

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査区	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
25-101	一般	人文・社会	奈良 雅史		筑波大学大学院人文社会科学研究所歴史・人類学専攻	博士課程5年	ムスリム・マイノリティ回族によるイスラム復興運動における「公益」の変容に関する人類学的研究—中国雲南省昆明市の事例から—
25-102			木村 奈津子		一橋大学大学院社会学研究科総合社会学専攻	博士後期課程4年	希少動物をめぐる保護運動と科学調査の相関に関する人類学的研究—インドにおけるコビョウを事例に
25-103			田村 英子		智山伝法院	常勤研究員	現代パット地域に生きる宗教儀礼の研究—「Vajravardarana-dharani (金剛摧碎陀羅尼)」に基づく地鎮作法について
25-104			野口 久美子		大妻女子大学図書館学課程	非常勤講師	高校教員の読書経験が生徒への読書指導に与える影響
25-106			鄭 方ティン	台湾	東京大学大学院法学政治学研究科総合法政専攻	博士課程5年	気候変動に対処する多国間協力制度の発展—「気候変動のレジーム・コンプレックス」への考察を中心に
25-107			大曲 睦恵		ルネサンス学院大学大学院総合人間学研究科社会福祉学専攻	博士後期課程2年	地域におけるがん緩和ケア患者の子どもに対する専門的サポート体制の構築—5～7歳児・遺族へのサポートを含めて—
25-109			木村 豊		慶應義塾大学大学院社会学研究科	博士後期課程5年	戦災死者の集合的記憶に関する社会学的研究
25-110			梅田 真代		早稲田大学大学院文学研究科美術史学コース	博士後期課程6年	享保～宝暦年間の絵俳書研究—宝暦年間後期制作の建部綾足の絵俳書を中心に
25-111			佐藤 奨平		財団法人農政調査委員会	研究員	アミノ酸発酵産業の企業者活動に関する研究
25-112			三浦 優生		金沢大学子どものこころの発達研究センター—コミュニケーション手法開拓部門	特任助教	高機能自閉症スペクトラム児におけるコミュニケーション特性の解明—音声発話コースの作成と質量的解析から—
25-113			丸島 和洋		国文学研究資料館研究部	特定有期雇用職員（特任教授）	高野山宿坊（子院）の新出宗教史料「供養帳」の史料学的研究
25-114			後藤 美緒		筑波大学大学院人文社会科学研究所社会科学専攻	博士課程5年	漫才台本における〈上方文化〉表象の歴史社会学的研究—台本作家たちの営みに着目して—
25-115			糸 汐里		総合研究大学院大学文化科学研究科日本文学専攻	博士後期課程1年	説経正本の調査と研究—地域文芸の発掘と継承に向けて—
25-117			小室 加津彦		日本大学大学院工学研究科建築学専攻建築歴史意匠研究室	博士前期課程2年	建築家アントン・レーモンドの設計手法に関する研究—モダニズムの成立と構造技師ヤン・ヨセフ・スガールに注目して—
25-118			佐々木 菜緒		明治大学大学院教養デザイン研究科教養デザイン専攻	博士後期課程2年	パット文学における出産の意味と医療制度の関係
25-120			古澤 文		愛知大学国際中国学研究センター	ICCS研究員	乾燥地域における農業の新たな展開とその課題—新疆ウイグル自治区、リウガフ自治州における施設栽培を事例に—
25-121	飛内 悠子		上智大学大学院グローバル・スタディーズ研究科地域研究専攻	博士後期課程5年	ウガンダ共和国アジユマニ県における聖公会の展開と南スーダン難民の日常/非日常		
25-122	朝倉 一貴		國學院大学大学院文学研究科史学専攻	博士後期課程4年	空中写真を用いた道路痕跡検出法の実践的研究		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関 職名	研究課題
25-123	一般	人文・社会	平山 雄大		早稲田大学教育・総合科学学術院教育総合研究所	助手	ブータンにおける近代学校教育制度の導入と受容に関する実証的比較研究
25-124			山本 志朗		名古屋大学大学院文学研究科人文学専攻文化人類学・宗教学・日本思想史専門	博士前期課程2年	ギリシャにおけるギリシャ正教文化の人類学的研究—北部地方のフィテリア祭礼を事例として—
25-125			神代 ちひろ		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科アフリカ地域研究専攻	博士課程6年	アフリカ農村における貧困削減をめざす金融とビジネスの社会的影響に関する研究
25-126			小林 秀行		東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻社会情報学コース	博士課程2年	災害復興過程におけるアドホック組織の有効性についての研究～東日本大震災における仙台市南蒲生の復興過程を事例として～
25-127			石井 由香理		首都大学東京大学院人文科学研究科社会行動学専攻社会学教室	博士後期課程3年	「性同一性障害者」の親の当事者理解と関係性構築に関する研究
25-128			丸山 真史		独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	客員研究員	日本の国家形成期における馬匹生産体制の解明—日本・中国の馬文化利用の比較を通じて—
25-129			佐々木 俊介		東京大学大学院農学生命科学研究科農学国際専攻	博士課程3年	タイ・別スバベンジャーの人口割合と有価物の流通経路の解明—インドネシア共和国バンタル・ガバン廃棄物最終処分場近隣スラムを事例に—
25-130			隋 藝	中国	筑波大学大学院人文社会科学研究科歴史・人類学専攻	博士課程4年	満洲国から中華人民共和国成立初期、民衆への思想教育及び国民意識の形成に関する研究
25-131			河野 明佳		津田塾大学大学院国際関係学研究科	博士後期課程4年	アパルトヘイト体制とアフリカ人の民族意識の形成に関する—考察—「異民族」ホームランドにおける「白人」の事例—
25-132			佐藤 真理恵		京都大学大学院人間・環境学研究科共生人間学専攻	博士後期課程3年	17世紀カタリナスの口承文学にみる土着性と文化的重層性をめぐる研究——恋愛長詩『エトワリス』の成立と受容を中心に——
25-133			谷口 京子		広島大学大学院国際協力研究科	博士後期課程2年	マウイの生徒の成績に影響を与える要因とカリキュラム到達度に関する分析
25-134			濱 雄亮		慶應義塾大学文学部	非常勤講師	病縁論の提唱と検証：患者会を軸にした紐帯の比較研究
25-135			胡 艶紅	中国	筑波大学大学院人文社会科学研究科歴史・人類学専攻	博士後期課程4年	共産党政権下の中国太湖流域における大型漁船漁民社会の変容—政策の変遷と漁民たちの実践—
25-136			渡部 孝幸		静岡大学創造科学技術大学院自然科学系教育部情報科学専攻	博士後期課程1年	言語学に立脚した数式の意味論の構築
25-137			渡部 春佳		東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻	博士課程2年	地域における文化的価値創造のメカニズムの解明
