教 | 婦人科癌幹細胞と細胞老化誘導および活性酸素種に 着目した分子標的治療の可能性 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 井上 宜裕 | 九州大学 | 准教授 | 保安処分論の総合的検討 -保安処分の多様化と被害 者保護- | 4,420,000 | 1,820,000 | | 2,600,000 |
| 稲垣 祐次 | 九州大学 | 助教 | クーロンブロッケード温度計を用いた強磁場におけ る高精度断熱法比熱測定の開発 | 5,070,000 | 2,990,000 | | 2,080,000 |
| 永田 晃也 | 九州大学 | 准教授 | 企業境界の変化がイノベーションに及ぼす影響に関す る分析 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 永留 初實 | 九州大学 | 助教 | 抗菌剤を使用しない抗菌歯科材料の開発とその臨床 への応用 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 榎木 勉 | 九州大学 | 准教授 | 人工林における炭素固定能の樹木形質を利用した広 域的評価 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 遠城 明雄 | 九州大学 | 教授 | 近代日本の「軍都」に関する社会地理学的研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 岡 敏彦 | 九州大学 | 准教授 | ミトコンドリア形態と細胞内運搬の制御機構 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 岡崎 賢 | 九州大学 | 助教 | 関節軟骨変性過程において鍵となる遺伝子発現制御 因子の探索 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 岡田 義広 | 九州大学 | 准教授 | 具象化に基づく3次元CGコンテンツの自動生成と対話 型進化計算を用いた最適化の研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 沖野 望 | 九州大学 | 准教授 | 緑膿菌における新規脂質シグナルの解析とその生物 機能の解明 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 加河 茂美 | 九州大学 | 准教授 | スペクトラルグラフ理論を利用した二酸化炭素排出構 造の国際比較分析 | 5,200,000 | 1,170,000 | | 4,030,000 |
| 加来 恒壽 | 九州大学 | 教授 | 子宮頸部扁平上皮癌およびLSIL・HSIL・ASCの核ク ロマチン分布の定量的解析 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 河原 康一 | 九州大学 | 助教 | PICT1によるグリオーマ進展制御と治療戦略 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 河合 啓介 | 九州大学 | 講師 | 神経性食欲不振症の低栄養が脳機能・消化吸収能・ 代謝機能へ与える影響の客観的評価 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 外 須美夫 | 九州大学 | 教授 | 神経障害性疼痛に対する和温療法の効果に関する研 究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 角 智行 | 九州大学 | その他 | 着床による幹細胞の性質転換とNodalシグナルの多 能性維持機能の獲得 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 角ヶ谷 典幸 | 九州大学 | 准教授 | コンテクスチュアル・フレームワークの構築:日本の会 計とコンバージェンス | 3,380,000 | 1,040,000 | | 2,340,000 |
| 梶岡 俊一 | 九州大学 | その他 | 低活動膀胱の画期的治療法の基盤的研究-トロポニ ンシステムの構築を中心として- | 5,200,000 | 2,210,000 | | 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 |
|---------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 館 卓司 | 九州大学 | 講師 | 双翅類における捕食寄生性の進化とヤドリバエの繁殖戦略の解明 | 4,810,000 | 2,080,000 | | 2,730,000 |
| 丸本 朋稔 | 九州大学 | 講師 | 新規脳腫瘍マウスモデルを用いた膠芽腫発生機構の解明 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 岸本 裕歩 | 九州大学 | 研究員 | 一般住民における身体組成が心血管病発症および死亡に与える影響・久山町研究 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 岩下 友美 | 九州大学 | 助教 | 不可視光源による影領域を用いた歩容認証システムの開発 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 岩崎 敦 | 九州大学 | 助教 | 談合の影響を受け難い組合せ調達メカニズムとその調整技術の開発 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 岩谷 岳 | 九州大学 | その他 | 17q25.1領域の全転写産物解析による食道癌原因遺伝子の同定 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 鬼塚 俊明 | 九州大学 | 講師 | 自我障害は統合失調症に特異的か？－自我障害の神経基盤研究 | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 吉住 朋晴 | 九州大学 | 助教 | 病的肝の再生過程におけるオートファジーの分子機序解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 吉田 正章 | 九州大学 | 教授 | 超幾何関数の研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 吉田 大悟 | 九州大学 | 研究員 | 地域一般高齢者における日常生活動作(ADL)障害の時代的推移とその原因疾患の解明 | 5,200,000 | 1,300,000 | | 3,900,000 |
| 吉田 茂生 | 九州大学 | 講師 | 包括的遺伝子発現解析による抽出遺伝子を標的とした糖尿病網膜症に対する治療薬の創製 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 久下 理 | 九州大学 | 教授 | リン脂質の細胞内輸送機構に関する研究 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 久米 篤 | 九州大学 | 准教授 | ハイマツ植生による大気からの水及び窒素吸収にかかわる生理生態学的機構の研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 宮原 三郎 | 九州大学 | 教授 | 大気大循環モデルと超多点磁場観測データによる大気圏電離圏協調現象の解明 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 京谷 啓徳 | 九州大学 | 准教授 | ルネサンス教皇の即位儀礼に関する美術史学的研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 玉江 昭裕 | 九州大学 | その他 | アブミ骨振動のハイスピードカメラによる動画撮影とその動き解析 | 5,460,000 | 4,160,000 | | 1,300,000 |
| 熊澤 誠志 | 九州大学 | 講師 | 拡散テンソルMR画像における脳の機能・形態情報抽出および可視化手法の開発 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 権 寧魯 | 九州大学 | 准教授 | レゾルベント型跡公式の一般化と細分化による保型形式とゼータ関数の研究 | 4,680,000 | 1,950,000 | | 2,730,000 |
| 元兼 正浩 | 九州大学 | 准教授 | 学校管理職養成の「費用対効果」研究－韓国校長資格研修をてがかりに－ | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 原 健二 | 九州大学 | 准教授 | 解析的微小面拡散反射モデルに基づく光学的画像解析に関する研究 | 4,030,000 | 1,170,000 | | 2,860,000 |
| 五十君 麻里子(安武麻里) | 九州大学 | 教授 | 大衆の法意識から見るローマ契約法の研究－プラウトゥス喜劇を素材として | 4,680,000 | 1,300,000 | | 3,380,000 |
| 後小路 雅弘 | 九州大学 | 教授 | アジア近代美術における「ローカルカラー」と「アイデンティティ」形成 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 光安 博志 | 九州大学 | 助教 | 口腔癌患者の術後せん妄の発症予測に関する生物学的指標の探索 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 光田 暁弘 | 九州大学 | 准教授 | 価数転移・価数秩序に注目したユーロピウム化合物の新奇物性探索と機構解明 | 5,200,000 | 3,510,000 | | 1,690,000 |
| 向田 昌志 | 九州大学 | 教授 | 物質本来の強い超伝導を発現させる新奇プロセスの構築 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 幸崎 秀樹 | 九州大学 | 教授 | 各種解析的手法による作用素に関する不等式の研究 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 恒川 元行 | 九州大学 | 教授 | ドイツ・日本の就学前児童保育における「ことばの発達支援」 | 4,290,000 | 1,300,000 | | 2,990,000 |
| 江頭 明典 | 九州大学 | その他 | 食道癌に対するDNA修復機構を標的とした分子治療に関する研究 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 溝口 孝司 | 九州大学 | 准教授 | ネットワーク分析を用いた国家形成期社会の中心化・成層化過程の研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 高見 利也 | 九州大学 | 准教授 | 身近な非線形現象に対するマルチスケールの手法の確立と応用 | 4,940,000 | 2,600,000 | | 2,340,000 |
| 高山 倫明 | 九州大学 | 教授 | 字余りの史的研究 | 4,030,000 | 1,950,000 | | 2,080,000 |
| 高瀬 敬一郎 | 九州大学 | 助教 | 側頭葉てんかん・海馬硬化と局所皮質異形成との関連性の解析 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 高石 繁生 | 九州大学 | その他 | ヘリコバクター感染胃癌マウスにおける骨髄由来細胞とインターロイキン17の役割 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 高曾 徹 | 九州大学 | 准教授 | シンセティック・ジェットを用いた乱流混合促進の空間的制御の研究 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 高木 英行 | 九州大学 | 准教授 | 人間科学研究のための計算知能技術基盤の確立 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 高野 茂 | 九州大学 | 助教 | リフティング複素ウェーブレットに基づくモバイル図鑑検索システムの構築 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 鴻江 俊治 | 九州大学 | その他 | 大腸癌における細胞分裂期チェックポイント異常の系統的解明と分子標的治療への応用 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 佐々木 玲仁 | 九州大学 | 准教授 | 風景構成法の作用機序に関する実証的研究 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 佐藤 廉也 | 九州大学 | 准教授 | ライフヒストリー分析によるアフリカ焼畑社会の出生力変異の解明 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 坂元 一光 | 九州大学 | 教授 | 地域再構築における中高年女性の伝統手芸活動と民俗技術の多様化 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 坂本 英治 | 九州大学 | 講師 | ストレスは痛みの伝達機構に影響をもたらすか?—不安による侵害刺激伝達変調の研究— | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 坂本 昭夫 | 九州大学 | 助教 | Gタンパクヘテロ欠損マウスにおける腫瘍発生と石灰化 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 三隅 一百 | 九州大学 | 教授 | 社会関係基盤による連帯とその制度化 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 山崎 貴男 | 九州大学 | その他 | 視覚環境と脳の相互作用: 正常発達と自閉症スペクトラム | 5,330,000 | 1,430,000 | | 3,900,000 |
