

2. 挑戦的萌芽研究

(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
GOTO DER EK	北海道大学	その他	寄生性線虫と土壤微生物の化学生態学的解析	3,900,000	2,340,000		1,560,000
安達 真由美	北海道大学	准教授	胎児が音楽に触れるとき:胎児と妊婦の個人特性に注目した縦断的探究	3,510,000	2,730,000		780,000
伊藤 茂男	北海道大学	教授	痛覚情報伝達における動物種差の解析	3,900,000	3,250,000		650,000
井関 健	北海道大学	教授	腸管免疫を指標とした抗がん剤の副作用予測とその評価法の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
井尻 成保	北海道大学	准教授	超雄・超雌作製と早期性判別を実現するための性連鎖DNA配列段階的同定法の確立	3,770,000	1,300,000		2,470,000
園山 慶	北海道大学	准教授	冬眠動物における腸内細菌叢と腸粘膜バリア:新しい共生様式の解明	3,770,000	2,080,000		1,690,000
横山 敦郎	北海道大学	教授	咬合に起因する微小動揺によるオッセオインテグレーション阻害メカニズムの解明	3,380,000	910,000		2,470,000
横田 篤	北海道大学	教授	革新的な腸管発酵制御法:腸内細菌の嫌気呼吸の促進による発癌性二次胆汁酸生成の抑制	3,770,000	2,210,000		1,560,000
横本 真千子	北海道大学	助教	インドネシアの女性家事労働者研究	2,860,000	2,080,000		780,000
岡嶋 孝治	北海道大学	准教授	原子間力顕微鏡を用いたがん細胞力学診断技術の開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
岡部 聡	北海道大学	教授	廃水処理、発電、発生汚泥量削減を同時に可能にするバイオ燃料電池の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
沖中 憲之	北海道大学	助教	改良型超高速MRIを用いたMHDプラズマ流の速度分布計測システム	3,900,000	1,430,000		2,470,000
乙黒 兼一	北海道大学	准教授	硫化水素の消化管機能制御機構の解明:H2Sは内因性伝達物質か?	3,770,000	2,080,000		1,690,000
覚知 豊次	北海道大学	教授	キラル有機分子触媒を用いた新しい精密重合法の開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
笠原 正典	北海道大学	教授	新規抗体の病理学領域における利用	3,770,000	2,340,000		1,430,000
梶本 和昭	北海道大学	その他	褐色脂肪細胞は増えるのか?	3,640,000	1,690,000		1,950,000
梶野 喜一	北海道大学	准教授	キラーT細胞誘導型マリアワクチン	3,640,000	1,950,000		1,690,000
葛西 誠也	北海道大学	准教授	化合物半導体1次元ブラウンラチェットによる超低エネルギー電子輸送の検討	3,900,000	2,210,000		1,690,000
関川 太郎	北海道大学	准教授	SPring-8級の光量をもつレーザー高調波光源の開発	3,640,000	2,470,000		1,170,000
岸 玲子	北海道大学	その他	エピジェネティクス及び環境遺伝交互作用による注意欠陥/多動性障害発症リスクの解明	3,900,000	2,730,000		1,170,000
貴島 祐治	北海道大学	准教授	イネの雑種強勢に関する形質指標とゲノム指標の作成	3,900,000	1,560,000		2,340,000
菊地 優	北海道大学	教授	風応答長期観測記録に基づく塔状構造物の動特性変動の定量化	3,900,000	2,470,000		1,430,000
菊地 竜也	北海道大学	准教授	自己組織化・高密度ナノポーラス金属の創製	3,900,000	2,340,000		1,560,000

吉川 信一	北海道大学	教授	窒化物系ナノワイヤの育成と評価	3,900,000	2,080,000		1,820,000
久下 裕司	北海道大学	教授	不安定プラークの早期・特異的特定:プレターゲティング法による組織因子イメージング	3,510,000	1,820,000		1,690,000
久保木 芳徳	北海道大学	その他	最適空間を有する細胞基盤に反重力刺激を加えた幹細胞培養法の開発	3,380,000	2,210,000		1,170,000
宮下 和夫	北海道大学	教授	海藻製品中のHUFAはなぜ酸化されにくいのか?	4,030,000	4,030,000		0
宮城 久之	北海道大学	その他	肝芽腫DNAメチル化プロファイルに基づく予後予測分子マーカーの確立	3,640,000	2,080,000		1,560,000
玉木 長良	北海道大学	教授	心筋交感神経機能解析の再評価:定量的PET検査との対比検討	3,640,000	1,820,000		1,820,000
金井 理	北海道大学	教授	多重解像度メッシュモデルを用いた高精度なMEMSデバイス工程設計支援の研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
工藤 信樹	北海道大学	准教授	超音波と微小気泡を用いた細胞局所刺激手法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
江口 豊	北海道大学	教授	活字メディアにおける専門言語の歴史的普及の基礎研究	2,210,000	1,690,000		520,000
荒井 正彦	北海道大学	教授	広範な有機合成反応に活性を示す多機能メタルフリー窒素ドーブ炭素触媒の開発	3,900,000	1,690,000		2,210,000
高井 昌彰	北海道大学	教授	ライブ空間を共有する複合現実アドホックネットワークの研究	2,210,000	1,300,000		910,000
高橋 大介	北海道大学	その他	関節リウマチの骨ノ軟骨破壊におけるSyndecan4の関与	3,640,000	1,950,000		1,690,000
高師 則行	北海道大学	助教	金属製生体材料からの生体・細胞内での微量溶出金属元素の分布・状態評価	3,640,000	1,300,000		2,340,000
佐藤 耕太	北海道大学	准教授	遺伝的形質に基づく生体内エキソソーム形成制御法の開発と免疫介在性疾患への臨床応用	3,900,000	2,990,000		910,000
佐藤 敏文	北海道大学	准教授	生分解性ナノポーラス高分子材料の精密合成	4,030,000	2,730,000		1,300,000
佐藤 明	北海道大学	講師	ヒトパピローマウイルスによって誘導される新しい口腔がん発生機構	3,640,000	2,340,000		1,300,000
細川 雅史	北海道大学	准教授	化学合成細菌の光刺激によるカロテノイド生合成系の活性化と制御	3,900,000	2,470,000		1,430,000
細田 充主	北海道大学	その他	マウス肝移植における抗体ブロープライミング法を用いた拒絶反応の診断と病態解析	3,640,000	2,080,000		1,560,000
坂口 紀史	北海道大学	准教授	イオン注入によるシリコン基板中へのシリサイド量子ドット規則配列格子の作製	4,030,000	2,340,000		1,690,000
坂口 和靖	北海道大学	教授	iPS細胞の樹立効率化のためのヘテロオリゴマーを介した癌抑制タンパク質p53阻害	3,900,000	2,080,000		1,820,000
坂本 健太郎	北海道大学	講師	競技技術の質は定量できるか?:加速度情報を元にした新しい運動可視化方法	3,640,000	2,210,000		1,430,000
笹木 敬司	北海道大学	教授	プラズモン局在場による放射圧クーリング	4,030,000	2,730,000		1,300,000
三浦 誠司	北海道大学	准教授	異種金属繰返し多層めっきによる高強度1次元ナノ構造バルク材の作製と物性理解	4,160,000	2,860,000		1,300,000
三輪 聡一	北海道大学	教授	タバコ煙中傷害因子による細胞傷害の分子機構の解明と無害化方法の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000

山下 洋平	北海道大学	准教授	蛍光性海洋溶存有機物の連続鉛直分布の評価:新海洋学パラメーターとしての確立の試み	4,160,000	3,510,000		650,000
山田 邦雅	北海道大学	その他	手書き式ペンクリッカーの開発	3,510,000	1,040,000		2,470,000
山本 哲生	北海道大学	教授	系外惑星を探る新しい眼-大気光学過程の解明と観測可能性の追求	3,510,000	2,080,000		1,430,000
山本 有平	北海道大学	教授	TGF- β の拮抗因子としてのHGF \sim ケロイド治療の新たな可能性を探る \sim	3,640,000	1,950,000		1,690,000
志田 壽利	北海道大学	教授	HTLV-1感染における消耗T細胞の特異的回復	3,640,000	1,950,000		1,690,000
寺尾 宏明	北海道大学	教授	超平面配置とアローの不可能性定理の展開	3,510,000	1,300,000		2,210,000
周東 智	北海道大学	教授	細胞内Ca動員系活性化によるインスリン分泌機序の解析と糖尿病治療薬創製	3,770,000	2,340,000		1,430,000
秋田 利之	北海道大学	准教授	特性類の理論による有限群のコサイクルの構成	3,510,000	1,170,000		2,340,000
出村 誠	北海道大学	教授	高感度光誘起膜電位センサ膜タンパク質の創製	3,640,000	2,470,000		1,170,000
小崎 完	北海道大学	准教授	粘土バリア材の陰イオン核種に対する潜在的なバリア機能発現に関する研究	3,770,000	1,300,000		2,470,000
小山 明彦	北海道大学	講師	唇顎口蓋裂治療における再生医学 \sim 機能性Scaffoldを応用した顎裂再建	3,640,000	1,560,000		2,080,000
小松崎 民樹	北海道大学	教授	生体機能システムの頑健性と適応性の基本原理の探索	1,690,000	1,690,000		0
小林 泰男	北海道大学	教授	反芻家畜の繊維消化を促進する繊維サプリメントの開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
松井 佳彦	北海道大学	教授	同位元素電子顕微鏡イメージングによる超微粉末の吸着機構の解明	3,770,000	2,080,000		1,690,000
松下 大介	北海道大学	准教授	ファイバー構造を持つ小平次元Oの極小モデルの構成	2,210,000	1,170,000		1,040,000
上田 宏	北海道大学	教授	サケ産卵時の心拍停止 \cdot 再開機構に関する研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
森 傑	北海道大学	教授	建築に関わる社会問題の解決へ寄与する計画系研究プラットフォームの構築	3,770,000	2,340,000		1,430,000
森田 隆二	北海道大学	教授	リング状物質と相互作用する極限時間域環状ビーム光パルスによる新規光物理の開拓	3,770,000	2,080,000		1,690,000
深港 豪	北海道大学	助教	生体マイクロチューブの重合ダイナミクスの可逆的光制御と擬似細胞マシン創製への応用	4,030,000	2,470,000		1,560,000
深町 康	北海道大学	助教	超音波ドップラー流速計を用いた海水の厚さの計測手法の開発	3,510,000	1,170,000		2,340,000
神谷 温之	北海道大学	教授	光学的シナプス不活化法による脳内局所神経回路の機能探索	3,640,000	1,950,000		1,690,000
杉山 慎	北海道大学	講師	南極沿岸における溢流水河の短期流動変化	4,160,000	3,380,000	520,000	780,000
瀬戸口 剛	北海道大学	教授	中心市街地において木造建築を活用したグリーンコンバクトシティ整備手法の構築	3,900,000	2,470,000		1,430,000
清水 孝一	北海道大学	教授	新原理による体表からの生体内部局所領域分光計測の実現	3,770,000	2,730,000		1,040,000

清水 宏	北海道大学	教授	ヒト化蛋白表皮水疱症モデルマウスに対する幹細胞療法の開発	3,900,000	3,900,000		0
西 茹	北海道大学	准教授	中国におけるメディアの国際報道と民衆の対外意識に関する研究	1,690,000	1,040,000		650,000
西井 準治	北海道大学	教授	電界加速プロトンアルカリ全置換による新規高温プロトン伝導体の創製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
西岡 純	北海道大学	准教授	海水に含まれる微量元素分析法の開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
西江 涉	北海道大学	講師	切断部位特異抗体を応用した水疱性類天疱瘡の新規診断ツール開発	3,900,000	3,900,000		0
西田 欽也	北海道大学	助教	グライコミクスによる変形性関節症の早期診断に有効な血清糖鎖マーカー探索	3,770,000	1,820,000		1,950,000
西野 吉則	北海道大学	教授	フェムト秒コヒーレントX線を活用した複雑系生体高分子の溶液構造可視化法の構築	3,900,000	2,080,000		1,820,000
石井 秋宏	北海道大学	助教	新規アレナウイルスLuna virusの自然宿主及び他種動物内での性状解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
石森 浩一郎	北海道大学	教授	セグメントラベルと先端的NMR手法を駆使した高分子量蛋白質複合体の相互作用解析	3,900,000	2,470,000		1,430,000
石川 剛郎	北海道大学	教授	完全非可積分系の無限次元特異点論構築と特異モーション・プランニング問題への応用	3,510,000	1,430,000		2,080,000
石川 克知	北海道大学	教授	グリム童話集における数字使用のコンピュータ検索と、その偏差の意味考察	1,300,000	910,000		390,000
川端 和重	北海道大学	教授	蛍光ライブイメージングを用いた細胞間に発生する力学量測定法の確立	4,030,000	2,340,000		1,690,000
曾根 輝雄	北海道大学	准教授	突然変異抑制型イネいもち病防除技術の開発～組換え修復をターゲットとして～	3,770,000	1,170,000		2,600,000
早川 清雄	北海道大学	助教	腫瘍由来のDNAを標的とする自然免疫応答の解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
増田 隆一	北海道大学	准教授	ツシヤママナコをモデルとした糞からの生物多様性情報の抽出と種保全への展開	4,030,000	2,340,000		1,690,000
村井 祐一	北海道大学	教授	風車の長期的設計指針を決めるランドマークデザイン	3,640,000	1,950,000		1,690,000
村越 敬	北海道大学	教授	カーボンナノチューブの自在ナノ加工と機能創出	4,160,000	4,160,000		0
村山 明宏	北海道大学	教授	光機能性ハイブリッド量子ドットダイマー	3,770,000	1,950,000		1,820,000
大場 雄介	北海道大学	准教授	分子標的薬による次世代テーラーメイドがん治療の実現にむけた基盤技術	3,770,000	1,950,000		1,820,000
但野 茂	北海道大学	教授	システムバイオロジーによる癌放射線治療モデル	3,770,000	2,600,000		1,170,000
中山 若樹	北海道大学	助教	ヒト破裂脳動脈瘤の瘤壁性状に応じた流体解析と免疫組織解析による破裂機構の解明	3,770,000	2,860,000		910,000
中川 聡	北海道大学	准教授	深海生物が身にまとう磁性硫化ナノメタル:金属濃縮機構の網羅解析	3,770,000	2,210,000		1,560,000
中村 貴義	北海道大学	教授	確率共鳴現象を利用した人工分子モーターの実現	3,900,000	1,170,000		2,730,000
中村 玄	北海道大学	教授	レーリー波の角における散乱のメカニズムの研究	3,380,000	1,300,000		2,080,000

中野 環	北海道大学	教授	π スタック型導電性ビニルポリマーの合成と機能	3,900,000	2,080,000		1,820,000
仲岡 雅裕	北海道大学	教授	光学新技術による海底の炭素貯留過程の評価:海草の地下部生産と分解の非破壊測定	3,900,000	2,730,000		1,170,000
朝倉 清高	北海道大学	教授	固液界面光電子分光法の開発と電極反応への応用	3,900,000	2,470,000		1,430,000
町野 和夫	北海道大学	教授	規範形成の超長期進化ゲームモデルの開発	2,080,000	650,000		1,430,000
坪内 直人	北海道大学	准教授	ヘテロ元素で表面修飾した劣質未利用炭素資源を用いる新規コークス製造システムの開発	3,900,000	2,860,000		1,040,000
天野 史章	北海道大学	助教	光触媒反応プロセス解析のための光強度変調赤外分光法の開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
田口 正樹	北海道大学	教授	近代日本における西洋法学継受の東アジア史的意義:岡松参太郎と台湾旧慣調査の新研究	3,120,000	1,170,000		1,950,000
田村 正人	北海道大学	教授	ユビキチン-プロテアソーム系制御を介した骨形成の新規分子機構の解明と骨形成誘導法	3,510,000	1,430,000		2,080,000
田中 俊逸	北海道大学	教授	比重を自己制御できるインテリジェント吸着剤の開発	3,640,000	2,990,000		650,000
田中 歩	北海道大学	教授	光合成色素系のエンジニアリング	3,900,000	2,080,000		1,820,000
渡部 正夫	北海道大学	准教授	分子速度分布関数と平均場運動論理論による超臨界混合界面における輸送現象の解明	3,900,000	2,600,000		1,300,000
渡辺 精一	北海道大学	教授	液中グロー放電法による世界最小ステンレス合金ナノボールの創製	3,770,000	2,210,000		1,560,000
都木 靖彰	北海道大学	教授	ウニに生殖腺刺激ホルモンはあるのか?	3,770,000	1,560,000		2,210,000
土川 貴裕	北海道大学	助教	抗癌剤が腫瘍特異的免疫反応を増強するメカニズムの解析と臨床応用に関する検討	3,770,000	2,600,000		1,170,000
島田 敏宏	北海道大学	教授	ウェファサイズ高ドーブ有機半導体単結晶の作成と熱電応用	3,900,000	2,210,000		1,690,000
嶋村 剛	北海道大学	准教授	消化器癌におけるMesothelinおよびCA125発現の検討	3,770,000	2,340,000		1,430,000
東 正剛	北海道大学	教授	アリの幼虫が発する振動音の機能と普遍性に関する研究	3,770,000	1,690,000		2,080,000
東野 史裕	北海道大学	准教授	新しい腫瘍溶解アデノウイルスの開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
藤田 知道	北海道大学	准教授	植物幹細胞の非対称性を確立する分子メカニズムの解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
藤田 博美	北海道大学	教授	分化異常に関わる環境要因解析法の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
南 雅文	北海道大学	教授	インビトロBBBモデルを活用した骨髄幹細胞による脳保護作用機構に関する萌芽的研究	3,770,000	2,340,000		1,430,000
梅村 孝司	北海道大学	教授	小児インフルエンザ脳症の動物モデル作成と発生メカニズム解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
畠山 鎮次	北海道大学	教授	カイク個体内遺伝子発現システムによる疾患モデルの確立	3,770,000	1,950,000		1,820,000
飯塚 正	北海道大学	准教授	歯肉間葉系幹細胞による象牙質硬組織の誘導・形成に関する挑戦的研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000

飯田 順一郎	北海道大学	教授	LIPUS照射およびRAP誘導を併用した歯槽骨代謝活性の制御	3,640,000	2,210,000		1,430,000
樋田 京子	北海道大学	その他	腫瘍血管の正常化によるがん転移の制御	3,640,000	2,340,000		1,300,000
尾崎 倫孝	北海道大学	その他	細胞死(オートファジー・アポトーシス)による肝再生制御メカニズムの解析	3,640,000	1,690,000		1,950,000
武次 徹也	北海道大学	教授	マトリックス単離-振動スペクトルの第一原理シミュレーション	3,900,000	2,080,000		1,820,000
伏見 公志	北海道大学	准教授	局部界面反応萌芽過程のリアルタイムイメージング	4,290,000	3,640,000		650,000
幅崎 浩樹	北海道大学	教授	中温域新規プロトン伝導性酸化ナノ薄膜の電気化学合成	3,770,000	2,730,000		1,040,000
片岡 昭彦	北海道大学	講師	新規分泌型発光デュアルプローブを用いたin vivoでの癌細胞上皮間葉移行解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
堀内 基広	北海道大学	教授	間葉系幹細胞の神経変性疾患病変部への走化に関わる分子群の同定	3,900,000	2,470,000		1,430,000
木原 章雄	北海道大学	教授	脂質非対称を感知するセンサーと細胞内シグナルの分子機構の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
門出 健次	北海道大学	教授	官能基特異的反応に着目したスフィンゴシン類の選択的捕捉法の開発	4,030,000	1,430,000		2,600,000
葉原 芳昭	北海道大学	教授	鳥類の雌雄判別におけるtetrachromacyの有用性に関する研究	3,770,000	2,340,000	1,170,000	1,430,000
陽 完治	北海道大学	教授	グラフェンpn接合における負の屈折率の実証	3,770,000	2,990,000		780,000
落合 謙爾	北海道大学	准教授	レトロウイルス感染症に随伴して新たに発見された心筋異常の正体	3,900,000	1,950,000		1,950,000
利根川 吉廣	北海道大学	教授	カレント・パリアフォールドペアの変分法への応用	3,380,000	1,040,000		2,340,000
鈴木 一人	北海道大学	准教授	宇宙技術の汎用化に伴う国際政治経済構造の変容	2,730,000	1,170,000		1,560,000
鈴木 賢	北海道大学	教授	台湾における刑事司法改革の比較的研究——捜査取調の適正化を中心に	3,380,000	1,300,000		2,080,000
姜 錫	北海道大学	助教	半開示動画スクランプリングを用いたDRM技法に関する研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
澤 洋文	北海道大学	教授	ウエストナイルウイルスの脳血管関門通過機構の解明と脳炎の治療法の開発	3,900,000	1,560,000		2,340,000
澤村 正也	北海道大学	教授	小分子フォールディングによる中員環合成	3,900,000	2,470,000		1,430,000
澤辺 智雄	北海道大学	教授	バイオマス燃料生産に適する最少遺伝子セットを持つマリンビブリオセルの創成	3,770,000	1,430,000		2,340,000
藏崎 正明	北海道大学	助教	長寿遺伝子を指標とした寿命に及ぼす環境化学物質の影響評価法の構築と解析	3,900,000	2,210,000		1,690,000
岡田 みゆき	北海道教育大学	教授	除雪を手がかりに、市民協働意識の再生をめざしたシティズンシップ教育プログラム	1,300,000	780,000		520,000
岩澤 孝子	北海道教育大学	准教授	現代社会とコミュニティダンスーコミュニケーション教育への応用可能性ー	3,250,000	1,300,000		1,950,000
佐藤 昌彦	北海道教育大学	教授	少ない材料で多様な発想を引き出すことができる工作教材の開発	1,040,000	1,040,000		0

村上 貴弘	北海道教育大学	准教授	DNAバーコーディング法を応用した外来アリの簡易検出法の開発と環境教育への応用	3,640,000	1,690,000		1,950,000
富田 幸雄	北海道教育大学	教授	ミクロな混相流動場の可視化と制御によるソノポレーション最適条件の究明	3,900,000	2,860,000		1,040,000
須藤 秀紹	室蘭工業大学	准教授	ロボットリテラシー教育の基礎構築と教材の開発	3,250,000	1,040,000		2,210,000
柴口 順一	帯広畜産大学	教授	自伝に描かれた関東大震災の研究－関東大震災はいかに回想されたか－	2,990,000	1,560,000		1,430,000
福本 晋也	帯広畜産大学	講師	ファンクショナルミュータジェネシスによる原虫変異体バンクの開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
鈴木 宏志	帯広畜産大学	教授	インプラントーションウインドウ制御因子の探索	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小原 伸哉	北見工業大学	教授	植物進化の環境適応形態を模擬したコンパクト受光システムの開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
鎌田 恭輔	旭川医科大学	教授	マルチモダリティ画像融合疑似触覚手術シミュレーションとナビゲーション装置の開発	3,640,000	2,470,000		1,170,000
牛首 文隆	旭川医科大学	教授	プロスタノイドの免疫制御における役割解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
古川 博之	旭川医科大学	教授	心停止下肝移植への臨床応用をめざした肝グラフト灌流保存法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
高草木 薫	旭川医科大学	教授	機能的脳幹刺激法による小脳性歩行障害の機能再建	3,770,000	2,340,000		1,430,000
大平 賀子	旭川医科大学	助教	睡眠覚醒リズムと消化管運動の連関	3,640,000	2,600,000		1,040,000
中谷 和宏	旭川医科大学	准教授	新規エキソコックス包虫病態モデル動物の作成	3,250,000	2,340,000		910,000
木ノ内 玲子	旭川医科大学	その他	特異的T細胞同定によるフォークト・小柳・原田病の診断法の確立	2,860,000	1,040,000		1,820,000
阿布里提	弘前大学	教授	低コストと低環境負荷を両立する革新的な空気極支持型燃料電池セルの開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
奥野 浩子	弘前大学	教授	青森県の小学校に二つの外国語を導入するための予備的調査研究	3,250,000	780,000		2,470,000
下山 克	弘前大学	講師	ヘリコバクターピロリ感染が脳・心血管疾患危険因子に及ぼす影響	3,770,000	1,950,000		1,820,000
吉澤 篤	弘前大学	教授	両親媒性液晶の集合機能を用いた固形がん細胞へのアポトーシスの誘導	3,900,000	1,820,000		2,080,000
宮崎 秀一	弘前大学	教授	市民・裁判員の視点から見た裁判員裁判の検証	3,900,000	1,430,000		2,470,000
五十嵐 世津子	弘前大学	講師	乳児の離乳に関する母親の意識と実態—食は人をつくる根源—	2,730,000	650,000		2,080,000
高見 秀樹	弘前大学	教授	新規抗GPIIb抗体(HU-12)の活性化血小板マーカーとしての有用性に関する研究	2,990,000	1,170,000		1,820,000
笹川 和彦	弘前大学	教授	布状アクチュエータによる皮膚接着型ハプティック・ディスプレイの創製	3,640,000	1,950,000		1,690,000
山田 勝也	弘前大学	准教授	中脳黒質の抑制性軸索終末の構造・機能解析	4,030,000	4,030,000		0
松原 悦朗	弘前大学	准教授	Aβオリゴマーカルシウムチャンネルに着目したアルツハイマー病神経変性機構の探索	3,640,000	2,340,000		1,300,000

松本 敏治	弘前大学	教授	自閉性障害児・者の方言使用について	1,950,000	650,000		1,300,000
上野 伸哉	弘前大学	教授	受容体の膜へのトラフィック制御を標的とした新たな麻酔薬作用の探索	3,640,000	2,340,000		1,300,000
神本 正行	弘前大学	教授	シリカの直接還元による太陽電池級シリコン製造プロセスの基礎研究	4,030,000	3,120,000		910,000
西沢 義子	弘前大学	教授	緊急被ばく医療におけるサーベイメータアラーム音と防護服の改良に関する研究	3,120,000	910,000		2,210,000
石田 清	弘前大学	准教授	気候温暖化が晩霜害を介してブナの成長と分布に及ぼす影響の解明	3,900,000	3,120,000		780,000
村岡 洋文	弘前大学	教授	直進ミュオン利用高精度地下断裂イメージング技術開発萌芽研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
中根 明夫	弘前大学	教授	脂肪組織由来間葉系幹細胞の感染症治療への応用	3,640,000	1,820,000		1,820,000
中路 重之	弘前大学	教授	呼気ガス成分による健康度推定	3,640,000	2,080,000		1,560,000
鳥飼 宏之	弘前大学	准教授	不活性ガスを充填したゴム風船によるブル火災の消火法の研究	3,770,000	910,000		2,860,000
鶴見 實	弘前大学	教授	日本に越境汚染するススの降下量評価と化学的特徴	4,160,000	4,160,000		0
東海林 幹夫	弘前大学	教授	アルツハイマー病の新たなバイオマーカーの探索	3,510,000	1,430,000		2,080,000
内山 大史	弘前大学	准教授	日米中データを基にした、大学発バイオベンチャー創出・育成支援策導出研究	3,510,000	1,820,000		1,690,000
板垣 史郎	弘前大学	准教授	食品機能成分による新規太陽癌抑制遺伝子の制御	3,640,000	1,950,000		1,690,000
比留間 潔	弘前大学	教授	脱皮行動誘導ホルモン(ETH)による幼若ホルモンの合成制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
楊 天曦	弘前大学	講師	中国映画と現代文学——八十年代以降の作家と作品を中心に	1,560,000	910,000		650,000
澤村 大輔	弘前大学	教授	皮膚に存在するいかなる細胞も培養可能にする挑戦的戦略	3,900,000	3,900,000		0
遠藤 孝夫	岩手大学	教授	シュタイナー学校とその教員養成機関の法的地位の獲得過程に関する研究	1,950,000	650,000		1,300,000
喜多 一美	岩手大学	教授	ニワトリにおける非酵素的糖化合物の代謝機構の解明	3,900,000	2,210,000		1,690,000
菊池 弘昭	岩手大学	准教授	磁壁移動・磁束変化の同時計測技術開発と磁壁・格子欠陥の相関メカニズム解明への展開	3,770,000	2,340,000		1,430,000
原澤 亮	岩手大学	教授	住血マイコプラズマの試験管内人工培養から迅速同定まで	2,470,000	1,300,000		1,170,000
高橋 和貴	岩手大学	助教	新機能性探求へ向けたプラズマフォトリック結晶内部の直接波動計測	3,510,000	1,430,000		2,080,000
山田 弘	岩手大学	教授	レアアース生成を目指したガス放電励起・重水素貫流法による低エネルギー元素変換	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小野澤 章子	岩手大学	准教授	地域資源としての伝統的地域劇場：東北地方の事例から	1,300,000	650,000		650,000
千葉 則茂	岩手大学	教授	立体表面上で動作するセルオートマトンと全方位プロジェクション技術の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000

藪 敏裕	岩手大学	教授	漆紙文書を利用した漢代から唐初期における『論語』の変容に関する文献学的研究	3,120,000	1,430,000		1,690,000
颯田 尚哉	岩手大学	教授	灌漑水由来の栽培リスク早期検知手法の検討	3,900,000	2,340,000		1,560,000
SmithRichard	東北大学	教授	ハイドレートのマイクロ構造制御による分子認識とその応用プロセスの開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
阿尻 雅文	東北大学	教授	数学が予測する新結晶構造の合成と物性	3,900,000	2,080,000		1,820,000
伊藤 恵美	東北大学	その他	機能性糸を用いた生体硬組織・軟組織の完全清掃法の開発と臨床への応用	3,640,000	2,210,000		1,430,000
伊藤 幸博	東北大学	准教授	イネの高糖化性遺伝子の同定と利用	3,770,000	1,300,000		2,470,000
伊藤 道哉	東北大学	講師	生命維持治療中止法制化の影響に関する社会医学的研究	3,380,000	1,690,000		1,690,000
井奥 洪二	東北大学	教授	バイオアクティブ・ナノチューブの挑戦的創製	3,770,000	2,990,000		780,000
井上 千弘	東北大学	教授	ヘキサクロロベンゼンを完全に脱塩素する微生物コンソーシアムの解析	4,030,000	2,860,000		1,170,000
永次 史	東北大学	教授	2本鎖DNAの電子移動制御による選択的変異誘導法の開発	3,770,000	1,820,000		1,950,000
永沼 章	東北大学	教授	新しいカドミウム毒性防御機構としてのMVBソーティングシステム	3,770,000	1,950,000		1,820,000
永沼 博	東北大学	助教	マルチフェロイックBiFeO ₃ 膜をもちいた室温動作可能な電界制御磁気メモリの創製	4,030,000	2,600,000		1,430,000
越後 成志	東北大学	教授	人工的顎裂への骨再生材料と骨髄幹細胞との混合移植による骨形成	3,510,000	3,510,000		0
越水 正典	東北大学	助教	放射線誘起超伝導の探究	2,990,000	1,560,000		1,430,000
遠藤 康夫	東北大学	その他	新奇強磁性非平衡物質の合成と磁気相互作用の解明	3,770,000	2,730,000		1,040,000
遠藤 哲郎	東北大学	教授	スピントロニクス素子におけるスピン反転の中間状態観測とその制御経路の探索	3,900,000	2,340,000		1,560,000
押谷 仁	東北大学	教授	フィリピンにおけるヒトエンテロウイルスCの疫学解析とリスク評価	3,770,000	1,950,000		1,820,000
岡谷 貴之	東北大学	准教授	構造化パタン光投影による植物の光合成状態計測	3,640,000	910,000		2,730,000
岡本 敦	東北大学	助教	鉱物・流体包有物形成における分別作用:岩石形成過程への新アプローチ	3,770,000	2,860,000		910,000
下瀬川 徹	東北大学	教授	全エクソーム領域の網羅的解析による肺炎関連遺伝子異常の究明	3,770,000	2,470,000		1,300,000
下川 宏明	東北大学	教授	SmgGDSを介したスタチンの多面的作用の分子機序の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
下谷 秀和	東北大学	准教授	有機半導体への位置選択的ドーピング	4,030,000	3,120,000		910,000
加藤 秀実	東北大学	准教授	金属溶液中で生じるデアロイング現象を利用した新規ポーラス金属作製技術の確立と応用	3,900,000	1,690,000		2,210,000
加藤 和雄	東北大学	教授	食肉中の不飽和脂肪酸濃度を増大する遺伝子発現の可視化	3,770,000	1,430,000		2,340,000

海老原 孝枝	東北大学	助教	機能性食品カプシエイトふりかけによる高齢者誤嚥性肺炎予防法の開発研究	3,510,000	1,170,000		2,340,000
角田 匡清	東北大学	准教授	原子層厚スペーサーを用いたフルメタルCPPスピナバルブの作製と磁気抵抗効果	3,770,000	1,950,000		1,820,000
岩本 学	東北大学	助教	抵触法領域における「法域」概念の再検討	1,430,000	780,000		650,000
岩淵 好治	東北大学	教授	キラル有機オキソアンモニウム塩による新規酸化的不斉分子変換	3,770,000	1,950,000		1,820,000
亀山 充隆	東北大学	教授	適応自律動作に基づく多値リコンフィギャラブルVLSI	3,770,000	2,210,000		1,560,000
亀田 知人	東北大学	准教授	捕捉・還元・酸中和機能を有する層状複合酸化物による排水中Cr・Se・As処理技術	3,770,000	910,000		2,860,000
吉成 浩一	東北大学	准教授	炎症関連核内受容体と細胞間連関に着目した薬剤性肝障害の機序解明と予測系開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
吉川 昇	東北大学	准教授	マイクロ波による鉛含有ガラスの加速浸出	4,030,000	2,860,000		1,170,000
吉野 博	東北大学	教授	PCM入り銅フォームを利用した蒸暑地域の住宅におけるパッシブ冷房壁体の提案と評価	4,030,000	2,080,000		1,950,000
吉澤 誠	東北大学	教授	ゲーム機用センサを使った循環制御系の役割分担仮説の検証と健康度モニタリング	3,640,000	2,340,000		1,300,000
久保 裕司	東北大学	准教授	海洋由来天然化合物exiguolideの新規抗腫瘍メカニズムの解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
久保田 幸彦	東北大学	助教	細胞タイプ特異的RNAiを用いた個体発生を支える細胞動態調節解析法の確立	3,900,000	1,560,000		2,340,000
宮岡 礼子	東北大学	教授	有界領域の値分布論	3,640,000	1,300,000		2,340,000
宮下 光令	東北大学	教授	終末期ケアに関わる看護師主導型の各種クリニカルパスの開発	3,510,000	1,690,000		1,820,000
宮田 剛	東北大学	講師	肝硬変治療のための新規低出力体外衝撃波を用いた肝細胞及び肝組織再生療法の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
宮澤 陽夫	東北大学	教授	プラズマローゲンによる脳神経細胞死抑制作用の分子機構	3,900,000	2,080,000		1,820,000
京谷 孝史	東北大学	教授	降伏した材料の塑性挙動に対する最適制御	3,640,000	1,300,000		2,340,000
橋本 浩一	東北大学	教授	動く神経細胞の蛍光観察におけるROI設定	3,900,000	2,730,000		1,170,000
金井 浩	東北大学	教授	動脈壁の内弾性板欠損の超音波による可視化と動脈硬化の極早期診断法に関する研究	3,770,000	2,080,000		1,690,000
金子 さゆり	東北大学	助教	在宅脳卒中患者のアウトカム評価による医療・介護サービスの検証	3,640,000	910,000		2,730,000
金子 俊郎	東北大学	准教授	液滴ジェットプラズマによる熱脆弱フラウン配列制御への挑戦	3,640,000	1,820,000		1,820,000
駒井 三千夫	東北大学	教授	ヒト苦味レセプターTAS2Rの遺伝子多型と肝臓解毒酵素発現の個人差の関連性解析	3,900,000	2,340,000		1,560,000
櫛引 淳一	東北大学	教授	UMS技術によるガラス薄膜の評価	4,030,000	2,730,000		1,300,000
栗山 進一	東北大学	教授	乳児における採尿方法の確立	3,640,000	2,600,000		1,040,000

六田 貴久	東北大学	助教	細胞親和性及び骨再生を促進する環境応答性ドラッグキャリアーの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
元池 育子	東北大学	その他	複雑なネットワーク様信号伝播経路における経路刈り込みによる信号処理機能の顕在化	3,900,000	2,600,000		1,300,000
原田 昌彦	東北大学	准教授	エタノール発酵責任遺伝子群の新規エビジェネティック制御機構の解明と応用展開	3,900,000	2,210,000		1,690,000
五十嵐 和彦	東北大学	教授	がんの間質細胞遺伝子依存性を制御する転写因子網の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
五味 勝也	東北大学	教授	糸状菌のサイレントパラログの選択的発現活性化機構の解明	4,030,000	2,600,000		1,430,000
呉 繁夫	東北大学	准教授	モヤモヤ病発症リスクの評価を可能にする遺伝子診断法の開発	3,770,000	3,770,000		0
工藤 純一	東北大学	教授	森林火災管理によるCO2排出量取引のシナリオ	3,900,000	2,080,000		1,820,000
荒井 陽一	東北大学	教授	前立腺全摘術後の性機能・尿失禁リハビリテーション	3,770,000	2,340,000		1,430,000
荒木 保幸	東北大学	助教	蛍光円二色性の和周波選択的検出	3,900,000	2,470,000		1,430,000
高橋 信博	東北大学	教授	メタボローム解析で拓く癌細胞の代謝生物学	3,640,000	2,210,000		1,430,000
高橋 聡	東北大学	教授	一分子蛍光観察用ライトガイド型フローセルの開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高橋 満	東北大学	教授	地域づくりにおけるコミュニティ・キャパシティ評価指標の開発に関する実践的研究	1,950,000	650,000		1,300,000
今野 豊彦	東北大学	教授	多粒子系メソスコピック現象の解明 - 三次元電子顕微鏡法による挑戦 -	3,640,000	2,860,000		780,000
根東 義則	東北大学	教授	オニウムアミドを用いる有機触媒脱プロトン化反応	3,770,000	1,950,000		1,820,000
佐藤 英明	東北大学	教授	卵成熟抑制因子群の最上流因子同定による減数分裂休止機構の全体像解明とIVM法改善	3,900,000	2,080,000		1,820,000
佐藤 岳彦	東北大学	准教授	遺伝子群発現プラズマ流による細胞反応誘導法の開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
佐藤 義倫	東北大学	准教授	単層カーボンナノチューブのみで構成される薄膜/バルク界面構造での熱起電力の探索	3,900,000	2,600,000		1,300,000
佐藤 公雄	東北大学	助教	肺高血圧患者由来血清による新規バイオマーカー探索	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐藤 菜保子	東北大学	助手	CRHR1陽性子宮内膜癌細胞発現におけるストレス影響と遺伝的背景の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
佐藤 祥子	東北大学	助教	母乳分泌量維持要因の探索的研究～NICU入院中の母親の肯定的体験～	1,950,000	780,000		1,170,000
佐野 健太郎	東北大学	准教授	HPC向けアクセラレータアーキテクチャ自動生成・最適化フレームワークの研究	3,380,000	1,690,000		1,690,000
才田 淳治	東北大学	准教授	不規則性の導入と緩和状態制御による金属ガラスの再生	3,770,000	1,950,000		1,820,000
坂 真澄	東北大学	教授	ストレスマイグレーションの熱制御増速機構の解明と金属ナノ・マイクロ材料の大量創製	3,900,000	2,470,000		1,430,000
坂元 尚哉	東北大学	助教	LINC複合体を介した細胞内力学伝達が細胞応答に及ぼす役割の解明	3,640,000	1,690,000		1,950,000

坂本 清志	東北大学	助教	生体内プロテアーゼ活性の複数同時観測を可能とする新規タンパク質プローブ分子の創成	4,030,000	2,990,000		1,040,000
笹野 公伸	東北大学	教授	microRNAを用いた乳癌検査ツールの開発	3,640,000	1,690,000		1,950,000
三木 寛之	東北大学	講師	微細表面構造によるダイヤモンド膜の揚力発生機構と制御	3,510,000	1,950,000		1,560,000
山口 信次郎	東北大学	教授	植物の新規シクロムP450依存成長シグナルの探索	3,900,000	3,900,000		0
山崎 浩道	東北大学	教授	PETイメージングと抗腫瘍効果を両立させるヨウ素124放射性薬剤創製の検討	3,640,000	2,080,000		1,560,000
山田 澄生	東北大学	准教授	宇宙検閲官仮説を巡る幾何解析	3,380,000	1,300,000		2,080,000
山本 雅之	東北大学	教授	Nrf2による造血幹細胞の自己複製調節機構の解析	4,030,000	4,030,000		0
山本 篤史郎	東北大学	助教	三次元ナノパターンを繰り返し書き換え可能な自己治癒性金属薄膜デバイスの試作	4,160,000	4,160,000		0
市江 雅芳	東北大学	教授	高齢者・認知症者の音楽活動による健康増進を推進する読譜トレーニングシステムの開発	3,770,000	2,860,000		910,000
寺田 眞浩	東北大学	教授	有機分子触媒／遷移金属錯体触媒の融合化に基づく協奏触媒系の構築による高度分子変換	4,030,000	2,340,000		1,690,000
篠原 歩	東北大学	教授	文字列学のための研究支援システムの開発	2,860,000	1,430,000		1,430,000
篠澤 和久	東北大学	准教授	脳神経倫理学における「脳・時間・責任」	1,950,000	650,000		1,300,000
柴山 直	東北大学	教授	ジェネリック・スキル育成を軸とした後期中等教育の質的改善	3,380,000	2,470,000		910,000
酒見 泰寛	東北大学	教授	レーザー冷却偏極不安定原子によるパリティ非保存現象の探索	3,770,000	2,470,000		1,300,000
秋田 次郎	東北大学	教授	経済経営数学の直観的教授法の基礎研究	1,950,000	650,000		1,300,000
出江 紳一	東北大学	教授	ニューロモジュレーションとブレインマシンインターフェイス連携による革新的技術開発	3,770,000	2,600,000		1,170,000
出沢 真理	東北大学	教授	ヒト皮膚由来の多能性幹細胞を用いた骨髄移植法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小笠原 康悦	東北大学	教授	自己免疫疾患の新規バイオマーカーの追究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
小関 健由	東北大学	教授	超音波ハプティックセンサ技術を用いた齧りリスク評価装置の臨床応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小山 裕	東北大学	教授	半導体中の浅い準位間遷移を利用した室温・連続波テラヘルツ波光源	3,900,000	2,080,000		1,820,000
小川 卓克	東北大学	教授	非局所相互作用系と質量輸送保存則の相関探索	3,380,000	1,300,000		2,080,000
小川 智之	東北大学	助教	高品位光変調デバイス対応ナノ構造体超格子結晶の創生	4,030,000	2,730,000		1,300,000
小泉 雄一郎	東北大学	准教授	リソグラフィー技術と合金の相分離現象を融合した超高アスペクト比微細加工法の創成	3,640,000	2,080,000		1,560,000
小谷 元子	東北大学	教授	物性物理に発する非可換幾何学モデルの提案	3,510,000	650,000		2,860,000

小谷 光司	東北大学	准教授	実環境の中で自立する集積システムのための複合エネルギーハーベスティング技術	3,510,000	1,820,000		1,690,000
小島 秀和	東北大学	助教	窒化アルミニウム結晶の転位発生メカニズム解明に向けた高温顕微鏡によるその場観察	3,900,000	3,120,000		780,000
小野 栄夫	東北大学	教授	関節強直を規定する皮膚炎と関節強直の病態連携分子メカニズムの解明	3,640,000	1,820,000		1,820,000
小野寺 恒信	東北大学	助教	高ドーブド有機結晶材料の創製とポラリトン特性評価	3,900,000	2,210,000		1,690,000
小林 俊雄	東北大学	教授	重イオン用固体アルゴンゼノン全エネルギー検出器の開発	3,770,000	2,990,000		780,000
松浦 祐司	東北大学	教授	カテーテル形状検出のためのマルチコアファイバセンサのフィジビリティスタディ	3,770,000	1,820,000		1,950,000
松原 洋一	東北大学	教授	次世代高速シークエンサーと高密度マイクロアレイを用いた遺伝性疾患病因遺伝子の同定	3,640,000	2,340,000		1,300,000
松山 成男	東北大学	准教授	3次元CT照準細胞照射システムの開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
松田 欣之	東北大学	助教	水の水素結合ネットワークの微視的理解に向けた真空紫外光電場イオン化分光法の開拓	3,900,000	2,470,000		1,430,000
松木 浩二	東北大学	教授	先在き裂の相互干渉に基づく岩石の新しい破壊理論	3,380,000	3,380,000		0
上原 洋一	東北大学	教授	原子位置分解能を有するテラヘルツ光分光	4,810,000	4,160,000		650,000
新田 淳作	東北大学	教授	電流誘起マグノンニック結晶	4,030,000	2,730,000		1,300,000
森 悦朗	東北大学	教授	解離性健忘における神経ネットワーク障害:脳機能画像・経頭蓋磁気刺激を用いた研究	3,640,000	2,470,000		1,170,000
森 建文	東北大学	准教授	腎臓酸素代謝を生かした腎保護機序の解明と腎機能イメージングの開発	3,640,000	2,470,000		1,170,000
森 信芳	東北大学	助教	自主トレーニングが造血幹細胞移植患者の身体機能と「QOL」に与える影響	3,900,000	3,250,000		650,000
水田 健太郎	東北大学	助教	温泉成分である硫化水素は気管支喘息治療に有効か?	3,770,000	2,470,000		1,300,000
杉本 諭	東北大学	教授	高保磁力・高耐熱性異方性ナノコンポジット磁石の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
正田 晋一郎	東北大学	教授	水中での脱水縮合による多糖合成	3,900,000	2,080,000		1,820,000
清水 格	東北大学	助教	カリウム地球ニュートリノ測定のためのCdWO4結晶シンチレータ検出器の開発	4,160,000	3,510,000		650,000
西脇 智哉	東北大学	准教授	繊維補強セメント系複合材料を利用したハニカムパネルの開発に関する研究	3,900,000	2,210,000		1,690,000
西條 芳文	東北大学	教授	高周波超音波を用いたソノサイトメトリーの開発	3,900,000	2,990,000		910,000
青木 輝勝	東北大学	准教授	三次元実空間情報の完全取得再現に関する研究	3,640,000	2,600,000		1,040,000
石井 大佑	東北大学	助教	高耐久性超撥水階層表面	4,030,000	2,080,000		1,950,000
石黒 章夫	東北大学	教授	ダイナミックテンセグリティから探る個体発生的時間スケールの構造適応様式	3,640,000	1,820,000		1,820,000