25-138	岩本 綾		慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科(ヒューマンセキュリティとコミュニケーションプログラム)	博士課程2年	高校生時の留学経験が職業生活および社会とのつながりに与える長期的影響—交換留学プログラム参加者への追跡調査を中心に—		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-139	一般	人文・社会	小田 なら		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科東南アジア地域研究専攻	博士課程5年	現代バトナムにおける「伝統医学」の形成と実践
25-140			岩田 薫		明治大学大学院文学研究科史学専攻考古学専修	博士前期課程2年	8～10世紀における在地窯業生産と土師器・黒色土器生産の関係性(関東東南部の場合)
25-141			渡辺 浩平		立教大学大学院社会学研究科	博士後期課程3年	「笑い」という相互行為についての民族史的研究:米国先住民教会の「ミーティング」を事例に
25-201	数物・工学		平 義隆		独立行政法人産業技術総合研究所計測プロセス研究部門	研究員	針葉樹型カーボンナノ構造体を用いた電界放出による短パルス電子ビーム源の開発
25-202			安齋 太陽		大阪府立大学大学院工学研究科	助教	低エネルギー放射光角度分解光電子分光および結合強度スペクトル解析を用いた銅酸化物高温超伝導体の準粒子繰り込み効果の解明
25-203			Santanu Banerjee	インド	九州大学応用力学研究所高温プラズマ力学研究センター	学術研究員	磁化プラズマにおけるプラズマモード生成と磁力線を横切る輸送におよぼす磁力線曲率と乱流速度場の影響について
25-204			鈴木 良祐		群馬大学大学院工学研究科機械システム工学専攻	助教	積層型傾斜機能材料の残留熱応力におよぼす焼結助剤傾斜配合の影響
25-205			成瀬 雅人		埼玉大学大学院理工学研究科数理電子情報部門電気電子システム工学コース	助教	キャパシタンス包囲構造によるテラヘルツ波超伝導検出器の素子間クロストーク低減
25-206			長尾 淳司		佐賀大学大学院工学系研究科システム創成科学専攻	博士後期課程3年	臨界パスルを用いた質量流量の測定において生ずる諸問題の解決のための基礎研究
25-207			堺 研一郎		久留米工業高等専門学校制御情報工学科	助教	鉄シリサイド系人工格子におけるスピントル電流磁化反転に関する研究
25-208			宮本 真		九州大学大学院工学府地球資源システム工学専攻応用地質学研究室	修士課程2年	流体包有物が明らかにするモンゴル北部・ガツアートの金鉱化作用
25-209			桑原 大介		東京農工大学大学院工学研究院先端機械システム部門	助教	宇宙探査用電気推進器プラズマの2次元電子密度分布観測のためのマイクロ波イメージング干渉計の開発
25-210			秋月 拓磨		山梨英和大学人間文化学部人間文化学科	助教	力学系理論を用いた身体動作の特徴抽出に関する研究
25-211			藤井 達也		独立行政法人産業技術総合研究所コンパクト化学システム研究センター	研究員	100MPaに至る超高压下における高温高压水中の反応管腐食に関する研究
25-212			松本 浩一		近畿大学理工学部理学科化学コース	助教	ジアルドールスワイトの電解酸化により生じる有機付加化合物種の理論的研究
25-213			柳 品	中国	佐賀大学大学院工学系研究科システム創成科学専攻	博士後期課程2年	準三次元設計法に基づく高性能プロペラファン設計と性能に関する研究

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-214	一般	数物・工学	佐々木 伸		北里大学理学部物理学科非線形物理学研究室	助教	ゲージ理論インスタントンと量子可積分系対応およびその高次元拡張
25-215			鈴木 裕介		東北大学災害科学国際研究所	助教	ひび割れを受けた高密度コンクリート容器のγ線遮蔽性能定量評価
25-216			篠崎 彩子		東京大学大学院理学系研究科附属地殻化学実験施設	特任研究員	高温高压下においてH <sub>2</sub> が石英の結晶構造に取り込まれるメカニズムの実験的研究
25-217			森田 雅明		東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻	修士課程2年	火山から噴出する二酸化硫黄の自動連続観測装置の改良および離島火山での観測
25-218			鈴木 岳人		東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻	特任助教	一次元亀裂と温度・流体圧・空隙生成相互作用が生み出す地震サイクルの多様性
25-219			矢田 祐一郎		東京大学大学院情報理工学系研究科システム情報学専攻	修士課程2年	数値シミュレーションによる神経細胞ネットワーク制御のための電気刺激アルゴリズムの開発及びその培養神経細胞系への応用
25-220			王 中長	中国	東北大学原子分子材料科学高等研究機構	准教授	転位配列制御による導電性量子細線の形成技術の開発と物性評価
25-221			本間 真平		横浜国立大学大学院都市イノベーション学府都市地域社会専攻	博士前期課程2年	大船渡湾における津波来襲挙動の動画解析
25-222			堀江 理恵		奈良先端科学技術大学院大学物質創成科学研究科物質創成科学専攻	博士後期課程2年	二次元光電子分光法による遷移金属二硫化物の価電子帯原子軌道解析
25-223			小西 康文		埼玉大学大学院理工学研究科	研究支援者	加速器実験に対するニュートリノ振動実験の相乗効果
25-224			中川 健一		秋田大学大学院工学資源学研究科生産建設工学専攻	博士後期課程3年	バドミントンシャトルコックの飛翔特性の解明と航空工学分野への応用
25-225			畑 美里		広島大学大学院理学研究科数理分子生命理学専攻	博士前期課程2年	生物に学ぶ自律分散型モバイルシステムの開発
25-226			坂元 尚紀		静岡大学工学部	助教	薄膜の自己剥離による単結晶自立窒化インジウム薄膜作製技術の開発
25-227			Le Quynh Nga	ベトナム	東京工業大学大学院理工学研究科土木工学専攻	博士後期課程1年	淡水生態系の窒素動態に及ぼす浮遊物質の生化学的役割
25-228			安達 正芳		東北大学多元物質科学研究所	助教	新規窒化アルミニウム液相成長法の成長機構の解明
25-229			畑村 望宇		横浜国立大学大学院工学府システム統合工学専攻	博士後期課程1年	形状記憶合金ワイヤ-knittingの数学理論の構築とそのアクチュエータの設計と開発
25-230	横谷 洋		富山大学大学院理工学研究部(理学領域)	博士研究員	トッパクォークの崩壊過程のQCD補正の計算とGPUイベントジェネレータの開発		
25-231	中田 和明		東京理科大学理学部物理学科	嘱託助教	J会合体マクロ構造形成による電気光学効果の巨大な増強		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関 職名	研究課題
25-301	一般	化学	定松 浩俊		佐賀大学大学院工学系研究科システム創成科学専攻	博士後期課程2年	海水に含まれるリナムの回収を目指した高分離能を有するカックス樹脂の開発