| 山崎 伸彦 | 九州大学 | 教授 | ファン騒音の高精度数値予測による解明と複数音響モード制御実験 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 山崎 創 | 九州大学 | 講師 | 核内因子1κB-εを介したエピジェネティックな転写調節 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 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 |
|-------------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山本 元司 | 九州大学 | 教授 | 大規模ケーブルロボットにおける懸垂系動力学計算と高精度位置姿勢制御 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 山本 勝 | 九州大学 | 准教授 | 金星大気循環モデルの高度化に向けた微細擾乱の数値実験 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 師井 洋一 | 九州大学 | 准教授 | 悪性黒色腫におけるCD10発現の生物学的意義と新規治療法の開発 | 4,550,000 | 1,560,000 | | 2,990,000 |
| 施 光恒 | 九州大学 | 准教授 | 日本文化に根差した「共生」理念に関する政治理論的研究 | 2,340,000 | 1,040,000 | | 1,300,000 |
| 執行 信寛 | 九州大学 | 助教 | 軽核に対する中高エネルギー原子核反応断面積評価 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 柴田 篤 | 九州大学 | 教授 | 『畸人十篇』とその朝鮮・日本における思想的影響に関する研究 | 4,420,000 | 1,950,000 | | 2,470,000 |
| 朱 穎 | 九州大学 | 准教授 | 企業の境界とイノベーション:自動車技術の電動化における企業間関係のマネジメント | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 酒井 謙二 | 九州大学 | 教授 | 「メタ発酵法」体系化のための高温複合微生物発酵系の解析と制御 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 十津川 剛 | 九州大学 | 助教 | ゴルジ体再構成におけるVCIP135の機能の解明 | 5,330,000 | 1,170,000 | | 4,160,000 |
| 重松 由佳子 (有馬由佳子) | 九州大学 | 助教 | 地域保健分野で活動するNPOのアセスメント指標の開発 | 4,810,000 | 2,470,000 | 910,000 | 2,340,000 |
| 諸岡 健一 | 九州大学 | 准教授 | 超高精細ヒト脳図譜の体系化によるオーダメイド脳図譜の構築 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 諸隈 誠一 | 九州大学 | 研究員 | 胎児環境が、胎児の行動発達および小児の精神・行動発達に及ぼす影響に関する研究 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 勝田 仁 | 九州大学 | 講師 | 隣SP細胞を用いた隣β細胞再生法の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 小久保 伸人 | 九州大学 | 助教 | 幾何学的に閉じ込められた磁束量子状態 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 小黑 康正 | 九州大学 | 教授 | 「ネオ・ヨアキム主義」研究 ドイツにおけるメレシコフスキー受容を中心に | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 小坂 克子 | 九州大学 | 教授 | 嗅覚一次中枢・嗅球系球体の解析:傍系球体細胞の更なる解析 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 小早川 義尚 | 九州大学 | 准教授 | ヒドラとクロレラの共生の系統・進化的解析 | 5,850,000 | 4,810,000 | | 1,040,000 |
| 小柳 雅孔 | 九州大学 | 助教 | 非古典的Wntシグナルのエピジェネティック修飾による心筋遺伝子発現の調整について | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 小林 洋美 | 九州大学 | 研究員 | 模倣の発達・進化的起源:自発的同調現象と社会的糊機能に着目した実証的検討 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 松下 恭之 | 九州大学 | 准教授 | 低侵襲グラフトレス治療のためのショートインプラントと荷重負荷の相関の解明 | 4,290,000 | 2,080,000 | | 2,210,000 |
| 松下 拓也 | 九州大学 | その他 | PKCeta多型からみた視神経脊髄炎・多発性硬化症への炎症性マクロファージの関与 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 松元 賢 | 九州大学 | 助教 | 高温障害による土壌病害の激発化プロセスの究明と克服シーズの創出 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 松崎 健一郎 | 九州大学 | 准教授 | BTA深穴加工における工具の振動抑制手法に関する研究 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 松村 瑞子 | 九州大学 | 教授 | 実践日本語ポライネス技術訓練方法の開発 | 2,730,000 | 1,170,000 | | 1,560,000 |
| 松本 嘉寛 | 九州大学 | 助教 | 軟骨肉腫幹細胞に注目した、新規軟骨肉腫治療法の開発 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 照屋 輝一郎 | 九州大学 | 助教 | ミトコンドリア機能強化による抗メタボリックシンドローム機能性食品の開発 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 上原 克人 | 九州大学 | 助教 | 東アジア沿岸開発に伴う海底地形及び海況の変化の解明 | 3,120,000 | 1,300,000 | | 1,820,000 |
| 新小田 春美 | 九州大学 | 准教授 | NICU高照度環境が及ぼす早産児の睡眠・覚醒リズム形成と心身発達の前方視的研究 | 5,590,000 | 2,730,000 | | 2,860,000 |
| 森元 聡 | 九州大学 | 教授 | 薬用植物の活性酸素代謝機構に関する構造生物学的研究 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 森田 昌嗣 | 九州大学 | 教授 | 観光価値形成のための街路空間デザインプロセスの構築 | 5,460,000 | 2,730,000 | | 2,730,000 |
| 須長 正治 | 九州大学 | 助教 | 2色覚者における黄青色知覚メカニズム特性に関する研究 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 1,560,000 |
| 星野 裕志 | 九州大学 | 教授 | 開発途上国における連携に基づく多国籍企業の市場展開モデルの構築 | 3,770,000 | 1,560,000 | | 2,210,000 |
| 正代 隆義 | 九州大学 | 准教授 | クラス指向グラフパターン設計手法の開発とグラフマイニングへの応用 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 西田 誉浩 | 九州大学 | 助教 | 虚血性心筋症に対する末梢血単核球移植による治療法の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 青木 智佐 | 九州大学 | 准教授 | イモゾウムシ病原性原虫の病理学および疫学的研究 | 5,590,000 | 3,380,000 | | 2,210,000 |
| 青木 博史 | 九州大学 | 准教授 | 「節」の構造に関する歴史的研究 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 石岡 寿雄 | 九州大学 | 助教 | イオン液体中における光化学反応のシンクロトロン光による構造解析に基づく高効率化 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 石崎 義人 | 九州大学 | 助教 | 血管内皮前駆細胞を用いたモヤモヤ病の病態解析ならびに遺伝的因子の解明 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 川崎 英文 | 九州大学 | 教授 | 離散凸解析の拡張と離散不動点定理の研究 | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 川平 敏文 | 九州大学 | 准教授 | 江戸前期の思想・文芸における老荘思想受容についての研究 | 2,600,000 | 1,040,000 | | 1,560,000 |
| 川本 芳昭 | 九州大学 | 教授 | 中華帝国の構造についての比較史的考察 | 3,640,000 | 780,000 | | 2,860,000 |
| 浅野間 和夫 | 九州大学 | その他 | マウス胎盤形成に関わる核マトリックス関連蛋白Satbの解析 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 前川 敏彦 | 九州大学 | その他 | 脳磁図を用いた統合失調症の前駆期診断マーカーの開発 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 前田 幸嗣 | 九州大学 | 准教授 | 米戸別所得補償制度の再設計に関する計量経済学的研究 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 前田 豊樹 | 九州大学 | 准教授 | 慢性疾患患者末梢白血球の環状テロミアDNAの定量によるゲノム老化の評価について | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 倉田 剛 | 九州大学 | 准教授 | 作品あるいは著作物の存在論的構造についての研究 | 2,730,000 | 1,040,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 相島 慎一 | 九州大学 | 准教授 | 胆管癌における胆管レベルによる発癌・進展機構の違い:胆汁酸受容体と糖代謝に関して | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 増田 俊彦 | 九州大学 | 准教授 | 作用素環の自己同型及び群作用の分類の研究 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 多川 孝央 | 九州大学 | 助教 | 学習コミュニティのソーシャル・キャピタルに関する実証的研究 | 4,810,000 | 1,430,000 | | 3,380,000 |
| 太田 好信 | 九州大学 | 教授 | ポストヴァナキュラー論構築の試み | 4,420,000 | 1,430,000 | | 2,990,000 |
| 大下 文平 | 九州大学 | 教授 | ガバナンス・コントロールの理念と方法:デフレ脱却を目指す不況の管理会計学 | 4,290,000 | 1,300,000 | | 2,990,000 |
| 大西 秀哉 | 九州大学 | 准教授 | 新規Treg細胞マーカー(VEGFR2)を標的としたTreg細胞制御療法の開発 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 大西 俊郎 | 九州大学 | 准教授 | 鞍点等式を用いたBayes推測の新展開 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 大坪 俊夫 | 九州大学 | 助教 | 尿酸産生酵素並びに尿酸の虚血性腎障害、メタボリック症候群における役割 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 大島 裕司 | 九州大学 | 助教 | 難治型加齢黄斑変性に関する分子遺伝学的研究とオーダーメイド治療研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 谷 泰寛 | 九州大学 | 准教授 | MorphingFlapによる低騒音高揚力装置の研究 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 谷口 秀子 | 九州大学 | 教授 | 現代英米児童文学における男装—その意味と変遷 | 1,560,000 | 650,000 | | 910,000 |
| 池田 文恵 | 九州大学 | 助教 | 久山町一般住民における生活習慣等の胃癌発症に及ぼす影響 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 竹中 克斗 | 九州大学 | 助教 | 骨髄異形成症候群幹細胞の同定による新規分子標的の探索 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 竹内 聡 | 九州大学 | 助教 | 痒み・搔破行動のアレルギー性皮膚炎に対する影響 | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 中園 学 | 九州大学 | 助教 | 蛍光及び超音波を用いるDNAの可視化と切断 | 4,420,000 | 2,600,000 | | 1,820,000 |