石田 秀輝	東北大学	教授	技術経営のためのネイチャーテクノロジー・データベース構築とそのイノベーション分析	3,250,000	1,300,000		1,950,000
石幡 浩志	東北大学	助教	培養細胞治療に最適化した、フルメタル・バリアメンブレンを用いる次世代歯周再生療法	3,510,000	2,340,000		1,170,000
石毛 和弘	東北大学	教授	動的境界条件をもつラプラス方程式の定性的性質	3,640,000	2,080,000		1,560,000
赤松 隆	東北大学	教授	安定ゲーム概念に基づく自律分散型の交通システム制御法	3,510,000	1,560,000		1,950,000
雪江 明彦	東北大学	教授	概均質ベクトル空間に関連した密度の誤差項	2,860,000	1,560,000		1,300,000
川口 なつみ	東北大学	その他	ナノバブルと超音波を用いた難治性唾液腺癌に対する新しい動注療法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
川崎 亮	東北大学	教授	グラフェン表面への意図的ナノ炭化物の析出とCNT/マトリックス界面の荷重伝達制御	3,770,000	2,080,000		1,690,000
川上 和義	東北大学	教授	インフルエンザ誘発劇症型ARDS発症へのクローディン接着分子ネットワークの関与	3,640,000	1,950,000		1,690,000
川瀬 哲明	東北大学	教授	超極細マルチマイクロ電極を用いた聴神経周波数地図の確立	3,510,000	1,040,000		2,470,000
川島 隆太	東北大学	教授	エンタテインメントが高齢者の心身に与える影響の研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
川名 洋	東北大学	教授	西欧における都市公共施設の機能と役割に関する歴史学的研究	3,120,000	1,820,000		1,300,000
浅井 圭介	東北大学	教授	自己組織化有機無機量子閉じ込め構造を利用した共鳴励起子状態の実現	3,380,000	1,820,000		1,560,000
浅井 圭介	東北大学	教授	オプティカルフローを利用した壁面せん断応力分布の超高解像度可視化技術	3,900,000	2,990,000		910,000
浅田 行紀	東北大学	助教	組換え体乳酸菌を用いた頭頸部進行・再発癌に対する遺伝子治療の開発と臨床応用	3,380,000	1,690,000		1,690,000
浅野 竜太郎	東北大学	助教	金魚を用いたポリクローナル抗体の調製プロセス開発による動物実験4Rの推進	3,770,000	1,820,000		1,950,000
曾根原 理	東北大学	助教	近世仏教を見直すー天台宗を中心にー	3,380,000	1,170,000		2,210,000
祖山 均	東北大学	教授	岩石のメカノルミネッセンスの機序解明と地震予知への展開	4,030,000	2,860,000		1,170,000
早乙女 康典	東北大学	教授	超急速加熱下のアモルファス構造変化の検出方法の開発とその応用	3,250,000	3,250,000		0
早瀬 敏幸	東北大学	教授	流れ負荷と傾斜遠心力負荷による異なる力学刺激に対する内皮細胞の応答特性の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
相場 節也	東北大学	教授	炎症性皮膚疾患浸潤細胞の組織分布による遺伝子発現変化の解析	3,510,000	1,300,000		2,210,000
村上 太一	東北大学	准教授	高機能銅-酸化物複合発泡材料製造法の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
大隅 典子	東北大学	教授	統合失調症の病態におけるオリゴデンドロサイト/オリゴデンドロサイト前駆細胞の関与	3,770,000	2,080,000		1,690,000
大江 知行	東北大学	教授	負イオンではいけませんか？プロテオミクスの本質的問題点の克服を意図した挑戦	3,640,000	2,080,000		1,560,000
大村 達夫	東北大学	教授	組織細胞によるヒトノロウイルス培養への挑戦	3,900,000	2,340,000		1,560,000

大坪 嘉行	東北大学	助教	細菌進化におけるリコンビネーションの頻度と特性に関する研究	3,770,000	910,000		2,860,000
大島 吉輝	東北大学	教授	エビジェネティックな化学修飾酵素阻害剤を用いた新規有用物質の創出	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大内 憲明	東北大学	教授	多光子励起顕微鏡によるDDS製剤体内動態の新規評価法の開発	3,770,000	1,820,000		1,950,000
大内田 裕	東北大学	助教	視覚刺激同期型手指用CPMの開発	3,640,000	2,470,000		1,170,000
大野 和則	東北大学	准教授	人間・動物・ロボットテクノロジーの融合による新しい3次元地図構築手法の提案	3,900,000	3,250,000		650,000
滝沢 博胤	東北大学	教授	軽元素共有結合性マクロテラヘドラル化合物によるハイブリッド機能発現	3,510,000	2,080,000		1,430,000
滝田 謙一	東北大学	准教授	DBDプラズマアクチュエータを用いた新しい着火・燃焼促進技術の開発	3,770,000	1,560,000		2,210,000
池田 郁男	東北大学	教授	食習慣の違いがエネルギー代謝や内臓脂肪蓄積に与える影響	4,030,000	3,380,000		650,000
池畑 広伸	東北大学	助教	日光紫外線による三重項励起状態を介したシクロブタン型ピリミジンダイマー生成の証明	3,900,000	2,210,000		1,690,000
秩父 重英	東北大学	教授	高輝度フェムト秒収束電子線発生によるワイドギャップ半導体の時空間同時分解計測開発	3,900,000	1,690,000		2,210,000
中山 亨	東北大学	教授	小胞輸送を介したフラボノイドの細胞外分泌システムの立証	3,770,000	2,080,000		1,690,000
中山 幸仁	東北大学	准教授	パラジウム基アモルファスナノワイヤのナノ機械的特性評価	4,030,000	2,730,000		1,300,000
中川 敦寛	東北大学	助教	MRエラストグラフィーによる非侵襲的頭蓋内圧・コンプライアンス・脳自動調節能評価	3,770,000	2,470,000		1,300,000
中村 貴宏	東北大学	助教	新規パルスレーザー堆積法による深紫外発光素子の作製	3,900,000	2,730,000		1,170,000
中嶋 正道	東北大学	准教授	DNAメチル化パターンを利用した新たな魚類育種法の開発	3,770,000	1,560,000		2,210,000
中里 信和	東北大学	教授	海馬のてんかん発生に関わる神経ネットワークスケールの測定	3,510,000	2,860,000		650,000
長谷川 英之	東北大学	准教授	脳血管診断のための頸動脈血流・脈波伝播特性の高精度解析	2,730,000	1,690,000		1,040,000
鳥山 欽哉	東北大学	教授	ミトコンドリア宅配型アグロバクテリウムの開発とミトコンドリア形質転換系の確立	3,900,000	1,950,000		1,950,000
陳 強	東北大学	准教授	移動通信端末用人体中継アンテナシステム	3,770,000	2,210,000		1,560,000
津田 雅孝	東北大学	教授	細菌環境汚染物質分解能の水平伝播を規定する因子の研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
塚本 勝男	東北大学	教授	キラル結晶形成に関わる前駆物質の役割	3,770,000	2,470,000		1,300,000
田中 一之	東北大学	教授	量子力学に基づく新しい計算モデルの構築に向けて	3,640,000	1,950,000		1,690,000
田路 和幸	東北大学	教授	太陽電池応用を目指した高結晶単層カーボンナノチューブの基礎的研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
渡辺 誠	東北大学	その他	超高純度鉄の歯科治療への応用	3,640,000	2,600,000		1,040,000

渡辺 明	東北大学	准教授	ナノSiおよびGe材料を用いたバルクヘテロジャンクション構造形成と光電変換機能	3,510,000	2,080,000		1,430,000
渡邊 則昭	東北大学	助教	硫黄の水熱反応における水素生成機構の解明と地熱を利用した持続的水素製造への応用	3,900,000	2,860,000		1,040,000
土屋 滋	東北大学	教授	オルニチントランスカルバミラーゼ欠損症由来iPS細胞の相同組換えによる遺伝子修復	3,640,000	1,950,000		1,690,000
土屋 範芳	東北大学	教授	海洋底熱水噴出環境下での硫化金属の水素還元システムの開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
島内 英俊	東北大学	教授	バイオメテックス工学に基づいた高機能インプラントの開発	3,510,000	2,080,000		1,430,000
藤井 智幸	東北大学	教授	生物素材における潜在的二次代謝反応の発現機構の解明とその応用	3,770,000	1,430,000		2,340,000
藤原 巧	東北大学	教授	ナノ結晶化ガラスの欠陥構造制御と蓄光特性	3,900,000	2,080,000		1,820,000
藤原 耕二	東北大学	教授	群の自己同型空間と群のリミットエレメント	3,640,000	1,950,000		1,690,000
徳増 崇	東北大学	准教授	水クラスターの構造制御による耐劣化性能に優れた高分子電解質膜の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
南澤 究	東北大学	教授	超近縁菌比較ゲノムによるブラディソビウム属細菌の植物共生システムの解明	3,640,000	1,560,000		2,080,000
二井 勇人	東北大学	准教授	認知症などの病態をもたらす膜内切断プロテアーゼの活性調節機構の解析	4,030,000	2,340,000		1,690,000
白石 泰之	東北大学	准教授	左心機能を改善する人工乳頭筋の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
白川 仁	東北大学	准教授	グルコース、インスリンに依存しない脂肪酸合成酵素の発現調節機構に関する研究	3,900,000	2,730,000		1,170,000
畠山 浩一	東北大学	その他	近世初期障壁画における金の使用と宗教思想の関係に関する調査研究	3,380,000	1,040,000		2,340,000
畠山 望	東北大学	准教授	量子論に基づく色素増感太陽電池マルチレベルシミュレータの開発	2,210,000	1,300,000		910,000
八重樫 伸生	東北大学	教授	卵巣癌におけるエピゲノム変異制御因子と標的分子の同定	3,510,000	1,560,000		1,950,000
八尾 寛	東北大学	教授	機能的ブレインボウ法による発達期シナプス形成-選択メカニズムの解明	3,770,000	2,470,000		1,300,000
飯塚 哲	東北大学	准教授	低温プラズマ・ラジカル誘導炭酸ガス還元法による低次有機化合物合成の基礎過程	3,770,000	2,470,000		1,300,000
飛田 博実	東北大学	教授	新分子リチウム内包フラレンを配位子とする遷移金属錯体化学の開拓	4,160,000	3,250,000		910,000
尾畑 伸明	東北大学	教授	複雑ネットワークのスペクトル解析と頂点間統計量によるモデル化手法の構築	3,640,000	1,560,000		2,080,000
琵琶 哲志	東北大学	准教授	音波型スターリングエンジン:スターリングエンジンの新展開	3,770,000	1,300,000		2,470,000
美齊津 文典	東北大学	教授	温度を規定した気相クラスターイオン単一異性体の化学反応の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
富田 浩史	東北大学	准教授	一次視覚野への遺伝子導入による脳刺激型人工視覚	3,640,000	1,950,000		1,690,000
武藤 泉	東北大学	准教授	耐食鋼の省資源化を可能とする多成分系非金属介在物の電気化学的高耐食化原理の導出	3,900,000	2,340,000		1,560,000

風間 基樹	東北大学	教授	新しい土砂の流失破壊基準提案への挑戦	3,120,000	1,430,000		1,690,000
福原 幹夫	東北大学	准教授	センチメートルサイズ常温弾道伝導体の開発	4,030,000	1,950,000		2,080,000
福田 寛	東北大学	教授	ホウ素中性子捕捉治療の実用化のためのポジロンCT診断薬標識合成法の開発	2,600,000	1,300,000		1,300,000
福田 智一	東北大学	准教授	iPS細胞を利用した新規抗癌剤シーズ化合物の探索系の樹立	3,770,000	2,340,000		1,430,000
福本 学	東北大学	教授	体内の低酸素領域の分布と酸素分圧の定量化に向けた新たなMRI造影剤の開発	4,030,000	4,030,000		0
福本 恵美子	東北大学	助教	マグネシウムをターゲットとした元素置換型蝕食予防法の開発	3,380,000	1,300,000		2,080,000
福本 潤也	東北大学	准教授	生物多様性オフセットの導入を見据えた公共事業のマネジメント・プロセスの再検討	1,820,000	780,000		1,040,000
平塚 真弘	東北大学	准教授	薬物代謝酵素CYP2D6のイントロンSNPによりタンパク質発現量は変化するか？	3,770,000	1,950,000		1,820,000
米永 一郎	東北大学	教授	超高密度転位構造を利用した磁気機能デバイスの探索	3,900,000	2,600,000		1,300,000
芳賀 京子	東北大学	准教授	古代ギリシアの礼拝像の研究——「古き像」と「新しき像」の神性	3,250,000	1,430,000		1,820,000
豊田 耕三	東北大学	准教授	独自の側鎖配列自在制御連結系による分子折りたたみの研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
北村 信也	東北大学	教授	微小粒滴による超高速鉄鋼精錬技術の基盤研究	2,990,000	2,080,000		910,000
北島 純男	東北大学	准教授	資源探査のためのロバストなタンデム型中性子源	3,900,000	2,860,000		1,040,000
北本 哲之	東北大学	教授	PrP129Val/Val遺伝子をもつvCJD患者の迅速確定診断法の樹立	3,900,000	3,900,000		0
北澤 春樹	東北大学	准教授	発酵食品副産物の高度活用戦略;健康と環境を守る「イムノエコフィード」の基盤創成	3,900,000	1,950,000		1,950,000
本橋 ほづみ	東北大学	准教授	発がん応答性メチル化促進エレメントの探索	3,770,000	2,340,000		1,430,000
楨原 幹十郎	東北大学	准教授	メカノクロミズム金属錯体を用いたスペースデブリ衝突貫通穴の位置表示に関する研究	3,900,000	2,210,000		1,690,000
名嶋 義直	東北大学	准教授	日本語学習者の心的文法に関する基礎的研究	1,040,000	390,000		650,000
木村 憲彰	東北大学	准教授	遍歴電子メタ磁性物質の量子臨界点における新物性の開拓	3,770,000	3,120,000		650,000
木村 宏之	東北大学	准教授	マルチフェロイック物質における電気分極を担う超微小原子変位の検出	3,770,000	2,990,000		780,000
木谷 忍	東北大学	准教授	内部観測にもとづくゲーミング・シミュレーションでの役割体験の評価に関する研究	2,990,000	1,560,000		1,430,000
野尻 浩之	東北大学	教授	グラフェンデバイスをを用いた単分子電子スピン共鳴	3,770,000	2,210,000		1,560,000
野田 幸男	東北大学	教授	J-PARCパルス中性子を使用した磁気モーメント分布と電子軌道の可視化	3,640,000	1,950,000		1,690,000
柳田 健之	東北大学	その他	新規ハロゲン化物結晶シンチレータの開発	3,770,000	1,560,000		2,210,000

有馬 隆博	東北大学	教授	胚体外細胞系列への細胞運命決定機構とヒト胎盤由来幹細胞の樹立	3,640,000	1,950,000		1,690,000
有本 昌弘	東北大学	教授	アントレプレナーシップのアクセスにより生きる力の実質化を図るプラットフォームの構築	2,860,000	780,000		2,080,000
劉 紅箭	東北大学	その他	新たな自律神経情報解析法と薬効評価モデルの開発研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
鈴鴨 よしみ	東北大学	講師	ロービジョン者のための眼球運動訓練ツールの開発と効果の検証	4,290,000	2,990,000		1,300,000
鈴木 基行	東北大学	教授	音響学的考察に基づくコンクリート部材の劣化度診断技術の高度化	3,900,000	2,210,000		1,690,000
鈴木 康弘	東北大学	講師	高速ナノバイオイメージングによる細胞膜透過ペプチドの改良	3,770,000	2,340,000		1,430,000
鈴木 治	東北大学	教授	骨再生開始の核として働く人工石灰化球の創製	3,640,000	2,080,000		1,560,000
和田 健彦	東北大学	教授	人工核酸を活用した自己複製・自己増殖能を有する機能材料創製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
和田 仁	東北大学	教授	膜電位コントロールデバイスを備えたAFMによるプレステン変形挙動可視化の挑戦	3,770,000	3,120,000		650,000
圓山 重直	東北大学	教授	音が見える超高速大型位相シフト干渉計開発と乱流温度境界層の定量計測	3,900,000	2,990,000		910,000
壹岐 伸彦	東北大学	准教授	超分子戦略による磁気共鳴—ランタニド発光デュアルイメージングプローブの創製	3,900,000	2,470,000		1,430,000
盧 尚建	東北大学	准教授	オキシトシン受容体を介する下垂体後葉と脂肪・乳腺細胞との新規内分泌調節機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
藪 浩	東北大学	准教授	バイオメテリック超撥水表面によるライデンフロストラジェット液滴輸送デバイス	3,640,000	2,340,000		1,300,000
閻 紀旺	東北大学	准教授	超短パルス高出力フラッシュランプ照射による単結晶シリコン加工変質層の完全修復	4,030,000	2,730,000		1,300,000
齊藤 伸	東北大学	准教授	スパッタリング法による自己組織化ナノ構造テンプレート形成技術の確立	3,900,000	2,080,000		1,820,000
村上 由則	宮城教育大学	教授	特別支援教育専攻学生を対象とした障害理解のための教材開発と教材情報の集積	2,990,000	1,690,000		1,300,000
Sykes J・De nb	秋田大学	助教	地域連携による「外国語活動総合教育システム」のモデル構築と検証	3,510,000	1,300,000		2,210,000
羽瀨 友則	秋田大学	教授	希少腎細胞癌の分子病態解析と治療標的分子候補の同定	3,510,000	1,300,000		2,210,000
萱場 広之	秋田大学	准教授	赤血球によるケモカインの吸着と放出のメカニズムに関する研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
山崎 正和	秋田大学	その他	平面内細胞極性を司る新規制御系の探索	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小玉 展宏	秋田大学	教授	フェムト秒レーザーによるフォトニック結晶及び局在モードと励起子の量子カッピング	3,900,000	2,340,000		1,560,000
西川 治	秋田大学	講師	高速進展する断層ラプチャー先端の応力場と破砕現象の解明	3,640,000	2,730,000		910,000
倉林 徹	秋田大学	教授	テラヘルツ分光分析による新規な繊維鑑別法の創出	3,250,000	1,820,000		1,430,000
村岡 幹夫	秋田大学	准教授	超高压振動ナノ接点の粘塑性流動による金属ナノペインティング法の開拓	3,510,000	2,600,000		910,000

丹野 剛紀	秋田大学	准教授	偏光テラヘルツ波照射による結晶のキラリティー制御	3,770,000	2,340,000		1,430,000
田中 正光	秋田大学	教授	脊椎動物胚発生を用いた新たな癌分子標的治療への応用	3,770,000	2,340,000		1,430,000
肥田 登	秋田大学	その他	地下水を用いた除雪作業の軽減と地下水循環の人的強化・同時実現モデルの創出	2,210,000	780,000		1,430,000
齊藤 準	秋田大学	教授	試料表面近傍で直流磁場の方向と強度を計測する高分解能・近接場磁気力顕微鏡の開発	4,030,000	3,120,000		910,000
阿部 宏之	山形大学	教授	光干渉断層画像化法を応用した次世代型卵巣機能評価システムの創出	3,900,000	2,080,000		1,820,000
鶴沼 英郎	山形大学	教授	人工骨被覆ポリマーシートメンブレンの生医学的評価	3,900,000	2,080,000		1,820,000
横山 道央	山形大学	准教授	3D映像酔いセンシングシステムの研究	2,990,000	1,040,000		1,950,000
河野 銀子	山形大学	准教授	高大接続の新機軸―「文理分離」を超えるために―	1,820,000	650,000		1,170,000
熊木 治郎	山形大学	教授	高分子単分子膜中での分子鎖パッキング構造の直接観察	4,160,000	4,160,000		0
原田 昌晃	山形大学	准教授	長さ72の極値的重偶自己双対符号の構成への試み	3,250,000	1,170,000		2,080,000
山本 修	山形大学	教授	骨形成促進金属イオン徐放型インプラントのワンポット作製と骨接着性	2,730,000	1,690,000		1,040,000
神尾 好是	山形大学	その他	プラズマローゲン含有口腔内細菌を駆使した認知症予防戦略	3,900,000	2,600,000		1,300,000
青木 雄二	山形大学	その他	エマルジョンを用いたポリウレタンの反応エレクトロスピニング	4,030,000	3,770,000		260,000
石崎 貴士	山形大学	准教授	コンピュータをベースとした音声反応形式スループテストの開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
石川 雅也	山形大学	准教授	活性窒素除去特性の機能強化と食料・資源・環境トリレンマ問題の同時解決の実証	3,640,000	2,730,000		910,000
村山 秀樹	山形大学	教授	銀ナノ微粒子を利用した切り花・花木の新たなポストハーベスト技術の確立	3,250,000	1,820,000		1,430,000
多田 隈 理一郎	山形大学	助教	ホット-アイス現象により超形状・剛性可変性を実現する作業移動ロボットの創成	3,900,000	1,690,000		2,210,000
大森 桂	山形大学	准教授	乳幼児期のエネルギー消費量の発達変化の解明と正確な推定方法の開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
大村 一史	山形大学	准教授	二者同時計測によるインタラクティブなニューロフィードバックシステムの提案	2,990,000	1,560,000		1,430,000
中島 健介	山形大学	教授	超伝導ダイヤモンド薄膜による格子冷却型ホットエレクトロノボロメータ	3,900,000	2,860,000		1,040,000
長谷川 政裕	山形大学	教授	廃コンクリートからの新しい骨材リサイクルプロセスの開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
田中 幸子	山形大学	教授	看護系大学教員の就労特性とキャリア支援に関する実証的研究	2,860,000	1,430,000		1,430,000
田北 俊昭	山形大学	准教授	地域ブランドに関する都市・地域経済学的研究	3,120,000	1,170,000		1,950,000
峯田 貴	山形大学	教授	軟骨構成分子の分子捕捉および解析用のナノテンプレートチップの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000

北中 千史	山形大学	教授	がん細胞エネルギー代謝研究とグリオーマ幹細胞研究の融合による新たな研究領域の創成	3,640,000	1,690,000		1,950,000
濱中 新吾	山形大学	准教授	変容する中東地域システムとイスラーム政治運動	1,690,000	1,040,000		650,000
阿部 高樹	福島大学	教授	日本の沿岸漁業制度の現状と将来: IADフレームワークによる制度分析	1,950,000	650,000		1,300,000
佐藤 理夫	福島大学	教授	レアアースリサイクル～酸化セリウム系研磨材スラリーからの微粒子回収～	3,640,000	1,690,000		1,950,000
西川 和明	福島大学	教授	農産物等のブランド化を主目的とする第3セクター企業の経営に関する研究	1,430,000	780,000		650,000
鶴巻 正子	福島大学	教授	ADHD児の「興味多様性」を活かした漢字の書字支援がキャリア教育に及ぼす効果	3,380,000	1,300,000		2,080,000
井上 栄一	茨城大学	准教授	ニホンナシ自殖系統におけるリンゴ全ゲノム情報を用いた近交弱勢の解析	3,770,000	1,690,000		2,080,000
小峯 秀雄	茨城大学	教授	低炭素社会に貢献する土質系廃棄物の二酸化炭素固定化の可能性調査	3,900,000	1,690,000		2,210,000
西川 浩之	茨城大学	教授	有機導体-金属錯体ハイブリッド化合物による分子スピントロニクス	4,160,000	3,250,000		910,000
太田 寛行	茨城大学	教授	微生物細胞内共生工学の基盤技術開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
中里 亮治	茨城大学	准教授	湖沼における外来性捕食者の匂いに対する学習を介した底生動物の捕食回避機構の研究	2,080,000	1,430,000		650,000
尾崎 久記	茨城大学	教授	「神経教育学」への展開を目指した技術系教科と脳科学の融合	3,380,000	1,820,000		1,560,000
北出 理	茨城大学	准教授	シロアリの異種混合コロニーを用いたシロアリ共生微生物群集の成立過程の解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
鈴木 栄幸	茨城大学	教授	協同学習に特化したノート・テーキングスキルの明確化と訓練手法の開発	3,640,000	1,170,000		2,470,000
鈴木 義人	茨城大学	教授	植物ホルモン生産を介した植物食昆虫の生存戦略	3,770,000	2,080,000		1,690,000
安永 守利	筑波大学	教授	遺伝的アルゴリズムの電磁ノイズ低減配線への応用	2,990,000	1,430,000		1,560,000
安藤 隆男	筑波大学	教授	南米ボリビア国の障害児教育における教師教育モデルの構築と展開	3,640,000	2,340,000		1,300,000
稲垣 敏之	筑波大学	教授	双対制御論的アクティブ・セーフティ技術の提案と開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
戒能 洋一	筑波大学	教授	ハマキガの産卵が引き起こす誘導物質の解明と環境保全型害虫管理への利用	3,380,000	1,430,000		1,950,000
関口 章	筑波大学	教授	酸化還元機能を有する安定な有機高周期典型元素ポリラジカル合成とその応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000
関堂 充	筑波大学	教授	悪性黒色腫を標的とするハイブリッドペプチドによる新しいバイオ療法の研究開発	3,510,000	2,210,000		1,300,000
亀山 幸義	筑波大学	教授	階層的コントロールの論理とプログラム抽出	2,340,000	1,300,000		1,040,000
吉川 裕之	筑波大学	教授	子宮頸癌の病態と原因HPV型について;特にHPV18に注目して	3,640,000	1,950,000		1,690,000
久野 節二	筑波大学	教授	嗅覚イメージ形成に与える教示効果とマルチモーダル感覚統合に関する脳科学的研究	3,900,000	2,730,000		1,170,000

宮本 信也	筑波大学	教授	聴覚障害教育における発達・認知特性を考慮した新しい教育指導方法の開発	4,030,000	4,030,000		0
橋本 佐由理	筑波大学	准教授	妊娠期のパートナーシップの改善による子育て支援	3,510,000	1,170,000		2,340,000
金本 真也	筑波大学	その他	臨床応用を目指した低侵襲小児心機能モニターの開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
熊谷 嘉人	筑波大学	教授	化学物質過敏症を呈する親電子物質に対する感知・応答の防御システムの探索	3,770,000	1,950,000		1,820,000
熊田 博明	筑波大学	准教授	ミクロとマクロのシミュレーション線量評価を結合した究極の粒子線治療計画技術の研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
弦間 洋	筑波大学	教授	小型MRIによるニホンナン萎縮症の早期診断技術の確立	3,900,000	2,730,000		1,170,000
五十殿 利治	筑波大学	教授	戦時下の展示空間—1930年代の東京とソウル	3,640,000	1,560,000		2,080,000
後藤 行延	筑波大学	講師	低分子量エポキシ化合物TGA固定自己心膜の心血管補填材料としての適性に関する研究	3,380,000	1,430,000		1,950,000
江藤 秀一	筑波大学	教授	18世紀英文学ハイパー辞／事典構築の試み	2,340,000	910,000		1,430,000
甲斐 雄一郎	筑波大学	教授	東アジア共同体意識を高める教育実践プログラムの開発に関する研究	3,510,000	1,430,000		2,080,000
高谷 直樹	筑波大学	准教授	ピリジンヌクレオチド代謝調節による細胞機能の制御	3,770,000	1,950,000		1,820,000
今井 新悟	筑波大学	教授	エージェントを介した双方向・適応型日本語エラーニングシステムの研究と開発	3,380,000	1,170,000		2,210,000
今泉 容子	筑波大学	教授	映画が辿るアルツハイマー型認知症の40年間 1973～2012年	3,120,000	1,690,000		1,430,000
佐藤 智生	筑波大学	准教授	様々な形態を持つ貴金属ナノ粒子に近接する色素会合体の分光学的特性	4,160,000	3,380,000		780,000
佐伯 由香	筑波大学	教授	かゆみに影響する要因とかゆみを緩和するケアの検討	2,730,000	2,210,000		520,000
佐野 淳	筑波大学	教授	スポーツにおける現象学的技術分析法の構築	910,000	650,000		260,000
笹 公和	筑波大学	講師	難測定核種カルシウム41を高エネルギー加速器質量分析により超高感度で検出する試み	3,510,000	1,690,000		1,820,000
笹倉 靖徳	筑波大学	准教授	脊索動物ホヤにおける母性因子特異的ノックダウン法の動作原理の解明と応用	3,770,000	1,170,000		2,600,000
三木 ひろみ	筑波大学	准教授	体育学分野で求められるグローバル人材と育成プログラム	3,640,000	1,430,000		2,210,000
山口 喜教	筑波大学	教授	データ駆動的待ち合わせ機構によるGPGPUの非定型的処理への応用に関する研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
山口 恵里子	筑波大学	准教授	19世紀英国と明治日本における中世主義とジャポニズム—ラファエル前派芸術の展開	3,510,000	1,300,000		2,210,000
山本 泰彦	筑波大学	教授	ヘム電子論によるヘモグロビンの協同的酸素結合機能の解明	4,030,000	2,990,000		1,040,000
市川 淳士	筑波大学	教授	遷移金属錯体によるフルオロアルケン類の求電子的活性化と反応制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
酒井 たか子	筑波大学	教授	日本語学習者が落語を通して学ぶ日本の笑いの研究	2,730,000	1,040,000		1,690,000

初貝 安弘	筑波大学	教授	クラマース多重項による四元数的ペリー接続の理論と物理的応用への挑戦	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小川 園子	筑波大学	教授	クマノミ類の社会行動:行動内分沁学の新たな実験モデルの確立	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小泉 仁子	筑波大学	准教授	やせ妊婦が適切な体重増加をするために-体型認識・心理および生活習慣からの分析-	3,510,000	1,560,000		1,950,000
小田 竜也	筑波大学	講師	抗がん剤粒子製剤の効果を増強するマクロファージ制御技術の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小野 道之	筑波大学	准教授	ウイルス様粒子を用いたトマトによる食べるワクチンの生産	3,900,000	2,080,000		1,820,000
小林 信一	筑波大学	教授	分野特性に配慮した研究倫理の大学院レベル・コースの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松井 裕史	筑波大学	講師	陽電子放出同位体 ⁶² Zn-ポルフィリンを用いたがんPET診断法に関する研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
松坂 賢	筑波大学	助教	脂肪酸伸長酵素Elovl6欠損マウスの2型糖尿病の発症・進展抑制機序の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松田 ひとみ	筑波大学	教授	特定高齢者の生活機能評価項目に加える睡眠の質と昼寝の導入による効果	3,640,000	2,080,000		1,560,000
松内 一雄	筑波大学	教授	非正常推進理論に基づくシンクロのスカルによる推進力発生メカニズム	1,690,000	1,690,000		0
新井 恵美	筑波大学	講師	脂肪性肝疾患を有する高齢者のハイブリッド訓練の有効性の検討と看護介入モデル構築	3,510,000	2,210,000		1,300,000
森尾 貴広	筑波大学	講師	黄砂は病原性ウイルスの「長距離の運び屋」として機能しうるか?	4,030,000	2,990,000		1,040,000
深水 昭吉	筑波大学	教授	微小多細胞生物を用いた寿命機構の生化学的研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
水谷 太郎	筑波大学	教授	二酸化炭素中毒死の死因究明と急性期治療法の検討	3,640,000	2,600,000		1,040,000
杉山 文博	筑波大学	准教授	ラットNanog遺伝子を用いたラットES細胞の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
菅谷 純子	筑波大学	准教授	青色光による果樹の着色制御とそのメカニズム	3,770,000	1,560,000		2,210,000
征矢 英昭	筑波大学	教授	中枢性疲労を軽減する脳グリコゲンローディング法の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
西川 博昭	筑波大学	教授	無線アドホックネットワーク向きクロスレイヤ型負荷制御のデータ駆動型実現法の研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
西保 岳	筑波大学	准教授	仮想(バーチャル)技術応用の新カヤックエルゴメータ-開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
青沼 和隆	筑波大学	教授	心不全進展における慢性炎症の機序解明と新たな治療法の探索	3,770,000	2,730,000		1,040,000
青嶋 誠	筑波大学	教授	高速で頑健かつ高精度な多変量統計手法の新展開	3,380,000	1,170,000		2,210,000
青木 貞雄	筑波大学	その他	中性子位相差・暗視野顕微鏡の開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
石井 清朗	筑波大学	助教	破骨細胞におけるカンナビノイドを介する脂肪酸伸長酵素の役割	3,640,000	3,250,000	1,300,000	390,000
設楽 宗孝	筑波大学	教授	視覚認識における確率共鳴現象	3,770,000	2,340,000		1,430,000

千葉 滋	筑波大学	教授	骨髄異形成症候群の病態解析—骨髄と神経ネットワーク	3,640,000	2,340,000		1,300,000
川村 洋平	筑波大学	講師	ZigBeeを用いた地すべり監視ユビキタスセンシングネットワークの構築	4,030,000	2,730,000		1,300,000
浅井 武	筑波大学	教授	追尾型流体可視化システムの開発と展開研究	3,380,000	780,000		2,600,000
舩本 泰章	筑波大学	教授	オリゴマー室温ポラリトンレーザーの実現	3,900,000	2,210,000		1,690,000
前田 敦司	筑波大学	准教授	プロセスへのマイクロ経済学的資源割り当て	3,640,000	1,560,000		2,080,000
増本 博司	筑波大学	助教	出芽酵母を使った化学物質のDNA変異原性試験系の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
村越 伸行	筑波大学	講師	難治性心疾患の新規原因遺伝子の網羅的探索	3,640,000	1,560,000		2,080,000
村山 祐司	筑波大学	教授	空間的意思決定指向型GISの開発—コミュニティ中心社会を見据えて—	3,510,000	1,040,000		2,470,000
大河内 信弘	筑波大学	教授	アンチセンスRNAによる肝臓に対する新規診断法の開発とテラーメイド治療への応用	3,640,000	2,340,000		1,300,000
大澤 義明	筑波大学	教授	世代間不公平性解消のための投票制度改革—人口動態と空間に着目した分析—	3,250,000	1,820,000		1,430,000
竹内 薫	筑波大学	准教授	化合物ライブラリーを用いたウイルスポリメラーゼの機能解析	3,510,000	1,950,000		1,560,000
中村 豊	筑波大学	教授	近代効用理論における公理的基礎の再構築—統一的な公理体系の構築に向けて—	1,950,000	650,000		1,300,000
中谷 陽二	筑波大学	教授	薬物依存症の患者の地域生活における実態と訪問看護による回復過程の研究	910,000	910,000		0
中島 敏明	筑波大学	准教授	多孔質膜を用いたメタゲノミクス～環境影響評価からスクリーニングまで	3,900,000	2,470,000		1,430,000
潮海 久雄	筑波大学	教授	技術標準における特許権の行使	3,510,000	1,170,000	520,000	2,340,000
長谷川 悦示	筑波大学	准教授	体育授業におけるIT教材の活用方法と教師教育の在り方	3,510,000	1,300,000		2,210,000
鄭 仁豪	筑波大学	准教授	聴覚障害者におけるコミュニケーションモードと記憶方略との関連性に関する研究	1,560,000	910,000		650,000
田中 喜代次	筑波大学	教授	内臓脂肪評価の新基準策定に関する研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
土屋 尚之	筑波大学	教授	膠原病の遺伝素因におけるdanger signal応答遺伝子NLRP3の役割	3,640,000	1,820,000		1,820,000
唐木 清志	筑波大学	准教授	社会科教師教育におけるサービス・ラーニングの活用	3,640,000	2,080,000		1,560,000
島野 仁	筑波大学	教授	HDLコレステロール値を上昇させる新しいナノテクノロジーの評価とその分子機序	3,900,000	3,900,000		0
藤川 昌樹	筑波大学	教授	北関東の町並みの建築的構成とその展開過程に関する研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
徳山 薫平	筑波大学	教授	夜間の短波長光暴露が睡眠とエネルギー代謝に及ぼす影響	3,380,000	1,170,000		2,210,000
内海 真生	筑波大学	准教授	海洋有光層下水中古細菌群集の増殖および代謝活性の現場測定手法の構築	3,900,000	1,690,000		2,210,000

八神 健一	筑波大学	教授	発癌組織を可視化する遺伝子改変マウスの開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
板野 青三	筑波大学	教授	仮想計算機を前提としたオペレーティングシステムの設計	3,640,000	1,820,000		1,820,000
武若 聡	筑波大学	准教授	生分解シートブロックによる漂砂フラックスと汀線位置の柔軟な制御	3,770,000	2,210,000		1,560,000
武政 徹	筑波大学	准教授	機能性RNAを介した運動による筋萎縮抑制メカニズムの解明	3,380,000	2,210,000		1,170,000
武川 寛樹	筑波大学	教授	口腔癌に対する血中・唾液中microRNAによる診断、治療法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
服部 利明	筑波大学	教授	2次元時間領域テラヘルツ分光法の開拓	4,030,000	2,990,000		1,040,000
福井 和広	筑波大学	准教授	シミュレーション駆動パターン認識に基づくステレオ視覚の実現	3,510,000	1,950,000		1,560,000
平松 祐司	筑波大学	准教授	ワーファリン内服患者のためのビタミンKオフ納豆風味食品の開発と臨床効果検定	2,990,000	1,430,000		1,560,000
平嶋 竜太	筑波大学	教授	競争政策手段を指向した特許出願審査プロセスの再構築可能性に関する基礎理論的研究	2,080,000	780,000		1,300,000
木塚 徳志	筑波大学	教授	ナノ粒子操作のためのメカニカル原子ピンセット	2,470,000	1,170,000		1,300,000
野村 暢彦	筑波大学	准教授	細胞外小胞は、異種細菌間情報伝達のシグナル運搬役となりうるか？	3,900,000	2,470,000		1,430,000
野村 良和	筑波大学	教授	体育・スポーツ科学研究における被験者の人権問題	3,770,000	1,820,000		1,950,000
柳原 英人	筑波大学	准教授	磁気光学効果を用いた蓄積スピンの逆空間観察	3,640,000	2,210,000		1,430,000
柳川 徹	筑波大学	准教授	CASKノックアウトマウスを用いた口蓋裂形成シグナルの解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
鈴木 義和	筑波大学	准教授	チタニアナノチューブ/ナノ酸化鉄ピーポッド配向薄膜の創製と光磁気デバイスへの展開	3,900,000	1,430,000		2,470,000
鈴木 博章	筑波大学	教授	化学的エネルギーの直接変換により運動するマイクロ/ナノマシンの構築	3,510,000	1,950,000		1,560,000
鈴木 勉	筑波大学	教授	集約型都市構造設計への交通システムのインテグレーションに関する研究	3,510,000	1,430,000		2,080,000
濱田 博文	筑波大学	教授	スクールリーダーシップの日本的特性に関する研究	3,510,000	1,560,000		1,950,000
蔡 東生	筑波大学	准教授	音と色彩の対称的かつ構造的感覚クロスモダリティのメディアデザインへの応用	3,640,000	1,690,000		1,950,000
生田目 美紀	筑波技術大学	教授	オノマトペから探る音体験の違いと感性情報処理活動	3,250,000	1,690,000		1,560,000
櫻庭 晶子	筑波技術大学	准教授	都市のグリーンインフラ整備における市民参加による自然再生型計画指標の研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
橋本 啓	宇都宮大学	准教授	イソチシアネート熱分解物によるポリフェノールオキシダーゼ抑制と食品加工への応用	3,900,000	2,470,000		1,430,000
青柳 宏	宇都宮大学	教授	思春期における「詩の授業」についての研究	650,000	650,000		0
入江 晃亘	宇都宮大学	教授	二次元超伝導層を用いたスピン機能デバイスの開拓	3,900,000	2,470,000		1,430,000

白石 和男	宇都宮大学	教授	金属薄膜サブ波長格子構造偏光子の研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000
福村 一成	宇都宮大学	准教授	携帯端末を利用した人口動態調査システムの途上国農村地域開発への利用	3,770,000	2,600,000		1,170,000
堀尾 佳以	宇都宮大学	講師	日本人チューターと中国人・韓国人留学生のミスコミュニケーションとその回避	650,000	260,000		390,000
榎本 淳	群馬大学	准教授	ミルクに免疫制御システムは存在するか？	3,900,000	2,080,000		1,820,000
岡島 史和	群馬大学	教授	腫瘍形成における宿主pH感知性受容体の役割～受容体欠損マウスを用いた解析	3,770,000	1,950,000		1,820,000
海野 雅史	群馬大学	教授	産業廃棄物からのケイ素試薬及び高機能シロキサン化合物の合成	3,900,000	2,990,000		910,000
角田 欣一	群馬大学	教授	溶液中の温度勾配生成を利用する液液光導波路の構築とその化学分析への応用	3,900,000	2,990,000		910,000
岩井 淳	群馬大学	准教授	個人情報漏洩を入力値分析を用いて防ぐ堅牢な授業評価システムの開発	2,340,000	1,040,000		1,300,000
岩崎 博之	群馬大学	教授	10秒降水量データを用いた豪雨の微細構造に関する研究	3,900,000	2,600,000		1,300,000
近藤 壽彦	群馬大学	准教授	腸内フローラを指標とする健康評価法の開発と食生活管理システムの構築	3,640,000	2,080,000		1,560,000
五味 暁憲	群馬大学	助教	音声視覚化システムを用いた新しい開鼻声評価法の確立と臨床応用	3,770,000	2,990,000		780,000
佐藤 記一	群馬大学	准教授	マイクロ血液脳関門の開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
山越 芳樹	群馬大学	教授	加圧光センシングによる微小循環機能計測法の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
柴田 知薫子	群馬大学	准教授	エスチュアリ英語の拡がり及ぼす英語意識の変容を探る	2,860,000	1,560,000		1,300,000
小島 至	群馬大学	教授	膵β細胞に発現する甘味受容体を標的とした新たな創薬戦略の確立	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小坂橋 喜久代	群馬大学	教授	医療者自身のホリスティックヘルスを促す養生法の効果	3,510,000	1,950,000		1,560,000
小暮 公孝	群馬大学	研究員	有茎腸管グラフト内肝組織片移植法を発展させた生体内人工補助肝臓の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
松本 富子	群馬大学	教授	男性教師の専門的力を活用するー必修化時代を迎えるダンス授業の実践的力の解明ー	1,430,000	780,000		650,000
森 淑江	群馬大学	教授	途上国で家族が行う看護ケアと看護師の役割	3,510,000	1,300,000		2,210,000
清水 宣明	群馬大学	講師	地域のインフルエンザパンデミック対策のための継続的な研究・教育拠点形成	2,340,000	650,000		1,690,000
西川 光一	群馬大学	准教授	発達期の脳と麻酔薬：脳の臨界期を介する神経毒性機序に関する新規統合的アプローチ	3,510,000	1,300,000		2,210,000
石崎 泰樹	群馬大学	教授	血管内皮細胞が白質梗塞を劇的に回復する機構の解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
滝沢 琢己	群馬大学	准教授	成熟ニューロンでの神経活動に伴う複製依存性コアヒストンのダイナミクス	3,640,000	1,950,000		1,690,000
日下 和代	群馬大学	教授	地域で生活する精神障害者の対人関係能力の育成による自立支援システムの構築	2,080,000	650,000		1,430,000

