

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-101	一般	人文・社会	阿拉坦沙	中国	東京農工大学大学院連合農学研究科	博士課程3年	内モンゴルの環境調和的牧畜業の発展方向性に関する研究—消滅に瀕した「遊牧風土」の崩壊過程の分析をふまえて—
22-103			江川 紀美子		日本女子大学大学院人間生活学研究科生活環境学専攻	博士課程2年	子育て支援施設による集合住宅・団地の公開共用スペースの活用に関する研究
22-104			清水 貴夫		名古屋大学大学院文学研究科	博士後期課程4年	アフリカ都市のコーリソ学校と地域社会に関する都市人類学的研究：ブルキナファソ、カトウガの事例から
22-105			庄田（中村）亜希子		(独) 国立文化財機構奈良文化財研究所都城発掘調査部	研究員	漢代における中央と周縁—楽浪土城出土漢代瓦の検討—
22-106			白 承冠	韓国	東京大学大学院工学系研究科建築学専攻建築史研究室	博士課程3年	19世紀における労働者向けのコミュニティビルに関する建築・都市史的研究—19世紀の理想的な同居共同体、ジャンパー・フェイス・ゴダソンのファミリアステルを中心に—
22-107			井内 真帆		神戸外国語大学	客員研究員	『カダム明灯史』を基盤としたカダム派研究に関する基本データベースの作成
22-108			八尾 祥平		首都大学東京大学院人文科学研究科	博士後期課程4年	国民政府の「琉球」における華僑政策についての歴史社会学的分析—琉球華僑総会の設立を中心に—
22-109			吉田 佳世		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科学分野	博士後期課程4年	現代沖縄社会における女性たちの祖先祭祀実践とカクテリウな女性像の構築—近代/伝統の二元論を超える女性性・身体・ネットワーク—
22-110			山本 利彦		東京外国語大学大学院総合国際学専攻	博士後期課程2年	グラーベル・ロージヤの映画とブラジルの歴史・イメージの描かれ方
22-111			中村 成里		早稲田大学文学学術院	非常勤講師	富岡本『栄花物語』勸物及び享受の研究—富岡乙本を中心に—
22-112			杉江 拓磨		筑波大学大学院人文社会科学部歴史学専攻	博士課程5年	古代バビロニア偽言文書の文献学的・歴史学的研究
22-114			前島 美保		東京藝術大学大学院音楽研究科音楽文化学専攻音楽学研究分野	博士後期課程4年	近世歌舞伎音楽の調子変遷に関する基礎的研究—小歌・長唄・芝居歌を中心に—
22-115			高橋 亮介		名古屋大学大学院文学研究科	客員研究員	プロトマス朝エンブリオにおける言語使用と社会変容—採石場遺構に残された二言語併用クワリティの調査と分析—
22-116			河辺 隆宏		中央大学大学院文学研究科日本史学専攻	博士後期課程4年	宋代海外渡航許可証「公憑」の基礎的研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-117	一般	人文・社会	牛久 晴香		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科	博士一貫課程2年	アフリカ農村における参加型開発プロジェクトと住民に関する開発社会学的研究—カナ北部農村における住民の主体的・選択的行動に着目して—
22-118			川島 秀義		鹿児島大学大学院人文社会科学部地域政策科学研究専攻	博士後期課程3年	シンガポールにおける銅鼓伝統の伝播と周辺地域との関係
22-119			稲葉 光俊		東京大学大学院総合文化研究科地域文化研究専攻	博士課程8年	二十世紀初頭ホースの人間観に及ぼしたコアラの心理学、教育学および生物学の影響
22-120			亀井 翼		首都大学東京大学院人文科学研究科文化基礎論専攻歴史・考古学教室	博士後期課程2年	陸平D貝塚No.1トレンチにおける貝層形成過程の研究
22-121			長尾 直洋		松阪看護専門学校	非常勤講師	マレーシアのポルトガル人村に関する文化人類学的研究
22-122			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2年	「国内避難民」とは誰か：スーダン共和国ハルツーム市におけるクの人びとの歩みと生活
22-123			上原 なつき		南山大学大学院人間文化研究科人類学専攻	博士後期課程2年	ミナトと遺骨からみるアンデスの死者観—遺骸の有無と死者の個人特定可否の関係—
22-124			尾田 識好		東京大学大学院新領域創成科学研究科環境学系社会文化環境学専攻	博士後期課程4年	北海道における舟底形石器の出現と展開に関する考古学的研究
22-125			古谷 伸子		東京外国語大学アジア・アフリカ言語文化研究科	非常勤研究員	北タイ民間治療師の商業化/非商業化をめぐる多角的研究—治療行為の価値づけを中心に—
22-126			今中 亮介		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究科アフリカ地域研究専攻	博士課程2年	マリ南西部における子どもたちの集会(トン)の組織化に関する人類学的研究
22-128			濱田 和範		東京大学大学院総合文化研究科	博士課程3年	1940年代以降のアイ文学の形成とその意義—書誌学的研究の立場から
22-129			成澤 徳子		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究科アフリカ地域研究専攻	博士課程5年	ザンビア小農世帯にみられる女性の主体的・自立的実践に関する研究—トンガ農民の農閑期の移動と組合活動に着目して—
22-131			宮脇 千絵		総合研究大学院大学文化科学研究科地域文化学専攻	博士課程3年	「祖国」を販売する人々—アメリカにおける移民と「祖国」中国の衣装が取り持つ関係—
22-133			山口 剛史		皇學館大学神道研究所	助手	神祇伯白川家と鎮魂祭
22-134			森下 真企		関西大学大学院文学研究科総合人文学専攻史学(考古学)専攻	博士後期課程4年	南西諸島のグアス造営に関する考古学的研究—久米島所在ク、スクの石積み構築技法にみる造営過程と戦略的ネットワークの復元—

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-136	一般	人文・社会	山根 隆宏		神戸大学大学院人間発達環境学研究科心身発達専攻	博士後期課程3年	高機能広汎性発達障害児をもつ親の適応とその支援に関する研究
22-137			山崎 寿美子		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	現代カンボジアにおける言語的多様性の研究～ストリン・トラン州のオア語とクメール語の混雑性から～
22-138			狩野 朋子		帝京平成大学現代ライフ学部レジャー・レクリエーション学科	助教	トヨタの古都べルギーマ市における歴史的遺産を活用した文化的交流のあり型に関する研究
22-139			増野 高司		国立民族学博物館	外来研究員	タイ北部における山地民社会の維持機構の解明