25-302			服部 倫弘		岐阜薬科大学大学院薬学研究科薬品化学専攻	博士課程1年	実用化を指向した効率的70-式接触還元、核還元及びカスカップリング反応の開発
25-303			谷本 裕樹		奈良先端科学技術大学院大学物質創成科学研究科反応制御科学研究室	助教	新規不飽和イミン合成法を駆使したインドリジンアルカロイド類の効率的合成研究
25-304			山本 惇司		大阪府立大学大学院工学研究科物質・化学系専攻応用化学分野有機・高分子化学講座	博士後期課程1年	脱メチル化を伴う新奇光芳香環化反応の開発によるチオフェン縮環型新規ヘリセンの合成
25-305			新宅 泰		東京工業大学大学院総合理工学研究科物質科学創造専攻	博士後期課程2年	リポ-ラズシカに担持した単核遷移金属種の水中でのLewis酸触媒特性
25-306			山本 英治		北海道大学大学院工学研究院	博士研究員	リチウムと塩基を用いる形式的求核剤置換反応の反応機構解析
25-307			小林 勇志		信州大学大学院総合工学系研究科生命機能・バイオ-工学専攻	博士課程2年	粒子集積化マイクロケールの機能の解明
25-308			長岡 正宏		東京工業大学大学院理工学研究科応用化学専攻	博士課程1年	第一周期遷移金属を含む多核反応場によるアルカンの触媒的脱水素化反応の開発
25-309			富塚 真義		千葉工業大学大学院工学研究科生命環境科学専攻環境有機材料化学研究室	博士前期課程2年	リソニド-アセチン環化反応を用いた新規1,8-ジ'アサ'ペンタセン誘導体の合成と特性
25-310			川田 千尋		千葉工業大学大学院工学研究科生命環境科学専攻地圏環境工学研究室	博士前期課程2年	サファクトリ-ナノマルジョンの安定創製とその潜熱蓄熱効果
25-311			福島 直樹		名古屋市立大学大学院薬学研究科創薬生命科学専攻薬化学教室	博士前期課程1年	光により放出制御可能な硫化水素供与化合物の創製
25-312			中野 隼人		北里大学大学院感染制御科学府感染制御科学専攻	博士後期課程2年	マイクロイド骨格を基盤とした創薬リード探索用ライブラリーの開発研究
25-313			津田 七瑛		横浜国立大学大学院環境情報学府環境リサイクルマネジメント専攻	博士前期課程2年	走査型電気化学顕微鏡を利用したイオン液体中のレアース錯体の電析機構解明
25-314			蔵重 亘		東京理科大学大学院総合化学研究科総合化学専攻	博士後期課程2年	魔法数金クラスターの高機能化による新規機能性クラスターの創製
25-315			宮崎 弘一郎		山口大学大学院医学系研究科応用分子生命科学系専攻	博士後期課程2年	新規導電性ポリマーの開発を目指した、光学活性なチオフェン誘導体の合成
25-316			佐々木 辰憲		東邦大学大学院薬学研究科医療薬学専攻	博士後期課程2年	プロテインチロシンホスファターゼ1B阻害活性を指標とする新規糖尿病治療薬シーズの探索研究

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関・職名	研究課題
25-317	一般	化学	中村 宗利		山口大学大学院理工学研究科物質工学系専攻	博士後期課程3年	側鎖にイオン認識部位を有する新規D-A-D型共役高分子の合成と応用に関する研究
25-318			森崎 千珠		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科理学専攻	博士後期課程3年	ケミカルイオン手法を用いた腸内バクテリアのin vivoイメージング技術の開発
25-319			二宮 美雄		大阪市立大学大学院理学研究科物質分子系専攻	博士後期課程1年	機能性金属ポルフィリンのアロステリック制御に関する研究
25-320			横山 奈那子		東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科医歯科学専攻	博士課程1年	新規蛍光分子導入型ポリロタキソンの設計と細胞内イメージングツールへの応用
25-321			斎藤 昇太郎		茨城大学大学院理工学研究科物質工学専攻	博士前期課程2年	異種高分子担体を配備した多段抽出型重金属分離システムの開発
25-322			鋤野 哲		京都大学大学院薬学研究科創薬科学専攻	博士課程3年	新規多機能型キラル触媒の開発とその応用
25-323			岩井 智弘		北海道大学大学院理学研究院化学部門	助教	ナノ空間触媒の分子デザインに基づく効率的な中員環形成反応の開発
25-324			楊 曉菲	中国	千葉大学大学院薬学研究院分子創薬科学部門分子医薬科学講座薬品合成化学研究室	博士後期課程1年	触媒的な逐次型3成分カップリング反応の開発と医薬品合成への応用
25-325			本田 寛哉		筑波大学大学院数理物質科学研究科物性・分子工学専攻	博士後期課程3年	第二級アミン基を有する自己集合型白金錯体の発光挙動
25-326			古賀 洋平		九州大学大学院薬学府創薬科学専攻生物有機合成化学分野所属	博士後期課程3年	酸化損傷塩基Fapy-dG認識分子の開発およびDNA中での発生日特定手法への展開
25-327			河野 瑞貴		金沢大学大学院自然科学研究科生命科学専攻	博士後期課程3年	シクロブタンの[4+2]環化付加反応を利用する天然化合物の効率的な全合成
25-328			王 晨綱	台湾	東京工業大学大学院理工学研究科有機・高分子物質専攻	博士後期課程3年	高分子ニトリル基の反応剤の創成とそれを用いる精密分子集積法の開発
25-330			吉田 嘉晃		室蘭工業大学大学院工学研究科	博士研究員	振動する元鎖を有するπ共役系高分子の精密合成とその構造解析
25-331			荒木 良太		同志社大学大学院生命医科学研究科医工学・医情報学専攻	博士前期課程2年	0.1%~99.9%の濃度領域で定量計測可能な水素ガスセンサの構築
25-332			谷藤 溪詩		筑波大学大学院生命環境科学研究科国際地縁技術開発科学専攻	博士後期課程3年	酸性カルサイトールの酵素糖化における叩解処理とバルブ残留リグニンの影響
25-333	飯濱 翔太郎		東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科生命理工学専攻	博士課程1年	核酸クラスターを構成要素とする新規共役大環状化合物の創製とその物理化学的性質の解明		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関・職名	研究課題	
25-334	一般	化学	飯田 紀士		名古屋工業大学大学院工学研究科未来材料創成工学専攻	博士後期課程2年	フッ素が生み出す分子間相互作用、Halogen bondingによる機能性色素の合成	
25-335			野々口 斐之		奈良先端科学技術大学院大学物質創成科学研究科	特任助教	熱電能を有するナノワイヤ不織布の創成	
25-336			片山 将一		愛媛大学大学院連合農学研究科生物資源利用額専攻（配属：香川大学）	博士課程2年	プロテインキナーゼはどのようにSer/Thr残基とTyr残基を見分けるのか	
25-337			パン ツイフ	中国	岡山大学自然科学研究科化学生命工学専攻	博士前期課程2年	マイクロ波照射による多成分連結反応の開発と有機電子材料および医薬分子への応用	
25-338			津波古 愛		琉球大学大学院理工学研究科海洋自然科学専攻	博士前期課程2年	大気エアロゾルに含まれる臭素の挙動に関する研究	