| 中村 勝也 | 九州大学 | 助教 | TrkB/BDNF経路を標的とした肺神経内分泌腫瘍に対する治療法開発 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 中島 淳博 | 九州大学 | 助教 | ウサギの脊髄局所冷却による脊髄保護効果と小胞体ストレス反応の関係についての検討 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 中島 寅彦 | 九州大学 | 講師 | 動物モデルを用いた頭頸部癌に対する化学予防の研究 | 4,550,000 | 2,340,000 | | 2,210,000 |
| 中野 晴之 | 九州大学 | 教授 | 溶液内凝縮退系のための多配置電子状態理論とシミュレーション手法の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 中野 等 | 九州大学 | 教授 | 豊臣秀吉 朝鮮出兵 歴史認識 韓国併合 植民地支配 | 2,860,000 | 1,170,000 | | 1,690,000 |
| 中野 敏昭 | 九州大学 | 助教 | 血管新生因子による血管障害とその修復に関する病理学的研究 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 中里見 敬 | 九州大学 | 准教授 | 演文庫所蔵唱本目録の作成 | 4,160,000 | 1,040,000 | | 3,120,000 |
| 長家 智子 | 九州大学 | 准教授 | インストラクショナルデザインを基盤としたICT活用教育教材の開発と評価 | 4,940,000 | 1,040,000 | | 3,900,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 長谷 千代子 | 九州大学 | 講師 | 「もの」と「場所」の霊性の生成に関する宗教人類学的研究 | 3,380,000 | 650,000 | | 2,730,000 |
| 長友 康行 | 九州大学 | 准教授 | 調和写像によるベクトル束と部分多様体の双対性の幾何学 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 鳥巢 浩幸 | 九州大学 | 助教 | プロテオミクスによるウイルス関連脳症の病態特異的バイオマーカーの探索 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 津山 孝人 | 九州大学 | 助教 | 針葉樹特異的な光合成制御機構の解明と育種への応用 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 椎山 謙一 | 九州大学 | 助教 | 蛍石型酸化物における酸素イオンフレンケル対の特異な挙動 | 4,680,000 | 2,340,000 | | 2,340,000 |
| 柘植 義文 | 九州大学 | 教授 | フィールドバス計装システムにおける自動調節弁の早期故障検出法の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 辻谷 俊一 | 九州大学 | その他 | 胃癌幹細胞による腹膜転移形成と宿主免疫回避機構に関する研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 鶴野 玲治 | 九州大学 | 准教授 | 編集可能な流体造形モデルの研究 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 天野 浩文 | 九州大学 | 准教授 | ストレージとネットワークの仮想化による電子情報の遠隔バックアップ技術の開発 | 4,290,000 | 2,080,000 | | 2,210,000 |
| 田尻 達郎 | 九州大学 | 准教授 | トランスジェニックマウスを用いた小児がんに対する新規免疫遺伝子治療法の開発 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 田村 良一 | 九州大学 | 准教授 | 感性の観点からみたましい高齢者のためのパーソナル移動補助機器のあり方 | 2,210,000 | 780,000 | | 1,430,000 |
| 田中 孝男 | 九州大学 | 准教授 | 地方公共団体の客観的な争訟制度(国地方係争処理、住民訴訟等)に関する実証研究 | 4,940,000 | 2,470,000 | | 2,470,000 |
| 田中 晴生 | 九州大学 | 助教 | エストロゲンレセプター/ヘッジホッグ両シグナル経路を標的とした包括的乳癌治療 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 田淵 浩二 | 九州大学 | 教授 | 証拠調べのバイアス効果の手続的制御に関する研究 | 3,380,000 | 1,170,000 | | 2,210,000 |
| 土山 聡宏 | 九州大学 | 准教授 | 高強度チタン合金における侵入型元素の有効利用技術と特性発現機構 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 島田 英樹 | 九州大学 | 准教授 | 露天掘り鉱山採掘跡地におけるバイオマス燃料の安定供給を目指した環境修復工法の開発 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 嶋 雄一 | 九州大学 | 助教 | 胎仔型ライディッヒ細胞の新たな生物学的機能の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 湯澤 聡 | 九州大学 | 研究員 | 細胞極性タンパク質LGNを介した紡錘体の配向制御機構の構造生物学的解析 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 藤井 潤 | 九州大学 | 准教授 | 感染性脳症の新規治療法として骨髄間葉系細胞を用いた再生医療の挑戦的研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 藤原 学 | 九州大学 | 助教 | 生殖腺によって制御される嗅覚行動の分子基盤と神経回路における情報処理機構の解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 藤原 恵洋 | 九州大学 | 教授 | 『汎美計画』から芸術工学へ、デザインイデオログとしての小池新二研究 | 5,590,000 | 3,120,000 | | 2,470,000 |
| 藤本 秀士 | 九州大学 | 教授 | カンピロバクター腸炎の実態解明(臨床情報・菌株情報の連結による調査研究) | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 徳永 えり子 | 九州大学 | 研究員 | ホルモン受容体陽性乳癌におけるホルモン感受性の分子機序の解明と個別化治療への応用 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 栃原 浩 | 九州大学 | 研究員 | 金属及び半導体上に形成する同一性酸化シリコン単分子層の構造とバンドギャップ | 4,940,000 | 2,080,000 | | 2,860,000 |
| 内海 泰弘 | 九州大学 | 助教 | 伝統的な樹木利用法の自然科学的理解に基づく民俗木材学の創出 | 5,590,000 | 3,900,000 | | 1,690,000 |
| 南澤 良彦 | 九州大学 | 准教授 | 先秦から隋唐に至る天文暦法を中心とした科学技術の社会思想的研究 | 3,510,000 | 1,040,000 | | 2,470,000 |
| 難波江 俊永 | 九州大学 | 研究員 | 癌の悪性度に関する特定隣星細胞の同定 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 二宮 嘉行 | 九州大学 | 准教授 | 離散観測される確率場における分布理論の開発とその空間統計学への応用 | 4,940,000 | 1,040,000 | | 3,900,000 |
| 二宮 瑞樹 | 九州大学 | その他 | レシビエント由来血管内皮幹細胞誘導による生体肝移植後過小グラフト克服 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 日笠 弘基 | 九州大学 | 助教 | HIPK2を制御する新規Wnt経路分子の探索 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 入田 和男 | 九州大学 | 准教授 | 手術室における緊急赤血球輸血の実施状況ならびにその背景因子に関する実態調査 | 4,940,000 | 1,430,000 | | 3,510,000 |
| 熱田 生 | 九州大学 | 助教 | チタンをニッチとした間葉系幹細胞による新規インプラント治療 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 1,950,000 |
| 梅崎 俊郎 | 九州大学 | 講師 | 脳幹における嚙下関連ニューロンネットワークの生理学的ならびに組織学的研究 | 5,200,000 | 3,250,000 | | 1,950,000 |
| 白羽根 健吾 | 九州大学 | 助教 | 乳癌遠隔転移における間葉系幹細胞(MSC)の役割の解明とその臨床的意義の検討 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 白石 君男 | 九州大学 | 教授 | ユニバーサル放送の実用化を目指した放送音声の音響デザイン | 4,810,000 | 2,340,000 | | 2,470,000 |
| 飯山 和弘 | 九州大学 | 助教 | 昆虫のセラチア感染症に関する研究 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 比良松 道一 | 九州大学 | 助教 | ユリの「早咲き性」進化と密接に関係する球根休眠性喪失の遺伝機構 | 5,460,000 | 3,120,000 | | 2,340,000 |
| 浜田 直樹 | 九州大学 | 助教 | 間質性肺炎・肺線維症における細気管支と肺上皮間のクロストークの解明と制御 | 4,680,000 | 1,170,000 | | 3,510,000 |
| 富松 潔 | 九州大学 | 教授 | 形状記憶合金デバイスディスプレイを用いたインタラクションデザイン研究 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 富永 洋平 | 九州大学 | その他 | 癌間質相互作用を制御する隣星細胞関連miRNAの同定とその制御機構の解明 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 武谷 立 | 九州大学 | 講師 | サルコメアの形成・維持におけるアクチン重合機構の役割と制御 | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 福山 聡 | 九州大学 | 助教 | 呼吸器系の生活習慣病におけるSOCS分子の病的意義の解明と新規治療の探索 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 福田 応夫 | 九州大学 | その他 | 摩擦摩耗における多元情報の客観的複合解析技術の開発 | 5,720,000 | 4,420,000 | | 1,300,000 |
| 福嶋 恒太郎 | 九州大学 | 講師 | 酸化ストレスの視点から見た胎盤機能不全における絨毛細胞機能障害機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 平川 雅和 | 九州大学 | 助教 | 食道癌放射線治療成績向上のための放射線感受性制御micro RNAと遺伝子の解明 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 平野 勝也 | 九州大学 | 准教授 | 肺高血圧症におけるプロテイナーゼ活性化型受容体の役割解明と治療応用 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 片岡 啓 | 九州大学 | 准教授 | インド哲学文献に見る言葉の意味をめぐる論争史 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 北原 亨 | 九州大学 | 助教 | 筋機能MRIを用いた咀嚼筋疲労の分子イメージング | 4,940,000 | 2,600,000 | | 2,340,000 |
| 堀内 孝彦 | 九州大学 | 准教授 | TNFの細胞表面への輸送機構の解明と炎症性疾患制御への応用 | 5,460,000 | 3,640,000 | | 1,820,000 |
| 本庄 雅則 | 九州大学 | その他 | エーテルリン脂質プラスマローゲンのアシル基の多様性形成と生合成調節機構の解明 | 5,460,000 | 2,210,000 | | 3,250,000 |
| 木原 尚 | 九州大学 | 助教 | 小型衛星を利用した再突入試験プローブ用アプレータの開発とその熱的性能予測 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 木田 勝之 | 九州大学 | 准教授 | き裂進展がおよぼす工具鋼のマイクロテスラ領域の磁場変化 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 野村 政壽 | 九州大学 | 講師 | ミトコンドリアダイナミクスによる代謝調節機構の解明 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 野々村 淑子 | 九州大学 | 准教授 | クライスト・ホスピタルの児童救済活動にみる近世ロンドンの養育と家族 | 4,940,000 | 2,470,000 | | 2,470,000 |
| 矢向 正人 | 九州大学 | 准教授 | 未解読楽譜のデータベース化に関する総合的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 友清 衣利子 | 九州大学 | 助教 | 強風被害拡大影響因子のリアルタイム情報を学習するモデルの構築と住家強風危険度判定 | 4,810,000 | 1,820,000 | | 2,990,000 |