22-140			金 寛英		東京大学大学院教育学研究科	大学院研究生	学級規模と学習効果—秋田県を事例にして—
22-141			橋詰 潤		明治大学黒耀石研究センター	特別嘱託職員	更新世-完新世移行期の環境変動期における人類の生業活動解明のための比較考古学的研究—本州東半部およびフィリピン下流域の比較を通じて—
22-142			菅沼 文乃		南山大学大学院人間文化研究科人類学専攻	博士後期課程3年	福祉政策と個人の「若い」—沖縄県那覇市における高齢者の生活実態の事例から
22-203		数物・工学	加藤 拓也		東京理科大学理学部第一部物理学科	嘱託助教	走査トンネル分光による銅酸化物高温超伝導体の不純物近傍におけるナノスケールな電子状態の乱れの直接観察
22-204			小杉 晋也		大阪府立大学大学院工学研究科物質・化学系専攻	博士後期課程3年	高エネルギーイオン照射により誘起されたFeRh合金の低温強磁性での高温フェリ効果の研究
22-206			藤岡 慧明		同志社大学大学院生命医科学研究科生命科学専攻	博士後期課程2年	野生コウモリから生きたるためのソナー戦略に学ぶ—獲物探索・接近飛行時における計測アルゴリズムの解明—
22-207K			小澤 俊平		首都大学東京システムデザイン学部	助教	過冷凝固法を利用した新しい磁石生成プロセスの可能性
22-208			清水 智子		(独)理化学研究所Kim表面界面科学研究室	基礎科学特別研究員	分子吸着によるダイヤモンド表面トビーン現象の構造および電子状態解析
22-209			常盤 達司		九州工業大学大学院生命工学研究科脳情報専攻山川研究室	博士研究員	生物の巧みさを模倣した耐故障性を有する歩容生成モデルの提案とその応用—なぜフナジは脚を失っても歩き続けることができるのか—
22-210			松本 康隆		京都工芸繊維大学ベンチャーラボラトリー	非常勤研究員	複数国の伝統建築を包摂する概念創造のための基礎的研究—中国園林建築と日本の茶室を事例として—
22-211			海老澤 瑞枝		東京都立産業技術研究センター開発本部開発第1部光音グループ	任期付研究員	積分球内での光の伝搬挙動の研究
22-212			田邊 健彦		東京工業大学大学院理工学研究科化学専攻	博士課程3年	光子対角度相関測定をプローブとした量子もつれ原子対応の徹底的研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-213	一般	数物・工学	長田 城治		東海大学大学院総合理工学研究科総合理工学専攻	博士課程3年	民家のライヒストリと部屋名称の変化・継承に関する生活史的 研究
22-214			中村 美紀		京都大学大学院人間・環境学研究科 環境学専攻	博士後期課程2年	気温鉛直プロファイルによる都市部熱収支現象の解明
22-215			中川 広務		東北大学大学院理学研究科地球物理学専攻	GCOE助教	超高分散分光システム広帯域化のための基礎技術開発
22-216			韋 冬	中国	東京大学大学院工学系研究科精密機械工学専攻	博士後期課程3年	フェムト秒光周波数コムを用いた先端応用計測技術の開発
22-217			関戸 健治		首都大学東京大学院システムサイエンス研究科航空宇宙システム工学専攻	博士後期課程1年	優れた衝撃吸収性を持つポリアスズン-22Al超塑性合金の高度化
22-218K			徐 坤	中国	東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科応用環境システム工学専攻	博士後期課程2年	常温強磁性半導体薄膜の磁気光学と強磁性共鳴に関する研究
22-219			高橋 一郎		青山学院大学大学院理工学研究科理工学専攻基礎科学コース	博士後期課程4年	デジタル一眼レフカメラを使用した突発変光天体モニター-AROMA-Wの開発
22-220			高畠 英弥		京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻物理学第一教室	修士課程2年	水相との界面不安定によって引き起こされる固体相を含む油滴の自発運動
22-221			中村 太紀		埼玉大学大学院理工学研究科環境システム工学系専攻環境制御システムコース	博士前期課程2年	石英テンプレートを用いたヒュースマスノリイヤー熱電変換素子の作製とその熱電特性測定
22-222			伍賀 正典		兵庫県立工業技術センター	任期付研究員	システム向けミクスモジュールを用いた環境の動態予測に関する研究
22-224			今村 洋一		新潟大学大学院自然科学研究科環境共生科学専攻(工学部建設学科)	助教	漁村地域における文化的景観としての「舟小屋」の保全再生に関する基礎的研究
22-225			デビッド サイモン	オーストラリア	国立情報学研究所(情報学プログラム研究系)	特任研究員	大規模量子情報処理系へ拡張性をもつ超伝導系を用いた量子情報システム構築と検証方法の確立
22-226			居波 渉		静岡大学若手グローバル研究リーダー育成拠点	特任助教	蛍光寿命測定による細胞内Ca濃度の定量測定法の開発
22-227			ミアエティアー フルアラム	ハンガリー	佐賀大学大学院工学系研究科生体機能システム制御工学専攻	博士後期課程2年	超音速マイクロジェットの流れ特性に関する研究
22-228			寺門 吾郎		室蘭工業大学大学院工学研究科創成機能工学専攻	博士後期課程2年	屈折率/蛍光分布を高感度高空間分解能測定可能な顕微鏡の開発と生体分子間相互作用解析

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-229	一般	数物・工学	杉山 昇平		東京大学大学院理学系研究科 物理学専攻	博士課程3年	超対称標準模型の加速器実験における検証可能性の研究
22-230			ヒリスアリアスル カクエン	インドネシア	東北大学大学院理学研究科 理学専攻	博士課程2年	有機単結晶トランジスタへの共振器構造導入による電流注入型有機半導体レーザーの開発
22-231			須貝 顕一		埼玉大学大学院理工学研究科 物理機能系専攻物理学コース	博士前期課程2年	長寿命荷電粒子による原子核破砕反応がもたらす新奇な元素合成及びリチウム問題の解決
22-232			沖本 治哉		山形大学工学部機能高分子工 学科	助教	インジウム塗布技術による炭素薄膜の形状制御に関する基礎技術の構築
22-233			鈴木 翔治		首都大学東京大学院システムサイ ン研究科ヒューマンノックアウトシステム学域	博士前期課程2年	Fe-Si二元合金融体の表面張力挙動の解明
22-234			西村 智弘		むかわ町立徳別博物館	博物館普及員	白亜紀アモナイト類の分布域変遷と系統進化
22-301		化学	前嶋 寿英		岐阜薬科大学創薬化学大講座 薬品化学研究室	博士後期課程1年	ゾドと芳香族ハロゲンの還元的縮合反応による芳香族第一級アミン類の一段階合成
22-302			進藤 直哉		京都大学大学院薬学研究科創 薬科学専攻	博士課程3年	軸性不斉をもつ鎖状不飽和アジニ化合物の創製と機能に関する研究
