

平成26年度JAMBIO共同利用共同研究 採択一覧

No.	代表研究者	研究科題名	場所
1	広橋教貴 准教授 島根大学隠岐臨海実験所	ヤリイカ卵の精子誘引物質の精製	三崎
2	浄住大慈 特任研究員 大阪大学蛋白質研究所	ウニ胚発生における基底膜の生理機能解析	下田
3	宮崎淳一 教授 山梨大学教育人間科学部	生物の深海への適応戦略の解明	下田
4	大関泰裕 教授 横浜市立大学院大学	棘皮動物の進化多様性に関する糖鎖生物学研究	三崎
5m 5s	森澤正昭 東京大学名誉教授 東京家政学院大学 客員教授	ヒトデ類を中心とした海産無脊椎動物の運動性とその種特異性の分子機構	下田/ 三崎
6	鈴木信雄 准教授 金沢大学環日本海域環境研究センター臨海実験施設	海産無脊椎動物および脊椎動物の生理学と行動学に関する研究:特にカルシトニンについて	三崎
7	矢島麻美子 Assistant Professor(research) Brown University	棘皮動物における生殖細胞系譜の進化的変移	三崎
8	西野敦雄 准教授 弘前大学農学生命科学部	尾虫類尾部の微細構造と運動生理機能の包括的理解	三崎
9	大森裕子 特別研究員 独立行政法人国立環境研究所	海洋表層における揮発性有機化合物の生成プロセスの解明	下田
10	中野理枝 非常勤講師 琉球大学理学部	日本産キセワタ類(軟体動物門:腹足綱:後鰓目:頭楯亜目)の分類学的再検討	三崎
11	山崎 博史 ポスドク研究員 琉球大学理学部	うみさわ会(若手海洋生物研究者フィールドワークショップ)	三崎
12m 12s	廣瀬慎美子 特任講師 お茶の水女子大学湾岸生物教育研究センター	日本産ウニ類のDNAバーコードと分類学的検討	下田/ 三崎
13	内田勝久 准教授 宮崎大学・農学部	ヌタウナギ類の脳-下垂体における大規模遺伝子探索の試み	三崎
14	樋口富彦 特任助教 静岡大学創造科学技術大学院	温帯域に生息する石サンゴの分布と低水温に対するストレス応答	下田
15	富永英之 リエゾン 福井大学生命科学複合研究教育センター	性的二形性クモヒトデ類Ophiodaphne属に関する分類学的研究	下田
16	河合成道 助教 慶應義塾大学自然科学センター	イトマキヒトデ再構築胚の前後軸形成における機能遺伝子の探索	下田
17m 17s	逸見泰久 教授 熊本大学沿岸域環境科学教育研究センター	沿岸域の環境変化が底生生物群集に与える影響	下田/ 三崎
18	馬場昭次 名誉教授 お茶の水女子大学	ウニ幼生繊毛における位相依存的な運動調節	下田
19	井本正哉 教授 慶應義塾大学基礎理工学専攻	UTK01を用いたホヤ脊索管形成機構の解析	下田
20	和田 洋 教授 筑波大学生命環境系	シモダギボシムシ、ヤカドツノガイの発生学	下田
21	中川将司 助教 兵庫県立大学大学院生命理学研究科	カタユウレイボヤ幼生の神経活動イメージング	下田
22	高田健太郎 助教 東京大学大学院農学生命科学研究科	海綿動物を宿主とする共生微生物の有効利用	下田
23	安東宏徳 准教授 新潟大学理学部附属臨海実験所	クサフグの月齢同調産卵リズムの中枢機構(海産生物生理と行動の制御)	三崎
24	奥野 誠 共同研究員 中央大学理工学部	ニハイチュウ幼生の重力走性における繊毛運動制御機構	下田
25	安藤浩史 取締役社長 株式会社京急油壺マリンパーク	神奈川県希少生物に関するDNAデータの確認	三崎
26m 26s	依藤実樹子 ポスドク研究員 琉球大学熱帯生物圏研究センター	ムカデミノウミウシの定着基質ヒドロ虫の探索とウミウシ幼生の基質特異性に関する研究	下田/ 三崎
27	幸塚久典 技術専門職員 東京大学大学院理学系研究科附属臨海実験所	下田周辺の浅海性ウミシダ類 一分布および生殖巣の観察一	下田
28	関口俊男 助教 金沢大学環日本海域環境研究センター 臨海実験施設	原索動物におけるCCK/ガストリン ファミリーペプチドの機能進化についての研究	下田
29	伊永隆史 教授 千葉科学大学	好適環境水を用いた陸上養殖における魚類病原菌抑制機構の解明	下田
30	大和勝幸 准教授 近畿大学生物理工学部	高速ビデオイメージングによるゼニゴケ精子化学走性の解析	下田
31	藤村弘行 准教授 琉球大学	亜熱帯および温帯域に生息するサンゴの栄養源における捕食依存度	下田
32	清本正人 准教授 お茶の水女子大学	ウニの近交系品種作出の試みについて	下田