半井 健一郎	群馬大学	准教授	各種骨材の潜在特性を生かした高機能ポーラスコンクリートの開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
北村 忠弘	群馬大学	教授	膜α細胞機能解析法の確立と、遺伝子改変動物を用いたα細胞障害メカニズムの解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
木暮 圭子	群馬大学	その他	早産の分子メカニズムとその予防について	2,860,000	1,170,000		1,690,000
和泉 孝志	群馬大学	教授	表面プラズモン共鳴による生細胞の受容体シグナルの解析	3,770,000	1,430,000		2,340,000
齋藤 繁	群馬大学	教授	最新3D-CT画像と重粒子線を用いた高精度神経ブロック法の開発	3,900,000	3,250,000		650,000
伊藤 博明	埼玉大学	教授	「インッブ寓話集」の流布と変容——イタリヤ・ルネサンスから日本の伝統へ	2,210,000	910,000		1,300,000
王 青躍	埼玉大学	准教授	大気バイオエアロソルの分子性状と排出挙動を把握するその場での高速計測技術への試み	3,900,000	2,080,000		1,820,000
久野 義徳	埼玉大学	教授	コミュニケーションのためのロボットの目:外見と機能の総合的デザイン	3,640,000	1,560,000		2,080,000
斎藤 雅一	埼玉大学	教授	新しい電子系であるσ芳香族及び反芳香族化合物の探究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
渋川 雅美	埼玉大学	教授	疎水性ナノ空間の高度利用による環境適合型気液ハイブリッド分離システムの設計と構築	4,030,000	2,860,000		1,170,000
小室 孝	埼玉大学	准教授	暗闇での物体追跡と画像復元の研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
小柴 健史	埼玉大学	准教授	量子暗号理論と古典暗号理論の互換技法の開発	3,250,000	1,430,000		1,820,000
菅原 康剛	埼玉大学	教授	高等植物培養細胞の常温ガラス化による長期保存法の開発	3,900,000	2,990,000		910,000
池野 順一	埼玉大学	教授	硬脆材料のインテリジェントレーザスライシング法に関する研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
二又 政之	埼玉大学	教授	ナノラマンイメージング用超高性能プローブの開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
武井 和人	埼玉大学	教授	校勘の方法に関する基礎的研究	3,380,000	1,560,000		1,820,000
静 哲人	埼玉大学	教授	韓国の中等教育機関における校内英語定期テスト問題データベースの構築	3,380,000	1,430,000		1,950,000
鶴澤 一弘	千葉大学	准教授	EGFR/FGFRデュアルインヒビターによる放射線耐性克服強化療法の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
下山 一郎	千葉大学	教授	動的姿勢制御検査システム	2,730,000	2,080,000		650,000
下村 義弘	千葉大学	准教授	多点筋電図法・vEMGの開発	4,030,000	4,030,000		0
花岡 宏史	千葉大学	助教	RI標識後に抗体へ導入可能な新規キレート剤の開発と汎用的な標識抗体作製法の構築	3,640,000	2,080,000		1,560,000
関 実	千葉大学	教授	単分散マイクロバブルを利用した連続分離システムの構築	3,770,000	1,950,000		1,820,000
岩間 厚志	千葉大学	教授	血液細胞の造血幹細胞へのダイレクトプログラミング	3,640,000	2,340,000		1,300,000
岩坂 正和	千葉大学	准教授	二酸化炭素ガスの凍結磁気分離法に関する基礎的研究	3,770,000	2,080,000		1,690,000

岩崎 弥生	千葉大学	教授	資源の貧困な地域におけるメンタルヘルス支援手法の開発に向けて	3,510,000	1,690,000		1,820,000
喜多 敏明	千葉大学	准教授	心身一如・健康生成の漢方治療の効果検証と情報発信システム開発	1,430,000	1,430,000		0
宮崎 勝	千葉大学	教授	消化器神経内分泌腫瘍の発生、進展機構の解明とそれを応用した分子標的治療の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
橋本 研也	千葉大学	教授	広域可変高周波フロントエンドの開発:コグニティブ無線機実現に向けた挑戦	4,030,000	3,380,000		650,000
橋本 謙二	千葉大学	教授	脳内D型セリンの生成・代謝機構の解明	3,250,000	1,950,000		1,300,000
五十嵐 辰男	千葉大学	教授	尿流可視化による尿道機能の解析	3,510,000	1,820,000		1,690,000
荒井 孝義	千葉大学	教授	光励起を基軸とする新立体化学の制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
荒野 泰	千葉大学	教授	抗体を模倣した ^{99m} Tc標識プローブ	3,640,000	1,820,000		1,820,000
阪田 史郎	千葉大学	教授	個の動作と全体の挙動の関連性に着目した無線ネットワークの解析	3,640,000	1,170,000		2,470,000
山口 直人	千葉大学	教授	細胞極性化はLyn-ACSL3システムを介して誘導されるか?	3,640,000	2,080,000		1,560,000
山崎 文雄	千葉大学	教授	航空機搭載熱赤外線センサを用いた夜間における災害把握	3,900,000	2,080,000		1,820,000
山本 恵司	千葉大学	教授	機能性脂質ナノチューブへの分子サイズの大きい難水溶性薬物の封入法の確立	3,770,000	2,600,000		1,170,000
山本 友子	千葉大学	教授	ターゲット・エッジ指向型スクリーニングに基づくサルモネラ病原性分子機構の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
篠崎 隆宏	千葉大学	助教	グラフィカルモデルを用いた高分子ポテンシャルデコーダの開発	3,250,000	1,040,000		2,210,000
舟島 なをみ	千葉大学	教授	授業過程評価スケール(修士課程用)の開発-教育評価システムの構築を目指して-	2,600,000	910,000		1,690,000
勝浦 哲夫	千葉大学	教授	時間感覚は光の波長によって変化するか?	3,640,000	1,820,000		1,820,000
小川 幸春	千葉大学	准教授	ヒートアイランド現象緩和に係わる建築物全面緑化のための自立型栽培担体の開発	3,900,000	1,560,000		2,340,000
松原 久裕	千葉大学	教授	食道癌における足場非依存性増殖と上皮間葉移行の機序解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松江 弘之	千葉大学	教授	悪性黒色腫の単一細胞解析によるがん多様性の研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
森田 昇	千葉大学	教授	AFM機構によるLSI多重配線層の単一層表出診断法の研究	2,990,000	1,950,000		1,040,000
神戸 直智	千葉大学	准教授	表皮ギャップジャンクションの網羅解析と難聴を伴った掌蹼角化症の病態探索	3,900,000	3,900,000		0
生水 真紀夫	千葉大学	教授	新しいラット脳性麻痺モデルを使った黄体ホルモンの脳障害回避効果の検証	3,640,000	2,080,000		1,560,000
石谷 善博	千葉大学	教授	窒化物縦光学フォノン・プラズモン結合モードによるテラヘルツ光源科学の新展開	3,900,000	2,080,000		1,820,000
瀧口 正樹	千葉大学	教授	アミノ酸による遺伝子制御	3,770,000	1,950,000		1,820,000

中山 俊憲	千葉大学	教授	肺および肝臓内の炎症細胞インビボライブイメージングシステムの構築	3,770,000	1,950,000		1,820,000
中島 裕史	千葉大学	教授	メモリーTh2細胞プール縮小療法の開発研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
椎葉 正史	千葉大学	講師	アルドースケトース還元酵素による抗癌剤多剤耐性機構を阻害した新規強化化学療法	3,510,000	1,560,000		1,950,000
東郷 秀雄	千葉大学	教授	イオン固定型スルホキシドによるスワン酸化反応の悪臭解決と再利用化への展開	3,900,000	2,080,000		1,820,000
東江 昭夫	千葉大学	その他	抗菌剤のターゲットとしてのアミノ酸合成経路	3,510,000	1,950,000		1,560,000
東崎 健一	千葉大学	教授	最先端研究成果の初等・中等教育への迅速展開システムの開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
徳久 剛史	千葉大学	教授	ADAR1による体細胞超突然変異導入機序	3,770,000	1,950,000		1,820,000
南野 徹	千葉大学	講師	ハッチンソングルフォード早老症候群の病態解明に関する基盤研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
年森 清隆	千葉大学	教授	ヒト多能性幹細胞の精巣内移植法による精子細胞分化誘導法の確立	3,770,000	2,600,000		1,170,000
粕谷 善俊	千葉大学	准教授	多臓器不全に至る全身性炎症反応症候群モデルマウスの樹立と治療法の探索	3,770,000	2,340,000		1,430,000
幡野 雅彦	千葉大学	教授	肺胞形成の分子機構解明と慢性閉塞性肺疾患新規治療法開発への応用	3,640,000	2,340,000		1,300,000
尾松 孝茂	千葉大学	教授	プラズマ・ベクトルホログラムによる高強度レーザーの全角運動量シンセシス	3,900,000	2,470,000		1,430,000
服部 克巳	千葉大学	教授	電磁気学的アプローチによる斜面崩壊予測:実斜面検証	4,030,000	2,470,000		1,560,000
服部 岑生	千葉大学	その他	高層・高密度住宅環境の視線に対する圧迫感・遮蔽感の計算理論と応用に関する研究	1,820,000	1,820,000		0
堀江 利治	千葉大学	教授	薬剤によるBSEP阻害および局在変化に起因する肝毒性の定量的予測	3,770,000	2,080,000		1,690,000
野波 健蔵	千葉大学	教授	電力貯蔵磁気軸受フライホイール電気自動車の研究	4,160,000	4,160,000		0
矢貝 史樹	千葉大学	准教授	動的機能性ナノ構造の構築と機能探索	3,900,000	1,430,000		2,470,000
眞城 知己	千葉大学	准教授	インクルーシブ教育に対応した新しい教科書開発に関する萌芽的研究	3,510,000	2,340,000		1,170,000
Lippmaa Mikko	東京大学	准教授	軽元素の半導体	3,770,000	2,730,000		1,040,000
Osawa Kei	東京大学	研究員	美術家インタビューのデジタル・アーカイブ化による戦後日本美術史の方法論的刷新	2,730,000	1,430,000		1,300,000
安田 敦	東京大学	准教授	火山噴出物中の揮発性成分定量分析に関する新手法の開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
伊藤 英也	東京大学	助教	三次元術前計画と三次元積層技術を用いた新しい人工股関節手術支援システムの開発	3,510,000	1,950,000		1,560,000
伊藤 啓	東京大学	准教授	ロービジョンと色弱の色認識特性に基づくカラーユニバーサルデザイン原理の研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
伊藤 耕一	東京大学	准教授	tRNA擬態複合体分子による普遍遺伝暗号解読機構の解明	3,770,000	1,560,000		2,210,000

伊藤 大知	東京大学	准教授	膜乳化法を用いた新規低毒性人工赤血球の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
伊藤 隆司	東京大学	教授	塩基修飾と次世代シーケンサを用いたクロマチン構造のゲノムワイド単一分子解像度解析	4,030,000	4,030,000		0
位高 啓史	東京大学	その他	軟骨無形成症に対する生体適合性ナノキャリアを用いた新規遺伝子治療法の確立	3,640,000	1,560,000		2,080,000
井 通暁	東京大学	准教授	準定常トラスプラズマを用いた弱電離磁気リコネクション室内実験装置の開発	3,510,000	1,820,000		1,690,000
井元 清哉	東京大学	准教授	統計数理モデリングに基づく感染症拡大予測と科学的政策決定	3,510,000	1,300,000		2,210,000
井原 茂男	東京大学	その他	転写ファクトリーの熱力学と情報処理の研究	3,770,000	2,730,000	780,000	1,040,000
井上 雅文	東京大学	准教授	木質材料の可撓化	2,990,000	2,080,000		910,000
一條 秀憲	東京大学	教授	脂質代謝酵素がストレス応答を制御する新規機構の解析	3,770,000	1,950,000		1,820,000
芋生 憲司	東京大学	教授	セルロース系原料からのエタノール生産における糖化酵素リサイクル	3,770,000	1,560,000		2,210,000
永田 文子	東京大学	助教	介護老人福祉施設の看取りにおける訪問看護導入のシミュレーション	1,560,000	780,000		780,000
越田 澄人	東京大学	准教授	器官形成における運動性繊毛による機械刺激受容機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
遠藤 一佳	東京大学	教授	質量分析による化石タンパク質の一次構造解析	3,640,000	1,560,000		2,080,000
遠藤 秀紀	東京大学	教授	野生動物および家畜・家禽の左右非対称性体制に関する三次元画像解析的理論化	3,900,000	2,470,000		1,430,000
塩谷 光彦	東京大学	教授	マルチ認識ポケットを備えた単結晶ナノチャネルの機能	3,900,000	2,080,000		1,820,000
横澤 一彦	東京大学	教授	視触覚相互作用に基づく誤定位の生起要因に関する認知心理学的研究	3,120,000	1,040,000		2,080,000
岡ノ谷 一夫	東京大学	教授	マウス超音波歌をモデルとした発声時系列制御の機構解明	3,640,000	2,730,000		910,000
岡田 慧	東京大学	准教授	ロボット全身着ぐるみスーツのために多感覚を有する気泡分布外圧均衡皮膚構造の実現	3,640,000	1,820,000		1,820,000
岡田 猛	東京大学	教授	親子を対象にした美術表現を促すワークショップ・プログラムの開発とその効果の検討	4,030,000	4,030,000		0
岡部 洋二	東京大学	准教授	セル状構造のSMAIによる高伸縮性と高発生力を有するリハビリ用人工筋肉の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
何 祖源	東京大学	教授	地球計測のための超高精度能動型光ファイバ歪センサの研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
加藤 健太郎	東京大学	助教	幹細胞技術を応用したマラリア原虫の赤血球侵入機構の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
加藤 孝久	東京大学	教授	マイクロメートル巨大フラウン粒子の合成	4,030,000	4,030,000		0
加藤 晃史	東京大学	准教授	剛性と変形という観点からの弦理論研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
加藤 大	東京大学	准教授	自己組織的につくられる規則的ナノ構造によるナノ物質の選択的な捕捉・濃縮・分離	3,770,000	2,210,000		1,560,000

加納 ふみ	東京大学	助教	セミインタクト細胞リソール法を駆使した糖尿病態のエピジェネティクス変化可視化解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
嘉副 裕	東京大学	研究員	微小空間熱物質輸送現象の解明に向けた多変量ナノトレーサの開発	3,900,000	2,860,000		1,040,000
河原 正浩	東京大学	講師	増殖シグナルを指標とした動物細胞での蛋白質間相互作用のスクリーニング	3,900,000	2,080,000		1,820,000
河村 正二	東京大学	教授	水を得た魚が森を得た猿の色覚進化の謎を解く:重複オプシン遺伝子発現分化機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
河野 俊丈	東京大学	教授	幾何学の可視化と3次元実体模型の作成	3,640,000	1,560,000		2,080,000
火原 彰秀	東京大学	准教授	新規同期イメージング法の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
花木 啓祐	東京大学	教授	水資源消費に起因する環境負荷の影響評価への国や地域による相違の組み込みの新提案	3,120,000	1,690,000		1,430,000
海老原 康博	東京大学	助教	疾患特異的iPS細胞を用いた若年性骨髄単球性白血病の病態解析と治療法の開発	3,900,000	3,900,000		0
関本 義秀	東京大学	その他	脱ガラパゴス！日本の空間情報技術の国際展開に関わる世界各国の潜在的ニース分析	3,900,000	2,340,000		1,560,000
丸山 潤一	東京大学	助教	“不完全菌”麹菌からの有性世代の発見	3,900,000	1,950,000		1,950,000
丸山 真人	東京大学	教授	資源開発と人間の安全保障	3,380,000	1,690,000		1,690,000
岸 利治	東京大学	教授	造粒技術の導入によるひび割れ自己治癒組成物の簡易カプセル化と漏水抑制効果の増強	4,160,000	4,160,000		0
岸本 康宏	東京大学	准教授	ナノテクノロジーを応用した、ニュートリノ実験のためのシンチレータの開発・研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
岩永 進太郎	東京大学	その他	高機能性スーパーファイン紙のようなバイオペーパー用ゲルの開発と再生医療への応用	3,770,000	1,950,000		1,820,000
鬼頭 秀一	東京大学	教授	社会構造創成型社会技術の可能性の検討——オンデマンド交通技術の社会技術的展開	3,640,000	1,950,000		1,690,000
吉岡 亘	東京大学	その他	マイクロRNAを介する毒性発現メカニズムを解明する手法の開発と実証	4,030,000	4,030,000		0
橘 省吾	東京大学	助教	非平衡凝縮プロセスにおける速度論的同位体分別：惑星物質科学への応用	3,510,000	1,430,000		2,080,000
久保 啓太郎	東京大学	助教	スポーツパフォーマンスを高める腱組織の伸展性に及ぼす遺伝子多型の影響	3,640,000	1,170,000		2,470,000
久和 茂	東京大学	准教授	肥満モデルマウス脂肪組織の慢性炎症に対するDPP-4阻害薬の病態改善効果	3,510,000	1,430,000		2,080,000
宮原 ひろ子	東京大学	助教	宇宙線生成核種・炭素14の超高精度分析による宇宙線異常増加イベントの年代決定	3,770,000	2,080,000		1,690,000
宮本 悦子	東京大学	その他	次世代シーケンサーを活用するプロテオミクス技術の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
居村 岳広	東京大学	助教	パワーエレクトロニクスによる電磁共鳴型ワイヤレス電力伝送の制御技術に関する研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
饗場 篤	東京大学	教授	プロテインキナーゼCの生体内での基質の網羅的探索	3,640,000	1,950,000		1,690,000
玉置 泰裕	東京大学	准教授	網膜変性における網膜色素上皮細胞の上皮間葉移行	2,210,000	1,560,000		650,000

金井 崇	東京大学	准教授	流体と弾性体を融合した統一物理法則アニメーション手法の開発	3,120,000	1,560,000		1,560,000
駒木 文保	東京大学	教授	点過程ネットワークに基づく統計モデルの研究開発	2,860,000	1,040,000		1,820,000
窪田 直人	東京大学	その他	中枢におけるアディポネクチンシグナルの解明	3,900,000	3,900,000		0
栗原 裕基	東京大学	教授	加齢卵子の質的改善と人工受精後の正常発生を可能にする基盤技術の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
原野 幸治	東京大学	助教	化学修飾グラフェンを用いた分子配向制御による有機薄膜太陽電池の高効率化	2,730,000	2,730,000		0
古市 由美子	東京大学	講師	研究生生活の支援を目指した『理工学系基本口頭表現用学習辞典』の開発	3,380,000	1,430,000		1,950,000
五十嵐 浩司	東京大学	講師	ナイキスト波長多重光多値変調信号の長距離光ファイバ伝送技術	3,900,000	2,730,000		1,170,000
光石 衛	東京大学	教授	非侵襲脳動脈瘤治療への道を開く外部磁場駆動型医療マイクロ構造体の実現	3,900,000	2,080,000		1,820,000
光田 好孝	東京大学	教授	マイクロ波熱プラズマCVDによるグラフェンの固相析出エビタキシー	3,770,000	2,470,000		1,300,000
広野 雅文	東京大学	准教授	繊毛・鞭毛の軸系が持つ9+2構造の必然性	3,510,000	2,210,000		1,300,000
江前 敏晴	東京大学	准教授	超効率バイオアッセイシステム開発のためのインクジェット技術の確立	3,900,000	2,080,000		1,820,000
江藤 浩之	東京大学	その他	ヒトiPS細胞を用いた腫瘍抗原受容体認識薬物運搬システムの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
溝口 照康	東京大学	准教授	結晶界面ノンストイキオメトリー制御による高効率太陽光発電セル光吸収体の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
荒木 孝二	東京大学	教授	発光色制御が可能な高効率有機固体発光材料の探索	3,770,000	2,210,000		1,560,000
高橋 宏知	東京大学	講師	ラットの培養神経細胞に昆虫の嗅覚受容体を発現させた匂いセンサー	4,160,000	4,160,000		0
高橋 伸一郎	東京大学	准教授	糖輸送体GLUT4の糖膜透過能を活性化する物質を用いたインスリン抵抗性解除の試み	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高橋 成雄	東京大学	准教授	3次元テンソル場の特異点特徴を用いた位相優先六面体メッシュ生成	3,120,000	1,690,000		1,430,000
高橋 哲	東京大学	准教授	高アスペクト次世代ナノ微細構造加工表面の非破壊内部情報計測に関する挑戦的研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高山 守	東京大学	教授	自由論に基づく、家族の全く新たな哲学的基礎づけの試み	3,640,000	1,950,000		1,690,000
高増 潔	東京大学	教授	フェムト秒レーザを用いた生産環境のトレーサブル絶対三次元空間化	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高畑 智之	東京大学	講師	液体を多層カプセル化した超軽量可変焦点レンズ	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高木 健	東京大学	教授	合理的船舶構造設計に関する研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
高野 清	東京大学	助教	マイクロ流動場の制御による均一巨大単層リボソームの高効率生成法の開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
今井 祐記	東京大学	その他	骨形成促進の分子基盤解明	3,510,000	1,690,000		1,820,000

根本 彰	東京大学	教授	図書館を学習課程の中心に置く:探究型学習の方法に関する教育実験と評価	3,640,000	1,560,000		2,080,000
佐々 真一	東京大学	教授	非平衡系における新しい操作的分原理の構築とその応用	2,860,000	1,560,000		1,300,000
佐藤 健	東京大学	准教授	光照射により生細胞内の小胞輸送反応を制御するシステムの構築	3,900,000	2,080,000		1,820,000
佐藤 守俊	東京大学	准教授	生体での細胞挙動を可視化する分子プローブ	4,030,000	1,950,000		2,080,000
佐藤 慎太郎	東京大学	助教	M細胞の機能解析を目的としたパイエル板M細胞特異的欠損マウスの作製	3,770,000	2,340,000		1,430,000
佐藤 隆一郎	東京大学	教授	Gタンパク質共役受容体を標的とした機能性食品成分探索研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
三室 仁美	東京大学	講師	宿主応答攪乱を誘導するヘリコクターピロリ由来ncRNAの同定	3,770,000	1,950,000		1,820,000
三村 秀和	東京大学	准教授	可干渉性X線による回転楕円面形状測定法の開発	3,250,000	1,040,000		2,210,000
山口 周	東京大学	教授	応力誘起変態を用いるGA鋼板の革新的加工プロセスの開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
山口 哲志	東京大学	助教	酵素標識後に蛍光を発するスプリット蛍光タグの開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
山口 良文	東京大学	助教	脳恒常性維持過程におけるカスパーゼ活性動態の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
山崎 公俊	東京大学	助教	単純構成ロボットハンドによる器用な道具操作実現のための知能情報処理	2,990,000	2,210,000		780,000
山室 真澄	東京大学	教授	南極露岩域湖沼における生態系発達史と多様性維持機構の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
山本 昌宏	東京大学	教授	不均質媒質の拡散現象の数理的研究	3,510,000	1,300,000		2,210,000
山末 英典	東京大学	准教授	社会知能の客観的評価を実現する心理検査バッテリーの開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
山梨 裕司	東京大学	教授	多核細胞における核選択的な遺伝子発現機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
山路 永司	東京大学	教授	東アジア諸国における農村アメニティ論の比較研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
市川 保正	東京大学	助教	脳内神経修飾物質濃度場によって認識概念を自律形成する知能機械	3,510,000	1,820,000		1,690,000
児玉 正昭	東京大学	その他	ドウモイ酸の起源と考えられる細菌成分	4,030,000	3,250,000		780,000
寺井 琢也	東京大学	助教	ケミカルバイオロジー的方法論を活用した『人工ビオチン』誘導体の開発と応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000
寺島 一郎	東京大学	教授	両面葉の気孔の緑色光応答にみられる背腹性:緑色光受容体は何か	4,030,000	2,730,000		1,300,000
柴崎 亮介	東京大学	教授	衛星測位を利用した位置認証方法の開発	4,030,000	4,030,000		0
狩野 直和	東京大学	准教授	遷移金属を使わない重水による求核的な重水素標識手法の開発	3,640,000	2,470,000		1,170,000
狩野 方伸	東京大学	教授	光穿孔による個体脳単一ニューロン遺伝子改変法の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000

酒井 啓司	東京大学	教授	電磁スピニングシステムによるナノ流路駆動極小ポンプの開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
秋下 雅弘	東京大学	准教授	認知症患者のQOLを反映するバイオマーカーの探索的研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
秋本 崇之	東京大学	講師	幹細胞の未分化性を物理的刺激により維持する試み	3,640,000	1,560,000	780,000	2,080,000
春名 めぐみ	東京大学	講師	妊娠期の分娩恐怖感(Fear of labor)の尺度開発とその防御因子の探索	3,770,000	1,690,000		2,080,000
小宮 剛	東京大学	准教授	化学古生物学の創成	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小山 博史	東京大学	教授	適応的熟達化を促す要因の解明	3,770,000	2,470,000		1,300,000
小谷 潔	東京大学	講師	外部刺激に対する循環器制御応答の高精度抽出手法の開発とヘルスケア応用	3,770,000	2,990,000		780,000
小池 和彦	東京大学	教授	ウイルス・プロテアーゼを利用した自然免疫活性化によるC型肝炎自殺療法の開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
小野 亮	東京大学	准教授	空気中ノビア放電処理による色素増感太陽電池の変換効率向上	4,030,000	2,210,000		1,820,000
小柳 愛	東京大学	助教	沖縄県における男性同性間性的接触者のHIV感染有病率とHIV陽性リスク要因の調査	3,770,000	2,340,000		1,430,000
小林 正人	東京大学	准教授	中期・近代インド・アリア語の通時的言語要覧	2,340,000	910,000		1,430,000
松崎 浩之	東京大学	准教授	沈み込み帯におけるヨウ素同位体システムの解明	3,900,000	2,340,000		1,560,000
松田 浩一	東京大学	准教授	MICA遺伝子多型と血中分泌型MICAの慢性C型肝炎予後予測因子としての検討	4,030,000	4,030,000		0
松本 安喜	東京大学	准教授	リーシュマニア原虫感染防御における微小環境の影響に着目したTh1細胞活性化の解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
松本 雄二	東京大学	教授	細胞壁におけるリグニンの存在形態－形状、大きさ、分布－に関するナノレベル分析法	3,770,000	2,210,000		1,560,000
松木 直章	東京大学	准教授	糖尿病の猫が発現する抗酸化蛋白質を主眼とする糖尿病合併症予防法の確立	3,900,000	2,080,000		1,820,000
上阪 直史	東京大学	助教	リアルタイム・マルチカラーイメージングによるシナプス刈り込み機構の解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
上田 宏	東京大学	准教授	クエンチ原理に基づく汎用蛍光免疫測定素子の構築	3,640,000	1,950,000		1,690,000
植田 一博	東京大学	教授	イノベーションのための効果的なアイデア生成に関する行動経済学的分析	3,770,000	2,470,000		1,300,000
新井 博之	東京大学	助教	エネルギー代謝制御による酢酸菌酸化発酵機能の有効利用に関する研究	4,030,000	2,860,000		1,170,000
森 敏	東京大学	その他	高pH下でも安定な「鉄・キレート」を形成する化合物の探索	3,640,000	2,470,000		1,170,000
森 武俊	東京大学	その他	枕下設置可能な薄型モニタリングシステムのための物理・生理モデルの基礎検討	3,770,000	3,770,000		0
森 良之	東京大学	准教授	癌組織・センチネルリンパ節を可視化する蛍光拡張現実感ナビゲーション手術の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
森田 剛	東京大学	准教授	多重モード型振動子による超音波出力限界の打破	2,470,000	2,470,000		0

深津 晋	東京大学	教授	光通信ファイバコンポーネントを利用した周波数自由度による量子通信アーキテクチャ	4,030,000	2,860,000		1,170,000
真田 弘美	東京大学	教授	エコー装置を用いた無侵襲リアルタイムフィジカルアセスメント技術の開発	3,640,000	2,860,000		780,000
神崎 亮平	東京大学	教授	昆虫嗅覚受容系を模倣した匂い識別センサの開発	3,770,000	1,820,000		1,950,000
杉井 康彦	東京大学	その他	ナノ構造体による毛管凝縮現象の解明	3,770,000	2,080,000		1,690,000
菅田 勝也	東京大学	教授	看護における評価需要の体系的整理と評価の専門性を有す人材の育成プログラムの開発	3,380,000	1,040,000		2,340,000
成島 三長	東京大学	助教	活イカの巨大軸索を用いた軸索機能再建に関する研究	3,640,000	1,690,000	260,000	1,950,000
星 和人	東京大学	その他	DNAメチル化解析による培養間葉系幹細胞のミニマム・リプログラミング技術の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
西村 清和	東京大学	教授	自然の分析美学——自然・環境・アルス	1,820,000	1,820,000		0
石川 顕一	東京大学	准教授	高強度レーザー場中の分子の時間依存配置間相互作用法の開発	3,250,000	1,690,000		1,560,000
石川 靖彦	東京大学	准教授	格子歪みを誘起したシリコン基板上への無転位ゲルマニウム層の形成	3,900,000	2,080,000		1,820,000
石田 貴文	東京大学	准教授	潜伏感染ウイルスの再活性化を用いた新規非侵襲的ストレス指標の確立	3,900,000	1,560,000		2,340,000
跡見 順子	東京大学	その他	重力健康科学に基づく「身心一体科学」の提案	3,640,000	1,690,000		1,950,000
川戸 佳	東京大学	教授	記憶中枢の海馬で♀と♂の性差を分子論的に明らかにする	3,770,000	2,470,000		1,300,000
川口 健一	東京大学	教授	アルティメート・シェルターの形態と力学性能に関する基礎的調査研究	3,900,000	1,690,000		2,210,000
川口 浩	東京大学	准教授	変形性脊椎症の分子病態解明のためのcre/loxPシステムの確立を目指した研究	3,510,000	1,690,000		1,820,000
川島 博之	東京大学	准教授	農工間格差から読み解くインドの未来	3,900,000	2,340,000		1,560,000
浅見 泰司	東京大学	教授	不動産価値分析における敷地形状情報対処手法の開発研究	3,380,000	1,300,000		2,080,000
船守 展正	東京大学	准教授	超高压下その場小角エックス線散乱法による地球深部物質のナノ不均質構造の解析	3,770,000	2,600,000		1,170,000
前田 達哉	東京大学	准教授	活性依存型阻害剤をプローブとしたシグナル伝達因子の細胞内活性評価法の開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
村上 存	東京大学	教授	色数を減らさないカラー・ユニバーサルデザイン	3,250,000	3,250,000		0
村田 昌之	東京大学	教授	細胞質交換法を駆使した神経分化過程及び病態時のミトコンドリア形態制御機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
村田 茂穂	東京大学	教授	プロテアソームによる分解産物の生理機能の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
村嶋 幸代	東京大学	教授	現代社会の健康課題解決に資する新しい公衆衛生看護学の構築	3,510,000	1,690,000		1,820,000
村木 重之	東京大学	その他	MRIによる軟骨評価ソフトウェアを用いた変形性股関節症関連因子の解明	3,510,000	1,430,000		2,080,000

多部田 茂	東京大学	准教授	海底熱水鉱床開発の社会受容性と事業性評価に関する研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
太田 邦史	東京大学	教授	遺伝子変換と体細胞突然変異誘発の連係による抗体遺伝子の成熟	3,900,000	2,470,000		1,430,000
大下 誠一	東京大学	教授	蛍光を利用したキセノン水和物形成過程の可視化	3,900,000	2,470,000		1,430,000
大久保 達也	東京大学	教授	ソフト化学的手法による革新的ゼオライト合成ルートの開拓	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大江 和彦	東京大学	教授	診療における集積知を活用する新しい臨床支援情報システムの研究	3,640,000	1,430,000		2,210,000
大杉 美穂	東京大学	准教授	マウス卵を用いた中心体非依存的微小管重合核の解析	3,900,000	1,430,000		2,470,000
大竹 史明	東京大学	助教	ユビキチン・コードの解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大内 英範	東京大学	その他	物語書写史の構築のための基礎的研究	1,170,000	650,000		520,000
大迫 誠一郎	東京大学	准教授	環境適応プログラム形成の分子メカニズム—生殖系内エピゲノム修飾変異の探索—	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大澤 裕樹	東京大学	助教	ツバキ科種のアルミニウム集積機構の解明	3,770,000	2,600,000		1,170,000
池田 大輔	東京大学	その他	加速器ビームによる空気シャワーの電波エコ観測と超高エネルギー宇宙線観測への応用	3,640,000	1,690,000		1,950,000
竹内 秀明	東京大学	助教	行動特性の個体差を規定する遺伝的要因の同定と社会形成における生態学的意義の解明	3,770,000	3,510,000	780,000	260,000
筑田 博隆	東京大学	助教	軟骨細胞のメカニカルシグナル解明へのin vitro肥大化・変性モデルの樹立と応用	3,640,000	1,560,000		2,080,000
中江 進	東京大学	その他	IL-17受容体の細胞内情報伝達経路の解明	3,900,000	3,900,000		0
中嶋 康博	東京大学	准教授	ポストモダン型食行動とオルタナティブフードシステムの経済学的研究	3,640,000	3,640,000		0
中野 公彦	東京大学	准教授	高齢者運転能力判断用ドライビングシミュレータの現実感の評価	4,030,000	2,600,000		1,430,000
中野 幸司	東京大学	助教	マイクロ相分離を利用した分子配列制御による両極性有機半導体材料の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
朝倉 富子	東京大学	その他	DNAマイクロアレイを用いて食品の味質に関与する遺伝子を見出す	3,770,000	3,120,000		650,000
潮 秀樹	東京大学	准教授	萌芽研究—アミノ酸は魚類のエネルギー代謝中核物質か？	3,640,000	1,560,000		2,080,000
長井 宏平	東京大学	講師	定着・施工性能融合による鉄筋コンクリート構造細目規定のパラダイムシフト	3,900,000	2,080,000		1,820,000
長戸 康郎	東京大学	教授	イネにおける子供から大人への転換制御	3,770,000	1,950,000		1,820,000
長崎 正朗	東京大学	助教	ヒト数千規模ncRNAの網羅的探索と機能予測をスパコンで一気通貫に実現する技術	1,820,000	1,040,000		780,000
長山 智則	東京大学	講師	車両応答計測を利用した一般ユーザー参加型の世界の道路台帳整備	2,860,000	1,820,000		1,040,000
長谷川 壽一	東京大学	教授	イヌとネコの認知行動特性に関する比較研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000

長田 俊人	東京大学	准教授	半導体超構造によるディラック電子系の設計と作製	3,640,000	2,470,000		1,170,000
鳥井 寿夫	東京大学	准教授	原子気体の偏光分光信号を用いた線幅1Hz級レーザーの開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
鳥居 徹	東京大学	教授	キャピラリー電気泳動デバイスを用いた作物栄養診断用デバイス	3,900,000	2,470,000		1,430,000
辻 浩一郎	東京大学	准教授	ヒトES細胞を用いたヒト胎生期造血の解析	3,900,000	3,900,000		0
程 久美子	東京大学	准教授	マイクロRNAサイレンシングの分子機構とその定量的解析	4,030,000	2,470,000		1,560,000
天野 史郎	東京大学	教授	眼表面感染性・炎症性疾患におけるシンデカンの役割の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
田代 省平	東京大学	助教	配位結合駆動型メタロペプチドフォルダマーの創製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
田中 栄	東京大学	准教授	微小管制御による破骨細胞骨吸収分子メカニズムの解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
田中 健之	東京大学	助教	細菌接着・バイオフィーム形成を阻害する抗菌性チタン合金表面の創出	1,950,000	1,950,000		0
田中 陽	東京大学	助教	シブレエリの細胞を用いたバイオマイクロ発電デバイスの開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
田畑 仁	東京大学	教授	生体ゆらぎに学ぶ確率共鳴現象を利用した情報処理素子の創製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
渡部 終五	東京大学	教授	フグ毒産生菌の全ゲノム解析によるフグ毒生合成経路の解明	4,030,000	4,030,000		0
渡辺 義浩	東京大学	助教	高速センシングに基づく非接触瞬時印刷システムの研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
渡辺 知保	東京大学	教授	水銀高摂取集団における血中セレンの化学形態別分布に関する研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
渡邊 すみ子	東京大学	その他	microRNA導入によるiPS細胞樹立の試み	3,770,000	1,950,000		1,820,000
渡邊 俊樹	東京大学	教授	HTLV-1によるT細胞分化制御機構のハイジャック	3,640,000	2,340,000		1,300,000
土屋 健介	東京大学	准教授	マイクロクラックフリーな表層の"なじみ"効果を利用した超長寿命摺動面の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
土肥 健純	東京大学	教授	福祉分野における磁気刺激システムの開発	3,640,000	1,820,000		1,820,000
藤山 沙理	東京大学	助教	クロマチン構造調節を担う新規メソスケール複合体の探索と機能解析	3,770,000	1,560,000		2,210,000
奈良 一秀	東京大学	助教	樹木の成長を支える共生菌の交配育種技術の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
内山 真伸	東京大学	教授	アート錯体を基軸とするフッ素官能基導入法の開発と機能性素子への展開	3,770,000	2,470,000		1,300,000
内藤 邦彦	東京大学	教授	哺乳類のメス生殖細胞におけるpiRNA/PIWIの機能解析を目指した挑戦的研究	4,030,000	4,030,000		0
難波 成任	東京大学	教授	病原性因子を標的としたファイトプラズマ病の新規治療薬の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
日高 真誠	東京大学	准教授	イネ根圏ならびにイネ体内に棲む窒素固定複合細菌系の分子生態学的解析	2,080,000	2,080,000		0

日比谷 紀之	東京大学	教授	地球温暖化予測の高精度化に向けた海洋混合層モデルの開発	3,770,000	2,990,000		780,000
日比野 光宏	東京大学	研究員	高速電気化学反応のための酸化鉄/炭素複合体を用いたリチウム-空気電池電極	3,770,000	2,730,000		1,040,000
馬渡 和真	東京大学	講師	マイクロ液滴衝突法の創成と新規流体・化学操作への展開	3,900,000	1,950,000		1,950,000
馬淵 昭彦	東京大学	准教授	シーケンスレベルでのヒトゲノム構造多様性の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
萩谷 昌己	東京大学	教授	抽象化を活用したプロセス計算の自動合成	3,770,000	1,950,000		1,820,000
白樫 了	東京大学	准教授	電気穿針による魚卵内への耐凍結・乾燥保護物質の導入法の開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
迫田 章義	東京大学	教授	界面活性剤によるセルロースのナノ・マイクロ構造の改変と糖化酵素の拡散・吸着の促進	3,120,000	1,820,000		1,300,000
畑中 研一	東京大学	教授	「細胞診断分子」を用いる糖鎖疾患診断法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
飯田 俊彰	東京大学	講師	地球温暖化の観点からの農業土木事業の評価の試み	3,900,000	2,860,000		1,040,000
美谷 周二朗	東京大学	助教	液膜研究分野の創生のための液体薄膜の粘弾性を直接測定する手法の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
浜本 洋	東京大学	助教	カイコを用いた薬物動態評価モデルの確立	3,770,000	1,950,000		1,820,000
武谷 雄二	東京大学	教授	プロゲステロンによる妊娠成立および維持に関わる免疫制御機構の解明	3,770,000	2,600,000		1,170,000
平田 真	東京大学	その他	軟骨肉腫治療を目指した転写因子C/EBP β による基質分解関連因子制御機構の解明	3,510,000	2,080,000	780,000	1,430,000
平良 真規	東京大学	准教授	膜結合型特異抗体を用いた生体膜上での分子間相互作用の解析ツールの開発	3,900,000	3,900,000		0
並木 重宏	東京大学	その他	香りの質感予測システムの構築	3,900,000	3,250,000		650,000
並木 敦子	東京大学	助教	モデル実験によるスローアースクエイクの直観的理解	3,770,000	2,860,000		910,000
片岡 宏誌	東京大学	教授	細胞内膜タンパク質PGDR/GHITMを介したエネルギー代謝調節機構解明への挑戦	3,900,000	2,340,000		1,560,000
片岡 清臣	東京大学	教授	代数解析的手法による幾何学的非線形問題の解明	1,300,000	650,000		650,000
片野 尚子	東京大学	その他	再生/細胞治療用血液細胞のスフェロイド形成による低傷害・高効率遺伝子導入法の開発	3,900,000	3,900,000		0
保立 和夫	東京大学	教授	光ファイバブリルアンダイナミックグレーティングの二次回折特性の究明とセンサ応用	4,030,000	4,030,000		0
峯松 信明	東京大学	准教授	ゲシュタルト知覚モデルに基づくパラ言語情報処理系の構築と発達障害者の行動理解	3,640,000	2,080,000		1,560,000
北村 俊雄	東京大学	教授	核分葉と遺伝子発現調節の関係:好中球およびATL細胞を利用した研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
北本 勝ひこ	東京大学	教授	糸状菌特異的なオートファジーの機能解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
堀本 泰介	東京大学	准教授	口蹄疫研究への応用を目指したサロゲートウイルスの作出	3,900,000	1,820,000		2,080,000

末元 徹	東京大学	教授	反射型シングルショット時間分解軟X線顕微鏡の試作	3,770,000	3,120,000		650,000
木内 貴弘	東京大学	教授	CDISC標準を活用した死体検案書等の施設別及び全国集計データベースの構築	4,030,000	4,030,000		0
野口 航	東京大学	准教授	水生植物の地下部の呼吸コストの定量	3,900,000	2,730,000		1,170,000
矢作 直樹	東京大学	教授	再生医療製品を安全に管理するユビキタスネットワークを用いた再生医療のIT化戦略	3,640,000	1,950,000		1,690,000
柳衛 宏宣	東京大学	准教授	癌特異的原子抑制治療としてのインテリジェントガドリニウム中性子捕捉療法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
林 崇	東京大学	助教	脳内各領域での神経伝達物質受容体翻訳後修飾パターンの同定と応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
林 泰佑	東京大学	助教	超音波・MRI血流可視化システムに基づく成人期フォロー四徴症の手術適応基準の確立	4,160,000	2,860,000		1,300,000
林 瑠美子	東京大学	助教	大学の実験室における化学物質使用実態のモデル化と化学物質管理手法の提案	3,250,000	1,820,000		1,430,000
鈴木 雅京	東京大学	講師	ギボシムシゲノムに見出された昆虫性決定遺伝子の機能解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
鈴木 勉	東京大学	教授	新規DNA修飾の探索とエピジェネティクスのパラダイムシフト	3,900,000	2,470,000		1,430,000
鈴木 隆文	東京大学	講師	柔軟神経電極の刺入と安定計測に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
蓮尾 一郎	東京大学	講師	ストーン双対性と小宇宙原理による、モジュラーなシステム検証の一般理論	3,770,000	2,340,000		1,430,000
和田 洋一郎	東京大学	その他	血管でのスタチンによるクロマチン構造変化を介したKLF遺伝子持続誘導機構の解析	4,030,000	4,030,000		0
國枝 正典	東京大学	教授	電解液ジェットターニング加工の研究	4,030,000	2,600,000		1,430,000
廣瀬 通孝	東京大学	教授	Pseudo-Hapticsを利用した視触力覚ディスプレイ	3,510,000	2,210,000		1,300,000
澁田 靖	東京大学	助教	シリコンのプラズマCVD薄膜生成におけるエピタキシャル成長の分子動力学法解析	3,250,000	1,560,000		1,690,000
眞鍋 一郎	東京大学	その他	リンパ浮腫の分子病態解明と治療法開発	3,510,000	3,510,000		0
齋藤 晴彦	東京大学	助教	トROIDAL反物質プラズマ生成の基礎研究	3,120,000	1,690,000		1,430,000
齋藤 晴雄	東京大学	准教授	ポジトロニウムをプローブとする局所磁場測定法の開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
齋藤 琢	東京大学	その他	蛍光レポーターシステムを用いたiPS細胞からの軟骨分化誘導法の検討	3,640,000	2,080,000		1,560,000
齊藤 延人	東京大学	教授	融合化三次元画像を用いた拡張現実手術シミュレーション装置の開発	4,030,000	3,380,000		650,000
KA 井上	東京医科歯科大学	助教	プロテオグリカンの生体内機能を利用した神経変性疾患リハビリテーションの新規開発	3,640,000	1,690,000		1,950,000
アディクリスナラマ	東京医科歯科大学	その他	幹細胞機能を基盤とした膵癌幹細胞の病態解析	3,640,000	2,210,000		1,430,000
稲瀬 直彦	東京医科歯科大学	教授	慢性過敏性肺炎における好塩基球の新たな役割	1,300,000	1,300,000		0