25-339			鈴木 啓佑		静岡大学大学院理学研究科化学専攻	博士前期課程2年	アミド基を有するポルフィリン錯体による酸素の活性化と安定有機分子の酸化	
25-340			田中 啓之		九州大学最先端有機光エレクトロニクス研究センター	学術研究員	電子スピン制御能を有するアモルファス分子材料の開発と分子スピントロニクスへの応用展開	
25-341			西川 耀		県立広島大学大学院総合学術研究科生命システム科学専攻	博士前期課程2年	Apteniol類の構造確定と新規ジアリールエーテル型柱状液晶ゲル系化合物ライブラリーを用いた有用化合物の探索	
25-342			齊藤 健二		新潟大学企画戦略本部若手研究者育成推進室	テニュアトラック助教	ナノ細線状半導体光触媒の簡便合成法の開発	
25-401			生物	野津 了		琉球大学熱帯生物圏研究センター瀬底研究施設	協力研究員	器官培養系を利用した魚類生殖腺の性的可塑性を司る細胞基盤の解明
25-402				小笠原 裕太		長浜バイオ大学大学院バイオサイエンス研究科バイオサイエンス専攻	博士後期課程2年	オートファジーにおける脂質不飽和化の意義
25-403				福永 圭佑		電気通信大学大学院情報理工学研究科先進理工学専攻	産学官連携研究員	タンパク質分解系に着目した酵母生理活性ペプチドの探索
25-404	梅本 尚之			近畿大学大学院農学研究科バイオサイエンス専攻	博士後期課程2年	X線結晶構造解析およびITC滴定実験による新規リグチン阻害剤の阻害反応機構およびリグチン触媒反応機構の解明		
25-405	山崎 孝史			甲南大学大学院自然科学研究科生命・機能科学専攻	博士後期課程1年	脱凝集活性を持つ分子シャペロンClpB/Hsp104のサブユニット間の協同性の解析		
25-406	藤井 義大			茨城県立医療大学保健医療学部放射線技術科学科	嘱託助手	ヒト人工3次元培養組織における（難治性）がんの転移・浸潤の実験系の構築とその展開		
25-407	山口 朋子			独立行政法人医薬基盤研究所創薬基盤研究部幹細胞制御プロジェクト	プロジェクト研究員	マスト細胞の成熟化におけるWntシグナルの役割		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-408	一般	生物	高木 さや香		静岡大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程2年	in vitro培養系を用いた胃上皮細胞の増殖・分化に関わる分泌性誘導因子の探索
25-409			山崎 敦子		筑波大学下田臨界実験センター	非常勤研究員	胚の胚発生を担う「小割球」はいかにしてつくられるのか?—割球の不等分裂に関わるタンパク質の探索—
25-410			釜崎 とも子		名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻細胞内シグナル伝達メカニズム	博士研究員	電子線トモグラフィおよび三次元モデリングによる有糸分裂紡錘体構築メカニズムの解析
25-411			沈 燕	中国	日本大学生物資源科学部	ポスト・ドクトラル・フェロー	シメンの2型糖尿病ならびにエネルギー代謝改善効果とその作用メカニズムに関する研究
25-412			長田 洋輔		東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻生命環境科学系	助教	スフィンゴシン-1リン酸による筋衛星細胞活性化制御機構の解明と筋再生促進への応用
25-413			小野寺 章		神戸学院大学薬学部発生分化研究室	リサーチ(博士研究員)	低温ストレス・低体温による細胞運動への影響
25-414			中山 義敬		東京学芸大学教育学部生命科学分野	研究員	コリネ型細菌のグルタミン酸透過性機械受容チャネルの電気生理学的解析
25-415			有岡 祐子		岐阜大学大学院医学系研究科病態情報解析医学講座	助教	人工多能性幹細胞(iPS細胞)樹立の過程は発生過程の巻き戻しなのか?—細胞分化システムからみたiPS細胞樹立メカニズムの解明—
25-416			岩館 佑未		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻分子遺伝学研究室	博士後期課程2年	定常期で働くユビクイリノール合成酵素が関与するストレス耐性(細胞の品質管理)機構におけるシグナル伝達経路の解析
25-417			小林 史幸		日本獣医生命科学大学応用生命科学部食品科学科	助教	低加圧二酸化炭素マイクロバブルによる酒類の酵素失活に関する研究
25-418			太田 恵子		名城大学大学院農学研究科農学専攻	修士課程2年	輸送シグナルを改変したモノテルペン合成酵素遺伝子の導入によるローマカモミールの香質改変
25-419			児玉 豊		宇都宮大学バイオサイエンス教育研究センター	助教	カルギネ低温定位運動における細胞骨格分子の動態
25-420			小野木 康弘		富山大学大学院医学薬学教育部薬科学専攻	博士後期課程1年	PDGFシグナル遮断による肥満と糖脂質代謝改善機構の解明
25-421			一番ヶ瀬 智子		武蔵野大学薬学研究所プロトオナリス客員研究部門	客員講師	スーパーホドットの核内タンパク質への影響解明のための網羅的プロテオーム解析に関する研究
25-422			藤田 深里		東洋大学生命科学部	助教	メカニカル血管の形成と維持に関わる遺伝子の同定
25-423			都筑 正行		東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻生命環境科学系	博士課程1年	植物の種子形成に必須なmicroRNAの同定
25-424			野澤 孝志		東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科細菌感染制御学分野	フェニオトラック助教	感染免疫機構としてのオートファジーにおけるオートファゴソーム膜新生経路の解析
25-425	今村 智弘		公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	生理活性物質ホリミンが介する新規開花調節機構の解明		



平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
25-426	一般	生物	金 世怜	韓国	東北大学大学院農学研究科	博士後期課程2年	大腸菌の新規アラニン排出輸送体の構造と機能に関する研究—膜貫通領域に存在する荷電アミノ酸の意義—
25-427			吉村 美穂		筑波大学大学院生命環境科学研究科生物科学専攻	博士前期課程2年	マウシにおける第1咽頭弓発生の解析からみる顎骨進化プロセスの解明
25-428			鍛田 龍星		山口大学大学院理工学研究科	学術研究員	節足動物内在性RNAウイルス因子の機能解析のための基盤的研究
25-429			中沢 由華		長崎大学原爆後障害医療研究所分子医学研究分野	フェロアラック助教	損傷DNA修復機構の1つである転写共役メチルト除去修復機構開始反応の詳細解明
25-430			内藤 由紀		近畿大学大学院農学研究科水産学専攻	博士前期課程2年	魚病細菌Flavobacterium psychrophilumはいつどこで宿主を選択しているのか?
