

◎平成24年度科学研究費助成事業交付内定者一覧

単位:千円

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
特別推進研究		20001005	Fe系物質の超高圧下での挙動と最下部マントル～内核の物質科学	地球深部ダイナミクス研究センター	教授	入船 徹男	76,500
新学術領域研究	領域型	20103003	高圧下におけるマグマの物性と構造、及びその水の影響	地球深部ダイナミクス研究センター	教授	井上 徹	11,400
新学術領域研究	領域型	22106002	縁辺海の海洋構造に励起される大気海洋相互作用と海洋生態系への影響	沿岸環境科学研究センター	教授	磯辺 篤彦	13,300
新学術領域研究	領域型	22113004	新規intravital蛍光イメージングシステムの開発とがん微小環境の解析	医学系研究科	教授	今村 健志	13,100
新学術領域研究	領域型	23103703	水型液相間転移の第二臨界点近傍での液体の構造的な特徴	理工学研究科(理)	教授	淵崎 員弘	800
新学術領域研究	領域型	23106504	縁辺海の大気海洋相互作用が海洋生態系に及ぼす影響の評価	沿岸環境科学研究センター	講師	吉江 直樹	1,700
新学術領域研究	領域型	23108714	内部ベンゼン融合型π電子系の創出とその物性評価	理工学研究科(理)	教授	宇野 英満	1,700
新学術領域研究	領域型	23112512	癌幹細胞—正常細胞間コミュニケーション分子の同定と性状解析	プロテオ医学研究センター	教授	近藤 亨	5,000
新学術領域研究	領域型	23112513	血管内皮細胞の増殖促進と抑制の新規バランス制御分子による腫瘍血管新生制御の解析	プロテオ医学研究センター	教授	東山 繁樹	5,200
新学術領域研究	領域型	23113512	HB-EGF前駆体切断機構を利用したSHEDDING活性可視化と腫瘍転移予測	医学系研究科	講師	井上 博文	4,600
新学術領域研究	領域型	23117524	無細胞蛋白質アレイを基盤とした細胞がん化E3リガーゼの網羅的同定と解析	無細胞生命科学研究センター	教授	澤崎 達也	4,800
新学術領域研究	領域型	24117516	細胞内物質代謝系の統合と変遷に伴うミトコンドリア輸送体の獲得と共進化	無細胞生命科学研究センター	教授	戸澤 譲	2,200
新学術領域研究	領域型	24119510	真核系無細胞翻訳システムを利用したshunting基盤人工リボスイッチの開発	上級研究員センター	講師	小川 敦司	5,200
新学術領域研究	領域型	24119511	人工細胞内の代謝を制御する膜輸送系の構築	無細胞生命科学研究センター	講師	野澤 彰	2,400
基盤研究(S)		20221003	アジア途上地域におけるPOPs候補物質の汚染実態解明と生態影響評価	沿岸環境科学研究センター	教授	田辺 信介	18,000
基盤研究(S)		21221004	化学物質による細胞内受容体—異物代謝酵素シグナル伝達系擾乱の感受性支配因子の解明	沿岸環境科学研究センター	教授	岩田 久人	21,700
基盤研究(S)		20228004	細胞膨圧計測—探針エレクトロスプレーによる細胞分子情報計測	農学部	教授	野並 浩	15,000
基盤研究(A)	一般	20244086	地球内部での水及び二酸化炭素の挙動とその分布	地球深部ダイナミクス研究センター	教授	井上 徹	5,400
基盤研究(A)	一般	21244017	硬X線観測によるCompton Thick活動銀河核の解明	理工学研究科(理)	教授	粟木 久光	6,900
基盤研究(A)	一般	21244073	急潮予報システムの構築と生態影響評価への戦略的運用	沿岸環境科学研究センター	教授	磯辺 篤彦	4,800
基盤研究(A)	一般	22241014	複合汚染環境における薬剤耐性遺伝子の消長とヒト病原菌への伝播リスク	沿岸環境科学研究センター	教授	鈴木 聡	6,200
基盤研究(A)	一般	22244055	メタン及び水素ハイドレートの低温～高温高圧下での物性変化と氷天体内構造の推定	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルC O E教授	平井 寿子	5,900
基盤研究(A)	一般	23244031	フルトラ・ビスタによる初代銀河と宇宙再電離の観測的研究	宇宙進化研究センター	教授	谷口 義明	7,900
基盤研究(B)	一般	20340152	超高温超高压変成相鉱物の相平衡再現実験と変成プロセスの精密解析	理工学研究科(理)	教授	川崎 智佑	2,200
基盤研究(B)	一般	20390185	抗加齢ドック受診者を対象とした循環器疾患の発症に関する長期縦断疫学研究	医学部附属病院	講師	田原 康玄	2,400
基盤研究(B)	一般	21310012	気候変動が沿岸域の栄養塩動態に及ぼす影響に関する研究	沿岸環境科学研究センター	准教授	郭 新宇	1,800
基盤研究(B)	一般	21340142	高速磁気リコネクションの理論とサブストーム・フレア現象への応用	宇宙進化研究センター	教授	鶴飼 正行	2,700
基盤研究(B)	一般	21360226	空気注入による格段に安価な液状化対策工法の確立と地盤内環境への影響	理工学研究科(工)	教授	岡村 未対	2,800
基盤研究(B)	一般	21390422	整形外科低侵襲手術のための技術開発およびトレーニングシステムの構築	医学系研究科	教授	三浦 裕正	1,000
基盤研究(B)	一般	22310021	東アジアから侵入する残留性有機汚染物質の越境汚染評価と数値モデルによる解析	農学部	教授	河野 公栄	3,000
基盤研究(B)	一般	22310067	液中レーザーアブレーションによる生理活性物質ナノ粒子分散液の作製	理工学研究科(工)	教授	朝日 剛	3,600
基盤研究(B)	一般	22310127	無細胞プロテインアレイを用いたカスパーゼ依存シグナル伝達経路の網羅的同定	無細胞生命科学研究センター	教授	澤崎 達也	4,500
基盤研究(B)	一般	22320157	縄文時代後期における稲作農耕空間の探求	法文学部	教授	田崎 博之	2,200
基盤研究(B)	一般	22320158	失われゆくたたら製鉄技術・銑押し法の復元的研究	東アジア古代鉄文化研究センター	教授	村上 恭通	2,500
基盤研究(B)	一般	22330104	市場経済形成期における奉公人の系譜：近世労働力市場の日英村落地域比較研究	法文学部	教授	高橋 基泰	4,700
基盤研究(B)	一般	22340127	固液2相系・多成分系を扱う3次元マントル対流シミュレーションプログラムの開発	地球深部ダイナミクス研究センター	准教授	亀山 真典	1,800
基盤研究(B)	一般	22340155	数十年スケールのイワシ資源量動態と中世温暖期に資源量低下を招いた機構の解明	上級研究員センター	講師	加 三千宣	3,600
基盤研究(B)	一般	22340161	マントル660km不連続のレオロジー的構造	上級研究員センター	講師	西原 遊	1,800
基盤研究(B)	一般	22350063	結晶工学を駆使した光運動結晶材料の構築	理工学研究科(工)	教授	小島 秀子	3,100
基盤研究(B)	一般	22360038	無水銀光源の高効率化に向けた量子分割型蛍光体材料の開発	理工学研究科(工)	教授	神野 雅文	2,900
基盤研究(B)	一般	22360179	マルチシグナルプローブを用いたコンクリート内部の電磁波・超音波融合画像化システム	理工学研究科(工)	准教授	中畑 和之	1,600
基盤研究(B)	一般	22360198	境界層高度を用いた都市接地層乱流のスケージング則に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	森脇 亮	1,300
基盤研究(B)	一般	22380086	ミズナラのフェノロジーに関連づけた適応的遺伝子の網羅的探索	農学部	教授	原田 光	3,700
基盤研究(B)	一般	22380131	集排水処理水における医薬品含有の実態と処理水利用水田での医薬品動態特性の解明	農学部	准教授	治多 伸介	2,300
基盤研究(B)	一般	22390037	傷害脳に出現するマクロファージ様細胞BINCsの多能性幹細胞性の証明	プロテオ医学研究センター	教授	田中 潤也	3,700
基盤研究(B)	一般	22390134	地域住民における睡眠呼吸障害が糖代謝に及ぼす影響に関する疫学研究	医学系研究科	教授	谷川 武	2,600
基盤研究(B)	一般	22390218	Atg5依存性オートファジーによる表皮角化細胞の自然免疫機構の解明	医学系研究科	教授	佐山 浩二	3,200
基盤研究(B)	一般	22390386	分子遺伝学的診断に基づいた口腔癌に対する個別化免疫化学療法の開発	医学系研究科	教授	浜川 裕之	3,600
基盤研究(B)	海外	22401027	中国福建省浦城県南部のびん北区方言に関する調査研究	法文学部	准教授	秋谷 裕幸	700
基盤研究(B)	海外	22402027	西洋における「家」の発見：日欧対比のための史実的実証研究	法文学部	教授	高橋 基泰	5,100

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
基盤研究(B)	海外	22406007	三日熱マラリア肝内休眠原虫の検出系の確立	医学系研究科	准教授	石野 智子	4,300
基盤研究(B)	一般	23310023	PCB全異性体209種の超微量分析による非意図的生成PCB異性体の探索	農学部	教授	竹内 一郎	4,000
基盤研究(B)	一般	23310141	コムギ翻訳系の構造的解析	理工学研究科(工)	教授	高井 和幸	2,600
