

平成20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
20-101	一般	人文・社会	豊山 亜希	韓国	関西大学EU-日本学教育研究プログラム	ポスト・ドクトラル・フェロー	インド仏教石窟寺院の展開過程における「ミッシング・リンク」を求めて—コソソ地方の造営例に関する美術考古学的研究—
20-102			渡邊 咲耶		大阪大学大学院言語社会研究科地域言語社会専攻	博士前期課程2年	ギニア共和国における芸能伝承についての研究—踊り手の稽古・舞踊の教授法にみる技と知識の考察を中心に—
20-103			澤井(杉森) 真代		総合研究大学院大学文化科学研究科日本歴史研究専攻(配置先：国立歴史民俗博物館)	博士課程4年	儀礼の時空におけることばの習得と実践の動態—八重山諸島石垣島川平の事例から—
20-105			山本 佳奈		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	地域の共有資源に対する価値観の遷移—タンザニア西部における季節湿地の利用と管理をめぐる—
20-106			烏 蘭娜	中国	広島大学大学院国際協力研究科	博士後期課程2年	中国甘粛省肅北蒙古族自治県のモンゴル語に関する記述言語学的研究
20-107			大塚 美紀		茨城県近代美術館つくば分館	学芸嘱託員	戦前期における視覚障害者の教育普及と福祉向上に関する当事者の認識と活動—点字雑誌『六星の光』を中心に—
20-108			金澤 雄介		京都大学大学院文学研究科行動文化学専攻言語学専修	博士後期課程3年	サルデーニャ語における動詞形態論の歴史的研究
20-109			高 娜	中国	名古屋大学大学院環境学研究科社会環境学専攻社会学講座	博士後期課程2年	環境問題の社会的解決過程：四日市市を事例として
20-111			翟 勇	中国	九州大学大学院人文科学府言語学	博士課程3年	言語知識と言語処理の関わりに関する研究—第1言語獲得と第2言語習得の視点からみた文処理方略のチェンジ—
20-112			金 罍	中国	東京外国語大学大学院地域文化研究科地域文化専攻	博士後期課程2年	日本語とモンゴル語のモダリティ表現の対照研究—大規模電子コーパス作成、および応用による実証的研究—
20-113			櫻井 夕里子		早稲田大学文学部	非常勤講師	ビザンティン聖堂装飾における「コンスタンティヌスとヘルメ」図像の研究
20-114			長谷川 敦章		筑波大学大学院人文社会科学研究科歴史・人類学専攻先史学考古学領域	博士課程5年	紀元前二千年紀における北レヴァント文化の再検討—東地中海世界および北メソポタミアとの交流を中心に—
20-116			箕曲 在弘		早稲田大学大学院文学研究科文化人類学コース	博士課程3年	コーヒー生産農民ラベン族のフェアトレードへの参加と暮らしの変容—ラオス南部チャンパサック県バクソン郡の村落を事例にして
20-117			川田 桂		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2年	沖縄県宮古島の固有信仰の研究—離島社会における文化保持と活性化のための人類学的研究—

平成20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
20-118	一般	人文・社会	鈴木 良枝		沖縄県立芸術大学大学院芸術文化科学研究科芸術文化専攻民族音楽学領域	博士後期課程2年	インドネシア・バリ島の古典儀礼曲の変化に関する民族音楽学的研究
20-119			レサントイヒエン	ベトナム	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	博士後期課程3年	ベトナム経済改革における国営企業の労務管理及び労使関係の変化—建設産業の事例—
20-120			中尾 麻由実		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5年	周縁地域における造墓活動の共通性からみた古墳時代後期の葬送観—九州地方と関東地方の事例から—
20-121			三津間 康幸		東京大学大学院総合文化研究科地域文化研究専攻	博士後期課程3年	セウコス朝及びアルジャク朝のハビロニア統治体制及び都市ハビロンと両王朝との関係
20-122			片山 祐美子		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4年	ガンビア川中流域におけるマンデ系農耕民の土地・労働をめぐる互酬性に関する研究
20-123			新堀 歆乃		東京藝術大学大学院音楽研究科音楽専攻	博士後期課程4年	1920～30年代の日本におけるご詠歌伝承の近代化—大和流における「正調」の成立過程をめぐって
20-124			山口 剛史		皇學館大学神道研究所	助手	院政期の即位儀礼と大嘗祭—宮中祭祀における摂政・関白の役割を中心に
20-125			石川 俊介		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	御柱祭における多様な参加形態と地域間相互扶助についての人類学的研究—人口希少地域における文化運動のための基礎研究—
20-126			上中 央子		滋賀県立琵琶湖博物館	特別研究員	花粉・種実分析を用いた弥生時代以降の繊維植物栽培の実態解明
20-127			梁 蘊嫻	台湾	東京大学大学院総合文化研究科超域文化科学専攻比較文学比較文化研究室	研究生	日中歴史小説の比較研究—江戸時代における『三国志演義』の受容を中心に—
20-129			楠瀬 慶太		九州大学大学院比較社会文化学府日本社会文化専攻	修士課程2年	中・近世農村景観の復元的研究—土佐国菲生・槇山地域を中心として—
20-130			松平 俊久		早稲田大学総合研究機構プロジェクト研究所	客員研究員	近世ヨーロッパにおける「未開」概念の再検討—博物誌・旅行記に記録された怪物をとおして
20-131			ラファントラコトキ	マダガスカル	名古屋大学大学院法学研究科総合法政専攻研究者養成コース	博士後期課程2年	フランス法整備支援理論の研究—マダガスカル法の整備に対するフランスの支援を中心として—
20-132			藤崎 衛		東京大学大学院人文社会系研究科	研究拠点形成特任研究員	11世紀から13世紀におけるローマ教皇庁の組織と人的構成の動態分析
20-133			長谷川 順二		学習院大学アジア研究教育拠点事業 事務局	PD共同研究員	リモートセンシングデータを利用した前漢期黄河故河道の復元
20-134	徐 旺佑	韓国	東京藝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	博士課程3年	史跡文化財の整備・活用の現況と特徴に関する研究—文化財指定されている日本の近世城郭史跡を対象として		

