

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-102	一般	人文・社会	久米 正吾		国士館大学イラク古代文化研究所	共同研究員	シリア、ユーフラテス川中流域における紀元前3千年紀の埋葬慣習に関する考古学的研究
21-103			齋藤 貴之		北海道大学大学院文学研究科	専門研究員	北海道の鍛冶屋の生存戦略
21-104			菊地 大樹		京都大学大学院人間・環境学研究科共生文明学専攻	博士後期課程5年	中国周代におけるウ利用の動物考古学的研究—晋中地域を中心として—
21-105			山岸 吉弘		早稲田大学理工学研究所	助手	日本文化としての建築空間—近世大工古文書に記載される神社建築設計方法の読解を通じて—
21-106			市川 彰		名古屋大学大学院文学研究科人文学専門考古学専攻	博士前期課程2年	メソアメリカ南東地域の葬制研究—考古学的研究と人骨試料の化学分析から—
21-107			米山 知子		神戸学院大学地域研究センター	ポストドクtoralフェロー	実践の場から見る現代社会における美的パフォーマンスの役割—トルコ・アラブのセマ・パフォーマンスを例として
21-108			海老原 志穂		清泉女子大学人文科学研究所	非常勤講師	インドに居住する亡命チベット人のチベット語(新共通方言)に関する記述研究
21-109			藤本 麻里子		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専攻	博士研究員	トンガ語の民謡および口頭伝承の収集・保存に関する社会言語学的研究
21-110			山本 伸一		東京大学大学院人文社会系研究科基礎文化研究専攻宗教学宗教史学専門分野	博士課程4年	ジャバタイ派思想の反律法主義に関する研究:ツファットのカバラーからジャバタイ派思想へ至る反転的展開
21-111			山本 麻紗子		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3年	ナイジェリアにおける「伝統的」支配者と住民組織の現代的役割
21-112			白井 順		関西学院大学	非常勤講師	三木栄の朝鮮学
21-113			チェリル カソワ ラウニョ	フィリピン	高知大学大学院黒潮圏海洋科学研究科流域圏環境科学講座環境変動・社会分野	博士課程3年	フィリピンのラゴナイ湾における魚礁(パヤ)利用の政策及び管理方策の分析
21-114			淡野 寧彦		筑波大学大学院生命環境科学研究科地球環境科学専攻	博士課程5年	飼料米の活用による耕畜連携の基盤づくりに関する研究—循環型農業の実現と食の安心・安全ニーズへの対応に注目して—
21-115			大宮 康一		名古屋大学大学院文学研究科言語学専攻	博士後期課程3年	現代アイスランド語における言語変化の記述を通じた態と格体系の相関性についての研究
21-116			御田 成顕		筑波大学大学院生命環境科学研究科国際地緑技術開発科学専攻	博士後期課程3年	インドネシアにおける林地を巡る Konflik の歴史的変遷:森林警察組織の近代化過程と地方分権化に着目して
21-117			高尾 賢一郎		同志社大学大学院神学研究科歴史神学専攻-神教学際研究コース	博士後期課程4年	今日のヌーフイズム(イスラーム神秘主義)に見られる社会活動への展開に関する、シリアの事例についての調査
21-118			舟橋 宏紀		岐阜大学大学院教育学研究科心理発達支援専攻特別支援教育コース	修士課程2年	学習障害児の漢字の知覚特性に関する研究—漢字の持続的注視がもたらすゲシュタルト崩壊現象の特性と漢字学習との関わり—

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-119	一般	人文・社会	古澤 文		奈良女子大学大学院人間文化研究科社会生活環境学専攻	博士後期課程2年	中国四川盆地におけるオアシス農業の現状と課題—カンショ地域における温室栽培を事例に—
21-120			太田 雅子		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3年	アフリカにおける記念写真の出現—セネガルを事例とした写真文化の創造をめぐる考察—
21-121			首藤 あずさ		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3年	解放奴隷の子孫クロオのシエラレオネ国内での生き残り策について — 現代シエラレオネから見るイギリス奴隷解放の遺産—
21-122			杉谷 香代子		筑波大学大学院人間総合科学研究科芸術学専攻	博士後期課程3年	元代・明代初期における龍泉窯青磁の文様について
21-123			神谷 良法		名古屋大学大学院文学研究科比較人文学講座	博士後期課程3年	カメルーン南部における宗教実践の内的論理と民俗知識に関する人類学的研究
21-124			高梨子 文恵		北海道大学農学研究院	博士研究員	ベトナム紅河デルタにおける農村社会構造の変容と市場経済化に関する研究
21-125			岡部 真由美		総合研究大学院大学文化科学研究科地域文化学専攻(配属先：国立民族学博物館)	博士課程3年	現代タイにおける僧侶の福祉活動をめぐる思想と実践の継承—北タイのプラーテープ・ウィスティアク師の系譜を事例として—
21-126			北田 綾		早稲田大学文学学術院文学研究科日本語日本文化	博士後期課程4年	ラオス南部サハイ・トソウ村の伝統的織物とマーケットへの適応とその状況調査
21-127			根岸 洋		東京大学大学院人文社会系研究科基礎文化研究専攻考古学専門分野	博士課程4年	ベトナム系土器文化集団の拡散過程に関する考古学的研究
21-128			平野 裕子		上智大学アジア文化研究所	共同所員	メコン下流域開拓史の考古学的研究—扶南からアンコールへの文化変遷を中心に—
21-129			森田 剛光		名古屋大学大学院文学研究科比較人文学講座	博士後期課程4年	伝統文化の保存と活用に関する映像人類学研究—ベトナム、タイの映像アーカイブ構築
21-130			小林 亮介		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6年	19世紀中葉～20世紀初頭におけるチベット「領域」問題の形成—東チベットを中心として—
21-131			高橋 隆太		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5年	セネガル農村におけるグローバル経済下の貧困削減と生計戦略に関する社会経済学的研究
21-132			浅見 恵理		総合研究大学院大学文化科学研究科比較文化学専攻(配属先：国立民族学博物館)	博士課程3年	先史アンデスにおける工芸品生産の専門化に関する研究—ペルー中央海岸チャカイ文化を中心に—
21-133			大泉 さやか		一橋大学大学院言語社会研究科言語社会専攻	博士後期課程2年	ベトナムのムン人自身によるムン語の「表記」と「読み書き」

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-134	一般	人 文 ・ 社 会	吉村 武典		早稲田大学大学院文学研究科史学(東洋史)専攻	博士後期課程5年	14、15世紀マムルーク朝期エジプトにおける地方行政制度の研究—治安維持とナイル治水事業にみる地方行政官の職務とその変遷—
21-136			額定其勞	中国	京都大学大学院法学研究科法政理論専攻基礎法分野	修士課程2年	伝統モロルにおける法と裁判の存在形態—地方档案資料の調査とそれに基づく基礎的研究—
21-137K			中藤 有希		関西学院大学大学院文学研究科美学専攻	大学院研究員	18～19世紀の北歐における古典派音楽の成立と展開