25-431			高橋 晶子		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻生体情報学研究室	博士後期課程3年	Kiss1ニューロンを介した中枢神経系における生殖制御機構の解明
25-432			落合 博		広島大学大学院理学研究科	特任講師	革新一塩基置換導入法の確立とヒト遺伝病解析への応用
25-433			黒崎 陽平		長崎大学熱帯医学研究所	助教	顧みられないウイルス感染症の研究基盤となるショートタイプウイルス作製法の開発
25-434			石束 祐太		熊本大学大学院生命資源研究・支援センター医科学専攻資源開発分野	修士課程2年	マウス凍結卵子における生存能および受精能決定因子の同定
25-435			袴田 浩		札幌医科大学大学院医学研究科地域医療人間総合医学専攻	博士課程2年	緑膿菌のストレス応答機構の解明
25-436			厚見 剛		公益財団法人岩手生物工学研究センター	研究員	宿主植物の大規模な形態変化を誘導するウイルス病原性因子の新規翻訳機構解明
25-437			安西 高廣		名古屋大学大学院理学研究科物質理学専攻(化学系)	博士後期課程3年	ミトコンドリア外膜のβバレル型膜タンパク質の組み込みに関わる膜透過装置SAM/TOB複合体のチャネルSam50のPOSTRATメインの構造機能研究
25-439			高橋 啓人		岐阜大学大学院連合獣医学研究科(配属:帯広畜産大学)	博士課程2年	マウス子宮内膜を構成する細胞の機能に及ぼす胚の影響:3次元培養を用いた細胞間相互作用の解析
25-440			関澤 彩真		大阪市立大学大学院理学研究科生物地球系専攻情報生物学研究室	博士後期課程3年	マウスの配偶頻度から見た同時雌雄同体の進化条件
25-441			佐藤 夕紀		北海道大学大学院薬学研究院医療薬学部門医療薬学分野	助教	トランスポーターNPC1L1を介したミセル化した基質の細胞内取り込みの可視化法の確立とその輸送メカニズムの解明
25-443			岩崎 由香		慶應義塾大学医学部分子生物学教室	助教	ポリA付加シグナルの回避による長鎖RNA転写機構の解明—170kbのpriRNA前駆体を産み出す仕組み—
25-444	新谷 正嶺		早稲田大学先進理工学部物理学科	助手	収縮運動特性に基づくiPS細胞由来心筋細胞の分化達成度合い評価法		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
25-445	一般	生物	鈴木 一輝		新潟大学大学院自然科学研究科生命・食料科学専攻応用生命・食品科学コース	博士前期課程2年	塩性土壌の改良に有用な耐塩性アークシア菌根菌の探索とその生理的機能の解明
25-447			栗下 大三		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻	博士前期課程2年	胃・十二指腸の境界形成において一時的に形成される曖昧な境界の意義
25-448			下川 周子		独立行政法人理化学研究所免疫アレルギー科学総合研究センター (RCAI) 免疫系構築研究チーム	特別研究員	腸管寄生性原虫である赤痢アメーバに対する宿主側感染防御機構の解明
25-449			東 恭平		千葉大学大学院薬学研究院	助教	細胞増殖必須因子ボリアミンによるグリコサミングリカン合成調節機構の解明
25-450			西村 俊哉		大阪府立大学大学院生命環境科学研究科獣医学専攻	博士課程1年	iPS細胞由来血小板の作製と血小板減少症の治療
25-451			古田島 知則		筑波大学大学院生命環境科学研究科生物科学専攻	博士後期課程3年	海洋シアロ藻類がもつ新規脂肪酸不飽和化酵素の同定
25-452			大坂 利文		早稲田大学先進理工学部生命医科学科	助教	腸内細菌と粘膜免疫系とのクロストークを介した腸管炎症制御機構の解明
25-453			小野 久弥		弘前大学大学院医学研究科感染生体防御学講座	助教	毒素変異体を用いたブドウ球菌食中毒原因毒素における嘔吐活性モチーフの探索
25-454			上野 友也		静岡大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程2年	マウス肝臓におけるHhex遺伝子を中心とした組織構築メカニズムの解明と、肝再生過程への関与の検証
25-455			山口 賢彦		静岡県立大学薬学部生体情報分子解析学分野	助教	褐色脂肪の熱産生を誘導する新規因子の分子制御機構の解明
25-456			大庭 聖子		慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科内分泌代謝ネットワーク医学講座	特任助教	分極ミトコンドリアが骨芽細胞に及ぼす影響の分子細胞レベルでの解明
25-457			Nazlina Haiza binti Mohd Yasin	マレーシア	九州工業大学大学院生命体工学研究科生体機能専攻	博士後期課程2年	先駆的バイオカソード手法を活用した下水汚泥からの高度バイオエネルギー生産
25-501			小藪 大輔		東京大学総合研究博物館	特任助教	哺乳類の胎子期における骨形成ヘテロネー：形態的多様化と適応の発生的基盤を読み解く
25-502			大慈彌 みち子		琉球大学理学部海洋自然科学科	ポストドク研究員	琉球列島におけるクダの生態学的基礎研究
25-503			牧野 崇司		山形大学理学部生物学科	研究支援者	送粉動物の行動から迫る多様な花序の進化的背景
25-504	澤井 悦郎		広島大学大学院生物圏科学研究科生物資源科学専攻	博士後期課程3年	マボウ科魚類の形態および成長に関する調査研究		

平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関・職名	研究課題
25-505	一般	生物	武藤 望生		総合地球環境学研究所	研究推進支援員	マル属ツグイにみられる大きく分化したミトコンドリアDNA系統の正体の解明—分子遺伝学的・形態学的分析の統合による包括的アプローチ
25-506			田中 学		京都大学大学院人間・環境学研究科相関環境学専攻	博士後期課程3年	植物細胞における新規液胞形成のメカニズムを探る
25-507			銭 深華	中国	横浜国立大学大学院環境情報学府環境生命学専攻	博士後期課程2年	多雪環境に生育するマツヒトリ(Abies mariesii)の遺伝的多様性と形態的可塑性からみた系統地理学的研究
25-508			山迫 淳介		愛媛大学農学部環境昆虫学研究室	特定研究員	ウスアカミキ属(Bumetopia)における海流分散メカニズムの解明