22-303			申 峰基	韓国	東京農工大学大学院工学府生 命工学専攻	博士後期課程3年	鎖状グアニジン/チオアミン有機触媒の新しい構造展開と触媒的不斉1,4-付加反応への応用
22-304			宮前 友策		筑波大学大学院生命環境科学 研究科生命産業科学専攻	博士後期課程3年	カテコールキetonによる神経細胞保護作用機構の生物有機化学的解明
22-305			千田 泰史		福井大学大学院工学研究科生 物応用化学専攻	博士前期課程2年	ラキョウワクタンクの細胞培養添加因子としての最適化
22-306			原 範之		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1年	環境に優しい超活性分子内配位型不斉触媒の開発
22-307			野村 佳則		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	博士前期課程2年	モノクロマル化剤の開発とタンパク質表面におけるシステイン残基の特異的反応
22-308			塚田 真梨子		明治薬科大学大学院薬学研究 科	博士前期課程2年	海洋由来真菌からの腫瘍血管新生阻害物質の探索(血管内皮細胞増殖阻害を指標として)
22-309			山本 茂弘		山口大学大学院医学系研究科 応用分子生命科学専攻	博士後期課程3年	触媒機能をイオン液体の合成とグリーンな有機合成反応への適用
22-310			池本 陽峰		広島大学大学院医歯薬学総合 研究科薬学専攻創薬科学講座 創薬合成化学研究室	助手	キラルルビニオンの立体化学的安定性に関する研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-311	一般	化学	森田 悠紀		静岡大学創造科学技術大学院	博士課程3年	ナノ結晶状態におけるコレステリンの光物性研究
22-312			朱 瑞	中国	山形大学大学院理工学研究科 物質生産工学専攻	博士後期課程2年	ニトロ化をともなう芳香族オレフィン類のone-pot重合における反応機構の解明
22-313			小林 豊		北里大学大学院感染制御科学 府感染制御科学専攻	博士課程1年	Bottromycin A2をリードとした新規抗MRSA・VRE剤の創薬研究—合成から活性測定に至る迅速評価系の確立—
22-314			庄司 良子		東京大学大学院工学系研究科 化学生命工学専攻	博士課程3年	導電性フレイバーの外部刺激による配向・形成制御と電子機能性複合材料の構築
22-315			仙石 哲也		静岡大学工学部物質工学科	助教	多成分連続結晶反応によるテトラリン酸誘導体の包括的合成法の開発
22-316			董 強	中国	山梨大学大学院医学工学総合 研究部附属ナノ科学センター	研究員	水熱反応による酸化鉄粒子の形態とサイズ制御
22-317			沓村 憲樹		東京理科大学理学部第一部化 学科齊藤隆夫研究室	助教	ビスシロップロミドの脱離反応を利用した有用な新規反応の開発
22-318			尾川 貴子		中部大学応用生物学研究科応 用生物学専攻	博士前期課程2年	マルチ精密計測に基づく伝統材料「油団(ゆとん)」の物性発現メカニズムの解明
22-319			馬場 武		大阪大学大学院薬学研究科応 用医療薬科学専攻生物有機化 学分野	博士後期課程2年	レドックス環境に応じて核酸との二重鎖形成能を自在に制御可能な新規人工核酸の創製研究
22-320			金 柄淳	韓国	横浜国立大学環境情報学府環 境生命学専攻生命環境コース	博士後期課程2年	高効率な固体発光材料を目指す色素会合体結晶の開発
22-321			高濱 謙太郎		静岡大学創造科学技術大学院 自然科学系教育部バイオエンス専 攻	博士課程1年	がんに関わる新規プロテオソーム結合タンパク質の機能解析
22-324			景山 義之		北海道大学大学院理学研究院 化学部門	助教	ヘイン酸を主成分とする螺旋状超分子の形成挙動に対する添加分子の役割の解明
22-325			戸治野 真美		(財)野口研究所糖鎖有機化学 研究室	研究員	水素供給試薬を用いない新しい新規なジニカル反応による炭素-炭素結合形成法の開発
22-327			葉村 直人		大阪市立大学大学院理学研究 科	博士後期課程3年	ポロリチオカルバニオニウム(III)錯体の反応挙動と精密電気化学
22-328			松村 実生		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 化学・生物化学領域	博士課程1年	芳香族ミッドの立体特性を活かした新規機能性ポロリチオカルバニオニウム錯体の創製

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-330	一般	化学	藤山 里香		千葉大学大学院工学研究科 生命科学環境科学専攻	修士課程2年	川と海をつなぐ河口の森・干潟の緩衝作用
22-331			和久 友則		京都工芸繊維大学生体分子工 学部門	助教	自己組織化ドメインを持つ新規がん抗原 α 7 β 1 β によるナリ構造体形成とその免疫活性化能
22-332			谷川 智春		埼玉大学大学院理工学研究科 理工学専攻	博士後期課程3年	β 7 α 原子を骨格に含む湾曲分子の系統的合成法の開発と物性の探索
22-333			望月 慎一		北九州市立大学国際環境工学 部環境生命工学科	特任講師	多糖を利用した抗原提示細胞特異的な核酸送達システムの開発
22-334			トマガブリエル ニコラエ	ルーマニア	京都大学大学院人間・環境学研 究科相関環境学専攻	博士課程3年	コハルト及び鉄触媒を用いたアミル化反応の開発及びその応用
22-335			大坂 昇		東京農工大学工学部有機材料 化学科	助教	超臨界二酸化炭素含浸による高分子鎖の剛直化の解明
22-336			本多 智		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1年	トポロジカル高分子の構築を基盤とした耐熱性高分子シセルの創製
22-337			山室 大介		北里大学大学院薬学研究所	博士後期課程2年	線虫Caenorhabditis elegans表現型の変化を惹起する微生物由来低分子化合物の探索およびその標的分子解析
22-338			斉藤 毅		慶應義塾大学大学院理工学研 究科基礎理工学専攻	博士課程2年	ホムロ生物発光をゼルとした近赤外発光基質の創製
22-339			堀之内 妙子		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2年	ニコト β 7局在性光制御型一酸化窒素放出化合物の創製
22-340			西村 恵美		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	ホ β 7 α ニルアルコール系荷電膜を用いた新規濃度差発電システムの開発
22-342			長島 佐代子		埼玉大学大学院理工学研究科	助教	レニウムスルフト β 7クラスターを触媒とする新規反応の開発
22-344			吉田 圭佑		京都大学化学研究所	博士課程3年	基質認識能を持つ有機触媒の設計と合成：ジ β -オール類の位置及び立体選択的アミル化法の開発