基盤研究(B)	一般	23350020	高共役化合物の合成法確立と物性評価	理工学研究科(理)	教授	宇野 英満	4,200
基盤研究(B)	一般	23350069	発光性イリジウム錯体LB膜を用いた多機能性センシングデバイスの開発	理工学研究科(理)	教授	佐藤 久子	4,900
基盤研究(B)	一般	23350081	RNA成熟マシナリーの構造的基盤と機能進化	理工学研究科(工)	教授	堀 弘幸	3,300
基盤研究(B)	一般	23360326	液中プラズマCVD法によるダイヤモンド形成に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	豊田 洋通	1,800
基盤研究(B)	一般	23360401	熱・水・応力・化学連成環境における岩盤透水性の解明と連成モデルの高度化	理工学研究科(工)	准教授	安原 英明	2,700
基盤研究(B)	一般	23380110	魚類の効率的人工授精に向けた「卵-精子相互作用」の分子機構解明	南予水産研究センター	教授	松原 孝博	3,500
基盤研究(B)	一般	23390188	サルコペニック肥満の病態解明に関する研究	医学系研究科	准教授	小原 克彦	3,700
基盤研究(B)	一般	22390278	新規グリオーマ幹細胞制御因子Sox11とPlagl1の機能解析	プロテオ医学研究センター	教授	近藤 亨	4,600
基盤研究(B)	一般	23390368	骨リモデリング機構解明のための革新的蛍光イメージングシステムの開発	医学系研究科	教授	今村 健志	4,900
基盤研究(B)	海外	23402002	幼年期の新世紀型科学教育世界基準の創成へ向けた学術調査研究	教育学部	准教授	隅田 学	5,300
基盤研究(B)	海外	23402007	チャイニーズネスの実証的研究—グローバリズムとの関連から	法文学部	教授	中村 則弘	4,500
基盤研究(B)	海外	23406007	防御免疫を有する感染者血清を用いたマラリアフクセン候補抗原の探索	無細胞生命科学工学研究センター	教授	坪井 敬文	4,300
基盤研究(B)	一般	24360172	実構造物コンクリートにおいて劣化予測に用いる定量的指標を得るための点検方法の開発	理工学研究科(工)	教授	氏家 勲	7,900
基盤研究(B)	一般	24370028	成魚の雌雄生殖腺の性的可塑性の分子機構に関する研究	南予水産研究センター	特命教授	長濱 嘉孝	5,700
基盤研究(B)	一般	24380145	生育データサンプリングの最適化による篤農眼の情報化	農学部	教授	仁科 弘重	8,000
基盤研究(B)	一般	24390074	ADAM17を介するShedding制御機構とレムナントペプチドシグナルの解析	プロテオ医学研究センター	教授	東山 繁樹	5,400
基盤研究(B)	一般	24390084	動脈硬化性疾患のリスク評価における感受性遺伝子の交絡解明とエビデンス構築	プロテオ医学研究センター	教授	三木 哲郎	5,000
基盤研究(B)	一般	24390101	マラリア原虫スポロゾイトの蚊唾液腺侵入を担う分子群の解析	医学系研究科	教授	鳥居 本美	5,400
基盤研究(B)	一般	24390245	白血病幹細胞根絶を目指した人工CTLによる新規免疫遺伝子治療の開発研究	医学系研究科	教授	安川 正貴	5,000
基盤研究(B)	一般	24390389	超磁歪素子を用いた次世代埋め込み型骨導補聴器の開発とその臨床評価	医学系研究科	教授	暁 清文	6,700
基盤研究(B)	一般	24390457	口腔癌関連microRNAの発現機能解析と臨床応用	医学系研究科	准教授	中城 公一	7,800
基盤研究(B)	海外	24401036	ネオ・リベラリズムの進展とアジア化するオーストラリア社会に関する人文地理学的研究	法文学部	准教授	堤 純	2,900
基盤研究(B)	海外	24404011	防災研究と防災教育を核としたヒマラヤ水系諸国における総合防災研究の展開	理工学研究科(工)	教授	矢田部 龍一	5,700
基盤研究(C)	一般	20540274	過自由度による格子超対称性の実現	理工学研究科(理)	教授	宗 博人	600
基盤研究(C)	一般	20590648	果物類摂取状況と動脈硬化、循環器疾患及び抗加齢作用との関連	総合健康センター	准教授	岡田 克俊	800
基盤研究(C)	一般	21520721	スペイン領フリビン社会における変動期の諸相—「マニラ公正証書原簿」の研究—	法文学部	教授	菅谷 成子	800
基盤研究(C)	一般	21530122	公共資源配分制度の実証分析と設計—空港発着枠市場の動態と実効化メカニズムの考察	法文学部	准教授	福井 秀樹	700
基盤研究(C)	一般	21590696	地域高齢者こころの健康とADL・QOLの関係要因—13年後の追跡調査	教育学部	研究員	山内 加奈子	600
基盤研究(C)	一般	22500048	システムLSIIにおけるクロック信号線上の故障に対する検査法・診断法の開発	理工学研究科(工)	准教授	樋上 喜信	500
基盤研究(C)	一般	22500060	セキュアプロセッシングが可能なオープングリッドコンピューティングの実現	理工学研究科(工)	教授	小林 真也	1,100
基盤研究(C)	一般	22500121	重要な特徴を自動的に発見する系列ラベリング学習の研究	理工学研究科(工)	准教授	二宮 崇	1,000
基盤研究(C)	一般	22500156	画像空間とパラメータ空間での処理を併用した画像プリミティブ抽出手法の開発	理工学研究科(工)	教授	村上 研二	500
基盤研究(C)	一般	22500716	住まい・まちづくり学習から始める持続可能な社会づくりの実践的プログラム開発	教育学部	教授	曲田 清維	800
基盤研究(C)	一般	22500813	極東アジアにおける機械設計に関するテキストの状況調査と日本の課題	理工学研究科(工)	准教授	有光 隆	400
基盤研究(C)	一般	22500857	科学才能教育：学校・家庭・地域が協働して個性を伸ばす才能伸張教育モデルの構築	教育学部	准教授	隅田 学	700
基盤研究(C)	一般	22510031	遺伝的多様性に配慮した河川管理技術の開発—河川構造物と個体群の遺伝的分化	南予水産研究センター	准教授	高木 基裕	600
基盤研究(C)	一般	22510152	動画データと対話型図解ベトリネットによる救急走行阻害要因の解析と対策案開発支援	防災情報研究センター	准教授	二神 透	800
基盤研究(C)	一般	22510234	藍色細菌における必須重金属イオンの細胞内濃度制御機構解明と環境改善への応用	農学部	准教授	森田 勇人	700
基盤研究(C)	一般	22520051	遺跡調査に基づく中国仏教の地域的歴史文化の研究	法文学部	教授	シン 東風	500
基盤研究(C)	一般	22520317	論客としてのラシーヌ考察—作品の位置づけと影響関係に関する諸問題	法文学部	准教授	柳 光子	400
基盤研究(C)	一般	22520435	仏典モンゴル語に見られる言語接触を契機とする構造変化の研究	法文学部	教授	樋口 康一	900
基盤研究(C)	一般	22520619	英文読解に成功する学習者像を求めて：動機づけ、学習観、方略の統合的視座から	教育・学生支援機構	准教授	松本 広幸	900
基盤研究(C)	一般	22520677	平安時代前中期地方軍制の研究	法文学部	教授	寺内 浩	800
基盤研究(C)	一般	22520717	中国南北朝時代の墓誌銘と造像記の接点—妻子・門弟の文末記録から閨閻を追う—	教育学部	教授	東 賢司	500
基盤研究(C)	一般	22530551	過疎地住民の自立・再生活動の課題と支援策	農学部	准教授	中道 仁美	1,000
基盤研究(C)	一般	22530561	超高齢社会における福祉ネットワークの研究—日韓比較からみる市民的協同のあり方—	教育学部	准教授	魁生 由美子	500
基盤研究(C)	一般	22530864	小学校区におけるソーシャル・キャピタルの構築に関する研究	教育学部	准教授	露口 健司	800

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
基盤研究(C)	一般	22530987	アメリカ合衆国における社会科グローバル学習論の展開	教育学部	准教授	鴛原 進	900
基盤研究(C)	一般	22531026	特別活動領域の「ライフデザイン力」育成を核とした食育プログラム開発と効果測定	教育学部	准教授	白松 賢	700
基盤研究(C)	一般	22540089	可換群における代数的閉包と群位相での閉包の相互作用及びコンパクト型群位相化の研究	理工学研究科(理)	教授	D・B Shakhmatov	700
基盤研究(C)	一般	22540137	特異セクターによる高次元エルデシー空間の分類	理工学研究科(理)	教授	野倉 嗣紀	900
基盤研究(C)	一般	22540138	密度依存型の拡散項をもつ2種競争系の解構造に関する研究	教育学部	教授	観音 幸雄	900
基盤研究(C)	一般	22540139	有限要素外積解析の展開	理工学研究科(理)	教授	土屋 卓也	900
基盤研究(C)	一般	22540198	ヘルムホルツ方程式の解の漸近形とその数論的散乱理論への応用に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	門脇 光輝	900
基盤研究(C)	一般	22540392	ヨウ化錫液相-液相間転移のシナリオ	理工学研究科(理)	教授	淵崎 員弘	600
基盤研究(C)	一般	22550113	遷移金属錯体開始剤系によるジアゾカルボニル化合物の重合制御の試み	理工学研究科(工)	教授	井原 栄治	1,100
基盤研究(C)	一般	22560276	空間的電界ベクトル分布時系列測定装置を用いた絶縁液体の絶縁回復特性に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	井堀 春生	500