25-510			渡辺 崇史		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻生態遺伝学コース	修士課程2年	オホナシエンレイソウ(Trillium camschatcense)集団の分断・孤立化が集団内の花粉動態およびその繁殖成功に及ぼす影響の定量的評価
25-511			須黒 達巳		筑波大学大学院生命環境科学研究科生物科学専攻	博士前期課程2年	分子系統学的手法によるEvarcha属ハトリグモの隠蔽種の検討
25-512			浜端 朋子		京都大学大学院理学研究科生物科学専攻動物学教室動物系統学研究室	博士後期課程3年	アホシカメの個体数モニタリングに向けた個体群の解明
25-513			小林 弘和		千葉大学大学院園芸学研究科環境園芸学専攻	博士後期課程3年	コナラ・シラカシの個体サイズ および光環境と外生菌根菌群集の動態の解明
25-514			伊東 啓		静岡大学創造科学技術大学院環境・エネルギーシステム専攻	博士課程1年	環境変動下におけるリスク回避の最適戦略
25-515			山崎 千登勢		北海道大学環境科学院生物圏科学専攻	博士後期課程3年	乱婚をする生物においても協力的な雄はより多くの見返りが得られるか:ヤツメウナギ雄の協力的造巣行動と交尾回数・獲得卵数の関係
25-516			須貝 杏子		琉球大学熱帯生物圏研究センター	ポスドク研究員	小笠原諸島の木本種にみられる遺伝的に分化したコタイブの形成・維持要因の解明
25-517			中川 光		神戸大学大学院理学研究科	学術研究員	魚類のトップダウン効果の河川間変異が底生動物の群集構造に及ぼす影響
25-519			鶴田 燃海		岐阜大学応用生物科学部森林生態学研究室	技術補佐員	リメイソノの連鎖地図の構築およびイトヒガシとの交雑における実生の生育不全を引き起こす遺伝子座のマッピング
25-520			大竹 周作		東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科海洋環境保全学専攻	博士前期課程2年	甲殻類の卵に擬態する寄生性カイアシ類の生活史
25-521	上原 隆司		静岡大学創造科学技術大学院環境・エネルギーシステム専攻	特任助教	動物社会の競争から考えるいじめ問題の解決に関する研究		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-522	一般	生物	戸篠 祥		北里大学大学院水産学研究科環境生物学講座水圏生態学研究室	博士後期課程3年	南西諸島に出現する立方クラゲ類の分類学的検討
25-523			奥野 正樹		岐阜大学大学院連合農学研究科昆虫生態学研究室	特別協力研究員	日本産アリ類の巣場所選択—アリの出す抗菌物質の二次利用の観点からの解明—
25-524			栗崎 政希		名古屋市立大学大学院システム自然科学研究科生体情報専攻	博士後期課程2年	核コード cDNA塩基配列を用いた新しい系統解析法の開発とヒト類の系統的位置づけの解明
25-525			松田 春菜		徳島大学大学院リソ・アーツ・アント・サイエンス研究部	特別研究員	ムシガイ亜科貝類の保全に向けた分類学的再検討
25-526			齊藤 浩明		名城大学大学院農学研究科農学専攻	修士課程2年	唯一の在来半水生ほ乳類カネミの生態学的機能と保全方法の解明
25-527			高岡 愛		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻	博士前期課程2年	海洋島における外来種駆除後の植生回復—海鳥の営巣型による土壌の違いが植物の成長に及ぼす影響—
25-528			水谷 友一		名古屋大学大学院環境学研究科都市環境学専攻物質循環構造学講座	博士後期課程5年	海洋生態系高次捕食者の役割は環境変化の影響を受けるのか
25-529			高野 剛史		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻	博士課程1年	ハゴウ科腹足類における進化スケールでの寄生戦略・形態多様化の解明
25-530			城川 祐香		東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻	特任研究員	汽水域珪藻の血縁認識と生殖隔離：“自己”と“他者”の識別機構
25-531			渡辺 峻		長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科水産学専攻(長崎大学環東シ環境資源研究センター)	博士前期課程2年	野外のハシロウジキ(stiophorus platypterus)における背びれのモトリング—採餌戦略および背びれの機能の解明—
25-532			小林 喬子		東京農工大学大学院連合農学研究科環境資源共生科学専攻	博士特別研究員	シが増えるとクマは痩せる?:大型哺乳類二種の餌をめぐる種間関係
25-533			川根 昌子		奈良女子大学共生科学研究センター	非常勤研究員	汽水性生物の遺伝的多様性保全に必要な要素の検証
25-534			久米 学		岐阜経済大学地域経済研究所	任期付研究員	希少淡水性二枚貝カシヅメガイにおけるハツ形成条件および水生昆虫の生息場としての有効性に関する研究
25-535			池谷 仁里		兵庫県立大学大学院生命理学研究科細胞構造分野	客員研究員	接合藻類アオドロの接合誘導物質の特定
25-536			中川 さやか		東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻広域システム科学系	博士課程3年	花形態の集団内変異の進化的意義を探る:候補遺伝子からのアプローチ
25-537	西沢 文吾		北海道大学大学院水産科学院海洋生物資源科学専攻海洋資源計測学講座	博士後期課程1年	海鳥の漁業投棄物への誘因機構の解明		

平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-538	一般	生物	岩原 由佳		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻水圏生物学コース生態系変動解析分野	博士前期課程2年	小型鯨類の混獲リスクマップの作成
25-539			大村 文乃		東京大学大学院農学生命科学研究科農学国際専攻遺体科学研究室(東京大学総合研究博物館)	博士課程4年	両棲類有尾目における体幹部運動器形態の水陸環境適応
25-540			水野 大樹		千葉大学大学院園芸学研究科環境園芸学専攻	博士後期課程1年	乾燥した崖上のシダ植物の定着におけるシダ植物群落の役割
25-601	複合		植松 みさと		東京芸術大学大学院美術研究科文化財保存学専攻保存修復建造物研究室	博士後期課程2年	文化財建造物の室内環境が障壁画の保存状態に与える影響について