22-345			細川 さとみ		名古屋大学工学研究科化学・生 物工学専攻応用化学分野	博士後期課程3年	環境に優しい新鉄分子触媒の開発
22-346			藤岡 宏樹		東京慈恵会医科大学DNA医学研 究所・分子細胞生物学研究部	助教	光学異性体を用いた、水/二酸化炭素2相系反応場における新規縮合反応の検証
22-347			山崎 龍		東京理科大学理学部第一部化 学科	助教	芳香族アミド β 7 α の創製

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-348	一般	化学	伊藤 達哉		立命館大学生命科学部応用化学科	助教	光照射を用いたペプチド鎖の立体選択的な重金属ペーリング手法の開発
22-349			藤澤 香織		立命館大学立命館グローバル・イノベーション研究機構	ポストドクトラルフェロー	新規な液晶性大環状金錯体の創製と発光機構の解明
22-350			星谷 尚亨		北海道大学大学院薬学研究院	博士研究員	硫黄修飾金を利用した環境調和型ペプチド-金Pd@S-Auの開発とフロー型合成装置への展開
22-351			岡本 昭子		東京農工大学大学院共生科学技術研究院	助教	ナフレンの混み入ったペリリ位を反応場とする非共平面性芳香環集積分子の構築と構造的特徴解析
22-401		生物	福井 浩二		芝浦工業大学システム理工学部生命科学科生理化学研究室	助教	酸化ストレスに起因する神経突起傷害と認識機能障害との関連について
22-402			並木 重宏		東京大学先端科学技術研究センター生命知能システム分野神崎研究室	特任助教	グリゴとカゴカの比較神経行動学的研究
22-403			中倉 敬		群馬大学生体調節研究所シグナル伝達分野	グローバルCOE研究員	プロトン感受性受容体の内分泌細胞における発現と機能一受容体遺伝子改変マウスを用いた解析—
22-404			福田 裕美		福岡女子大学人間環境学部生活環境学科	助手	多原色光源を用いたメラニンを含む神経節細胞の光に対する挙動特性の把握
22-405			北原 圭		(独)産業技術総合研究所生物プロセス研究部門酵素開発研究グループ	研究員	新規(新奇)RNAペプチドの探索
22-406			萩原 真		国立長寿医療センター口腔疾患研究部口腔感染制御研究室	流動研究員	歯周病原菌の感染制御法確立へ向けた基礎的研究
22-407			小川 泰弘		明治薬科大学	助教	神経軸索でのADAM22の局在機構及びそれと結合する分子の機能解析
22-408			吉岡 美保		岡山大学大学院自然科学研究科	フェニックス特任助教	光合成光化学系IIの品質管理：ΔpHおよび膜電位によるFtsH7プロテアーゼの活性化について
22-409			サハレボシクマール	ハンガリー	静岡県立大学薬学部生化学分野	博士課程3年	インフルエンザウイルスの新しい感染機構を見出すことを目的とした食品成分およびリード化合物の探索と評価
22-410			池田 陽子		奈良先端科学技術大学院大学ハイスパイクス研究科GCCE植物生殖遺伝学グループ	特任助教	コイクスナ単離生殖細胞核を用いたDNA脱メチル化時のクロマチン構造の解析
22-411			野村 洋		東京大学大学院薬学系研究科生命薬学専攻薬品作用学教室	特任助教	睡眠中の記憶再生による記憶の定着
22-412			安井 裕子		金城学院大学薬学部薬学科	助教	胎盤特異的転写因子GCMa/1の発現制御機構の解明

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-413	一般	生物	石井 英治		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1年	異なる細菌情報伝達システムをつなぐ細菌膜小蛋白質の分子機構の解明
22-414			富田 陵子		福岡大学薬学部	助教	アミノ酸メタボロミクスを利用した新しい抗癌剤応答性予測法の開発
22-415			細野 友美		お茶の水女子大学生活科学部食物栄養学科食品化学研究室	助教	脳血管外遊走する細胞のマウス生体内イメージング解析
22-416			竹内 美由紀		兵庫県立大学大学院生命理学研究科	特任助教	電子線トモグラフィ法による分裂準備帯形成時の微小管・アクチン相互作用の研究
22-417			内田 由佳		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4年	新規栄養素レシチラムの生体内機能の解明—ATPase調節因子としての探索—
22-418			小浜 孝士		昭和大学薬学部生物化学教室	助教	生体内で酸化変性を受けたリポタンパク質の構造解析と動脈硬化性疾患の新規マーカータンパク質の探索
22-419			島谷 佳奈果		筑波大学大学院生命環境科学研究科生命共存科学専攻	博士課程2年	かぶの低酸素環境応答の分子機構の解明
22-420			針谷 若菜		東邦大学大学院理学研究科生物化学専攻	博士後期課程2年	酸性条件で誘導されるレタスの根毛形成における細胞内イオン濃度と微小管配向変化の光制御機構の解析
22-421			佐能 正剛		広島大学大学院医歯薬学総合研究科創生医科学専攻病態探研究医科学講座	助手	医薬品、農薬の生体内代謝変換を考慮した甲状腺ホルモン攪乱作用のヒトリスク評価
22-422			吉田 真明		お茶の水女子大学アガリクミックス・プロダクション	特任リサーチフェロー	頭足類カラゲランの進化を浮き彫りにするヒトイカ単眼ミュータントの解析
22-423			田辺 裕子		国際医療福祉大学基礎医学研究センター-桃井研究室	研究員	ヒト言語と共通基盤を持つマウス超音波言語(USV)を支配する神経回路と機能シグナスを構成する複合体の解析
22-424			越後谷 裕介		日本大学大学院獣医学研究科獣医学専攻獣医学衛生学研究室	博士課程4年	骨格筋培養細胞を用いたウマの糖代謝調節機構の解明
22-425			後藤 亮		山形大学大学院理工学研究科地球共生圏科学専攻	博士後期課程3年	硬骨魚類のゲノム情報を利用した新たな遺伝子マーカーの開発
22-426			藤原 靖浩		岡山大学大学院自然科学研究科バイオサイエンス専攻動物機能開発学講座応用動物遺伝学	博士後期課程1年	精子形成に異常を呈するrepor57マウスの遺伝学的、組織学的解析
22-427K			伊藤 廉		(財)高輝度光科学研究センター	協力研究員	蛋白質の凝集抑制カズラムの解明
22-428			金 明姫	韓国	(独)農業・食品産業技術総合研究機構北海道農業研究センター	契約研究員	植物の核局在型ポリA結合タンパク質の機能解明

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-430	一般	生物	田代 真那美		高知大学大学院総合人間自然科学研究科理学専攻	修士課程2年	群体ホヤの胚発生期に現れるVasa発現細胞は生殖系列として機能しているのか？
22-431			橋本 健志		立命館大学スポーツ健康科学部	准教授	脂肪細胞の運動誘発性ストレスに対する応答の解析
22-432			梶川 瑞穂		(独)理化学研究所免疫・アレルギー科学総合研究センター感染免疫応答研究チーム	基礎科学特別研究員	膜型ポロリガゼによるポロリガゼ反応のin vitro再構成