| 有信 洋二郎 | 九州大学 | 助教 | 好酸球前駆細胞ステージ特異的IL-25レセプター発現の意義の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 有村 達之 | 九州大学 | 助教 | 失体感症質問紙の標準化 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 1,560,000 |
| 鈴木 右文 | 九州大学 | 准教授 | 文字チャットで発揮される能力と一般的英語能力との比較研究 | 1,300,000 | 650,000 | | 650,000 |
| 鈴木 諭 | 九州大学 | 准教授 | IDH1変異体を有するグリオーマの細胞多様性と治療応答性・抵抗性分画の同定 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 鈴木 裕美子 | 九州大学 | その他 | 再生医学と低結晶性炭酸アパタイトを応用した新規骨再生法の開発 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 鈴木 隆子 | 九州大学 | 准教授 | アメリカとコロンビアの連携事例による国際教育協力循環モデルの模索 | 4,810,000 | 1,170,000 | | 3,640,000 |
| 脇水 健次 | 九州大学 | 助教 | 冬季北部九州玄界灘を対象にした、非降水雲に対する人工降雨の基礎的技術の開発 | 5,590,000 | 2,470,000 | | 3,120,000 |
| 髙越 恒 | 九州大学 | 助教 | 可視光駆動型ハイブリッド触媒の創製とエネルギー・物質変換 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 廣田 豪 | 九州大学 | 助教 | 血漿中microRNA濃度のバイオマーカーとしての有用性の検討 | 5,330,000 | 3,770,000 | | 1,560,000 |
| 櫻井 祐子 | 九州大学 | 准教授 | コンパクトな論理記述に基づく協力ゲーム理論の再構築 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 趙 世晨 | 九州大学 | 准教授 | 住宅ストックの有効活用に向けた中古住宅市場の活性化策と適正価格評価手法の開発 | 3,380,000 | 1,430,000 | | 1,950,000 |
| 伊東 啓太郎 | 九州工業大学 | 准教授 | 子どもの遊びと自然体験を促す環境デザイン及び学習プログラムの開発に関する実践研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 花沢 明俊 | 九州工業大学 | 准教授 | 児童福祉施設における画像技術を用いた行動予測安全システムの構築 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 鬼束 幸樹 | 九州工業大学 | 准教授 | 河川魚の突進速度の解明と組織乱流理論を用いた遡上率の高い魚道の設計値の提案 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 宮野 英次 | 九州工業大学 | 准教授 | 離散最適化問題の計算モデルと高品質アルゴリズム設計 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 金 亨燮 | 九州工業大学 | 准教授 | 脳外科手術支援用3次元非剛体画像位置合わせ法の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 古川 徹生 | 九州工業大学 | 教授 | 経験から高次知識を自己組織化する学習理論 | 4,160,000 | 1,820,000 | | 2,340,000 |
| 高橋 公也 | 九州工業大学 | 准教授 | 流体音響理論を用いたエアリード楽器の解析 | 4,810,000 | 2,470,000 | | 2,340,000 |
| 高須 登実男 | 九州工業大学 | 准教授 | 電解液流動を用いた分極制御による銅電解精製の高電流密度化のための基礎研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 高瀬 康 | 九州工業大学 | その他 | ピッチ差を有するボルト・ナットによる緩み止め性能と応力集中緩和効果に関する研究 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 佐藤 好久 | 九州工業大学 | 教授 | シンプレクティックポロジーマルチスケール的手法と代数幾何的手法による4次元多様体の研究 | 3,770,000 | 1,040,000 | | 2,730,000 |
| 山口 栄輝 | 九州工業大学 | 教授 | 既設鋼桁橋の維持管理性向上手法の開発 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 山崎 敏正 | 九州工業大学 | 教授 | サイレントスピーチBCI | 5,200,000 | 3,640,000 | | 1,560,000 |
| 山村 方人 | 九州工業大学 | 准教授 | 相界面形成による乾燥促進効果の解明とその工学的応用 | 5,200,000 | 3,380,000 | | 1,820,000 |
| 山田 宏 | 九州工業大学 | 教授 | 剖検例ヒト頸動脈によるプラーク破裂に関わる材料力学情報と病理学情報との関係の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 篠原 武 | 九州工業大学 | 教授 | 多次元マルチメディアデータの内容に基づく高速近似検索技法とその応用に関する研究 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 小守 良雄 | 九州工業大学 | 助教 | 確率Runge-Kutta法の発展的研究 | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 松山 明彦 | 九州工業大学 | 准教授 | 棒状分子混合系の2軸液晶相の理論的研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 松平 和之 | 九州工業大学 | 助教 | バイロクロア型シリジウム酸化物における金属絶縁体転移の機構解明 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 西谷 龍介 | 九州工業大学 | 教授 | ナノキャビティにおけるプラズモン増強光局所電子励起に関する研究 | 4,940,000 | 2,860,000 | | 2,080,000 |
| 川原 憲治 | 九州工業大学 | 准教授 | ネットワーク省電力化を意識したトランスポートプロトコルの検討と実証実験 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 谷川 洋文 | 九州工業大学 | 助教 | 燃料電池内部の水分量を適正に動的コントロールできる可変ガス流路の開発 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 竹澤 昌晃 | 九州工業大学 | 准教授 | 紫外光Kerr効果顕微鏡による熱アシスト磁化反転の高速・高分解能動磁区観察 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 中藤 良久 | 九州工業大学 | 教授 | 高齢者音声を明瞭化する音声処理インタフェースに関する研究 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 柘植 顕彦 | 九州工業大学 | 教授 | 錯体化を駆動力とした赤色発光型ゲルの創製とその機能化 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 内田 真人 | 九州工業大学 | 准教授 | ネットワーク上の資源共用における情報の不完全性/非対称性を考慮した需給調整最適化 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|-------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 萩原 益夫 | 九州工業大学 | 研究員 | ボロンを特性向上に利用した希少金属減量型高温用チタン金属間化合物合金の開発 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 白土 竜一 | 九州工業大学 | 教授 | 製造コスト50円/Wをめざした色素増感太陽電池の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 美藤 正樹 | 九州工業大学 | 准教授 | 異方的ひずみ法による磁性ナノ粒子の磁性操作 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 平木場 浩二 | 九州工業大学 | 教授 | 運動条件に依存する大腿筋活動水準の階層性と生理応答との全身的協関 | 4,940,000 | 2,990,000 | | 1,950,000 |
| 堀江 知義 | 九州工業大学 | 教授 | MEMSに生じる電界-構造-流体連成振動現象のモデリングと連成効果の検討 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 野田 秀樹 | 九州工業大学 | 教授 | 情報ハイディングと画質改善法を用いた画像圧縮効率の向上 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 鈴木 恵友 | 九州工業大学 | 准教授 | フラーレンナノ微粒子を用いた超精密加工技術に関する研究 | 5,330,000 | 4,030,000 | | 1,300,000 |
| P Ratnayake | 佐賀大学 | 教授 | スリランカの「ソーシャル・ビジネス」の展開と貧困削減:日本の技術協力に関する研究 | 4,420,000 | 1,820,000 | | 2,600,000 |
| 一色 司郎 | 佐賀大学 | 准教授 | ナスの6種類の細胞質雄性不稔系統の発現様式及び特性の解明 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 永島 広紀 | 佐賀大学 | 准教授 | 宮内省図書寮/李王職の朝鮮王公家関係史料調査・収集と「実録編修」 | 3,250,000 | 1,560,000 | | 1,690,000 |
| 永尾 晃治 | 佐賀大学 | 准教授 | 食環境による脂肪組織由来疾患遺伝子の発現制御と病態発症の予防・改善 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 海野 雅司 | 佐賀大学 | 准教授 | 近赤外励起ラマン円偏光二色性分光を用いた生体関連分子の構造解析手法の確立 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 皆本 晃弥 | 佐賀大学 | 准教授 | ウェーブレット解析と精度保証付き数値計算技法の融合による画像数学の構築 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 角 和博 | 佐賀大学 | 教授 | アメリカ合衆国の科学技術教育における技術および工学の教育内容の研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 郭 其新 | 佐賀大学 | 教授 | 化合物半導体のヘテロ成長及びナノ構造の作製に関する研究 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 蒲原 啓司 | 佐賀大学 | 助教 | 組織工学と幹細胞研究を融合させた新規自己細胞由来人工血管による再生医療 | 4,550,000 | 2,210,000 | | 2,340,000 |
| 岩坂 剛 | 佐賀大学 | 教授 | 子宮頸部腺系病変における細胞所見の定量的解析とエピジェネティクスの変化の解析 | 4,550,000 | 1,300,000 | | 3,250,000 |
| 戸田 修二 | 佐賀大学 | 教授 | 心筋細胞の生存・分化・脂肪毒性における脂肪組織の役割とその制御機構 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 鯉川 雅之 | 佐賀大学 | 教授 | 三核環状錯体によるカプセル状分子集合体の構築と包摂分子による磁性制御 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 荒木 宏之 | 佐賀大学 | 教授 | ゼオライトとハイドロタルサイトをを用いたリン回収技術と吸着材の共役的再生技術の開発 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 高橋 英嗣 | 佐賀大学 | 教授 | 量子ドットによる細胞酸素イメージング:腫瘍内低酸素のリアルタイムモニタを目指して | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 根上 武仁 | 佐賀大学 | 助教 | セメントと生石灰による化学的地盤改良における強度発現と劣化のプロセスに関する研究 | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 三苫 至 | 佐賀大学 | 教授 | チャーレン・サイモンズ理論や面の運動に対する確率解析的研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 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 |