基盤研究(C)	一般	22560298	ニューロン型導電性高分子へのニューラルネットワーク機能付加とその特性に関する研究	理工学研究科(工)	教授	藤井 雅治	900
基盤研究(C)	一般	22560482	多地点に設置されたマルチフィジックスセンサによる橋梁の次世代モニタリング技術	理工学研究科(工)	教授	大賀 水田生	700
基盤研究(C)	一般	22560514	リアス式湾の湾奥部における津波減災のためのレゾネータに関する研究	理工学研究科(工)	准教授	中村 孝幸	600
基盤研究(C)	一般	22560515	急流河川水衝部護岸のための水制の効果に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	門田 章宏	700
基盤研究(C)	一般	22560793	ハット型スチフナを有するGFRP防撓パネルの圧壊強度評価に関する研究	理工学研究科(工)	寄付講座准教授	柳原 大輔	500
基盤研究(C)	一般	22570074	昆虫を用いた行動と神経系の可塑性性質についての研究	理工学研究科(理)	教授	加納 正道	600
基盤研究(C)	一般	22580014	薬用ウコン属植物におけるクルクミン成分の生成過程とその遺伝的変異の解明	連合農学研究科	教授	吉田 徹志	600
基盤研究(C)	一般	22580134	塩基性ペプチドの脂肪吸収抑制機構の解析	総合科学研究支援センター	准教授	辻田 隆広	700
基盤研究(C)	一般	22580135	絶食時の生体エネルギー恒常性維持における酢酸代謝の重要性	総合科学研究支援センター	准教授	藤野 貴広	1,000
基盤研究(C)	一般	22580164	人工林が溪流魚に及ぼす影響:バイオエナジェティックモデルによる定量的評価	理工学研究科(理)	准教授	井上 幹生	1,100
基盤研究(C)	一般	22580199	魚類養殖の効率化を目指した成熟抑制技術の確立	南予水産研究センター	講師	三浦 智恵美	700
基盤研究(C)	一般	22580251	環境保全型相構作の成立条件と持続可能な拡大方策の構築に関する研究	農学部	教授	胡 柏	900
基盤研究(C)	一般	22580276	水田魚道を含んだ広域的な水田水利システムにおける流れと魚類行動のモデリング	農学部	教授	藤原 正幸	1,000
基盤研究(C)	一般	22580377	複合汚染条件下で栽培した植物の重金属耐性と金属リガンド間相互作用の解明	理工学研究科(理)	教授	井上 雅裕	400
基盤研究(C)	一般	22590038	一重項酸素発光寿命のスポルト計測による微量試料の抗酸化活性評価	理工学研究科(理)	准教授	小原 敬士	700
基盤研究(C)	一般	22590082	ウイルス感染と中枢神経障害に関する基礎的研究	医学部附属病院	准教授	末丸 克矢	1,100
基盤研究(C)	一般	22590361	オステオポンチン蛋白多型部位を標的とする糸球体腎炎新規治療法の開発	医学系研究科	准教授	宮崎 龍彦	900
基盤研究(C)	一般	22590379	マラリア原虫スポロゾイトのロプトリー分子の機能解析	医学系研究科	准教授	石野 智子	1,000
基盤研究(C)	一般	22590394	腸管・気管の粘膜上皮バリアにおける細胞骨格系の重要性とその破綻	医学系研究科	准教授	四宮 博人	1,000
基盤研究(C)	一般	22590501	血管新生可視化マウスの作成と新規抗腫瘍血管創評価系の確立	医学系研究科	講師	井上 博文	600
基盤研究(C)	一般	22590530	小麦胚芽蛋白質合成系を活用したレジステン特異抗体の作成と全自動測定システムの開発	医学系研究科	講師	西田 亙	1,000
基盤研究(C)	一般	22590587	自律神経系機能と循環器疾患とのコホート研究	教育学部	准教授	加藤 匡宏	800
基盤研究(C)	一般	22590912	インターロイキン18とオステオポンチンの相互作用と腎線維化に関する役割解明	医学系研究科	准教授	大蔵 隆文	800
基盤研究(C)	一般	22590985	DNAメチル化修飾を統合したレジステン遺伝子発現制御因子の網羅的解析	医学系研究科	准教授	大沼 裕	1,000
基盤研究(C)	一般	22591132	熱性痙攣重積後の内側側頭葉てんかん発症の病態解明と新たな予防戦略の開発	医学部附属病院	准教授	福田 光成	500
基盤研究(C)	一般	22591162	MLL融合蛋白による腫瘍化過程の解明と新規治療法の開発	医学系研究科	准教授	江口 真理子	1,000
基盤研究(C)	一般	22591163	TEL-AML1陽性白血病発症の分子機構の解明と分子標的療法開発	医学部附属病院	講師	江口 峰幸	1,000
基盤研究(C)	一般	22591181	先天性心疾患の責任遺伝子の同定と心臓幹細胞を用いた機能解析	医学部附属病院	准教授	檜垣 高史	1,200
基盤研究(C)	一般	22591241	IL-22Rを強発現した三次元培養皮膚を免疫不全マウスに移植した乾癬モデルの開発	医学部附属病院	講師	藤山 幹子	800
基盤研究(C)	一般	22591407	臓器移植における抗体関連型拒絶反応の機序解明と制御に関する研究	医学系研究科	講師	渡邊 常太	800
基盤研究(C)	一般	22591589	脳梗塞後遺症・神経変性疾患における骨髄ストローマ細胞を用いた脳保護作用の検討	医学系研究科	講師	茂木 正樹	600
基盤研究(C)	一般	22591590	免疫反応を調節する制御性T細胞の脳虚血に対する保護機構	医学系研究科	教授	阪中 雅広	400
基盤研究(C)	一般	22591637	二分脊椎モデルの運動障害に関する基礎的研究	医学系研究科	教授	松田 正司	500
基盤研究(C)	一般	22591884	RNA解析による顔面神経麻痺の超早期予後診断法の開発-表情筋針生検材料を用いて-	医学系研究科	准教授	羽藤 直人	1,100
基盤研究(C)	一般	22591943	FGF7 signalへの性ホルモンの作用とドライアイへの応用	医学部附属病院	講師	林 康人	500
基盤研究(C)	一般	22591998	膜結合型増殖因子の分子機構:リンパ浮腫治療戦略の創成	医学部附属病院	准教授	中岡 啓喜	1,000
基盤研究(C)	一般	22592017	低体温療法時の合併症に対する防止法の開発	医学系研究科	教授	相引 眞幸	1,000
基盤研究(C)	一般	23500124	力覚提示可能な3次元Webシステムの構築に関する研究	理工学研究科(工)	講師	井門 俊	500
基盤研究(C)	一般	23500559	交流磁場を用いた舌癌の低侵襲焼灼治療システムの確立	理工学研究科(工)	准教授	猶原 隆	800
基盤研究(C)	一般	23500584	神経栄養因子を用いた嚥下関与筋のアンチエイジングに関する研究	医学系研究科	講師	田口 亜紀	600

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
基盤研究(C)	一般	23500653	首振り指示に基づくヒューマンロボットインタフェース	理工学研究科(工)	准教授	柴田 論	700
基盤研究(C)	一般	23500734	子どものスポーツ意識と総合運動部に関する研究	教育学部	教授	藤原 誠	400
基盤研究(C)	一般	23501070	中国の特定地域集積型科学技術発展政策の現状調査	国際連携推進機構	教授	細川 洋治	1,100
基盤研究(C)	一般	23501154	次世代eラーニングのための受講者観察システムの実用化	総合情報メディアセンター	教授	中川 祐治	800
基盤研究(C)	一般	23501155	ロービジョン適応型eラーニングシステムの構築に関する基礎研究	総合情報メディアセンター	准教授	川原 稔	1,100
基盤研究(C)	一般	23510008	高濃度二酸化炭素と窒素施肥が農耕地土壌有機物の化学特性や元素滞留に与える影響	農学部	准教授	上野 秀人	1,500
基盤研究(C)	一般	23510257	イノントールの選択的置換法の確立とバイオマスとしての利用展開	理工学研究科(工)	教授	渡辺 裕	1,000
基盤研究(C)	一般	23520172	音律研究一パツハ「平均律クラヴィア曲集」をめぐる音律論争の解決に向けて	教育学部	教授	岸 啓子	1,100
基盤研究(C)	一般	23520228	外地引揚者の文芸的実践とその社会的記憶編成をめぐる交渉的研究	法文学部	准教授	中根 隆行	1,200
基盤研究(C)	一般	23520465	日本語と朝鮮語における文法化の生起要因に関する対照言語学的研究	法文学部	教授	塚本 秀樹	900
基盤研究(C)	一般	23520511	ドイツ語動詞の語彙化と動詞範疇の運動について	法文学部	准教授	野上 さなみ	700
基盤研究(C)	一般	23520749	特別支援教育での外国語活動における留意点と教員支援に関する基礎的研究	教育・学生支援機構	准教授	中山 晃	1,200
基盤研究(C)	一般	23520817	戦国期西国における武家の家格上昇に関する構造的な研究	教育学部	教授	川岡 勉	900
基盤研究(C)	一般	23520901	ミノア・ミケナイ期～前古典期における国家と宗教の諸相と変容に関する研究	法文学部	教授	山川 廣司	1,200
基盤研究(C)	一般	23520924	3Dレプリカを用いた弥生時代武器形青銅器のライフサイクルの復元実験研究	ミュージアム	准教授	吉田 広	1,500
基盤研究(C)	一般	23520988	地域の生存戦略と「日韓交流」:近現代対馬における交通・接触・他者表象	国際連携推進機構	准教授	村上 和弘	900
基盤研究(C)	一般	23530240	近代日本における相互扶助の経済思想とその実践に関する研究	教育学部	教授	松野尾 裕	700