21-139			ラクトンジャマンカ ス アテンディ ファンサ マラ	マダガスカル	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	博士後期課程2年	森林ガバナンスと住民参加型森林管理のあり方に関する比較研究—マダガスカルと東南アジアを事例として—
21-140			藏本 龍介		東京大学大学院総合文化研究科超域文化科学専攻(文化人類学)	博士後期課程5年	上座仏教教団における僧院財産の所有・管理—ミャンマーにおける仏教僧院運営に関する文化人類学的研究
21-141			藤井 明日香		広島大学大学院教育学研究科学習開発専攻	博士後期課程1年	特別支援学校における進路指導担当教員の専門性獲得及び専門性向上に関する研究
21-142			木下 知威		横浜国立大学大学院工学府社会空間システム学	博士後期課程3年	近世から現代における大乘寺客殿の成立・性格変遷・展示及び観覧活動に関する研究
21-201			数 物 ・ 工 学		柳田 健之		東北大学多元物質科学研究所
21-202	眞山 剛				熊本大学大学院先端機構	特任助教	双晶変形と動的再結晶を考慮した二相最密六方晶合金の結晶塑性解析手法構築とマグネシウム合金の異方性制御への応用
21-203	菅原 克明				東北大学大学院理学研究科物理学専攻光電子固体物性研究室	博士研究員	高分解能スピン分解角度分解光電子分光装置の建設と低次元ナノ電子系の微細電子構造の研究
21-204	佐野 正和				北海道大学大学院理学院宇宙理学専攻	博士後期課程3年	素粒子理論に基づくブレーンを用いたダークマターの構成、およびその銀河の大規模構造、銀河形成の物理の研究
21-205	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1年	宇宙物理学における諸問題の解決から探る超対称性モデルのパラメーター
21-206	本島 巖				自然科学研究機構核融合科学研究所大型ヘリカル研究部	助教	高速イメージング分光による高密度プラズマ塊の挙動機構解明
21-207	高橋 弘毅				長岡技術科学大学工学部経営情報系	助教	Hilbert-Huang変換を用いた重力波検出器データ解析法の研究
21-208	北村 翔吾				金沢大学大学院自然科学研究科環境科学専攻	博士後期課程1年	乱流ブルームの形状進化:実験的アプローチ
21-210	大西(吉武) 美和				国立極地研究所南極隕石ラボラトリー	特任研究員	二次イオン質量分析計(SHRIMP)による月隕石中のジルコン・ハドリアイトのU-Pb絶対年代測定

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-211	一般	数物・工学	三宅 正倫		広島市立大学大学院情報科学研究科システム工学専攻	博士前期課程2年	複数の移動ロボットによるマルチセンサの情報に基づく作業空間共有地図の作成
21-212K			濱田 俊之		宮崎大学大学院農学工学総合研究科物質・情報工学専攻	博士後期課程3年	沿面放電プラズマを用いた新しい固体材料表面処理プロセス技術の開発
21-214			斉藤 圭亮		大阪市立大学大学院理学研究科	博士研究員	励起エネルギー移動においてコヒーレンスとエネルギー散逸の及ぼす影響を超高速度分光で検証するための理論の構築
21-215			木梨 憲司		神戸大学大学院工学研究科	特命助教	熱不安定フクロミク色素の安定化機構の解明
21-216			塚本 貴広		横浜国立大学大学院工学府物理情報工学専攻	博士課程1年	陽極酸化を用いたナノ空間を有する三次元マイクロ構造体の作製
21-218			小平 聡		独立行政法人放射線医学総合研究所基盤技術センター研究基盤技術部放射線計測技術開発室	博士研究員	低エネルギー重イオンビームの核反応断面積精密測定のためのCR-39検出器の新しいエッチング技術の開発
21-220			石井 顕人		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1年	陽電子消滅法を用いたバルク金属ガラスの自由体積評価による内部構造及び緩和過程と物性の研究
21-221			下川 倫子		摂南大学工学部数学・物理学教室	任期付き助教	レイリーレーザ不安定性の中で見られる新しいフラクタル構造
21-222			富岡 克広		北海道大学大学院情報科学研究科	研究員	Si/III-V族化合物半導体ナノワイヤヘテロ接合界面のTEM観察評価とその応用に関する研究
21-225			諸星 圭祐		東北大学大学院環境科学研究科環境科学専攻	博士後期課程1年	銀-銅二元系融体の表面張力における組成及び酸素分圧の影響
21-226K			原 敏		茨城県立医療大学保健医療学部放射線技術科学科	学外共同研究員	低線量医用重イオン線断層撮影システムの開発のための重イオンビーム環境下に於ける光ファイバによる光情報輸送の研究
21-227			小澤 俊平		首都大学東京システムデザイン学部	助教	微小重力下における浮遊液滴の表面振動を利用した高温融体の熱物性測定
21-228			今川 健太郎		東京農工大学大学院工学府機械システム工学専攻	博士前期課程2年	マトリゲルによる三次元筋細胞構造体の収縮を利用した生命機械システムの構築
21-229			杉本 雄一		埼玉大学大学院理工学研究科環境システム工学系専攻	博士前期課程2年	廃棄物処分場埋立覆土におけるガス輸送パラメータの空間変動性
21-230			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学専攻	博士後期課程1年	磁性合金多層膜の磁気構造制御と強磁性共鳴に関する研究
21-231			本多 史憲		大阪大学大学院理学研究科物理学専攻	助教	超高压下における重い電子系超伝導体のフェルミ面の観測
21-233			山中 琢士		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	インドネシア・バリ島中央部ブタンカルデラ及びポストカルデラ火山群の発達史の解明

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題	
21-234	一般	数物・工学	ライゾーラー	インドネシア	千葉大学大学院工学研究科建築学専攻	博士後期課程3年	南カリフォルニアにおける伝統住居の展開に関する研究：民族間の相互作用に着目して	
21-236			濱田 幾太郎		東北大学原子分子材料科学高等研究機構	助教	電極/溶液界面における水素反応のメカニズムの第一原理的研究	
21-237			趙 程	中国	長崎大学大学院生産科学研究科構造システム工学専攻	博士後期課程3年	光学全視野計測法及び非線形FE解析による円筒シェル構造物に関する研究	
21-238			袴田 昌高		独立行政法人産業技術総合研究所サステナブルマテリアル研究部門金属材料組織制御研究グループ	研究員	極微細多孔質白金における気孔性状と触媒特性の関係	
21-239			山田 高寛		高知工科大学総合研究所マテリアルデザインセンター	助教	反応性プラズマ蒸着法によりガラス基板上に成膜した酸化亜鉛透明導電膜におけるプラズマ状態と面内配向性の形成に関する基礎的研究	
21-240			カコ アニョーニャ ヌーリ	ハンガリー	佐賀大学大学院工学系研究科システム生産科学専攻	博士後期課程2年	都市幾何形状の小気候への影響を考慮した都市計画に関する研究—発展途上国の高密度都市において—	
21-241			高見 剛		名古屋大学大学院理学研究科物質理学専攻	特任助教	NMRを用いた擬1次元フラストレーション系 $An+2Con+103n+3$ のスピントリカニクスに関する研究	
21-242			梅原 さおり		大阪大学大学院理学研究科	特任研究員	超稀崩壊現象探索のための宇宙線起源バックグラウンド事象の評価	