|------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 山津 幸司 | 佐賀大学 | 講師 | 運動無関心および身体不活動に対する運動疫学研究 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 市場 正良 | 佐賀大学 | 教授 | 小児における室内空気環境による健康影響とその対策 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 市川 尚志 | 佐賀大学 | 教授 | モジュラー群の中等完備化のモチーフの構造 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 寺井 直樹 | 佐賀大学 | 准教授 | Stanley-Reisnerイデアルの極小自由分解と算術階数 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 出原 賢治 | 佐賀大学 | 教授 | マトリックスタンパク質による新規のアレルギー性炎症機序の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 新地 浩一 | 佐賀大学 | 教授 | 実践的な災害看護の教育方法の開発に関する研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 川上 泰彦 | 佐賀大学 | 准教授 | 教師の職能形成に影響する社会的・制度的要因の析出と政策的・経営的示唆の提示 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 船久保 公一 | 佐賀大学 | 教授 | 相関関数を用いた初期宇宙非平衡現象の解析 | 1,300,000 | 390,000 | | 910,000 |
| 前田 定廣 | 佐賀大学 | 教授 | 部分多様体と等質曲線 | 5,070,000 | 1,430,000 | | 3,640,000 |
| 倉富 勇一郎 | 佐賀大学 | 准教授 | 舌癌の上皮-間葉系移行(EMT)におけるラミニン γ 2鎖発現の意義に関する研究 | 4,290,000 | 1,170,000 | | 3,120,000 |
| 速水 祐一 | 佐賀大学 | 准教授 | 干潟域大規模干拓・開門の環境影響に関する研究 -日韓比較の視点から- | 5,590,000 | 2,860,000 | | 2,730,000 |
| 大津 康德 | 佐賀大学 | 准教授 | ハイブリッドリングホロー放電の確立と大面積高密度均一プラズマ源への応用 | 5,070,000 | 2,600,000 | | 2,470,000 |
| 大坪 稔 | 佐賀大学 | 准教授 | 企業グループにおけるダイバスティチャー戦略の包括的実証研究 | 4,810,000 | 2,210,000 | 1,040,000 | 2,600,000 |
| 中尾 友香梨 | 佐賀大学 | 講師 | 近世日本の音楽受容に関する研究 | 1,300,000 | 520,000 | | 780,000 |
| 鄭 文玉(池田義孝) | 佐賀大学 | 教授 | 糖転移酵素を用いた糖鎖の構造特異的分解反応の検討と応用 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 渡辺 照男 | 佐賀大学 | 研究員 | ブランク破綻におけるMMP-9の役割:新たな急性冠症候群発症モデルの開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 藤村 美穂 | 佐賀大学 | 准教授 | ラオス村落における慣習的土地所有の実態と変遷 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 藤田 景子 | 佐賀大学 | 准教授 | ウェーブレット解析とその信号源分離への応用 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 平田 憲 | 佐賀大学 | 准教授 | 徐放作用を有する網膜接着糊を用いた網膜剥離および虚血性網膜疾患の治療法 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 末岡 榮三朗 | 佐賀大学 | 准教授 | 低酸素応答遺伝子HIF- α によるリンパ腫発生促進機構の解析 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 木口 量夫 | 佐賀大学 | 教授 | 生体ハイブリッド信号に基づく動作補助ロボットの研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 野口 亮 | 佐賀大学 | 助教 | 幹細胞由来大型心筋移植片の心筋再生効果の解析 | 4,680,000 | 2,210,000 | | 2,470,000 |
| 野瀬 昭博 | 佐賀大学 | 教授 | CAM型光合成における解糖系及びミトコンドリア呼吸の関与について | 4,940,000 | 1,820,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 児玉 浩明 | 佐賀大学 | 教授 | ヘテロ二量化受容体を持つ二種類の結合部位から伝達される生理活性情報の識別 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 濱 洋一郎 | 佐賀大学 | 准教授 | 魚類体表粘液糖タンパク質を基質に用いた新規グリカナーゼの探索 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| ガンガ 伸子 | 長崎大学 | 教授 | 家族と食生活の変化に関する社会経済学的研究 | 2,990,000 | 1,170,000 | | 1,820,000 |
| 芦澤 和人 | 長崎大学 | 准教授 | CT上の肺結節の基準と経過観察に関する研究—ガイドラインの有用性の検証— | 3,120,000 | 1,430,000 | | 1,690,000 |
| 安岡 彰 | 長崎大学 | 教授 | 地域における薬剤耐性菌の蔓延状況と急性期病院持ち込みに関する疫学研究 | 4,810,000 | 2,600,000 | | 2,210,000 |
| 伊藤 深 | 長崎大学 | 准教授 | M1及びS9ファミリーに属する高分子量ペプチダーゼの構造解析 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 井口 茂 | 長崎大学 | 准教授 | 高齢運動指導ボランティア主導による虚弱高齢者に対する運動教室の効果と実効性の検討 | 4,680,000 | 1,950,000 | | 2,730,000 |
| 井川 掌 | 長崎大学 | 准教授 | 自然炎症を基盤とした前立腺癌の進展におけるミッドカインの役割解析 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 永安 武 | 長崎大学 | 教授 | 同時多発肺病変に対する細胞遺伝学的プロファイルに基づいた治療戦略の確立 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 賀川 慎一郎 | 長崎大学 | 研究員 | プロテオームを活用した新規受傷時期推定マーカーの開発とその法医学的応用 | 5,200,000 | 1,560,000 | | 3,640,000 |
| 釜崎 陽子 | 長崎大学 | 助教 | 歯原性間葉細胞の分化制御機構についての研究 | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 鎌田 幸治 | 長崎大学 | 助教 | レーザー焼結および切削加工されたメタルフレームへのハイブリッドレジンの接着強化 | 4,940,000 | 3,250,000 | | 1,690,000 |
| 菊池 三穂子 | 長崎大学 | 講師 | 日本住血吸虫性肝線維化症重症化に寄与する虫卵由来分泌抗原の機能解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 吉本 浩 | 長崎大学 | 助教 | ファイブロサイト及び関連幹細胞による皮弁生着・延長、創傷治癒の新規治療法の開発 | 5,070,000 | 2,860,000 | | 2,210,000 |
| 久保 至誠 | 長崎大学 | 准教授 | MIの理念とエビデンスに基づくく蝕治療の合理的な診療ガイドの構築 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 宮原 春美 | 長崎大学 | 教授 | 発達障害児の性発達支援プログラム開発に関する研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | 650,000 | 3,120,000 |
| 金子 高士 | 長崎大学 | 助教 | 歯周病原細菌によるインフラマソーム活性化機構に着目した歯周炎症反応の制御 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 原 哲也 | 長崎大学 | 講師 | ストレス誘導性コンディショニングの探索:高炭酸ガス血症の効果 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 原田 哲夫 | 長崎大学 | 教授 | 定着用膨張材によるPC鋼材の簡易中間定着具の開発と定着機構 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 光武 範史 | 長崎大学 | 助教 | 甲状腺癌幹細胞の高精度新規マーカー群の同定とその機能解析 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 江口 克之 | 長崎大学 | 助教 | 東アジアにおける成人T細胞白血病1型の起源、進化的変遷、宿主への適応 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 2,210,000 |
| 江口 晋 | 長崎大学 | 准教授 | ヒト肝再構築シートを用いた肝再生医療の前臨床研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 荒川 修 | 長崎大学 | 教授 | トラフグにおけるフグ毒結合性タンパク質の分布と機能究明—性成熟の視点から | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 高谷 智裕 | 長崎大学 | 准教授 | 交雑フグの毒蓄積能解析ー毒化モデル試験による安全性評価 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 今村 明 | 長崎大学 | 准教授 | 被虐待児のエピジェネティック異常仮説の臨床応用についての検討 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 佐々木 美穂 | 長崎大学 | 助教 | 非造影MR灌流・拡散イメージングによる唾液腺機能解析法の開発 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 坂口 大作 | 長崎大学 | 准教授 | ダイオード励起固体レーザーを用いたドップラーグローバル流速計の開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 三浦 清徳 | 長崎大学 | 講師 | 母体血漿中胎児・胎盤特異的mRNA/microRNAの同定と臨床応用に関する研究 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 三好 宏 | 長崎大学 | 助教 | 腎虚血再灌流障害に対する水素の腎保護効果とその分子生物学的機序の解明 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 山口 朝彦 | 長崎大学 | 准教授 | 固気混相熱流動のためのメーコアプロセッサを用いた超高速解析エンジンの開発 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 山崎 浩則 | 長崎大学 | 准教授 | メタボリックシンドローム発症予知に関する研究～ハイリスク大学生の検出～ | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 山崎 聡士 | 長崎大学 | 助教 | miRNAによる関節リウマチ滑膜細胞リプログラミングの誘導 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 山崎 直哉 | 長崎大学 | 講師 | GFPラット移植肺モデルにおけるStem cellの新たな役割 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 山地 弘起 | 長崎大学 | 准教授 | 大学におけるコミュニケーション教育の総合的カリキュラムの開発とFDへの展開 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 山田 耕史 | 長崎大学 | 准教授 | チューブリンを分子標的とする海洋無脊椎動物由来の新規抗がん剤素材の探索研究 | 5,460,000 | 3,250,000 | | 2,210,000 |
| 氏福 健太 | 長崎大学 | 助教 | 神経膠芽腫の獲得薬剤耐性に関与するmiR-195の機能解析 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 七條 和子 | 長崎大学 | 助教 | 被爆者病理標本における残留放射能の検出と内部被曝の分子病態解明 | 5,980,000 | 5,200,000 | | 780,000 |
| 小山 久美子 | 長崎大学 | 准教授 | 社会政策史的視点からの米国貿易政策史ー市民層の食品安全基準への不満ー | 4,550,000 | 1,820,000 | | 2,730,000 |
| 小山 敦弘 | 長崎大学 | 准教授 | 走査型レーザー誘起超音波非破壊検査システム(SL-ANDI)の開発とその応用 | 5,720,000 | 4,810,000 | | 910,000 |
| 小田 達也 | 長崎大学 | 教授 | マイクロバイオアッセイによる赤潮生物の毒性因子解析 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 松永 昭一 | 長崎大学 | 教授 | 肺音を用いた統計的手法による肺疾患患者の頑健で高精度な検出法の研究 | 4,680,000 | 2,340,000 | | 2,340,000 |
| 松坂 誠應 | 長崎大学 | 教授 | 虚弱高齢者に対するマウスピースを使用したマシントレーニングプログラムの効果 | 4,420,000 | 1,950,000 | | 2,470,000 |