基盤研究(C)	一般	23530955	眼球運動軌跡の個人差を比較する方法の開発および検証	法文学部	准教授	十河 宏行	300
基盤研究(C)	一般	23531013	19世紀後半プロイセンにおける公立国民学校の授業料存廃問題	教育学部	教授	山本 久雄	200
基盤研究(C)	一般	23531014	J. デューイの教育課程論の認識論的研究	教育学部	准教授	梶原 郁郎	500
基盤研究(C)	一般	23531127	地方におけるいじめ被害者への有責性意識とブライバシー防衛志向に関する研究	法文学部	教授	竹川 郁雄	600
基盤研究(C)	一般	23531206	英語学習意欲のエピソード分析と英語教師教育資料の開発	教育学部	教授	池野 修	500
基盤研究(C)	一般	23531207	小集団による協動的な学力を目指した数学学習の実践研究	教育学部	准教授	吉村 直道	600
基盤研究(C)	一般	23531208	感性の涵養とコミュニケーション能力育成のための俳句指導法の開発	教育学部	教授	中西 淳	700
基盤研究(C)	一般	23531209	貧困・格差社会に生きる高校生の自立支援をめざした家庭科カリキュラムの開発	教育学部	講師	藤田 昌子	1,600
基盤研究(C)	一般	23531298	ギャップ検出を用いた聴覚情報処理障害の判別診断法の開発	教育学部	教授	立入 哉	300
基盤研究(C)	一般	23531299	時間管理・自己管理に困難を示す発達障害児への時間管理支援ツールの活用	教育学部	准教授	吉松 靖文	1,100
基盤研究(C)	一般	23531300	手話環境下の人工内耳装用児の聴覚情報処理を促進するための教育支援プログラムの構築	教育学部	教授	高橋 信雄	1,100
基盤研究(C)	一般	23540052	可換代数学における完全交叉のレフシェッツ性問題に関する研究	教育学部	准教授	張間 忠人	1,200
基盤研究(C)	一般	23540140	Koebe(1916)による正準スリット領域への数値等角写像	理工学研究科(工)	教授	天野 要	700
基盤研究(C)	一般	23540211	流体の方程式に対する、解の時間大域的挙動に関する研究	理工学研究科(理)	准教授	柳 重則	800
基盤研究(C)	一般	23540212	周期的およびランダムな磁場を持つシュレーディンガー作用素のスペクトルの解析	理工学研究科(工)	准教授	野村 祐司	1,200
基盤研究(C)	一般	23540244	非線形放物型偏微分方程式の解の特異性と定常問題の解構造	理工学研究科(理)	教授	内藤 雄基	1,300
基盤研究(C)	一般	23540414	臨界領域における奇周波数超伝導の微視的理論	理工学研究科(理)	准教授	楠瀬 博明	700
基盤研究(C)	一般	23540432	試料自体の次元を変えていったら磁性はどうなるか	理工学研究科(理)	教授	内藤 俊雄	1,300
基盤研究(C)	一般	23540453	密度非一様性のある非定常界面の非線形発展に関する数値的研究	理工学研究科(理)	講師	松岡 千博	1,000
基盤研究(C)	一般	23540560	沈み込んだ地殻物質の高温高圧弾性特性と下部マントルの化学不均質の解明	地球深部ダイナミクス研究センター	教授	土屋 卓久	1,400
基盤研究(C)	一般	23540576	超臨界熱プラズマジェットによるナノ材料の生成	理工学研究科(理)	教授	前原 常弘	1,000
基盤研究(C)	一般	23550055	新構造の有機リン含有機能性色素材料の創成	理工学研究科(工)	准教授	林 実	1,200
基盤研究(C)	一般	23550155	高導電性を示す純有機単一成分導体の開拓	理工学研究科(工)	教授	御崎 洋二	1,000
基盤研究(C)	一般	23550156	高還元雰囲気中微量CO検出のための新規センサの開発	理工学研究科(工)	講師	山浦 弘之	700
基盤研究(C)	一般	23560457	狭トラックHDDIにおけるクロストーク対応信号処理方式	理工学研究科(工)	教授	岡本 好弘	1,800
基盤研究(C)	一般	23580230	石油分解菌を担持させた新規な浄化材を用いる高濃度石油汚染土壌浄化法の研究開発	農学部	教授	橋 燦郎	1,000
基盤研究(C)	一般	23580337	ルーラルフリンジにおける野生動物の生息域ー農業集落間のバッファゾーン設計理論	農学部	准教授	武山 絵美	2,100
基盤研究(C)	一般	23580350	熱および物質移動を考慮した大容量MAP	農学部	教授	疋田 慶夫	400
基盤研究(C)	一般	23590676	レジステンによる免疫機構の変化を介した糖尿病発症メカニズムの解明と発症予知	医学部附属病院	講師	高田 康徳	1,400
基盤研究(C)	一般	23590795	地域における循環器疾患対策のための新たな評価モデルの構築	医学系研究科	准教授	斉藤 功	1,200
基盤研究(C)	一般	23590796	睡眠障害評価ツール日本語版作成および人種差が睡眠呼吸障害に及ぼす影響に関する研究	医学系研究科	講師	櫻井 進	1,300
基盤研究(C)	一般	23590883	伝統薬物成分の紫外線による光化学療法および発癌抑制とその作用機構	医学系研究科	講師	木村 善行	1,100
基盤研究(C)	一般	23591014	自己免疫性肺炎におけるBAFF, APRILの臨床的有用性についての検討	医学部附属病院	講師	熊木 天児	1,200

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
基盤研究(C)	一般	23591048	特発性心筋症における網羅的遺伝子解析による心血管事故リスク層別化の検討	医学部附属病院	准教授	大木元 明義	1,600
基盤研究(C)	一般	23591419	オーロラキナーゼを標的とした成人T細胞白血病に対する新たな包括的治療戦略	医学部附属病院	講師	東 太地	1,300
基盤研究(C)	一般	23591420	血小板アポトーシス反応の生理的役割と臨床的意義	医学部附属病院	准教授	羽藤 高明	1,400
基盤研究(C)	一般	23591500	脱髄疾患に対するケトン食療法の新たな応用—ケトン体の神経保護作用機序の解明—	医学系研究科	寄附講座准教授	鈴木 由香	900
基盤研究(C)	一般	23591572	ヒト動物モデルを用いた難治性EBウイルス感染症の免疫治療に関する研究	医学部附属病院	准教授	田内 久道	1,200
基盤研究(C)	一般	23591647	脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた培養皮膚の作製法の開発	総合科学研究支援センター	講師	亀田 健治	1,000
基盤研究(C)	一般	23591710	間歇型一酸化炭素中毒モデルの作成と解析研究	医学部附属病院	講師	福原 竜治	1,000
基盤研究(C)	一般	23591711	認知症でみられる作話・取り繕い、妄想の客観的臨床指標の作成とバイオマーカーの確立	医学系研究科	准教授	谷向 知	1,100
基盤研究(C)	一般	23592041	生理学的な血流シミュレーションシステムに基づく小児複雑心奇形手術の術式最適化計画	医学部附属病院	助教	鹿田 文昭	500
基盤研究(C)	一般	23592063	心停止ドナーからの肺移植後の虚血再灌流障害の機序解明と抑制	医学部附属病院	講師	岡崎 幹生	1,100
基盤研究(C)	一般	23592092	浸潤細胞を使って脳梗塞を治す	医学系研究科	准教授	久門 良明	1,100
基盤研究(C)	一般	23592093	幼若骨髄核球移植による、老齢マウスでの脳虚血保護効果	医学系研究科	准教授	秦 龍二	1,700
基盤研究(C)	一般	23592129	生体イメージングを用いたグリオーマ幹細胞と血管新生・癌微小環境ダイナミズムの解明	医学系研究科	講師	高橋 寿明	1,100
基盤研究(C)	一般	23592130	ナトリウムイオン/プロトン交換輸送体1抑制による神経膠腫細胞浸潤制御	医学系研究科	准教授	矢野 元	1,100
基盤研究(C)	一般	23592168	BDNF遺伝子を過剰発現させた自家マクロファージ硬膜内注入による脊髄損傷の治療	医学部附属病院	講師	尾形 直則	1,500
基盤研究(C)	一般	23592190	移植骨の生着を促進する再置換人工関節近傍の周辺環境設計	医学部附属病院	講師	間島 直彦	1,500
基盤研究(C)	一般	23592191	スパン80ベシクルによるDDSを用いた骨腫瘍に対するカフェイン療法の開発	医学部附属病院	講師	木谷 彰岐	900
基盤研究(C)	一般	23592453	ポリマー多重加工オンコリティックアデノウイルスによる卵巣癌特異的遺伝子治療法開発	医学部附属病院	講師	濱田 雄行	1,100
基盤研究(C)	一般	23592486	神経幹細胞による虚血性内耳障害抑制効果の機序解明の研究	医学部附属病院	講師	白馬 伸洋	1,100
基盤研究(C)	一般	23592607	マウス角膜上皮幹細胞マーカー同定の試み	医学系研究科	准教授	白石 敦	1,100
基盤研究(C)	一般	23592608	ケラチン12遺伝子発現のメカニズム解析	医学系研究科	教授	大橋 裕一	2,100
基盤研究(C)	一般	23592965	ホルモンレセプターをターゲットにした悪性唾液腺腫瘍の新規治療法の開発	医学部附属病院	講師	住田 知樹	1,600
基盤研究(C)	一般	23593138	精神科看護者が必要な看護実践能力の解明とリフレクションによる生涯学習モデルの開発	医学系研究科	助教	井上 仁美(小野坂仁美)	1,100
基盤研究(C)	一般	23593376	児童虐待発生予防に向けた発達障害児の幼児期から学童期の地域生活支援モデルの開発	医学系研究科	教授	西嶋 真理子	700