21-243			趙 晟恩	韓国	東京大学大学院工学系研究科建築学専攻	博士課程2年	地域のパブリック空間における親子の環境行動、認識に関する考察—東京都多摩市、世田谷区、江戸川区における事例研究—	
21-244			天野 正昭		東京都市大学工学研究科建築学専攻	客員研究員	コンパクトな市街地都市の生活実態及び居留意識に関する研究—持続可能な社会形成に向けた都市市街地のあり方について—	
21-245			西村 高德		大学共同利用機関法人自然科学研究機構国立天文台理論研究部	研究員	超金属欠乏星での特異機構によるフッ素等の軽元素合成量の評価	
21-301			化学	高橋 圭介		長崎大学大学院医歯薬学総合研究科生命薬科学専攻分子創薬科学講座	助教	シリカが引き起こすConia-ene型環化反応による新規複素環合成法の発展と新たな反応場開拓への挑戦
21-303				半田 大士		琉球大学大学院理工学研究科海洋環境学専攻	博士後期課程1年	沖縄に飛来する大気エアロゾル中の元素炭素(EC)に対し、放射性炭素(^{14}C)を用いたBiomass起源とFossil起源の特定
21-304				渡邊 健		山口大学大学院医学系研究科応用分生命科学系専攻	博士後期課程2年	FRPの解重合反応の効率化のための新規有機触媒の開発
21-305				櫻木 美菜		北九州市立大学大学院国際環境工学研究科環境システム専攻	博士後期課程2年	カチオン性セルと核酸・ヌクレオチドが形成する超分子構造
21-306	村岡 貴博			東北大学多元物質科学研究所	助教	光応答性生体親和材料を用いた細胞活動の時空間制御		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-307	一般	化学	片岡 悠美子		立命館大学薬学部薬学科	博士研究員	天然光合成システムをモデルとした「人工光合成アンテナ」の構築
21-308			中村 健二		立命館大学理工学部物理科学科	助教	界面活性剤—高分子電解質複合体薄膜の誘電緩和挙動の体系化
21-309			下田 麻子		東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科	博士課程1年	ナノゲル架橋ハイブリッドナノ微粒子の設計とドラッグデリバリー応用
21-310			安井 宏有貴		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	フッ素アニオンによる求核的不斉フッ素化反応の開発がリセリンのフッ素化による非対称化、機能性材料への変換
21-311			大友 孝郎		茨城大学大学院理工学研究科物質科学専攻	博士後期課程1年	超高倍率濃縮分離技術に基づく新しいフロー化学分析システムの開発
21-312			坂本 良太		東京大学大学院理学系研究科化学専攻	特任助教	2,3-ジエチルマレイン酸・マレイン酸を架橋とする、新規ポルフィリンπ共役グイマー型色素増感太陽電池色素の創製
21-315			井阪 延之		北海道大学大学院工学研究科物質化学専攻	博士後期課程3年	強誘電性ナノ結晶のハイブリッド化によるチューナブル材料の創製
21-316			杜 振軍	中国	岡山理科大学大学院工学研究科システム科学専攻	博士後期課程1年	キラルなスルフィニル基を不斉源とする新規不斉反応の開発とその応用
21-317			吉富 弥生		千葉大学大学院医学薬学府創薬生命科学専攻	博士後期課程3年	有機触媒を用いる触媒的不斉合成反応の開発と生理活性天然有機化合物の合成への応用
21-318			阿部 泰之		熊本大学大学院自然科学研究科産業創造工学専攻	博士後期課程3年	超重力場を利用した新奇機能性傾斜高分子材料の創製
21-319			小泉 晶彦		慶應義塾大学大学院薬学研究科天然医薬資源学講座	博士後期課程2年	寄生虫由来糖タンパク質の糖鎖部分に関する合成研究
21-320			谷田部 剛史		金沢大学大学院自然科学研究科物質科学専攻	博士後期課程2年	集光配位子を有するランクニド有機金属錯体を用いた光反応系の開発
21-321			伊藤 傑		横浜国立大学大学院工学府機能発現工学専攻	博士後期課程1年	フェノール性ビスホラン型セスキテルペン類の不斉合成研究
21-322			水野 めぐみ		富山大学大学院医学薬学教育部薬科学専攻	博士前期課程2年	樟芝菌糸体成分のラットにおける体内動態研究と、新規化合物の発見
21-323			伊藤 晋平		立教大学大学院理学研究科	博士後期課程2年	実験的および理論化学的手法を使用した境界反応領域における経路分岐現象の解析～新規有機反応論の提言を目指して～
21-324			池田 麻美子		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	博士後期課程1年	部位特異的な酸化ストレス評価を目指した核局在性スピンプローブの開発

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-325	一般	化学	松村 有里子		成蹊大学理工学部物質生命理工学科精密有機合成化学研究室	助教	蛍光性温度センサーを指向した新規感熱応答性高分子の開発
21-327			柴田 鉄平		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2年	糖導入によるN-複素環カルベン錯体の立体構造制御
21-328			西嶋 政樹		大阪大学先端科学イノベーションセンター	助教	フローシステムを利用した固定化血清アルブミンによる高選択・触媒的な超分子不斉光反応の構築
21-329			松下 公人		徳島文理大学大学院薬学研究科	博士後期課程3年	再利用可能な新規トレスリソナーの開発とそれを用いた含窒素ヘテロ環化合物の固相コンビナトリアル合成
21-331			竹谷 文一		海洋研究開発機構地球環境変動領域物質循環研究プログラム大気組成観測研究チーム	研究員	対流圏におけるH ₂ O ₂ ラジカルと有機エアロゾル粒子の不均一反応による大気微量成分の濃度変動への寄与
21-332			サカル アブドゥラザク	バングラデシュ	山梨大学大学院医学工学総合教育部機能材料システム工学専攻	博士課程2年	傾斜集光型浮遊帯域溶融法により育成したβル単結晶のキャラクタリゼーション並びにその大口径化
21-333			榎本 光伯		同志社女子大学薬学部医療薬学科医薬品製造化学研究室	特別任用助教	新規脂環式ピペラジノン型キラルアミンの合成およびその触媒的不斉反応への応用
21-334			阿部 由紀子		九州大学大学院薬学研究院生物有機合成化学分野	博士後期課程2年	DNAの損傷部位の認識
21-335			藤原 崇幸		立教大学大学院理学研究科化学専攻	博士後期課程1年	動的フラグメント分子軌道法に基づく高速な第一原理分子動力学法の開発
21-336			張 悦	中国	東京大学大学院工学系研究科応用化学専攻	博士課程3年	ポリチオフェン系ジブロックポリマーの合成・物性および配向性制御に関する研究
21-337			伊藤 暁		明治薬科大学大学院薬学研究科薬学専攻生薬学教室	博士前期課程2年	アルツハイマー病薬開発を目的としたサトウ科植物由来サニンの検討
21-338			山下 友香		岐阜薬科大学大学院薬学研究科	修士課程2年	環境ホルモンのオンサイト型高感度電流増幅電気化学検出法のための誘導体化試薬の開発
21-339			加藤 絢子		城西大学大学院薬学研究科薬学専攻	博士後期課程2年	細胞サイズのリン脂質ベシクル内におけるDNAの高次構造変化と転写活性に関する研究
21-340			李 泳基	韓国	東京工業大学大学院理工学研究科有機・高分子物質専攻	博士課程2年	構造明確な親水性ポリロタキソンの合成と特性評価