| 松田 雅子 | 長崎大学 | 准教授 | マーガレット・アトウッドのグローバル・ヴィジョンーサバイバル・地球環境・未来ー | 5,330,000 | 1,820,000 | | 3,510,000 |
| 松本 久美子 | 長崎大学 | 准教授 | グローバル化時代に求められる人材育成のための教育方法に関する予備的研究 | 4,290,000 | 910,000 | | 3,380,000 |
| 上谷 雅孝 | 長崎大学 | 教授 | 関節リウマチにおける両手MRI撮像法の改良および非造影MRIの臨床的有用性の研究 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 正本 忍 | 長崎大学 | 准教授 | フランス絶対王政の統治構造再考:官僚制、治安、裁判 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 西原 俊明 | 長崎大学 | 教授 | 英語表現のイメージ化と理解度、及び定着率の研究 | 1,300,000 | 780,000 | | 520,000 |
| 石松 祐二 | 長崎大学 | 講師 | MALTRリンパ腫に対するマクロライド系抗菌薬の抗腫瘍効果 | 3,510,000 | 1,300,000 | | 2,210,000 |
| 川崎 英二 | 長崎大学 | 准教授 | 1型糖尿病の病態解明と発症・進展予知への応用 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 川上 純 | 長崎大学 | 教授 | 自己抗原をプロテオミクスで同定しRAの診断、病態解明、治療に展開する横断的研究 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 村田 潤 | 長崎大学 | 准教授 | 手指感覚情報処理時の自律神経性手指循環制御機構に対する脳皮質活性変調の効果 | 4,810,000 | 2,340,000 | | 2,470,000 |
| 大津留 晶 | 長崎大学 | 准教授 | 放射線腸炎に対する自家脂肪組織由来間葉系前駆細胞を用いた再生治療 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 大庭 康司郎 | 長崎大学 | 助教 | 腎癌におけるアノキス抵抗性獲得因子の網羅的解析と予後予測や治療標的としての検討 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 谷口 弘一 | 長崎大学 | 准教授 | 対人ストレスコーピングに関する実践的介入研究 | 4,680,000 | 1,560,000 | | 3,120,000 |
| 池田 正行 | 長崎大学 | 教授 | レギュラトリーサイエンスの手法を用いた新薬承認審査ナレッジベースの構築と応用 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 中根 秀之 | 長崎大学 | 教授 | 21世紀の統合失調症の発症危険率や精神医学的臨床症状の変化に関する調査研究 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 中村 聖三 | 長崎大学 | 教授 | 橋梁一車両系の動的応答解析とモンテカルロ法を用いた疲労設計用衝撃係数の定式化 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 中嶋 幹郎 | 長崎大学 | 教授 | 同一薬効成分の医薬品適用時におけるヒト肝毒性イベントのリスク予測法に関する研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 中野 治郎 | 長崎大学 | 助教 | 不動に伴う慢性痛の発生メカニズムを末梢組織の変化から探る | 5,070,000 | 1,170,000 | | 3,900,000 |
| 長谷川 寛雄 | 長崎大学 | 助教 | HTLV-1インテグラーゼ特異的阻害剤の開発:天然由来物質ラメラリンの可能性 | 3,380,000 | 1,690,000 | | 1,690,000 |
| 塚崎 邦弘 | 長崎大学 | 准教授 | 低悪性度ATLとHTLV-1キャリアの併合解析による中間群の抽出 | 4,160,000 | 1,690,000 | | 2,470,000 |
| 辻 峰男 | 長崎大学 | 教授 | DCリンク情報のみ利用した交流電動機の新センサレスベクトル制御 | 4,030,000 | 1,560,000 | | 2,470,000 |
| 田上 直美 | 長崎大学 | 講師 | ファイバー補強接着ボンティック補綴法の確立 | 5,330,000 | 3,510,000 | | 1,820,000 |
| 田中 俊幸 | 長崎大学 | 准教授 | 電磁波を利用したコンクリート診断技術の高性能化 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 田中 美保子 | 長崎大学 | 助教 | インプラント患者の咬合力調節機構-歯根膜とオッセオパーセプションの役割- | 5,330,000 | 3,250,000 | | 2,080,000 |
| 田中 邦彦 | 長崎大学 | 准教授 | 血中循環がん細胞を用いた脳転移におけるがん微小環境の解析 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 都田 真奈 | 長崎大学 | 助教 | マラリア感染における記憶CD8+T細胞の再活性化抑制メカニズムの解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 土谷 智史 | 長崎大学 | 講師 | ヒト脂肪由来幹細胞の障害肺、移植肺治療への実用化を目指す、肺生着、臓器保護の研究 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 桃木 悟 | 長崎大学 | 准教授 | 物性が大きく異なる流体へ適用可能な内面溝付管内蒸発統一物理モデルの構築 | 3,380,000 | 1,300,000 | | 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 |
|-------------|---------|-----|---|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 内藤 真理子 | 長崎大学 | 准教授 | 組込み接合エレメントCTnPg1による口腔内細菌間での遺伝子伝達 | 5,070,000 | 1,300,000 | | 3,770,000 |
| 畠山 智充 | 長崎大学 | 教授 | カルシウム依存性レクチンの糖鎖認識機構及び細胞膜内イオンチャネル形成機構の解明 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 尾崎 幸生 | 長崎大学 | 助教 | 新たなT細胞サブセットTh17の歯周組織破壊に関する基礎的研究 | 4,420,000 | 1,560,000 | | 2,860,000 |
| 布施 隆行 | 長崎大学 | 助教 | プリオン感染に関与する異常型プリオンタンパク質以外の因子解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 福田 英輝 | 長崎大学 | 講師 | 日常生活における咀嚼回数が地域住民の生活自立度やQOLに与える影響 | 5,200,000 | 2,600,000 | | 2,600,000 |
| 福田 正弘 | 長崎大学 | 教授 | 多様な社会のあり方を追求するシミュレーション教材の開発と実践 | 2,600,000 | 1,300,000 | | 1,300,000 |
| 福田 卓 | 長崎大学 | 助教 | 免疫性神経筋接合部疾患における新規自己抗原の検索 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 平山 謙二 | 長崎大学 | 教授 | クルーズトリパノソマ原虫慢性感染症(シャーガス病)に対するワクチン治療モデル | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 平瀬 正賢 | 長崎大学 | 准教授 | 読書指導カリキュラム構築の基礎研究——大村はまの読書生活指導の系統性を中心に—— | 3,250,000 | 1,430,000 | | 1,820,000 |
| 平田 勝政 | 長崎大学 | 教授 | 日本のハンセン病社会事業成立史研究—隔離主義と治療主義の相克過程の検討を通して— | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 北條 美能留 | 長崎大学 | 助教 | オピオイドおよびカナビノイドと二量体化受容体の相互作用の分子機構の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 本間 季里 | 長崎大学 | 講師 | 腸間膜NH細胞によるTh2非依存性N. brasiliensis感染排除機構の解析 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 本村 政勝 | 長崎大学 | 講師 | 新たな病因自己抗体、LRP4抗体陽性重症筋無力症の臨床像と神経筋接合部病態 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 林 健太郎 | 長崎大学 | 講師 | 高血圧ラットにおける血管原性脳浮腫の研究 | 4,810,000 | 1,950,000 | | 2,860,000 |
| 和達 容子 | 長崎大学 | 准教授 | 環境イシューの多義化とEU環境リーダーシップの諸相 | 3,770,000 | 1,430,000 | | 2,340,000 |
| 和田 光弘 | 長崎大学 | 准教授 | 赤血球中葉酸類の超高感度定量法の開発とその臨床応用 | 5,330,000 | 2,080,000 | | 3,250,000 |
| 趙 成三 | 長崎大学 | 講師 | 非アルコール性脂肪肝炎に対する麻酔薬の肝虚血保護法の検討:糖尿病薬との相互作用 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| スイコ メリー・アンソ | 熊本大学 | 助教 | がん抑制遺伝子によるETS転写制御因子MEFの発現制御機構の解明 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 安田 修 | 熊本大学 | その他 | Apop遺伝子を標的とした抗加齢療法の創出 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 伊藤 仁一 | 熊本大学 | 教授 | 最小跡の新たな研究方向と関連する諸問題 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 伊藤 茂樹 | 熊本大学 | 教授 | 3次元画像解析によるベータ線内用療法の治療精度向上に関する研究 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 宇佐美 しおり | 熊本大学 | 教授 | 精神障害者への救急・急性期治療ケア・マネジメントモデルの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 奥宮 敏可 | 熊本大学 | 准教授 | ボンベ病新生児スクリーニングにおけるアジア人固有の遺伝子多型の影響とその回避策 | 5,330,000 | 3,120,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 奥野 豊 | 熊本大学 | 助教 | 骨髄腫細胞のPU. 1による細胞増殖停止のメカニズムの解明及び治療への応用 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 奥野 洋一 | 熊本大学 | 教授 | 回折格子を用いたプラズモンバイオセンサの位相検出による分解能向上 | 3,510,000 | 1,560,000 | | 1,950,000 |
| 岡本 良成 | 熊本大学 | 助教 | ADAM17および転写因子snailを標的としたがん浸潤阻害剤の開発 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 加藤 文元 | 熊本大学 | 教授 | リジッド幾何学の代数幾何学への多角的応用の研究 | 5,070,000 | 1,690,000 | | 3,380,000 |
| 河野 吉昭 | 熊本大学 | 助教 | 去勢抵抗性前立腺癌におけるDkk-1の機能解析及びその治療への応用 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 蒲原 英伸 | 熊本大学 | 講師 | TRAILの好中球排除によるSIRSの制御機構の解明とその臨床応用 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 吉澤 達也 | 熊本大学 | 助教 | 末梢組織における新たなインスリン作用の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 久恒 昭哲 | 熊本大学 | 助教 | 中枢神経系におけるシアル酸の病態生理学的意義の解明 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 宮縁 育夫 | 熊本大学 | 准教授 | 阿蘇カルデラ周辺域における草原の歴史と成立要因の解明 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 宮成 信友 | 熊本大学 | その他 | 食道扁平上皮癌におけるAKT及びERK pathway関連遺伝子変異の網羅的解析 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 宮本 裕士 | 熊本大学 | その他 | 大腸癌におけるp53およびオートファジー機能解明と治療への応用 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 橋本 衛 | 熊本大学 | 助教 | レビー小体型認知症の臨床経過の縦断的調査研究 | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 橋本 修一 | 熊本大学 | 准教授 | beta-Catenin/Sox2/p63シグナルの肺上皮分化・腫瘍原生制御解析 | 5,330,000 | 3,380,000 | | 1,950,000 |
