

平成26年度 科学研究費助成事業 特別推進研究 継続課題一覧

人文・社会系(6課題)

(単位:千円)

研究課題番号	研究代表者 (氏名・研究者番号・所属等)	研究課題名	研究期間	配分(予定)額
22000001	たかやまのりゆき 高山 憲之 30102940	年金シニアプラン総合研究機構・研究部・研究主幹	世代間問題の経済分析:さらなる深化と飛躍	平成22～26年度 459,500
23000001	やの まこと 矢野 誠 30191175	京都大学・経済研究所・教授	経済危機と社会インフラの複雑系分析	平成23～27年度 441,500
24000001	まつざわてつろう 松沢 哲郎 60111986	京都大学・霊長類研究所・教授	知識と技術の世代間伝播の霊長類的基盤	平成24～28年度 310,000
24000002	こばやしよしあき 小林 良彰 40153655	慶應義塾大学・法学部・教授	政権交代期における政治意識の全国的時系列的調査研究	平成24～28年度 115,000
24000003	ひぐち よしお 樋口 美雄 20119001	慶應義塾大学・商学部・教授	経済格差のダイナミズム:雇用・教育・健康と再分配政策のパネル分析	平成24～28年度 236,500
25000001	しらはせ さわこ 白波瀬佐和子 00361303	東京大学・大学院人文社会系研究科・教授	少子高齢化からみる階層構造の変容と格差生成メカニズムに関する総合的研究	平成25～29年度 348,700

理工系(39課題)

(単位:千円)

研究課題番号	研究代表者 (氏名・研究者番号・所属等)	研究課題名	研究期間	配分(予定)額
22000002	おおたにえいじ 大谷 栄治 60136306	東北大学・大学院理学研究科・教授	地球惑星中心領域の超高压物質科学	平成22～26年度 371,100
22000003	うただ ひさし 歌田 久司 70134632	東京大学・地震研究所・教授	半球計画の新展開:最先端の海底観測による海洋マントルの描像	平成22～26年度 429,600
22000005	たむら もとひで 田村 元秀 00260018	東京大学・大学院理学系研究科・教授	赤外線新技術による太陽系外惑星研究の展開	平成22～26年度 396,900
22000006	ながの てつお 長野 哲雄 20111552	東京大学・創薬オープンイノベーションセンター・名誉教授	光機能性分子の開発と医療への応用	平成22～26年度 419,200
22000007	こみやま まこと 小宮山 眞 50133096	筑波大学・生命領域学際研究センター・教授	スーパー制限酵素を用いたゲノム・マニピュレーション工学の創成	平成22～26年度 400,400
22000008	なかむらえいいち 中村 栄一 00134809	東京大学・大学院理学系研究科・教授	有機半導体分子の合成とナノ組織化による高効率光電変換	平成22～26年度 458,700
22000009	さかき しげよし 榑 茂好 20094013	京都大学・福井謙一記念研究センター・研究員	d-電子複合系の理論化学:新しい高精度大規模計算法による微視的理解と予測	平成22～26年度 353,500

(単位:千円)