22-433			上原 亮太		名古屋大学理学部	助教	細胞分裂後期の新規微小管形成による核分裂と細胞質分裂の連携機構の研究
22-434			袁 媛	中国	静岡大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程2年	腫瘍壊死因子- α (TNF- α) 受容体遺伝子欠失マウスを用いた肝臓発生と組織構築におけるTNF- α の働きの解析
22-435			内村 有邦		大阪大学大学院生命機能研究科	GCOE特任研究員	新規マウス変異体を用いた哺乳類の発声行動についての解析
22-436			吉田 孟史		大阪大学大学院薬学研究科分子薬科学専攻生体機能分子化学分野	博士後期課程2年	RNA polymerase I 発現系を利用したC型肝炎ウイルス産生系の構築
22-437			林 珊	台湾	京都大学大学院農学研究科食品生物科学専攻食品分子機能学分野	博士課程1年	食品機能性成分によるトリゴリ糖症候群誘発炎症反応の予防・改善に関する研究
22-438			得平 茂樹		中央大学理工学部生命科学科	助教	シナプトグリアにおける窒素応答を制御する遺伝子ネットワークの解明
22-439			蓑田 歩		東京薬科大学生命科学部	客員研究員	光合成電子伝達に依存した光合成遺伝子転写制御機構の解明
22-440			北村 貴司		富山大学大学院医学薬学研究部医学生化学講座	助教	海馬における生後の神経新生と海馬の記憶容量に関する研究
22-441			山澤 拓実		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻	修士課程2年	カテリホロンにおける消化管形成過程の解明
22-442			廣森 洋平		岐阜薬科大学衛生学研究室	特任研究員	PPAR γ を介した有機スズ化合物の毒性発現機構に関する研究
22-443			今野 格		東北大学大学院生命科学研究科生体システム生命科学専攻	博士後期課程1年	雌雄間の遺伝子発現差異を利用したcDNA-AFLP解析によるアスパーラギン性分化機構の解明
22-444			山内 健太		大阪大学大学院生命機能研究科生命機能専攻脳神経工学講座脳システム構築学研究室	特任研究員	神経極性形成時におけるカルシウムイオン動態のin situ解析

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-445	一般	生物	木矢 剛智		金沢大学	特任助教	カイコが脳の性的二型を生み出す分子機構の解明
22-446			神田 真司		東京大学大学院理学系研究科 生物科学専攻	博士研究員	生殖機能と報酬系を司るドーパミンニューロンの神経科学的解析
22-447			加藤 豪司		東京海洋大学大学院海洋科学 技術研究科応用生命科学専攻	博士後期課程3年	弱毒生ワグナBCGにより誘導される魚類の自然免疫応答に関する研究
22-448			寺脇 慎一		兵庫県立大学大学院生命理学 研究科ヒコバ・イナヅナ-研究所	特任助教	Wntシグナル伝達の活性化を制御するCCD1-Axin複合体のX線結晶構造解析
22-449			清田 依里		東京農工大学大学院連合農学 研究科生物生産科学専攻生物 制御科学大講座	博士課程3年	シロイヌナタの2本鎖RNA切断酵素AtRTL2の植物体内での機能解析—ウイル防御の視点から
22-450			池永 隆徳		兵庫県立大学大学院生命理学 研究科生体情報学Ⅰ講座	特任助教	ゼブフライッシュの摂餌行動パターンの解析
22-451			井田 智恵利		長浜バイオ大学バイオエンス学部細 胞生命科学コース	助手	水溶性ヒタシニコチン酸・ニコチアミドの定量、可視化技術の確立と細胞内濃度制御機構の解明
22-452			石川 健		東京大学大学院新領域創成科 学研究科ゲノム専攻	特任研究員	DNA複製装置の崩壊過程とプロテオーム細胞死：「たぐり寄せ型DNA切断酵素」の役割
22-453			中藤 学		(独)理化学研究所免疫・アレルギー 科学総合研究センター免疫系構築 研究チーム	特別研究員	腸管上皮細胞の恒常性維持におけるmicroRNA(miRNA)役割
22-454			竹井 元		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2年	哺乳類精子鞭毛における解糖系によるATP輸送機能の解析
22-455			川島 大典		高知大学大学院総合人間自然 科学研究科理学専攻	修士課程2年	カクレイボヤ胚におけるcdx遺伝子のエンハンサー解析と下流因子の解明
22-457			後藤 悠太		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1年	肝臓初期発生に関わる新規分子APOA1の作用機序の解明
22-459			阿部 玄武		国立遺伝学研究所	特任研究員	Gal4トランプラインを用いたゼブフライッシュ中膜ヒレの発生メカニズムの解析
22-460			安田 伸		東海大学農学部	特任講師	「メボライ」型食品機能性に関する研究
22-462			大澤 志津江		神戸大学大学院医学研究科細 胞生物学分野G-COE井垣研究室	グローバルCOE研究員	細胞間コミュニケーションを介した上皮の動的恒常性維持シグナルの遺伝学的解析
22-463			近藤 興		広島大学大学院理学研究科生 物科学専攻細胞生物学研究室	博士後期課程2年	哺乳類培養細胞の分裂時におけるミトコンドリア調節経路の新奇役割に関する研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-464	一般	生物	志村 遥平		筑波大学大学院生命環境科学研究科情報生物学専攻植物代謝生理学研究室	博士後期課程2年	シロバクテリアの環境ストレスセンサー-Hik33のシグナル検知の分子機構の解析
22-465			良元 伸男		名古屋大学大学院生命農学研究科	研究員	各種リ酸化酵素に活性制御されるエビキリンガゼRBCK1とそのスプライス変異体RBCK2の炎症性シグナルスケードにおける相互作用解析
22-466			島崎 省吾		熊本大学大学院薬学教育部分分子機能薬学専攻遺伝子機能応用学分野	博士後期課程3年	CF気道上皮細胞におけるCFTR C末端断片を介したTLR2遺伝子発現制御機構の解明
22-501			土岐田 昌和		筑波大学大学院生命環境科学研究科構造生物学専攻	助教	コガモリの翼はいかにして獲得されたか? - 前肢骨格筋の発生パターン解析 -
22-502			佐々木 秀明		いわき明星大学科学技術学部	助教	大腸菌の高塩環境適応メカニズムの解析
22-503			韓 昌道	朝鮮	愛媛大学大学院連合農学研究科生物環境保全学専攻	博士課程3年	朝鮮半島北部の昆虫類多様性の解明
22-504			真下 雄太		筑波大学大学院生命環境科学研究科生物学専攻	博士前期課程1年	ジュズヒゲムシ目(昆虫綱)の比較発生学的研究—新翅類高次系統の再構築を指して—
22-506			中山 直英		高知大学大学院理学研究科応用理学専攻	博士後期課程1年	ソコダ科ニホソコダ属の分類学的研究