| 金 大弘 | 熊本大学 | 准教授 | 時間依存の摂動をもつマルコフ過程の大域的性質とその応用 | 4,290,000 | 1,560,000 | | 2,730,000 |
| 後藤 貴浩 | 熊本大学 | 准教授 | 人口減少・超高齢社会を見据えたスポーツとコミュニティ形成に関する研究 | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 後藤 知己 | 熊本大学 | 教授 | 慢性炎症病態への小胞体ストレス経路の時空間的関与機構の解析 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 溝淵 園子 | 熊本大学 | 准教授 | 近代雑誌メディア文化におけるジェンダーと異文化表象の編成に関する日露比較研究 | 3,120,000 | 910,000 | | 2,210,000 |
| 高原 朗子 | 熊本大学 | 准教授 | 高機能広汎性発達障害者の対人関係能力の向上を目指した臨床心理学的支援に関する研究 | 3,510,000 | 1,820,000 | | 1,690,000 |
| 高森 啓史 | 熊本大学 | 講師 | 発癌におけるマイクロRNAによるエピジェネティクス制御機構の解明 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 国府 浩子 | 熊本大学 | 教授 | 再発治療を受ける乳がん患者の意思決定支援モデルの開発 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 今堀 龍志 | 熊本大学 | その他 | 水素結合相互作用を駆使する環境調和的エンターテインメント反応の選択性制御 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 佐久川 貴志 | 熊本大学 | 准教授 | 高繰り返しパルスパワーを用いた環境浄化研究 | 5,070,000 | 2,730,000 | | 2,340,000 |
| 佐藤 晃 | 熊本大学 | 准教授 | ハイブリッドX線CT法によるマクロ-マイクロ流動・岩盤破壊評価法の高度化 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 鷺島 克之 | 熊本大学 | 助教 | 血清・喀痰中のExosomal miRNAを用いたARDSの新規診断・治療戦略 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 山下 康行 | 熊本大学 | 教授 | SPECT/CT融合画像による肝切除における局所肝機能評価法の確立 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 山下 太郎 | 熊本大学 | 助教 | トランスサイレチンY114C型遺伝性脳アミロイド血管症の病態解析 | 4,940,000 | 1,820,000 | | 3,120,000 |
| 山本 栄和 | 熊本大学 | 助教 | 生体ドナーにおける三次元肝予備能解析の研究 | 3,250,000 | 1,040,000 | | 2,210,000 |
| 秋吉 貴雄 | 熊本大学 | 准教授 | 政策移転と教訓導出の様態に関する研究 | 3,380,000 | 1,170,000 | | 2,210,000 |
| 緒方 智成 | 熊本大学 | 准教授 | 可視光による光運動機能を有する高分子液晶多層膜の構築 | 5,460,000 | 2,990,000 | | 2,470,000 |
| 小原 恭子 | 熊本大学 | 教授 | C型肝炎ウイルスがB細胞を介して発揮する病原性のインパクト | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 小糸 厚 | 熊本大学 | 教授 | APOBEC1ノックアウトマウスを用いた抗レトロウイルス自然免疫機構の研究 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 小澤 雄二 | 熊本大学 | 准教授 | 設置が簡易で安全に武道の指導ができる施設・用具の開発 | 4,420,000 | 3,380,000 | | 1,040,000 |
| 松永 浩文 | 熊本大学 | 准教授 | 生理活性物質汎用合成を指向した新規鉄塩触媒高効率不斉反応系の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 上土井 貴子 | 熊本大学 | 助教 | こどもの疲労にかかわる物理・心理・社会的環境の解明と予防 | 5,330,000 | 2,340,000 | | 2,990,000 |
| 上野 真也 | 熊本大学 | 教授 | 社会的ジレンマとソーシャル・キャピタルに関する日中比較研究 | 4,550,000 | 1,430,000 | | 3,120,000 |
| 城本 啓介 | 熊本大学 | 教授 | 代数的符号理論を軸とした組合せ論・量子情報理論への多面的展開 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 常田 明夫 | 熊本大学 | 准教授 | カオス理論とシフトレジスタに基づいた符号系列の設計と応用 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 森岡 基浩 | 熊本大学 | 准教授 | 脳動脈壁検体プロテオミクス解析を中心としたもやもや病の病因解析研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 辛島 龍一 | 熊本大学 | その他 | TRC法を用いた血中遊離大腸癌細胞の検出とその抗癌剤感受性マーカーとしての意義 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 水田 博志 | 熊本大学 | 教授 | 軟骨変性の進行における小胞体ストレスの役割に関する分子生物学的解析 | 5,200,000 | 2,730,000 | | 2,470,000 |
| 杉浦 正晴 | 熊本大学 | 准教授 | 不斉カルボン酸によるホウ素試薬および関連試薬の活性化に基づく新規触媒反応の開発 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 杉田 裕樹 | 熊本大学 | その他 | 一酸化窒素(NO)によるRTKリン酸化制御機構の分子生物学的解析と癌治療への応用 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 西川 武志 | 熊本大学 | その他 | mtROSとmtDNA修復酵素POLGの糖尿病合併症への関与とその制御による治療 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 斉藤 寿仁 | 熊本大学 | 教授 | SUMOとユビキチン複合鎖によるエピゲノム制御 | 5,460,000 | 1,820,000 | | 3,640,000 |
| 千場 直美 | 熊本大学 | 助教 | 更年期女性の包括的健康支援システムの構築に関する研究 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 川越 保徳 | 熊本大学 | 准教授 | 淡水-海水コラボレートAnammox培養系の構築と窒素除去技術への応用 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |

(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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 川原 顕磨呂 | 熊本大学 | 准教授 | マイクロ流路内二相流動に及ぼす各種特異点の影響の解明 | 5,070,000 | 3,510,000 | | 1,560,000 |
| 船間 芳憲 | 熊本大学 | 助教 | 逐次近似画像再構成を用いたCT線量低減技術に関する研究 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 前田 洋助 | 熊本大学 | 准教授 | HIV-1補助受容体の2量体形成がHIV-1感受性に与える影響の解析 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 村上 聖 | 熊本大学 | 教授 | 鉄筋コンクリート部材の耐爆補強に関する研究 | 4,680,000 | 2,470,000 | | 2,210,000 |
| 村田 貴広 | 熊本大学 | 准教授 | 全固体型超短パルス深紫外レーザーガラスの開発のための基礎的研究 | 4,290,000 | 1,690,000 | | 2,600,000 |
| 大森 雄樹 | 熊本大学 | その他 | 直接血管吻合によらない脳血流改善治療法の開発 | 5,070,000 | 2,470,000 | | 2,600,000 |
| 棚平 千代子 | 熊本大学 | 助教 | 神経障害性疼痛発症におけるGPR103-26Rfa, QRFP系の役割 | 4,810,000 | 1,300,000 | | 3,510,000 |
| 谷川 智幸 | 熊本大学 | 准教授 | 正則変動関数論を用いる非線形微分方程式の解の精密な漸近解析:振動理論の表側と裏側 | 4,680,000 | 1,040,000 | | 3,640,000 |
| 池田 学 | 熊本大学 | 教授 | 前頭側頭葉変性症における食行動異常の神経基盤に関する研究 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 竹田 佳代 | 熊本大学 | その他 | マクロファージのCOX-2を介したPPAR活性化機序と動脈硬化抑制効果の解析 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 竹林 浩秀 | 熊本大学 | 准教授 | 神経幹細胞の維持・分化制御に関わる転写機構の解析とその神経難病治療への応用 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 中山 秀樹 | 熊本大学 | 助教 | マイクロRNA解析による口腔癌の薬剤耐性化機構の解明と新規診断治療法への応用 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 中川 和子 | 熊本大学 | 教授 | 性別と遺伝情報による副作用・生活習慣病リスクの層別化と個別化医療実現への取り組み | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 中村 公俊 | 熊本大学 | 講師 | 小児期発症メタボリック症候群における内胚葉系細胞のカルシウムシグナルの役割 | 5,070,000 | 2,080,000 | | 2,990,000 |
| 中田 晴彦 | 熊本大学 | 准教授 | 新世代ビスフェノール類の分析法確立と水域汚染の実態解明および環境リスク評価 | 5,590,000 | 2,340,000 | | 3,250,000 |
| 長井 洋平 | 熊本大学 | その他 | 食道癌におけるmicroRNAを介した偽遺伝子による遺伝子制御機構の解明の解明 | 4,680,000 | 1,820,000 | | 2,860,000 |
| 長谷川 麻子 | 熊本大学 | 助教 | 壁装材料の室内空気質に対する影響とその対策に関する研究 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 直江 秀昭 | 熊本大学 | 助教 | 細胞周期調節因子cdh1の消化器癌発生・進展における役割の解明 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 田中 聡 | 熊本大学 | 助教 | マウス生殖系へのリプログラミングに関わるニッチ形成機構の解明 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 島谷 浩 | 熊本大学 | 准教授 | 英語外部テストの妥当性・波及効果に関する研究 | 1,560,000 | 780,000 | | 780,000 |
| 入江 厚 | 熊本大学 | 講師 | 放射性ヨウ素と質量分析による感染性細菌プロテアーゼの免疫細胞上の標的分子の同定 | 5,460,000 | 1,820,000 | | 3,640,000 |
| 入江 徹美 | 熊本大学 | 教授 | LDL受容体非介在性の脂質輸送担体を用いたニーマン・ピック病C型の治療戦略 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 入倉 充 | 熊本大学 | 准教授 | 低出生体重児におけるドキサプラムの体内動態の変動要因を解明する | 5,200,000 | 2,600,000 | | 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 |
|-----------------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 八幡 彩子 (谷口彩子) | 熊本大学 | 准教授 | 戦後における小学校家庭科の展開過程と家政学の専門性:鹿内瑞子旧蔵資料をもとに | 3,120,000 | 1,040,000 | | 2,080,000 |
| 富吉 勝美 | 熊本大学 | 教授 | アミロイド変性症(AD, FAP)の分子イメージング診断法の開発 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 副島 弘文 | 熊本大学 | 准教授 | 動脈硬化巣での原因歯周病菌の検出と同定による虚血性心疾患予防へのアプローチ | 5,200,000 | 1,690,000 | | 3,510,000 |