基盤研究(C)	一般	23593442	在宅介護高齢者の排泄機能と介護力のアセスメントに基づく援助方法	医学系研究科	講師	田中 久美子	1,400
基盤研究(C)	一般	24500702	動きの印象を決定する物理情報の分析および注視行動との関連性の検討	教育学部	教授	田中 雅人	3,300
基盤研究(C)	一般	24500818	運動器分野の検診と理学療法指導体制の包括的連携を実現する医療情報システムの開発	医学部附属病院	講師	高橋 敏明	1,900
基盤研究(C)	一般	24501058	幾何教材としての和算・算額の研究	教育学部	教授	平田 浩一	1,000
基盤研究(C)	一般	24510083	ツマゲル視床下部—下垂体—副腎及び甲状腺軸かく乱の作用機序と試験評価系の確立	沿岸環境科学研究センター	研究員	鈴木 賢一	2,300
基盤研究(C)	一般	24510299	細胞増殖のシグナル伝達に関わるNADPHオキシダーゼ1の活性制御と情報伝達機構	理工学研究科(工)	准教授	田村 実	1,300
基盤研究(C)	一般	24510349	冷戦初期米国の東アジア広報文化外交—「原子力平和利用映画」に焦点を当てて	法文学部	教授	土屋 由香	1,700
基盤研究(C)	一般	24520018	死の現象学的考察—死すべき者と言葉との関わりを手がかりに—	教育学部	教授	寿 卓三	1,700
基盤研究(C)	一般	24520218	中世百科全書的テキストの成立基盤に関する総合的研究	教育学部	准教授	小助川 元太	1,200
基盤研究(C)	一般	24520399	白居易を中心とする中唐「風流」文学の展開に関する研究	法文学部	准教授	諸田 龍美	1,000
基盤研究(C)	一般	24520471	中原官話汾河方言群音韻史の研究	法文学部	准教授	秋谷 裕幸	800
基盤研究(C)	一般	24520804	里耶秦簡・西北漢簡と実地調査による秦漢地域社会の研究	法文学部	教授	藤田 勝久	1,500
基盤研究(C)	一般	24520805	元代の両淮・兩浙における漕運と塩の流通—商人集団・官僚の動向を手がかりとして—	教育学部	准教授	矢澤 知行	800
基盤研究(C)	一般	24530414	東アジア圏における地域活性化のための対消費者電子商取引	法文学部	准教授	岡本 隆	900
基盤研究(C)	一般	24530826	教員養成のための協同的パブリック・トークの力量形成	教育学部	准教授	富田 英司	1,300
基盤研究(C)	一般	24530873	高次脳機能障害アセスメントの問題点とその対策に関する研究	教育学部	教授	山下 光	800
基盤研究(C)	一般	24530960	専門職連携教育による地域医療実習を通じて形成される地域志向性を評価する尺度の開発	医学系研究科	寄附講座教授	川本 龍一	500
基盤研究(C)	一般	24531139	パブリックデザインにおける沿道景観の貢献要素と継時的の視覚化に関する研究	教育学部	教授	千代田 憲子	800
基盤研究(C)	一般	24531140	音楽デザインの構想に基づく創作学習プログラムの開発と実践	教育学部	准教授	井上 洋一	1,400
基盤研究(C)	一般	24531204	「何をどれだけ食べたらよいか」—食育と家庭科を結ぶ体系的・系統的な教材の開発—	教育学部	准教授	宇高 順子	800
基盤研究(C)	一般	24531253	極低出生体重児に対する医療連携による超早期教育支援モデルの開発	教育学部	教授	長尾 秀夫	2,200
基盤研究(C)	一般	24540022	次数2のジューゲル保型形式に対するフーリエ・ヤコビ型球関数の研究とその応用	理工学研究科(理)	教授	平野 幹	1,300
基盤研究(C)	一般	24540175	ジャンプ過程の確率解析と漸近展開	理工学研究科(理)	准教授	石川 保志	1,200
基盤研究(C)	一般	24540176	ディラック作用素のレゾナンス	理工学研究科(工)	教授	伊藤 宏	1,700
基盤研究(C)	一般	24540492	放射性セシウム汚染された土壌のファイトレメディエーションに関する実験的研究	理工学研究科(理)	教授	榊原 正幸	1,600
基盤研究(C)	一般	24540515	放射光を用いた超高压高温変形実験によるマンテル遷移層全領域の粘性率構造の解明	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE助教	川添 貴章	1,400

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
基盤研究(C)	一般	24550026	光電子分光法による孤立五員環則を満足しない内包フラーレンの電子構造解明	理工学研究科(工)	教授	日野 照純	2,600
基盤研究(C)	一般	24560135	革新的なニア・ネット・シェイプ多段軸加工技術の開発	理工学研究科	講師	朱 霞	2,500
基盤研究(C)	一般	24560136	パルスレーザー誘起振動を用いた塑性加工法の開発	理工学研究科(工)	教授	高橋 学	3,400
基盤研究(C)	一般	24560236	高圧液中プラズマと高圧下におけるプラズマ細長化現象に関する研究	理工学研究科(工)	講師	向笠 忍	2,400
基盤研究(C)	一般	24560461	コモンモード伝送と自己給電によるグリーンPLCのための基礎研究	理工学研究科(工)	准教授	都築 伸二	3,300
基盤研究(C)	一般	24560607	熱環境下における岩石フラクチャーの透水・力学特性変化メカニズムの解明	理工学研究科(工)	助教	木下 尚樹	2,800
基盤研究(C)	一般	24560608	土の残留状態におけるクリープ強度特性および地すべりの長期安定性評価	理工学研究科(工)	助教	N. P. Bhandary	1,900
基盤研究(C)	一般	24560747	「新しい公共」における農村型社会的企業の意義と役割	地域創成研究センター	准教授	佐藤 亮子	1,200
基盤研究(C)	一般	24560849	固溶体中の構造・組成ゆらぎの解析と均一微細組織形成への応用	理工学研究科(工)	准教授	小林 千悟	1,600
基盤研究(C)	一般	24560911	レアアース回収のためのケイ酸塩系スラッグの組成開発	理工学研究科(工)	教授	武部 博倫	1,800
基盤研究(C)	一般	24560948	アッセンブリタイプペロブスカイト型酸化物の選択的酸触媒への応用	理工学研究科(工)	教授	八尋 秀典	1,300
基盤研究(C)	一般	24570054	葉緑体ppGppシグナルの人工構築による植物繁殖制御の解析	無細胞生命科学工学研究センター	教授	戸澤 謙	1,400
基盤研究(C)	一般	24570162	V-ATPアーゼ回転子固定子サブユニット間相互作用に関する遺伝子工学的研究	農学部	教授	柿沼 喜己	1,900
基盤研究(C)	一般	24570163	多量体形成する重金属結合蛋白質の分子構造に関する研究	無細胞生命科学工学研究センター	准教授	杉浦 美羽	1,300
基盤研究(C)	一般	24580045	Pelargonium属Hoorea節野生種の変異創出による新規優良品種の作出	農学部	准教授	柿原 文香	3,100
基盤研究(C)	一般	24580065	イネにおけるRNAサイレンシング関与遺伝子とウイルス応答の解析	農学部	教授	西口 正通	1,100
基盤研究(C)	一般	24580094	イネのエネルギー代謝物の流量制御を司るオルガネラ輸送体の機能解析	無細胞生命科学工学研究センター	講師	野澤 彰	1,500
基盤研究(C)	一般	24580187	レジスタントスターチャー4の耐糖性改善効果: 回腸・結腸ブレイキは関与する!?	農学部	教授	海老原 清	2,400
基盤研究(C)	一般	24580188	コラーゲンによる自然免疫活性化メカニズムの解明	農学部	准教授	菅原 卓也	1,500
基盤研究(C)	一般	24580189	大豆イソフラボンの食欲抑制効果の消化管を介した新規機構の解明	農学部	准教授	岸田 太郎	1,800
基盤研究(C)	一般	24580355	ため池の劣化度と動特性の関係の明確化とため池性能劣化予測モデルの構築	農学部	准教授	小林 範之	2,700
基盤研究(C)	一般	24590254	蛍光標識タイムラプス記録法を用いたプロサポソンの細胞内動態の追跡	医学系研究科	教授	小林 直人	1,800
基盤研究(C)	一般	24590382	サイトカインシグナルによる乳腺細胞の腺房構築異常とがん化との関連	医学系研究科	助教	福田 信治	1,400
基盤研究(C)	一般	24590506	蚊中腸内マラリア原虫の虫体表面に発現する分子の機能解析	医学系研究科	助教	橘 真由美	1,700
基盤研究(C)	一般	24590614	診療情報の意味論的解析を行う自律エージェントアルゴリズムの研究	医学系研究科	講師	小林 慎治	1,400
基盤研究(C)	一般	24590795	小児睡眠時無呼吸症候群の疫学と介入研究	医学系研究科	寄付講座准教授	岡 靖哲	2,800
基盤研究(C)	一般	24590886	2型糖尿病の腎障害発症リスクに及ぼす食事中脂質の影響	医学部	研究員	住吉 真帆	1,600
基盤研究(C)	一般	24590979	新規アディポカインBAFFが非アルコール性脂肪性肝疾患の病態に及ぼす影響	医学系研究科	寄付講座准教授	阿部 雅則	1,900
基盤研究(C)	一般	24590980	肝細胞癌におけるPKRの役割とその宿主細胞機能修飾	医学系研究科	准教授	日浅 陽一	1,400
基盤研究(C)	一般	24591116	インスリン抵抗性と膵ホルモン分泌に及ぼす膵組織ACE2/MAS系の意義	医学系研究科	准教授	岩井 将	1,900
基盤研究(C)	一般	24591399	骨髄増殖性腫瘍の新しい原因遺伝子Lnkの機能解析	医学部附属病院	講師	山之内 純	1,300