21-341			根本 忠将		神戸市立工業高等専門学校応用化学科	講師	反応性置換基を有する新規反応性フェノール樹脂の創成及び高分子硬化剤としての応用
21-342	池田 圭一		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1年	グルコースの炭素資源としての新規化学的利用法の開発		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題	
21-343	一般	化学	伊藤 廉		高輝度光科学研究センター	協力研究員	蛋白質凝集抑制能を有した機能的な新規試薬の合成と応用	
21-344			李 春	中国	東京農工大学大学院工学府応用化学専攻	博士後期課程3年	超分子構造を持つポリオレフィンの構造と機能	
21-345			仲辻 秀文		関西学院大学大学院理工学研究科化学専攻	博士後期課程3年	プロセス化学を指向する革新的アシル化・アルコール化反応の開発と医薬・生理活性天然物合成への応用	
21-346			ルイテル 弘 斗	ネパール	佐賀大学大学院工学系研究科エネルギー物質科学専攻	博士後期課程3年	異なる形状のセラミック蓄光粒子の合成と応用	
21-347			小澤 隆弘		高知大学大学院総合人間自然科学研究科応用自然科学専攻（高知大学理学部附属水熱化学実験所）	博士課程1年	水蒸気雰囲気下での新たな固相反応プロセスの構築とチタン酸塩系セラミックス合成への応用	
21-348			波多野 吏		立命館大学立命館グローバル・イノベーション研究機構	特別招聘准教授	光合成細菌における光捕集器官の生体膜結合性高分子を用いた人工的機能化と光・電気化学デバイスへの応用	
21-349			保田 ゆづり		大阪大学大学院工学研究科環境・エネルギー工学専攻	博士後期課程2年	水系における可視光応答型有機p-n半導体による環境汚染物質の無バース分解	
21-350			信川 省吾		大阪大学大学院理学研究科高分子科学専攻	博士後期課程2年	多点水素結合によるポリエステルと低分子多価アルコール混合系の物性と分子運動の制御	
21-351			山崎 寛之		北里大学薬学部	講座研究員	培養検討による微生物二次代謝産物の網羅的解析と創薬シーズを目指した天然化合物ライブラリーの構築	
21-352			小野田 晃		大阪大学大学院工学研究科応用化学専攻	助教	重金属捕捉タンパク質内における新規クラスターの構築と機能	
21-401			生物	赤間 剛		国立感染症研究所ハヤシ病研究センター生体防御部	非常勤職員	らい菌に高率に発現する短鎖RNAによる遺伝子発現調節の解明
21-402				山溝 千尋		独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構花き研究所	契約研究員	遺伝子組換えによる黄花アサガオの作出
21-403				長嶋 玲子		摂南大学薬学部	助教	ステロイド性薬の難聴治療メカニズムにおけるAMP活性化プロテインキナーゼの関与
21-404				笠井 淳司		摂南大学薬学部薬物治療学研究室	任期付き助教	新規ペプチド apelinの神経保護作用に関する神経薬理学的解析
21-405	小林 正紀			北海道大学大学院薬学研究院臨床薬剤学	助教	骨格筋細胞内pH調節因子の評価培養系モデルの構築		
21-406	鈴木 進悟			東京農業大学大学院農学研究科畜産学専攻家畜生理学研究室	博士後期課程3年	ニコチン受容体Mhc(CoJa)領域に関する分子遺伝学的研究		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-407	一般	生物	福村 英信		横浜市立大学大学院医学研究科運動器病態学	博士課程2年	新規有機磁性体を用いた温熱化学療法の開発を目指した生物学的基礎研究
21-409			北尾 直子		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科	博士前期課程1年	ツバキ科植物におけるカフェイン合成酵素遺伝子の多様性
21-410			櫻井 みなみ		静岡大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程1年	コトリマウス肝臓を用いた肝臓発生における細胞間相互作用の解析
21-411			横山 英志		静岡県立大学薬学部生命物理化学分野	助教	新規な基質特異性を有する膜結合プロテアーゼの切断機構解明のための結晶学的研究
21-412			越智 陽城		奈良先端科学技術大学院大学バイオサイエンス研究科発生ゲノミクス研究グループ	GCOE特任助教	多発性嚢胞腎症の原因遺伝子PKDによるPax2遺伝子の発現調節機構の解明
21-413			西川 仁		鳥取大学大学院連合農学研究科生物資源科学専攻(配属大学:島根大学)	博士後期課程1年	ヒメツリガネがモデルとした植物アスコルビン酸合成経路多様性の解明
21-414			設楽 愛子		東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科海洋生命科学専攻	博士前期課程2年	クルマエビゲノム中より発見された、ホワイトスポット病ウイルス類似遺伝子の解析
21-415			久米 浩平		岩手大学大学院連合農学研究科生物資源科学専攻	博士課程3年	ノンコーディングRNAiサモーターを利用した低温遺伝子発現系の構築
21-416			岡 久美子		大阪府環境農林水産総合研究所食の安全研究部防除土壌グループ	研究員(任期付き)	ナスすずかび病菌(Mycovellosiella nattrassii)における病原性決定因子の解明
21-417			井上(菓子野)名津子		兵庫県立大学大学院生命理学研究科	客員研究員	微細藻類の多様な光捕集機構の解明
21-418			佐藤 耕世		東北大学国際高等融合領域研究所	助教	ショウジョウバエの求愛行動制御におけるLongitudinals lacking(Lola)タンパク質の分子的多様性の役割
21-419			田崎 純一		京都大学大学院理学研究科生物科学専攻生物物理学教室	博士後期課程2年	プラリア再生初期過程の比較による再生能の違いの解明
21-420			溝口 貴正		名古屋大学大学院理学研究科グローバルCOE	博士研究員	ゼブラフィッシュ原腸陥入期の内胚葉細胞移動におけるSeptin9aの機能解析
21-421			蔡 孟儒	台湾	筑波大学大学院人間総合科学研究科フロンティア医科学専攻	修士課程1年	黄色ブドウ球菌のカルシオピリン発現誘導による耐塩性メカニズムの解析
21-422			浅野 智由		岐阜大学大学院連合獣医学研究科獣医学専攻(配属大学・帯広畜産大学)	博士課程2年	補助犬をはじめとするイ科動物の生殖工学的技術と人工繁殖技術の開発
21-423	大川 宜昭		富山大学医学部生化学講座	特命助教	海馬での記憶獲得と成体新生ニューロンの発達様式との相互関連性の検討		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-424	一般	生物	上田 陽子		奈良女子大学理学部生物科学科	非常勤研究員	Pax6プロモーター - EGFPトランスジェニックツマギエルを用いた網膜再生の研究
21-425			佐野 裕美		自然科学研究機構生理学研究所	特任助教	大脳基底核神経回路における線条体—淡蒼球投射ニューロンの神経生理学的役割の解析
21-426			蓮沼 至		早稲田大学教育・総合科学学術院	助教	有尾両生類アカライモリの水中移行行動制御の内分泌学的解析
21-427			武藤 梨沙		名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻(名古屋大学遺伝子実験施設)	博士後期課程2年	スピンドル法による藍色細菌生物時計分子装置の構造変化の解析