22-507			荻原 豪太		鹿児島大学大学院連合農学研究科	博士課程1年	ニホコダ科ダマルマコダ属(Synanceiidae:Erosa)とニホコダ属Inimicus sinensis類似種群、Inimicus cuvieri類似種群の分類学的研究
22-508			平山 和幸		岩手大学大学院連合農学研究科生物生産科学専攻	博士課程1年	分子系統学に基づき、子のう菌類Massarina属の多系統性の解明
22-509			市橋 隆自		九州大学大学院理学研究員	学術研究員	木本性つる植物個体に対する蒸散量測定法の確立と、その蒸散特性の評価
22-510			大松 ちひろ		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻	修士課程2年	性転換を行う雌雄異株植物マムシグサ(サトイロ科)の個体群構造と繁殖特性に関する研究
22-511			中路 真嘉		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻植物系統分類学研究室	博士前期課程2年	花の形によって、訪れる昆虫はどのように変わるのか?〜スライムカスガ属植物を例に花形態の多様化を探る〜
22-512			藤田 景子		山梨大学大学院医学工学総合研究部附属リハビリ科学研究科	科学技術振興研究員	ブドウ樹根圏に生息する菌類の役割と実在理由の解析

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-513K	一般	生物	松島 夏苗		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科ライフサイエンス専攻生命科学領域	博士後期課程3年	ミドリイソゾゴ幼生体内の変態プロセスの構造
22-514			向井 裕美		佐賀大学農学研究科応用生物学専攻動物行動生態学分野	修士課程2年	亜社会性カミムシ類の温度調節による同調的孵化機構の解明
22-515			棚橋 薫彦		(独)産業技術総合研究所	博士研究員	食材料昆虫を用いた枯死材の家畜飼料化手法の開発のための基礎的研究
22-516			太田 藍乃		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3年	ササゲガニを対象とした形態情報と分子情報の比較
22-517			山本 みつ美		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生物学講座魚類体系学領域	博士後期課程2年	ヘビゲッケンガ属Lycenchelys (スズキ目ゲッケンガ科)の単系統性の検証
22-518			林 恵理子		東京大学大学院農学生命科学研究科生態学専攻生物学多様性科学研究室	修士課程2年	分断化された森林地域で繁殖するアカゲラの営巣地選択が繁殖成績に与える影響
22-519			岩淵 真奈美		宮崎大学大学院農学工学総合研究科資源環境科学専攻	博士後期課程2年	野生環境・飼育環境下におけるニホンヤマネの栄養条件と冬眠の相関に関する研究、ならびにヤマネの好適冬眠環境に関する研究
22-520			寺川 眞理		京都大学大学院理学研究科生物物理学専攻動物学講座人類進化論研究室	ポストドク研究員	ヤシマサルの採食行動の変化がヤマネの種子散布パターンに及ぼす影響
22-521			坂本 裕紀		東北大学大学院生命科学研究所生物多様性進化分野生態システム生命科学専攻	博士後期課程2年	菌寄生ランの菌特異性と適応的意義についての研究
22-522			田中 恵		東京大学アジア生物資源環境研究センター生物資源開発研究部門共生機能開発研究室	共同研究員	三者培養系を用いた菌根共生菌のハバクテリイの探索
22-524			宮地 結		筑波大学大学院生命科学専攻	博士前期課程1年	ヒメダマカサテ Scolopocryptops rubiginosusの核型の多様性とその分布について
22-525			北西 滋		立命館大学生命科学部生命情報学	助手	サカ科魚類クラマスの生活史分化における遺伝的要因の解明
22-526			島田 知彦		京都学園大学バリエーション学部	実験実習指導助手	中干し期・越冬期の生き残り戦略からみた、水田棲両生類の多様性保全のための基礎研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-527	一般	生物	バビルパチキヤル ガリトタイル	インド	東京農業大学大学院農学研究 科国際農業開発学専攻	博士後期課程2年	DNA多型マーカーによるダイジョ (Dioscorea alata L.) 種内の遺 伝的多様性の解析ならびに系統分化の解明
22-529			程 云湘	中国	鳥取大学乾燥地研究センター	プロジェクト研究員	モンゴルの乾燥地における水源周辺植生の変化パターン解析
22-530K			中島 祐一		琉球大学熱帯生物圏研究センター 瀬底研究施設	非常勤研究員	高緯度海域におけるサゴ、共生藻類の遺伝的多様性及び遺 伝的集団構造の評価
22-531			渡辺 なつ樹		東京農工大学農学府自然環境 保全学専攻野生動物保護学研 究室	修士課程2年	アークロカニ装着による礼文島のゴ、マリアサゴの摂餌行動の解明 及び本種と漁業との関係
22-532			南野 亮子		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	樹木横枝の形態とあて材分布状況に関する力学的安定性 の評価
22-533			中野 愛子		兵庫県立大学大学院環境人間 学研究科	博士前期課程1年	連続土壌スキャナ画像を用いた樹木細根の動態解析
22-534			山本 圭一		北海道大学大学院環境科学院 生物圏科学専攻水圏環境生物 学コース生態系変動解析分野	博士前期課程2年	バイオロギング手法を用いたニジマスおよびアマスの採餌工程に関 する差異の検証
22-535			勝山 千恵		中央大学理工学部生命科学科	任期制助教	森林地下圏における脱窒活性と脱窒細菌群集の空間的な 広がり
22-536			金指 努		名古屋大学大学院生命農学研 究科生物圏資源学専攻	博士後期課程4年	溪畔林のスキ人工林化が溪流内の落葉リター堆積および大型 無脊椎動物による落葉分解に及ぼす影響
22-537			中林 雅		京都大学理学研究科野生動物 研究センター	修士課程1年	東南アジアに生息する果実食ジャコウネコ4種の3次元的空間利用 の把握と空間的すみわけの解明
22-538			リエン イライエン	台湾	京都大学大学院農学研究科応 用生物科学専攻	博士後期課程2年	温帯域における造礁サゴの体内に共生している褐虫藻の 遺伝的解析
22-601		複合	奥田 徹哉		産業技術総合研究所生物プロ セッサ 研究部門	研究員	クニ食摂取モデルを用いた生体内タンパク質の0-GlcNAc修飾レ ベル評価法の開発
22-603			谷岡 由梨		東京農業大学短期大学部栄養 学科食品科学研究室	助教	アリビノ肝臓塩辛“としろ”に含まれるヒノタニBIN12化合物の特 性と栄養評価
22-604			佐々木 淑美		筑波大学大学院人間総合科学 研究科世界文化遺産学専攻	博士後期課程3年	バキア・ソフィア大聖堂モザイクの保存修復を目的とする材料およ び技法の分析