25-602			野口 里奈		東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻	博士課程2年	現在進行している火星の火山活動の解明～アイスランド・ミウアト湖に見られるルトスコンとの比較～
25-603			安里 要		女子栄養大学大学院栄養学研究科栄養学専攻	修士課程2年	沖縄県久米島町における中学生の食習慣と健康との関わり
25-604			原田 健次		中京大学大学院体育学研究科体育学専攻運動生理学研究室	博士課程3年	運動難易度を脳活動から客観的に評価する手法の開発
25-605			北嶋 康雄		東北大学大学院医学系研究科	博士後期課程4年	骨格筋量決定における蛋白分解処理機構の役割
25-606			楠田 佳緒		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科サイエンス専攻	博士後期課程1年	RFID技術を用いた医療従事者支援を目的とした手術器械管理システムの開発
25-607			林 拓志		東京大学大学院教育学研究科身体教育学コース	修士課程2年	ヒト運動制御系における最適フィードバック制御機構の行動学的実証
25-608			星野 太佑		東京大学大学院総合文化研究科身体運動科学	助教	運動における小脳の乳酸輸送単体monocarboxylate transporter 2 (MCT2) の役割の解明
25-609			服部 創紀		東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻	博士課程1年	現生鳥類との後肢骨格形態の比較による、獣脚類恐竜の後肢機能と生態の解明
25-610			岩田 歩		金沢大学大学院自然科学研究科自然システム学専攻	博士前期課程2年	スギ花粉の雲形成へ関与する可能性—室内・野外実験を通じたスギ花粉の新たな微粒子発生における水晶核活性評価—
25-611			宮田 紘平		東京大学大学院総合文化研究科身体運動科学研究室	博士課程2年	自己生成情報による知覚—運動スキルの組織化～発声によるリズム運動スキルの獲得/遂行の支援～
25-612			李 基赫	韓国	日本体育大学大学院体育科学研究科健康科学・スポーツ医科学系	博士後期課程2年	伸張性収縮による神経・筋損傷メカニズムの解明
25-613			大住 倫弘		畿央大学大学院健康科学研究科健康リハビリテーション科学専攻	博士後期課程2年	不快な身体情緒が痛みの閾値および痛みに関連する脳活動に与える影響—特殊なヴァーバント錯覚を用いて—

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-614	一般	複合	丹羽 雄一		東北大学災害科学国際研究所災害理学研究部門	助教	堆積域におけるワフォルト古地震学的研究手法の適用による高精度な古地震履歴の復元
25-615			高橋 陽香		総合研究大学院大学生命科学研究科生理科学専攻(配属:生理学研究所心理生理学研究部門)	博士課程4年	社会的情報の統合処理に関わる認知神経メカニズムに対する経頭蓋直流電気刺激の影響
25-616			鈴木 愛		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科東南アジア専攻生態環境論講座	博士課程2年	カンボジア・ブレイビエ森林保護区における食肉目の保全—地域住民の生活圏と食肉目の生息域が地理的に重複する地域について—
25-617			田中 嘉法		電気通信大学大学院情報理工学研究科先進理工学専攻生体機能システムコース	博士後期課程1年	生体内で筋細胞内pH制御機構を評価する研究手法の開発
25-618			深尾 友美		お茶の水女子大学生生活環境教育研究センター	助教	ガリック由来含硫化合物の摂取がアルコール性脂肪性肝炎モデルマウスに及ぼす影響
25-619			橋本 壘		早稲田大学大学院人間科学研究科人間科学専攻	博士後期課程4年	空腹感に対する連続的曝露が2型糖尿病患者の不応的食行動の減少に及ぼす効果
25-620			鍛島 秀明		県立広島大学人間文化学部健康科学科	助教	顔の血流変化からおいしさを評価する試み
25-621			松山 亮太		岐阜大学大学院連合獣医学研究科獣医学専攻	博士課程2年	牛とヒト間のコロカウイルスおよびロカウイルス感染症の伝播におけるリスクファクターの研究
25-622			池盛 文数		名古屋大学大学院環境学研究科地球環境科学専攻	博士後期課程3年	越境汚染解明を目指した放射性同位体 <sup>14</sup> Cによる大気粒子中炭素に関する基礎研究
25-623			劉 潔	中国	北海道大学大学院環境科学院環境起学専攻	博士課程1年	キルギス共和国における山岳コミュニティの持続的開発:1991年独立前後のアイ地域の土地劣悪化の変容の比較
25-624			徳久 悟		慶應義塾大学大学院メディアデザイン研究科	特任講師	ソーシャルパースペクティブを目的としたプロダクト/サービスデザインのためのデータベースの構築
25-625			岩崎 有希		聖徳大学大学院人間栄養学研究科人間栄養学専攻	博士後期課程2年	トランス脂肪酸による動脈硬化発症の誘導機構の解析と新規動脈硬化リスク判定規準の検討
25-626			松田 有司		国立スポーツ科学センター	契約研究員	競泳のスタートにおける経時的な重心速度と加速度算出の有効性の検討
25-627			東田 一彦		早稲田大学スポーツ科学学術院	助手	骨格筋における脂肪分解抑制因子の同定
25-628	平内 健一		静岡大学大学院理学研究科地球科学専攻	助教	マントルウェッジ条件下での蛇紋石のレオロジーに関する実験的研究		
25-629	若林 里衣		九州大学大学院工学研究院応用化学部門	助教	両親媒性ペプチド分子の静的・動的自己集合制御と生体材料としての機能発現		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関・職名	研究課題		
25-630	一般	複合	町田 怜子		東京農業大学短期大学環境緑地学科	非常勤講師	阿蘇地域における二次草原と人工林の景観計画に関する研究—阿蘇豪雨被害の教訓を生かした草原再生による国土保全を目指して—		
25-631			大島 健太郎		同志社大学大学院生命医科学研究科医学工学・医情報学専攻	博士前期課程2年	レーザーによるマイクロ物体の操作・輸送:臨界点近傍のイオン液体の特質を活用して		
25-632			柴田 恵理子		札幌医科大学大学院保健医療学部理学療法学第二講座	研究支援者	運動イメージと腱振動刺激による求心性入力との統合で生じる運動知覚に関する研究		