基盤研究(C)	一般	24591426	免疫記憶細胞化した遺伝子改変T細胞を利用する白血病に対する新規細胞免疫療法の開発	医学部附属病院	講師	藤原 弘	1,500
基盤研究(C)	一般	24591464	ト制御性T細胞および免疫抑制系樹状細胞の効率良い誘導法の確立と治療への展開	医学系研究科	准教授	長谷川 均	1,600
基盤研究(C)	一般	24591628	高感度質量分析法による皮膚疾患バイオマーカーの網羅的探索	先端研究・学術推進機構学術企画	特命教授	橋本 公二	1,500
基盤研究(C)	一般	24591655	尋常性乾癬における細胞内シグナル伝達としてのBcl3、p50の機能解析	医学部附属病院	准教授	白方 裕司	2,400
基盤研究(C)	一般	24591882	心停止ドナー肝移植の実施に向けた前臨床研究	医学系研究科	教授	高田 泰次	1,800
基盤研究(C)	一般	24592069	心移植後の慢性拒絶反応(冠動脈硬化病変)発生機序解明に関する研究	医学系研究科	教授	泉谷 裕則	1,800
基盤研究(C)	一般	24592200	脊髄損傷後に新生する神経回路の解明とp38 MAPK inhibitorの効果	医学部附属病院	講師	森野 忠夫	1,600
基盤研究(C)	一般	24592672	マウス表皮細胞から形質転換した角膜上皮様細胞を用いた角膜上皮再建の試み	医学系研究科	寄付講座助教	小林 剛	1,600
基盤研究(C)	一般	24593037	アポトーシス、アノキキス抵抗性の解除に着目した転移制御研究	医学部附属病院	講師	日野 聡史	1,500
基盤研究(C)	一般	24593198	脳波解析によるアロマ足浴の入眠効果に関する研究	医学系研究科	教授	乗松 貞子	700
挑戦的萌芽研究		22659143	全身老化指標としての血管老化	医学系研究科	准教授	小原 克彦	1,000
挑戦的萌芽研究		22659308	虚血機序に基づく内耳障害の治療戦略—ナノカプセル型人工酸素運搬体の検討	医学系研究科	教授	暁 清文	500
挑戦的萌芽研究		23650600	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	医学系研究科	教授	今村 健志	1,300
挑戦的萌芽研究		23653302	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	教育学部	教授	太田 佳光	800
挑戦的萌芽研究		23655044	近赤外利用有機太陽電池色素の開発研究	理工学研究科(理)	教授	宇野 英満	1,500
挑戦的萌芽研究		23655129	光で動くクリスタルマシンの開発	理工学研究科(工)	教授	小島 秀子	1,100
挑戦的萌芽研究		23655200	粘土エレクトロニクス創成	理工学研究科(理)	教授	佐藤 久子	1,100
挑戦的萌芽研究		23656411	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	理工学研究科(工)	教授	保田 和則	500
挑戦的萌芽研究		23657149	魚類の種分化を引き起こす神経基盤の解明	沿岸環境科学研究センター	グローバルCOE研究員	川口 将史	1,000

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
挑戦的萌芽研究		23658193	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	農学部	准教授	治多 伸介	700
挑戦的萌芽研究		23659186	常温遺伝子増幅によるメチル化シグナル in situ 検出法の開発	医学系研究科	教授	北澤 莊平	500
挑戦的萌芽研究		23659352	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	医学系研究科	講師	田原 康玄	900
挑戦的萌芽研究		23659330	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	医学系研究科	教授	谷川 武	900
挑戦的萌芽研究		23659381	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 -	医学系研究科	教授	満田 憲昭	1,400
挑戦的萌芽研究		23659382	老年者フレイルティーの新しい評価指標としての立位動揺性	プロテオ医学研究センター	教授	三木 哲郎	900
挑戦的萌芽研究		23659489	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	医学系研究科	教授	安川 正貴	1,200
挑戦的萌芽研究		23659567	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	医学系研究科	教授	上野 修一	1,200
挑戦的萌芽研究		23659688	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	プロテオ医学研究センター	教授	田中 潤也	1,300
挑戦的萌芽研究		23659812	アカントアメーバの角膜への感染機序の解明	医学系研究科	寄付講座助教	坂根 由梨	900
挑戦的萌芽研究		23659947	口腔癌における分泌型microRNAの発現と機能	医学系研究科	教授	浜川 裕之	1,200
挑戦的萌芽研究		23660008	しびれの多次元的測定・評価方法の確立と、しびれ評価ガイドラインの作成	医学系研究科	准教授	赤松 公子	600
挑戦的萌芽研究		24650178	脊椎動物の発生期に形成される神経回路が担う行動制御:その仕組みと進化	理工学研究科(理)	准教授	村上 安則	2,100
挑戦的萌芽研究		24650297	超微細中空ファイバーバンドルを用いた生体深部の非線形光学イメージング	医学部附属病院	助教	大嶋 佑介	2,000
挑戦的萌芽研究		24650445	中高齢者の調整力評価のためのADL評価方法の確立とその有効性についての検証	教育学部	教授	浅井 英典	600
挑戦的萌芽研究		24651010	東日本大震災による残留性環境化学物質の海洋生物汚染とその長期モニタリングの検証	沿岸環境科学研究センター	教授	田辺 信介	900
挑戦的萌芽研究		24654040	エノン写像のポレル・ラプラス変換によって生成される特殊関数に関する研究	理工学研究科(理)	准教授	平出 耕一	1,000
挑戦的萌芽研究		24655065	イルカはどのように水銀を解毒しているのか?	沿岸環境科学研究センター	研究員	阿草 哲郎	1,700
挑戦的萌芽研究		24655133	キラログラフェナノリボン構造モチーフの合成	理工学研究科(理)	助教	中江 隆博	1,800
挑戦的萌芽研究		24655156	葉酸依存性RNAメチル化酵素はDNA複製の制御因子なのか	理工学研究科(工)	教授	堀 弘幸	1,400
挑戦的萌芽研究		24658044	病原体認識機構に基づく新規植物病害抵抗性遺伝子探索法の開発	農学部	准教授	小林 括平	1,700
挑戦的萌芽研究		24658123	食品が活性酸素・フリーラジカルを消滅させる能力を評価する方法の開発	理工学研究科(理)	教授	長岡 伸一	1,100
挑戦的萌芽研究		24658277	侵入生物ジャンボタニシの地域限定個体群に対する総合的根絶マネジメントへの試み	農学部	准教授	日鷹 一雅	1,200
挑戦的萌芽研究		24659280	膜蛋白質sheddingの絶対定量解析基盤技術の確立と慢性炎症反応モニタリング	プロテオ医学研究センター	教授	東山 繁樹	1,700
挑戦的萌芽研究		24659475	新たなIL-4産生調節経路によるアレルギー抑制法の開発	医学系研究科	教授	浅野 喜博	1,700
挑戦的萌芽研究		24659532	絶対定量質量分析法を用いた汗のプロテオーム解析によるアトピー性皮膚炎の病態解明	医学系研究科	教授	佐山 浩二	1,700
挑戦的萌芽研究		24659679	蛍光技術を駆使した革新的骨髄イメージング法の開発と骨転移の時空間的解析	医学系研究科	准教授	疋田 温彦	1,300
挑戦的萌芽研究		24659680	先進的遺伝子工学と革新的生体光イメージングによる軟骨でのTGF-β調節機構の解析	医学系研究科	教授	三浦 裕正	1,400
挑戦的萌芽研究		24659732	婦人科悪性腫瘍におけるLgr4機能解析と抗体医薬品開発に向けた研究	医学系研究科	助教	小泉 雅恵	1,400
挑戦的萌芽研究		24659749	術後変化に対応し得る人工耳小骨の開発に関する研究	医学系研究科	助教	山田 啓之	1,900
挑戦的萌芽研究		24659897	次世代シーケンサーによる舌痛症関連唾液microRNAの探索	医学系研究科	准教授	中城 公一	1,400
若手研究(A)		21686035	モバイル機器の電波送受信時のイライラを解決するアンテナ技術	理工学研究科(工)	講師	松永 真由美	1,900
若手研究(A)		22681001	水圏環境の貧酸素化による微量元素の動態変化とその潜在的生態影響の解明	沿岸環境科学研究センター	助教	板井 啓明	2,100
若手研究(A)		23682010	モンゴルにおける製鉄の伝播と地域的・社会的適応の実証的研究	上級研究員センター	講師	笹田 朋孝	2,300
若手研究(A)		23688022	養魚における餌止め効果のメカニズム:なぜ、赤潮・魚病による斃死を軽減できるか?	南予水産研究センター	准教授	太田 耕平	9,600
若手研究(A)		24680060	生体の非線形光学効果を利用した無染色イメージングの医療応用のための基礎基盤研究	医学部附属病院	助教	大嶋 佑介	9,400
若手研究(A)		24688026	減圧バルス・クロロフィル蛍光計測法による光合成電子伝達分配比の測定	農学部	講師	高山 弘太郎	6,800