平成20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
20-135	一般	人文・社会	于 晓輝	中国	東京学芸大学大学院連合学校教育研究科発達支援講座	博士研究員	中国に適合した自閉症の早期発見・診断システムの開発に関する研究
20-136			山藤 正敏		早稲田大学大学院文学研究科史学専攻(考古学)	博士後期課程4年	前期青銅器時代パレスティナ地域北部における都市化プロセスの考古学的研究
20-137			クリス ソティリウ	ギリシャ	早稲田大学大学院社会科学部研究科	修士課程2年	企業組織における社会規範と文化の組織メンバーのモチベーションに対する影響
20-138			品川 欣也		明治大学大学院文学研究科史学専攻考古学専修	博士後期課程3年	東日本における縄文・弥生移行期の居住形態と葬祭制の関わり
20-139			大場 正善		東北学院大学大学院文学研究科アジア文化史専攻	博士後期課程3年	東北アジアの先史時代における石器製作技術に関する技術学研究—石器製作実験を応用し、ヒトのジェスチャー(動作連鎖)の復原を目指す細石刃技術の研究—
20-140K			小島 陽子		日本大学大学院理工学研究科建築学専攻	博士後期課程3年	クメール宗教建築の伽藍構成と設計手法—施工手順と寸法構成の分析を中心として—
20-141			呉 世宗	韓国	一橋大学大学院言語社会研究科言語社会専攻	博士課程3年	東アジアから見るもう一つの日本近現代詩史—戦前・戦後の朝鮮人の詩人を中心に
20-142			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世紀の北欧における古典派音楽の成立と展開
20-143			中村 亮		人間文化研究機構総合地球環境学研究所	研究員	スリハリ海村社会の資源利用と民族共存に関する文化人類学的比較研究:キリ島イスラム海村社会とイブ島キリスト教海村社会を事例に
20-144			兒玉 絵里子		沖縄国際大学南島文化研究所	特別研究員	女流紅型師渡嘉敷貞子[1911-1969]の紅型と系譜
20-145			木本 拳周		福島県須賀川市教育委員会生涯学習課	臨時専門調査員	古代常陸国における造瓦体制の研究—水戸市台渡里遺跡出土瓦を中心として—
20-146			小林 貴徳		神戸市外国語大学大学院外国語学研究科文化交流専攻	博士課程3年	伝統的宗教実践の活性化と環境保全の関わりについての人類学的研究—メキシコ合衆国ゲレ州山岳部先住民トラパネ人の取り組み—
20-147			上田 光明		京都府立大学大学院福祉社会学研究科	博士後期課程3年	日韓および在日韓国・朝鮮人青少年の逸脱行為に関する研究
20-148			二村 悟		工学院大学工学部建築都市デザイン学科	客員研究員	台湾における茶業関連施設の近代化に関する研究
20-201			数物・工学	川村 稔		(独)理化学研究所	研究員
20-202K	中島 真平			埼玉大学大学院理工学研究科物質科学コース	博士後期課程3年	蓄積リングを利用したエキゾチック原子核の質量測定	
20-203	黄 聖人	韓国		防衛大学校大学院理工学研究科電子情報工学系専攻	博士後期課程2年	合成開口レーダのマルチック偏波特性を利用した船舶および海洋汚染検出手法の開発	

平成20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
20-204	一般	数物 ・工 学	松本 匡平		長岡造形大学	研究員	関東における町家の成立について
20-205			永山 貴宏		京都大学大学院理学研究科宇宙物理学教室	理学部フェロー	近赤外線による低銀緯銀河領域の銀河分布の解明
20-206			ラムサル ダモナル	ネパール	北海道大学大学院環境科学院地球圏科学専攻陸圏環境科学コース	修士課程2年	ネパール・ヒマラヤにおける氷河湖形成と氷河湖決壊洪水(GLOF)災害の早期認識に関する研究
20-207			西村 智弘		京都大学大学院理学研究科地球惑星科学専攻	研修員	修復痕から見たアモナイトの相対成長速度の解明
20-208			岩田 広太郎		埼玉大学大学院理工学研究科理工学専攻物質科学コース	博士後期課程3年	層状遷移金属酸化物における構造と磁気相関
20-209			河村 聖子		日本原子力研究開発機構	任期付研究員	中性子小角散乱法を用いた新奇超伝導体CeCoIn ₅ のFFLO状態の直接観測
20-210			瀧川 晶		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	結晶フォスフェイトの蒸発・凝縮異方性の実験的研究に基づく星周ガス進化環境の推定
20-211			水野 顕		福井大学大学院工学研究科物質工学専攻	博士後期課程3年	原子間力顕微鏡を用いた時系列観察によるDLC膜のアブレイブ摩耗特性評価法の開発
20-212			山田 悟史		高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所中性子科学研究施設	博士研究員	長鎖リン脂質/短鎖リン脂質混合膜におけるナノ細孔の動的構造観測
20-214			豊田 丈典		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	波長30nmから330nmまでの広い範囲に感度を持つ受光器の開発
20-215			原 敏		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	ビーム光量モニタ情報のフィードバックと確率論的解析手法による医用重イオン線断層撮影システムの開発
20-216			樋口 祐次		京都大学大学院理学研究科物理学宇宙物理学専攻	博士課程1年	半屈曲鎖におけるねじれの効果
20-217			金 永鍾	韓国	京都大学大学院工学研究科材料工学専攻	特定研究員	高分子材料表面の光化学活性化メカニズムの解明とその工学的応用
20-218			伊藤 謙		八戸工業大学	任期付研究員	690合金の沸騰水型軽水炉プラントへの適用を検討する基礎的研究
20-219			安齋 徹		神奈川大学大学院工学研究科電気電子情報工学専攻	博士前期課程2年	医用薬理工学への応用を目指した点接触型シリコン構造電子冷却加熱素子の作製
20-221			井岡 恵理		香川大学大学院工学研究科信頼性情報システム工学専攻	博士後期課程2年	ニューロンの同期現象の解析とその応用
20-222			渡辺 向陽		室蘭工業大学大学院工学研究科創成機能科学専攻	博士後期課程3年	0次元ベッセル光照明系を用いた局所励起表面ラマン測定装置の高速化