| 福島 美紀子 | 熊本大学 | 准教授 | 傷害網膜に誘導された組織幹細胞の機能発現とその眼内制御機構に関する研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 片岡 恵一郎 | 熊本大学 | 助教 | 新しい高血圧関連因子ASK2の循環器病における役割の解明 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 北須賀 輝明 | 熊本大学 | 准教授 | 無線マルチホップネットワークの弱い層間連携による高効率通信技術 | 5,070,000 | 1,950,000 | | 3,120,000 |
| 北島 美香 | 熊本大学 | 准教授 | 高磁場装置を用いた高精細MRI画像によるグリオーマの放射線治療支援画像の開発 | 4,550,000 | 3,380,000 | | 1,170,000 |
| 堀野 敬 | 熊本大学 | 助教 | 膵分泌性トリプシンインヒビター抗体を用いた膵癌に対する分子標的治療の開発 | 5,330,000 | 2,600,000 | | 2,730,000 |
| 麻生 範雄 | 熊本大学 | 准教授 | 成人急性リンパ性白血病の遺伝子異常による予後予測 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 養田 涼生 | 熊本大学 | 准教授 | Side population法を用いて抽出した成体幹細胞のマウス耳胞内移植 | 5,460,000 | 3,900,000 | | 1,560,000 |
| 木村 弘信 | 熊本大学 | 教授 | 一般超幾何関数とモノドロミー保存変形による可積分系の大域的研究 | 4,940,000 | 1,300,000 | | 3,640,000 |
| 木村 博子 | 熊本大学 | 准教授 | コミュニティ音楽療法を核とした新しいコンサート・モデルの研究 | 5,200,000 | 1,820,000 | | 3,380,000 |
| 野見山 尚之 | 熊本大学 | 講師 | 細胞内品質管理機構とケモカインCXCL1L遺伝子の進化 | 5,460,000 | 2,340,000 | | 3,120,000 |
| 矢野 憲一 | 熊本大学 | 教授 | 非相同末端連結によるDNA二重鎖切断修復の新しい制御機構 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 矢野 正人 | 熊本大学 | 助教 | スフィンゴ脂質による酸化ストレス制御機構の解明 | 5,330,000 | 2,210,000 | | 3,120,000 |
| 矢野 隆 | 熊本大学 | 教授 | ベトナムの中都市での交通騒音に関する社会調査とアジアのデータアーカイブの構築 | 5,070,000 | 2,210,000 | | 2,860,000 |
| 有海 康雄 | 熊本大学 | 准教授 | 細胞内スペクトルによるRNAウイルスゲノム動態制御機構の解明 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 有馬 英俊 | 熊本大学 | 教授 | 臨床応用可能な癌細胞特異的全身投与型siRNAデリバリーシステムの構築 | 5,200,000 | 1,950,000 | | 3,250,000 |
| 立石 智 | 熊本大学 | 講師 | Rad18とチェックポイント因子の相互作用の解析 | 5,330,000 | 1,950,000 | | 3,380,000 |
| 鈴木 実 | 熊本大学 | 教授 | 非小細胞肺癌の血管新生機序解明に対する新しいアプローチ法とその臨床応用 | 5,200,000 | 2,340,000 | | 2,860,000 |
| 和田 孝浩 | 熊本大学 | 准教授 | ホルモン不応性前立腺癌特異的分泌プロテアーゼの精製・同定と癌治療への応用 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 雙田 珠己 | 熊本大学 | 准教授 | 肢体不自由児・者のズボンの着脱動作解析と自立を助ける修正衣服の開発 | 5,460,000 | 3,380,000 | | 2,080,000 |
| 磯濱 洋一郎 | 熊本大学 | 准教授 | アクアポリン水チャネルの新規機能とそれを応用した抗炎症薬の開発 | 5,200,000 | 2,080,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 穂吉 條太郎 | 大分大学 | 准教授 | うつ病・パニック障害におけるFKBP5とCRHR1の総合的な役割研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 衣笠 一茂 | 大分大学 | 准教授 | 限界集落のコミュニティ・エンパワメントに関する実証的研究 | 4,940,000 | 1,560,000 | | 3,380,000 |
| 井手 知恵子 | 大分大学 | 教授 | 都道府県保健師のキャリア形成過程とジョブローテーションに関する研究 | 3,120,000 | 1,170,000 | | 1,950,000 |
| 井田 知也 | 大分大学 | 准教授 | 自治体間競争を通じて深化する地方分権社会の効率性と非効率性に関する理論・実証分析 | 2,730,000 | 1,300,000 | | 1,430,000 |
| 衛藤 裕司 | 大分大学 | 准教授 | 専門NPOによる自閉症児への機能的支援に関する研究 | 5,200,000 | 2,210,000 | | 2,990,000 |
| 園井 千音 | 大分大学 | 准教授 | イギリス国民意識形成に果たすイギリス文学の公共的性質の研究 | 5,070,000 | 2,340,000 | | 2,730,000 |
| 横井 功 | 大分大学 | 教授 | 水溶性ビタミンE誘導体による外傷性てんかん発症予防の実証的研究 | 5,070,000 | 1,820,000 | | 3,250,000 |
| 岡本 修 | 大分大学 | 講師 | デルマトポンチンにより活性化されたフィブロネクチンは抗腫瘍活性を持つのか | 5,330,000 | 3,640,000 | | 1,690,000 |
| 下田 恵 | 大分大学 | 准教授 | ケモエンザイマティック合成による高水溶性タキソール誘導体の開発とその応用 | 5,070,000 | 1,560,000 | | 3,510,000 |
| 加隈 哲也 | 大分大学 | 講師 | 過栄養性脂肪肝の病態生理学的メカニズムの解明と活性酸素によるDNA障害の関与 | 5,200,000 | 3,120,000 | | 2,080,000 |
| 家本 宣幸 | 大分大学 | 教授 | 積空間の理論から超空間の位相的性質の解明へ:集合論的手法の模索 | 4,810,000 | 1,560,000 | | 3,250,000 |
| 宮崎 伊久子 | 大分大学 | 講師 | 看護基礎教育におけるKYTを導入した段階的な医療安全教育に関する研究 | 2,990,000 | 1,690,000 | | 1,300,000 |
| 熊本 俊秀 | 大分大学 | 教授 | GNE遺伝子異常に伴う遠位型ミオパチーの病態解析と治療法の開発 | 5,200,000 | 2,470,000 | | 2,730,000 |
| 古賀 精治 | 大分大学 | 教授 | ダウン症児・者のための運動発達支援プログラムの開発に関する研究 | 3,640,000 | 2,210,000 | | 1,430,000 |
| 戸高 孝 | 大分大学 | 准教授 | 回転液中紡糸法を用いた細線状永久磁石製造法の開発 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 2,600,000 |
| 後藤 真宏 | 大分大学 | 教授 | 超微細粒銅は機械・機性能性材料としての耐疲労特性を有するか | 5,460,000 | 4,030,000 | | 1,430,000 |
| 御手洗 靖 | 大分大学 | 准教授 | 人工的日英バイリンガル養育児における英語疑問文と関係詞構文習得の縦断的研究 | 1,170,000 | 390,000 | | 780,000 |
| 江下 優樹 | 大分大学 | 准教授 | チクングニア熱の国内二次患者発生を阻止する、迅速な感染蚊検出システムの確立 | 4,810,000 | 1,690,000 | | 3,120,000 |
| 荒川 満枝 | 大分大学 | 准教授 | 薬剤耐性菌出現を防止するための、看護師の手指表面免疫物質による抗菌効果 | 5,070,000 | 3,250,000 | | 1,820,000 |
| 高橋 尚彦 | 大分大学 | 准教授 | 抗酸化物質の弱点を克服した新たな心筋虚血再灌流障害阻止法の構築 | 4,030,000 | 1,430,000 | | 2,600,000 |
| 高見 博之 | 大分大学 | 教授 | 労働市場と金融市場を考慮した混合寡占市場に関する理論的研究 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 黒川 勲 | 大分大学 | 教授 | スピノザの自然哲学の形成に関する研究 | 2,600,000 | 1,300,000 | | 1,300,000 |
| 今戸 啓二 | 大分大学 | 教授 | ベルトの自己締結性の解明と応用機器の創製 | 5,330,000 | 2,730,000 | | 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 |
|--------|---------|-----|--|-----------|---------------|------------------|-----------|
| 坂井 美恵子 | 大分大学 | 准教授 | コーパスに基づいたコロケーション習得のためのeラーニング教材の開発と実践研究 | 4,940,000 | 2,730,000 | | 2,210,000 |
| 三浦 真弘 | 大分大学 | 講師 | 経リンパ脳脊髄液側副吸収路における正常・異常漏出機序の形態学的解明とその動態解析 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 三股 浩光 | 大分大学 | 教授 | ヒト尿道括約筋に高発現するサイトカイン・シグナル伝達関連遺伝子の同定と機能解析 | 5,330,000 | 2,860,000 | | 2,470,000 |
| 山崎 清男 | 大分大学 | 教授 | 教育の協働を推進する社会教育主事の役割に関する理論的・実証的研究 | 2,470,000 | 1,170,000 | | 1,300,000 |
| 志賀 たずよ | 大分大学 | 准教授 | 地域保健分野で働く看護職のリスクとリスクマネジメント | 1,950,000 | 650,000 | | 1,300,000 |
| 児玉 悟 | 大分大学 | 講師 | 鼻粘膜樹状細胞を標的とした経鼻ワクチンの開発 | 4,940,000 | 1,950,000 | | 2,990,000 |
| 寺町 芳子 | 大分大学 | 教授 | がん医療におけるギアチェンジを伝えるアプローチ法の開発 | 4,420,000 | 1,690,000 | | 2,730,000 |
| 柴田 克成 | 大分大学 | 准教授 | 時間軸を考慮したニューロベース強化学習によるシボル処理創発への突破口の模索 | 5,200,000 | 2,990,000 | | 2,210,000 |
| 緒方 正男 | 大分大学 | 講師 | 同種造血細胞移植後ヒトヘルペスウイルス6脳炎の病態解析と発症予測 | 4,550,000 | 1,690,000 | | 2,860,000 |
| 松隈 久昭 | 大分大学 | 教授 | 地域団体商標による水産物のブランド化と漁協の組織力に関する比較研究 | 2,210,000 | 780,000 | | 1,430,000 |
| 松本 重清 | 大分大学 | 講師 | 新規抗酸化物質ETS-GSを用いた敗血症時の副腎不全に対する新しいアプローチ | 5,200,000 | 2,080,000 | | 3,120,000 |
| 新宮 千尋 | 大分大学 | 助教 | 急性肝炎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 | 5,200,000 | 2,860,000 | | 2,340,000 |
| 瀬尾 泰久 | 大分大学 | 助教 | 珪藻のDNA-binding特性を利用した溺死診断法の開発 | 5,460,000 | 2,860,000 | | 2,600,000 |
| 正木 孝幸 | 大分大学 | 助教 | 肥満症、メタボリックシンドロームにおける食事のリズム調節因子の解析 | 3,900,000 | 1,950,000 | | 1,950,000 |
| 前田 寛 | 大分大学 | 教授 | テニスにおけるトップスピン技術が手関節に及ぼす影響 | 5,200,000 | 3,510,000 | | 1,690,000 |
| 大岩 幸太郎 | 大分大学 | 教授 | 数字を通して「数学を愛する」ようになる方法の開発 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 谷口 勇一 | 大分大学 | 准教授 | 学校と総合型地域スポーツクラブによる「新しい公共」の創出過程に関する研究 | 4,160,000 | 1,300,000 | | 2,860,000 |
| 中川 幹子 | 大分大学 | 助教 | 女性に特有な微小血管性狭心症および冷え症の病態解明と漢方的アプローチ | 5,590,000 | 2,470,000 | | 3,120,000 |
| 猪股 雅史 | 大分大学 | 准教授 | がん特異的ラジカルスカベンジ制御に基づく新しい癌休眠療法確立 | 5,070,000 | 3,120,000 | | 1,950,000 |
| 長谷川 英男 | 大分大学 | 教授 | インドネシアの固有齧歯類に寄生する線虫類の生物地理学的研究 | 5,460,000 | 2,600,000 | | 2,860,000 |
| 天尾 豊 | 大分大学 | 准教授 | 二酸化炭素を燃料化する光捕集分子-人工補酵素-ギ酸脱水素酵素複合体の設計と創製 | 5,330,000 | 2,470,000 | | 2,860,000 |
| 田上 公俊 | 大分大学 | 准教授 | 非平衡プラズマによる予混合気の着火・燃焼促成と燃焼モデルの構築に関する研究 | 5,330,000 | 2,990,000 | | 2,340,000 |
| 田中 新正 | 大分大学 | 教授 | ダウン症候群の動作法による発達支援に関する臨床指導研究 | 5,070,000 | 4,030,000 | | 1,040,000 |