影近 弘之	東京医科歯科大学	教授	ビタミンKの新しい機能解明を志向した医薬化学研究	3,510,000	1,170,000		2,340,000
岡本 一男	東京医科歯科大学	助教	細菌感染症におけるIL-17/IL-22産生制御機構の解明	3,770,000	1,820,000		1,950,000
岸田 晶夫	東京医科歯科大学	教授	精密表面形成技術による超高感度生体センサーの開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
吉田 清嗣	東京医科歯科大学	准教授	ショットガンプロテオミクスを用いた癌の診断・治療標的候補分子の網羅的解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
古川 哲史	東京医科歯科大学	教授	新たな研究領域「XY染色体に基づく循環器系の男女差」の創成	3,640,000	1,950,000		1,690,000
高木 正稔	東京医科歯科大学	講師	毛細血管拡張性運動失調症における耐糖能異常発症機構の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
黒田 真司	東京医科歯科大学	助教	立体培養脂肪細胞による骨再生へのチャレンジ	3,640,000	1,300,000		2,340,000
佐々木 明子	東京医科歯科大学	教授	高齢者用日本文化型カード式回想法の開発	3,380,000	1,430,000		1,950,000
三浦 雅彦	東京医科歯科大学	教授	異常ハンチンチン発現による口腔癌放射線増感法の開発	2,340,000	1,430,000		910,000
三木 義男	東京医科歯科大学	教授	MT1-MMPの中心体制御を介した新規がん形質転換機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
山口 朗	東京医科歯科大学	教授	オステオネットワーク獲得機構の解明を目指した挑戦的研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
篠原 正浩	東京医科歯科大学	助教	メタボリックシンドロームにおける破骨細胞の機能解析	3,770,000	1,950,000		1,820,000
篠村 多摩之	東京医科歯科大学	准教授	II型コラーゲンとアグリカンの転写制御に関する研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小川 佳宏	東京医科歯科大学	教授	骨格筋におけるDNAメチル化標的遺伝子の同定と医学応用	3,900,000	3,900,000		0
小野 卓史	東京医科歯科大学	教授	心を測る:不正咬合がもたらす心理的障害の脳機能イメージング	3,510,000	1,040,000		2,470,000
上阪 等	東京医科歯科大学	准教授	炎症性疾患克服に向けた線維芽細胞病理学開拓への挑戦	3,900,000	3,900,000		0
森山 啓司	東京医科歯科大学	教授	リラクシン含有磁気制御型リポソームを応用した新規骨縫合部改造法の開発	3,640,000	1,690,000		1,950,000
森田 定雄	東京医科歯科大学	准教授	骨代謝における活性酸素シグナルの解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
森尾 友宏	東京医科歯科大学	准教授	顆粒球系細胞の活性酸素産生を負に制御する分子の研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
仁科 博史	東京医科歯科大学	教授	癌遺伝子YAP依存的肝癌誘発系の開発と関連マイクロRNAの網羅的発現解析	4,030,000	4,030,000		0
菅波 孝祥	東京医科歯科大学	助教	新規病原体センサー・内因性リガンド系が織りなす急性腎不全の新たな制御機構の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
清水 重臣	東京医科歯科大学	教授	ミトコンドリアにおけるアポトーシス孔開閉機構の動的解析	3,900,000	2,470,000		1,430,000
青木 和広	東京医科歯科大学	准教授	骨形成活性を有する新規ペプチドの創生:ペプチドのRANKL結合部位の同定	3,640,000	1,950,000		1,690,000
船戸 紀子	東京医科歯科大学	講師	口腔粘膜上皮細胞の病的癒着に関与する新規分子機構の探索	3,510,000	1,820,000		1,690,000

村松 俊輔	東京医科歯科大学	その他	二つの幹細胞特性に基づく肝癌病態解析	3,510,000	2,210,000		1,300,000
太田 伸生	東京医科歯科大学	教授	二生類吸虫幼虫の行動制御に関わる感覚センサーの同定と機能解析	3,770,000	2,340,000		1,430,000
大川 淳	東京医科歯科大学	准教授	骨と血圧調節機構のクロストークの解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
大野 京子	東京医科歯科大学	准教授	アミロイドβを標的とした加齢黄斑変性・緑内障の早期診断・治療に向けた新規戦略法	3,380,000	1,820,000		1,560,000
田上 順次	東京医科歯科大学	教授	コラーゲンの高分子修飾と高密度石灰化ハイブリッドSuperDentinの誘導形成	3,640,000	2,080,000		1,560,000
渡辺 守	東京医科歯科大学	教授	腸上皮バリオカプセルを用いた新規薬剤デリバリーシステムの開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
内田 信一	東京医科歯科大学	准教授	蛋白相互作用阻害によるWNKキナーゼ阻害薬の効率的スクリーニング	3,640,000	1,950,000		1,690,000
塙 隆夫	東京医科歯科大学	教授	軟組織接着性金属表面の創出	3,640,000	1,300,000		2,340,000
飯村 忠浩	東京医科歯科大学	その他	脳と骨の蛍光・発光ライブイメージングによる骨時計の発達機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
飯田 香緒里	東京医科歯科大学	その他	大学の知の社会還元を見据えた大学の秘密情報保護施策構築と国際標準への取組	3,510,000	2,210,000		1,300,000
平山 順	東京医科歯科大学	准教授	時計蛋白質BMAL1によるクロマチンダイナミクス制御機構及び生理機能の解明	4,030,000	4,030,000		0
望月 學	東京医科歯科大学	教授	制御性T細胞によるぶどう膜炎に対する新しいパーソナルメイト免疫療法の開発	3,640,000	1,820,000		1,820,000
本村 一郎	東京医科歯科大学	助教	最先端レーザーを用いたジルコニア補綴物加工および無痛治療応用	3,770,000	2,600,000		1,170,000
木村 彰方	東京医科歯科大学	教授	心筋疾患の病態形成基盤となるZ帯異常解明の新展開	3,770,000	2,210,000		1,560,000
野村 直之	東京医科歯科大学	准教授	生体内崩壊性材料を利用した弾性率漸減型インテリジェント骨固定材の開発	3,640,000	1,430,000		2,210,000
野田 政樹	東京医科歯科大学	教授	顎骨形成促進への新戦略の分子機構研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
柳下 正樹	東京医科歯科大学	教授	ヘパリンプロテオグリカン(セルグライシン)の生合成	3,510,000	2,210,000		1,300,000
齋藤 やよい	東京医科歯科大学	教授	足の健康を守る「足育」看護技術の開発	3,770,000	2,990,000		780,000
中川 裕	東京外国語大学	教授	音韻論的言語類型論における新しい分析概念装置「拡張韻」の提案	3,380,000	1,300,000		2,080,000
影島 賢巳	東京学芸大学	准教授	原子間力顕微鏡を用いた光吸収顕微分光法のフィージビリティ検証	3,900,000	2,340,000		1,560,000
宮寺 庸造	東京学芸大学	教授	学習者に適応的なeラーニング教材の形式的モデルと動的構成メカニズムの開発	3,510,000	910,000		2,600,000
荒川 悦雄	東京学芸大学	准教授	身近な物理現象を安全な機器で体感的に理解させる教員養成系大学の物理学実験の構築	3,510,000	1,430,000		2,080,000
高山 芳樹	東京学芸大学	准教授	「通じる英語」の発音指導を視野に入れた英語表現リズムパターン・データベースの構築	2,730,000	910,000		1,820,000
永井 正夫	東京農工大学	教授	事故リスク変数抽出とその状態遷移確率に基づくヒューマンモデルの基盤創出	3,900,000	2,470,000		1,430,000

下ヶ橋 雅樹	東京農工大学	准教授	糸状緑藻の優占化機構の解明とこれを利用した大気開放系での水処理と物質生産の両立	4,030,000	2,730,000		1,300,000
加藤 由香里	東京農工大学	准教授	海外からの児童・生徒の受け入れのための接続教育ネットワーク	3,640,000	2,340,000		1,300,000
亀山 秀雄	東京農工大学	教授	熱化学反応サイクルを利用した水と窒素からのアンモニア製造法に関する研究	4,160,000	4,160,000		0
高木 康博	東京農工大学	准教授	時分割表示によるスペックルレス・ホログラフィーの実現	3,900,000	2,080,000		1,820,000
黒田 裕	東京農工大学	准教授	タグ技術を用いた多数SS結合蛋白質の新規改変法及び優れた最小ルシフェラーゼの開発	4,030,000	2,470,000		1,560,000
守 一雄	東京農工大学	教授	fMORI-Aschパラダイムを用いた中学生のクラス内地位と同調の関係の検証	2,340,000	1,040,000		1,300,000
重原 淳孝	東京農工大学	教授	主鎖剛直・柔軟性とメソゲン側鎖稠密度の組合せがもたらす高分子液晶の相変化学動	3,510,000	1,170,000		2,340,000
松永 是	東京農工大学	教授	幹細胞分化能の網羅的評価に向けた細胞核力学特性計測技術	4,160,000	4,160,000		0
松本 武	東京農工大学	講師	林業労働死亡災害の一因であるかかり木の発生メカニズムと力学的特性の解明	3,380,000	2,080,000	260,000	1,300,000
上迫 浩一	東京農工大学	准教授	シリコンナノワイヤーの形成と高効率太陽電池への応用	3,900,000	3,900,000		0
須田 良幸	東京農工大学	教授	Pのサーファクタント効果とスパッタエピタキシー法によるSi上Ge平坦膜の形成技術	3,900,000	2,340,000		1,560,000
星野 隆行	東京農工大学	助教	オンデマンド型導電性ナノワイヤ構築と細胞インターフェースへの応用	4,160,000	4,160,000		0
西川 恵美	東京農工大学	その他	有機酸を経由した新規アルコール製造法の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
早川 東作	東京農工大学	教授	表情フィードバック仮説を応用した笑顔装着具による気分の落ち込みの改善効果の検証	2,600,000	910,000		1,690,000
大森 啓太郎	東京農工大学	助教	レトロウイルス発現ライブラリーを利用したイヌ肥満細胞腫新規腫瘍化メカニズムの解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大川 泰一郎	東京農工大学	准教授	飼料・バイオ燃料兼用イネ品種開発のための強稈性と消化性・糖化性関連形質の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
谷 俊朗	東京農工大学	教授	一次元ナノ構造有機半導体による量子相関光子対生成への新展開	4,030,000	2,990,000		1,040,000
田中 聡久	東京農工大学	准教授	脳のデジタル通信: 感覚刺激による変調と脳波からの復調	3,770,000	2,210,000		1,560,000
渡辺 敏行	東京農工大学	教授	超臨界流体中でのプラズマ反応を利用した新奇炭素系材料の合成と物性に関する研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
渡邊 泉	東京農工大学	准教授	ルビジウムは生態情報をどれだけ反映するか	3,900,000	2,080,000		1,820,000
東城 清秀	東京農工大学	教授	繊維質有機廃棄物を資化する水素生成マイクロフローラの菌叢制御	3,900,000	2,730,000		1,170,000
藤田 欣也	東京農工大学	教授	ウェアラブル疑似6自由度力覚提示システムの開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
梅田 倫弘	東京農工大学	教授	高次複屈折光学材料の波長分散特性を利用した視覚復号型暗号デバイスの開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
尾高 雅文	東京農工大学	准教授	クロロエテン類センサーキナーゼの構造・機能解明とバイオレメディエーションへの応用	4,030,000	2,340,000		1,690,000

服部 順昭	東京農工大学	教授	CCA処理廃材のレーザー誘起ブレイクダウン分光法による瞬時識別法の開発	4,030,000	2,990,000		1,040,000
平沢 正	東京農工大学	教授	トウモロコシに匹敵する高い光合成速度を示すイネの機能解析とゲノム解析	3,770,000	1,170,000		2,600,000
楊 宗興	東京農工大学	教授	わが国の「森」の溶存鉄産生力:地理分布と社会・生物地球化学的要因解明	3,900,000	1,690,000		2,210,000
養王田 正文	東京農工大学	教授	バクテリアマイクロコンパートメントを用いた自己組織化タンパク質構造体の創製	4,030,000	2,340,000		1,690,000
濫澤 栄	東京農工大学	教授	表面熱画像テクスチャ解析による堆肥内部発酵プロセスのモデリング	3,770,000	2,210,000		1,560,000
安藤 美奈	東京芸術大学	助手	訪日外国人旅行者の日本国内文化施設における芸術消費に関する調査研究	3,510,000	2,600,000		910,000
桐野 文良	東京芸術大学	教授	Fe系陶磁器釉薬の発色機構の解明	3,510,000	1,170,000		2,340,000
VACHA Martin	東京工業大学	准教授	共役系高分子の単一分子電界発光計測	4,160,000	3,510,000		650,000
安岡 康一	東京工業大学	教授	水中気泡の個別制御とプラズマ同期による革新的促進酸化技術の研究	3,900,000	2,990,000		910,000
伊藤 繁和	東京工業大学	准教授	対称性の低減を利用するNMR多量子ビット分子の創製と検証	4,030,000	1,690,000		2,340,000
伊藤 満	東京工業大学	教授	強誘電体バンド・ドメインエンジニアリングによる新規光応答性機能開拓	4,030,000	2,210,000		1,820,000
加藤 明	東京工業大学	助教	鰐(うきぶくろ)ガス充填を担う酸素ガスチャネルの同定	4,030,000	4,030,000		0
額田 彰	東京工業大学	研究員	高度なGPUプログラミング手法の開拓	3,640,000	1,430,000		2,210,000
吉岡 勇人	東京工業大学	准教授	エバネッセント光を用いた超精密切削加工における工具-工作物接触状態の直接的検出	3,900,000	2,860,000		1,040,000
吉野 淳二	東京工業大学	教授	磁性体中のキャリアのバイポーラ拡散を利用したスピンドル発生	4,030,000	3,380,000		650,000
金子 宏直	東京工業大学	准教授	越境的電子証拠収集と訴訟コスト増加への対応に関する比較法的研究	2,340,000	1,040,000		1,300,000
金森 英人	東京工業大学	准教授	SISミキサを用いた位相安定化レーザー誘起マイクロ波発光分光と量子位相検出	3,770,000	2,730,000		1,040,000
戸倉 和	東京工業大学	教授	微粒子衝突による発光とこれを利用したセンサの実現	3,900,000	2,210,000		1,690,000
工藤 明	東京工業大学	教授	メダカによる骨モデリング機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
高田 綾子	東京工業大学	その他	RNA代謝を標的とする新規薬剤の探索	3,770,000	2,080,000		1,690,000
高田 十志和	東京工業大学	教授	ロタキサンキラリティーは有効な不斉場となりうるか?	3,900,000	1,040,000		2,860,000
佐藤 千明	東京工業大学	准教授	通電解体性接着剤を用いた時限接着技術の実現と時限剥離ラミネートへの応用	4,030,000	2,730,000		1,300,000
山岡 克式	東京工業大学	准教授	全光ネットワークのための新しい交換制御方式「符号交換」に関する研究	3,770,000	1,820,000		1,950,000
山崎 敬久	東京工業大学	准教授	ダイヤモンド表面改質に伴う反強磁性発現による新機能創出	3,120,000	780,000		2,340,000

山村 雅幸	東京工業大学	教授	糖鎖計算～第三の生命鎖の潜在能力	3,770,000	2,600,000		1,170,000
山中 一郎	東京工業大学	准教授	新規ノン・ホスゲンDPC合成法の開拓	3,900,000	2,990,000		910,000
山田 哲	東京工業大学	准教授	相似則を克服する縮小模型振動台実験方法	2,990,000	1,560,000		1,430,000
山本 洋雄	東京工業大学	研究員	電子教科書・電子ノートの活用を想定したリアルタイム授業改善方法の研究	3,640,000	1,430,000		2,210,000
志賀 啓成	東京工業大学	教授	タイヒミュラー理論によるレフシェッツファイバーの研究の新展開	2,730,000	1,040,000		1,690,000
篠崎 和夫	東京工業大学	教授	化学気相堆積法を用いた低温ホモジニアス固体電解質ノ電極構造の実現	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小坂田 耕太郎	東京工業大学	教授	新しい非対称構造パラジウム触媒によるジエンの環化重合反応の遠隔立体制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
小尾 高史	東京工業大学	准教授	医療機関間の安全な接続可能とする医療用ネットワーク基盤技術の研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
松本 英俊	東京工業大学	その他	ナノファイバーを利用した多孔質薄膜シート吸音材の創製	4,030,000	2,470,000		1,560,000
松本 祐司	東京工業大学	准教授	金属ガラスフラックスを介したSiC単結晶の気相成長法の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
森貞 真太郎	東京工業大学	助教	感温性高分子ゲル吸着剤を用いた液中ナノ粒子の高度分離・回収・再資源化	3,770,000	2,340,000		1,430,000
進士 忠彦	東京工業大学	教授	ネオジム磁石薄膜のマイクロ多極着磁とそのMEMSへの応用	3,900,000	2,470,000		1,430,000
菅野 了次	東京工業大学	教授	ヒドリド導電体探索	3,900,000	2,470,000		1,430,000
清尾 康志	東京工業大学	准教授	三重鎖形成により制御可能な人工T7プロモータ	3,900,000	3,900,000		0
西原 明法	東京工業大学	教授	拡張現実感を用いて学習者の内的状態を可視化する同期型遠隔教育システムの開発	3,250,000	1,690,000		1,560,000
西畑 伸也	東京工業大学	教授	プラズマ物理に現れる双曲-楕円型方程式系の解の時間大域構造	3,510,000	1,430,000		2,080,000
大森 建	東京工業大学	准教授	面不斉シクロファン立体的選択的合成と高次構造化に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
谷山 智康	東京工業大学	准教授	スピン偏極のユニバーサルな定量化技法	3,900,000	2,600,000		1,300,000
中山 実	東京工業大学	教授	眼球情報を用いた提示内容の理解度評価手法の確立に関する研究	3,770,000	2,470,000		1,300,000
中村 健太郎	東京工業大学	教授	超音波放射力による非接触液体輸送路	3,640,000	1,300,000		2,340,000
朝倉 康夫	東京工業大学	教授	長期間の行動ログデータを用いた交通空間における行動文脈の抽出	3,900,000	2,210,000		1,690,000
柘植 文治	東京工業大学	准教授	バイオマス資源から芳香族ポリマーを発酵生産する微生物の育種	3,900,000	1,820,000		2,080,000
田中 順三	東京工業大学	教授	Eu添加アパタイト・ナノ結晶に対する抗体固定法探索とがん超早期段階の診断	2,990,000	2,210,000		780,000
二木 昭人	東京工業大学	教授	脱安定化部対象と乗数イデアル層	3,380,000	1,300,000		2,080,000

馬場 俊秀	東京工業大学	教授	酵素類似機能を発現するゼオライト細孔空洞とカルボカチオンの炭素-炭素開裂反応	4,160,000	4,160,000		0
八島 正知	東京工業大学	准教授	核・電子密度分布からイオン伝導の活性化エネルギーは決められるか？	4,160,000	3,120,000		1,040,000
武田 靖	東京工業大学	その他	航空機バードストライクのリスクアセスメントに関する基礎的研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
伏信 一慶	東京工業大学	准教授	流体過渡レンズ効果によるナノ秒レーザーのフェムト秒シェイピングと超高速熱工学的検討	4,030,000	2,860,000		1,170,000
福居 俊昭	東京工業大学	准教授	遺伝子発現制御によるブロック共重合ポリエステル微生物合成への挑戦	3,900,000	2,210,000		1,690,000
北村 房男	東京工業大学	准教授	ルビジウムによる特異な酸素還元触媒メカニズムの解明	3,900,000	650,000		3,250,000
牧岡 良和	東京工業大学	助教	複眼型揮発性有機化合物センシングに関する研究	2,470,000	2,470,000		0
木賀 大介	東京工業大学	准教授	単純化遺伝暗号を併用する細胞の構築	3,640,000	1,170,000		2,470,000
木村 好里	東京工業大学	准教授	同一規則構造をベースとする二相分離にともなう組織化過程の解明と制御	3,770,000	2,080,000		1,690,000
傳田 公紀	東京工業大学	助教	プロテインキナーゼNrkを介した胎盤による分娩誘発の分子機構	3,900,000	2,080,000		1,820,000
廣川 二郎	東京工業大学	准教授	積層薄板中空導波路を用いた300GHz帯高利得高効率広帯域平面アンテナの研究	3,900,000	2,340,000		1,560,000
齋藤 豪	東京工業大学	准教授	人の視覚特性を利用した多次元可視化手法に関する研究	3,510,000	1,040,000		2,470,000
永田 裕作	お茶の水女子大学	講師	流れの影響を受ける群れの数理モデルの創出と実証	3,250,000	1,170,000		2,080,000
今井 正幸	お茶の水女子大学	教授	人工鞭毛により駆動するベシクル	4,290,000	3,120,000		1,170,000
坂元 章	お茶の水女子大学	教授	翻訳チャットを介する国際交流が偏見低減に及ぼす効果	3,250,000	3,250,000		0
千葉 和義	お茶の水女子大学	教授	卵減数分裂に干渉しない精子星状体	3,770,000	1,560,000		2,210,000
朝比奈 はるか	お茶の水女子大学	研究員	雲南省山岳地域における少数民族の生活科学に関わる伝統知識の解明	3,640,000	1,430,000		2,210,000
貞許 礼子	お茶の水女子大学	助教	細菌特異的プローブ開発と腸内細菌の可視化への応用	3,900,000	2,340,000		1,560,000
狩野 豊	電気通信大学	准教授	筋代謝産物を生体内で観察するバイオイメーjing技術	3,770,000	2,990,000		780,000
村田 眞	電気通信大学	教授	せん断面のみによる板材の新しい切断加工	4,030,000	3,250,000		780,000
柏原 昭博	電気通信大学	准教授	コミュニティ知の持続的進化・継承を図るオンラインコミュニティ支援環境	3,640,000	1,820,000		1,820,000
富田 康生	電気通信大学	教授	中性子ビーム制御のためのホログラフィック中性子光学素子の創成	3,900,000	2,600,000		1,300,000
野崎 眞次	電気通信大学	教授	ニッケル酸化物を活用した超高周波トンネルダイオードの作製・太陽光発電をめざして	3,900,000	2,730,000		1,170,000
柳井 啓司	電気通信大学	准教授	Webマルチメディアマイニングによる動詞概念と名詞概念およびその関係の自動学習	3,770,000	1,950,000		1,820,000

武村 知子	一橋大学	教授	電子文書におけるスタイルの抽出・計量及び検索に関する基礎的研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
Strussmann C	東京海洋大学	教授	イセエビフィロソーマ幼生における溶解アミノ酸の吸収機構の解明	2,600,000	1,430,000		1,170,000
下野 孝一	東京海洋大学	教授	姿勢が触定位に及ぼす影響:姿勢による身体像の変化	2,600,000	780,000		1,820,000
佐藤 秀一	東京海洋大学	教授	魚類のタウリン合成酵素の単離ならびに浸透圧による制御機構の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
廣野 育生	東京海洋大学	教授	人工遺伝子を用いた魚類細胞内寄生性細菌に対するワクチンの開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
伊藤 公紀	横浜国立大学	教授	太陽磁気活動—気候相関のミッシングリンクを求めて	3,770,000	1,950,000		1,820,000
一柳 優子	横浜国立大学	准教授	がん細胞特異的磁気ナノ微粒子のハイパーサーミアへの応用	3,900,000	1,690,000		2,210,000
宇高 義郎	横浜国立大学	教授	二成分蒸気の相変化における自発液滴移動現象を利用する新形式二相ループの創生	3,900,000	2,340,000		1,560,000
横山 泰	横浜国立大学	教授	フォトクロミズムと酸塩基反応の協同効果による溶解性の制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
岡嶋 克典	横浜国立大学	准教授	置換した人工咀嚼音による食感と味覚の制御に関する研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
荻野 俊郎	横浜国立大学	教授	固体表面の原子構造デザインに基づくグラフェンの物性制御	3,900,000	2,210,000		1,690,000
丸尾 昭二	横浜国立大学	准教授	滑走バクテリアを用いたフラワー型バイオマイクロモーターの開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
荒井 誠	横浜国立大学	教授	浮力制御方式パラストフリー船の性能実証	3,900,000	1,950,000		1,950,000
山本 光	横浜国立大学	講師	学校教育における著作権法第35条ガイドライン見直しのための基礎調査研究	3,120,000	2,210,000		910,000
秋庭 義明	横浜国立大学	教授	電着薄膜の成膜過程の回折法その場観察	4,030,000	2,860,000		1,170,000
石井 一洋	横浜国立大学	教授	衝撃波風洞を利用した可燃性高速流中における回転デトネーションの実現	4,030,000	3,120,000		910,000
大山 俊幸	横浜国立大学	准教授	ポリペプチド側鎖の動的結合再編成によるタンパク質型高次構造と機能の創発	3,900,000	1,690,000		2,210,000
大野 かおる	横浜国立大学	教授	強相関電子系のための全電子第一原理GW「コード」の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
中野 健	横浜国立大学	准教授	電解重合による導電性高分子の高速な成膜を利用した自己修復型トライボシステムの構築	3,770,000	1,560,000		2,210,000
辻 隆男	横浜国立大学	助教	電力システムと上水道システムの協調的運用制御方式	3,120,000	1,950,000		1,170,000
福田 幸男	横浜国立大学	教授	学力の性差及び認知機能等の性差と男女別学教育モデルの検討	1,690,000	1,040,000		650,000
有江 大介	横浜国立大学	教授	英国自然神学の解体と科学的経済学の確立:ダーウィニズムの社会科学インパクト	2,860,000	1,430,000		1,430,000
和田 大志	横浜国立大学	准教授	機能性材料による船舶構造のインテリジェント化技術	3,900,000	2,470,000		1,430,000
獨古 薫	横浜国立大学	准教授	溶融アクア錯体を用いる電気化学活性オキソ酸遷移金属化合物ナノ結晶の合成	4,160,000	2,990,000		1,170,000

關 金一	横浜国立大学	准教授	低温固相における光ナノ爆発機構の創製と解明	4,030,000	3,380,000		650,000
JEONG Hyeok	政策研究大学院大学	准教授	企業の理論と国際貿易のマクロ動学	3,900,000	3,900,000		0
岡本 亮介	政策研究大学院大学	准教授	垂直的に関連した複数の寡占的電力市場の実証分析	3,380,000	1,820,000		1,560,000
井上 誠	新潟大学	教授	嚙下中枢の三叉神経支配を検証する	3,640,000	2,210,000		1,430,000
河内 裕	新潟大学	教授	糸球体上皮細胞前駆細胞を用いた糸球体再生法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
宮田 昌幸	新潟大学	助教	ストレスは創傷治癒を遅延させ、抗ストレス薬は治癒を促進させ得る	2,340,000	1,560,000		780,000
興地 隆史	新潟大学	教授	歯の再植後の置換性歯根外部吸収発症機構の解明と歯根膜再生療法への展開	3,640,000	2,210,000		1,430,000
高橋 均	新潟大学	教授	神経細胞内に変異蛋白質凝集体を形成する神経変性疾患における核内小体の動態解析	2,860,000	1,560,000		1,300,000
根本 祐一	新潟大学	准教授	微細加工技術を用いた高周波超音波デバイスの開発による散逸量子系の研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐伯 竜彦	新潟大学	准教授	小型薄板モルタル供試体を用いたマイクロ環境の定量評価方法の構築	3,900,000	2,730,000		1,170,000
山崎 和久	新潟大学	教授	歯周組織老化誘導病因論の確立	3,640,000	2,340,000		1,300,000
柴田 実	新潟大学	教授	神経成長円錐の新しい分子マーカーによる神経再生・可塑性発現メカニズムの検討	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小林 昭三	新潟大学	その他	明治中期「理科」・「科学」教育の実相・意義・源流の解明と今日的価値の新展開	3,380,000	1,950,000		1,430,000
上田 潤	新潟大学	講師	緑内障ステント手術の開発と線維柱帯の組織学的変化に関する研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
成田 一衛	新潟大学	教授	新たな解析システムによるIgA腎症の原因探索	3,510,000	1,690,000		1,820,000
青木 俊樹	新潟大学	教授	絶対増殖不斉重合←自発分割性+自己不斉触媒性+不斉増幅性を併せ持つらせん選択重合	4,030,000	2,730,000		1,300,000
青柳 豊	新潟大学	教授	フット8コンディショナルロックアウトマウスを用いた肝癌悪性化責任分子の同定	3,640,000	1,950,000		1,690,000
泉 健次	新潟大学	准教授	エイジレスな培養口腔粘膜上皮の開発・作成	3,510,000	1,430,000		2,080,000
前田 義信	新潟大学	准教授	人工学級ゲームを用いた自閉症傾向の推定	1,690,000	1,040,000		650,000
前田 健康	新潟大学	教授	口腔粘膜創傷治癒に特有なシグナル伝達の探索 - 皮膚と口腔粘膜上皮の相違 -	3,640,000	2,340,000		1,300,000
中田 光	新潟大学	教授	炎症性腸疾患における新規病勢マーカーの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
内海 利男	新潟大学	教授	自己抗原複合体ユニットを利用するテラーメイド抗体産出系の作成	3,900,000	1,560,000		2,340,000
鳴海 敬倫	新潟大学	教授	液晶を用いた変形強度分布を調整・再生かつ可視化できる知能化粘弾性組織の試験的開発	3,770,000	1,170,000		2,600,000
木竜 徹	新潟大学	教授	筋シナジー要因からの神経工学的アシストの実現	3,510,000	1,950,000		1,560,000

目黒 玲子	新潟大学	准教授	フラビン蛍光差分イメージングの機能的神経回路網解析への応用	1,690,000	1,040,000		650,000
矢田 俊文	新潟大学	教授	想定東海地震地域における文書・絵図を基礎とした地盤変化の研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
麓 慎一	新潟大学	准教授	東アジアにおける中国海産物市場の形成とアイス社会	3,250,000	1,690,000		1,560,000
和泉 薫	新潟大学	教授	雪崩発生原因としての表面霜形成における過冷却霧の役割の実証的研究	2,600,000	1,950,000		650,000
齋藤 玲子	新潟大学	講師	地区プロフィールによるインフルエンザ流行地域の分析—多発地区の住民特性とは？	3,640,000	2,210,000		1,430,000
井原 郁夫	長岡技術科学大学	准教授	表面波スペクトロスコピーを利用した極表面層の温度プロファイリングの実証研究	4,030,000	3,250,000		780,000
河合 晃	長岡技術科学大学	准教授	植物内へのpH制御デバイス挿入による新規成長促進システムの開発	4,030,000	2,990,000		1,040,000
鎌土 重晴	長岡技術科学大学	教授	規則型ナノ析出物によるマグネシウム合金板の双晶変形制御とその室温成形への展開	4,030,000	3,120,000		910,000
佐藤 一則	長岡技術科学大学	教授	光触媒作用による水中の微量有害重金属の高効率捕集	4,030,000	2,730,000		1,300,000
山田 昇	長岡技術科学大学	准教授	スピン球体への超高密度エネルギー貯蔵技術の開発：フライホールの多軸回転化	3,770,000	1,950,000		1,820,000
小松 高行	長岡技術科学大学	教授	融液静電噴霧法の提案とリチウムイオン伝導ナノガラスの創製	3,770,000	2,210,000		1,560,000
新原 皓一	長岡技術科学大学	その他	モバイル端末とコンテスト形式による創造力と突破力あふれる人材育成システムの構築	4,030,000	4,030,000		0
築地 真也	長岡技術科学大学	その他	蛋白質リガンドの精密局在化に基づいたシグナル伝達活性化剤の合理的設計	3,900,000	2,080,000		1,820,000
中川 匡弘	長岡技術科学大学	教授	ブレインアフェクティブロボット制御技術の創成	3,640,000	2,340,000		1,300,000
坪根 正	長岡技術科学大学	准教授	スパイクニューロンによる群知能の実現と新展開	4,160,000	2,600,000		1,560,000
武井 由智	長岡技術科学大学	准教授	非可換調和解析による隠れ手順抽出	2,600,000	1,820,000		780,000
李 志東	長岡技術科学大学	教授	低炭素型の技術開発と産業育成対策に関する日中比較分析	3,640,000	1,560,000		2,080,000
阿部 肇	富山大学	准教授	ホルマリンからオリゴ糖へ：人工ホスト分子を活用した新規糖合成法の創成	3,640,000	1,820,000		1,820,000
磯部 正治	富山大学	教授	癌近傍リンパ節由来ヒトモノクローナル抗体ライブラリーの開発と機能解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
岡崎 浩幸	富山大学	准教授	海外長期研修経験を有した高校教員の英語教育指導法改善への寄与に関する実証的研究	2,080,000	1,040,000		1,040,000
吉澤 壽夫	富山大学	助教	時間分解能と周波数分解能を両立させる超精度の次世代型聴覚指標の検討	3,770,000	2,990,000		780,000
近藤 隆	富山大学	教授	超音波によるゲノム損傷応答機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
笹岡 利安	富山大学	教授	中枢のホスファターゼ阻害による妊娠糖尿病および仔の代謝異常の治療法の開発	3,250,000	2,080,000		1,170,000
寺西 秀豊	富山大学	准教授	国際的な花粉情報システム構築に向けた基礎的・疫学的研究	3,770,000	2,470,000		1,300,000

釈永 清志	富山大学	講師	遠隔虚血プレコネクションによる深部静脈血栓症に対する戦略的予防法の確立	3,510,000	1,170,000		2,340,000
石田 真	富山大学	准教授	閉鎖会社でのESOPを用いた従業員による企業買収に関する研究	1,950,000	650,000		1,300,000
石本 哲也	富山大学	助教	生体中で蛋白質の挙動を計測できるマウスの作製と解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
倉石 泰	富山大学	教授	鎮痛薬の薬効評価に有用なバイオマーカーの探索	3,640,000	1,690,000		1,950,000
中村 真人	富山大学	教授	組織と臓器の超速解凍技術	3,770,000	2,860,000		910,000
張 勁	富山大学	教授	陸域水圏環境変化のプロキシ:オオクチバスと鱒の中の炭素・窒素安定同位体比	3,900,000	2,600,000		1,300,000
長谷川 ともみ	富山大学	教授	性器ヘルペス再発抑制療法導入に伴うHSVの薬剤感受性とセルフマネジメント支援	3,770,000	2,730,000		1,040,000
田淵 圭章	富山大学	准教授	超音波によるエピジェネティック制御の分子基盤	3,640,000	1,170,000		2,470,000
島添 貴美子	富山大学	准教授	町田嘉章の民謡調査にみる民謡調査史の基礎的研究	1,300,000	650,000		650,000
北島 勲	富山大学	教授	転写因子NF- κ Bハイスループット検査システム構築による救急医療への応用	3,380,000	1,950,000		1,430,000
野瀬 正照	富山大学	教授	ユビキタス元素だけを用いた超耐酸化性・超硬質膜の創製	4,030,000	3,380,000		650,000
伊藤 達郎	金沢大学	教授	対称空間のq類似の研究: association schemeの枠組による	3,510,000	1,170,000		2,340,000
越後 純子	金沢大学	准教授	医師の説明義務違反に影響を及ぼす因子の定量的解析及びその臨床応用	3,380,000	910,000		2,470,000
加藤 将夫	金沢大学	教授	ペプチドトランスポーターを利用した腫瘍細胞トリプルブロック分子標的薬の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
加藤 聖	金沢大学	教授	視神経再生中に見られる山中因子の活性化機構と神経再生における役割について	3,640,000	2,080,000		1,560,000
岩井 智昭	金沢大学	講師	人工軟骨使用を目標とする新規積層型ポリビニルアルコールハイドロゲルシートの作成	3,770,000	1,950,000		1,820,000
吉崎 智一	金沢大学	教授	ミセル化シスプラチン開発による新規頭頸部癌治療コンセプト	3,120,000	780,000		2,340,000
吉川 一義	金沢大学	教授	「解釈力」を核にした教員養成モデルの構築	1,690,000	910,000		780,000
宮島 昌克	金沢大学	教授	考古地磁気法を利用した低頻度メガリスク災害解明のための分析手法開発に関する研究	3,770,000	1,170,000		2,600,000
京 哲	金沢大学	講師	腫瘍増殖型ウイルスを用いた血中循環がん細胞の検出と卵巣癌再発予測への応用	3,510,000	1,430,000		2,080,000
玉井 郁巳	金沢大学	教授	胆管側膜輸送体の定量的可視化法の樹立と薬物間相互作用評価系への展開	3,640,000	1,820,000		1,820,000
源 利成	金沢大学	教授	がん特異的エネルギー代謝を標的とする消化器がん治療法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
古内 正美	金沢大学	教授	小流量・小型軽量ナノ粒子リスクリアルタイムモニタリング技術の開発	4,030,000	3,120,000		910,000
後藤 由和	金沢大学	講師	心停止傷病者の救急不搬送基準に関する研究	3,250,000	1,170,000		2,080,000

三枝 理博	金沢大学	准教授	AAVベクターと人工GPCRを用いたナルコレプシーの遺伝子治療法の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
山越 健弘	金沢大学	准教授	安全運転支援の為に先進生体計測技術融合型車内健康スクリーニングシステムの開発研究	3,770,000	2,080,000		1,690,000
山本 博	金沢大学	教授	RAGE阻害薬吸入によるCOPD治療の試み	3,510,000	1,560,000		1,950,000
児玉 昭雄	金沢大学	准教授	湿度差スイングを駆動源とする超低消費エネルギー型吸着式CO2分離の可能性検討	3,510,000	2,860,000		650,000
出村 慎一	金沢大学	教授	運動器不安定症高齢者の易転倒性と具体的支援策を評価するシステムの開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小塚 真啓	金沢大学	准教授	法人所得課税の多角的分析	2,470,000	1,170,000		1,300,000
松田 真希子	金沢大学	准教授	ラーニングヒストリーから見たベトナム日本語学習者の発音習得ストラテジーの研究	2,990,000	1,690,000		1,300,000
森 雅秀	金沢大学	教授	チベットのボン教図像の文化史的考察	3,380,000	910,000		2,470,000
森下 知晃	金沢大学	准教授	沈み込み帯での炭素循環新情報発信へ:微量グラファイトの局所炭素同位体比分析	3,640,000	1,820,000		1,820,000
森本 章治	金沢大学	教授	低環境負荷金属酸化物を用いた中間バンド半導体薄膜の開発と光電特性	3,900,000	2,470,000		1,430,000
須釜 淳子	金沢大学	教授	Support surface概念による褥瘡予防のためのベッドカバーとリネン開発	3,380,000	2,080,000		1,300,000
生越 友樹	金沢大学	准教授	ロタキサン型フェノール樹脂を基にした環動部位を有する熱硬化性樹脂の創成	4,030,000	2,470,000		1,560,000
西山 智明	金沢大学	助教	次世代シーケンサーによる系統解析の革新	3,770,000	1,820,000		1,950,000
川口 雅彦	金沢大学	助教	3次元超音波ガイド下ロボット肝切除に関する基礎的研究	3,510,000	910,000		2,600,000
川尻 秀一	金沢大学	講師	口腔扁平上皮癌の浸潤・転移における腫瘍間質の役割	3,510,000	1,430,000		2,080,000
浅野 雅秀	金沢大学	教授	骨髄幹細胞の新規ホーミング分子の同定と糖鎖修飾による効率的骨髄移植法の開発	3,510,000	1,300,000		2,210,000
増田 和実	金沢大学	教授	筋収縮特異的に亢進する基質流入を調節しているトランスポーターの役割	3,640,000	1,950,000		1,690,000
多久和 陽	金沢大学	教授	PI3KクラスII α 酵素欠損マウスにおける血管健全性の破綻	3,770,000	1,950,000		1,820,000
大井 学	金沢大学	教授	自閉症の異文化比較:母親質問への子どもの応答とナラティブ発達に関連から	3,120,000	780,000		2,340,000
池本 良子	金沢大学	教授	硫酸塩還元微生物を活用した消化促進と高濃度リン酸含有汚泥の生成	4,030,000	2,470,000		1,560,000
中尾 真二	金沢大学	教授	造血幹細胞におけるHLAアレル欠失現象を利用した再生不良性貧血自己抗原の同定	3,770,000	2,730,000		1,040,000
長尾 秀実	金沢大学	教授	分子系の引き込み現象発現可能性に関する理論的研究	2,210,000	1,300,000		910,000
長澤 達也	金沢大学	講師	統合失調症患者に対する指先触圧覚認知P300測定システムを用いた触・痛覚の研究	3,770,000	2,730,000		1,040,000
程 肇	金沢大学	教授	新規ポリA鎖長決定法を用いた概日リズムが見られるmRNAのゲノムワイド検索	4,030,000	4,030,000		0

田中 康規	金沢大学	教授	ナノ・マイクロ/スプレーションポリマ粒子分散系による大電流アーク遮断の新技術創出	4,030,000	3,380,000		650,000
藤原 勝夫	金沢大学	教授	座位から立位への姿勢変換における感覚参照枠再構成の時期と各種感覚情報の役割	3,640,000	2,080,000		1,560,000
藤本 学	金沢大学	准教授	制御性B細胞の特異的マーカー遺伝子の探索	3,900,000	3,900,000		0
福士 圭介	金沢大学	助教	準安定炭酸塩鉱物の水溶液中における相転移挙動のその場分光観察	3,640,000	1,950,000	390,000	1,690,000
平尾 敦	金沢大学	教授	マルチオミクス解析システムによる白血病幹細胞分化制御機構の解明	4,030,000	4,030,000		0
米山 猛	金沢大学	教授	サーボプレスモーションと摩擦変化についての小型摩擦センサによる解明と摩擦制御成形	4,030,000	2,600,000		1,430,000
北川 章夫	金沢大学	准教授	微小領域発光計測ができる1チップ集積分光センサ	4,030,000	2,990,000		1,040,000
毛利 久継	金沢大学	助教	ゾレドロネート投与と発熱およびサイトカイン産生に関する検討	3,640,000	1,560,000		2,080,000
鷺山 幸信	金沢大学	助教	進行期悪性黒色腫に対する連続壊変型アルファ線放出薬剤を用いたRI治療の挑戦	3,510,000	2,340,000		1,170,000
井口 寧	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	クラウドを用いた日本語教育Web教材の高品質配信手法に関する研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
鶴木 祐史	北陸先端科学技術大学院大学	准教授	室の伝達特性の測定を必要としない室内音響指標のブラインド推定の研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
宮地 充子	北陸先端科学技術大学院大学	教授	楕円曲線上の離散対数問題の安全性に関する研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
橋本 敬	北陸先端科学技術大学院大学	教授	基軸通貨の生成・崩壊および安定化に関する人工市場と実証による研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
笹原 亮	北陸先端科学技術大学院大学	助教	気相堆積法による平坦化酸化物表面を利用したLiイオン電池固体電解質界面のナノ解析	4,030,000	2,990,000		1,040,000
小川 泰右	北陸先端科学技術大学院大学	研究員	患者中心医療に向けたサービス設計における生活内価値の表出とコミュニケーション支援	3,510,000	1,170,000		2,340,000
小田 和司	北陸先端科学技術大学院大学	助教	コラーゲン誘導体を用いた全身転移ガン細胞標的核酸医薬の開発	1,430,000	780,000		650,000
安田 年博	福井大学	教授	心筋梗塞や消化器がんに係る危険因子及び診断マーカーとしてDNase Iを活用する	3,640,000	2,210,000		1,430,000
橋本 保	福井大学	教授	化学分解・生分解性結合を導入したケミカルリサイクル可能なポリウレタン材料の開発	3,250,000	2,080,000		1,170,000
月原 敏博	福井大学	教授	高精度3次元計測が可能な統合的地図画像アーカイブの構築とその活用法調査	3,510,000	2,210,000		1,300,000
佐藤 真	福井大学	教授	人工誘導型神経細胞と脳内神経細胞の直接分化転換による難治疾患治療への新展開	3,770,000	2,340,000		1,430,000
出原 敏孝	福井大学	その他	高出力テラヘルツ光による高磁場中磁気共鳴励起の×線円二色法による解析手法の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
松田 和之	福井大学	教授	ジャン・コクトーの宗教観とオカルト—テキスト分析と画像解析による多角的研究	1,170,000	260,000		910,000
信川 泰成	福井大学	助教	冬眠の低体温療法への応用をめざして	2,990,000	1,950,000		1,040,000
杉原 伸治	福井大学	講師	非ラジカル重合性モノマーのリビングラジカル重合	4,030,000	2,730,000		1,300,000