平成20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
20-223	一般	数物・工学	秋元 琢磨		早稲田大学理工学術院	助教	更新理論に基づいた地震現象の統計的性質と確率的予測への応用
20-224			末國 晃一郎		広島大学大学院先端物質科学研究科	博士後期課程2年	新規熱電クサルト化合物の創製と熱伝導抑制機構の解明
20-225			秋山 靖博		東京大学大学院工学系研究科航空宇宙工学専攻	博士課程1年	軌道上サービスの経済的実現性評価による輸送コスト低減目標の設定
20-226			高井 由佳		京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科先端ファイバ科学専攻	博士課程1年	組物複合材料の内部構造と力学的特性に関する研究
20-227			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2年	浴面放電プラズマの半導体プロセスへの適用
20-228			勝木 厚成		日本大学理工学部一般教育物理学科	助手	環境変動による砂丘形態変化の動力学
20-229			河野 真治		東京理科大学大学院基礎工学研究科電子応用工学専攻	博士後期課程3年	低酸素分圧下における新奇酸化物探索・難合成酸化物結晶育成
20-231			水崎 壮一郎		青山学院大学理工学部電気電子工学科	助教	ホイスラー型結晶構造金属間化合物における巨大異方性磁気抵抗効果の実現及びその電子構造の研究
20-232			佐藤 由佳		東北大学大学院理学研究科地球物理学専攻	博士後期課程2年	極冠域・カスプ域におけるMF帯オーロラ電波放射の観測研究
20-233			比嘉 百夏		東京大学大学院総合文化研究科関連基礎科学系	博士課程3年	有機導体の電荷揺らぎ相における構造と物性
20-234			山本 由弦		京都大学工学研究科	研究員	フィッシュトラック法を使用した付加体成長速度の定量算出
20-235			山田 誠		京都大学大学院理学研究科附属地球熱学研究施設	講師(研究機関研究員)	鍾乳洞滴水水の滞留時間の研究—古気候変動解明への水文学的アプローチ—
20-236			前田 信治		東北文化学園大学大学院健康社会システム研究科生活環境情報専攻	博士後期課程2年	鉄電極を用いた排水の生物処理と水環境の改善
20-237			丸山 央峰		東北大学大学院工学研究科	助教	その場光造形法による機能性3次元マイクロ構造物のワンチップ製作
20-238			官 冬杰	中国	北九州市立大学大学院国際環境工学研究科環境工学専攻	博士後期課程2年	GISを用いた都市生態系安全性の統合評価に関する研究
20-239			実藤 俊史		埼玉大学大学院理工学研究科理工学専攻物質科学コース	博士課程3年	初期宇宙でのスクアー原子核相互作用に基づく、不安定原子核の理論的研究
20-240	倉橋 直也		京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科先端ファイバ科学専攻	博士後期課程3年	ウール/ウレタン混紡廃材を用いた繊維多孔質吸音材としてのリサイクル手法に関する研究		

平成20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
20-241	一般	数物・工学	中村 匡徳		大阪大学臨床医工学融合研究教育センター	特任准教授	心臓弁再生医療の支援を目的とした心臓-心臓弁統合力学シミュレータの開発
20-301		化学	蒔田 絵里		明治薬科大学大学院薬学研究科	博士前期課程2年	日本産植物からの腫瘍血管新生阻害物質の探索(チロシンキナーゼ阻害を指標として)
20-302			シアンソウニ ラボラトリー	タイ	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	100%分岐構造を有するハイパーブランチポリマーの合成
20-304			松丸 尊紀		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	酸素結束システム-β-カルニチン-α-アミノ酸-β-グルタミド融合天然物ルミノシンの全合成並びに構造活性相関の解明
20-305			稲垣 真輔		静岡県立大学薬学部	講師	官能基特異的メタボミクスを指向したLC-MS(/MS)用新規誘導体化試薬の開発とその応用
20-306			山口 有朋		(独)産業技術総合研究所コンパクト化学プロセス研究センター触媒反応チーム	研究員	水および二酸化炭素を用いたバイオマスの資源化技術開発
20-307			藤田 有希		岐阜薬科大学大学院創薬化学大講座薬品化学教室	研究員	Pd/Cを触媒とした無溶媒固相反応の開発
20-308			孟根 巴特尔	中国	東北大学大学院理学研究科化学専攻	博士課程3年	炭素親和性ルイス酸触媒を用いたポリアセン骨格構築法の開発
20-309			植草 義徳		静岡県立大学大学院生活健康科学研究科食品栄養科学専攻食品分子工学研究室	博士後期課程2年	NMRを用いたタンパク質とリン脂質膜との相互作用解析
20-310			清野 淳司		首都大学東京大学院理工学研究科分子物質化学専攻	博士後期課程2年	4成分Dirac-Coulomb方程式と厳密に等価な2成分相対論方程式の構築と重原子化合物系の分子物性への応用
20-311			國枝 道雄		立命館大学総合理工学研究機構	ポストドクトラルフェロー	分子レベルでの構造変化によるクロソウム型自己会合体の超分子構造解明とその光物性制御
20-314			比田 直輝		東京大学大学院理学系研究科化学専攻	博士研究員	生きた動物個体内で検出するタンパク質リン酸化発光検出プローブの開発
20-315			岡本 到		神奈川大学工学部物質生命化学科	特別助手	アニリン骨格を含む側鎖を有する修飾核酸の合成とDNAナノテクノロジーへの応用検討
20-316			神應寺 厚志		近畿大学大学院総合理工学研究科物質系工学専攻	博士後期課程3年	米ぬか油を利用したバイオディーゼルの燃料製造のための新規チューブ状リアクターの設計
20-317			金子 大作		北陸先端科学技術大学院大学マテリアルサイエンス研究科反応機能素材講座	助教	水中で接着するバイオベース接着剤の創製
20-318			芳原 智恵子		大妻女子大学大学院家政学研究科人間生活学専攻	博士課程2年	両性イオン型高分子を用いた高分子イオン複合体の形成挙動・高次構造制御システムの創製

平成20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
20-319	一般	化学	向井 知大		千葉大学大学院融合科学研究科	学術研究支援員	ハロゲン修飾したイオン液体が形成するハロゲン結合様式の解析と各種物性との相関解析
20-320			楽 娜	中国	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1年	膵臓 α -アミラーゼに見出した糖タンパク質N-型糖鎖結合性の腸管消化における役割
20-321			栗山 正巳		長崎大学医歯薬学総合研究科薬学系	准教授	有用生理活性物質合成を志向したC-H結合活性化反応を鍵とするタンDEM型ヘテロ環構築反応の開発
20-322			仲野 瞬		京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー基礎科学専攻エネルギー生物機能化学分野	博士課程1年	RNA-ヘプタド複合体を用いたヘプタド加水分解酵素の創製
20-324			坂井 善隆		神奈川大学大学院理学研究科ハイテクリサーチセンター	ポスドクター	ジルコニウム(IV)やハフニウム(IV)を含む新規ポリ酸塩の合成と触媒触媒作用
20-326			金 光男	中国	愛媛大学大学院理工学研究科環境機能科学専攻	博士課程1年	逆Diels-Alder反応を用いたテトラジチアフラボルフィリンと光反応による連結ポリフィリンの合成と物性
20-327			楊 志剛	中国	日本大学大学院薬学研究科	修士課程2年	肥満、糖尿病、高血圧、高脂血症に関係の深い脂肪細胞の分化とアディポサイトカインの分泌に作用する桑中の有効成分に関する研究
20-328			相澤 由花		千葉工業大学大学院工学研究科生命環境科学専攻	博士前期課程2年	気液混相流を微小反応場とした富栄養海水からの機能性リン酸カルシウム塩の創製
20-329			萩森 政頼		長崎国際大学薬学部薬学科	助手	メタルフリーの分子間Friedel-Crafts反応は可能か?
20-330			神徳 啓邦		熊本大学大学院自然科学研究科物産産業創造工学専攻	博士後期課程1年	光学異方性の高次制御によるポリフィリンナノワイヤの開発
20-331			エムティエフアブトルマン	ハンガリー	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1年	RFプラスママCVDによる配向性B-C-N薄膜の合成と特性評価
20-332K			田上 安宣		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	自発的な体積増減振動を起こす(酵素-マイクロカプセル)ハイブリッドシステムの開発
20-333			宇留野 義治		京都大学化学研究所	博士課程2年	D、L-型キリリチンを利用する高次構造の構築とその構造特性を利用する有機触媒の開発
20-334			南齋 勉		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	博士後期課程3年	超音波の誘起する微小気泡反応場における物理化学の構築と水処理技術への応用～反応容器のスケールアップに伴う微小気泡の挙動～
20-335			橋本 直明		東北大学大学院理学研究科化学専攻	博士後期課程1年	Pc-(C ₆₀) ₂ 複合体の合成と性質：新規アプローチによる高機能性色素の実現
20-336			高 京民	韓国	高知大学大学院理学研究科物質科学専攻	博士前期課程2年	水を溶媒として用いる環境調和型有機合成反応の開発