研究課題番号	研究代表者 (氏名・研究者番号・所属等)	研究課題名	研究期間	配分(予定)額
22000010	おおみ ただひろ 大見 忠弘 20016463	東北大学・未来科学技術共同研究センター・名誉教授	原子オーダー平坦な界面を有する3次元立体構造トランジスタの製造プロセスに関する研究	平成22～26年度 474,400
23000002	やまもと ひとし 山本 均 00333782	東北大学・大学院理学研究科・教授	ILCのための最先端測定器の国際的新展開	平成23～27年度 428,300
23000003	ながえ ともふみ 永江 知文 50198298	京都大学・大学院理学研究科・教授	マルチ・ストレンジネス多体系の精密分光	平成23～27年度 336,200
23000004	つねみ ひろし 常深 博 90116062	大阪大学・大学院理学研究科・教授	高感度X線CCDとスーパーミラーによる観測と宇宙進化の研究	平成23～27年度 424,800
23000005	ながい やすき 永井 泰樹 80028240	日本原子力研究開発機構・原子力エネルギー基盤連携センター・客員研究員	加速器中性子利用99Mo等医学用RI生成開発研究	平成23～26年度 299,200
23000006	すずき けいすけ 鈴木 啓介 90162940	東京工業大学・大学院理工学研究科・教授	高度に酸化された複雑な構造を有する生理活性天然有機化合物の合成法の開拓研究	平成23～27年度 333,800
23000007	たつみ かずゆき 巽 和行 10155096	名古屋大学・物質科学国際研究センター・特任教授	特異なクラスター活性中心をもつ酸化還元金属酵素の生物無機化学	平成23～27年度 309,800
23000008	おつじ たいいち 尾辻 泰一 40315172	東北大学・電気通信研究所・教授	グラフェンテラヘルツレーザーの創出	平成23～27年度 355,400
23000009	どうめん かずなり 堂免 一成 10155624	東京大学・大学院工学系研究科・教授	固液界面での光励起キャリアダイナミクスに基づいた革新的な水分解光触媒の開発	平成23～27年度 410,600
23000010	たなか まさあき 田中 雅明 30192636	東京大学・大学院工学系研究科・教授	不揮発性および再構成可能な機能をもつ半導体材料とデバイスの研究開発	平成23～27年度 414,700
23000011	むらかみてるお 村上 輝夫 90091347	九州大学・バイオメカニクス研究センター・特命教授	極低摩擦・極低摩擦生体関節に学ぶ生体規範超潤滑ハイドロゲル人工軟骨の実用化	平成23～27年度 348,900
24000004	てしま まさひろ 手嶋 政廣 40197778	東京大学・宇宙線研究所・教授	高エネルギーガンマ線による極限宇宙の研究	平成24～28年度 405,000
24000005	ひろせ けい 廣瀬 敬 50270921	東京工業大学・地球生命研究所・教授	地球中心核の物質と進化の解明	平成24～28年度 375,000
24000006	たにむらかつみ 谷村 克己 00135328	大阪大学・産業科学研究所・教授	物質構造科学の新展開:フェムト秒時間分解原子イメージング	平成24～28年度 302,500
24000007	こうの きみとし 河野 公俊 30153480	理化学研究所・河野低温物理研究室・主任研究員	ヘリウム表面における新奇量子現象—マヨラナ状態の検証	平成24～28年度 203,000
24000008	やまざきやすのり 山崎 泰規 30114903	理化学研究所・山崎原子物理研究室・上席研究員	反水素の超微細遷移と反陽子の磁気モーメント	平成24～28年度 269,000

(単位:千円)

研究課題 番号	研究代表者 (氏名・研究者番号・所属等)	研究課題名	研究期間	配分(予定)額
24000009	ふじた まこと 藤田 誠 90209065	東京大学・大学院工学系研 究科・教授	自己組織化による単結晶性空間の構築と擬 溶液反応	平成24～28年度 304,500
24000010	はしもと かずひと 橋本 和仁 00172859	東京大学・大学院工学系研 究科・教授	細胞外電子移動を基軸とした生体電子移動論 の開拓	平成24～28年度 394,500
24000011	くまがい いずみ 熊谷 泉 10161689	東北大学・大学院工学研究 科・名誉教授	ナノ空間インターフェイスのバイオデザイン	平成24～28年度 400,000
24000012	あさだ みのり 浅田 稔 60151031	大阪大学・大学院工学研究 科・教授	神経ダイナミクスから社会的相互作用に至る 過程の理解と構築による構成的発達科学	平成24～28年度 382,000
24000013	きのの かつみ 岸野 克巳 90134824	上智大学・理工学部・教授	ナノ結晶効果によるエネルギー・環境適合テ パイスの革新	平成24～28年度 414,500
25000002	たなか はじめ 田中 肇 60159019	東京大学・生産技術研究所・ 教授	時空階層性の物理学:単純液体からソフトマ ターまで	平成25～29年度 368,800
25000003	いわさ よしひろ 岩佐 義宏 20184864	東京大学・大学院工学系研 究科・教授	イオントロニクス学理の構築	平成25～29年度 472,400
25000004	くの よしたか 久野 良孝 30170020	大阪大学・大学院理学研究 科・教授	最高強度ミュオンビームによるミュオン・レ プトンフレーバー非保存探索の新展開	平成25～29年度 433,000
25000005	あいだ たくぞう 相田 卓三 00167769	東京大学・大学院工学系研 究科・教授	物理的摂動を用いる巨視スケールにおよぶ構 造異方性の制御と特異物性発現	平成25～29年度 464,500
25000006	かたおか かずのり 片岡 一則 00130245	東京大学・大学院工学系研 究科・教授	脳内に核酸医薬を送達する高分子ミセルの創 製と脳神経系難病の標的治療への展開	平成25～29年度 427,600
25000007	きたがわ すすむ 北川 進 20140303	京都大学・物質—細胞統合 システム拠点・教授	階層的配位空間の化学	平成25～29年度 440,600
25000008	やまぐち たかみ 山口 隆美 30101843	東北大学・大学院医工学研 究科・特任教授	統合ナノバイオメカニクスの創成	平成25～29年度 448,900
25000009	つちや のりよし 土屋 範芳 40207410	東北大学・大学院環境科学 研究科・教授	地殻エネルギー・フロンティアの科学と技術	平成25～29年度 420,200
25000010	しもやま いさお 下山 勲 60154332	東京大学・大学院情報理工 学系研究科・教授	MEMS多軸力センサを用いた生物の運動計測	平成25～28年度 368,900
25000011	あまの ひろし 天野 浩 60202694	名古屋大学・大学院工学研 究科・教授	分極を有する半導体の物理構築と深紫外発 光素子への展開	平成25～27年度 280,400
25000012	きたむら たかゆき 北村 隆行 20169882	京都大学・大学院工学研究 科・教授	single digit ナノスケール場の破壊力学	平成25～29年度 457,100