22-605			緒方 知徳		広島修道大学人間環境学部	助教	長期間の間欠的絶食刺激を用いた老齢性骨格筋萎縮の抑 制効果

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-606	一般	複合	木村 岳裕		九州大学大学院医学研究院脳神経病研究施設臨床神経生理学	博士課程3年	ニューロハビリテーションの基盤：磁気刺激と視覚情報のクロスリンクを用いた研究
22-607			田中 守		川崎医療福祉大学医療技術学研究科健康科学専攻	博士後期課程3年	Gli-B1が小麦依存性運動誘発アブライネシーに及ぼす影響と発症メカニズムの解明
22-608			朴 東熙	韓国	国士舘大学大学院グローバルアジア研究科文化遺産分野	修士課程2年	世界遺産アソル遺跡群における保存と活用に関する研究
22-609			グイタ パラミタ	インドネシア	鳥取大学大学院工学研究科生物応用工学専攻	博士後期課程2年	東南アジアの天然オイルを用いた乳化、包接オイルの果実包装紙の作製
22-610			西本 真琴		徳島大学大学院ソシオテクノサイエンス研究部	研究生	麻酔薬に特異的な受容体は存在するのか？：ホルミル発酵素を用いた麻酔作用機序の再検討
22-611			奥野 絵美		(財)愛知県教育・スポーツ振興財団愛知県埋蔵文化財センター	調査研究員	弥生集落に関する昆虫考古学的研究
22-613			関 俊哲	中国	静岡県立大学薬学部	助教	常時荷電構造有する糖鎖分析用新規活性化受容体の創製及び応用
22-614			田中 愛誠		首都大学東京大学院人文科学研究科社会科学専攻社会学教室	修士課程2年	父子家庭の困難性の研究―家事労働と職業労働の両立アプローチ
22-615			岸本 良美		お茶の水女子大学生生活環境教育研究センター	研究機関研究員	アスタキサンチンによる血管内皮機能改善作用の検討
22-616			吉川 久美子		京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科	博士課程2年	アフリカにおける作物の多品種維持の方法とその意義に関する研究～ケニア東部における種子の入手方法と社会ネットワークの変容～
22-617			都賀 美有紀		立命館大学文学部	心理学実験実習助手	順序の記憶に単語の類似性と遅延時間が及ぼす影響：再構成課題を用いた認知心理学的検討
22-618			須貝 祐子		大阪市立大学大学院理学研究科	特任助教	原子間力顕微鏡を用いた光合成アンテナ色素タンパク複合体の超分子配列イメージング
22-619			谷村 祐子		京都府立医科大学医学部消化器内科	博士研究員	運動トレーニングが老齡ラットの腸の感染防御機構に与える影響
22-620			谷田 守		立命館大学生命科学部生命医科学研究科応用生理学研究室	助教	動物の交感神経と副交感神経を同時計測する技術開発

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-621	一般	複合	佐藤 和		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3年	歩行中の障害物回避動作における小脳の役割の解明
22-622			黒田 圭介		西南学院大学人間科学部児童教育学科	非常勤講師	空中写真をGISで最尤法分類した土地被覆分類図の作成とその評価～カスト台地平尾台の草原を例に
22-623			苔米地 祐輔		東海大学大学院総合理工学研究科総合理工学専攻	博士後期課程3年	エンド酵素の糖鎖転移反応を用いた人工糖ハパノ質の合成に関する研究
22-624			坂野 世里奈		共立女子大学家政学部	助手	地球温暖化対策としての着装選択への提案—ウォーム・スライムによる保温性に起因する副交感神経系への作用—
22-625			池浦 博美		明治大学研究知財戦略機構	ポスドクター	アブラ科植物のモンゴロコ誘引成分を用いた生物農薬の開発
22-626			野崎 篤		横浜国立大学環境情報学部環境生命学専攻	博士後期課程1年	鮮新統-更新統の前弧海盆堆積物からのメタン冷水活動と氷期・間氷期サイクルとの同期性の解明
22-627			窪田 高秋		(独)海洋研究開発機構	ポスドクトラル研究員	深海由来微生物菌体を利用した簡便で持ち運び可能なアミノ酸キレート法の開発
22-628			押田 佳子		日本大学理工学部社会交通工学科	助教	近世鎌倉観光における海岸名所の成立および消失の要因と景観構成に関する研究
22-629			大石 紘子		東北芸術工科大学大学院芸術工学研究科芸術文化専攻	修士課程2年	地域の民俗知を重視した野生動物の保護管理手法に関する研究
22-630			牛江 裕行		東京大学大気海洋研究所理学系研究科地球惑星科学専攻	博士課程2年	高時間解像度採水調査による湖沼CO2吸収/放出量の定量的評価とメカニズム解明～湖沼は大気-陸域-海洋炭素循環においてどのような役割を果たしているのか?～
22-631			高橋 克宗		東京理科大学総合科学研究機構界面科学研究センター	ポスドクトラル研究員	再生医学における時空間制御可能な自発的形成フェーズ創製に関する研究
22-632			徳永 友里		東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻成人看護学分野	博士後期課程2年	2型糖尿病発症ハリスルキ者を対象とした生活習慣改善プログラムの開発
22-633			山根 雅子		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3年	第三紀後期から第四紀における東南極氷床変動に関する研究
22-634			馬谷原 武之		日本大学大学院生物資源科学研究科生物環境科学専攻地域環境保全学研究室	大学院研究生	生物の生態特性を用いた地域環境モニタリング—生物安定同位体比による人為的影響の評価—
22-635			高橋 寛		東京工業大学大学院理工学研究科建築学専攻	研究生	ものづくりを契機としたまちづくりの研究

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-636	一般	複合	王 慧慧	中国	東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科応用環境システム専攻	博士後期課程2年	金属的導電性LB膜を用いた新規インテグレーション型ハイブリッドセンサーの開発
22-637			立花 研		東京理科大学薬学部衛生化学研究室	助教	血中マイクロRNAを利用した新規毒性評価系の確立—化粧品に含まれる酸化チタン粒子の次世代への影響を対象として—
22-638			田原 耕平		愛知学院大学薬学部製剤学講座	助教	噴流層型インダース造粒法による粉末吸入製剤の開発
22-639			河野 裕治		名古屋大学大学院医学系研究科リハビリテーション療法学専攻	博士後期課程3年	軽症脳梗塞の再発予防を目的としたライブスタイル介入における教育プログラムの開発
22-640			松本 拓巳		東京農工大学大学院生物システム応用科学専攻	博士前期課程2年	生体内エネルギー変換機構の謎を解き明かす細胞内ナノマシンの開発