平成20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	
20-337	一般	化学	小林 弥生		(独)国立環境研究所環境健康研究領域	研究員	生体内におけるヒ素の酸化還元と解毒機構の解明	
20-338			殿井 貴之		お茶の水女子大学理学部化学科	博士研究員	フルオロカミストリーを活用したキラル含フッ素化合物の効率的合成プロセスの開発	
20-340			井上 悟		東京理科大学大学院理工学研究科工業化学専攻	博士後期課程2年	塩基増殖反応を組み込んだ新規光イメージング材料の構築	
20-341			平井 友季		近畿大学大学院総合理工学研究科理学専攻	博士後期課程1年	原核光合成生物のクロフィル脱金属反応の機構解析	
20-342			島崎 俊明		大阪大学大学院工学研究科付属フロンティア研究センター	特任助教	新規有機テラバイスを志向したイソシアニドの機能化とその応用	
20-343			北村 正典		東京理科大学薬学部生命創薬科学科	助教	亜鉛錯体のLewis酸性および塩基性を利用した相間移動触媒による精密合成反応の開発	
20-344			金 龍	中国	千葉大学大学院医学薬学府創薬生命科学専攻	博士課程3年	ジアミノホスフィンオキソドを配位子前駆体とする多作用点性遷移金属触媒の設計と応用	
20-345			伊藤 暁彦		東北大学多元物質科学研究所	助教(研究特任)	強い光の場による光分子変換プロセスの基盤確立と合金微粒子創製	
20-346			平賀 広貴		東北大学金属材料研究所超構造薄膜化学研究室	ポスドクター	単分子磁石と分子性導体からなる複合機能錯体の研究	
20-347			王 偉	中国	富山大学和漢医薬学総合研究所薬物代謝工学分野	博士後期課程2年	ヒト腸内細菌によるlipoaconitine代謝機構の化学的解明	
20-348			坂元 政一		九州大学大学院薬学府	博士課程1年	小型化抗体(scFv)を用いたELISA法の確立、及びその断片(VH, VL)を用いた新規高感度低分子分析法の開発研究	
20-401			生物	納城 なつみ		奈良女子大学大学院人間文化研究科生物科学専攻	修士課程2年	アクチン束結合タンパク質Filamin Aの個体での機能解析—種々の機能が推定されているFilamin A遺伝子機能を、遺伝子改変マウス個体で解析する—
20-402				生沼 泉		京都大学大学院生命科学研究科生体システム学分野	助教	R-Rasによる細胞接着ポジティブフィードバック機構の解明とがん浸潤・転移阻止への応用
20-403				高橋 忠伸		静岡県立大学薬学部機能生命科学大講座生体分子薬学分野	助教	インフルエンザウイルス受容体シアル酸を含有しないウイルス結合性糖脂質の感染における機能解明
20-404				中野 敏彰		広島大学大学院理学研究科数理分子生命理学専攻	博士研究員	高等真核生物におけるDNA-タンパク質クロスリンク損傷の修復機構
20-405	米田 一成			九州東海大学農学部バイオサイエンス学科	特任助教	超好熱アーキアの補酵素NAD(P)のテロホシ合成系の構造生物学研究		

平成20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
20-406	一般	生物	高石 清美		熊本大学大学院医学薬学研究部総合医薬科学部門 生体機能病態学講座	博士課程2年	免疫賦活作用を有する食品・生薬由来化合物の探索 —卵巣癌の免疫療法への応用を目指して—
20-407			望月 英志		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	脊椎動物聴覚器官の系統発生に関する分子進化的 解析
20-408			高橋 早樹		鹿児島大学大学院連合農学研究科生物資源利用科 学専攻(配属大学：宮崎大学)	博士課程3年	マウス硫酸転移酵素の網羅的機能解明に関する研究
20-409			佐野 弥生子		横浜市立大学大学院国際総合科学研究科	特別研究員	テッポウウリの花粉管伸長における栄養核ヒストンH3修飾の 役割
20-410			伊藤 敦		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2年	ワカサギ目(甲殻類)の胚発生過程および形態進化に関 わる遺伝的機構の解明
20-411			河邊 真也		福井県立大学大学院生物資源学研究科海洋生物資 源学専攻	博士後期課程2年	マカキの空気曝露耐性機構に関する研究
20-414			大道寺 智		大阪大学微生物病研究所感染症国際研究センター高病 原性感染症研究部門	特任研究員	呼吸器初代培養細胞を用いた高病原性トリインフルエンザウ イルスH5N1の病原メカニズムの解明
20-415			小林 大策		東北大学大学院薬学研究科細胞情報薬学分野	博士後期課程2年	グチナイトにおける侵害刺激に対するATPを介した修復 機構の解明
20-416			小林 史幸		明治大学研究・知財戦略機構	研究推進員(ポスト ドクター)	低加圧マイクロバブル二酸化炭素ガスによる食品・飲料水 の殺菌法の開発
20-417			海野 明広		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	妊娠中に胎児へ流入する母体細胞による細胞内寄生 性病原体の新たな垂直感染メカニズム
20-418			八杉 徹雄		東京大学分子細胞生物学研究所	助教	ショウジョウバエ視覚中枢形成におけるNotchシグナルの役割
20-419			山崎 朋人		高知工科大学工学部物質・環境システム工学科	助教	低メチル化ゲノムを持つ緑藻クラミドモナスにおけるHistone c odeの解読
20-420			関本 絵梨果		熊本大学大学院薬学教育部分子機能薬学専攻遺伝 子機能応用学分野	博士後期課程1年	温熱と微弱電流の同時処置による脳由来神経栄養因子 BDNFの新規発現調節機構の解明
20-421			吉用 武史		愛媛大学大学院連合農学研究科生物環境保全学専 攻(配属大学：高知大学)	博士後期課程3年	宿主植物への感染過程に応じた青枯病菌の病原性遺 伝子の発現制御メカニズム
20-422			小林 晃大		東京工業大学大学院総合理工学研究科知能システム科 学専攻	修士課程2年	人工遺伝暗号表を用いた19種類のアミノ酸からなるタン パク質の構築
20-423	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1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		