33	James Davis REIMER 准教授 琉球大学理学部海洋自然科学科生物系	本邦の海洋生物多様性ホットスポットである相模湾における刺胞動物花虫綱の種多様性に関する研究	三崎
34	渡邊明彦 教授 山形大学理学部	体内受精環境に特異的な精子鞭毛運動に関する研究	下田
35	出口竜作 教授 宮城教育大学	クラゲ卵における精子受容部位の形態学的解析	下田
36m 36s	泉水奏 助教 琉球大学院医学研究科人体解剖学講座	ホヤ卵からの精子活性化誘引物質の放出に関する研究	下田/ 三崎
37	坂本浩隆 准教授 岡山大学理学部附属臨海実験所	原始左右相称動物: 扁形動物ヒラムシにおける神経内分泌系の起源 (海産生物の生理と行動)	三崎
38	竹田典代 助教 東北大学大学院生命科学研究科付属 浅虫海洋生物学教育研究センター	クラゲ精巣内精子の神経ペプチドに対する運動解析	下田
39	日比野 拓 准教授 埼玉大学教育学部	ガンガゼ発生過程における比較免疫学研究	三崎
40	野口立彦 助教 防衛医科大学校医学教育科生物学科目	海産節足動物の精子の多様性に関する研究	下田
41	塔筋弘章 准教授 鹿児島大学	ヒトデの二次体軸に関与する遺伝子の探索	下田
42	沼田 治 教授 筑波大学生命環境系	精子運動に対する高分子量ポリフェノールの生理学的研究	下田
43	毛利秀雄 名誉教授 東京大学	ウニ鞭毛ダイニンの軸糸内構造に関する研究	下田
44m 44s	小淵正美 研究員 公益財団法人黒潮生物研究所	ニッポンウミシダの産卵時期と緯度の関連性	下田/ 三崎
45m 45s	澤田 均 教授 名古屋大学大学院理学研究科附属臨海実験所	ホヤの受精の分子機構に関する研究	下田/ 三崎
46	濱 健夫 教授 筑波大学生命環境系	大型藻類起源溶存態有機物の光化学反応の特徴	下田
47	守田昌哉 准教授 琉球大学熱帯生物圏研究センター	胎内受精を行う魚類の精子の運動制御機構の解明	下田
48	野田直紀 ポスドク共同研究員 学習院大学理学部生命科学科	有櫛動物における平衡器官形成の仕組みの研究	下田
49	西田周平 特任講師 東京大学生産技術研究所	現場型原子間力顕微鏡を用いた油壺湾周辺の微生物に関する形態学的研究	三崎
50	並河 洋 研究主幹 国立科学博物館動物研究部	半索動物フサカツギ類の系統分類学的研究 - 相模湾固有種エノコロフサカツギを中心に	三崎
51	出川洋介 助教 筑波大学菅平高原実験センター	真核生物の初期進化を探る - コンタ研究会による研究討論	下田
52	出川洋介 助教 筑波大学菅平高原実験センター	ツボカビ門および偽菌門の遊走子の鞭毛運動に関する比較形態学的研究	下田
53	若林憲一 准教授 東京工業大学資源化学研究所	クラミドモナス鞭毛におけるカルシウムイメージング	下田
54	濱中 玄 特任講師 お茶の水女子大学	植物極化ウニ胚における遺伝子発現パターンの解析	下田
55	笹浪知宏 准教授 静岡大学大学院農学研究科	ウズラの受精の分子機構の解明	下田
56	本村泰三 教授 北海道大学	褐藻(不等毛植物)配偶子の走光性・走化性機構の研究	下田
57	上村慎治 教授 中央大学理工学部	扁形動物滑走運動における筋収縮運動・繊毛打運動間の協調制御機構	下田
58	松村清隆 非常勤講師 東京バイオテクノロジー専門学校	フジツボ幼生の視覚シグナルとしての自家蛍光	下田
59	田川訓史 准教授 広島大学	半索動物ギボシムシの再生におけるアシルスルファターゼの役割	三崎
60	川口将史 助教 富山大学 医学薬学研究部	下田近海に棲息する野生の軟骨魚類を用いた神経発生学的研究	下田
61	笹野大輔 研究官 気象研究所 海洋・地球化学研究部	沿岸生態系に対する海洋酸性化の影響評価	下田
62	鶴ヶ谷柊子 助教 学校法人九里学園 浦和大学	ウミユリ類の体軸形成におけるHoxクラスター遺伝子の発現に関する研究	三崎
63	竹内あかり 助教 信州大学理学部	海産無脊椎動物の無機化学的構造分析	三崎
64	瀬戸蘭美 助教 奈良女子大学自然科学系	従属栄養バクテリアによるDOC基質利用戦略の数理モデル	下田
65	酒井一彦 教授 琉球大学熱帯生物圏研究センター	サンゴ礁域と温帯域に共通のサンゴ群集モニタリング方法の検討	下田
66	安房田智司 助教 新潟大学理学部附属臨海実験所	アナハゼ属魚類の繁殖行動と精子の運動性に関する進化生態学的研究 (生殖戦略)	下田
67	池尾一穂 准教授 国立遺伝学研究所	バフンウニの比較ゲノム解析	下田

68m	小松輝久 准教授	流れ藻の発生過程に関する研究	下田/ 三崎
68s	東京大学大気海洋研究所		
69	阪本真吾 特任研究員 東京大学大気海洋研究所	伊豆半島の生物多様性に関する研究	下田
70	永井清仁 所長 株式会社ミキモト 真珠研究所	アコヤガイの真珠袋構築に関する研究	三崎
71m	伊勢優史 特任研究員	相模湾産海綿動物の分類学的研究	下田/ 三崎
71s	東京大学大学院農学生命科学研究科		
72	小森田智大 助教 熊本県立大学環境共生学部	海洋生態学勉強会	下田
73	秋吉英雄 准教授 島根大学生物資源科学部	ナメクジウオ消化器系臓器の比較組織学および生化学的研究	三崎
74	巻俊宏 准教授 東京大学生産技術研究所	海底探査ロボットを用いた深海生物の調査	三崎
75	真行寺千佳子 准教授 東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻	機械刺激により誘起されるウニ精子鞭毛反応のカルシウムによる制御	下田
76	紺野 在 学振PD 浜松医科大学	チューブリンポリ修飾酵素欠損マウスの精子運動解析	下田
77	守野孔明 博士後期課程1年 筑波大学生命環境科学研究科	第21回臨海・臨湖若手の会	島根