22-642			安田 和弘		首都大学東京大学院人間健康科学研究科	博士後期課程2年	身体状況を顕在化させる知覚トレーニングのリハビリテーション応用可能性に関する検討
22-643			鄒 青穎	台湾	京都大学理学研究科地球惑星科学専攻	博士後期課程2年	地質構造と地形発達史を組み入れた台湾における巨大崩壊発生場の研究
22-644			ヲシバ サファイラ イジジテイ	マダガスカル	兵庫県立大学環境人間学研究科環境人間学専攻	博士後期課程2年	森林破壊・劣化による炭素放出削減(REDD)プロジェクトが地域社会に及ぼす影響と持続可能性な発展に関する研究：マダガスカルでのREDDプロジェクトを事例として
22-645			楠野 葉瑠香		立正大学大学院地球環境科学研究科環境システム学専攻	博士後期課程3年	南極HED隕石のI4C含有量測定
22-646			和田 有朗		神戸山手大学現代社会学部都市交流学科	特任講師	環境負荷低減行動を推進する自転車利用者の意識構造の定量化と低炭素社会づくり
22-801	実践		山崎 晃司		ミュージアムパーク茨城県自然博物館	首席学芸員	茨城県におけるアライグマの分布・定着に関する動態調査とその防除に関する試験
22-802			原田 由紀子		東出雲町教育委員会	支援スタッフ	探究学習を支える学校図書館とふるさと教育の活動をつなぐ支援のあり方について
22-803			小西 瑞穂		東海学院大学	助教	コミュニケーション能力を問題とする生徒の不応予防プログラムの開発とその有効性の検討—生徒とその保護者への心理教育および認知行動療法的介入を通して—
22-804			樽 創		神奈川県立生命の星・地球博物館	主任学芸員	博物館の人的ネットワークを利用したボランティアのセミプロ化に関する研究—微化石分野における人材育成と標本・専門知識・技術の蓄積—

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-805	実践		三野 宏治		社会福祉法人心生活会地域活動支援センターのみり	精神保健福祉士	障害者の地域生活移行に関する問題点の整理および支援方法についての研究
22-806			辰巳 佳寿恵		大阪体育大学健康福祉学部	准教授	進行性疾患による視覚障害者の就労継続における問題点の把握と雇用継続支援体制の確立
22-807			工藤 義衛		石狩市教育委員会文化財課	文化財担当主査・学芸員	石狩川河口地形の変遷過程と町並みの変化に関する資料の収集と分析及び資料集成
22-808			齋藤 弘一郎		大崎市立古川東中学校	教諭	日周運動アプリ「配信システム」を利用した中学校天文領域における指導法の研究
22-809			西 義史		池田市立秦野小学校	教諭(理科専科)	箕面の森・クワガタ虫の生態を継承する実践的貢献活動
22-810			石山 晃子		みちのく北方漁船博物館	学芸員	保存科学を用いた木造漁船の保存・展示方法に関する実践的研究
22-811			高橋 幸子		筑波大学附属大塚特別支援学校	教諭	特別支援教育時代の特別支援学校幼稚部の役割と課題—全国特別支援学校幼稚部実態調査から—
22-812			村上 隆広		斜里町立知床博物館	学芸係長	鼻紋識別・電波発信機を用いたエゾクマノシロの生態調査と教育普及活動への応用
22-813			篠田 久美		静岡市児童相談所	主事	児童養護施設でのスタッフと虐待を受けた子どもとの家族との関係構築に関する実態調査
22-814			市原 千代子		NPO法人おかやま犯罪被害者サポート・ファシリテーズ	理事	犯罪被害者遺族による「命の授業」の学校現場への定着と展開のための諸条件と課題について
22-815			大浪 和弥		熊本市立熊本博物館	嘱託学芸員	加藤清正発給文書の情報集積および博物館アセスメント方法の研究
22-816			徳山 美知代		(福)恩賜財団東京都同胞援護会児童養護施設双葉園	心理療法担当非常勤職員	アークライミングを通じた親子の絆作りに関する研究
22-817			石崎 尚		目黒区美術館	学芸員	美術館展示の質的評価の可能性—ヒ・アレイグ・ユの導入
22-818			鷲岳 覚		青森明の星短期大学	講師	過疎地域幼稚園相談室のスクールソーシャルワーカー活動による予防開発的カンセリングの研究
22-819			丹羽 孝良		桐生市立川内中学校	教諭	社会人の科学リテラシーの向上に関する実践研究—社会人科学クラブ(SSC)活動を通して—
22-820			坂本 條樹		所沢市立並木小学校	教諭	神経心理学的課題を用いた学習指導が学校適応に関連する諸要素に及ぼす影響
22-821			坂本 昇		伊丹市昆虫館	主任学芸員	博物館の子育て支援機能に関する研究—乳幼児連れ来館者のための展示、教育普及事業の企画手法の開発—

平成22年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究区	研究区	審査区分	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
22-822	実践		江間 祐恵		京都橘大学看護学部	助教	高齢・過疎地域に居住する医療依存度が高い障がい者の外出支援看護活動における訪問看護師の能力に関する研究
			長島 康雄		仙台市科学館	指導主事・学芸員	「夜空の観察(光害調査)を通して環境評価を行う学習プログラム」の普及のための教材作成
22-824			坂口 圭太郎		熊本県立装飾古墳館	学芸課長	装飾古墳修復材料の研究—伝統的な材料を活用した文化財保存修復の試み—
22-825			栗田 明子		早稲田大学院教育学研究科教育基礎学専攻(臨床心理学)	博士後期課程6年	不登校・ひきこもりに対する訪問支援の有効性の検討—メタ分析による訪問支援の効果測定—
22-826			宮本 直樹		茨城県霞ヶ浦環境科学センター	係長	霞ヶ浦流域の水質保全のための環境学習プログラムの開発とその試行—探究的な学習を中心として—
22-827			福田 祐美子		八尾市立しおんじやま古墳学習館	学芸員	歴史系ミュージアムにおける乳幼児を対象とした施設の利用・活用を促進する実践的研究
22-828			坂倉 真衣		九州大学院総合新領域学府ユーズン感性学専攻感性コミュニケーションコース	修士課程2年	子ども視点を取り入れた博物館における展示・運営のあり方—北九州市立自然史・歴史博物館展示室における子どもの行動観察と会話調査を元に—
22-829			齋藤 吉彦		大阪市立科学館	学芸員	方位磁石結晶構造転移にともなう磁性転移を観察する展示装置の試作
22-830			白仁田 砂代子		佐賀県立宇宙科学館研究交流部	主事	「科学的観点からの陶磁器の世界」再発見プロジェクト
22-831			齊藤 有里加		くにたち郷土文化館	学芸員	地域博物館における市民グループの高齢化の実態調査及び他世代との連携を目的としたプログラムの実践開発—地域の伝承活動を継承していくには—
22-833			芝山 江美子		高崎健康福祉大学	教授	母子保健サービスにおける医療従事者の質の向上と母子手帳を使用した災害ヘルスマネージメントの研究