齊藤 輝雄	福井大学	教授	有限電荷効果を抑制したテラヘルツ帯ジャイロトロン用小型大電流電子銃の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
前田 寧	福井大学	教授	ラマン散乱による単一高分子鎖の観察	4,030,000	2,470,000		1,560,000
村瀬 一之	福井大学	教授	ニューロン・グリアの信号伝播同時イメージングによる神経可塑性の解析	3,770,000	2,340,000		1,430,000
中本 安成	福井大学	教授	樹状細胞と新規ケモカイン製剤の併用により肝がんの二次発がんを制御する手法の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
法木 左近	福井大学	准教授	深在性真菌症・細菌感染症の画像診断のための分子イメージング剤の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
友田 明美	福井大学	教授	fMRIを用いた愛着障害の神経基盤の評価システム	3,770,000	2,210,000		1,560,000
阿部 茂	山梨大学	准教授	知識基盤社会における「型の教育」探求のための総合的データ構築	2,340,000	1,170,000		1,170,000
加藤 梧郎	山梨大学	助教	c-Srcと脳機能障害:新規生体機能モニターマウスによる解析	3,770,000	2,340,000		1,430,000
久保田 健夫	山梨大学	教授	精神発達分子同定のための次世代シーケンサーを用いた一卵性双生児比較ゲノム解析	3,900,000	2,210,000		1,690,000
宮武 健治	山梨大学	教授	超強酸基を有する高分子プロトン導電体に関する研究	3,510,000	2,080,000		1,430,000
近藤 英一	山梨大学	教授	生物の最適ネットワーク構造探索機能を利用した超高バンド幅集積回路配線形成の試み	1,950,000	1,170,000		780,000
佐々木 邦明	山梨大学	准教授	地域内の互酬性をベースとした送迎・同乗交通システムの実験的構築	3,900,000	1,950,000		1,950,000
小泉 修一	山梨大学	教授	MANネットワーク解析による緑内障分子病態の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
大塚 稔久	山梨大学	教授	神経極性分子SADを介したリン酸化シグナル動態とその可視化	3,770,000	2,340,000		1,430,000
大野 伸一	山梨大学	教授	生体内凍結技法による血管内流動赤血球膜内粒子および膜骨格構造の超微形態学的解析	3,250,000	1,690,000		1,560,000
中尾 篤人	山梨大学	教授	体内時計による神経-内分泌-免疫系の制御	3,640,000	1,950,000		1,690,000
島田 眞路	山梨大学	教授	ヒト化マウスを用いたVitaminD3, HSV-2のHIV感染への関与の検討	3,770,000	3,120,000		650,000
武田 正之	山梨大学	教授	生体リズム異常に伴う夜間頻尿発症メカニズムと新規治療法-足浴の効果とその機序-	3,770,000	2,600,000		1,170,000
福本 文代	山梨大学	教授	生活習慣病の主體的・継続的な改善を目指した食事メニュー推奨システムの開発	3,640,000	2,860,000		780,000
和田 智志	山梨大学	教授	人工MPB構造を持つチタン酸バリウム-ニオブ酸カリウム複合圧電セラミックスの創成	4,030,000	2,990,000		1,040,000
阿久津 昌三	信州大学	教授	多文化共生の学校づくり-外国人集住都市のグローバル化の民族学的研究	2,860,000	2,080,000		780,000
岡田 友彦	信州大学	助教	天然物のみで構成するVOC用光学センサーの設計	3,770,000	2,470,000		1,300,000
岩田 靖	信州大学	教授	教科専門教員と教科教育教員の連携による「教職実践演習」指導マニュアルの開発	3,510,000	1,170,000		2,340,000
橋本 稔	信州大学	教授	歩行アシストのための可変剛性高分子ゲルスパッツの構造と制御	3,900,000	1,820,000		2,080,000

高橋 涉	信州大学	教授	すべての学級担任が外国語活動を指導できる小学校教員養成カリキュラムの開発	3,510,000	1,040,000		2,470,000
高橋 知音	信州大学	教授	文化的・社会的要因がADHD傾向のある大学生の支援ニーズに及ぼす影響	3,250,000	910,000		2,340,000
佐野 健司	信州大学	講師	正常と腫瘍性の子宮平滑筋幹細胞の単離と両者の比較解析・新規治療法の開発に向けて	3,770,000	2,340,000		1,430,000
手嶋 勝弥	信州大学	准教授	レアメタル代替酸化物結晶薄膜のプロセスイノベーション	3,900,000	2,600,000		1,300,000
松岡 英子	信州大学	教授	介護職員のコーピングとエンパワーメント支援	2,990,000	780,000		2,210,000
松岡 幸司	信州大学	准教授	心の自然体験：環境教育における文学教育プログラムの作成の試み	2,470,000	1,170,000		1,300,000
森山 徹	信州大学	助教	深海生物オグソクムシにおける、心的イメージを利用した巣穴パズル解決の試み	1,820,000	520,000		1,300,000
森迫 昭光	信州大学	教授	カーボンナノチューブを用いた自由電子による可変波長レーザ光源	4,030,000	4,030,000		0
石渡 勉	信州大学	教授	生体高分子と合成高分子を併用した金属ナノワイヤーの作成	3,640,000	1,560,000		2,080,000
大川 浩作	信州大学	准教授	イガイ類接着タンパク質遺伝子構造全容解明	2,860,000	910,000		1,950,000
中山 裕一郎	信州大学	教授	音カメラを用いた新しい音楽実技指導法の開発とその成果の脳生理学的検証	3,510,000	1,430,000		2,080,000
辻 竜平	信州大学	准教授	文化資本と社会関係資本の関連性：クラシック音楽祭参加者への調査によるアプローチ	3,380,000	1,040,000		2,340,000
渡辺 隆一	信州大学	教授	開発途上国と日本における持続可能なエコヘルス教育（健康・環境教育）の教材開発	3,640,000	2,600,000		1,040,000
東城 幸治	信州大学	助教	水生生物の遺伝子解析から迫る山岳形成による生物集団の地理的隔離および河川争奪	4,030,000	2,080,000		1,950,000
能勢 博	信州大学	教授	運動トレーニングによるASC遺伝子修飾は暑熱耐性を向上させる	3,770,000	2,340,000		1,430,000
白井 良憲	信州大学	助教	シナプスでの核タンパク質の局所翻訳・核への移行とシナプス可塑性	3,640,000	1,560,000		2,080,000
樋口 京一	信州大学	教授	加齢に伴い変動するアミロイド凝集体の網羅的プロテオーム解析	3,770,000	1,430,000		2,340,000
武田 貞二	信州大学	講師	カーボンナノチューブと組換えアデノウイルスによる高効率遺伝子導入法の開発	3,900,000	1,950,000		1,950,000
鈴木 泰子	信州大学	助教	病気の子どもが未来を拓くちからを獲得するプロセスに関する研究	2,730,000	910,000		1,820,000
安 直哉	岐阜大学	准教授	実物資料による国民学校期国語学習の事例研究	1,040,000	520,000		520,000
安田 孝志	岐阜大学	教授	24時間内の集中豪雨発生場所・時間と降雨量の高確度予測手法の開発	4,030,000	3,250,000		780,000
丸尾 幸嗣	岐阜大学	教授	がんのリンパ行性転移を予防・治療する画期的治療法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高島 康弘	岐阜大学	准教授	トキソプラズマ原虫の潜伏を誘導する骨格筋細胞内因子の特定	3,770,000	1,560,000		2,210,000
高木 朗義	岐阜大学	教授	低炭素社会の実現に向けたクチコミによるCO2排出抑制行動促進の可能性	2,860,000	1,560,000		1,300,000

松井 勤	岐阜大学	准教授	受粉と収量から見た温暖化条件において最適なイネの種の位置	3,900,000	2,860,000		1,040,000
川窪 伸光	岐阜大学	准教授	降雨に対抗する植物の開花適応戦略の解明	4,030,000	3,640,000		390,000
川村 拓也	岐阜大学	助教	ヒトの指先の触知覚に方向性があるのはなぜか？その機構の解明	3,770,000	3,380,000	260,000	390,000
前田 貞俊	岐阜大学	教授	リンパ球の皮膚離脱関連分子に着目した上皮向性リンパ腫に対する革新的治療概念の構築	3,900,000	2,210,000		1,690,000
倉内 文孝	岐阜大学	准教授	交通移動における規則性と順応プロセス:交通ICカードを用いた時系列行動解析	3,900,000	2,340,000		1,560,000
巽 徹	岐阜大学	准教授	4技能を関連させた英語指導法の開発と中高英語教育への応用	2,080,000	780,000		1,300,000
谷口 泰弘	岐阜大学	助教	がん集学的治療体制の構築からみるcommons理論の発展と応用に関する研究	520,000	260,000		260,000
中川 一雄	岐阜大学	教授	ダックとコリアの比較研究に始まる「性」と「経済」から見た「水」表象の研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
長岡 仁	岐阜大学	教授	Creマウスを用いた新たなin vivo分子機能解析法の確立	3,770,000	1,430,000		2,340,000
土田 亮	岐阜大学	教授	ソフト系コロイド結晶を用いたチューナブルレーザ発振	3,640,000	1,950,000		1,690,000
本城 勇介	岐阜大学	教授	地盤工学を対象とした初級エンジニアリング・デザイン教育科目の開発	3,250,000	1,690,000		1,560,000
關野 考史	岐阜大学	助教	細菌性腹膜炎に対するマイクロバブル生理食塩水による腹腔内灌流洗浄の有効性	3,120,000	1,950,000		1,170,000
M Satish-Kum	静岡大学	准教授	地球深部をアナログとしたFe-C系高温高压実験における炭素同位体分別の研究	3,640,000	2,210,000		1,430,000
ヤマモト・ルシア エミコ	静岡大学	講師	在日ブラジル人児童生徒の保護者を中心にした成人学習;当事者の自己啓発を目指して	3,250,000	1,170,000		2,080,000
加藤 憲二	静岡大学	教授	深部地下圏におけるウイルスの分布と微生物個体群制御へのインパクト	3,900,000	2,080,000		1,820,000
間瀬 暢之	静岡大学	准教授	マイクロ・ナノバブルを用いた金属フリー過酸化水素合成による不斉酸化反応の開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
久保野 敦史	静岡大学	教授	選択吸着を利用した蒸着重合法によるキラル分子薄膜の作製	4,030,000	2,860,000		1,170,000
宮原 高志	静岡大学	教授	極乾式メタン発酵法の創成~嫌気性真菌と嫌気性細菌の人工共生~	3,770,000	2,080,000		1,690,000
江上 力	静岡大学	教授	ベクトリアル偏光干渉非線形レーザ顕微鏡によるナノ微粒子分光イメージング	3,770,000	1,560,000		2,210,000
黒田 裕樹	静岡大学	准教授	ツメガエルの未分化細胞群を用いた胚の全体構造を創るアッセイの開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
三井 正明	静岡大学	准教授	光誘起トンネル電流による界面電子移動反応分子の可視化と単分子検出	4,160,000	4,160,000		0
須藤 雅夫	静岡大学	教授	新規複極性膜による燃料電池のドライ運転	3,900,000	2,730,000		1,170,000
厨子 光政	静岡大学	准教授	マウスの軌跡情報を利用した、学習支援システム、評価方法、教材開発に関する研究	1,820,000	1,170,000		650,000
清水 扇文	静岡大学	教授	流体の自由境界問題ー過冷却現象と非安定性の解析ー	3,640,000	1,560,000		2,080,000

石川 博	静岡大学	教授	月観測データの横断検索を実現するWebGISの研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
川田 善正	静岡大学	教授	ロール型多層高密度光メモリーに関する基礎研究	3,900,000	2,210,000		1,690,000
村越 真	静岡大学	教授	登山者におけるリスクイメージの構造とリスク下での意思決定	2,210,000	1,430,000		780,000
大岩 孝彰	静岡大学	教授	表面弾性波の周期性を用いた直線・曲面変位および回転角度計測用デジタル式エンコーダ	4,290,000	3,640,000		650,000
大島 純	静岡大学	教授	ナノサイエンス準備教育のための初等科学教育の設計	3,380,000	1,170,000		2,210,000
丹沢 哲郎	静岡大学	教授	遺伝子組換え技術の社会的利用に対する高校生の態度と影響因子に関する調査研究	2,210,000	650,000		1,560,000
中尾 健二	静岡大学	教授	戦後ドイツにおける記憶の政治と記念碑	1,170,000	650,000		520,000
渡邊 実	静岡大学	准教授	MEMS・ホログラムを用いたリアルタイム視覚情報処理システム	3,770,000	2,210,000		1,560,000
福原 長寿	静岡大学	教授	亜臨界水とハニカム型構造体触媒による非食料セルロースの連続式加水分解反応場の創製	3,770,000	1,820,000		1,950,000
朴 龍洙	静岡大学	教授	次世代医療用糖タンパク質の生産を目指したカイコからヒト型糖鎖創出技術の開拓	3,770,000	1,560,000		2,210,000
木村 浩之	静岡大学	助教	好塩性アーキアがG+C含量の異なるリボソームRNAを使い分ける可能性の追究	3,770,000	1,560,000		2,210,000
野口 敏彦	静岡大学	教授	低電圧・大電流・高周波スロットレス超高速モータの開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
矢永 誠人	静岡大学	准教授	生体内における亜鉛代用金属としてのコバルトの挙動	3,250,000	1,690,000		1,560,000
脇谷 尚樹	静岡大学	教授	2次元最密充填球殻構造を用いた磁気電気光学フォトニック結晶の作製	3,900,000	2,470,000		1,430,000
澤渡 千枝	静岡大学	教授	元気肌と被服材料の関係を探る	2,600,000	1,950,000		650,000
伊東 宏晃	浜松医科大学	准教授	質量顕微鏡を用いたヒト胎盤絨毛における生体高分子発現の解析方法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
間賀田 泰寛	浜松医科大学	教授	分子標的イメージングから分子標的放射線内用療法への展開	3,510,000	1,820,000		1,690,000
呉 一心	浜松医科大学	助教	小動物モデルとしてのHCV感染性マウスの作製とその応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐藤 康二	浜松医科大学	教授	中枢神経系における非接触性細胞間相互認識に関する研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
森 則夫	浜松医科大学	教授	末梢血質量分析と臍帯血出生コホートの連携による自閉症診断マーカーの検索	3,640,000	1,820,000		1,820,000
森田 耕司	浜松医科大学	助教	心拍周期の最大変動量は輸液応答性閾値を示す	2,990,000	1,430,000		1,560,000
前川 真人	浜松医科大学	教授	全ゲノムシーケンスを軸とした循環腫瘍細胞、原発巣・転移巣の特性解明と検査への応用	3,900,000	2,470,000		1,430,000
入澤 寛	浜松医科大学	その他	近赤外時間分解分光法を用いた姿勢変化時の脳血流量と影響を与える因子の検討	1,040,000	260,000		780,000
梅村 和夫	浜松医科大学	教授	動脈硬化進展におけるP2Y12受容体の関与	3,770,000	2,340,000		1,430,000

尾内 康臣	浜松医科大学	教授	精神疾患等のための創薬に有用な細胞動態in vivo モニタリング・システムの開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
武田 江里子	浜松医科大学	講師	母親の養育者としての発達に関する研究—「愛着-養育バランス」尺度の活用—	3,770,000	2,470,000		1,300,000
福田 敦夫	浜松医科大学	教授	クローンホモダイナミクス仮説で読み解く胎児・新生児脳障害の病態と新仮説の提案	3,770,000	3,770,000		0
平川 聡史	浜松医科大学	講師	蕁麻疹と血管透過性:膜蛋白のプロセッシングと分子機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
鈴木 勝昭	浜松医科大学	准教授	『Tリンパ球機能不全仮説』に基づくうつ病発症リスクのスクリーニング法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
鈴木 哲朗	浜松医科大学	教授	RNAウイルスゲノムの品質管理機構に関する基礎的研究	3,380,000	1,950,000		1,430,000
S Kampeera	名古屋大学	講師	タイにおけるイスラム圏留学の実態とその留学モデル構築に関する実証的研究	3,380,000	1,040,000		2,340,000
阿部 文雄	名古屋大学	准教授	ワームホールの観測的検証	3,120,000	1,170,000		1,950,000
安田 啓司	名古屋大学	准教授	超音波によるナノエマルジョンを利用したレア金属回収の新技術への挑戦	3,900,000	2,600,000		1,300,000
伊藤 繁	名古屋大学	その他	シリカナノ細孔内の「天然—人工ハイブリッド光合成系」の構築	3,900,000	1,690,000		2,210,000
浦口 大輔	名古屋大学	講師	水素結合供与型テトラアミノホスホニウム—過オキソ酸の創製と精密合成反応への応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000
益田 泰輔	名古屋大学	その他	光ピンセットを利用した細胞間相互のメカノバイオロジー	3,640,000	1,690,000		1,950,000
岡本 耕平	名古屋大学	教授	小地域データを用いた上海市社会地図の作成と可変地区単位問題の検討	3,510,000	1,430,000		2,080,000
加藤 竜司	名古屋大学	助教	細胞形態変化をインジケータとする超効率的培地評価法の確立と革新的培地開発	3,640,000	1,170,000		2,470,000
嘉村 巧	名古屋大学	教授	細胞内部位特異的光架橋を用いた出芽酵母SCF複合体に対する基質同定法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
夏目 達也	名古屋大学	教授	能力評価重視で修学を免除する大学学位授与とシステムの実現可能に関する研究	3,510,000	1,560,000		1,950,000
河合 慶親	名古屋大学	准教授	ミトコンドリア品質管理機構を標的とする食品成分の新機能探索	3,770,000	2,080,000		1,690,000
笠井 直美	名古屋大学	准教授	中国近世白話文学コーパスへの文学理論研究に資する情報付与の基礎的研究	3,510,000	1,820,000		1,690,000
梶田 悦子	名古屋大学	教授	22年間の長期追跡に基づく地域高齢者の慢性腎臓病予防看護モデルの構築	3,510,000	1,170,000		2,340,000
梶田 信	名古屋大学	講師	繊維状ナノ構造金属の応用開発:熱光起電力発電用吸収体・エミッター	3,900,000	1,820,000		2,080,000
丸山 央峰	名古屋大学	助教	電気化学反応による表面機能制御を用いたマイクロ流体チップ制御機構	3,900,000	2,470,000		1,430,000
岩田 聡	名古屋大学	教授	磁性流体を利用した柔らかいエネルギーデバイスの開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
菊田 浩一	名古屋大学	准教授	高度微粒子分散技術と波長選択光処理技術による新規造形プロセス開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
吉川 浩史	名古屋大学	助教	機能性ジスルフィド化合物の高効率合成法の開拓と電池材料への応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000

吉村 徹	名古屋大学	教授	発酵熱の生化学的制御と低温発熱発電への応用	3,770,000	2,210,000		1,560,000
吉田 久美子	名古屋大学	准教授	子ども虐待予防ネットワークの構築と評価	2,600,000	1,170,000		1,430,000
久野 覚	名古屋大学	教授	都市建築空間における認知ギャップとプレゼンタンスの関係に関する研究	3,900,000	2,860,000		1,040,000
玉岡 賀津雄	名古屋大学	教授	日本語学習者の音感とアクセントの知覚が音声コミュニケーション能力に及ぼす影響	3,380,000	1,950,000		1,430,000
金田 英宏	名古屋大学	准教授	大型宇宙望遠鏡光学試験への適用を目指した新しい波面縫い合わせ計測法の開発	3,510,000	1,820,000		1,690,000
桂木 洋光	名古屋大学	准教授	粘弾性衝突の動的可視化と波動伝播	3,510,000	650,000		2,860,000
古川 鋼一	名古屋大学	教授	グロブ系スフィンゴ糖脂質のLPS受容体への特異的結合による生体防御機構	3,770,000	2,340,000		1,430,000
戸山 和久	名古屋大学	教授	宇宙についての疑問における研究者と市民の差異に関する国際比較研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
高村 ゆかり	名古屋大学	教授	日本の裁判所における国際環境法の適用 — 活用のための基盤構築をめざして	3,380,000	1,040,000		2,340,000
高木 新	名古屋大学	准教授	線虫個体における分化転換誘導	3,900,000	2,080,000		1,820,000
佐宗 章弘	名古屋大学	教授	空力作用を利用したトラクタービームレーザー推進の原理実証	4,030,000	4,030,000		0
佐塚 隆志	名古屋大学	准教授	バイオエタノール及び高品質サイレージ生産に有用なソルガムの種子高糖性遺伝子の解析	3,770,000	780,000		2,990,000
佐藤 豊	名古屋大学	准教授	イネのマイクロRNA遺伝子転写機構の解明とその人工miRNA発現への利用	3,900,000	2,470,000		1,430,000
笹井 理生	名古屋大学	教授	ES細胞における動的遷移と統計物理	3,510,000	1,560,000		1,950,000
三浦 健	名古屋大学	准教授	寄生バチのウイルス様粒子: ノックダウンハチを用いた機能解明と有用遺伝子資源の探索	3,900,000	2,470,000		1,430,000
三輪 和久	名古屋大学	教授	サーバ・クライアント型学習支援システムの全国展開による足場かけ学習の探求	3,640,000	1,950,000		1,690,000
山田 純生	名古屋大学	教授	軽症脳梗塞へのライフスタイル介入は脳血流量を改善するのか	3,640,000	1,820,000		1,820,000
山田 清文	名古屋大学	教授	報酬に基づく意思決定に対する依存性薬物の影響	3,770,000	2,340,000		1,430,000
山本 俊行	名古屋大学	教授	自動車利用に関する個人情報の社会的共有に対する受容性の分析	3,770,000	1,430,000		2,340,000
山本 朗仁	名古屋大学	准教授	骨延長モデルを用いた幹細胞集積因子の機能解析	3,640,000	2,340,000		1,300,000
市橋 克哉	名古屋大学	教授	行政法支援とグローバル行政法	3,770,000	3,770,000		0
市原 学	名古屋大学	准教授	環境化学物質の慢性・晩発性中枢神経毒性メカニズムにおける神経新生の役割	3,770,000	1,560,000		2,210,000
酒井 康彦	名古屋大学	教授	離散スペクトル吸光度法による光ファイバ型超高分解能多成分変動濃度プローブの開発	4,290,000	3,770,000		520,000
秋間 広	名古屋大学	准教授	ヒト骨格筋に分布する筋内脂肪を超音波エコーを用いて非侵襲的に定量化する試み	3,640,000	1,560,000		2,080,000

秋山 真志	名古屋大学	教授	アトピー性皮膚炎の表皮角化細胞におけるTSLPの産生機構	3,900,000	3,900,000		0
初鹿野 阿れ	名古屋大学	その他	日本語非母語話者会話における修復とその相互行為的意味:日本語学習への応用に向けて	1,560,000	650,000		910,000
小出 禎子	名古屋大学	助教	「地域の学校経営コンサルテーション」に関する萌芽的調査研究	650,000	650,000		0
小松 由紀夫	名古屋大学	教授	視覚野におけるシナプス可塑性と経験依存的機能発達のサイトカインによる調節	3,640,000	1,950,000		1,690,000
小川 靖	名古屋大学	その他	悪性黒色腫の化学療法抵抗性成立機序の解明	3,900,000	3,900,000		0
小田 裕昭	名古屋大学	准教授	寝たきり動物モデルの確立と寝たきりからの復帰促進食品成分に関する分子栄養学的研究	3,900,000	2,340,000		1,560,000
小田 洋一	名古屋大学	教授	鱗食性シクリッドが示す左右性行動の神経基盤を行動学的・生理学的に探る	3,900,000	2,730,000		1,170,000
小島 義弘	名古屋大学	准教授	超音波支援型超臨界二酸化炭素媒体を用いた有価資源の抽出回収プロセスの開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
小畑 郁	名古屋大学	教授	日本における国際義務の国内実施に関する裁判と立法・行政との対話	1,950,000	650,000		1,300,000
小林 亮一	名古屋大学	教授	リッチ形式の局所化と漸近的チャウ安定ファノ多様体における反標準因子の存在について	3,640,000	1,300,000		2,340,000
松田 幹	名古屋大学	教授	アレルゲン分子構造情報とタンパク質発現情報を援用した食品アレルゲンの再評価	3,900,000	1,430,000		2,470,000
松田 直之	名古屋大学	教授	敗血症病態における遺伝子認識型受容体シグナルのノックダウン解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松尾 清一	名古屋大学	教授	新規脂肪由来間葉系幹細胞における免疫制御分子機構の解明	3,770,000	2,600,000		1,170,000
松本 省吾	名古屋大学	教授	バラ棘形成に関わる遺伝子群の構造・機能解析と新奇バラ創製	3,900,000	1,690,000		2,210,000
松本 敏郎	名古屋大学	教授	局所動吸振構造を有するフォノンニック制振周期構造のシンセシス	4,030,000	2,860,000		1,170,000
上田 実	名古屋大学	教授	ヒト歯髄幹細胞の培養上清をもちいた中枢神経再生療法の開発	3,770,000	2,600,000		1,170,000
新美 輝幸	名古屋大学	助教	鞘翅目昆虫キクイムシにおける半数一倍数性による性決定機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
新美 智秀	名古屋大学	教授	機能性分子センサを備えたスマートマイクロ流路の開発	3,770,000	1,300,000		2,470,000
森 仁志	名古屋大学	教授	トマトに単為結果性を付与する原因遺伝子の同定	4,030,000	2,860,000		1,170,000
森川 高行	名古屋大学	教授	準天頂衛星を活用した超高精度交通移動体マネジメント	3,770,000	2,340,000		1,430,000
神保 雅一	名古屋大学	教授	球面デザインにおける統計的最適配置と物理的最適配置の双対構造と構成法	3,510,000	1,690,000		1,820,000
人見 清隆	名古屋大学	准教授	蛋白質架橋酵素の高反応性基質配列を接着ペプチドとして活用する	3,900,000	2,080,000		1,820,000
須藤 雄気	名古屋大学	准教授	色を知り、色を作る:ロドプシンタンパク質群の挑戦	3,900,000	1,820,000		2,080,000
杉田 護	名古屋大学	教授	RNA編集酵素遺伝子を単離・同定するための新規スクリーニング法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000

杉本 充	名古屋大学	教授	相空間解析における定量的な方法論の構築	3,380,000	1,300,000		2,080,000
清水 裕之	名古屋大学	教授	雨水浸透性緑溝の浸透性能の経年測定のための独自装置の開発と計測	4,030,000	1,820,000		2,210,000
西島 謙一	名古屋大学	助教	糖鎖改変ニワトリによる新規インフルエンザワクチン生産法の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
西澤 典彦	名古屋大学	准教授	パルス捕捉・増幅を用いた2波長同期超短パルスファイバレーザの開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
石川 クラウディア	名古屋大学	准教授	入国管理法政パラダイム研究—グローバル人材育成施策推進のインパクトと可能—	1,820,000	910,000		910,000
石川 佳治	名古屋大学	教授	移動ロボットの行動支援のためのデータベース技術の開発	3,640,000	1,300,000		2,340,000
川口 潤	名古屋大学	教授	エピソード記憶の想起意識とノスタルジア感情に関する認知神経科学的解明	3,510,000	2,210,000		1,300,000
浅沼 浩之	名古屋大学	教授	人工核酸を用いた新規ストランドインペーダーの開発	4,030,000	2,340,000		1,690,000
浅野 秀文	名古屋大学	教授	スピン三重項高温超伝導電子対の研究	3,900,000	2,340,000		1,560,000
前多 敬一郎	名古屋大学	教授	食虫目シクスを用いた新規な遺伝子改変モデル動物の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
前島 正義	名古屋大学	教授	イノシトールリン脂質の動態を制御する新規タンパク質と細胞機能調節の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
祖父江 元	名古屋大学	教授	TDP43及びFUSの細胞内局在制御因子の探索によるALSモデルと治療法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
増田 公明	名古屋大学	准教授	宇宙線による雲核生成と気候への影響に関する検証実験	3,510,000	1,690,000		1,820,000
速水 敏彦	名古屋大学	教授	家事の動機づけのメカニズム	2,860,000	1,170,000		1,690,000
大磯 ユタカ	名古屋大学	教授	疾患モデル動物における小胞体ストレスから細胞死に至るプロセスの解析	3,510,000	1,170,000		2,340,000
大橋 厚子	名古屋大学	教授	問題解決に資する歴史研究法および教材の開発—19世紀ジャワ島を事例として	3,250,000	1,040,000		2,210,000
大石 和欣	名古屋大学	准教授	家のイデオロギーを掘り起こす—郊外小説から見た社会とコミュニティの断面図	3,510,000	1,430,000		2,080,000
大蔵 聡	名古屋大学	教授	コンディショナルノックアウトによる卵胞嚢腫モデルマウスの作出	4,030,000	2,730,000		1,300,000
大谷 尚	名古屋大学	教授	明示的手続きで着手しやすく小規模データに適用可能な質的データ分析手法の共有の研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
大坪 滋	名古屋大学	教授	開発と幸福: 開発目的の多様化・内生化に関する開拓研究	3,250,000	1,560,000		1,690,000
大野 哲靖	名古屋大学	教授	イオンビーム解析によるプラズマ照射環境下での水素同位体動的吸蔵量のその場計測	3,900,000	2,730,000		1,170,000
谷口 光隆	名古屋大学	准教授	リンゴ酸パルプ増強による作物の窒素同化能および環境ストレス耐性向上の試み	3,770,000	1,950,000		1,820,000
竹内 誠	名古屋大学	准教授	環境放射線スペクトルの現場測定による堆積環境のフィールドマッピングへの挑戦	3,640,000	2,210,000		1,430,000
中園 幹生	名古屋大学	教授	トウモロコシの通気組織形成過程で合成される組織特異的タンパク質の網羅的解析	3,770,000	2,210,000		1,560,000

中山 晋介	名古屋大学	准教授	常温作動パルス励起型MIセンサによる細胞内・細胞間伝導解析と薬効評価の新技术開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
中村 光廣	名古屋大学	准教授	革新的超高機能原子核乾板の開発	2,470,000	1,300,000		1,170,000
中塚 武	名古屋大学	教授	気候変化は樹木の季節成長にどう影響するか一年輪酸素同位体比の精密測定による解析	3,770,000	1,950,000		1,820,000
中野 秀雄	名古屋大学	教授	汎用的シグナルペプチド配列最適化法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
長谷川 好規	名古屋大学	教授	慢性閉塞性肺疾患に対する肺再生治療の基盤構築	3,640,000	1,950,000		1,690,000
長谷川 正	名古屋大学	教授	超臨界流体高活性強酸化剤を用いた新しい貴ガス化合物の創製と圧力誘起金属化	3,770,000	910,000		2,860,000
長田 孝二	名古屋大学	准教授	走査型ステレオPIVとLIFによる速度三成分と反応物濃度のポリウム計測法の開発	4,160,000	3,510,000		650,000
直江 知樹	名古屋大学	教授	シグナル伝達・転写活性化因子を標的とした画期的抗腫瘍剤の開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
天野 浩	名古屋大学	教授	パルス状窒素ラジカル供給による超高品質InGaN超格子PAMBE成長	4,160,000	4,160,000		0
渡辺 美樹	名古屋大学	准教授	ジャンルとしてのファンタジーの可能性—『指輪物語』は支配的なテキストか	2,080,000	780,000		1,300,000
登坂 祐明	名古屋大学	助教	地域精神医療に携わる医療従事者の効力感と利用者の満足度に関する調査研究	2,730,000	780,000		1,950,000
唐沢 穰	名古屋大学	教授	「人を罰する動機」の規定要因と影響に関する法心理学的研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
藤巻 朗	名古屋大学	教授	低損傷ナノメートル加工による高温超伝導体ダイオードの創製とその応用	4,030,000	2,860,000		1,170,000
藤本 豊士	名古屋大学	教授	クリック反応による高解像度パルスチェイス法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
内山 剛	名古屋大学	准教授	超高感度MIセンサを用いた非接触携帯型脳波計の開発と医療診断への応用	3,770,000	2,210,000		1,560,000
内山 靖	名古屋大学	教授	薄暗い視覚環境下での姿勢調節機構の低下の解析と臨床評価指標の開発	1,430,000	780,000		650,000
南 雅代	名古屋大学	准教授	アミノ酸ラセミ化年代法は5万年より古い骨の年代決定に有効か？	3,770,000	2,340,000		1,430,000
日比 英晴	名古屋大学	准教授	細胞破壊と細胞組み込みによる新たな悪性腫瘍治療法の開発	3,510,000	1,430,000		2,080,000
日比野 高士	名古屋大学	教授	セパレーターフリー単室燃料電池スタックの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
忍久保 洋	名古屋大学	教授	ピラジン環構築によるパイ電子系の縮環反応の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
梅原 徳次	名古屋大学	教授	カーボンマイクロブラシ膜の電場印加による高摩擦・耐摩耗機能発現	3,640,000	1,690,000		1,950,000
白武 勝裕	名古屋大学	准教授	花色と花卉の質感の改変を目指した転写因子と花卉特異的プロモーターを用いた分子育種	3,900,000	2,080,000		1,820,000
八谷 寛	名古屋大学	准教授	生活習慣の集積とその規定因子による生活習慣病の予防介入のための予備的研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
尾崎 紀夫	名古屋大学	教授	次世代シークエンサーを活用した統合失調症のトランスクリプトーム解析	3,770,000	2,730,000		1,040,000

武田 一哉	名古屋大学	教授	相平面確率モデルを用いた合唱歌唱における相互作用の動的特性の分析	3,770,000	2,470,000		1,300,000
武藤 俊介	名古屋大学	教授	ナノプローブを用いたS/TEM内インターカレーション過程その場観察の試み	3,770,000	2,860,000		910,000
福井 康雄	名古屋大学	教授	科学研究を伝える広報誌制作手法の追究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
福和 伸夫	名古屋大学	教授	動く見たまま3D画像と地震音の自動生成による視聴覚に訴える地震時想像力醸成環境	3,900,000	2,340,000		1,560,000
平岩 秀樹	名古屋大学	その他	変形性膝関節症に対する後期糖化最終生成物による半月板変性の影響	3,120,000	1,560,000		1,560,000
平子 善章	名古屋大学	講師	180kDa類天疱瘡抗原の切断と自己抗原性獲得機構	3,640,000	2,080,000		1,560,000
平林 大介	名古屋大学	助教	メカノケミカル処理とドライゲルコンバージョンを併用した放射性ヨウ素の人工鉱物化	3,900,000	2,730,000		1,170,000
片山 新太	名古屋大学	教授	嫌気性押し出し流れ電気培養集積系を用いたモノクロ芳香族化合物の脱塩素菌の単離	3,900,000	2,340,000		1,560,000
北浦 良	名古屋大学	准教授	収束電子ビームを用いたナノ切削による新奇パイ電子系物質の創製と構造物性研究	3,770,000	2,470,000		1,300,000
北川 浩之	名古屋大学	教授	湖沼堆積物の同位体温度計の提案	4,030,000	4,030,000		0
北島 健	名古屋大学	教授	昆虫特異的シアル酸の発見と代謝経路の解明	3,900,000	2,860,000		1,040,000
本城 秀次	名古屋大学	教授	産後うつ病の母親と乳児の相互作用—近赤外線分光法による新しい試み	2,730,000	1,690,000		1,040,000
本田 善央	名古屋大学	助教	シリコン基板上架橋窒化物半導体ナノワイヤLEDの開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
木下 専	名古屋大学	教授	長期間の運動による神経系の賦活・保護メカニズムの探索	4,030,000	4,030,000		0
野口 巧	名古屋大学	教授	光合成蛋白質と金属ナノ粒子を用いた人工光エネルギー水分解システムの開発	3,900,000	1,430,000		2,470,000
野呂 篤史	名古屋大学	助教	ナノハイブリッド調製法を応用したメタマテリアル創製法の探索	4,160,000	3,770,000	520,000	390,000
柳沼 利信	名古屋大学	教授	カイコの化性遺伝子から休眠の進化を考える	3,900,000	2,080,000		1,820,000
鈴木 元	名古屋大学	講師	臨床検体由来肺癌幹細胞樹立とバイオマーカータンパク質同定	3,640,000	1,950,000		1,690,000
鈴木 康弘	名古屋大学	教授	高解像度DEMステレオ計測システムの開発と活断層・変動地形研究への応用	3,640,000	1,430,000		2,210,000
鈴木 秀士	名古屋大学	准教授	TiO ₂ ナノ粒子の高融点人工氷晶核への応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000
鈴木 倫毅	名古屋大学	助教	脂肪滴蛋白質の操作による肝再生促進技術の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
澤田 佳代	名古屋大学	准教授	置換クロマトグラフィを用いたアクチニド元素の分離に関する研究	3,900,000	2,600,000		1,300,000
澤田 誠	名古屋大学	教授	精神活動に関与するミクログリアのサブタイプの同定とその脳移植による情動制御	3,640,000	1,950,000		1,690,000
齋藤 晃	名古屋大学	准教授	共鳴電子線散乱法の開発およびマンガン系ペロブスカイト酸化物の軌道秩序解析への応用	3,900,000	3,250,000		650,000

齋藤 文俊	名古屋大学	教授	文化の越境と翻訳に関する国際的研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
齋藤 弥八	名古屋大学	教授	カーボンナノチューブの磁場中自励振動現象の解明とナノセンシングへの応用	3,900,000	2,730,000		1,170,000
大澤 秀介	愛知教育大学	教授	パース記号理論の文献的・情報統計力学的研究	1,430,000	910,000		520,000
柿本 健一	名古屋工業大学	准教授	ピエゾ電気を利用した新たなセラミック反応合成場の研究	3,900,000	1,560,000		2,340,000
犬塚 信博	名古屋工業大学	教授	科学的・合理的な学生相談手法を確立するための情報科学的研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
志田 典弘	名古屋工業大学	准教授	多重水素移動反応を代表例とした量子論に基づく新しい化学反応理論の構築	3,900,000	1,430,000		2,470,000
柴田 哲男	名古屋工業大学	教授	超高エネルギー物質を利用する細胞破壊型殺癌剤の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
森西 洋平	名古屋工業大学	教授	新形式の移流項による挑戦	3,770,000	1,950,000		1,820,000
神谷 庄司	名古屋工業大学	教授	生体埋込MEMS実現に向けた液中疲労試験と無限寿命ステンレスシリコンへの挑戦	4,030,000	3,380,000		650,000
田坂 修二	名古屋工業大学	教授	マルチメディア多次元QoE制御アーキテクチャの研究	3,900,000	1,820,000		2,080,000
福田 功一郎	名古屋工業大学	教授	拡散反応場における結晶配向メカニズムの解明と高配向多結晶体の作製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
北川 慎也	名古屋工業大学	准教授	不安定化学種の網羅的分析のための超低温液体クロマトグラフィーの開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
宮田 譲	豊橋技術科学大学	教授	交通ネットワークの内生的生成 — 平面上の都市経済学のアプローチ	3,380,000	1,300,000		2,080,000
戸高 義一	豊橋技術科学大学	准教授	巨大ひずみ加工により導入した高密度格子欠陥を利用した低温固相接合の提案	3,900,000	2,340,000		1,560,000
後藤 仁志	豊橋技術科学大学	准教授	コンホメーション多形を含む結晶多形探索技術の開発	4,160,000	4,160,000		0
高島 和則	豊橋技術科学大学	准教授	放電プラズマと殺菌剤前駆物質を用いる選択的細胞破壊に関する研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000
三浦 純	豊橋技術科学大学	教授	ロボット教示のための無拘束ポータブルインタフェース	3,770,000	2,600,000		1,170,000
寺嶋 一彦	豊橋技術科学大学	教授	脳情報を用いた知能バイオメカトロニクス構築による全方向移動歩行リハビリテーション	3,640,000	2,730,000		910,000
柴田 隆行	豊橋技術科学大学	教授	マイクロニードルアレイ工具を用いた高品位・高効率マイクロ穴加工技術の開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
洪澤 博幸	豊橋技術科学大学	准教授	技術革新と次世代自動車産業の経済評価	3,250,000	2,080,000		1,170,000
水嶋 生智	豊橋技術科学大学	准教授	天然ガスからの化学品製造における消費エネルギーの80%削減に向けた新技術の開発	3,900,000	1,950,000		1,950,000
清水 良明	豊橋技術科学大学	教授	賢い決め方の鉄人を育む最適化学の胎動	2,730,000	1,560,000		1,170,000
大貝 彰	豊橋技術科学大学	教授	広域リージョンの戦略的連携による社会的サービス機能の集約・分担と居住地凝集化	3,900,000	2,600,000		1,300,000
滝川 浩史	豊橋技術科学大学	教授	ナノチューブ電子エミッタ型太陽エネルギー変換システムの可能性探究	3,900,000	2,080,000		1,820,000

北崎 充晃	豊橋技術科学大学	准教授	情動の身体性通信・融合体験システム	3,640,000	1,560,000		2,080,000
奥村 克純	三重大学	教授	遺伝子の細胞核内配置制御機構とその組換えタンパク質高効率産生細胞構築への応用	3,770,000	1,560,000		2,210,000
王 秀嵩	三重大学	教授	炭素循環型・生分解可能なバイオマス材料の開発研究	4,030,000	3,380,000		650,000
岡田 元宏	三重大学	教授	発症予防を目的とした機能的疾患治療薬開発スクリーニング法の開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
河野 光雄	三重大学	講師	次世代型メラノーム経鼻噴霧ワクチンベクターによる遺伝子免疫療法	3,640,000	2,080,000		1,560,000
柿沼 誠	三重大学	准教授	海産被子植物アマモの繁殖戦略を決定する生態特性と分子機構の解明	3,770,000	1,560,000		2,210,000
吉岡 基	三重大学	教授	腹びれイルカを用いた鯨類後肢消失機構の分子生物学的解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
山根 栄次	三重大学	教授	国の累積債務1000兆円時代における税教育理論の構築とカリキュラム開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
松田 陽介	三重大学	准教授	森林生態系における樹木と林床植物を繋ぐ菌根菌ネットワークの機能的意義の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
森本 雄貴	三重大学	その他	癌臓器特異的転移とその制御を目指した二光子レーザー顕微鏡下生体内イメージング	3,510,000	2,080,000		1,430,000
川中 普晴	三重大学	助教	使いやすい福祉用具開発を目的としたユニバーサルデザインの概念の数理モデル化	3,900,000	1,690,000		2,210,000
前田 定孝	三重大学	准教授	防災行政法と地域の防災力	1,690,000	1,040,000		650,000
村田 真理子	三重大学	教授	炎症関連がんにおけるmicroRNAの役割とバイオマーカーとしての有用性の検討	3,770,000	1,950,000		1,820,000
村田 琢	三重大学	講師	PDEの唾液タンパク質促進による誤嚥性肺炎の新しい治療方法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
中野 正孝	三重大学	教授	看護系大学院生の論文作成のための統計学教育方法及び支援システムの検討	3,640,000	2,080,000		1,560,000
田中 利男	三重大学	教授	新規肥満治療ターゲットの発見とオミックス機構の解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
内山 智裕	三重大学	准教授	企業的農業経営の新たな育成手法の開発—経営ステージを踏まえた認定農業者支援方策—	3,640,000	1,950,000		1,690,000
畑中 重光	三重大学	教授	既存建築物の外装タイル層剥落防止のための含浸・造膜カバー工法の開発研究	4,030,000	2,470,000		1,560,000
平工 雄介	三重大学	講師	MicroRNomicsを基盤とする繊維・粒子状物質の健康障害リスク評価法の構築	3,770,000	1,950,000		1,820,000
平塚 伸	三重大学	教授	果実による炭酸ガス固定と果実品質との関係解明	3,770,000	1,560,000		2,210,000
油田 正夫	三重大学	教授	熱帯熱マラリア原虫における直接遺伝子導入法の確立	3,770,000	1,950,000		1,820,000
船原 大輔	三重大学	准教授	ウナギの筋肉の性能が浸透圧ストレスによって変化する分子機構の解明	3,900,000	2,600,000		1,300,000
林 睦	滋賀大学	准教授	音楽科教育法の授業における「音楽づくり」の現状と指導プログラム開発	1,430,000	780,000		650,000
伊藤 靖	滋賀医科大学	准教授	人工多能性幹細胞由来自己反応性リンパ球を用いた自己免疫疾患霊長類モデルの開発	3,640,000	1,170,000		2,470,000

遠山 育夫	滋賀医科大学	教授	クルクミン系化合物を利用したアルツハイマー病の血液診断法の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
加藤 圭子	滋賀医科大学	教授	要介護高齢者の誤嚥予防に関する基礎的研究—食事援助中の粥の経時的粘度変化の検討—	3,640,000	2,080,000		1,560,000
寺田 智祐	滋賀医科大学	教授	薬物輸送学と腸管免疫学の融合に基づいた炎症性腸疾患の新規薬物治療戦略	3,770,000	1,950,000		1,820,000
上野 善子	滋賀医科大学	講師	サブスタンス・アブユーズ問題における女性と子どもの地域支援	3,510,000	1,820,000		1,690,000
森川 茂廣	滋賀医科大学	教授	高磁場装置と高性能傾斜磁場コイルを用いた超高速高感度MR代謝画像法の研究	3,640,000	1,820,000		1,820,000
大久保 孝義	滋賀医科大学	准教授	妊婦高血圧に対する降圧薬使用の安全性評価	3,250,000	1,950,000		1,300,000
醍醐 弥太郎	滋賀医科大学	その他	遺伝素因による発癌病態の解明と癌予防に向けた創薬開発	3,510,000	1,300,000		2,210,000
Hayashi B・Ma	京都大学	教授	アメリカ軍隊における「黄禍論」と人種差別	1,430,000	780,000		650,000
SINGER Jane	京都大学	准教授	民族性に着目したダム開発による村落移転の影響とレジリエンス評価	2,990,000	1,560,000		1,430,000
安達 修二	京都大学	教授	有機モノリスチューブを用いた亜臨界流体クロマトグラフィーの開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
伊達 洋至	京都大学	教授	肺扁平上皮癌に対するFGFR抑制ペクター遺伝子治療	3,640,000	1,560,000		2,080,000
伊藤 克彦	京都大学	准教授	繊維芽細胞から造血幹細胞へのリプログラミング技法	3,900,000	1,950,000		1,950,000
伊藤 信行	京都大学	教授	新規な分泌性形態形成因子遺伝子の探索とその役割の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
伊藤 壽一	京都大学	教授	細胞移植による聴神経機能再生の可視化の試み	3,380,000	2,080,000		1,300,000
依光 英樹	京都大学	准教授	シリルメチル亜鉛反応剤を蝶番にする π 共役系連結法と新規縮環 π 共役系創出への利用	3,900,000	1,300,000		2,600,000
井上 元	京都大学	助教	革新的電気化学プロセスによるCO2回収技術開発	3,510,000	2,080,000		1,430,000
井上 博茂	京都大学	助教	イネにおける生物学的窒素固定の評価とその利用に関する研究	3,900,000	2,860,000		1,040,000
井倉 正枝	京都大学	研究員	DNA損傷クロマチンのダイナミクスがもたらす細胞多能性獲得の新機軸	3,900,000	2,080,000		1,820,000
磯 祐介	京都大学	教授	応用逆問題におけるモデル化誤差の評価とその正則化	3,640,000	2,080,000		1,560,000
稲田 有史	京都大学	講師	人工神経を用いた新しい横隔神経再建法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
稲葉 カヨ	京都大学	教授	ナノ粒子の生物学的サイズ効果の検討	3,770,000	2,340,000		1,430,000
宇田 哲也	京都大学	准教授	プロトニックセラミック型燃料電池の電極材料	3,900,000	2,730,000	650,000	1,170,000
臼井 崇	京都大学	准教授	IL-17高産生細胞株の発見とその分子メカニズム解析による新規炎症制御法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
遠藤 隆	京都大学	教授	B染色体の同祖染色体対合誘発作用を利用した異種有用遺伝子のパンコムギへの導入	3,770,000	1,560,000		2,210,000