21-429			関根 康介		東京大学大学院総合文化研究科生命科学構造化センター	特任助教	紅藻Cyanidioschyzon merolae亜硫酸還元酵素相同タンパク質の基質特異性決定機構の研究
21-431			山田 光男		名古屋大学大学院生命農学研究科	特別研究生	B型肝炎ウイルス表面抗原Lタンパク質由来バリエーション細胞を用いたB型肝炎ウイルス細胞内侵入機構の解析
21-433			吉田 慶太		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻	博士後期課程2年	ホヤをモデルとした左右非対称性の成立機構の解析
21-434			鈴木 佐知		北里大学大学院薬学研究科薬学専攻分子薬理学教室	修士課程2年	ラットin vivo網膜血管緊張性調節機構における内皮由来過分極因子の役割
21-435			江崎 芳		熊本大学大学院薬学教育部創薬化学講座構造機能物理化学分野	博士後期課程3年	新規Gタンパク質共役受容体結合タンパク質・フォトの構造生物学的解析
21-437			上原 重之		東北大学大学院生命科学研究科生命機能科学専攻多様化機構分野	博士後期課程3年	マウスにおいて様々な組織に定着するマシサイト間の分化、およびその共通機能の解明～皮膚以外に存在するマシサイトを中心に～
21-438			野村 茂樹		明治大学大学院農学研究科農学専攻	修士課程2年	カバコ属種間雑種で認められる雑種致死に関わる遺伝子の発現および機能解析
21-440			山本 聡		秋田大学大学院工学資源研究科機能物質工学専攻	博士課程3年	HSP70-HOP-HSP90複合体の形成機構と生理的意義の解明
21-441			温 欣宜	台湾	東京大学大学院農学生命科学研究科生産・環境生物学専攻作物学研究室	博士課程2年	栽培条件が2種のレモングラスの生育、含油量及び精油代謝に与える影響
21-442			鈴木 芳代		独立行政法人日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門	任期付研究員	放射線は線虫のくねり運動をどう変えるか?～画像解析に基づく放射線応答の評価法の検討～
21-443			光野 秀文		東京大学先端科学技術研究センター生命知能システム	特任研究員	蛾類の性フェロモン受容体遺伝子の同定とリガンド認識機構の解明
21-444			南 彰		静岡県立大学薬学部生化学分野	助教	N-グリコシルイミン酸による記憶学習時の糖鎖修飾のリアルタイム解析
21-445	渡辺 健太		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	消化管の境界形成にかかわる分子機構の解析		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-446	一般	生物	戸金 悠		東京農工大学大学院連合農学研究科生物生産科学専攻	博士課程2年	ショウジョウバエの視覚中枢である視葉を用いた、除神経誘導細胞死メカニズムの遺伝学的解析
21-447			澤井 優		奈良女子大学大学院人間文化研究科共生自然科学専攻	博士後期課程2年	過敏細胞死モデル実験系を用いた感染応答の解析：自殺する細胞は死ぬまでの間に何をするのか？
21-448			姚 托雅	中国	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	無顎類のヤツメギの、咽頭弓の背腹軸に沿ったパターン形成の解明と、そのパターン形成と無顎から有顎への進化との関わり
21-449			大沼 貴之		近畿大学農学部バイオサイエンス学科	助教	ライムギ由来キナーゼの抗菌活性および不凍活性発現の分子機構解明
21-450			島田 緑		名古屋市立大学大学院医学研究科細胞生化学講座	特任講師	ヒストンH3のリン酸化を介した細胞老化機構
21-451			藤田 恵理		東京大学大学院情報理工学研究科知能機械情報学専攻	特任研究員	健康評価系構築のための細胞骨格がイキス維持基盤としての分子シグナルαB-crystallinの解析
21-452			爪 麻美		大阪大学大学院医学系研究科連携大学院(大阪府立母子保健総合医療センター研究所病因病態部門)	博士課程3年	ヒストン修飾を介するエピジェネティックな神経管形成制御機構の解析
21-453			今清水 正彦		国立遺伝学研究所	博士研究員	RNA合成の読み誤りを防ぐメカニズムの解明
21-454			遠藤 寛子		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	クララクニオン植物Partenskyella glossopodia(RCC365株)の核・葉緑体・ヌクレオモルフ(共生者核の痕跡)分裂様式と細胞分裂周期の解明
21-455			加藤 裕紀		山梨大学大学院医学工学総合教育部環境社会創生工学専攻(ワイン科学研究センター)	博士課程2年	ウイルス感染により誘導されるブドウの果実品質低下分子機構の解明
21-456K			秋田 さおり		静岡大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程2年	ガラスにおける音声コミュニケーションの行動生態学・神経行動学的解析
21-458			原 朱美		群馬大学生体調節研究所細胞調節分野	非常勤研究員	膝島マントルコア構造形成過程におけるアクチンシグナルの役割の解明
21-459			川俣 朋子		東京大学分子細胞生物学研究所若手フロンティア研究プログラム	助教	新規生化学的手法を用いたマイクロRNAの標的同一法の開発
21-460			鈴木 研太		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	鳥類の家禽化による内分泌環境の変化と歌形質の進化
21-461			武森 信暁		京都工芸繊維大学ショウジョウバエ遺伝資源センター	博士研究員	安定同位体標識法を利用した昆虫生殖系プロテオームの変動解析システムの構築
21-462	平松 宏明		中部大学生命健康科学部生命医科学科微生物・感染症研究分野	助手	鳥類消化器官におけるトリインフルエンザウイルス感染特異性の組織学的解析		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-463	一般	生物	中森 智啓		東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科認知システム学専攻	博士課程3年	ヒヨコの刷り込み行動がおこす脳の可塑的変化のメカニズムと学習や社会性行動へ与える影響
21-464			田上 未来		茨城県立医療大学大学院保健医療科学研究科理学療法学・作業療法学専攻	修士課程2年	急性呼吸不全症例に用いられる呼吸介助治療手技が呼吸機能に及ぼす影響とその効果機序の解明
21-465			渡辺 千尋		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻	特任研究員	高等植物に特徴的な呼吸経路(AOX)による炭素・窒素バランス調節の可能性の検証
21-501			渡辺 智		東京農業大学応用生物科学部バイオサイエンス学科	助教	原始紅藻ゾオンにおけるヘム代謝経路の局在解析
21-502			片山 英里		高知大学大学院理学研究科応用理学専攻海洋生物学	博士後期課程3年	インド-西太平洋におけるベラギンボ科魚類の分類学的研究
21-503			山内 洋紀		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	ウキコリ属の系統分類
21-504			関谷 薫		筑波大学大学院生命環境科学研究科構造生物科学専攻	博士後期課程1年	コムシ目ハシコムシ亜目の比較発生学的研究—六脚類の高次系統の再構築を目指して—