25-633			井上 菜穂		鳥取大学大学院医学系研究科脳神経小児科部門	博士課程4年	発達障害児におけるブレインレジョンの現状と実施の効果についての研究		
25-634			西田 梢		独立行政法人産業技術総合研究所地質情報研究部門海洋環境地質研究グループ	ポストドク研究員	海洋環境変動が貝殻微細構造進化へ与える影響の解明		
25-635			猪野 雅史		東京農業大学大学院生物産業学研究科生物生産学専攻	博士前期課程2年	風力発電施設の風車に鳥類が衝突する要因と衝突立地の解明		
25-636			山田 紘子		広島大学大学院理学研究科地球惑星システム学専攻	博士前期課程2年	XAFS法による日本と中国の室内塵及び公園の砂に含まれる鉛の起源特定		
25-637			五十嵐 健輔		筑波大学大学院生命環境科学研究科生物科学専攻	博士後期課程2年	マン菌によるフェリ磁性鉄形成とマン生産		
25-638			畑本 陽一		福岡大学大学院スポーツ健康科学研究科	博士後期課程3年	家庭用ビデオカメラ映像による人物自動追跡システムから算出するエネルギー消費量の検討		
25-639			Mst. Nasrin Nahar	バングラデシュ	鹿児島大学大学院連合農学研究科(配属:佐賀大学)	博士後期課程3年	バングラデシュの小児における知能的機能(IQ)・社会的能力(SC)と毒素摂取の関連について調査研究		
25-640			岩本 将吾		群馬大学大学院工学研究科工学専攻	博士後期課程3年	タンパク質疎水性部分を模倣した新規糖鎖プローブの合成法確立と小胞体プロセッシングαグロシノームIの定量的解析		
25-641			岩野 智		電気通信大学大学院情報理工学研究科先進理工学専攻	博士後期課程3年	緑藻生物発光を活用した高輝度な高安定時発光材料の開発		
25-801			実践		齋藤 弘一郎		宮城県古川黎明中学校	教諭	中学校理科の観察・実験を仮設校舎(普通教室)で行うための教材・教具・指導法の実践研究
25-802					中村 由紀		新潟大学大学院医歯学総合研究科摂食・嚥下リハビリテーション学分野	助教	小児の摂食・嚥下障害に対応した嚥下調整食の検討と実践へ
25-803	堀越 亮				京都大学大学院工学研究科物質エネルギー化学専攻	技術職員	理科室で学ぶ世界史～高大連携講義(化学実験)の開発と実践		
25-804	田中 早苗				特定非営利活動法人アスペの会石川	アドバイザー	高機能自閉症スペクトラム障害児・者の自己理解-小集団活動における観察と質問調査による検討-		

## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究	審査区	助成者名	国籍	所属機関・名称	所属機関・職名	研究課題
25-805	実践		境 泉洋		徳島大学大学院リソ・アーツ・アンド・サイエンス研究部	准教授	若年者自立支援のための「若者と社会をつなぐ」CRAFTプログラム <sup>®</sup> の普及・定着
25-806			安藤 正規		岐阜大学応用生物科学部生産環境科学課程	助教	野生動物による被害を受けた山中峠ミヤマシロ群 <sup>®</sup> の回復・保全に関する研究－官民学連携による地域自然資源の維持管理をめざして－
25-807			喜古 正士		早稲田大学先進理工学部物理学科	助手	留学生のための専門語教育に関する研究－専門文脈での一般語の用法と、その用語集への反映方法について－
25-808			今井 正司		名古屋学芸大学ヒューマン学学部	准教授	特別支援教育における神経心理学的介入の効果メカニズムに関する脳科学的検討
25-809			大森 重宜		金沢星稜大学人間科学部スポーツ学科	教授	世界農業遺産能登を支える「まつり」の実践研究
25-810			尾坂 知江子		名古屋市科学館	主任学芸員	走査型電子顕微鏡の有効活用を通じたネイチャーテクノロジー（生き物から学ぶものづくり）を学ぶ魅力的な科学館教育普及プログラムの開発に関する実践研究
25-811			村松 朋子		金沢大学附属病院神経科精神科	助教	発達障害児支援のための家族エンパワメントの挑戦
25-812			古田 豊		立教学院立教新座中学校・高等学校	教諭	富士山頂の環境を教育に活用するための実践方法の開拓と実証～富士山頂の自然から学ぶ実験教材の開発と教育効果の検証～
25-813			市川 寛也		筑波大学大学院人間総合科学研究科芸術専攻	博士後期課程2年	妖怪伝承の創造モデルの開発－地域の記憶を可視化する共同ナラティブの実践を通して－
25-814			國眼 厚志		兵庫県朝来市立山口小学校	教諭	液晶タブレットによる児童生徒卓上板書システムとデジタル投影によるシステム授業の研究
25-815			山下 俊介		京都大学総合博物館	特定助教	博物館施設における映像記録を用いた行動分析法の開発とその社会的倫理についての実践研究
25-816			上平 千恵		東近江市近江商人博物館	主査（学芸員）	東近江市で生まれた有形・無形の先人の遺産を次代へ伝え、未来のまちづくりを担う人材を育むためのシステムの構築
25-817			見留 武士		和洋女子大学文化資料館	学芸員	QRコード 情報を用いた遺跡検出現場連動型の博物館活用システムの構築
25-818			猿橋 キヨミ		北海道大学附属図書館北方資料室	担当係長	ガラス乾板写真に記録された明治初期から昭和40年頃に撮影された画像の調査
25-819			櫻井 美香		小樽市総合博物館	指導員	港湾都市小樽の菓子文化の歴史と系譜－菓子木型の詳細調査とその分析－
25-820	高橋 啓一		滋賀県立琵琶湖博物館	上席総括学芸員	博物館、市民、民間が連携した持続的資料調査の実践		



## 平成25年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番号	研究種別	審査区	助成者名	国籍	所属機関 名称	所属機関 職名	研究課題
25-821	実践		石井 陽子		大阪市立自然史博物館	学芸員	博物館所蔵のホーリングコアを使って大阪平野地下の地層をさぐる -地学分野の学校向け貸し出し教材の開発・運用と防災教育への展開-
25-822			久保 泰		福井県立恐竜博物館	研究員	歯のマイクロCTを用いた手取層産植物食恐竜の食性の解明
25-823			青野 友哉		伊達市噴火湾文化研究所文化課文化財係	学芸員	2000年の海を渡った貝製品 -続縄文期の長距離交流の年代的検討と展示解説への活用-
25-824			加藤 太一		ミュージアムパーク茨城県自然博物館	学芸員	CTスキャンを用いた3次元的形態解析による首長竜の捕食機能の推定
25-825			深瀬 公一郎		長崎歴史文化博物館	主任研究員	博物館・地域ボランティア・学校との連携した文化財ネットワークづくりの実践プログラム作成