平成20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
20-424	一般	生物	小山 喬		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2年	カルマエビゲラム中に見出された巨大高頻度配列に関する研究
20-425			呼和 哈斯	中国	国立感染症研究所ハヤシ病研究センター生体防御部第3室	研究生	細胞内2本鎖DNAによるアジューバント効果に関わる認識分子群の同定
20-426			宮崎 裕士		愛媛大学大学院連合農学研究科生物資源利用学専攻資源科学連合講座	博士課程2年	高等植物の生物時計はストレス耐性に関わっているのか？
20-427			大瀧 貴子		秋田大学大学院工学資源学研究科環境物質工学専攻	博士前期課程2年	ヒトHSP70及びヘリコバクターピロリ菌HSP70の胃粘膜保護剤GGA親和性の解析
20-428			杉村 和人		三重大学大学院生物資源学研究科	助教	複製フォーク進行障害に由来する染色体脆弱部位の発現機構とその制御機構の解明
20-429			宍戸 英樹		創価大学大学院工学研究科生命情報工学専攻	博士後期課程2年	フォトクロミック分子を利用したカルモジュリンターゲット酵素の光制御
20-430			中嶋 一博		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情報分子細胞学講座	博士後期課程3年	脳脊髄液系が脊椎動物の中樞神経系に果たす機能の解明に向けた基礎的知見の収集
20-431			星野 安信		帝京大学医学部解剖学教室	助教	加齢マウスを用いた生殖幹細胞および精巣内体細胞における性状解析
20-432			辻 敬典		筑波大学大学院生命環境科学研究科情報生物科学専攻	博士後期課程3年	海洋単細胞石灰藻に特徴的な炭酸固定酵素群の同定とその細胞内局在解析
20-433			吉田 明希子		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻進化遺伝学研究室	博士後期課程3年	イネの小穂の発生機構とその形態進化の解明
20-434			蜂谷 卓士		大阪大学大学院理学研究科生物科学専攻	博士課程4年	シロイヌナミにおける窒素代謝系によるミトコンドリア電子伝達系Aox遺伝子の発現誘導メカニズムの解明
20-435			伊藤 綾香		東京医科歯科大学難治疾患研究所分子代謝医学分野	特任助教	脂肪細胞肥大化におけるMKP-1の機能的意義・発現調節機構に関する検討
20-436			石黒 美智留		県立長崎シボルト大学大学院人間健康科学研究科栄養科学専攻	博士後期課程2年	アルギニン酸低分子分解物のう蝕抑制効果に関する研究
20-437			山本 亮		金沢医科大学	助教	複数のモノアミン作動系物質の組み合わせによる扁桃体神経興奮性調節システム
20-438			泉川 友美		神戸薬科大学学生化学講座	特別契約研究員	コトロイチン硫酸の生合成酵素の機能解析およびその制御機構に関する研究
20-439	定金 理		自然科学研究機構基礎生物学研究所脳生物学研究部門	助教	霊長類一次視覚野に特異的な発現を示す遺伝子の機能解析		

平成20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
20-440	一般	生物	嶋田 勢津子		理化学研究所中野植物化学生物学研究ユニット	特別研究員	重金属高蓄積能を持つ単細胞藻類を重金属汚染浄化に利用するための基礎的研究
20-441			和田 亘平		富山大学大学院理工学教育部生物学専攻	修士課程2年	キクギョの摂食と情動行動に影響を及ぼす脳ペプチドの機能解析に関する研究
20-443			平山 晴子		岐阜大学大学院連合獣医学研究科獣医学専攻基礎連合講座	博士課程2年	グレリンの消化管運動調節作用に関する研究
20-445			宇都 拓洋		長崎国際大学薬学部薬品資源学研究室	助手	天然薬物に対する特異的抗体を用いた生薬の分子機能解明～甘草中の主有効成分グリチリチンモデル化合物として～
20-446			宮崎 珠子		岩手大学農学部獣医学課程生産獣医療学研究室	研究生	哺乳子牛の第四胃における乳汁凝乳機構の解析
20-447			丹藤 利夫		東京大学医科学研究所感染・免疫大部門宿主寄生虫学分野	博士課程5年	ヒトのクロマチン構造変換因子SWI/SNF複合体の新たな構成サブユニットの機能解析
20-448			藤井 孝吉		広島大学大学院理学研究科数理分子生命理学専攻	博士後期課程3年	ウレ胚から探る新口動物の生殖細胞形成機構の保存性と多様性
20-449			井倉 真由美		九州大学生体防御医学研究所ワクチン開発構造生物学	学術研究員	糖鎖生合成に関わる膜タンパク質酵素の大腸菌による発現系の確立とそれを利用した酵素学的研究
20-450			稲垣 幸		慶應義塾大学医学部総合医科学研究所	特別研究助教	ショウジョウバエ雄生殖巣におけるpiwi遺伝子の機能解析
20-451			武政 智恵		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	ニワトリ胚初期内胚葉特異的遺伝子の探索と機能解析
20-452			村ハトウルン	ハンクアラッシュ	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2年	培養褐虫藻(Symbiodinium spp.)の生理学的研究
20-453			島村 裕子		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科	研究員	プロテクト菌毒素産生を特異的に抑制する食品成分の同定ならびにそれを利用した食品加工貯蔵法の開発
20-454			得津 隆太郎		北海道大学大学院生命科学院生命システム科学専攻	博士後期課程1年	単細胞緑藻クラミトモスにおける集光アンテナ分子の発現抑制による光環境適応機構の研究
20-455			山口 暢俊		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻遺伝学研究室	博士課程3年	シロイヌナガのpost-meristematicな花序形態形成におけるオキシンとLFY遺伝子の機能
20-456			香川 紘子		東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻	博士課程1年	学習性信号による種分化の可能性：鳥類の歌の地域差と交配前隔離
20-502			鬼塚 年弘		(独)水産総合研究センター	研究等支援職員	トコソシの再生産に必要とされる成員の密度と分布パターンの解明
20-503			太田 悠造		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	軟骨魚類に寄生するウミウシ類の分類学的研究