21-505			中井 静子		山形大学理学部生物学科	研究支援者	パラオ海水湖群の隔離環境が貝類群集に与える影響
21-506			石崎 智美		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻	博士課程2年	野外植物における捕食に対する誘導防衛反応と植物間コミュニケーションに関する研究
21-507			山田 勝雅		特定非営利活動法人北の海動物センター	研究員	アマモ場とガラモ場が動物群集の多様性と生物量に与える相乗効果
21-508			永野 真理子		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2年	表現型可塑性が生物の共存に与える影響：長野県深見池に共存するシジロ3種を用いた研究
21-509			中島 祐一		琉球大学熱帯生物圏研究センター瀬底実験所	技術補佐員	同所的に生息する <i>A. digitifera</i> とその隠蔽種の集団構造及び種分化要因遺伝子の解明
21-510			飯村 九林		北海道大学大学院水産科学院海洋応用生命科学専攻	博士後期課程2年	魚類の鱗形成の分子機構を用いた皮骨の進化の分子生物学的解明
21-511K			富永 浩史		京都大学大学院理学研究科生物科学専攻	博士課程1年	異所的に分化した純淡水魚アマツカの二次的接触地域における進化的実態の解明
21-512			森 さやか		東京大学大学院農学生命科学研究科生物圏システム学専攻生物多様性科学研究室	農学特定研究員	シミュレーションと遺伝的構造解析を用いたアカゲラ個体群のソース-シンク動態の検証
21-513			常木 静河		首都大学東京大学院理工学研究科生命科学専攻	博士後期課程1年	小笠原諸島に固有分布する木本性植物の性表現に関する体系的解析
21-514	白水 貴		鳥取大学農学部附属菌類きのこ遺伝資源研究センター	グローバルCOEプロジェクト研究員	接合菌類の多様性探索に関する基礎的研究		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-515K	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	博士課程2年	ミドリイシサンゴの変態開始における環境応答経路
21-516			二宮 茂		東北大学大学院農学研究科応用生命科学専攻家畜福祉学分野	寄附講座教員(准教授)	ウマの福祉レベルに影響する遺伝的・環境的要因の解明
21-517			菊池 夢美		東京大学大学院農学生命科学研究科水圏生物学専攻	博士後期課程3年	海牛類に特異的な肺の形状が遊泳行動に及ぼす影響についての研究
21-519			南谷 幸雄		愛媛大学大学院連合農学研究科生物資源生産学専攻	博士課程4年	環状型分布拡大過程を示すシボルムミズを用いた二次的接触による交雑帯の解析
21-520			ファン ティ フォン ニイ	ベトナム	岡山大学大学院自然科学研究科バイオサイエンス専攻	博士後期課程2年	ヴェトナムのモン遺伝資源における多様性の解析とマクリ・シウリの起源
21-521K			依藤 実樹子		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻(海洋研究所)	博士課程3年	ムナギミナミウシの地理的分布拡大に伴う適応と進化の解明
21-522			佐々木 絵美		日本大学大学院生物資源科学研究科生物環境科学専攻	博士後期課程1年	小笠原諸島における侵略的外来生物グリーンアノールの住血原虫保有および環境影響評価に関する研究
21-523			杉浦 大輔		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻附属植物園日光分園	博士課程1年	樹木シュートモジュール間の資源配分に関する生理生態学的研究
21-524			山口 順司		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	交雑種オオミスヒギモと両親種ホハミスヒギモとヤギモの栄養繁殖体による分散パターンの解析
21-525			松平 一成		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻	博士課程2年	シロテナガザルの繁殖戦略と社会構造の進化—ペアと複雄群における繁殖成功度の比較—
21-526			奥山 隼一		京都大学大学院情報学研究科	特定助教	地磁気・加速度・速度記録計を用いたアウミカメ回帰経路の三次元行動解析
21-527			田口 美緒子		北海道大学大学院水産科学院海洋生物資源科学専攻資源生物学講座	博士後期課程3年	マルクローカス解析を用いた海棲哺乳類の種分化とその個体群動態学的プロセス—日本近海のネミルカ科鯨類を例に—
21-528			佐野 雅規		愛媛大学大学院連合農学研究科	特定研究員	樹木年輪の安定酸素同位体比によるインドモンスーン変遷の復元
21-529			井手 淳一郎		島根大学大学院生物資源科学研究科	教務補佐員	粗放化した針葉樹人工林が河川水系の水質形成に及ぼす影響
21-530			小舟 瞬		名古屋大学大学院生命農学研究科生物圏資源学専攻森林保護学研究室	博士後期課程2年	葉を変形させる昆虫と共生する菌類の機能とその獲得方法
21-531			熊谷 慶子		高知大学海洋総合研究センター	研究員	共生現象の解明を志向したAmphidinium属渦鞭毛藻のプロテオーム解析
21-532			渋谷 未央		東京農業大学大学院生物産業学研究科生物産業学専攻	博士前期課程2年	北海道礼文島におけるゴマアサギの来遊頭数の季節変動の把握と漁業被害へのインパクト評価

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-533	一般	生物	栗山 武夫		東邦大学理学部生物学科地理生態学研究室	研究生	捕食回避形質の選択圧の特定—カガの青い尾に対するシマヘビの捕食圧
21-601		複合	前田 憲成		九州工業大学大学院生命体工学研究科生体機能専攻	助教	食物の安全性を迅速に測る簡易型毒性試験法の開発
21-602			内山 幸子		東海大学課程資格教育センター博物館学研究室(東海大学札幌教養教育センター兼務)	特任講師	極東アジアにおける古代から中世にかけてのウマ利用に関する動物考古学的研究
21-603			ウィッチャー ラオルアン グナー	タイ	鳥取大学大学院工学研究科化学生物応用工学専攻	博士後期課程2年	機能性薬剤S-アデノシルメチオン(SAM)高含有酒酵母の粉末化
21-604			ホク ホアマ ネ イル キャンベル	カナダ	東京農業大学大学院農学研究科	博士後期課程2年	カナダ国における改良クワ式を導入した住民参加型森林保全の経済効果
21-606			アコ アント アコ	カメルーン	熊本大学大学院自然科学研究科新領域科学専攻	博士後期課程1年	カメルーンの農業地域における地下水の硝酸性窒素汚染の実態把握と地下水流動を踏まえた地域窒素循環機構の解明
21-607			滝川 祐子		香川大学農学部	技術補佐員	西欧に渡った江戸時代の魚類図に関する研究—江戸博物学の魚類学史上の価値と、現代の生物学に果たした役割—
21-608			三森 盛亮		千葉科学大学薬学部動物生命薬科学科	助手	新規ケミカルペロシ、4-フェニルプレト構造類似体の合成法の確立とパーキンソン病モデル培養神経細胞に与える効果
21-609			阿部 高志		財団法人神経研究所附属睡眠学センター	流動研究員	眼球指標を用いた眠気の他覚的評価法の検討
21-610			眞鍋 康子		首都大学東京人間健康科学研究科	助教	運動は長寿タンパク質Sirt1の発現を増加させるか?