生物系(14課題)

(単位:千円)

研究課題番号	研究代表者 (氏名・研究者番号・所属等)	研究課題名	研究期間	配分(予定)額
22000013	ながた しげかず 長田 重一 70114428	京都大学・大学院医学研究科・教授	マクロファージによる死細胞貪食・分解の分子機構	平成22～26年度 318,700
22000014	にしむら 西村 いくこ 00241232	京都大学・大学院理学研究科・教授	植物の生存戦略としての細胞内膜系の分化機構の解明	平成22～26年度 419,700
22000015	ほんじよ たすく 本庶 佑 80090504	京都大学・大学院医学研究科・客員教授	AIDによるtopoisomerase Iを介したゲノム不安定性誘導のメカニズム	平成22～26年度 343,200
23000012	ささかわ ちひろ 笹川 千尋 70114494	東京大学・医科学研究所・名誉教授	病原細菌の自然免疫克服戦略の解明とその応用	平成23～27年度 407,500
23000013	ひろかわ のぶたか 廣川 信隆 20010085	東京大学・大学院医学系研究科・特任教授	キネシンモーター分子群の機能と制御の統合生物学的研究	平成23～27年度 500,000
23000014	とよしま ちかし 豊島 近 70172210	東京大学・分子細胞生物学研究所・教授	薬剤開発を視野に入れた膜輸送体の構造研究	平成23～27年度 399,600
23000015	おおすみ よしのり 大隅 良典 30114416	東京工業大学・フロンティア研究機構・特任教授	オートファジーの分子機構の解明と細胞生理学への統合	平成23～27年度 423,400
24000014	さかの ひとし 坂野 仁 90262154	福井大学・医学部・特命教授	マウス嗅覚系を用いて遺伝子-神経回路-行動のリンクを解く	平成24～28年度 358,000
24000015	すわ げん 諏訪 元 50206596	東京大学・総合研究博物館・教授	ラミダス化石等人類進化研究を中心としたマクロ形態研究の推進と基盤充実	平成24～28年度 376,500
24000016	こんどう たかお 近藤 孝男 10124223	名古屋大学・大学院理学研究科・特任教授	シアノバクテリアの時計タンパク質による概日時間の生成機構	平成24～28年度 310,500
24000018	しん けんじん 沈 建仁 60261161	岡山大学・大学院自然科学研究科・教授	光合成系IIにおける水分解反応の学理解明	平成24～28年度 399,500
25000013	なんば けいいち 難波 啓一 30346142	大阪大学・大学院生命機能研究科・教授	クライオ電子顕微鏡による生体分子モーターの立体構造と機能の解明	平成25～29年度 442,700
25000014	わたなべよしのり 渡邊 嘉典 20212326	東京大学・分子細胞生物学研究所・教授	保存された染色体分配の制御機構	平成25～29年度 416,400
25000015	かのう まさのぶ 狩野 方伸 40185963	東京大学・大学院医学系研究科・教授	シナプスにおける逆行性シグナルが生後発達期の機能的神経回路形成に果たす役割の解明	平成25～29年度 425,400