若手研究(A)		24689075	更年期女性の不定愁訴を客観的に評価する指標の開発	医学系研究科	講師	城賀本 晶子	4,100
若手研究(B)		22700035	オープンソースソフトウェアに対する品質指標とその予測法の開発	理工学研究科(工)	講師	阿萬 裕久	600
若手研究(B)		22710237	河川地下に潜伏する無脊椎動物:河床間隙水域は干上がりからの避難場所か?	理工学研究科(工)	講師	三宅 洋	600
若手研究(B)		22720309	担い手のライフヒストリーからみた琉球織物継承の地域メカニズム	法文学部	准教授	井口 梓	1,000
若手研究(B)		22730006	「交通死」被害者遺族の法的救済に関する法社会学的研究	法文学部	准教授	小佐井 良太	300
若手研究(B)		22730649	戦前秋田県における小学校教員無試験検定制度に関する歴史的研究	教育・学生支援機構	講師	釜田 史	600
若手研究(B)		22740067	離散時間確率過程の諸分解と時系列解析への応用	理工学研究科(理)	准教授	松浦 真也	500
若手研究(B)		22740075	統計的・代数的視点からの疑似乱数高性能化の研究	教育学部	講師	原本 博史	700
若手研究(B)		22740097	形状記憶合金の熱弾塑性の数学解析	理工学研究科(工)	准教授	吉川 周二	800
若手研究(B)		22740297	粒子法による多相流粘性流体数値計算コードの開発とマグマへの応用	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE研究員	市川 浩樹	500
若手研究(B)		22760081	高速連続鋳造機の開発による高強度アルミニウム合金の作製	理工学研究科(工)	准教授	岡安 光博	1,000
若手研究(B)		22760386	発言と離脱の政策手段を考慮した地域コミュニティのガバナンス政策に関する研究	理工学研究科(工)	准教授	羽鳥 剛史	1,000
若手研究(B)		22770024	藻食魚と藻類との種特異性と栽培共生:水域の「植物-植食者」種間ネットワークの解明	理工学研究科(理)	助教	畑 啓生	900

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
若手研究(B)		22780292	鉄系触媒を研磨剤として用いた木質系バイオマスの環境低負荷型前処理法の開発	上級研究員センター	講師	秀野 晃大	500
若手研究(B)		22790913	Aurora-Aを標的とした包括的がん免疫療法の開発	医学部附属病院	専攻医	越智 俊元	700
若手研究(B)		23700085	物理層の影響を考慮した動的な光ネットワーク制御技術	理工学研究科(工)	助教	平田 孝志	900
若手研究(B)		23700382	扁桃体形成におけるPax6の機能の解明	上級研究員センター	講師	平田 務	1,500
若手研究(B)		23700699	教員養成段階に求められる体育教師の省察能力のルーブリック作成	教育学部	講師	糸岡 夕里	700
若手研究(B)		23700907	トランス脂肪酸が肝臓での発癌、抗原特異的な免疫機能に与える影響の解明	医学系研究科	助教	三宅 映己	1,400
若手研究(B)		23701084	がん細胞の薬剤耐性診断に向けた絶対定量プロテオーム解析基盤の構築	プロテオーム医学研究センター	講師	武森 信暁	1,400
若手研究(B)		23710010	海洋堆積物中微生物の有機物分解に果たす役割と底生動物への有機物転送への寄与の解明	沿岸環境科学研究センター	研究員	國弘 忠生	1,200
若手研究(B)		23710042	加水分解酵素による殺虫剤の解毒代謝を解明してヒトと実験動物との種差を検証する	農学部	助教	西 甲介	1,300
若手研究(B)		23710043	環境変化に対する沿岸生態系・物質循環の応答機構の解明	沿岸環境科学研究センター	講師	吉江 直樹	1,200
若手研究(B)		23710077	海洋魚類生態系におけるハロゲン化・非ハロゲン化難燃剤の生物濃縮特性の解明	上級研究員センター	講師	磯部 友彦	1,300
若手研究(B)		23710079	ダイオキシンによる自己免疫疾患感受性規定因子の解析	沿岸環境科学研究センター	グローバルCOE研究員	徳永 彩未	1,100
若手研究(B)		23720366	中世初期イングランドにおける地域社会の形成—ミッドランドの人的ネットワーク—	教育学部	准教授	森 貴子	1,000
若手研究(B)		23720383	初期須恵器の生産・流通に関する実証的調査研究	法文学部	助教	三吉 秀充	700
若手研究(B)		23720384	中国古代における鉄器生産と都市・集落発展の関係に関する研究	東アジア古代鉄文化研究センター	助教	佐々木 正治	1,200
若手研究(B)		23730140	移民外国人問題の争点化と「国家・民族関係」の影響に関する国制史的的研究	法文学部	准教授	梶原 克彦	900
若手研究(B)		23730141	有権者の政党対立構造認識はいつ変化したのか	法文学部	准教授	中村 悦大	600
若手研究(B)		23730354	クラウド化とプラットフォーム化の進展が地方の情報サービス企業に与える影響の研究	法文学部	准教授	崔 英靖	700
若手研究(B)		23730837	昭和戦前期の歴史教育情報メディアによる学知の創出とその体系化に関する研究	教育学部	准教授	福田 喜彦	600
若手研究(B)		23740022	頂点作用素代数のオービフォールド模型の有限性に関する研究	理工学研究科(理)	准教授	安部 利之	600
若手研究(B)		23740152	銀河進化の激動期における銀河の星質量成長過程の解明	理工学研究科(理)	助教	鍛冶澤 賢	800
若手研究(B)		23740339	地球のマントル遷移層物質の高温高圧下における弾性特性の決定	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE研究員	GREAUX Steeve	800
若手研究(B)		23740393	高温高圧下でのかんらん石の変形実験による上部マントルの流動パターンの解明	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE研究員	大内 智博	1,000
若手研究(B)		23740395	含水珪酸塩融体の高圧中性子回折による構造決定とその技術開発	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE研究員	山田 明寛	1,500
若手研究(B)		23740396	マルチメガバルでの超高圧実験に基づく地球の内核の不均質構造の起源	地球深部ダイナミクス研究センター	助教	桑山 靖弘	1,100
若手研究(B)		23750016	高時間分解・空間分解能を有する分光装置の構築と局所場での新奇光化学反応制御	理工学研究科(工)	助教	石橋 千英	1,100
若手研究(B)		23760035	金属・金属酸化物高誘電体超薄膜の表面界面近傍に特異な局所価電子状態の定量的観測	理工学研究科(理)	助教	垣内 拓大	400
若手研究(B)		23760339	変換画像のビットプレーン特性に基づく映像符号化・復号化の研究開発	理工学研究科(工)	准教授	宇戸 寿幸	1,000
若手研究(B)		23760407	公共事業における災害リスク軽減効果の便益推計	防災情報研究センター	准教授(寄付研究部門教)	松本 美紀	1,000
若手研究(B)		23760640	六方晶ダイヤモンドのバルク焼結体合成と物性評価	地球深部ダイナミクス研究センター	准教授	大藤 弘明	600
若手研究(B)		23780118	クサカゲロウ由来麻痺成分の構造活性相関	農学部	助教	西脇 寿	1,100
若手研究(B)		23780195	リンホシスチスウイルス感染による宿主細胞の肥大化機構の解明	沿岸環境科学研究センター	准教授	北村 真一	1,400
若手研究(B)		23790228	胎児性上皮組織「総排泄腔」に着目した泌尿生殖系平滑筋成分の発生研究	医学系研究科	助教	原口 竜摩	1,200
若手研究(B)		23790459	スプロゾイト特異的ロフトリ-蛋白質欠損昆虫作出によるマラリアの宿主侵入機構の解析	総合科学研究支援センター	技術員	徳永 順士	1,500
若手研究(B)		23790697	睡眠呼吸障害が糖尿病患者のうつ症状に及ぼす影響に関する多施設共同疫学研究	医学部附属病院	講師	古川 慎哉	800
若手研究(B)		23790945	急性腎障害におけるトロンピン切断型オステオポンチンの役割と抑制効果の解明	医学部附属病院	講師	入田 純	1,300
若手研究(B)		23791229	ES細胞由来神経幹細胞を用いた、脳性麻痺に対する革新的な神経再生療法の開発	医学系研究科	助教	朱 鵬翔	1,400
若手研究(B)		23791273	皮膚構成細胞に対するLEDの作用メカニズムの解析	医学部附属病院	助教	宮脇 さおり	900
若手研究(B)		23791274	脂肪細胞の新規分泌膜小胞セボゾームの生成、分泌機構の解明	医学部附属病院	助教(病院教員)	永井 彩子	600
若手研究(B)		23791388	定型発達児ならびに発達障害児の不眠に対する認知行動療法的アプローチ法の開発	医学部附属病院	助教	堀内 史枝	700
若手研究(B)		23791539	磁力を用いた新たな温熱化学療法の開発	医学部附属病院	助教	山本 祐司	600
若手研究(B)		23791903	ES細胞由来神経幹細胞を用いた、虚血性難聴に対する革新的な再生療法の開発	医学部附属病院	医員	高木 太郎	1,400