21-611			家光 素行		環太平洋大学体育学部体育学科	講師	性ステロイドホルモンが骨格筋の糖利用に及ぼす影響
21-612			伊規須 素子		東京大学大学院総合文化研究科	特任研究員	顕微赤外分光法を用いた先カンブリア時代微化石生物種分類の試み
21-613			菅原 久誠		愛媛大学大学院理工学研究科数理物質科学専攻地球進化学コース	博士前期課程2年	地球史における地下微生物圏の変遷および地球表層環境への応答
21-614			太田 慎吾		埼玉大学大学院理工学研究科物理機能系専攻	博士前期課程1年	競馬におけるオッズの変動の解析による災害時の最適な情報伝達手段の研究
21-615			中村 光一		北海道大学大学院歯学研究科口腔機能学講座小児・障害者歯科学教室	博士課程4年	自己組織化する歯冠修復材料の開発
21-616		石田 直人		新潟大学理学部	技術補佐員	並列した構造性堆積盆地の連動から解読する西南日本外帯ジュラ紀前弧テクトニクス	
21-617		孔 相権	韓国	大阪市立大学都市研究プラザ	G-COE特別研究員	要介護高齢者の重度化に対応した居住環境の在り方に関する研究—高齢者の重度要介護化に対応するための個室ユニットの再検証—	

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-618	一般	複合	宮本 ひとみ		神戸女子大学大学院家政学研究科生活造形学専攻	博士後期課程3年	コンピュータ・シミュレーションを用いたアルカリ可溶性ガラスからの構造形成メカニズムの解明と構造制御—新しいノンカロリー食材を目指して—
21-619			東田 一彦		早稲田大学大学院スポーツ科学研究科	博士後期課程2年	持久的運動パフォーマンス向上のための最適な脂肪摂取量の検討
21-620			松本 歩子		奈良女子大学大学院人間文化研究科社会生活環境学専攻	博士後期課程1年	小学生を対象とした放課後の居場所づくり事業「放課後子どもプラン」における学童保育の現状と今後のあり方に関する研究
21-621			玉井 奈緒		東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻	博士後期課程1年	乳がん患者の皮膚浸潤部位の実態把握と皮膚浸潤部位に使用する創傷処置用品に求められるコンセプトの抽出
21-622			三上 友紀		千葉大学大学院看護学研究科看護学専攻	博士前期課程2年	生活習慣病予防教室の参加者の生活・健康・地域に対する意識の変化と関連要因の検討—エンパワメントの視点を用いて—
21-623			飯塚 麻貴		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	博士後期課程1年	紅麹の動脈硬化予防作用に及ぼす影響の研究
21-624			南雲 直子		東京大学大学院新領域創成科学研究科環境学研究系自然環境学専攻自然環境変動学分野	博士課程2年	カンボジア中央部における堆積環境とプレソコール期ケール都城の立地について
21-627			大江 真琴		東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻創傷看護学分野	博士後期課程3年	糖尿病患者の足の爪肥厚・変形の実態と要因に関する研究
21-628			長谷川 精		北海道大学創成科学共同研究機構	博士研究員	白亜紀中期“温室期”における陸域湿潤化：温室地球システム解明に向けたモンゴル白亜系調査
21-629			古川 拓哉		横浜国立大学大学院環境情報学府環境生命学専攻地球環境コース	博士後期課程2年	ナイロビ・キベララムの人々による都市林の利用樹種の目的別嗜好性の解明
21-630			河崎 衣美		筑波大学大学院人間総合科学研究科世界遺産専攻	博士前期課程2年	石造文化財への地衣類の及ぼす影響—石材劣化要因の把握・試験法の確立と劣化要因からの保護—
21-631			稲垣 薫克		電気通信大学大学院電気通信学研究科量子・物質工学専攻生命情報工学講座	博士後期課程2年	運動時の末梢血流調節における機能的交感神経遮断メカニズムの解明
21-632			當山 優太		東京農工大学大学院生物システム応用科学府生物システム応用科学専攻	博士前期課程2年	大気中駆動を目指した昆虫背脈管組織を駆動源とするバイオアクチュエータの創製に関する研究
21-634			砂野 唯		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2年	アフリカにおける外来作物導入が在来作物の栽培技術と人びとの生活に及ぼす影響—エチオピア南部へのトウモロコシ導入と在来ソルガム農業の変容を事例に—
21-635			奥村 正樹		関西学院大学大学院理工学研究科	博士後期課程2年	プロログアニリンのプロ領域の分子内シヤベロン機能の解明と応用
21-636			柿木 亮		順天堂大学大学院スポーツ健康科学研究科	博士後期課程2年	低体力者に有効な筋力トレーニングの開発を目指した温熱負荷の応用

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題		
21-637	一般	複合	楊 子銀	中国	しずおか産業創造機構	博士研究員	昆虫による摂食によって誘導される生体内情報伝達に関わる香気成分の役割の解明		
21-638			小野寺 章		大阪大学大学院薬学研究科毒性学分野	博士後期課程3年	黄砂中有害微量元素の同定と黄砂由来地の決定		
21-639			平井 将公		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	研究員	共有資源の持続化に果たす生態的実践の役割 西アフリカ・サバンナ帯レベル社会の事例		
21-640			菱井 修平		福岡大学スポーツ科学部	助教	COPD患者のための運動プログラム作成～外呼吸機構への負担が少ないLT仕事率の運動条件～		
21-641			ペレラ エカノクタ ゲ トゥミンダ フ ラチ イブ	スリランカ	九州大学大学院工学研究院	博士課程3年	沿岸域の地下帯水層から地下水を揚水する場合の塩水侵入と塩分濃度変動予測3次元数値解析モデルの開発		
21-642			譚 振権	中国	大阪大学接合科学研究所	特任研究員	惑星誕生解明に向けた宇宙塵標準微粒子に関する基礎研究		
21-643			田林 雄		独立行政法人産業技術総合研究所地質情報研究部門	特別研究員	首都圏の渓流域における窒素高濃度化のメカニズム解明		
21-644			山田 剛史		高崎健康福祉大学大学院健康福祉学研究科食品栄養学専攻	博士前期課程1年	クアン漬けの光退色防止技術に関する研究		
