

＜平成26年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表＞

研究番号	研究	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
26-701	海洋	OETTLI Pascal	フランス	独立行政法人海洋研究開発機構アフリケーションラボ	特任研究員	カリブ海流域における大気海洋相互作用に関する研究
26-702		鈴木 はるか		東北大学大学院農学研究科資源生物学専攻水産生物生産学講座	博士前期課程2年	植食性巻貝コシカガウはなぜ褐藻アラメに登るのか?—その要因の追求—
26-703		中野 知香		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2年	北太平洋表層における海洋微細構造の研究;鉛直渦拡散係数の評価・パラメータ化
26-704		森 郁晃		長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科海洋フィールド生命科学専攻	博士後期課程1年	大規模な貧酸素化をもたらす閉鎖性内湾の水塊構造と堆積物細菌群集による嫌気呼吸のリンケージ
26-705		長谷川 雄之		東北大学大学院文学研究科歴史科学専攻	博士後期課程1年	現代ロシアにおける海洋安全保障政策の決定過程
26-706		田村 卓也		総合研究大学院大学文化科学研究科比較文化学専攻	博士後期課程2年	アフリカ海村における木造船文化の現状に関する人類学的研究
26-707		田中 智行		広島大学大学院工学研究院	助教	き裂損傷を考慮したパルソの座屈・最終強度解析に関する研究
26-708		大内 仁志		東北大学大学院農学研究科水圏動物生理学研究室	修士課程2年	二枚貝のGnRHによる性分化と生殖巣発達への関与
26-709		王 媛媛	中国	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1年	クルマエビのホワイトスポットシンドロームウイルス(WSSV)類似遺伝子および類似配列に関する研究
26-710		近藤 能子		長崎大学水産学部水産海洋学研究室	助教	太平洋のビタミンB群および微量金属の動態分布に関する研究
26-711		鎌倉 真音		東京大学生産技術研究所	特任研究員	エジプト、女王「太陽の船」の3次元デジタルデータによる制作工程の考察
26-712		増田 殊大		日本工業大学大学院工学研究科機械システム工学専攻	修士課程2年	効率的な海洋調査に用いる、多目的高機動AUVの開発
26-713		網島 忠相		日本大学大学院生物資源科学研究科生物資源生産科学専攻	博士前期課程1年	多岐腸類の形態学および分子生物学的手法による分類体系構築の試み
26-714		中村 充博		北海道大学水産科学院海洋生物資源科学専攻海洋産業科学講座	博士後期課程2年	漁船の転覆メカニズムと転覆防止に関する研究

＜平成26年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表＞

研究番号	研究	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
26-715	海洋	中村 真澄		弓削商船高等専門学校	助教	ヒューマンエラーにおける船用機関事故分析に基づく安全管理策の提案と検証
26-717		MARIA VANESSA BUNDA BARIA	フィリピン	琉球大学大学院理工学研究科海洋自然科学専攻	博士後期課程2年	地球温暖化と海洋酸性化によるサンゴ初期生活史への緯度の影響
26-718		重光 俊		筑波大学大学院生命環境科学研究科環境科学専攻	博士前期課程2年	西部北太平洋域における蛍光性溶存態有機物の動態と北太平洋中層水の移流過程の解明
26-719		小林 由美		北海道大学大学院水産科学院	学術研究員	ゼニガタザラシの混獲・漁業被害軽減手法の開発～フィールド調査と飼育実験～
26-720		櫻井 太樹		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	魚類抗体の免疫特異性に関する研究
26-721		西村 翔太		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	クロマグロ養殖場海域における微生物を介した有機物フラックスの解明
26-722		小坂 由紀子		富山大学大学院理工学教育部生物圏環境科学専攻	修士課程2年	魚歯化石の炭素同位体比を用いた海洋循環構造の解析：北西部北太平洋と日本海への適用
26-723		宮尾 泰幸		九州大学総合理工学府大気海洋環境システム学専攻	博士後期課程2年	船舶曳航式バルーンを用いた沿岸海洋における微細流動構造の可視化実験
26-724		和田 良太		東京大学大学院新領域創成科学研究科海洋技術環境学専攻	特任研究員	不確実性を考慮した極値波浪推定手法の再構築
26-725		田嶋 莉奈		東海大学大学院海洋学研究科海洋科学専攻	修士課程2年	風成駆動流理論を用いた北太平洋亜熱帯循環系における海洋構造の解明
26-726		辻 泰世		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻海洋圏科学コース	博士後期課程1年	沿岸海域における持続的漁業再構築のための浮遊系・底生系微細藻類生産量の定量化
26-727		北村 充彰		東京農業大学大学院生物産業学研究科アкваバイオ学専攻	博士前期課程2年	ホトツク海沿岸海跡湖能取湖におけるカイアシ類群集の季節変動
26-728		廣畑 幹人		名古屋大学大学院工学研究科社会基盤工学専攻	助教	シェル要素を用いた有限要素法による船体構造物の溶接シミュレーションの効率化に関する研究
26-729		小菅 克弥		宇都宮大学大学院農学研究科生物生産科学専攻	修士課程2年	回遊性魚類および海産魚類の季節繁殖を制御する新規脳内分子機構の解析