平成20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
20-504	一般	生物	仲森 前原 貴志	パラグアイ	東京農業大学大学院農学研究科国際バイオシステム学専攻	博士後期課程2年	パラグアイ産植物のアロパシー活性の解明と代替雑草防除資材の開発
20-505			加藤 ゆき恵		北海道大学大学院農学院環境資源学専攻生物生態・体系学講座	博士後期課程2年	メンスゲの生育環境に関する植物地理学的研究—植生・立地環境を中心に
20-506			中村 夢奈		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1年	ニホンヤマネの冬眠及び休眠場所選択条件の解明—野外と飼育下での比較研究—
20-507			矢島 由佳		北海道大学大学院農学院農学研究科生物資源科学専攻	博士後期課程2年	日本産リホリ属(変形菌類綱, ムラサキホリ目)の分類学的研究
20-508			梶谷 祐真		鹿児島大学大学院理工学研究科地球環境科学専攻	博士前期課程2年	中生代白亜紀後期におけるワニ類の適応形態と系統についての研究—特にアジアにおける種について—
20-509			菅原 弘子		東京理科大学大学院理工学研究科応用生物科学専攻	博士後期課程3年	ヒトクダ減数分裂細胞におけるDNA Polymerase Y familyのはたらき
20-510			岸本 圭子		人間文化研究機構総合地球環境学研究所	非常勤研究員	ボルネオ熱帯原生林のハム種の多様性
20-511			松島 夏苗		お茶の水女子大学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	博士課程1年	バクテリア生態系によるカンゴ幼生の着生変態制御
20-512			依藤 実樹子		東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻(東京大学海洋研究所)	博士課程2年	ムカデミドリウシの地理的分布拡大に伴う適応と進化の解明
20-513			森本 元		立教大学理学部	ポストドクtralフェロー	リビタの雄にみられる「一気に変わる」羽色転換戦略の適応的意義
20-514			水谷 紘菜		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	植物の自己・非自己認識は、個体全体で制御されるか否かの実験的検討
20-515			富谷 朗子		(独)海洋研究開発機構地球内部変動研究センター	研究員	葉緑体の起源とその時期の解明にむけた“非モデル”シアノバクテリアの解析
20-516			ヴァルンハート ドラヌラク	タイ	信州大学大学院工学系研究科地球生命圏科学専攻	修士課程2年	熱帯樹上性カタツムリの左右二型現象とその維持機構
20-517			塩見 こずえ		京都大学大学院情報学研究科社会情報学専攻	修士課程2年	エンペラーペンギンにおける浮力に応じた遊泳深度調節に関する研究
20-518			恒岡 洋右		茨城大学理工学研究科環境機能科学専攻	博士後期課程3年	社会寄生種サムライアリを用いたアリの産卵抑制機構の解明
20-519	福島 慶太郎		京都大学大学院農学研究科森林科学専攻	博士後期課程4年	日本の里山に見られる竹林拡大のメカニズムと生態系機能への影響評価		
20-520	山口 愛果		北海道大学大学院理学研究院	研究員	従属栄養性渦鞭毛藻Protoperidiniumにおける種分類の再検討と属内進化過程の解明		

平成20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
20-521	一般	生物	富永 浩史		京都大学大学院理学研究科生物科学専攻	修士課程2年	広域に分布する淡水魚カマツカの遺伝的集団構造と分布域形成過程の解明
20-522			安田 俊平		北海道大学大学院医学研究科微生物学講座	博士研究員	ニホンマダコ地域集団間における核ゲノム分化の検出と保全単位の策定
20-523			大槻 章子		北海道大学大学院農学研究院	専門研究員	日本の生物多様性成立過程の解明を目指したカケラ目の系統地理学的研究
20-524			片山 直樹		東京大学大学院農学生命科学研究科生圏システム学専攻生物多様性科学研究室	修士課程2年	水田環境におけるチュウキギの時空間的採餌環境利用
20-525			水澤 玲子		東邦大学大学院理学研究科生物学専攻	博士前期課程2年	伊豆諸島の固有種マクキギ (Clerodendrum izuinsulare) とその送粉昆虫の分子系統樹比較による伊豆諸島への移入順序の推定
20-526			保尊 脩		名古屋大学大学院生命農学研究科生命技術学専攻生物生産技術学講座	博士後期課程2年	形態学および遺伝学的手法を用いたジゴゴン (Dugong dugon) の個体群解析
20-527			花岡 創		岐阜大学大学院連合農学研究科生物環境科学専攻	博士課程3年	ブナの花粉一粒からのDNA抽出および分析手法の確立
20-529K			黒瀬 奈緒子		神奈川大学理学部生物科学科	特別助手	食肉目イヌ科タヌキとキツネの分類体系の確立と進化史の解明および個体群管理を目指した統合型研究Ⅱ
20-530			井上 英治		京都大学大学院理学研究科	グローバルCOE研究員	野生チンパンジー長期観察集団の父子判定および雄間の血縁判定
20-532			西川 真理		京都大学大学院理学研究科生物科学専攻動物学教室人類進化論研究室	博士課程2年	ニホンザルにおける低順位個体の遊動の可塑性—弱い者は賢いか?—
20-533			細谷 忠嗣		九州大学大学院比較社会文化研究院環境変動部門	助教	北部九州におけるツマヒラタクワガタ群と日本本土型ヒラタクワガタ群の交雑状況に関する分子集団遺伝学及び比較形態学的調査
20-534			野水 美奈		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2年	不等毛植物ヒカリモに見られる特異な現象、水面浮遊と光定位反射のメカニズムの解明
20-535			大原 和幸		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	植物の上陸に伴う分子設計戦略に関する生物科学的考察
20-536			加藤 優希		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	一斉開花・大量結実(masting)するコリ科植物ハクイソウの繁殖特性と個体群構造に関する研究
20-537			持田 浩治		京都大学大学院理学研究科動物学教室	博士課程4年	警告色の多様性の進化を駆動する島嶼における捕食圧の解明
20-538	斎藤 達也		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻植物生態学講座	博士課程2年	外来植物のリター分解の決定要因と植物群集構造へのフィードバック		