21-801G			実践		倉知 徹		神戸芸術工科大学デザイン学部環境・建築デザイン学科	助手	特別支援学校と住民主導まちづくり組織との協働体制を基礎とした地域福祉環境改善に向けた地域資源に関する調査
21-802G					山中 成夫		京都府立須知高等学校	教諭	環境負荷低減に向けた森林資源活用システムの研究
21-803G	藤山 佳人				林原生物化学研究所古生物学研究センターフ レハレーション研究部門	フレハレーション(化石標本修復・保存技師)	脊椎動物化石標本の研究・フレハレーション技術・修復保存へのマイクロCTスキャンの応用		
21-804G	重川 希志依				富士常葉大学大学院環境防災研究科	教授	災害時自治体職員による広域応援活動のための事前研修プログラムの開発		
21-805G	青木 利久子				学校法人東星学園	研究員	中学生の心理的いじめの予防—実践モデルの開発		
21-806G	河尻 清和				相模原市立博物館	学芸員	丹沢山地に分布する凝灰質岩の堆積環境の推定		
21-807G	猪熊 樹人				根室市歴史と自然の資料館	学芸員	根室市内に残る戦争遺跡の基礎的研究		
21-808G	早川 徳香				南山大学総合政策学部	講師/瀬戸キャンパス保健室長	大学における自閉症スペクトラム学生のピアサポートグループによる自立支援モデルの開発		
21-809G	梶井 文子				聖路加看護大学老年看護学	准教授	都市部高齢者のためのHome hazard modification program(自宅危険箇所修正プログラム)を付加した転倒骨折予防実践講座受講後の転倒予防効果に関する研究:ランダム化比較試験		
21-810G	池田 朋生				熊本県立装飾古墳館	主任学芸員	装飾古墳石室内での温湿度、彩色の見えを対象としたモニタリングシステムの構築		

平成21年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-811G	実践		朴木 英治		富山市科学博物館	主幹学芸員	立山に降る酸性雨と霧による渓流水の酸性化影響に関する研究
21-812G			田部 絢子		成女学園中学校・成女高等学校	教諭	私立高等学校と特別支援教育—特別な配慮を要する生徒の実態と支援に関する全国調査から—
21-813G			木田 歩		南山大学人類学博物館	特別嘱託職員(学芸員)	博物館の創造的な利用法の開発—こどものための学習プログラム作成と実験的実践を通して—
21-814G			湯本 勝洋		ミュージアムパーク茨城県自然博物館	主任学芸主事	土の中の生きものを使った環境学習プログラムの作成及び実践
21-815G			八木 令子		千葉県教育庁教育振興部文化財課文化財保護室	主任文化財主事	地形景観を主題にした鳥瞰図のデータベース化とデジタルミュージアムへの組み込み
21-816G			鳥津 亮二		八代市立博物館未来の森ミュージアム	学芸員	「武士社会と連歌の地域的展開」をめぐる資料調査および展示手法の研究—肥後の戦国大名(名和・相良・加藤氏)を事例に—
21-817G			御前 明洋		北九州市立自然史・歴史博物館	学芸員	付着性二枚貝から白亜紀異常巻アモイトの生態を探る
21-818G K			心光 世津子		大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻	助教	精神看護学実習へのICF(国際生活機能分類)の視点導入に向けた実習教材開発
21-819G			藤原 正幸		愛媛大学農学部	教授	四万十川支流広見川をフィールドとした環境教育と濁水調査
21-820G			横井 久美子		東京工業大学大学院理工学研究科(工学系)	特任教授	看護教育における模擬患者活用に必要なコストおよび運営手法の再考
21-821G			加藤 謙一		長崎歴史文化博物館	教育グループ 研究員	地域の文化資源と博物館展示を結びつけた対話型見学プログラムの開発と実践
21-822G			山住 康恵		福岡県立大学大学院看護学研究科看護学専攻基盤看護学領域	修士課程1年	新卒看護師に必要なポートシステムに関する研究—入職後3ヶ月目の新卒看護師のストレスとストレス coping の実態調査から—
21-823G			中江 環		太地町立くじらの博物館	学芸員	地域をつなぐ、貸出用学習素材の開発
21-824G			津嘉山 稔子		沖縄県立桜野養護学校	教諭	障害のある児童・生徒の力を生かす、AAC教材の製作と活用—高等専門学校との連携による教材の共同開発を通して—
21-825G			飯田 定信		特定非営利活動法人映画保存協会	正会員(小型映画部)	小型映画フィルム調査のための技術と資料の研究
21-826G			伊能 秀明		明治大学中央図書館	事務長	都心型大学博物館を市民・学校団体の学習に活用する試み～産学公地域連携によるモバイル開発の実践的研究～
21-827G			石井 智陽		桐生市みどりと花の会	リーダー	桐生自然観察の森における生物モニタリング調査について
21-828G			発田 憲		R. G. B. 教育デザイン(有)教育デザイン研究室	代表主査	学校心理学の観点からとらえる、中学校校長とスクールカウンセラーの協働によるスクールカウンセリングの実践
21-829G		小野 光美		島根大学医学部看護学科	講師	下肢の浮腫があり自発性に乏しい要介護高齢者に対するアロマオイルを加えた足浴の効果	

平成 2 1 年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表

研究番	研究	審査	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
21-830G	実践		原田 恵理子		法政大学大学院人文科学研究科	博士後期課程4年	高校生へのソーシャルスキルトレーニングの効果および縦断的研究
21-831G			鈴木 幸恵		福島県立医科大学看護学部生態看護学部門	助手	ホスピタル・ホスピタリティ・ハウスの現状と課題—運営面の課題解決に向けた取り組み—
21-832G			川上 ちひろ		NPO法人アスペ・エルテの会	ディレクター	広汎性発達障害者の性行動と性意識の実態把握と、広汎性発達障害の障害特性に応じた性教育プログラムの開発
21-833G K			大塚 美紀		茨城県近代美術館つくば分館	学芸嘱託員	地域ボランティアとの協同による文化財的資料の保存活動—視覚障害当事者の生活・教育史に関する明治期の歴史資料を中心に—