塩瀬 隆之	京都大学	准教授	貴重技術史資料のフォーカスノミーによる集合知と連動したデジタル展示システムの開発	3,770,000	2,600,000		1,170,000
奥田 昇	京都大学	准教授	代謝理論の統合的理解: サイズスケール則と生態化学量論の調和モデル	3,900,000	3,120,000		780,000
奥乃 博	京都大学	教授	カエルの合唱モデルを用いた人と合奏協調する音楽共演者ロボット	3,640,000	1,950,000		1,690,000
横尾 俊信	京都大学	教授	有機・無機ハイブリッド型バイオセンシング材料の創製	3,120,000	1,300,000		1,820,000
横尾 亮彦	京都大学	助教	火山噴煙現象の定量的理解に向けた空気振動研究の挑戦	3,770,000	3,120,000		650,000
王寺 賢太	京都大学	准教授	信用危機と革命—ジャック・ネッケルと十八世紀末フランスの政治・経済論の動揺	3,640,000	1,430,000		2,210,000
岡 昌吾	京都大学	教授	先天性筋ジストロフィーに関わる機能性糖鎖の発現制御機構に関する研究	3,770,000	2,340,000		1,430,000
岡村 秀典	京都大学	教授	後漢鏡芸術論—作家論による型式学の再検討	3,380,000	2,080,000		1,300,000
岡田 直紀	京都大学	准教授	高電圧パルスを用いた形成層マーキング法の確立	2,730,000	1,300,000	260,000	1,430,000
岡本 健	京都大学	助教	後縦帯骨化症の発症に関与する疾患関連遺伝子の検索、異所性骨化機序の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
河原 太八	京都大学	准教授	植物系統分類に新規SINE配列Auファミリーは利用できるか?	3,510,000	1,820,000		1,690,000
河合 勝也	京都大学	講師	生体吸収性ハイドロゲル粒子混合細胞集合体を用いた三次元培養による軟骨再生法	3,770,000	1,950,000		1,820,000
河瀬 元明	京都大学	教授	イオン強度で結晶系を制御する連続晶析プロセスの開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
河本 晴雄	京都大学	准教授	分子間水素結合制御による新規バイオリファイナリー技術の創生	3,900,000	1,430,000		2,470,000
柿澤 昌	京都大学	准教授	酸化ストレス抵抗性を有する変異型チャネルの導入による抗老化への挑戦	3,640,000	780,000		2,860,000
角山 正博	京都大学	助教	オピオイドの作用におけるtoll-like receptorの関与	3,510,000	1,950,000		1,560,000
乾 晴行	京都大学	教授	イントリンシック界面変形抵抗—マイクロピラー試験から探る新規な界面構造物性	4,160,000	4,160,000		0
岸野 重信	京都大学	助教	脂質変換を活性化する補因子再生系の開発	3,900,000	1,950,000		1,950,000
岩下 芳久	京都大学	准教授	短パルスレーザープラズマのRF位相直接入射による革新的高性能イオン源	3,770,000	1,690,000		2,080,000
岩田 博夫	京都大学	教授	細胞間相互作用の研究また組織再生に用いる細胞マニピュレーション方法	3,640,000	1,950,000		1,690,000
吉村 耕治	京都大学	講師	住民検診コホートによる夜尿症原因遺伝子の探索研究	3,380,000	2,210,000		1,170,000
吉村 剛	京都大学	教授	食材性シバンムシ類の人工飼育法の確立	3,900,000	2,600,000		1,300,000
吉田 天士	京都大学	准教授	次世代光発酵技術の開発に向けた新規海産ラン藻-ファージ感染系ライブラリーの構築	2,990,000	1,560,000		1,430,000
吉富 啓之	京都大学	助教	血漿・関節液・尿・唾液中マイクロRNAを用いた骨軟骨・靭帯損傷の診断と病態解析	3,640,000	1,560,000		2,080,000

宮原 稔	京都大学	教授	多段階フローリアクタによる粒子成長制御に基づくコアシェル粒子連続合成法の開発	3,770,000	1,560,000		2,210,000
宮崎 貴久子	京都大学	研究員	がん・緩和ケア研究推進の基盤整備に向けた研究	3,640,000	1,040,000		2,600,000
橋田 充	京都大学	教授	トランスポゾンによる長期遺伝子発現型初代培養細胞の創製と細胞治療への応用	3,770,000	2,210,000		1,560,000
橋本 卓也	京都大学	助教	酸配位ジアゾニウム炭素活性種の合成的利用	3,640,000	1,300,000		2,340,000
近藤 直	京都大学	教授	テラヘルツ波を利用した高付加価値農産物創出のための機能性成分検査技術の開発	3,900,000	1,950,000		1,950,000
金子 武嗣	京都大学	教授	単一神経細胞が示す入出力特性の定量的解析に向けた、ウイルスベクターの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
原田 和典	京都大学	教授	材料内の熱水分応力伝達を考慮した火災時の高強度コンクリートの爆裂発生機構の解明	3,900,000	2,340,000		1,560,000
古賀 章彦	京都大学	教授	ヒトでの構成的ヘテロクロマチンの消失:機構解明へ向けた痕跡部分の構造解析	3,640,000	2,210,000		1,430,000
古澤 拓郎	京都大学	准教授	アジアにおける食文化のグローバル化とその健康・環境影響の定量的研究	3,510,000	910,000		2,600,000
五十嵐 晃	京都大学	准教授	FPGAによる高速並列計算型ハイブリッドシミュレーションの実現	3,770,000	1,430,000		2,340,000
江島 亜樹	京都大学	助教	プロトコル・スワッピングによる動物心理の包括的理解	3,900,000	2,600,000		1,300,000
荒井 俊之	京都大学	准教授	細胞傷害の原因となる一重項酸素を細胞内外で特異的に消去する薬剤の開発	3,510,000	1,430,000		2,080,000
荒川 知幸	京都大学	准教授	頂点代数の理論の新展開	3,640,000	1,300,000		2,340,000
高橋 義朗	京都大学	教授	ボース凝縮体の超高分解能分光によるナノスケールでの重力法則の検証	3,900,000	3,250,000		650,000
高西 陽一	京都大学	准教授	自発的液晶-液晶ナノ相分離構造を利用したランダム分布帰還型レーザー発振	3,510,000	2,210,000		1,300,000
高田 滋	京都大学	准教授	気体分子運動論における不連続と特異性についての基礎研究	3,900,000	2,730,000		1,170,000
高田 穰	京都大学	教授	細胞周期特異的デグロンによる蛋白質発現制御と機能解析への応用	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高野 義孝	京都大学	准教授	植物病原糸状菌の感染戦略に必要な細胞内分解システムの探索と応用展開	3,770,000	1,170,000		2,600,000
今井 裕	京都大学	教授	人工多能性幹細胞を用いた絶滅危惧種・希少種の保全に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
佐藤 史顕	京都大学	准教授	癌におけるDNAヒドロキシメチル化の意義の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐野 紀彰	京都大学	准教授	超音波照射を組み込んだ液中アークプラズマによる新規カーボンナノ材料の創製	4,160,000	4,160,000		0
左子 芳彦	京都大学	教授	一酸化炭素資化微生物の分離と炭素再利用	4,030,000	2,340,000		1,690,000
斎藤 毅	京都大学	助教	線虫の探餌本能を利用したカロテノイド産生菌からの強力な抗酸化物質の探索法の確立	3,770,000	1,430,000		2,340,000
斎藤 潤	京都大学	助教	クローニングせずに最適のiPS細胞を選ぶ新しい手法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000

細川 三郎	京都大学	助教	ソルボサーマル法を活用した希土類酸化物ナノ結晶の形態自在制御法の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
坂 志朗	京都大学	教授	中性エステルを用いた油脂からの新規な超臨界バイオディーゼル製造の試み	3,900,000	2,990,000		910,000
阪井 康能	京都大学	教授	細胞内還元を伴う窒素飢餓と疾患のレドックス可視化技術を用いた情報伝達機構解明	3,900,000	2,210,000		1,690,000
三浦 智行	京都大学	准教授	相同組換え現象を利用した簡便で有用な新規組換えウイルス作製システムの確立	3,770,000	2,210,000		1,560,000
山下 潤	京都大学	准教授	心血管細胞の「分化速度」のエピジェネティック制御機構	3,900,000	3,900,000		0
山下 富義	京都大学	准教授	ヘパリンナノ粒子の多重標的機能を巧妙に利用した画期的関節リウマチ炎治療法の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
山口 弘誠	京都大学	研究員	豪雨をもたらす積乱雲の卵の早期探知ー成長する卵とそうでない卵の違いー	3,250,000	2,340,000		910,000
山子 茂	京都大学	教授	重合活性末端における分子内関与を利用した立体規則的カチオン重合の開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
山本 順司	京都大学	助教	高圧発生装置を用いない高圧実験法の開発	3,120,000	910,000		2,210,000
鹿内 利治	京都大学	教授	プラスチドRNA編集酵素の生化学的同等	3,900,000	2,080,000		1,820,000
篠原 隆司	京都大学	教授	機能的セトリ細胞の長期培養系の確立	3,770,000	1,300,000		2,470,000
柴田 誠一	京都大学	教授	超高エネルギー加速器施設における放射性エアロゾルの挙動追跡とその生成機構の解明	3,250,000	2,600,000		650,000
芝内 孝禎	京都大学	准教授	精密トルク測定による電子ネマティック相の研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
酒井 明	京都大学	教授	ナノポーラス材料の界面熱輸送の研究	3,900,000	2,860,000		1,040,000
秋山 治彦	京都大学	准教授	骨細胞におけるメカニカルストレス応答因子の探索による骨萎縮治療の基盤研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
宿南 知佐	京都大学	准教授	運動器コンポーネントの連結を解析するインビボシステムの構築	3,640,000	2,210,000		1,430,000
勝見 武	京都大学	教授	自然由来で環境問題を引き起こしうる掘削土を、直接活用する対応のメカニズムと設計	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小貫 明	京都大学	教授	沸騰現象の数値解析	3,380,000	2,210,000		1,170,000
小山 時隆	京都大学	准教授	概日リズム消失植物培養細胞を土台にした概日時計再構成系構築	2,730,000	1,560,000		1,170,000
小山田 耕二	京都大学	教授	ポリュームレンダリング効能の評価方法論	3,380,000	1,560,000		1,820,000
小松 賢志	京都大学	教授	放射線とNBS1変異による小頭症発症の分子機構	4,030,000	4,030,000		0
小西 郁生	京都大学	教授	網羅的遺伝子発現解析に基づく卵巣癌幹細胞に特異的な免疫療法の開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
小川 雄一	京都大学	准教授	テラヘルツ波分光法による水溶液の分光分析	3,900,000	2,730,000		1,170,000
小泉 昭夫	京都大学	教授	ノックアウトマウスを用いた頭蓋内血管狭窄病変におけるミステリンの役割の解明	3,770,000	2,210,000		1,560,000

小池 薫	京都大学	教授	軽度外傷性脳損傷後に生じる高次脳機能障害に対する多施設コホート研究	3,900,000	3,900,000		0
小堤 保則	京都大学	教授	ラバマイシンで惹起されない新しいオートファジー機構を用いた新規薬剤スクリーニング	3,770,000	3,770,000		0
小田 滋晃	京都大学	教授	現代の農業経営体に求められる経営倫理・社会的責任とその説明可能性及び評価方法	3,770,000	1,300,000		2,470,000
小畑 正明	京都大学	教授	衝撃圧縮実験による岩石の剪断溶融と深発地震の震源過程メカニズムの解明	3,510,000	1,430,000		2,080,000
小柳 義夫	京都大学	教授	抗HIV新規restriction factorの探索	3,640,000	1,170,000		2,470,000
松岡 達	京都大学	准教授	リンパ球の初期Ca2+応答パターンから細胞運命を予測する	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松田 孝彦	京都大学	研究員	機能的神経回路を同定するための新技術の開発	2,470,000	1,300,000		1,170,000
松田 哲也	京都大学	教授	デジタル通信理論を応用した新しいタギングMRI撮像法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松田 祐司	京都大学	教授	圧力誘起超伝導体の磁場侵入長の精密測定	3,770,000	2,080,000		1,690,000
松林 伸幸	京都大学	准教授	水が誘起するタンパク質エネルギーゆらぎのパスウェイ解析	3,770,000	650,000		3,120,000
上床 輝久	京都大学	助教	発達障害の傾向を持つ大学生が才能を発揮するために大学に求められる環境と支援体制	3,770,000	1,690,000		2,080,000
植田 充美	京都大学	教授	感染性真菌に対抗できる新しい抗菌デザインタンパク質の創製	4,030,000	4,030,000		0
新戸 浩幸	京都大学	講師	巨大ベシクル固定化プローブによるソフト界面の表面力測定と分子モデリング	4,030,000	3,380,000		650,000
森 博幸	京都大学	准教授	SRP経路を介した膜局在化による熱ショック転写因子シグマ32の分解機構	3,900,000	2,080,000		1,820,000
森井 孝	京都大学	教授	タウタンパク質によるアミロイド繊維形成を支配するアミノ酸リン酸化コードの探求	3,900,000	2,080,000		1,820,000
森村 成樹	京都大学	助教	健康の行動・認知的研究: 比較健康科学の構築に向けて	2,470,000	910,000		1,560,000
森本 剛	京都大学	講師	チーム医療を軸にした医療安全教育の有効性に関する研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
真常 仁志	京都大学	助教	砂質土壌は貧しいのか?—土壌肥沃度再考—	3,900,000	2,340,000		1,560,000
真淵 勝	京都大学	教授	一党優位体制の功罪—自民党政権そしてその後	4,290,000	4,290,000		0
神戸 大朋	京都大学	准教授	亜鉛欠乏予防に効果ある食品因子の探索とその効果の実証	3,770,000	1,690,000		2,080,000
神崎 素樹	京都大学	准教授	幼児の力調節能力の定量評価とその運動制御則の解明	3,510,000	1,300,000		2,210,000
身内 賢太郎	京都大学	助教	ビルドアップ法による大面積高機能ピクセル検出器の製作手法の確立	3,770,000	2,470,000		1,300,000
水野 一晴	京都大学	准教授	南アルプスにおける「お花畑」の数十年スケールでの環境—植生動態	3,770,000	1,950,000		1,820,000
杉江 俊治	京都大学	教授	不完全観測情報に基づく制御系設計	3,770,000	1,430,000		2,340,000

杉村 博之	京都大学	教授	絶縁性基板上新規ナノブローブリソグラフィの開発	4,160,000	4,160,000		0
菅原 達也	京都大学	准教授	食品機能成分による脂質ラフトの機能制御を介した免疫調節	3,770,000	2,340,000		1,430,000
菅沼 信彦	京都大学	教授	「つわり」は葉酸添加ガムで治せるか？－新たな代替療法の検証－	3,640,000	2,470,000		1,170,000
澄川 貴志	京都大学	講師	形状と結晶方位を制御したナノワイヤ試験片の創製と力学設計による引張試験手法の開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
瀬原 淳子	京都大学	教授	ヘビ毒出血因子の起源を探る	4,030,000	4,030,000		0
正高 信男	京都大学	教授	発達障害の強み(strength)の実験的検証	3,380,000	910,000		2,470,000
清水 浩	京都大学	教授	空気振動受粉システムの開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
清水 洋祐	京都大学	助教	癌微小環境に着目した去勢抵抗性前立腺癌の新規腫瘍マーカー及び治療標的の探索	3,380,000	2,210,000		1,170,000
生沼 泉	京都大学	助教	ガイダンスシグナル破綻による発ガンの機構	3,770,000	2,080,000		1,690,000
西 英一郎	京都大学	准教授	リーダーレスタンパク質の非古典的分泌機序の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
西川 元也	京都大学	准教授	細胞個性に立脚したターゲティング型細胞治療システムの開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
西村 慎一	京都大学	助教	生育必須遺伝子によるケミカルゲノミクス	3,900,000	2,340,000		1,560,000
西村 文武	京都大学	准教授	生分解性プラスチック含有有機性廃棄物のメタン発酵機構とその効率化に関する研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000
西野 恵里	京都大学	研究員	蛍光電極法を用いた電気生理学研究的新たな展開	3,640,000	1,950,000		1,690,000
西脇 眞二	京都大学	教授	ゴム材料の力学的誘電率変化を利用した高機能電磁場デバイスのトポロジー最適化	3,900,000	1,300,000		2,600,000
青井 伸也	京都大学	助教	ムカデなど多足歩行生物の蛇行生成メカニズムの解明とその工学的応用	3,640,000	2,080,000		1,560,000
青山 卓史	京都大学	教授	植物における細胞内局所的タンパク質機能誘導系の構築	4,030,000	2,860,000		1,170,000
石井 久成	京都大学	助教	ベータ型変異増殖因子のシグナル伝達経路制御による肺移植後の肺線維化の予防法の開発	3,510,000	1,820,000		1,690,000
石河 利広	京都大学	助教	巨指症発症メカニズムの解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
石川 冬木	京都大学	教授	分裂酵母を用いた条件的ヘテロクロマチン制御の解析	3,900,000	2,470,000		1,430,000
千木良 雅弘	京都大学	教授	西南日本外帯の隆起と侵食履歴の解明	3,510,000	1,300,000		2,210,000
川本 純	京都大学	助教	微生物金属代謝能を利用した機能性金属ナノ粒子合成系の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
川本 卓男	京都大学	教授	ES細胞の脱核とその利用による多能性幹細胞の作製	4,030,000	3,120,000		910,000
川本 竜彦	京都大学	助教	スラブ流体の微量成分元素を高温高圧蛍光X線での場分析する	3,640,000	1,950,000		1,690,000

倉橋 拓也	京都大学	助教	カチオン性ポルフィリン金属錯体を用いた新規触媒反応の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
増田 誠司	京都大学	准教授	次世代シーケンサによる細胞核mRNA動態解析基盤と品質管理因子の作用機序の解析	3,900,000	2,470,000		1,430,000
足立 壯一	京都大学	教授	急性骨髄性白血病の微小残存病変検出システムの確立と白血病幹細胞の同定	4,030,000	4,030,000		0
村山 美穂	京都大学	教授	個性が群れをつくる:イカ類の行動遺伝子の探索	3,900,000	1,950,000		1,950,000
村上 章	京都大学	教授	統計数理手法を用いた汎用的逆解析システムの開発:性能設計/維持管理への応用	3,640,000	1,430,000		2,210,000
多々納 裕一	京都大学	教授	風評被害軽減のためのパラメトリック保険の設計に関する研究	3,770,000	1,300,000		2,470,000
陀安 一郎	京都大学	准教授	デトリタス由来の資源が陸域食物網動態へ及ぼす影響の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
大須賀 篤弘	京都大学	教授	ポルフィリンチューブの合成と機能	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大村 智通	京都大学	講師	キララな分岐型有機金属反応剤を用いる立体特異的クロスカップリングの開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
大内 誠	京都大学	准教授	モノマーを認識する触媒による精密重合	4,030,000	2,340,000		1,690,000
谷森 達	京都大学	教授	ガンマ線イメージングによる最遠方ガンマ線パースト検出法の開拓	3,640,000	2,340,000		1,300,000
池田 徹	京都大学	准教授	ひずみ負荷による半導体デバイスの電気特性変動についてのナノメカニクスの検討	4,030,000	2,210,000		1,820,000
築山 拓司	京都大学	助教	イネ転移因子mPingの爆発的転移に起因するヘテロシスの解析	3,900,000	2,210,000		1,690,000
竹田 一旗	京都大学	講師	金属含有タンパク質における原子別酸化還元状態決定法の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
竹脇 出	京都大学	教授	地震動レベルをスweepする変形指定逆問題型キャパシティブエクトル法	3,640,000	1,300,000		2,340,000
中村 佳正	京都大学	教授	正値性をもつ数値計算法による相対誤差への挑戦	3,510,000	780,000		2,730,000
中村 真	京都大学	研究員	AdS/CFT対応による非平衡定常物理学への新アプローチ	2,730,000	910,000		1,820,000
中村 敏浩	京都大学	講師	磁気機能を有するパイポラー抵抗スイッチング素子のメモリスター応用	3,770,000	1,560,000		2,210,000
中村 武恒	京都大学	准教授	リラクタンストルクを有する究極の高温超伝導誘導同期機実現への挑戦	4,030,000	2,600,000		1,430,000
中津 亨	京都大学	准教授	眠らないレシフェラーゼを創る	3,770,000	2,470,000		1,300,000
中島 正愛	京都大学	教授	鉛直動を受ける免震病院における医療機器の機能性評価と人体への影響	4,030,000	2,860,000		1,170,000
中尾 一和	京都大学	教授	新規遺伝子変異ラット作製システムを用いた内分泌代謝病態モデルラットの開発と解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
中部 主敬	京都大学	教授	せん断流れ場と歪曲電場を援用した特定単細胞連続選別法の開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
中野 伸一	京都大学	教授	微生物ループを用いた地球温暖化防止のための基礎研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000

猪原 匡史	京都大学	助教	遺伝性血管性認知症CADASIL患者由来iPS細胞とモデル動物を用いた治療法探索	3,770,000	3,770,000		0
長尾 透	京都大学	准教授	宇宙の「生きた化石」:現在の宇宙に潜む進化最初期の銀河と巨大ブラックホールの探査	3,380,000	1,690,000		1,690,000
陳 和夫	京都大学	教授	間欠的および持続的酸素濃度操作による多能性幹細胞の特質改変法の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
辻 康之	京都大学	教授	二酸化炭素を用いる触媒的カルボキシル化反応の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
鶴山 竜昭	京都大学	准教授	肺癌組織マイクロアレイを用いた質量分析	3,770,000	2,730,000		1,040,000
堤 誉志雄	京都大学	教授	確率非線形分散型方程式の可解性理論と解の漸近挙動	3,640,000	1,560,000		2,080,000
田浦 康二郎	京都大学	助教	水素水による肝線維化治療戦略	3,640,000	1,950,000		1,690,000
田村 類	京都大学	教授	メタルフリーな磁性エマルジョンや磁性リボソームの合成と磁場制御	3,900,000	1,560,000		2,340,000
田中 雅一	京都大学	教授	現代日本社会におけるグローバル化する性産業についての文化人類学的研究	3,510,000	1,560,000		1,950,000
田中 樹	京都大学	准教授	在地生業創成による社会的弱者層支援と資源・生態系保全の両立に向けた実践的地域支援	3,900,000	1,430,000		2,470,000
田中 秀樹	京都大学	助教	一次元量子水素の直接観察/経路積分による理論モデル化	2,340,000	2,340,000		0
田中 勝久	京都大学	教授	脳型記憶素子への展開をめざした階層構造型スーパースピニングガラスの創製	4,030,000	2,730,000		1,300,000
田島 敬史	京都大学	准教授	木構造データの複数パラダイム混在処理方式に関する研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
田邊 一仁	京都大学	准教授	外部刺激に応答して崩壊するナノキャリアシステムの設計	3,640,000	2,470,000		1,170,000
渡邊 洋子	京都大学	准教授	専門職教育と専門職性に関する異業種間比較研究—成人教育学の観点から	3,510,000	1,170,000		2,340,000
渡邊 隆司	京都大学	教授	ポスト石油リファイナリーのためのマイクロ波増感固体触媒合成の新戦略	3,900,000	2,470,000		1,430,000
島村 達郎	京都大学	研究員	活性型GPCRの構造解析への挑戦	3,900,000	2,470,000		1,430,000
嶋田 隆広	京都大学	助教	ナノ構造体の力学的・機能的破壊クライテリアの創出	3,900,000	2,340,000		1,560,000
藤 浩明	京都大学	准教授	海底観測所のリアルタイム化	3,770,000	2,730,000		1,040,000
藤井 滋穂	京都大学	教授	UV分解を利用した有機フッ素化合物の迅速・簡易測定装置の開発	3,900,000	2,860,000		1,040,000
藤原 浩	京都大学	准教授	グリア幹細胞由来因子を用いた生殖臓器の組織再構築誘導の試み	3,770,000	3,770,000		0
徳地 直子	京都大学	准教授	窒素負荷がもたらす森林木本種の窒素利用の変化に伴うコストの定量	3,900,000	2,210,000		1,690,000
南條 創	京都大学	助教	中性K中間子ベータ崩壊の発見	3,770,000	1,950,000		1,820,000
楠見 明弘	京都大学	教授	細胞分子挙動観察のための蛍光性シリコンナノ結晶の開発と応用	4,030,000	2,860,000		1,170,000

二井 一禎	京都大学	教授	Vaccination法を用いたナラ枯れ防除法の開発	4,030,000	4,030,000		0
二木 史朗	京都大学	教授	カルシウムイオンにより開始される新規プロテインスプライシング系の開発とその応用	4,030,000	4,030,000		0
日比 慎	京都大学	助教	微生物変換反応による有機金属錯体の高機能化	3,900,000	1,690,000		2,210,000
入江 一浩	京都大学	教授	難治性疾患に対する分子標的薬シードとしての新規PKCリガンドの探索研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
馬籠 信之	京都大学	助教	光スイッチング分子のナノカプセル化と細胞導入による細胞活動の光制御系の実現	3,380,000	1,950,000		1,430,000
梅田 亨	京都大学	准教授	超幾何と五角数定理の表現論的融合	2,080,000	780,000		1,300,000
梅澤 俊明	京都大学	教授	リグノセルロース超分子構造形成におけるリグニン生成の寄与	3,900,000	1,950,000		1,950,000
八杉 昌宏	京都大学	准教授	汎用性に優れた型付中間言語	3,510,000	1,300,000		2,210,000
半谷 吾郎	京都大学	准教授	ニホンザルのキノコ食を通じた菌類の胞子散布機構の解明	4,030,000	3,120,000		910,000
尾野 亘	京都大学	講師	ヒトハブroid細胞を用いた遺伝子トラップ法による脂質異常症治療法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
武田 俊一	京都大学	教授	次世代プロテオミクスを使った、ユビキチン化によるDNA修復制御機構の生化学的解析	3,640,000	1,560,000		2,080,000
服部 篤史	京都大学	准教授	コンクリート内部を多重伝播する弾性波の複雑性に着目した劣化評価法	4,030,000	3,250,000		780,000
福井 清一	京都大学	教授	カンボジアにおける貧困層向け小口健康保険制度の実証分析	3,510,000	1,560,000		1,950,000
福永 俊晴	京都大学	教授	超臨界を利用した水素吸蔵ナノ物質の創製	4,030,000	2,990,000		1,040,000
平家 俊男	京都大学	教授	筋ジストロフィー症に対する次世代治療開発基盤の確立	3,640,000	1,950,000		1,690,000
平澤 明	京都大学	准教授	蛍光プローブによる計測系とモデル化による脂肪酸受容体制御機構の解明と創薬への応用	3,770,000	1,950,000		1,820,000
片平 正人	京都大学	教授	核酸で構成された人工イオンチャネルの創製	3,900,000	2,340,000		1,560,000
銚井 修一	京都大学	教授	高温高湿地域の人々が選択する空調時室温の実態調査と気密住宅の提案	3,770,000	2,340,000		1,430,000
北尻 真一郎	京都大学	助教	内耳欠損マウス胚への幹細胞注入による内耳組織の誘導	3,640,000	2,080,000		1,560,000
北條 正樹	京都大学	教授	結晶と界面の分子構造制御によるソフトアクティブ複合材料の創成	4,030,000	2,990,000		1,040,000
牧野 俊郎	京都大学	教授	生活空間の熱・ふく射環境の自律制御に関する研究	3,900,000	2,730,000		1,170,000
木村 佳文	京都大学	准教授	イオン液体を活用した二酸化炭素の効率的な光還元	3,770,000	2,340,000		1,430,000
矢守 克也	京都大学	教授	フィクション作品が防災・減災に及ぼす効果	3,900,000	1,820,000		2,080,000
藪下 彰啓	京都大学	助教	量子カスケードレーザーを用いた高感度亜硝酸計測装置の開発	4,160,000	3,900,000		260,000

鈴木 和代	京都大学	助教	移動用リフトにおける筋緊張緩和効果の検証と評価指標の開発	3,640,000	2,600,000		1,040,000
和田 健司	京都大学	講師	固体表面と金属錯体のシナジーを活かした高度触媒機能の創発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
従二 直人	京都大学	研究員	ホーミングエンドヌクレアーゼ遺伝子を利用した集団規模遺伝子操作ベクターの実現	3,900,000	1,690,000		2,210,000
枋尾 豪人	京都大学	准教授	多重共鳴磁気共鳴画像法の開発	3,770,000	3,770,000		0
齋藤 邦明	京都大学	教授	次世代情報技術を用いた慢性疾患患者のストレス軽減システムの構築	3,900,000	2,730,000		1,170,000
齊藤 博英	京都大学	准教授	自己複製能をもつRNA酵素を基盤とした人工生命体モデルの創出	3,900,000	2,080,000		1,820,000
岡部 美香	京都教育大学	准教授	東洋の伝統をいかした(生の技法)の学習と教育に関する比較研究-「食」を手始めに-	3,250,000	650,000		2,600,000
黒江 康明	京都工芸繊維大学	教授	アルゴリズムモデルに基づくダイナミカルシステムの解析・設計法の開発	3,380,000	1,560,000		1,820,000
佐藤 哲也	京都工芸繊維大学	教授	電子媒体社会における生活者への影響とサステナビリティの考察	3,510,000	1,820,000		1,690,000
崎村 耕二	京都工芸繊維大学	教授	学術英語テキストの分析を英語論文ライティングサポートに繋げる研究システム整備	2,340,000	2,340,000		0
山下 馨	京都工芸繊維大学	准教授	周波数遷移を利用したMEMS単一素子でのベクトル触覚センシング	3,900,000	2,470,000		1,430,000
山下 兼一	京都工芸繊維大学	助教	導電性高分子ナノファイバの3次元制御形成による有機太陽電池の光電流増強	3,900,000	2,990,000		910,000
常岡 秀行	京都工芸繊維大学	教授	非侵襲的に測定した動的運動時の筋温と体温調節能・運動能に関する定量的解析	3,900,000	2,600,000		1,300,000
森田 孝夫	京都工芸繊維大学	教授	局地的集中豪雨にも耐える大雨のための避難計画と避難所計画の開発研究	3,510,000	2,730,000		780,000
青木 隆史	京都工芸繊維大学	准教授	野生株PHA産生菌によるポリ乳酸の生合成	3,770,000	1,170,000		2,600,000
池田 裕子	京都工芸繊維大学	准教授	近未来の希少金属対策:ゴムの加硫の垂鉛フリー化	3,900,000	2,470,000		1,430,000
萩原 良道	京都工芸繊維大学	教授	吸収粒子を含む水乱流を用いた二酸化炭素ガスの高効率吸収・輸送システム	3,640,000	650,000		2,990,000
柄谷 肇	京都工芸繊維大学	教授	発光細菌の同期的発光挙動から演繹される生体の対酸化ストレス緩和メカニズムの導出	3,510,000	2,340,000		1,170,000
鈴木 秀之	京都工芸繊維大学	教授	ポリアミン取り込み阻害を利用したバイオフィルム形成阻害剤の開発	3,770,000	910,000		2,860,000
芦田 昌明	大阪大学	教授	ヘリウム中における超伝導微粒子の光による作製と選別	3,640,000	2,080,000		1,560,000
安永 照雄	大阪大学	教授	セルソーティングを実装したメタゲノミック診断法の開発	3,900,000	3,900,000		0
安田 秀幸	大阪大学	教授	磁気異方性を利用した単結晶微粒子からバルク単結晶の創成	3,770,000	1,690,000		2,080,000
伊東 一良	大阪大学	教授	非線形ロックイン顕微鏡のための隣接光パルス干渉による帯域動作型強度雑音抑圧法	3,510,000	1,690,000		1,820,000
伊藤 剛仁	大阪大学	その他	プラズマ援用生体物質結晶化	3,900,000	2,860,000		1,040,000

井上 克郎	大阪大学	教授	オープンソースソフトウェアの氏・素性分析システムの開発	2,210,000	2,210,000		0
宇野 公之	大阪大学	教授	CYP on a Chip～銀チップ電極によるCYPの薬物代謝迅速評価～	3,770,000	2,210,000		1,560,000
雨夜 徹	大阪大学	助教	ポウル型“ η 9配位子”を持つ低原子価錯体触媒の創出と窒素固定への応用	4,160,000	2,080,000		2,080,000
臼井 雄彦	大阪大学	助教	ゲノムに傷を抱えて増殖する細胞のDNA損傷チェックポイント機能発現の揺らぎの理解	3,900,000	1,430,000		2,470,000
永田 英樹	大阪大学	准教授	歯周病細菌の増殖や病原因子に影響を及ぼす口腔常在菌の探索と原因成分の解明	3,640,000	2,600,000		1,040,000
永富 隆清	大阪大学	助教	表面プラズモンポラリトンを介した自由な低速光電子と光との間の相互作用の実証	4,030,000	2,860,000		1,170,000
塩島 一郎	大阪大学	その他	新生児呼吸窮迫症候群における肺胞上皮Aktシグナルの病態生理学的意義の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
岡村 康司	大阪大学	教授	電位依存性ホスファターゼに基づく膜タンパク質電位作動性のスクリーニング	3,640,000	1,950,000		1,690,000
岡村 高明	大阪大学	講師	二酸化炭素を還元する酵素モデルの構築	3,900,000	2,080,000		1,820,000
岡本 浩二	大阪大学	その他	ケミカルバイオロジーを駆使したマイトファジー制御ツールの確立	4,030,000	3,250,000		780,000
岡澤 敦司	大阪大学	助教	寄生植物の細胞壁分解酵素を導入した微生物による木質バイオマスの直接インプラント変換	3,770,000	1,950,000		1,820,000
加藤 悟	大阪大学	准教授	生態系サービスの視点によるエコロジカルフットプリント算出システムの構築	3,380,000	1,690,000		1,690,000
加藤 隆史	大阪大学	講師	自然睡眠時リズム性咀嚼筋活動の運動指令発生部位の同定	3,250,000	2,210,000		1,040,000
河原 源太	大阪大学	教授	多孔質壁面を用いた非相似的な乱流伝熱促進	3,770,000	1,170,000		2,600,000
河原 行郎	大阪大学	その他	筋萎縮性側索硬化症の病因ウイルス同定への挑戦	3,640,000	2,340,000		1,300,000
改正 恒康	大阪大学	その他	クロスプライミング機能に関する樹状細胞の動態及び機能的意義の解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
梶井 博武	大阪大学	助教	液晶能を利用した熱拡散法による燐光発光高分子トランジスタの開発	3,640,000	1,040,000		2,600,000
寒川 延子	大阪大学	その他	新たなヒト体性多能性幹細胞(Muse細胞)を用いた心筋再生治療の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
関口 倫紀	大阪大学	准教授	マネジメントファッションの生起・普及・衰退プロセスの研究	3,380,000	1,430,000		1,950,000
関山 明	大阪大学	教授	偏光制御硬X線光電子分光による強相関フェルミ面形成に関する軌道観測手法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
岩井 康雄	大阪大学	教授	非母語話者の知覚による日本語破裂音における有声/無声の対立に関する研究	1,560,000	780,000		780,000
義久 智樹	大阪大学	准教授	再生途切れない没入型コンテンツの放送型配信に関する研究	3,640,000	1,430,000		2,210,000
菊池 章	大阪大学	教授	Wntシグナルネットワークによる炎症応答制御と癌	4,030,000	4,030,000		0
吉森 保	大阪大学	教授	オートファジーの「定説」への挑戦	3,900,000	2,080,000		1,820,000

吉川 秀樹	大阪大学	教授	細胞を用いた成長軟骨帯の再生	3,640,000	1,430,000		2,210,000
吉川 裕之	大阪大学	助教	太陽光とバイオマスを利用する新型燃料電池の実験的検証	3,510,000	1,300,000		2,210,000
久武 信太郎	大阪大学	助教	THz波帯金属表面局在電場の3次元分光イメージング	4,030,000	2,990,000		1,040,000
久保 孝史	大阪大学	教授	三回対称を有するプロペラ分子の合成と集積状態の電子構造説明	4,030,000	2,730,000		1,300,000
久保 司郎	大阪大学	教授	フルフィールド温度場非接触計測と数理解析援用逆解析による領域内異常部位検出手法	4,030,000	2,600,000		1,430,000
宮坂 博	大阪大学	教授	光イオン化により生成したカチオン-電子対の単一分子レベル測定法の開拓	4,030,000	2,990,000		1,040,000
宮川 周士	大阪大学	准教授	人工遺伝子(codon変換機能ドメイン重合分子)を発現するブタの作出	3,640,000	1,560,000		2,080,000
橋爪 光	大阪大学	助教	隕石有機物の同位体イメージングにより探る冷たい宇宙で進行した物質形成過程	3,640,000	1,300,000		2,340,000
橋本 亮太	大阪大学	その他	統合失調症のリスク遺伝子による治療法の開発研究	3,640,000	2,470,000		1,170,000
近藤 佐知彦	大阪大学	教授	留学生宿舍設置・運営方針の研究;QOLと留学目標達成評価の視点から	3,380,000	1,430,000		1,950,000
近藤 寿人	大阪大学	教授	細胞分化スイッチ機構を担うSOX-パートナー因子複合体のゲノム標的認識	3,770,000	1,170,000		2,600,000
近藤 昌夫	大阪大学	准教授	イムノコンピテントマウスを用いたC型肝炎ウイルス感染評価系の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
近藤 忠	大阪大学	教授	高温高压勾配場における物質の不均化反応の研究	3,770,000	2,600,000		1,170,000
金子 真	大阪大学	教授	実時間赤血球硬さ計測に挑戦	4,160,000	4,160,000		0
金倉 譲	大阪大学	教授	細胞増殖・不死化を阻害する低分子化合物スクリーニングと創薬化	3,640,000	1,950,000		1,690,000
櫛引 俊宏	大阪大学	その他	レーザー光照射が細胞に及ぼす影響の解明	3,770,000	1,560,000		2,210,000
栗原 聡	大阪大学	准教授	大規模複雑システムのための階層構造創発メカニズムの構築	3,640,000	2,340,000		1,300,000
桑原 裕司	大阪大学	教授	局在プラズモン増強有機電界発光素子の色相制御	3,900,000	2,080,000		1,820,000
月田 早智子	大阪大学	教授	クローディンをターゲットとした自己免疫疾患モデルマウスの作出	3,640,000	1,170,000		2,470,000
原田 明	大阪大学	教授	宿主分子修飾ポリマーを利用した革新的血管内塞栓物質の開発	4,030,000	2,990,000		1,040,000
古澤 力	大阪大学	准教授	数理モデルを用いた未分化細胞の分化・脱分化機構の解析	2,470,000	1,820,000		650,000
戸部 義人	大阪大学	教授	カテコラート金属錯体を組み込んだ安定な芳香族ジカチオン種の生成と構造に関する研究	4,030,000	1,820,000		2,210,000
荒瀬 尚	大阪大学	教授	黄色ブドウ球菌による抑制化レセプターを介した新たな免疫逃避機構の探索	4,030,000	4,030,000		0
荒尾 晴恵	大阪大学	教授	生活に即した経口抗がん剤投与管理能力を促進する看護支援の創成	3,380,000	1,300,000		2,080,000

荒木 勉	大阪大学	教授	コラーゲンの光学情報に基づいた生体老化測定装置の開発	3,770,000	2,600,000		1,170,000
降旗 大介	大阪大学	准教授	非構造化メッシュ上のポロノイ格子差分による構造保存数値解法	3,640,000	650,000		2,990,000
高岡 勝吉	大阪大学	助教	胚発生における最初期の極性獲得機構の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
高橋 達郎	大阪大学	助教	真核生物ミスマッチ修復がクロマチン上で機能するための分子機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
高橋 篤史	大阪大学	准教授	ミラー対称性と非可換ホッジ構造の研究	3,510,000	1,300,000		2,210,000
高田 忍	大阪大学	助教	シロイヌナズナ胚の簡単な培養系の確立と新規胚誘導因子の解析	3,770,000	1,560,000		2,210,000
高木 慎吾	大阪大学	准教授	葉緑体は二酸化炭素定位を示すか	4,030,000	3,250,000		780,000
黒田 淳子	大阪大学	その他	脳血管4D-CTA新規解析法の開発と脳血管/脳動脈瘤弾性度の画像化	3,640,000	2,340,000		1,300,000
今井 忍	大阪大学	准教授	大規模コーパスを使用した日本語複合動詞データベース構築法に関する基礎研究	1,950,000	650,000		1,300,000
今野 一宏	大阪大学	教授	2次元正規特異点に対する基本不等式の確立	2,210,000	910,000		1,300,000
今野 巧	大阪大学	教授	イオン性ナノ構造体への無機アニオンの異常集積化	3,770,000	2,470,000		1,300,000
佐伯 和人	大阪大学	准教授	携帯電話網を使った火山観測機器のデータ通信コアシステムの開発	3,640,000	1,820,000		1,820,000
佐野 泰久	大阪大学	准教授	小隙スリット電極による高密度大気圧プラズマの生成と高能率マスキング加工への応用	3,770,000	1,300,000		2,470,000
細田 耕	大阪大学	教授	ホメオスタシスを有する人間型ハンドの恒常性を利用した物体識別	3,770,000	2,340,000		1,430,000
崎野 良比呂	大阪大学	助教	鋼材の表面強化による脆性破断防止手法の可能性	2,340,000	2,340,000		0
山下 元三	大阪大学	助教	細胞内大規模蛋白分解機構による歯周組織老化の制御	3,510,000	1,560,000		1,950,000
山下 弘巳	大阪大学	教授	鉄鋼スラグを原料とした固体酸塩基触媒の合成とグリーンケミストリーへの応用	3,900,000	1,690,000		2,210,000
山村 和也	大阪大学	准教授	フッ素樹脂を絶縁被覆材料とする無電解銅めっきシールド超極細同軸ケーブルの開発	3,770,000	1,820,000		1,950,000
山内 直人	大阪大学	教授	ダイバーシティと社会的排除に関する比較公共政策研究	2,990,000	1,040,000		1,950,000
山本 剛宏	大阪大学	准教授	対イオン添加による流動下のミセルネットワークゲルの生成・成長挙動に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
山本 亘彦	大阪大学	教授	可塑性期における大脳皮質視覚野の軸索伸長・分枝のダイナミクス	3,770,000	2,210,000		1,560,000
志水 宏吉	大阪大学	教授	外国人学校の社会学-「往還する人々」の教育戦略を軸に	3,510,000	1,950,000		1,560,000
糸崎 秀夫	大阪大学	教授	圧電効果を用いた不正薬物検知技術の研究	4,030,000	3,120,000		910,000
寺崎 英紀	大阪大学	准教授	高圧中性子トモグラフィー法の開発: マントル中におけるフルイドの三次元分布の解明	2,860,000	1,950,000		910,000