＜平成26年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表＞

研究番号	研究	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
26-730	海洋	高月 直樹		長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科附属環東シ海環境資源研究センター	博士前期課程2年	流れ藻に蝸集する魚類の出現パターンおよび捕食-被食関係の詳細解明-赤外線夜間撮影システムを導入した昼夜連続モニタリング-
26-731		高橋 誠		群馬大学大学院理工学府理工学専攻	修士課程1年	掃流砂を簡便な方法で測定しての那珂川における土砂供給量の推定と土砂の挙動に関する研究
26-732		佐藤 由似		独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所企画調整部国際遺跡研究室	研究補佐員	海からみた近世カボジャー17-19世紀における陶磁器貿易の研究-
26-733		岡村 琴江		長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科水産学専攻	博士前期課程1年	生物は藻場の海水をかき混ぜるのか?-蛍光トレーサーを用いた生物起因の攪拌効果の定量評価-
26-734		大石 俊		東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻	博士後期課程1年	南インド洋の夏季におけるマスカリン高気圧の強度・東西位置変動と海面水温変動との関係
26-735		伊藤 昌稚		北海道大学大学院地球環境科学研究科	学術研究員	北太平洋高緯度域縁辺海大陸棚における脱窒の定量化にむけた試み-新規見積り法の開発及び高時空間分解能溶存気体自動連続分析装置の開発-
26-736		阿部 博哉		北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻海洋圏科学コース	博士後期課程1年	北海道厚岸湖を中心とした「沿岸海洋における生物多様性」の研究
26-737		Agostini Sylvain	フランス	筑波大学生命環境系下田臨海実験センター	助教	マイクロカールで見た造礁サンゴにおける石灰化部位の化学特性の評価
26-738		高田 伸二		東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科海洋保全学専攻	修士課程1年	フィリピン海大陸棚における脱窒・アモニウム活性とその温度依存性
26-739		宮田 洋実		京都大学大学院農学研究科応用生物科学専攻海洋生物環境学分野	修士課程2年	沿岸域における海底地下水湧出の時空間変動とそのアモニウム場への影響
26-740		後藤 洋加		長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科水産学専攻	博士前期課程2年	水族館飼育環境下のサメ個体の血液中アミノ酸の $\delta^{15}\text{N}$ を利用した食物網解析
26-741		中村 政裕		東京大学大学院農学生命科学研究科水圏生物科学専攻	博士課程3年	通し回遊の起源と進化過程に関する生理・行動学的研究
26-742		劉 宝波	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	ヒメシロ目カイアシ類 <i>Oithona davisae</i> は危険な流速場にどのように順応し、また忘却するか

＜平成26年度笹川科学研究助成 対象課題一覧表＞

研究番号	研究	助成者名	国籍	所属機関：名称	所属機関：職名	研究課題
26-743	海洋	山根 美咲		東京大学大学院農学生命科学研究科 水圏生物科学専攻	修士課程2年	親潮-黒潮移行域におけるアカリカメのクラクバイマスへの影響 について
26-744		宮原 彩		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	アロパル中の鉄化学種とその海水への溶解性：火山起源と 人為起源の寄与の評価
26-745		高野 祥太郎		京都大学大学院理学研究科化学専攻	博士課程3年	海洋における銅・亜鉛・ニッケルに関する生物地球化学循環の 安定同位体比に基づく解明
26-746		伊知地 稔		東京大学大気海洋研究所海洋生命シ ステム系海洋生態系動態部門微生物分野	特任研究員	海洋生態系の物質循環に果たす海洋古細菌の役割
26-747		船坂 徳子		太地町立くじらの博物館	主事	鯨類の体温調節機能解明を目指した熱産生ホルモンの体内動 態に関する基礎的研究
26-748		吉住 亮人		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	日本近海の沖縄トラフに世界最大級の海底熱水鉱床が形成 する過程の解明
26-749		清水 遼		長崎大学大学院水産・環境科学総合 研究科水産学専攻	博士前期課程2年	メダカ腸内における脱窒作用について
26-750		齋藤 淑		日本大学大学院生物資源科学研究科 生物環境科学専攻	博士前期課程2年	深海化学合成生物群集の環境適応機構とその普遍性の検 証
26-751		山口 聖		長崎大学大学院水産・環境科学総合 研究科	博士課程4年	干潟堆積物境界層における生物細胞内リリが駆動するリリ循 環に関する研究