平成20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
20-539	一般	生物	松橋 彩衣子		東北大学大学院生命科学研究科生態システム生命科学専攻	博士前期課程1年	アフリカ科シタネバノのおしべ数変動における適応的意義の解明
20-601		複合	佐藤 佐織		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	異染色性色素トルイゾブルーの会合体に関する研究
20-602			田中 利和		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	アフリカ農耕社会におけるヒト-牛関係の諸相-在来有畜農業システムの可能性-
20-603			大黒 理恵		東京医科歯科大学大学院保健衛生学研究科	助教	看護行為の「動き」表現の再現性と適切性に関する研究
20-604			下倉 良太		(独)産業技術総合研究所人間福祉医工学研究部門くらし情報工学グループ	第一号契約職員	音場を考慮した地下鉄駅構内騒音評価
20-605			藤井 晋也		東京医科歯科大学大学院疾患生命科学研究部ケミカルバイオロジー分野	特任助教	ホ素クラスターを骨格構造として用いた新規核内受容体機能調節剤の創薬化学研究
20-606			大槻 毅		聖カトリック大学人間健康福祉学部健康福祉マネジメント学科	講師	知的発達障害者のスポーツ参加が心臓副交感神経系活動に及ぼす影響
20-607			齋藤 裕之		高知大学海洋コア総合研究センター	研究員(非常勤職員)	統合国際深海掘削計画による地下生物圏の微生物バイオマーカーの探索
20-608			尾崎 吉純		愛媛大学大学院連合農学研究科生物環境保全学専攻(配属大学：高知大学)	博士課程1年	非晶質鉄水酸化物、杉炭、活性炭の混合吸着材系による重金属砒素複合汚染廃水の吸着処理
20-609			内田 友乃		名古屋学芸大学管理栄養学部管理栄養学科	助手	ビタミンE代謝に関する研究
20-610			米津 幸太郎		九州大学大学院工学府地球資源システム工学専攻	博士後期課程3年	希土類元素などの微量元素の挙動から見た熱水性金鉱床の生成環境の推定
20-611			水上 象吾		慶應義塾大学大学院政策メディア研究科	特別研究助教	枯山水庭園における景観要素の特性が抽象化された自然の印象に与える影響
20-612			植木 洋輔		東北大学大学院工学研究科バイオメカニクス専攻バイオメカニクス講座生体機能工学分野	博士後期課程2年	細胞内シグナル伝達機構を利用した細胞運動制御システムの開発
20-613			鮎川 翔太郎		東京工業大学大学院総合理工学研究科知能システム科学専攻	修士課程2年	合成生物学における転写制御領域DNAの規格化と遺伝子論理回路の構築
20-614			中西 裕美子		横浜国立大学大学院国際総合科学研究科生体超分子科学専攻	博士後期課程2年	代謝物解析を用いた腸内フローラの変動に基づく機能性食品分子の評価法の構築
20-616		牛山 潤一		慶應義塾大学体育研究所	助教	求心性感覚神経情報がヒトの日常動作の発現・制御に果たす機能的役割	

平成20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
20-617	一般	複合	趙 英玉		神戸芸術工科大学	非常勤講師	中国西南部における稲作農耕民族の服飾生態研究—東亜半月弧文化圏におけるアムズム文化の源流を探る
20-618			阿部 玲佳		高知大学大学院総合人間自然科学研究科黒潮圏総合科学専攻	博士課程1年	セルフメディケーションへの民族薬学的アプローチ—フィリピン・パタネ諸島における民間薬調査と科学的実証—
20-619			速水 達也		筑波大学大学院人間総合科学研究科体育科学専攻	博士課程6年	運動遂行時に利用する感覚入力の違いによる運動学習効果の異同についての研究
20-622			谷 真理子		お茶の水女子大学生活環境研究センター	非常勤講師(研究機関研究員)	レモンポリフェノールによる血管内皮細胞への単球接着作用に関する研究
20-623			中村 智巳		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	Ba-Si/Ni ²⁺ イグラムから見た縁辺海の海洋化学的構造に関する研究
20-624			堀口 裕史		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	心筋細胞の拍動制御による微小自律機械システムに関する研究
20-625			本田 光		琉球大学大学院保健学研究科	博士前期課程2年	「家族が地域コミュニティの中で生き抜く力」の測定と育児不安や健康障害との関連～育児不安・健康障害を予測するための新たな評価尺度の開発～
20-626			ファントン ウィルソン イエト	カメルーン	富山大学理工学教育部	博士課程2年	カメルーン北部半乾燥地域における地下水の地球化学的モデリング—持続的地下水開発のために—
20-627			原 和崇		熊本県立大学大学院環境共生学研究科環境共生学専攻	博士前期課程2年	大気浮遊粒子に付着した微生物の遺伝子分析に向けて—粒子一粒を対象とした試み—
20-628			小澤 佳奈		筑波大学大学院生命環境科学研究科地球進化科学専攻	博士課程5年	粉砕粒子の形態変化・結晶構造変化を考慮した断層岩の形成過程に関する研究
20-629			高岩 みのり		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	文化財の持続可能な現地保存の可能性について～ステンドグラスの保存を一例として～
20-630			小手川 隆志		愛媛大学大学院連合農学研究科生物環境保全学専攻(配属大学：高知大学)	博士課程2年	在地の土壌分類の形成に関わる土壌環境及び農業形態の実態解明～オース北部山間地における2村落を事例として～
20-631			覚張 隆史		東京大学大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	日本土壌中の遺体及び考古試料におけるDNAの保存性に関する研究
20-632K			山本 悠		高知大学大学院農学研究科栽培漁業学専攻水族生態学研究室	修士課程2年	キューバにおける移入ヒレナズ漁業の効率化と魚肉の調理方法
20-633			島村 珠枝		東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻地域看護学分野	修士課程2年	結核の拡大を防ぎ、治癒を促す、予防的看護技術の明確化

平成20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
20-634	一般	複合	中後 大輔		電気通信大学大学院情報システム学研究科情報メディアシステム学専攻	助教	高齢者の残存身体機能を用いた起立支援法の研究
20-635			神山 智也		宮崎大学大学院農学工学総合研究科資源環境科学専攻	博士課程2年	超高齢社会における園芸活動ならびに色彩評価法の確立
20-636			小竹 直樹		東京大学大学院工学系研究科先端学際工学専攻	博士課程2年	生体と機械の円滑な双方向通信を目指した神経移植の応用
20-637			安部 華枝		東京農工大学大学院連合農学研究科	博士後期課程1年	自然保護区周縁部における野生ゾウの人間生活域侵入メカニズムの解明—インドネシア、スマトラ島南部、リカンパス国立公園における事例研究—
20-638			荒川(河野)直子		名古屋大学大学院医学系研究科健康社会医学専攻 発育・加齢医学講座(老年科学)	技術補佐員(臨床心理士)	高齢者における病的認知機能低下が自動車操作に及ぼす影響の検討:健常統制群における基準データ取得を目指した萌芽的研究
20-640			曾野部 崇		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3年	筋収縮負荷後に起こる細胞内カルシウムイオン蓄積とストレッチ感受性チャネルの関与
20-641			伊藤 智子		武蔵野大学薬学研究所	特別研究員	生体適合性ポリマionsで被覆したDNA超微粒子の調製とその遺伝子治療システムへの応用
20-642			奈良間 千之		人間文化研究機構総合地球環境学研究所	プロジェクト研究員	地球温暖化による中央アジア山岳地域の最近の氷河変動と氷河湖決壊に関する現状評価
20-643			趙 賢貞	韓国	東京藝術大学美術研究科文化財保存専攻保存修復建造物研究室	博士課程2年	歴史的建造物における部材の保存技術と再用技法に関する研究
20-644			山中 透		京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻	博士課程1年	油水界面を活用した細胞サイズリン脂質小胞の新奇な構築手法:非対称膜の自発的形成
20-645			奥村 輔		岡山理科大学オープンリサーチセンター	博士研究員	石英の顕微分光分析法を用いた衝撃変成作用による地球環境への影響に関する基礎研究—特に衝撃波による圧縮圧力の定量化について—
20-646			山口 龍彦		名古屋大学大学院環境科学研究科	博士研究員	始新世～漸新世のグローバルな気候寒冷化と北西太平洋の貝形虫の変遷
20-801G			実践		山本 和弘		栃木県立美術館
20-802G	重永 ゆき				神奈川県立生命の星・地球博物館	学芸員	博物館へのリファレンス情報を利用した外来鳥類の生息状況のデータベース整備とそれを活用した今後の予想分布図の作成に関する研究
20-803G	心光 世津子				大阪大学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