若手研究(B)		23792352	口腔癌術後補助療法における樹状細胞ワクチン療法の有用性に関する検討	医学部附属病院	専攻医	田野 智之	600
若手研究(B)		23792598	術後急性期患者に対する身体抑制の実施および解除に至る判断基準モデルの構築	医学系研究科	助教	森 万純	500
若手研究(B)		24700899	コンセプトマップによる集団知識の分析	教育学部	講師	河村 泰之	700
若手研究(B)		24701027	局所温熱化学療法は転移リンパ節に対しても有効な治療法となりうるか	医学部附属病院	講師(病院教員)	吉田 素平	600
若手研究(B)		24710070	甲殻類エクソソーム受容体の分子基盤解明と化学物質の生態リスク評価	沿岸環境科学研究センター	研究員	平野 将司	1,600
若手研究(B)		24710251	GPCRを対象とした無細胞発現プロテオリボソームを用いた機能性抗体検出技術の開発	無細胞生命科学工学研究センター	助教	竹田 浩之	2,300
若手研究(B)		24720164	日本中世禅林における杜詩受容の研究	教育学部	准教授	太田 亨	800
若手研究(B)		24730210	教育過剰が生産性に与える影響の計測	教育・学生支援機構	講師	平尾 智隆	900

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
若手研究(B)		24730320	若年世代のオンラインでの情報発信行動とデジタルアイデンティティ形成に関する研究	法文学部	准教授	折戸 洋子	1,200
若手研究(B)		24740018	ゼータ正規化積とそれが定める特殊関数の相補的研究	理工学研究科(理)	講師	山崎 義徳	900
若手研究(B)		24740045	離散群の相対的雙曲構造と収束群作用	理工学研究科(理)	助教	尾國 新一	1,000
若手研究(B)		24740308	地震波形解析と鉱物物性ジョイントモデリングによる地球深部マントル異方性の原因解明	地球深部ダイナミクス研究センター	研究員	臼井 佑介	1,000
若手研究(B)		24740349	白亜紀アジアの哺乳類相変遷: 真獣類最初の様態を探る	理工学研究科(理)	助教	楠橋 直	1,300
若手研究(B)		24740356	バルスレーザとダイヤモンドアンビルセルを用いた高圧高温下の水の熱拡散率計測	地球深部ダイナミクス研究センター	グローバルCOE研究員	木村 友亮	2,200
若手研究(B)		24740357	第一原理電子状態計算法を用いた蛇紋岩鉱物の弾性特性	上級研究員センター	講師	土屋 旬	1,500
若手研究(B)		24750041	ビピロールを基本骨格に含む環状ポルフィリンの合成と機能開発	理工学研究科(理)	准教授	奥島 鉄雄	2,000
若手研究(B)		24750042	共役拡張ポルフィリンの効率合成, π共役系を活用した新機能探索	総合科学研究支援センター	助教	森 重樹	2,500
若手研究(B)		24760415	空間経済システムにおける輸送拠点・産業集積の同時形成メカニズムに関する研究	理工学研究科(工)	助教	高山 雄貴	900
若手研究(B)		24760688	粘土鉱物に吸着したセシウムイオンの構造解明と脱離法の探索	理工学研究科(理)	助教	森本 和也	2,400
若手研究(B)		24770125	RNAの耐熱性効果に関わるRNA成熟作用マシナリーの動的分子認識機構の解明	理工学研究科(工)	助教	平田 章	2,100
若手研究(B)		24780013	施用窒素形態の比率の最適化に向けたイネ根における窒素吸収の生理学的機作の解明	農学部	准教授	荒木 卓哉	1,600
若手研究(B)		24780074	キノプロテイン・グリセロール脱水素酵素の触媒機能解析と高性能微生物触媒の創製	農学部	准教授	阿野 嘉孝	2,300
若手研究(B)		24780241	近赤外分光法を用いたトマト芯腐れの非破壊検出法の確立	農学部	助教	高橋 憲子	2,700
若手研究(B)		24790504	医療の質を高める臨床判断支援が可能な次世代電子カルテシステムの基盤技術開発	医学系研究科	准教授	木村 映善	1,100
若手研究(B)		24790707	C型肝炎の免疫療法の確立	医学部附属病院	講師	眞柴 寿枝	1,600
若手研究(B)		24790763	網羅的遺伝子解析による心房細動基質の検討	医学部附属病院	助教(病院教員)	永井 啓行	1,400
若手研究(B)		24791159	細胞内張力によるヒト表皮角化細胞の増殖制御	上級研究員センター	講師	難波 大輔	1,600
若手研究(B)		24791160	ヒトリンパ管内皮細胞におけるLYVE-1 sheddingの誘導	医学系研究科	助教	岡崎 秀規	1,800
若手研究(B)		24791505	トロンビン切断型オステオポンチンの新規脳梗塞急性期血液診断マーカーとしての確立	医学系研究科	講師	倉田 美恵	1,600
若手研究(B)		24791506	血管性認知症におけるAT2受容体および神経伝達物質の相互作用に着目した検討	医学部	研究員	岩波 純	1,700
若手研究(B)		24791507	脳梗塞巣辺縁部に存在するNG2陽性マイクログリアの病態生理学的意義の解明	医学系研究科	助教(特定教員)	杉本 香奈	1,300
若手研究(B)		24791550	アデノンレセプターを介する術後疼痛治療法の開発	医学部附属病院	助教	堀内 秀樹	600
若手研究(B)		24791707	新規子宮内腫瘍マーカーの産生メカニズムに関する基礎的・臨床的研究	医学部附属病院	講師	鍋田 基生	2,000
若手研究(B)		24791784	虚血性難聴に対する骨髄幹細胞を用いた新しい再生療法の開発	医学部附属病院	その他	大下 美由紀	1,500
若手研究(B)		24791858	黄色ブドウ球菌点眼ワクチンの開発	医学系研究科	助教	鈴木 崇	2,600
若手研究(B)		24792227	マルチマーカーによるOSNA法を用いた口腔癌センチネルリンパ節生検の確立	医学部附属病院	助教	合田 啓之	2,000
若手研究(B)		24792228	細胞表面の糖タンパク質を標的とした口腔癌治療の開発	医学系研究科	講師	石川 詔子	1,900
若手研究(B)		24792436	外来がん化学療法を受ける患者の口腔粘膜炎に対するセルフケア支援プログラムの構築	医学系研究科	助教	光井 綾子	800
若手研究(B)		24792559	保健・医療・福祉・教育職の発達障害児の判断基準の解明と連携支援システムの構築	医学系研究科	助教	井出 彩子	600
若手研究(B)		24792560	施設入所高齢者に対する尿意の確認に基づいた排尿援助方法の再構築	医学系研究科	助教	形上 五月	1,500
研究活動スタート支援		23810022	海洋表層における有機物分解機構の解明, 環境変動に対するその機構の応答解析	沿岸環境科学研究センター	助教	横川 太一	1,200
研究活動スタート支援		23810023	ヒ素曝露の健康影響評価とその感受性因子の探索	沿岸環境科学研究センター	グローバルCOE助教	阿草 哲郎	1,200
研究活動スタート支援		23880021	酢酸菌ケトグルコン酸発酵の呼吸鎖電子伝達メカニズムの解析と酸化発酵の制御	農学部	准教授	阿野 嘉孝	1,200
研究活動スタート支援		23890145	電位依存性プロトンチャネルの破骨細胞における生理的役割の解明	医学系研究科	助教	佐々木 真理	1,200

【転入者】

新学術領域研究	領域型	20103001	高温高圧中性子実験で拓く地球の物質科学の総括と研究支援	地球深部ダイナミクス研究センター	特命教授	八木 健彦	34,000
新学術領域研究	領域型	24117710	インフラマソームを活性化する内因性リガンドの探索・同定とその病理学的意義の解明	医学系研究科	教授	増本 純也	3,600
基盤研究(B)	一般	23380111	細菌の外膜タンパク質GAPDHによる広範な感染症の予防	連合農学研究科	教授	川合 研兒	2,800
基盤研究(C)	一般	22540430	超高温高圧実験に基づく'Missing xenon'問題の解明	地球深部ダイナミクス研究センター	特命教授	八木 健彦	500
基盤研究(C)	一般	22591235	皮膚自然免疫機構からみた掌蹠膿疱症の発症機序に関する研究	医学部附属病院	講師	村上 正基	100
基盤研究(C)	一般	24520874	東アジアにおける多元的稲作化過程の研究—地域環境史の試み—	東アジア古代鉄文化研究センター	講師	榎林 啓介	1,500
基盤研究(C)	一般	24593308	高齢がん患者の終末期に関する意思決定支援プログラムの開発	医学系研究科	教授	森 一恵	1,400
基盤研究(C)	一般	24590461	破骨細胞前駆細胞における破骨細胞分化因子受容体(RANK)発現制御機構の解明	医学系研究科	准教授	北澤 理子	2,300
挑戦的萌芽研究		23659996	かゆみに影響する要因とかゆみを緩和するケアの検討	医学系研究科	教授	佐伯 由香	1,700
若手研究(B)		22710157	ラーゼエディセンシングに基づく水素拡散の認識・予測的リスク緩和システムの開発	理工学研究科(工)	准教授	松浦 一雄	500
若手研究(B)		24760633	触媒による芳香族高分子リグニンからの化学品合成	理工学研究科(工)	助教	太田 英俊	2,800
若手研究(B)		22780225	ストロンチウム安定同位体と元素分析による灌漑農地の塩分起源の同定	農学部	准教授	久米 崇	500

研究種目名	審査区分	課題番号	研究課題名	所属部局	職名	氏名	交付内定額 (直接経費)
【4月1日以降に内定があった課題】							
基盤研究(S)		24228004	オンサイト・リアルタイム細胞分子計測によるス ピーキング・セル・アプローチ	農学部	教授	野並 浩	51,300