狩野 裕	大阪大学	教授	統計的正則化理論と神経生理学:脳科学との接点	3,640,000	2,210,000		1,430,000
秋吉 政徳	大阪大学	准教授	シナリオ創発によるプロジェクトマネージャ向け論理的思考学習システム構築への挑戦	1,300,000	650,000		650,000
勝久 晴夫	大阪大学	その他	知的財産法と消費者法の交錯領域に関する研究	2,860,000	1,040,000		1,820,000
勝谷 友宏	大阪大学	その他	アンジオテンシンIIを標的としたDNAワクチンの開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
小磯 憲史	大阪大学	教授	離れた曲線を繋ぐ極小曲面の非存在	2,080,000	780,000		1,300,000
小久保 研	大阪大学	講師	リチウム内包水酸化フラレーンの開発によるイオン内包イオン挙動の解明	3,380,000	2,080,000		1,300,000
小西 毅	大阪大学	准教授	光A/D変換における自己周波数シフトを用いた光子量子化の6ビット化	3,510,000	1,300,000		2,210,000
小比賀 聡	大阪大学	教授	高機能性人工核酸を用いた自在なスプライシング制御技術の開発	4,030,000	2,340,000		1,690,000
小俣 孝久	大阪大学	准教授	酸化亜鉛半導体に可視光域での活性を賦与する新たな混晶系の創製とその原理	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小野田 晃	大阪大学	助教	非天然二核金属中心を有する人工生体触媒の創製	4,030,000	2,730,000		1,300,000
小野田 正利	大阪大学	教授	学校一保護者間のトラブル解決をめざす対応力育成ワークショップのプログラム開発	3,380,000	1,430,000		1,950,000
小林 明	大阪大学	准教授	プラズマ溶射によるプラスチック樹脂の表面硬化技術の開発と宇宙航空部材への適用	3,900,000	1,950,000		1,950,000
松浦 成昭	大阪大学	教授	新規血管新生阻害物質DBP-mafの癌治療への応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松村 浩由	大阪大学	准教授	多孔体界面におけるタンパク質結晶化	2,470,000	1,430,000		1,040,000
松村 耕光	大阪大学	教授	地域的視点導入によるウルドゥー語・ヒンディー語文法教育の改善に関する研究	3,380,000	1,170,000		2,210,000
植田 千秋	大阪大学	准教授	微小重力下の磁気誘導運動に基づく単一粒子の磁化およびその異方性の検出	390,000	130,000		260,000
新宅 博文	大阪大学	助教	超微細U字管の創製と極限流体計測	4,030,000	2,470,000		1,560,000
森 正樹	大阪大学	教授	新たなヒト多能性幹細胞(iMuse細胞)の人工的作成	3,640,000	2,210,000		1,430,000
森 泰文	大阪大学	准教授	神経損傷・修復時に発現するタンパク質メチル化酵素(PRMT)の機能を解析する	3,770,000	2,340,000		1,430,000
森 祐司	大阪大学	教授	クライミングにおける視覚障害者とのコミュニケーションの多様性に関する研究	2,080,000	650,000		1,430,000
森田 瑞穂	大阪大学	教授	極薄シリコン/シリコン酸化膜系による二次元量子構造発光デバイスの研究	4,030,000	2,990,000		1,040,000
森田 敦郎	大阪大学	講師	人類学の方法/対象としての比較の再検討:科学技術における比較の実践を中心にして	3,120,000	1,170,000		1,950,000
森田 靖	大阪大学	准教授	スピン非局在型の巨大 π 電子系有機ラジカルを基盤としたディスコティック液晶の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
森脇 崇	大阪大学	その他	軸策再生効果の高い嗅神経幹細胞の誘導と移植用三次元デバイスの開発	3,510,000	1,560,000		1,950,000

深田 宗一郎	大阪大学	助教	加齢により発現変化する筋衛星細胞機能遺伝子の同定	3,640,000	1,950,000		1,690,000
諏訪 雅頼	大阪大学	助教	磁気泳動による単一微粒子電子スピン共鳴検出法の開発	4,030,000	2,990,000		1,040,000
水垣 共雄	大阪大学	准教授	金属サブナノクラスターの精密な構成原子数制御法の開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
水谷 泰久	大阪大学	教授	紫外共鳴ラマン分光法を用いた生細胞中タンパク質の選択的観測法の開発	4,030,000	2,340,000		1,690,000
菅沼 克昭	大阪大学	教授	金属ナノインクによる大気中常温接合	3,640,000	1,820,000		1,820,000
星野 俊也	大阪大学	教授	「コンパクト(協約)」型の平和構築戦略のモデル化とその立体的な運用を目指して	3,510,000	1,560,000		1,950,000
清水 育男	大阪大学	教授	北欧諸国における情報の収集・管理・公開に関する多角的な研究	2,730,000	1,430,000		1,300,000
清水 浩	大阪大学	教授	微細藻類の光阻害とストレス適応メカニズムの解析	3,900,000	1,690,000		2,210,000
清水 俊	大阪大学	助教	チェレンコフ光を利用した、汎用的な高時間分解能ガンマ線測定方法	3,770,000	2,340,000		1,430,000
生田 和良	大阪大学	教授	高特異性、高感受性、低コストな熱帯感染症診断キットの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
西 宏之	大阪大学	助教	iPS細胞由来心筋細胞移植の臨床応用を目指した基盤技術の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
西岡 美樹	大阪大学	講師	ヒンディー語と日本語の属格後置詞および格助詞・準体助詞の対照研究	2,470,000	910,000		1,560,000
西山 憲和	大阪大学	准教授	酸化亜鉛薄膜の低温水熱合成	3,640,000	1,300,000		2,340,000
西村 謙一	大阪大学	准教授	環境ガバナンスが技術移転に与える影響についての研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
青田 聖恵(浦聖恵)	大阪大学	助教	器官形成に果たすDNAメチル化酵素の発現抑制の意義	3,900,000	2,080,000		1,820,000
石井 秀始	大阪大学	その他	マイクロRNAによる安全で革新的なリプログラミング法の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
石川 直人	大阪大学	教授	配位子励起状態をプローブとした希土類単分子磁石自己組織化単分子膜の磁気分光測定	4,290,000	3,640,000		650,000
赤井 久純	大阪大学	教授	トポロジカル不規則系の第一原理電子状態計算	3,640,000	1,950,000		1,690,000
赤井 伸郎	大阪大学	准教授	行政学・政治学・経営学・社会学の概念を踏まえた公共政策研究の経済学的評価	3,380,000	1,300,000		2,080,000
節原 裕一	大阪大学	教授	プラズマ無機/有機ナノ表面の複合反応解明による新しい機能制御積層技術の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
川井 清彦	大阪大学	准教授	モレキュラービーコンの一分子レベル観測	4,030,000	2,470,000		1,560,000
浅沼 俊彦	大阪大学	その他	収束超音波パルスによる心臓の仮想触診法の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
前田 裕輔	大阪大学	准教授	ゴルジ装置のpHセンサーと局在メカニズムに関する研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
倉谷 徹	大阪大学	准教授	マイクロRNAを用いた心房細動発症機序の解明と新規治療法の確立	3,640,000	2,080,000		1,560,000

増井 良治	大阪大学	准教授	光照射による新規な遺伝子発現制御系の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
村橋 哲郎	大阪大学	准教授	メタロセン型異種混合金属クラスターの創製	3,640,000	1,820,000		1,820,000
村上 伸也	大阪大学	教授	in silico歯周組織再生医学の創出を目指した複雑系単細胞研究	3,380,000	1,690,000		1,690,000
大原 智	大阪大学	その他	新規衝突プロセスによるカーボンナノリングの合成と機能探索	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大山 浩	大阪大学	准教授	極低温ラジカルラジカル反応の多次元立体ダイナミクス研究の創出	4,160,000	4,160,000		0
谷 篤史	大阪大学	助教	深海底堆積物環境におけるC1化合物分布とその微生物地球化学的循環の解明	4,030,000	2,990,000		1,040,000
谷口 正輝	大阪大学	准教授	光ゲーティングナノポアの開発	3,770,000	3,770,000		0
竹重 文雄	大阪大学	教授	X線元素分析法と電子線トモグラフィ法を用いた骨-インプラント界面の多面的解析	3,640,000	2,340,000		1,300,000
中井 康友	大阪大学	助教	腎癌の腫瘍血管における骨髄由来細胞の役割の検討	2,860,000	1,300,000		1,560,000
中井 直也	大阪大学	准教授	大気圧プラズマ照射による骨格筋培養細胞の活性化と個体への応用	3,770,000	2,080,000		1,690,000
中屋 隆明	大阪大学	その他	新理論に基づいた臨床検体中ウイルス粒子の網羅的分離・精製技術の開発	4,030,000	4,030,000		0
中江 文	大阪大学	その他	ソニフィケーション(情報の可聴化技術)を用いた疼痛治療デバイスの開発	3,900,000	3,250,000		650,000
中山 博之	大阪大学	准教授	生体心におけるカルシウム誘導性ネクローシス様細胞死の転写因子による制御	3,770,000	2,340,000		1,430,000
中川 晋作	大阪大学	教授	生分解性マイクロニードルを用いた新規経皮ワクチン製剤の開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
中村 春木	大阪大学	教授	蛋白質の分子動力学計算のための高次構造に依存する新規力場関数の開発と検証	3,770,000	1,950,000		1,820,000
中村 渉	大阪大学	その他	微小脳領域特異的温度多点測定系の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
中谷 彰宏	大阪大学	教授	多重安定系の状態間遷移の非凸性に基礎をおく変形構造体の力学理論の確立	3,640,000	1,690,000		1,950,000
中道 正之	大阪大学	教授	少子高齢社会の動物社会モデルとしての嵐山ニホンザル集団における行動観察研究	2,990,000	1,040,000		1,950,000
中野 賢	大阪大学	講師	インターネットマーケット理論:新たな経済基盤の創出に向けた挑戦的萌芽研究	3,770,000	1,950,000		1,820,000
中澤 康浩	大阪大学	教授	マイクロチップを用いた多重極限条件下熱測定開発	3,640,000	1,820,000		1,820,000
芋阪 満里子	大阪大学	教授	ユーモア理解の脳内基盤	3,380,000	1,950,000		1,430,000
長谷 俊治	大阪大学	教授	グルタミン合成酵素の新奇基質認識機構の解明による除草剤耐性植物の創出	3,900,000	2,080,000		1,820,000
長澤 裕	大阪大学	准教授	縮退四光波混合によるコヒーレンスの増幅と制御	4,030,000	2,990,000		1,040,000
鳥飼 慶	大阪大学	助教	miRNAを用いた新規大動脈瘤バイオマーカーの開発とその治療応用	3,640,000	1,950,000		1,690,000

津田 守	大阪大学	教授	裁判員制度における法廷通訳環境整備のための基礎的研究	3,380,000	1,820,000		1,560,000
堤 康央	大阪大学	教授	新興・再興感染症の克服に向けた安全かつ有効なノロウイルスワクチン開発へのチャレンジ	3,770,000	1,950,000		1,820,000
田原 一邦	大阪大学	助教	二次元ポリマーの固液界面合成	3,900,000	2,080,000		1,820,000
田倉 智之	大阪大学	その他	支払意思と財源規模を整合させる公的保険の収載基準の理論構築に関する研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
田中 学	大阪大学	教授	高速クリーンアーク溶接プロセス実現のための熱と力の分離制御技術の創成	4,030,000	3,120,000		910,000
田辺 和柝	大阪大学	その他	不均衡変異導入ミューターマラリア原虫による超加速進化モデル実験系の構築	4,030,000	4,030,000		0
斗内 政吉	大阪大学	教授	局所場強誘電分極光制御	4,160,000	4,160,000		0
渡部 浩司	大阪大学	その他	分子イメージングセンターにおける植物研究の展開	3,640,000	1,820,000		1,820,000
土井 健史	大阪大学	教授	組織特異的に遺伝子が発現するメカニズムの解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
土井 謙太郎	大阪大学	講師	QMDの高速化に向けた相互作用積分の数値解法に関する研究	4,030,000	2,730,000		1,300,000
土岐 祐一郎	大阪大学	教授	細胞内腫瘍抗原を標的とした抗体による免疫療法の試みー化学療法との併用ー	3,120,000	1,560,000		1,560,000
島内 寿徳	大阪大学	助教	新規スクリーニングシステムによるアミロイド毒性変換技術の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
藤原 康文	大阪大学	教授	希土類添加半導体を用いたテラヘルツ波発生／検出素子の開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
藤原 千恵子	大阪大学	教授	地域における育児に悩む母親のレジリエンス向上を図る前向き育児プログラムの活用	3,250,000	1,950,000		1,300,000
藤原 武志	大阪大学	その他	軸索変性において変化する細胞内シグナル経路の解明	3,770,000	2,860,000		910,000
藤原 祐一郎	大阪大学	助教	活動する細胞の酸化還元状態を可視化する	3,770,000	2,080,000		1,690,000
徳永 文稔	大阪大学	准教授	ポリユビキチン鎖の連結特異的な検出法の構築と病理組織への応用	3,900,000	2,210,000		1,690,000
内藤 尚	大阪大学	助教	足関節受動抵抗の発生機序解明とその運動中の値の推定手法の開発	4,160,000	2,990,000		1,170,000
内藤 篤彦	大阪大学	助教	心臓幹細胞は生理的にどのような働きをしているのか？	3,510,000	1,560,000		1,950,000
南野 哲男	大阪大学	講師	劇症型心筋炎の画期的診断法・治療法の開発	3,770,000	3,770,000		0
楠本 真二	大阪大学	教授	ソフトウェアプロダクトに対する印象の計測	3,770,000	2,340,000		1,430,000
馬場 耕一	大阪大学	その他	有機ナノ結晶型DDSにおける有機ナノ結晶と血清タンパク質の相互作用の解明	3,900,000	2,860,000		1,040,000
馬場 章夫	大阪大学	教授	不斉イオン対形成を鍵とした炭素ー炭素結合形成反応の確立	3,900,000	1,950,000		1,950,000
白石 康浩	大阪大学	准教授	バイオマス資源化に対する光触媒的アプローチ	3,770,000	2,470,000		1,300,000

白石 誠司	大阪大学	教授	分子単結晶へのスピンポンピング	3,900,000	2,470,000		1,430,000
白土 優	大阪大学	助教	薄膜技術と蛋白質結晶化技術の融合による規則配列磁性ナノ粒子の創製	3,770,000	2,210,000		1,560,000
八木 健	大阪大学	教授	内在変異蓄積法による新たな量的デザインマウスの開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
飯島 一博	大阪大学	講師	構造信頼性手法を用いた設計荷重設定方法に関する研究	3,120,000	2,210,000		910,000
尾角 正人	大阪大学	准教授	表現論に関連する多項式の量子可積分系からのアプローチ	3,380,000	1,560,000		1,820,000
尾崎 雅則	大阪大学	教授	ナノ凝集界面によるコレステリックブルー相の安定化と高速ディスプレイ応用	3,900,000	2,340,000		1,560,000
福永 伸哉	大阪大学	教授	結晶構造解析に基づく弥生時代の青銅器破砕行為のプロセス復元	1,820,000	1,170,000		650,000
平井 隆之	大阪大学	教授	レアメタルを使用しない高感度ケミカル紫外線センサーの開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
平田 勝弘	大阪大学	教授	三自由度ロボット関節アクチュエータの開発	3,770,000	1,300,000		2,470,000
平田 収正	大阪大学	教授	固定化ポーチュラカPPOによる実用的フェノール系内分泌攪乱物質処理システムの開発	3,900,000	2,860,000		1,040,000
平方 寛之	大阪大学	准教授	マルチスケールセルフアセンブリによるナノ複合構造の創製と力学特性評価	4,030,000	3,380,000		650,000
米田 悦啓	大阪大学	教授	Ranサイクルと細胞老化	4,030,000	4,030,000		0
米田 俊之	大阪大学	教授	がん細胞が発現する骨微小環境クロストーク遺伝子の同定	3,510,000	1,560,000		1,950,000
豊田 博紀	大阪大学	講師	慢性疼痛の中枢機構の解明と新規治療法への展開	2,990,000	1,820,000		1,170,000
豊澤 悟	大阪大学	教授	GNAS1遺伝子変異細胞株の同所性移植による線維性骨異形成症モデルの作製	3,510,000	2,080,000		1,430,000
望月 正人	大阪大学	教授	インデンテーション法を応用した結晶粒レベルのマイクロ残留応力測定	3,770,000	1,040,000		2,730,000
北 圭介	大阪大学	その他	自己血由来スキャフォールドを用いた運動器組織への分化誘導と再生医療への応用	2,730,000	1,040,000		1,690,000
北村 正博	大阪大学	准教授	受動喫煙が誘導する歯・歯周組織関連遺伝子のエピジェネティック制御機構	3,510,000	1,820,000		1,690,000
堀 雄一郎	大阪大学	助教	蛋白質の中枢神経系デリバリー・ターゲティング・イメージング	4,030,000	4,030,000		0
堀口 安彦	大阪大学	教授	感染成立過程で発現する病原細菌遺伝子の網羅的解析法の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
堀江 恭二	大阪大学	准教授	バーコード導入型ベクターによる変異動物細胞解析システムの構築	4,030,000	4,030,000		0
堀川 敬太郎	大阪大学	准教授	アルミニウム内部のヘテロ構造制御による新しい機能性の発現	3,900,000	3,900,000		0
満留 敬人	大阪大学	助教	効率的な水素供給・貯蔵プロセスを目指した稀少金属を代替する新規銅ナノ粒子触媒の開発	3,900,000	3,120,000		780,000
箕島 弘二	大阪大学	教授	フレキシブルナノマテリアルの創製	4,030,000	3,250,000		780,000

名和 範人	大阪大学	教授	非線形シュレーディンガー方程式の解の爆発時間を越えての延長可能性	3,120,000	1,300,000		1,820,000
木村 正	大阪大学	教授	In vitro盤構築モデルの作成とそれによる胎盤剥離の分子機構の網羅的解析	3,510,000	1,560,000		1,950,000
木村 文隆	大阪大学	准教授	カンナビノイドによる軸索投射刈り込みの可能性の検討	3,900,000	3,900,000		0
木津川 尚史	大阪大学	准教授	リズムカルな連続運動を生成するリズムカルな神経活動	3,770,000	2,210,000		1,560,000
野村 泰伸	大阪大学	教授	ニホンザルにおける直立姿勢の獲得とその神経制御戦略	3,770,000	2,340,000		1,430,000
矢谷 博文	大阪大学	教授	菌肉を用いた動物細胞/ウイルス・フリーのiPS細胞技術-安全な移植医療に向けて-	3,640,000	2,210,000		1,430,000
由良 義明	大阪大学	教授	ソノポレーションを併用したホウ素中性子捕捉療法	3,640,000	2,340,000		1,300,000
李 艶君	大阪大学	准教授	物性マップ機能を有する溶液中ナノダイナミクス高速顕微鏡法の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
李 恵リョン	大阪大学	その他	量子ドット3次元配置制御ナノプロセスの開発	4,030,000	1,690,000		2,340,000
李 千萬	大阪大学	その他	温感性複合体(不活化センダイウイルス粒子、抗癌剤、磁性体粒子)による癌治療の開発	3,640,000	1,820,000		1,820,000
立川 貴士	大阪大学	助教	レドックス応答蛍光プローブを用いた生体触媒活性のナノイメージング	3,900,000	2,080,000		1,820,000
林 美加子	大阪大学	講師	水溶性カルボジミドを応用した象牙質コラーゲンの架橋促進による歯の強化法の開発	3,510,000	1,820,000		1,690,000
和田 啓	大阪大学	助教	有害赤潮の終息を司る海洋天然ウイルスの宿主認識機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
和田 成生	大阪大学	教授	病的血管リモデリングに伴うコラーゲン線維の三次元構造変化	3,900,000	2,990,000		910,000
茅田 博一	大阪大学	教授	単一分子の磁気抵抗効果の計測	3,900,000	2,470,000		1,430,000
樂木 宏実	大阪大学	教授	サルコペニアモデル動物の開発と成因解明:慢性閉塞性肺疾患モデルマウスを用いた検討	2,860,000	1,560,000		1,300,000
櫻井 文教	大阪大学	准教授	センス・アンチセンスRNA複合体を標的とした新規核酸医薬療法の開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
澁谷 陽二	大阪大学	教授	咀嚼の力学に関わる上肢マルチボディダイナミクスのモデリング	3,900,000	3,120,000	1,040,000	780,000
齋藤 彰	大阪大学	准教授	放射光STMIによる金属内包有機分子の識別と元素選択的制御	3,770,000	1,560,000		2,210,000
齊藤 達哉	大阪大学	助教	ウイルス増殖阻害活性を有する新たな宿主因子群の解析	3,640,000	1,560,000		2,080,000
森田 英嗣	大阪教育大学	教授	国際的な態度形成に影響を及ぼす留学経験の比較研究	3,770,000	1,820,000		1,950,000
滝 一郎	大阪教育大学	教授	アナロジーの美学ーベルクソンの「美学講義」をめぐる	3,510,000	1,430,000		2,080,000
渡邊 昭子	大阪教育大学	准教授	異宗派間の婚姻ー近代ハンガリーにおける制度・議論・個別事例	3,380,000	910,000		2,470,000
ルミアナ ツエニコヴァ	神戸大学	教授	アクアフォトミクスを用いた生体内水分子構造の解析による細胞の生存能力診断	2,990,000	1,560,000		1,430,000

井垣 達史	神戸大学	その他	細胞間コミュニケーションを介した非遺伝的腫瘍悪性化の分子基盤	3,640,000	1,950,000		1,690,000
井上 真理	神戸大学	准教授	子宮がん患者の放射線治療衣の開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
井料 隆雅	神戸大学	准教授	交通ネットワークと情報ネットワークの相互作用とダイナミクス	2,600,000	1,300,000		1,300,000
稲垣 成哲	神戸大学	教授	科学系博物館における聴覚障害者のためのサイエンス・コミュニケーション・デザイン	3,770,000	2,210,000		1,560,000
乙藤 洋一郎	神戸大学	教授	蛇紋岩の残留磁化の起源:新たな古地磁気学研究対象になるか?	3,640,000	2,080,000		1,560,000
丸山 達生	神戸大学	准教授	世界初のテフロン可溶性溶媒の開発と製膜プロセスへの応用	3,900,000	2,340,000		1,560,000
喜多 秀行	神戸大学	教授	走行環境評価における記憶効用形成メカニズムのモデル化	3,640,000	1,040,000		2,600,000
喜多 伸一	神戸大学	准教授	筋電義手の身体化:学習過程と脳機能マッピング	3,770,000	2,340,000		1,430,000
喜多 隆	神戸大学	教授	GaAsへの希薄窒素デルタドーピングと高効率面放射型光子源の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
宮野 隆	神戸大学	教授	卵母細胞の核小体構築に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
魚川 礼子	神戸大学	助教	高濃度吸入麻酔薬による胎児麻酔後の脳神経発達障害に及ぼす影響とその機序の解明	3,120,000	2,080,000		1,040,000
近藤 昭彦	神戸大学	教授	細胞内外の微小な温度差に応答する磁性ナノ粒子を用いた早期ガン診断・治療法の開発	3,900,000	2,210,000		1,690,000
近藤 徳彦	神戸大学	教授	単一汗腺可視化による汗腺の構造・機能の新たな評価方法	3,900,000	2,730,000		1,170,000
金川 基	神戸大学	助教	細胞膜修復異常という新たな筋ジストロフィー疾患概念の確立と新規原因遺伝子の探索	3,640,000	1,950,000		1,690,000
原 俊雄	神戸大学	准教授	原子炉モニタ用の水を主成分としたGd入り液体シンチレータの開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
原山 洋	神戸大学	准教授	ブタおよびマウスの精子の育て直し処理による体外保存耐性の強化	3,770,000	2,990,000		780,000
広野 康平	神戸大学	准教授	失敗の経験に着目した大型船の操縦技術訓練方法の検討	3,900,000	2,340,000		1,560,000
高橋 真	神戸大学	教授	数学的概念の理解を促すための次世代数情報教育の研究	1,950,000	1,300,000		650,000
高橋 裕	神戸大学	講師	新規アディポカイン、ケマリンによる褐色脂肪調節機構の解明	3,640,000	1,560,000		2,080,000
黒田 龍二	神戸大学	准教授	発掘遺構と神社建築を中心とする祭祀・祭政用建物の概念に関する研究	1,300,000	650,000		650,000
今石 浩正	神戸大学	教授	食品中の非変異原性発がん化合物による薬物代謝酵素のエピジェネティック制御	3,770,000	1,560,000		2,210,000
三崎 雅裕	神戸大学	助教	高分子ELの多層化と塗り分け技術の創成	4,160,000	2,860,000		1,300,000
山田 勅之	神戸大学	研究員	チベット、新疆、内モンゴル3自治区における観光産業発展の動態	3,510,000	1,560,000		1,950,000
寺師 浩人	神戸大学	准教授	光照射による創傷治癒のメカニズムを解明する	3,640,000	1,950,000		1,690,000

寺門 靖高	神戸大学	教授	生物による方解石・アラレ石の生成条件と微量元素分配の統合的理解の推進	3,770,000	2,600,000		1,170,000
緒形 康	神戸大学	教授	威信言語から共通言語へ——アジア史における言語接触と地域アイデンティティ	3,510,000	1,820,000		1,690,000
小田 利勝	神戸大学	教授	少子高齢・人口減少社会における高齢者の投票行動に関する社会老年学的研究	3,640,000	1,300,000		2,340,000
小島 磨	神戸大学	助教	励起量子ビートを利用した超高速光スイッチの実現	4,030,000	2,600,000		1,430,000
小林 千浩	神戸大学	准教授	認知機能に関連する遺伝子の同定と機能解析	4,030,000	4,030,000		0
上田 裕清	神戸大学	教授	非接触プロセスによる一軸配向反応場の創成	4,030,000	2,730,000		1,300,000
森田 宏紀	神戸大学	准教授	婦人科腫瘍におけるメタボローム解析と関連遺伝子発現・遺伝子多型に関する検討	3,640,000	1,950,000		1,690,000
杉本 真樹	神戸大学	その他	革新的実時間的自動手術支援ロボットナビゲーションシステムの開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
西野 孝	神戸大学	教授	高分子固体の高次構造を利用したブロック共重合体の創製と機能発現	3,900,000	2,600,000		1,300,000
石田 謙司	神戸大学	准教授	ダイポール電場による有機薄膜太陽電池の高効率化	4,160,000	2,990,000		1,170,000
川谷 充郎	神戸大学	教授	橋梁振動モニタリングのための自己発電・蓄電機能を有する無線センサノードの開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
川嶋 太津夫	神戸大学	教授	「学士力」を客観的に査定するルーブリックの研究開発	3,120,000	1,040,000		2,080,000
大村 直人	神戸大学	教授	異常輸送現象の解明とプロセス強化への応用	3,900,000	2,210,000		1,690,000
大田 美佐子	神戸大学	准教授	亡命芸術家による文化的アイデンティティの再構築に関する包括的研究	2,340,000	1,040,000		1,300,000
大道 英二	神戸大学	准教授	メタマテリアルを用いたカシミールカの人工制御	3,770,000	2,730,000		1,040,000
滝口 哲也	神戸大学	准教授	言語脳神経系の解析に基づく意図認識の基礎研究	3,640,000	1,560,000		2,080,000
宅見 薫雄	神戸大学	准教授	雑種弱勢の弱いアリルを利用した病害抵抗性育種の試み	3,900,000	2,470,000		1,430,000
丹生 健一	神戸大学	教授	網羅的プロテオーム解析による頭頸部癌早期診断法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
的崎 尚	神戸大学	教授	細胞寿命を決定する因子群の探索	3,770,000	2,340,000		1,430,000
田川 雅人	神戸大学	准教授	不活性感星高層大気分子との高速衝突による化学的材料損傷リスク評価	3,900,000	2,340,000		1,560,000
田中 克志	神戸大学	教授	微小部熱伝導率測定による界面熱抵抗の可視化と定量評価	4,160,000	4,160,000		0
藤井 勝	神戸大学	教授	21世紀「東アジア国際結婚」論の創造—「東アジア共同体」構築の視点から—	3,900,000	2,340,000		1,560,000
藤野 英己	神戸大学	教授	ガンに伴う悪液質に対する低強度・高強度運動の萎縮予防効果の検証	3,770,000	2,600,000		1,170,000
内田 浩史	神戸大学	准教授	教育学・心理学・社会学的視点を導入した、教育の経済学への新しいアプローチ	3,120,000	650,000		2,470,000

南 康博	神戸大学	教授	Wnt5a-Ror2シグナルによるがん細胞の細胞膜・核膜の形態制御機構の解析	3,770,000	2,340,000		1,430,000
白瀬 敬一	神戸大学	教授	作業中の筋力推定と疲労評価を実現する職場環境設計用デジタルヒューマンモデルの開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
富永 圭介	神戸大学	教授	電気光学効果によるサブピコ秒過渡赤外分光の開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
武田 実	神戸大学	教授	超伝導センサーを用いた船用液体水素タンク内部の3D液面揺動計測	3,900,000	2,210,000		1,690,000
平井 みどり	神戸大学	教授	異質性の認識と個別対応を備えたweb研修システムの開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
法橋 尚宏	神戸大学	教授	「家族発達理論」を代替する新しい「家族の成長・発達区分」の提唱とその実証研究	3,510,000	1,170,000		2,340,000
豊田 浄彦	神戸大学	教授	屈曲性分子の誘電特性を利用した油脂分別技術の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
末本 誠	神戸大学	教授	コーパスの構築を通じた労働・職業関連生涯学習の問題構造の解明	3,510,000	1,820,000		1,690,000
野上 智行	神戸大学	その他	幼児期から科学への憧れと探究心を育てるための科学絵本デザイン論の構築	3,640,000	1,950,000		1,690,000
野呂 正行	神戸大学	教授	高い確率でグレブナー基底を高速に計算するアルゴリズムの開発	2,470,000	1,170,000		1,300,000
林 青司	神戸大学	教授	標準模型を超える理論の統一に向けて	2,860,000	1,040,000		1,820,000
齋藤 尚亮	神戸大学	教授	クローン病の発症メカニズムにおけるp40phoxの役割の解明と創薬	3,640,000	1,950,000		1,690,000
齋藤 政彦	神戸大学	教授	位相的場の理論、接続のモジュライ空間と幾何学的ラングランズ対応	3,510,000	780,000		2,730,000
前芝 武史	兵庫教育大学	准教授	教育学部美術科における領域横断的授業「具象表現」の構想—絵画・彫塑領域から—	2,860,000	1,690,000		1,170,000
衣川 健一	奈良女子大学	教授	水素原子の量子効果が引き起こす氷の異常相の経路積分計算による探究	2,990,000	1,820,000		1,170,000
吉田 容子	奈良女子大学	准教授	高齢者のライフヒストリーにみる空間／場所の経験—「高齢者の地理学」への挑戦—	3,380,000	1,040,000		2,340,000
久保 博子	奈良女子大学	准教授	寝具の違いが睡眠の質に影響を及ぼすか？	3,770,000	2,730,000		1,040,000
今岡 春樹	奈良女子大学	教授	衣服設計システムを活用した高齢者用衣服の設計	4,030,000	2,080,000		1,950,000
坂口 修一	奈良女子大学	准教授	左右相称花の姿勢を制御する「重力検性」への形態学的アプローチ	3,380,000	2,730,000		650,000
植野 洋志	奈良女子大学	教授	シカ・イノシシの天敵が産生する本能に訴える忌避物質の単離精製法の確立	4,030,000	2,860,000		1,170,000
中山 徹	奈良女子大学	教授	まちづくりの失敗事例を調査分析する方法の確立	2,990,000	650,000		2,340,000
稲垣 直之	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	神経極性の安定性および維持の分子メカニズムの解析	3,640,000	1,950,000		1,690,000
河口 仁司	奈良先端科学技術大学院大学	教授	スピノフォニックデバイスの創成	3,900,000	2,990,000		910,000
関 浩之	奈良先端科学技術大学院大学	教授	機械学習と最適化に基づくRNAタンパク質相互作用予測	3,640,000	1,950,000		1,690,000

岩堀 健治	奈良先端科学技術大学院大学	研究員	発熱誘導DDS用パーソナルバイオナノ粒子の創成と機能評価	3,900,000	1,560,000		2,340,000
菊池 純一	奈良先端科学技術大学院大学	教授	出芽・分裂を起こす人工細胞創成のためのde novoデザイン	4,030,000	1,690,000		2,340,000
久米 出	奈良先端科学技術大学院大学	助手	データフロー検索と可視化によるオブジェクト指向プログラム理解の支援手法	3,510,000	1,170,000		2,340,000
池田 和浩	奈良先端科学技術大学院大学	助教	スピン面発光半導体レーザを用いた不揮発光メモリ	4,030,000	2,730,000		1,300,000
中村 雅一	奈良先端科学技術大学院大学	教授	理想MIS界面の形成による有機FETの極限性能追求	4,160,000	2,860,000		1,300,000
藤木 道也	奈良先端科学技術大学院大学	教授	フォトリソグラフィ分子系を用いた不斉の発生と増幅システムの構築	3,900,000	2,080,000		1,820,000
徳田 崇	奈良先端科学技術大学院大学	准教授	CMOS技術による高密度フレキシブル脳計測・刺激デバイス	3,770,000	1,170,000		2,600,000
波平 昌一	奈良先端科学技術大学院大学	助教	ゲノムDNA化学修飾のニューロン発達における機能解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
富田 知志	奈良先端科学技術大学院大学	助教	スピン波メタマテリアルの磁気ダイナミクスの解明	3,640,000	2,210,000		1,430,000
佐々木 壮太郎	和歌山大学	准教授	位置情報ゲームと地元企業との協同による地域ブランド価値向上の可能性についての研究	1,820,000	650,000		1,170,000
寺川 剛央	和歌山大学	准教授	極薄ひも作り成形による陶芸作品の形態についての研究	520,000	520,000		0
松延 拓生	和歌山大学	助教	視対象の情報構造に基づく眼球運動分析方法の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
竹内 哲治	和歌山大学	准教授	商品取引所における取引売買再現による価格および流動性の実証研究	2,210,000	1,560,000		650,000
長阪 守	和歌山大学	准教授	コンテンツ・ファンド活性化に向けての横断的な法整備に関する比較的研究	2,470,000	910,000		1,560,000
塚田 晃司	和歌山大学	准教授	発光色の色変化による可視光通信を用いた非常時通信方式の基礎研究	3,120,000	1,300,000		1,820,000
湯崎 真梨子	和歌山大学	その他	自然エネルギーの利活用に関する、価値評価に基づく「当事者性」の獲得要因	3,640,000	1,820,000		1,820,000
入野 俊夫	和歌山大学	教授	感性にはたらきかけるカウンセリングのためのパラ言語情報と身体動作の計測と解析	3,640,000	1,430,000		2,210,000
岡本 幹三	鳥取大学	講師	がん予防のための社会心理学的アプローチから見たところとがんに関するコホート研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
久留 一郎	鳥取大学	教授	生理学的アプローチによるヒト全能性幹細胞由来ベースメカ細胞作製と再生医療応用	3,770,000	1,950,000		1,820,000
栗政 明弘	鳥取大学	准教授	53BP1をターゲットとしたDNA損傷修復の可視化と癌治療戦略	3,640,000	1,950,000		1,690,000
三浦 典正	鳥取大学	准教授	癌形質を消失させるマイクロRNA群の薬物応用への試み	3,640,000	1,690,000		1,950,000
児玉 基一郎	鳥取大学	教授	植物病原菌と昆虫病原菌における共通毒素生産に依存した病原性発現機構の比較解析	3,900,000	2,470,000		1,430,000
汐田 剛史	鳥取大学	教授	大規模スクリーニングシステムによる肝再生医療を実現化する低分子化合物の同定	3,640,000	2,600,000		1,040,000
藤井 正	鳥取大学	教授	地理学的調査法を基礎とした「地域リテラシー」の体系化	3,640,000	1,950,000		1,690,000

日笠 喜朗	鳥取大学	教授	犬における遺伝性拡張型心筋症の発症機構の解明	3,900,000	2,470,000		1,430,000
尾崎 充彦	鳥取大学	助教	高純度がん幹細胞培養法の構築とがん幹細胞特異的マーカーの同定	3,770,000	1,690,000		2,080,000
万里	鳥取大学	准教授	青果物の流通費用・規格外品削減による自給率向上に関する研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
家島 明彦	鳥根大学	助教	マンガに関する人文・社会科学研究的国際的・学際的データベースの構築	3,640,000	2,340,000		1,300,000
小川 巖	鳥根大学	教授	学びのストーリー活用による知的障害児の個別指導計画への参画	650,000	650,000		0
小谷 充	鳥根大学	准教授	映画クレジットにおける文字表現のデザイン学的検証	910,000	650,000		260,000
織田 禎二	鳥根大学	教授	全血液成分を対象とするプロテオミクスによる脳低温療法に関する網羅的研究	3,510,000	1,170,000		2,340,000
川内 秀之	鳥根大学	教授	なぜ舌下免疫療法は有効なのか？－マウスモデルでの免疫学的解析－	3,640,000	1,690,000		1,950,000
肥後 功一	鳥根大学	教授	きょうだいは心理的バランスをとりあうか～同胞葛藤に関する新たな査定法の開発	2,730,000	1,040,000		1,690,000
富岡 治明	鳥根大学	教授	CoMFA 3D-QSAR解析法による新規抗結核薬の創出	3,640,000	1,950,000		1,690,000
米 康充	鳥根大学	准教授	林内をビデオ撮影しながら歩行することで毎木調査を可能にするシステムの構築	2,340,000	1,690,000		650,000
廣瀬 昌博	鳥根大学	准教授	医療安全文化醸成度の可視的指標の開発と検証に関する研究	3,770,000	2,080,000		1,690,000
伊達 勲	岡山大学	教授	脳血管障害研究の新展開【脳血管障害とCCNファミリー分子CYR61】	3,510,000	1,170,000		2,340,000
依馬 正	岡山大学	准教授	C-C結合形成反応を触媒できる人工生体触媒の創製	3,900,000	1,690,000		2,210,000
宇野 太	岡山大学	助教	消化管間質腫瘍における血中浮遊腫瘍細胞検出とその有用性検討の試み	3,640,000	2,080,000		1,560,000
永坂 岳司	岡山大学	助教	便中マイクロRNA検出による膵がんスクリーニング技術の開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
王 英正	岡山大学	教授	異種間テロカリオン細胞の包括的遺伝子解析によるヒト心筋細胞初期変換因子群の確立	3,640,000	1,950,000		1,690,000
岡 久雄	岡山大学	教授	筋音と筋電位を同時測定する筋収縮ハイブリッドセンサの開発	1,690,000	1,040,000		650,000
岡田 麻里	岡山大学	助教	社会参加を希望する在宅頭髄損傷者のセルフマネジメント能力の理論化	3,250,000	1,300,000		1,950,000
加藤 内蔵進	岡山大学	教授	東アジア気候環境の成り立ちと多彩な季節感を軸とするESD学習プラン開発の学際研究	3,640,000	1,170,000		2,470,000
吉野 雄二	岡山大学	教授	変形および退化の側面から見たCohen-Macaulay加群の研究	2,470,000	1,300,000		1,170,000
許 南浩	岡山大学	教授	新世代REICアデノウイルスによる純国産がん遺伝子治療の統合新戦略	3,640,000	2,080,000		1,560,000
金山 直樹	岡山大学	准教授	抗体遺伝子への選択的変異導入におけるASF/SF2の新規機能の解明	3,900,000	2,210,000		1,690,000
窪木 拓男	岡山大学	教授	新たなリプログラミング法による組織幹細胞作製技術の適正化	3,640,000	2,210,000		1,430,000

五福 明夫	岡山大学	教授	脳機能計測を用いた慢性疼痛メカニズムの解明	3,770,000	2,600,000		1,170,000
公文 裕巳	岡山大学	教授	多剤耐性アシネトバクター対策としての抗バイオフィルム剤探索とその基盤技術の開発	3,640,000	2,210,000		1,430,000
今津 勝紀	岡山大学	准教授	シミュレーションによる古代家族の復元的研究	2,080,000	780,000		1,300,000
佐野 俊二	岡山大学	教授	脱細胞化したマトリックスへのヒト人工心筋細胞の再播種によるバイオ人工心臓の作成	3,640,000	1,950,000		1,690,000
坂本 浩隆	岡山大学	准教授	中枢神経系を標的とした心因性勃起障害発症メカニズムの解明	3,640,000	1,820,000		1,820,000
阪口 政清	岡山大学	准教授	がん幹細胞特異的殺傷抗体作成技術の創出	3,640,000	2,730,000		910,000
山口 健二	岡山大学	准教授	“ハブ教員”による美術館の伝統文化コレクション教材化支援にむけての実践的研究	3,380,000	650,000		2,730,000
山崎 大輔	岡山大学	准教授	導電性珪素添加ダイヤモンドの合成法の確立とその材料開発および高圧実験への応用	3,250,000	650,000		2,600,000
山本 直史	岡山大学	講師	歯周組織の細胞周期アトラスの作製	3,510,000	1,040,000		2,470,000
小淵 浩嗣	岡山大学	講師	ミトコンドリア新生の促進因子のスクリーニングと細胞機能亢進の解析	3,770,000	1,560,000		2,210,000
松浦 栄次	岡山大学	准教授	特異抗体によるがんの標的医療(画像診断と同時治療法)の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
松浦 宏治	岡山大学	助教	血清アルブミン結合分子の受精卵培養への影響・分析システムへの展開	2,990,000	1,560,000		1,430,000
松浦 徹	岡山大学	准教授	筋強直性ジストロフィーの神経特異的スプライシング異常と治療への展開	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松香 芳三	岡山大学	准教授	ボツリヌス毒素を応用した神経再生療法の開発	3,510,000	1,690,000		1,820,000
松尾 俊彦	岡山大学	准教授	家系内SNP解析による斜視遺伝子座の絞込みと候補遺伝子の特定	3,120,000	3,120,000		0
上原 孝	岡山大学	教授	特殊抗体による生体試料中の酸化蛋白質測定系ならびに還元活性作用薬評価系の構築	3,770,000	1,950,000		1,820,000
森島 恒雄	岡山大学	教授	病態解析を通じたH5N1高病原性鳥インフルエンザ治療法の確立	3,770,000	2,730,000		1,040,000
菅 誠治	岡山大学	教授	有機電子移動反応を用いたトリフルオロメチルカチオン反応剤の創製	3,900,000	2,080,000		1,820,000
成瀬 恵治	岡山大学	教授	自己集合性ペプチドゲルを用いた3次元培養ストレッチシステムの開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
西堀 正洋	岡山大学	教授	脳外傷急性期の治療法開発	3,770,000	2,730,000		1,040,000
前川 賢治	岡山大学	講師	サイバニクス的アプローチによる口腔周囲筋の機能再生	3,640,000	1,950,000		1,690,000
早川 徹	岡山大学	助教	Crytキシンのクリスタル形成機構を利用する画期的なタンパク質生産技術の開発	3,380,000	1,300,000		2,080,000
苔口 進	岡山大学	准教授	口腔バイオフィルムにおける新規スーパー耐性菌の探索とその薬剤耐性機構解明	3,770,000	2,860,000		910,000
大守 伊織	岡山大学	助教	チャンネル病における発達障害の新規治療法の開発	3,510,000	1,950,000		1,560,000

大槻 高史	岡山大学	教授	RNAが引き起こす細胞内イベントの細胞周期依存性の解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
滝川 正春	岡山大学	教授	軟骨内タンパク質輸送の新機構:多層トランスサイトシス	3,640,000	1,950,000		1,690,000
谷 明生	岡山大学	助教	新手法によるAzospirillum属細菌の網羅的分離と分類	3,900,000	2,080,000		1,820,000
竹居 孝二	岡山大学	教授	マラリアダイナミンを標的としたマラリア特效薬の開発	3,770,000	1,300,000		2,470,000
中塚 幹也	岡山大学	教授	学校における性同一性障害の子どもへの支援法の確立に向けて	2,210,000	1,300,000		910,000
長谷川 芳典	岡山大学	教授	人付き合いを好まない高齢者のQOLを向上させるための相互連携・階層モデル	2,600,000	1,300,000		1,300,000
沈 建仁	岡山大学	教授	紅藻由来光化学系II複合体の結晶化と構造解析	3,900,000	2,080,000		1,820,000
田中 雅人	岡山大学	准教授	進化分子工学と先端接着技術の応用による脊髄損傷の新たな治療法開発への挑戦	3,640,000	1,950,000		1,690,000
渡邊 誠也	岡山大学	助教	動的リコンフィギャラブルシステム向けの処理記述手法に関する研究	2,080,000	780,000		1,300,000
尾崎 敏文	岡山大学	教授	骨肉腫におけるオミックス解析技術を用いた新たな抗分子標的療法の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
表 弘志	岡山大学	准教授	トランスポーターのリボソーム配向性技術の開発	2,990,000	1,560,000		1,430,000
富岡 憲治	岡山大学	教授	概日リズムを指標とした脳神経回路の老化評価システムの構築	3,770,000	1,560,000		2,210,000
片桐 利真	岡山大学	准教授	結晶工学的人工ブラウンラチェットの構築と熱振動による分子輸送機能の開拓	2,210,000	2,210,000		0
北山 滋雄	岡山大学	教授	異所性酵素によるDNAメチル化とモノアミン神経障害	3,640,000	2,080,000		1,560,000
妹尾 昌治	岡山大学	教授	人工多能性幹細胞から作成するがん幹細胞モデルとその応用	3,380,000	1,560,000		1,820,000
綿矢 有佑	岡山大学	教授	新規抗リーシュマニア薬の開発研究	3,640,000	1,690,000		1,950,000
木浦 勝行	岡山大学	准教授	含鉄蛋白質に含まれるラジウム の体内被曝による悪性中皮腫発生機序に関する基礎的研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
木村 幸敬	岡山大学	教授	セルロースナノファイバー高度利用のための高分子付加による配向性の向上	3,900,000	2,990,000		910,000
木村 邦生	岡山大学	教授	セルロースを原料としたスーパーエンジニアリングプラスチックの調製	2,730,000	1,430,000		1,300,000
柳原 正文	岡山大学	教授	早期発見・早期対応のための幼児用LD診断尺度の開発	2,340,000	650,000		1,690,000
鈴木 孝義	岡山大学	准教授	金属錯体の完全自然分晶の探究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
和田 淳	岡山大学	准教授	メタボリック症候群と非アルコール性脂肪肝炎の発症機構	3,640,000	2,340,000		1,300,000
安達 伸生	広島大学	准教授	変形性膝関節症患者における脳内の疼痛認知-fMRIを用いた評価方法の確立	1,820,000	1,170,000		650,000
井上 昭彦	広島大学	教授	確率場に対する予測理論的新手法の開発とファイナンスへの応用	3,510,000	650,000		2,860,000