平成20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
20-804G K	実践		福田 道宏		奈良県立万葉文化館	主任学芸員	日本画家真野満(1901～2001)の素描類と書簡・蔵書の総合調査
20-805G			国府田 良樹		ミュージアムパーク茨城県自然博物館	資料課長	新生代中新世長鼻類ステゴロフォドン属化石の発掘調査
20-806G			碓 京子		林原自然科学博物館	エディター	巡回展の教育効果を高めるための展示開発・運営に関する汎用基準づくりの研究～利用者の学びの視点から
20-807G			中村 理		早稲田大学政治学研究科科学技術ジャーナリスト養成プログラム	客員講師	米国の科学コミュニケータ系人材養成プログラムのカリキュラムに基づく、科学コミュニケータの役割と能力の多様性の分析
20-808G			池田 敦子		東京学芸大学大学院教育学研究科特別支援教育専攻	修士課程	「個別の教育支援計画」の作成・遂行における教師の困難・ニーズに関する調査研究—教師の教育実践と個別の教育支援計画のリンクに向けて—
20-809G			新田 時也		東海大学海洋学部	専任講師	歴史教育に体験型教育観光が与える教育効果についての分析—東海道の旧宿場町(蒲原)での体験型歴史教育観光を取り上げる—
20-810G			高橋 啓一		滋賀県立琵琶湖博物館	総括学芸員(研究部長)	博物館資料を使った地球温暖期における日本列島の脊椎動物化石相の実態解明
20-811G			木下 博義		津山市立南小学校	教諭	認知能力向上のための理科学習指導法に関する研究—小・中学校における実践を通して—
20-812G			古山 勝		千葉県立銚子特別支援学校	教諭	重度・重複障害児における姿勢・運動と共同注意関連行動の発達支援に関する研究
20-813G			楡井 正弥		桐生市立北中学校	教諭	学習効果を上げる社会人講師による理科授業の開発—ITを用いた事前交流の評価を中心に—
20-814G			寺田 夏芽		我孫子市鳥の博物館	嘱託学芸員	特定外来生物に指定されたカガクカビチョウの個体群の生態調査～捕獲とカラーマキнгからの把握～
20-815G			雨宮 有子		千葉県立衛生短期大学第2看護学科	講師	在宅における看護実践の主要概念とその動機となる心理的価値
20-816G			中村 清美		させぼパールシー(株)	学芸員	海洋生物の声を聞いた新しい展示手法の開発
20-817G			八巻 香澄		東京都庭園美術館	学芸員	近代建築の展示公開に対する鑑賞者の期待と理解—会話採集法とインタビューを中心として—
20-818G			鶴飼 宏明		天草市立御所浦白亜紀資料館	主査(学芸員)	天草市「全島博物館構想」に資する地質資産の調査研究—博物館自然系学芸員の社会的活動域拡大に関する試策—
20-819G	竹鼻 敏治		北海道大学附属図書館北方資料室	担当係長	ガラス乾板写真の電子的保存及び閲覧方法の研究		

平成20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
20-820G	実践		嶽山 洋志		兵庫県立淡路景観園芸学校(変更前：兵庫県立人と自然の博物館)	景観園芸専門員(変更前：研究員)	ビオトープ製作ゲームを用いたバーチャルな体験とリアルなビオトープでの体験学習との一体的学習プログラムの実践とその効果について
20-821G			木村 あい		神戸女子大学健康福祉学部健康福祉学科	専任講師	介護福祉士養成教育におけるロールプレィの学習効果～利用者に寄り添い、向き合う介護の実践を目指して～
20-822G			國眼 厚志		朝来市立与布土小学校	教諭	誰にもすぐに使える教室でのICT活用方法の研究
20-823G			辻 英之		特定非営利活動法人グリーンウッド 自然体験教育センター	専務理事・事務局長	「暮らしの学校いだらぼっち」20年の実践を事例とする質的研究～地域に根ざした体験学習の教育的意義
20-824G			中岡 利泰		えりも町郷土資料館	文化財係長(学芸員)	船大工岡部隆盛の木造船製造技術を記録するとともに、各地の木造船と比較検討し、えりも地域の特徴を明らかにし、アイ期の技術との関連性を探る。
20-826G			富永 雅		富山工業高等専門学校	准教授	近年の平均・逆問題等を中心とする作用素論における成果を数学教育に適用し、関数・図形分野で新たな数学教育法を構築する
20-827G			奥村 よほ子		佐野市葛生化石館	学芸員(主任)	「葛生産三葉虫」に関する調査・研究
20-828G			今井 千鶴子		早稲田大学大学院人間科学研究科	博士後期課程	通常学級における学級支援員の活動と有効支援の関連
20-829G			金子 浩一		宮城大学事業構想学部	講師	文理融合大学の一般教養教育科目における双方向授業の教育実践研究
20-830G			津根 明		特定非営利活動法人桜島ミュージアム	研究員	火山地域における野外博物館活動の実践—溶岩・植生調査とその調査結果の普及—
20-831G			平井 宏幸		北海道開拓の村	主査	博物館施設及び資料の活用から、老人福祉施設との関連性についての実践的研究
20-832G			星屋 泰二		日本原子力研究開発機構関西光科学研究所管理部	技術主幹	親子DEトライやる科学実験教室の実践
20-833G			野瀬 光弘		特定非営利活動法人環境安全センター	研究員	京都市内における植物系残渣の利用実態と有効利用の可能性探索
20-834G			芝田 浩		広島商船高等専門学校電子制御工学科	助教	ワイヤレスネットワークを用いた講義中の理解度確認システムの研究開発