磯崎 哲夫	広島大学	教授	創造性を育成するハイブリッド型科学カリキュラムの構成原理に関する総合的研究	2,860,000	1,430,000		1,430,000
羽倉 義雄	広島大学	教授	高温のフライ油中に長期滞留する凝縮水の存在状態の解明とその制御	4,160,000	2,860,000		1,300,000
越智 泰樹	広島大学	教授	内的関係づけの促進に着目したノートビルディング法の提案と支援システムの構築	3,640,000	1,430,000		2,210,000
榎波 康文	広島大学	その他	危険ウイルス検知用超小型光導波路を使用した高速フォトニックセンサネットワーク構築	4,030,000	2,470,000		1,560,000
加藤 幸夫	広島大学	教授	歯科再生工学のための無血清培養液の開発	3,900,000	3,900,000		0
河本 正次	広島大学	准教授	永続投与のいらぬ「夢の21世紀型免疫抑制剤」創製への挑戦	3,900,000	2,210,000		1,690,000
河野 修興	広島大学	教授	抗KL-6抗体は分子標的薬の作用を増強しうるか	3,510,000	1,560,000		1,950,000
灰野 岳晴	広島大学	教授	自己修復性超分子機能性材料の開発	3,900,000	1,430,000		2,470,000
鎌田 聖一	広島大学	教授	カンドルの一般化とその応用	2,470,000	910,000		1,560,000
岩永 誠	広島大学	教授	重症心身障害児の脳活動と自律神経系活動を応用したGOL評価の試み	3,770,000	2,990,000		780,000
岩崎 秀樹	広島大学	教授	数学的リテラシーからみえる数学教育学の課題	3,510,000	1,040,000		2,470,000
吉田 拓人	広島大学	准教授	超原子価アート錯体を経る高原子効率型多成分連結反応の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
吉田 総仁	広島大学	教授	板成形CAE高精度化のための大ひずみ域応力-ひずみ関係と異方性の新しい決定法	3,900,000	1,690,000		2,210,000
栗原 英見	広島大学	教授	劣性遺伝解析による侵襲性菌周炎関連遺伝子の同定	3,640,000	2,210,000		1,430,000
古賀 信吉	広島大学	教授	大学入試科目「化学」における科学的能力の評価	3,640,000	1,560,000		2,080,000
古川 康雄	広島大学	教授	哺乳類海馬における新生顆粒細胞の選択的刺激方法の開発	3,900,000	1,820,000		2,080,000
工藤 保誠	広島大学	助教	口腔癌の浸潤におけるmicroRNAの関与とその分子機構の解明	3,770,000	2,210,000		1,560,000
高橋 陽介	広島大学	教授	プロテインキナーゼの基質特異性の変更	3,900,000	1,040,000		2,860,000
高地 秀明	広島大学	准教授	高校生の進路選択における保護者の役割に関する国際比較調査研究	3,250,000	1,300,000		1,950,000
高野 幹久	広島大学	教授	トランスポーターの低温忍容性解析と汎トランスポーター阻害剤の探索開発	3,640,000	1,300,000		2,340,000
黒田 章夫	広島大学	教授	ピコリットル空間でのATP増幅反応と微生物計測への応用	3,770,000	1,950,000		1,820,000
黒田 則博	広島大学	教授	能力開発の観点から見た留学成果の測定に関する研究	3,250,000	1,300,000		1,950,000
細井 義夫	広島大学	教授	ATM阻害による放射線抵抗性のGO期癌細胞・癌幹細胞の放射線増感法の開発	3,380,000	1,300,000		2,080,000
三村 真弓	広島大学	教授	アクションリサーチを用いた音楽科教師の専門性の探究	3,380,000	1,560,000		1,820,000

山田 隆	広島大学	教授	クロレラに鞭毛はあるのか？	3,900,000	2,210,000		1,690,000
山本 幹雄	広島大学	准教授	AICTを活用した教育支援のアクセシブルデザイン研究	1,950,000	1,300,000		650,000
山本 透	広島大学	教授	データ駆動型IMCアプローチに基づく個別学習における学習支援システムの構築	2,860,000	1,560,000		1,300,000
志垣 賢太	広島大学	准教授	仮想光子偏極測定によるカイラル磁場生成の直接的検出	3,640,000	2,210,000		1,430,000
楯 真一	広島大学	教授	13C直接検出法を用いた高分子量天然変性タンパク質の構造解析技術開発	3,770,000	1,950,000		1,820,000
小原 友行	広島大学	教授	「NIE学」構築のための研究方法論の国際比較研究	2,470,000	910,000		1,560,000
小林 亮	広島大学	教授	生物の形作りの数理的記述法の確立	3,640,000	1,950,000		1,690,000
松見 法男	広島大学	教授	児童の日本語コミュニケーション能力向上を目指す教室でのシャドーイング実践	2,340,000	1,040,000		1,300,000
松川 寛二	広島大学	教授	運動イメージによる運動機能改善効果—大脳皮質脳活動バイオフィードバックの応用	3,770,000	1,690,000		2,080,000
松尾 俊宏	広島大学	その他	テロメア関連抗加齢因子と超音波感受性パプリポソームによる変形性関節症治療	2,470,000	910,000		1,560,000
森信 繁	広島大学	准教授	遺伝子プロモーターのメチル化を用いた自殺予測のためのバイオマーカーの開発	3,510,000	910,000		2,600,000
西原 禎文	広島大学	准教授	リポルバー型分子を利用した新規機能創出	4,030,000	2,860,000		1,170,000
西村 英紀	広島大学	教授	マクロファージと共存する歯髄細胞で発現変動する分子群の網羅的解析	3,510,000	1,560,000		1,950,000
西田 宗弘	広島大学	准教授	プラズモニック・グラフェン	4,030,000	3,250,000		780,000
石橋 孝章	広島大学	准教授	可変位相差板を用いた新しい偏光変調キラル振動SF G分光	3,900,000	2,210,000		1,690,000
石塚 悟	広島大学	教授	連続可変型多段燃焼と自己再循環による超低NOxバーナの実現	3,770,000	2,210,000		1,560,000
赤川 安正	広島大学	教授	アルツハイマー病と歯の喪失・咬合の関連メカニズムの分子基盤	3,510,000	2,210,000		1,300,000
川上 秀史	広島大学	教授	新たな遺伝学手法による未知の脊髄小脳変性症遺伝子探索	3,640,000	2,340,000		1,300,000
草原 和博	広島大学	准教授	東アジアにおける米国社会科教育論の受容とインパクト	3,250,000	1,300,000		1,950,000
村山 長	広島大学	教授	有床義歯のウェアラブルセンサー化による健康管理システム	3,510,000	1,950,000		1,560,000
太田 茂	広島大学	教授	創薬におけるヒト型肝臓動物モデルを利用した体内動態の個体間変動予測法	3,770,000	1,950,000		1,820,000
大橋 晶良	広島大学	教授	好塩性ポリリン蓄積細菌保持バイオリクターによるリン資源回収と富栄養化防止	4,160,000	4,160,000		0
大段 秀樹	広島大学	教授	B細胞の分化・増殖機構に即した抗体関連拒絶反応制御法の開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
大塚 攻	広島大学	教授	フグのウオジラミがフグの鱗のみに寄生する分子メカニズムを探る	3,900,000	1,430,000		2,470,000

瀧原 義宏	広島大学	教授	心臓幹細胞の新たな同定法の開発と機能解析	3,900,000	2,730,000		1,170,000
池野 範男	広島大学	教授	シティズンシップ教育の学校パイロット評価研究ーカリキュラムと実施における教育効果	2,080,000	650,000		1,430,000
中村 純	広島大学	教授	ゲージ理論数値実験ツールの開発	3,640,000	1,300,000		2,340,000
梯 正之	広島大学	教授	がん検診の有効性をめぐる混乱に終止符を打つ数理モデルで受診率向上を目指す研究	2,990,000	2,080,000		910,000
田原 栄俊	広島大学	教授	ヒト培養細胞分泌のエクソソームによるマイクロRNA核酸医薬デリバリー法の開発	4,030,000	4,030,000		0
田代 聡	広島大学	教授	ゲノムストレス記憶・継承システムの解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
都留 稔了	広島大学	教授	セラミック逆浸透膜の創製とマイクロポア透過特性	3,900,000	2,210,000		1,690,000
島田 伊知朗	広島大学	教授	ブレイドモノロミーの高次元化	2,600,000	1,560,000		1,040,000
藤本 由紀夫	広島大学	教授	圧電型フレキシブル界面センサの検出原理の構築	4,030,000	2,730,000		1,300,000
内匠 透	広島大学	教授	リズム中枢特異的発現系の構築	3,770,000	1,950,000		1,820,000
日高 洋	広島大学	教授	ナノビーム分析技術を駆使したダイヤモンドの新成因に係わる物質科学的検証	3,770,000	2,470,000		1,300,000
日比野 忠史	広島大学	准教授	自己通電によってヘドロ内有機物を分解する技術の開発	3,770,000	1,300,000		2,470,000
浮穴 和義	広島大学	准教授	視床下部で新たに発見した神経ペプチドの受容体探索	3,900,000	2,080,000		1,820,000
武田 敬	広島大学	教授	共役性電子求引基の隣接位におけるキラルカルバニオンの発生と捕捉	3,770,000	1,950,000		1,820,000
平田 道憲	広島大学	教授	リフレッシュによる育児不安低減のための「子育て共同化」プログラムの開発	3,120,000	1,560,000		1,560,000
堀 忠雄	広島大学	その他	玩具療法の作用メカニズムを探る-生体リズムを切り口として-	3,770,000	2,080,000		1,690,000
林堂 安貴	広島大学	講師	口腔癌転移を制御する細胞接着因子を標的にした核酸医薬のデリバリーシステムの開発	3,380,000	1,170,000		2,210,000
國生 拓子	広島大学	教授	看護師のバーンアウトとスピリチュアリティに関する探索的研究	650,000	650,000		0
井上 貴雄	山口大学	研究員	脳血管障害に対する脳局所冷却を用いた急性期リハビリテーション法の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
宮田 浩文	山口大学	教授	サテライトセルの活性化に対するエキセントリック運動の効果	3,900,000	2,600,000		1,300,000
宮本 文穂	山口大学	教授	橋梁ヘルスマonitoringのための革新的損傷検知手法の開発と実証	4,030,000	3,120,000		910,000
原田 規章	山口大学	教授	わが国における健康リスクの先見的モニタリング・レポートシステムの確立に関する研究	4,030,000	4,030,000		0
糸長 雅弘	山口大学	教授	生物多様性保全社会の形成者を育てる理科教育の推進に関する研究	1,950,000	1,170,000		780,000
寺井 崇二	山口大学	准教授	体内時計による肝再生、脂肪化の制御に対する時間治療法の開発への基盤研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000

小林 淳	山口大学	教授	睡眠能力を有するカイロ基盤システムの創出	3,770,000	1,820,000		1,950,000
小林 誠	山口大学	教授	血管収縮の原因シグナル分子の産生機構の解明	3,770,000	2,080,000		1,690,000
松野 浩嗣	山口大学	教授	言語名ゆれと系統分類ゆれを考慮した世界言語系統分類の類似性判定アルゴリズムの開発	3,640,000	1,430,000		2,210,000
神田 隆	山口大学	教授	ヒト神経系不死化細胞株の網羅的樹立と三次元モデル構成の試み	3,640,000	1,950,000		1,690,000
杉野 法広	山口大学	教授	超早産児における皮膚成熟促進治療薬の開発を目指した基礎的研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
村上 清文	山口大学	教授	児童・生徒の粒子的・運動論的物質概念の理解を助ける視覚化教材の開発	2,080,000	1,430,000		650,000
多田村 克己	山口大学	教授	都市の広告用大型ディスプレイ群により引き起こされる有害な光刺激抑制の基礎検討	4,030,000	2,860,000		1,170,000
中田 充	山口大学	准教授	内容に基づいた文学作品の典拠和歌検索システムに関する研究	3,640,000	1,430,000		2,210,000
田中 満由美	山口大学	教授	胎児異常を告知された妊婦の情動と胎児感情一告知後から産後1か月までの縦断調査一	1,950,000	650,000		1,300,000
渡辺 雅夫	山口大学	准教授	農業害虫への超音波適用効果の検討	4,030,000	4,030,000		0
藤島 政博	山口大学	教授	ゾウリムシで発見された新規感染防御機構の解析	4,030,000	2,080,000		1,950,000
日野田 裕治	山口大学	教授	大腸癌新規マイクロRNAマーカーの開発	3,900,000	2,730,000		1,170,000
美甘 章仁	山口大学	講師	熱ショック転写因子は血管再生治療の新規標的分子になり得るか？	3,510,000	1,950,000		1,560,000
本多 謙介	山口大学	准教授	アモルファスカーパーボナノ微粒子を用いた電気化学反応制御と高感度ガスセンサーの開発	3,900,000	2,860,000		1,040,000
柳田 卓爾	山口大学	准教授	持株会社の経営成果	2,080,000	780,000		1,300,000
濱野 公一	山口大学	教授	不全心における自己再生誘導因子の探索	3,510,000	1,820,000		1,690,000
安井 武史	徳島大学	教授	高機能車載センシングのための物質識別型テラヘルツ分光レーザーの開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
井本 逸勢(橋逸勢)	徳島大学	教授	高運動習性モデルラットの表現型形成機序の解明を目指した原因遺伝子の迅速同定	3,900,000	3,900,000		0
永田 俊彦	徳島大学	教授	無重力環境下での骨芽細胞の遺伝子発現と分化機能発現に及ぼす歯周病原性因子の影響	3,640,000	2,340,000		1,300,000
檜田 美雄	徳島大学	准教授	在宅医療文化のビデオエスノグラフィー—生活と医療の相互浸透関係の探求	3,120,000	1,950,000	520,000	1,170,000
梶 龍児	徳島大学	教授	抗TNF製剤を用いたALS治療薬の開発	3,510,000	1,560,000		1,950,000
岸本 大輝	徳島大学	助教	食塩過剰摂取が陰莖海綿体へ与える影響	3,770,000	2,730,000		1,040,000
宮本 賢一	徳島大学	教授	食事組成の科学的根拠を提示する栄養素に対するトランスセプターの同定	3,510,000	2,080,000		1,430,000
橋本 智	徳島大学	准教授	ビジュアル・シンキング・ストラテジー(VTS)を援用した新しい日本語教育の試み	2,210,000	1,560,000		650,000

近藤 茂忠	徳島大学	その他	腫瘍促進性RNAファミリーを分子標的とした制癌剤開発のための基礎的研究	3,640,000	1,950,000		1,690,000
原田 優美	徳島大学	その他	光による食生活環境制御法の確立	3,640,000	1,560,000		2,080,000
後藤 信夫	徳島大学	教授	グラフェン装荷光導波路を用いた光制御ピコ秒光スイッチの研究	3,510,000	1,950,000		1,560,000
佐田 政隆	徳島大学	教授	心臓周囲への脂肪組織移植による冠動脈疾患に対する新規治療法の開発	3,900,000	3,900,000		0
佐藤 紀	徳島大学	その他	結合組織マトリックスタンパクの質量解析の確立	3,510,000	1,690,000		1,820,000
三留 雅人	徳島大学	教授	食育のためのエビデンス –サーカディアンリズムから朝食の意義を考える–	3,770,000	2,210,000		1,560,000
山田 安希子	徳島大学	助教	遺伝子改変マウスを用いた自己免疫疾患発症における性差の解明	3,640,000	2,340,000		1,300,000
山本 浩範	徳島大学	助教	疾患特異的な腸管栄養素センシング機構の解明と特殊栄養食品の開発基盤の確立	3,770,000	2,210,000		1,560,000
市原 多香子	徳島大学	准教授	2型糖尿病発症間もない患者に対する看護職派遣による出張型患者指導モデルの開発	3,380,000	1,040,000		2,340,000
市川 哲雄	徳島大学	教授	無歯顎のデジタル印象・咬合採得システムの開発	3,770,000	2,990,000		780,000
松尾 繁樹	徳島大学	准教授	シリコン結晶基板の新しい微細加工技術の開発:内部・三次元・任意形状除去加工	4,030,000	3,380,000		650,000
松本 高広	徳島大学	准教授	ホルモン療法抵抗性前立腺癌の分子基盤の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
上野 勝利	徳島大学	准教授	長大土構造物の浸水箇所を探知する閉回路レーダー法の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
親泊 政一	徳島大学	教授	食生活リズムの乱れから発症する生活習慣病における小胞体ストレス応答経路の役割	3,770,000	2,990,000		780,000
西岡 安彦	徳島大学	准教授	肺線維症に対する抗線維化ペプチド吸入療法の開発	3,510,000	1,430,000		2,080,000
石田 竜弘	徳島大学	准教授	PEG修飾ナノキャリアによる静注型ネオワクチンアジュバントの開発	3,770,000	2,080,000		1,690,000
大高 章	徳島大学	教授	高選択的速度論支配ペプチド結合形成反応を基盤とするタンパク質化学合成法の開拓	3,640,000	2,210,000		1,430,000
大政 健史	徳島大学	教授	CHO細胞における山中因子によるリプログラミング	4,030,000	2,860,000		1,170,000
大西 徳生	徳島大学	教授	電力用蓄電池の均等充放電制御に関する研究	3,900,000	2,470,000		1,430,000
大東 いずみ	徳島大学	その他	胸腺髄質人工器官の構築による自己免疫疾患治療法開発への挑戦	3,770,000	1,950,000		1,820,000
谷岡 哲也	徳島大学	教授	確実な筋肉注射のための筋膜までの簡便な距離推定指標の作成	3,510,000	1,430,000		2,080,000
中村 嘉利	徳島大学	教授	超高温高圧水蒸気爆砕を用いた繊維廃棄物の分解と再利用化	4,030,000	2,470,000		1,560,000
田中 栄二	徳島大学	教授	関節リウマチにおけるRANKL/Fasシグナルを介した骨・軟骨破壊機構の解明	3,770,000	2,860,000		910,000
土井 俊夫	徳島大学	教授	尿中エクソソーム解析による非侵襲的腎臓病診断法の確立	3,640,000	2,470,000		1,170,000

南川 典昭	徳島大学	教授	核酸医薬品創製のための新素子と新戦略の開発	3,640,000	1,690,000		1,950,000
日浅 雅博	徳島大学	助教	TIMP3による骨破壊性腫瘍での免疫抑制の病態解明と新規免疫治療法の開発	3,640,000	2,340,000		1,300,000
末包 哲也	徳島大学	教授	空隙スケール・マイクロCTに基づく原油回収ダイナミクスの解明	3,900,000	1,950,000		1,950,000
木戸 博	徳島大学	教授	集中治療患者の重症度診断リアルタイム・バイオマーカーの創出と診断機器開発研究	3,640,000	2,340,000		1,300,000
落合 正仁	徳島大学	教授	前例の全く無いスルホンアミドのHofmann転位反応の開発	4,030,000	4,030,000		0
鈴木 基之	徳島大学	准教授	ML-BEATS法の新たな展開	2,860,000	1,690,000		1,170,000
蛸名 洋介	徳島大学	教授	血中インスリンは可溶性インスリン受容体と結合し一部不活化されている？	3,770,000	1,950,000		1,820,000
石内 久次	鳴門教育大学	その他	教育工学分野の引用論文データベースの構築と計量文献学的手法による研究動向の解明	3,510,000	2,080,000		1,430,000
Willey Ian D	香川大学	講師	効果的な英文校正ストラテジー解明の試み	1,300,000	650,000		650,000
岡田 宏基	香川大学	教授	リアルタイム行動強化による生活習慣病の克服に関する研究	1,560,000	1,560,000		0
岩本 直樹	香川大学	教授	平家物語を科学的に読むー「扇的」の定量的研究	2,340,000	1,560,000		780,000
吉田 宏仁	香川大学	助教	軟性内視鏡による超低侵襲手術の基礎研究および術式確立	3,640,000	1,560,000		2,080,000
水野 康一	香川大学	教授	生涯教育におけるESP教授法の開発ー直島観光ガイド英語研修の実践を通して	3,120,000	910,000		2,210,000
清水 裕子	香川大学	教授	清拭・霧法に適用する乾性蒸気布効果の体性感覚評価	3,640,000	2,340,000		1,300,000
石丸 伊知郎	香川大学	教授	全方位フーリエ分光イメージングー非整備環境の2次元分光計測への挑戦ー	3,900,000	2,470,000		1,430,000
竹森 元彦	香川大学	准教授	児童虐待への包括的地域型支援モデルの構築と療育センターの必要性	1,690,000	1,040,000		650,000
中村 隆範	香川大学	教授	血清中の細胞接着・増殖制御因子の同定と新規基礎培地の開発	3,640,000	2,080,000		1,560,000
樋本 尚志	香川大学	講師	C型慢性肝炎におけるCD36分子を標的としたインスリン抵抗性の解明	1,950,000	1,300,000		650,000
鈴木 桂輔	香川大学	准教授	脳機能解析に基づく癒し感の定量化と疾患の痛み緩和効果の検証	3,770,000	2,210,000		1,560,000
鈴木 孝明	香川大学	准教授	シリコン結晶異方性プラズマエッチング技術の開発	3,900,000	2,600,000		1,300,000
安川 正貴	愛媛大学	教授	可溶性T細胞レセプター修飾分子を用いた革新的がん治療法の開発	3,770,000	2,210,000		1,560,000
宇野 英満	愛媛大学	教授	近赤外利用有機太陽電池色素の開発研究	3,900,000	1,950,000		1,950,000
今村 健志	愛媛大学	教授	革新的インビボEMTイメージングシステムの開発とがん転移機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐藤 久子	愛媛大学	教授	粘土エレクトロニクスの創成	3,770,000	1,040,000		2,730,000

坂根 由梨	愛媛大学	その他	アカントアメーバの角膜への感染機序の解明	3,770,000	2,600,000		1,170,000
三木 哲郎	愛媛大学	教授	高齢者フレイルティの新しい評価指標としての立位動揺性	3,510,000	1,170,000		2,340,000
治多 伸介	愛媛大学	准教授	農村河川での医薬品・生活関連化学物質の存在実態と集落排水による濃度低減効果の解明	3,770,000	2,080,000		1,690,000
小島 秀子	愛媛大学	教授	光で動くクリスタルマシンの開発	4,030,000	2,600,000		1,430,000
上野 修一	愛媛大学	教授	DNAチップを用いた間歇型一酸化中毒への進展を予測する指標作成のための研究	3,640,000	2,080,000		1,560,000
赤松 公子	愛媛大学	准教授	しびれの多次元測定・評価方法の確立と、しびれ評価ガイドラインの作成	3,120,000	2,340,000		780,000
川口 将史	愛媛大学	研究員	魚類の種分化を引き起こす神経基盤の解明	3,900,000	1,560,000		2,340,000
太田 佳光	愛媛大学	教授	社会的構築主義を基盤とした学級活動の理論化と学校臨床学的研究	2,990,000	1,950,000		1,040,000
谷川 武	愛媛大学	教授	警察官における睡眠呼吸障害の実態と客観的指標を用いた注意力に関する疫学研究	3,900,000	2,730,000		1,170,000
田原 康玄	愛媛大学	講師	中心血圧・動脈硬化性臓器障害の新たなリスク因子としての意義付け	3,510,000	1,170,000		2,340,000
田中 潤也	愛媛大学	教授	重症脳傷害治療のために病巣核心部に移植するべき細胞種を決定する	3,640,000	1,950,000		1,690,000
浜川 裕之	愛媛大学	教授	口腔癌における分泌型microRNAの発現と機能	3,770,000	2,210,000		1,560,000
保田 和則	愛媛大学	教授	ナノ複合材料創成のためのナノスケール流れにおけるソフトマターの流動観察と解析	3,510,000	2,860,000		650,000
北澤 荘平	愛媛大学	教授	常温遺伝子増幅によるメチル化シトシン in situ 検出法の開発	2,470,000	1,170,000		1,300,000
満田 憲昭	愛媛大学	教授	高齢者の慢性炎症と貧血に関する疫学研究 - 鉄代謝障害を中心として -	3,510,000	1,690,000		1,820,000
伊丹 清	高知大学	教授	ジェネリック医薬品普及に向けた製造・流通・消費者サイドにわたる経営学的調査研究	2,210,000	1,300,000		910,000
金 哲史	高知大学	教授	ツマゲロココバイ抵抗性機構の解明および抵抗性遺伝子の機能解明	4,030,000	2,730,000		1,300,000
溝渕 俊二	高知大学	教授	黒酵母由来β-グルカンを用いた老人性乾皮症治療剤の開発	3,380,000	2,080,000		1,300,000
笹原 克夫	高知大学	教授	土のダイレイタンスに着目した斜面の動態監視と崩壊発生予測	3,770,000	2,080,000		1,690,000
市榮 智明	高知大学	准教授	放射性炭素分析法を用いた樹木の結実豊凶と資源貯蔵との関係性の解明	3,900,000	1,950,000		1,950,000
松下 憲司	高知大学	助教	ファージ溶菌酵素を利用するセラチア菌感染症に対する新制御法の開発	3,770,000	2,340,000		1,430,000
清水 恵司	高知大学	教授	神経幹細胞の非対称分裂異常による発ガン機構の解析	3,640,000	1,820,000		1,820,000
谷口 雅基	高知大学	教授	異文化理解マインドの創出と相互国際教育実習研究	2,990,000	910,000		2,080,000
中林 博道	高知大学	講師	悪性グリオーマに対する血管内皮前駆細胞を利用した自家細胞療法の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000

藤原 拓	高知大学	教授	磁気分離複合光触媒を用いた下水処理水中医薬品の太陽光活用型除去技術の開発	3,900,000	2,470,000		1,430,000
八木 年晴	高知大学	教授	食品中全ビタミンB6化合物と貯蔵型B6の新酵素-HP LC法による解析	2,470,000	1,820,000		650,000
尾原 喜美子	高知大学	教授	チーム基盤型学習法(TBL)の看護学教育への導入と開発	910,000	520,000		390,000
北村 直也	高知大学	助教	扁平上皮癌におけるMFG-E8の役割-癌細胞からの産生とEat meシグナル	3,640,000	1,560,000		2,080,000
鈴木 啓之	高知大学	教授	過疎地域における大規模災害を想定した防災体制の現状と課題	1,950,000	650,000		1,300,000
橋本 エリ子	福岡教育大学	教授	高齢者及び緩和ケアにおける音楽健康法としての音楽療法の実践とその有効性	3,250,000	1,430,000		1,820,000
鮎川 保則	九州大学	講師	ティッシュエンジニアリングの三要素から見た補綴前処置としてのテラーメイド骨再生	2,860,000	1,300,000		1,560,000
安河内 朗	九州大学	教授	非視覚的影響からみた夜間のLED照明における短波長(青色)エネルギー配分の評価	3,770,000	1,690,000		2,080,000
安東 潤	九州大学	教授	船尾伴流を考慮した高性能プロペラ設計法の開発	2,080,000	2,080,000		0
安澤 幸隆	九州大学	准教授	マルチカラム型波力発電浮体システムの開発に関する研究	3,250,000	2,080,000		1,170,000
伊田 進太郎	九州大学	准教授	酸化ナノシート1枚の新規誘電特性の探索	3,770,000	650,000		3,120,000
伊良皆 啓治	九州大学	教授	発達障害児のコミュニケーション支援をめざした認知状態モニタリングシステム	3,770,000	2,080,000		1,690,000
井川 善也	九州大学	准教授	ピロール環の回転を基軸とするN-混乱ポリフィノイドのバイオ展開	3,900,000	2,080,000		1,820,000
羽田 亨	九州大学	准教授	非ガウスの粒子拡散による宇宙線の衝撃波統計加速	2,470,000	910,000		1,560,000
永井 英司	九州大学	准教授	薬剤送達改善を目指した星細胞標的化desmoplasia制御と降癌治療への応用	3,510,000	1,820,000		1,690,000
園元 謙二	九州大学	教授	ラクティンQはなぜスーパーバクテリオシンなのか?	4,030,000	2,990,000		1,040,000
遠山 弘法	九州大学	研究員	光環境適応に関わるトレードオフの遺伝的背景:スミレ属2種を用いた分子進化生態学	3,640,000	1,300,000		2,340,000
横溝 岳彦	九州大学	教授	ナノ磁性微粒子と新規FLAG抗体を用いた新規GPCR結合因子の同定	3,770,000	2,340,000		1,430,000
横尾 真	九州大学	教授	最適化と法則発見を用いた集団合意形成ルールの自動設計	3,640,000	1,690,000		1,950,000
王子田 彰夫	九州大学	教授	細胞内クロライドアニオンを可視化する蛍光プローブ分子の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
岡崎 利彦	九州大学	研究員	核酸分解可能な気相滅菌技術の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
岡崎 隆司	九州大学	助教	局所K-Ar年代法による隕石衝撃変成年代測定の試み	3,900,000	3,250,000		650,000
岡田 誠司	九州大学	その他	運動ニューロンの網羅的発現遺伝子解析によるリハビリテーション効率の定量化	3,640,000	1,560,000		2,080,000
下東 康幸	九州大学	教授	ノシセプチン疼痛受容体スーパーアゴニストおよびスーパーアンタゴニストの創製	3,900,000	2,470,000		1,430,000

家入 一郎	九州大学	教授	コピーンモデルを導入した薬物トランスポーター遺伝子発現メカニズムの解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
角 知憲	九州大学	教授	救命率・社会復帰率予測に基づく救急医療体制と患者輸送システムの研究	3,770,000	2,470,000		1,300,000
角田 直人	九州大学	准教授	マイクログロブリンによる発光分光分析	3,900,000	2,210,000		1,690,000
丸山 マサ美	九州大学	講師	九州大学医学部における史料研究－新しい「医の倫理」教育方法論の構築－	3,510,000	2,470,000		1,040,000
岩瀬 正典	九州大学	准教授	一般地域住民を含む糖尿病患者データベースにおけるうつ状態の検討	4,030,000	3,900,000		130,000
吉川 孝男	九州大学	教授	ひずみ計測をもとにした外力、構造応答の逆解析に関する研究	3,510,000	1,040,000		2,470,000
吉良 潤一	九州大学	教授	コネクシン・アストロサイトバチーによる同心円硬化症・多発性硬化症の脱髄機序	3,640,000	1,950,000		1,690,000
吉嶺 嘉人	九州大学	准教授	レーザーを応用した新しい抜髄法の開発	3,640,000	2,600,000		1,040,000
久保 友明	九州大学	准教授	相転移と流動のカップリングに関する実験的研究	3,510,000	1,690,000		1,820,000
久木田 敏夫	九州大学	教授	WT1ナチュラルアンチセンスRNAの発現と破骨細胞分化制御：骨破壊制御の新戦略	3,900,000	3,900,000		0
宮原 広都	九州大学	准教授	高密結晶型オニオンタイプグラファイトの高速創製	3,770,000	2,080,000		1,690,000
橋爪 健一	九州大学	准教授	耐照射損傷性を有する高効率半導体ガンマ線電池の開発	4,030,000	2,730,000		1,300,000
橋爪 誠	九州大学	教授	肝硬変症に対するヒト自己脂肪由来幹細胞による革新的治療法の開発	3,510,000	1,690,000		1,820,000
玉泉 幸一郎	九州大学	准教授	乳管を利用した新たな物質生産システムの構築	3,900,000	2,470,000		1,430,000
近藤 哲男	九州大学	教授	マイクロチャネル酢酸菌培養による新規微生物ナノ紡糸	3,770,000	1,300,000		2,470,000
金子 昌信	九州大学	教授	実二次体上の「クロネッカーの青春の夢」をj-関数に託して	3,250,000	1,300,000		1,950,000
栗山 暢	九州大学	准教授	統語解析システムにもとづくオンラインドイツ語作文添削プログラムの作成と評価	1,040,000	650,000		390,000
栗焼 久夫	九州大学	准教授	半導体微粒子を高分散担持した鎖状化合物による新規光蓄電池の創製	2,990,000	2,080,000		910,000
原田 明	九州大学	教授	水面分子クラスター化学の開拓	4,030,000	2,860,000		1,170,000
古谷野 潔	九州大学	教授	応力によるインプラント周囲骨吸収メカニズムの解明と適切なインプラント形状の提案	2,990,000	1,430,000		1,560,000
溝口 昌弘	九州大学	講師	エキソソームmicroRNA発現解析に基づく新たな脳腫瘍バイオマーカー同定の試み	3,640,000	1,950,000		1,690,000
荒井 毅	九州大学	その他	フォノン輸送制御とmK冷凍機のための準周期構造多層膜によるフォノン熱伝導の断熱	5,200,000	4,420,000		780,000
高橋 厚史	九州大学	准教授	グラフェン鎖の1次元化によるナノチューブを超える弾道的熱伝導の発現	4,030,000	2,730,000		1,300,000
高橋 史武	九州大学	助教	静電的防食を可能とする帯電化セメント系微粒子の開発と帯電化メカニズムの解明	3,640,000	1,560,000		2,080,000

高田 保之	九州大学	教授	高過冷却下で存在する蒸気膜の安定性に関する研究	3,900,000	2,600,000		1,300,000
黒瀬 等	九州大学	教授	アポトーシス細胞の貪食における受容体キナーゼの役割解明	3,770,000	2,210,000		1,560,000
佐々木 富男	九州大学	教授	脳虚血時の血管周皮細胞におけるシグナル伝達機構の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
佐伯 修	九州大学	教授	可微分写像の構造安定性と形態形成	3,770,000	2,470,000		1,300,000
砂川 賢二	九州大学	教授	低酸素応答系の制御に基づく生活習慣病治療の試み	3,640,000	1,820,000		1,820,000
財津 慎一	九州大学	助教	中空微細構造光ファイバー分子光学変調器の開発	3,900,000	1,950,000		1,950,000
坂井 英隆	九州大学	教授	PETトレーサを応用した標的蛋白発現トリガー／安定化リガンドによる癌治療法の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
笹栗 俊之	九州大学	教授	mPGES-1発現阻害薬のリード化合物探索とターゲット分子同定	3,640,000	1,560,000		2,080,000
山下 喜久	九州大学	教授	経管栄養が口腔フローラの攪乱に及ぼす影響の解明	3,640,000	1,950,000		1,690,000
山本 智之	九州大学	助教	レンタサイクルの実証実験と持続可能なソーシャルビジネスモデルの検討	1,690,000	1,690,000		0
山本 直嗣	九州大学	助教	キャビティリングダウン分光法を用いたイオンエンジンの寿命評価システムの開発	4,030,000	3,250,000		780,000
市川 和洋	九州大学	教授	分子電極による電位計測基盤の創成	3,770,000	2,210,000		1,560,000
小江 誠司	九州大学	教授	光合成モデル電池の創製	3,900,000	2,470,000		1,430,000
小林 泰三	九州大学	研究員	マルチフィジックススケールに於ける分離解法機構の基礎的研究	1,950,000	650,000		1,300,000
松浦 秀明	九州大学	助教	高温ガス炉を用いた核融合炉用トリチウム生産の検討	2,210,000	1,300,000		910,000
松浦 和則	九州大学	准教授	完全化学合成による最小ウイルス複製システムの創成	3,900,000	1,820,000		2,080,000
松永 信博	九州大学	教授	大気・海洋結合モデルによる有明海における筑後川起源水の流動機構の解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
松山 倫也	九州大学	教授	魚類の春季発動を制御する脳機能研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
松村 晶	九州大学	教授	金ナノロッドのレーザー光励起過程の超高圧電子顕微鏡その場解析の展開	3,900,000	2,340,000		1,560,000
松本 広重	九州大学	教授	電荷移動反応を利用した新規プロトン伝導体の創製	4,160,000	4,160,000		0
上平 正道	九州大学	教授	バイオ人工肝臓システムへの利用を目指した肝分化誘導型スーパー細胞の開発	3,770,000	2,470,000		1,300,000
植田 正	九州大学	教授	次世代スキャフォールドを持つFab分子の開発	3,770,000	2,600,000		1,170,000
新川 和夫	九州大学	教授	上空・高度域の風力エネルギーの取得・伝達・変換技術への挑戦	3,510,000	1,040,000		2,470,000
新留 琢郎	九州大学	准教授	腫瘍内プロテアーゼ活性をイメージングするオーバーハウザーMRI造影剤の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000

森川 全章	九州大学	助教	ナノイオン液体を基盤とする超高感度分析システムの開発	3,900,000	1,300,000		2,600,000
神谷 典穂	九州大学	准教授	疎水性イオン液体を用いるセルロース糖化プロセスの革新	3,900,000	2,470,000		1,430,000
関子 秀樹	九州大学	教授	乱流場における偶然力の可視化と定量化	4,160,000	2,730,000		1,430,000
水永 秀樹	九州大学	准教授	時間領域IP法による鉱種の識別	2,990,000	1,950,000		1,040,000
水元 一博	九州大学	准教授	代謝物を指標とした肺癌早期診断・個別化治療の新展開ーメタボローム解析の臨床応用ー	3,510,000	1,820,000		1,690,000
清水 進	九州大学	教授	環境を考慮した新規拮抗微生物によるカンキツグリーンング病の防除	3,900,000	2,080,000		1,820,000
清島 保	九州大学	講師	遺伝子Xの発現量調節による歯源性幹細胞作出の試み	3,640,000	1,300,000		2,340,000
西田 基宏	九州大学	准教授	アミノ酸作動性チャネルによる細胞外マトリックス制御機構の解明	3,770,000	2,340,000		1,430,000
石橋 健二	九州大学	教授	弱い相互作用によるペーパ崩壊制御に関する研究	4,030,000	2,990,000		1,040,000
石谷 太	九州大学	その他	二機能性制御因子によるWntシグナルデジタル処理機構の解明	3,900,000	1,950,000		1,950,000
赤木 右	九州大学	教授	ミズゴケの貯水細胞水を化石水に用いる新古気候指標の提案	3,640,000	1,820,000		1,820,000
前田 英史	九州大学	講師	アンジオテンシンIIを用いた成功率の高い意図的歯牙再植術の開発	3,640,000	1,950,000		1,690,000
増田 健太郎	九州大学	教授	教員のストレスとキャリア発達に対するコンサルテーションシステムの開発	3,640,000	1,690,000		1,950,000
増田 章	九州大学	教授	海洋で不規則な渦から秩序ある平均流が発生してくる仕組みの包括的研究	3,510,000	1,430,000		2,080,000
村田 正治	九州大学	その他	人工ウイルス型ナノキャリアの開発と疾患に応答した薬物放出機能の構築	3,640,000	2,080,000		1,560,000
村木 里志	九州大学	准教授	超音波エコー画像のテクスチャ情報から筋力を推定する手法の開発	3,510,000	2,210,000		1,300,000
大戸 茂弘	九州大学	教授	臓器障害時の臓器間コミュニケーションにおける分子時計の役割と合併症の機序解明	3,770,000	1,950,000		1,820,000
大場 正昭	九州大学	教授	脂質二重層膜を利用した金属錯体メソサイズ結晶の制御形成	4,160,000	4,160,000		0
大川 恭行	九州大学	その他	高精度遺伝子座同定法の開発	3,900,000	2,340,000		1,560,000
大嶋 雄治	九州大学	准教授	特定化学物質PFOSの血液高蓄積機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
大内田 研宙	九州大学	その他	肺癌浸潤に関わる新機序ー細胞外基質クリアランス機能ーに注目した新規治療法の開発	3,900,000	3,900,000		0
大嶺 聖	九州大学	准教授	発展途上国で利用可能な堆肥化と発電を同時に行える土壌微生物電池の開発	3,640,000	780,000		2,860,000
辰巳 隆一	九州大学	准教授	筋肥大・再生における筋幹細胞とマクロファージのコミュニケーション	3,900,000	2,470,000		1,430,000
谷本 潤	九州大学	教授	渋滞学における車両エージェント力学およびマクロ現象への進化ゲーム理論適用の試み	3,900,000	2,470,000		1,430,000

築山 能大	九州大学	准教授	fMRIを用いた線維筋痛症患者における中枢神経系の疼痛過敏関与部位の検索	3,510,000	1,950,000		1,560,000
竹川 薫	九州大学	教授	代謝機能解析及び物質生産用宿主として利用可能な分裂酵母大規模遺伝子削除株の取得	3,770,000	1,820,000		1,950,000
竹中 壮	九州大学	准教授	高機能性カーボンナノファイバー担体を用いた合金ナノ粒子の調製	3,900,000	2,470,000		1,430,000
竹田 正幸	九州大学	教授	小中高校向け「情報の理」学教育のための教材・教具の開発	3,640,000	1,560,000		2,080,000
中井 英隆	九州大学	准教授	光機能化したランタニド錯体の創製:光駆動型窒素-窒素三重結合切断への挑戦	3,900,000	2,080,000		1,820,000
中山 二郎	九州大学	准教授	ヒト乳幼児における腸内細菌叢形成と宿主免疫系発達の相互作用機序に関する研究	3,770,000	1,690,000		2,080,000
中村 誠司	九州大学	教授	ドライマウスの診断方法の確立 ~唾液を用いた新しい鑑別診断方法~	3,640,000	1,560,000		2,080,000
中村 和正	九州大学	准教授	サイバーナイフ治療におけるマンビジョンシステムを用いた位置認識システムの開発	3,380,000	1,300,000		2,080,000
中島 祥好	九州大学	教授	実時間コミュニケーションのリズム解析	3,510,000	1,430,000		2,080,000
中別府 雄作	九州大学	教授	fosB遺伝子の選択的スプライシング産物による脳機能制御機構の解明	3,900,000	2,080,000		1,820,000
禰木 晶子	九州大学	教授	睡眠時無呼吸を配慮した心疾患患者における睡眠障害に対する看護ケアの開発	3,510,000	1,820,000		1,690,000
長谷川 益己	九州大学	助教	空中超音波による木材の非接触式非破壊評価法の開発	4,160,000	3,510,000		650,000
津守 不二夫	九州大学	准教授	ダイナミック構造転移型フォトニックデバイス	3,900,000	2,210,000		1,690,000
堤 祐司	九州大学	准教授	医療器具によるプリオン病二次感染を防止する新規酵素洗浄剤の開発	3,900,000	2,080,000		1,820,000
田口 智章	九州大学	教授	先天性代謝異常症及び凝固異常症に対する乳歯幹細胞を用いた肝再生療法の開発	3,510,000	2,210,000		1,300,000
田中 雅夫	九州大学	教授	人工ウイルスによる画像診断に基づく個別化治療選択の確立	3,640,000	1,820,000		1,820,000
田中 敬二	九州大学	教授	局所粘弾性関数の4次元マッピング:高分子物性の階層的不均一描像の提案	3,770,000	1,820,000		1,950,000
田中 悟	九州大学	教授	ヘテロ基板上の超低転位窒化物半導体ナノエピタキシー	3,900,000	2,080,000		1,820,000
田中 優実	九州大学	准教授	内的電場供給に基づく電気化学的触媒活性効果発現系の構築	3,900,000	2,730,000		1,170,000
東藤 貢	九州大学	准教授	多孔質多層構造生体材料の開発と軟骨・骨多層組織再生に関する基礎的研究	3,900,000	2,080,000		1,820,000
藤瀬 修	九州大学	講師	二相分配法による安定型高次構造リボ多糖の分離と病原性の解析	3,510,000	1,040,000		2,470,000
徳永 信	九州大学	教授	人工触媒によるエステル不斉加水分解への挑戦	3,900,000	2,080,000		1,820,000
内田 交謹	九州大学	准教授	年金債務と財務政策:株主・従業員間の利害対立と日本の経営財務	3,380,000	2,080,000		1,300,000
内田 孝紀	九州大学	助教	リアムコンパクト数値風況技術を核とした風車に対するウィンドリスクの力学機構の解明	3,900,000	2,990,000	910,000	910,000