

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
鈴木 悠也	ススキユウヤ	植物分子生物・生理学	mRNA分解による新規のシヨ糖応答制御機構の解明	北海道大学	生命科学院・教授・山口 淳二
鈴木 美季	ススキミキ	生態・環境	送粉動物の学習行動を介した花の多様な形質進化:花色変化パターンの種間差に着目して	筑波大学	生命環境科学研究科・講師・大橋 一晴
東 広之	ヒガシヒロユキ	生物多様性・分類	日本固有イワカガミ属における環境適応に伴う種分化機構の解明	京都大学	人間・環境学研究科・教授・瀬戸口 浩彰
坪子 理美	ツボコサトミ	動物生理・行動	メダカ近交系を用いた集団内の行動多様性を生み出す遺伝的基盤の探索	東京大学	理学系研究科・教授・久保 健雄
廣中 謙一	ヒロナカケンイチ	生物物理学	器官形成過程における空間パターンニングのプロポーシオン制御メカニズム	九州大学	システム生命科学府・教授・巖佐 庸
中野 隆文	ナカノリウブン	生物多様性・分類	ヒル類における肉食化に伴う消化器の形態進化	京都大学	理学研究科・教授・足田 努
稲田 健吾	イナダケンゴ	神経科学一般	高次嗅覚中枢における情報統合のメカニズム	東京大学	総合文化研究科・特任准教授・風間 北斗
寺川 剛	テラカワツヨシ	生物物理学	核内環境における転写因子の結合領域探索機構:分子動態インフォマティクスによる探求	京都大学	理学研究科・教授・高田 彰二
松岡 俊将	マツオカシュンスケ	生態・環境	外生菌根菌の種多様性と基質利用能力の違いが宿主植物の養分獲得に与える影響の解明	京都大学	生態学研究センター・准教授・大園 享司
飯塚 貴子	イヅカタカコ	発生生物学	逆遺伝学的手法に基づく脊索動物ホヤの卵後極に局在する母性mRNAの局在機構の解明	筑波大学	生命環境科学研究科・准教授・笹倉 靖徳
中林 雅	ナカハヤシミヤビ	生態・環境	果実食を選んだ食肉目パームシベット採食戦略の解明	京都大学	野生動物研究センター・教授・幸島 司郎
野村 真未	ノムラミ	生物多様性・分類	ポーリネラ・クロマトフォラの珪酸沈着と被殻構築に関わるタンパク質の同定と進化	筑波大学	生命環境科学研究科・教授・石田 健一郎
村上 綾	ムラカミアヤ	生態・環境	河川微生物膜の三次元構造と群集組成が有機物分解機能に与える影響	京都大学	生態学研究センター・教授・中野 伸一
榎田 浩孝	マスタヒロタカ	ゲノム生物学	DNA二重鎖切断修復による挿入・欠失のゲノムへの蓄積特性の解析	北海道大学	情報科学研究科・教授・渡邊 日出海

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
山置 佑大	ヤマオキ ユウダイ	構造生物化学	カリウムイオン依存的機能ス イッチング能をもつ機能性核酸 の創製と普遍的設計法の確立	京都大学	エネルギー理工学研究 所・教授・片平 正 人
浦田 悠子	ウラタ ユウコ	発生生物学	イモリとカエルを用いたドーパ ミン神経細胞再生機構の比較解 析	京都大学	理学研究科・教授・ 阿形 清和
安 洋	アンヤン	発生生物学	プラナリアゲノムプロジェクト:ゲ ノム情報を用いた再生遺伝子 ネットワーク解析	京都大学	理学研究科・教授・ 阿形 清和
宗 正智	ソウ マサトモ	構造生物化学	固体NMRを用いた β 2ミクログ ロブリンのアミロイド線維構造解 析	大阪大学	理学研究科・教授・ 後藤 祐児
京極 大助	キョウゴク ダイ スケ	生態・環境	性的対立による形質進化がもた らす繁殖干渉の非対称性	京都大学	理学研究科・教授・ 曾田 貞滋
花園 祐矢	ハナゾノ ユウヤ	構造生物化学	新生タンパク質のフォールディ ング機構解明	京都大学	理学研究科・教授・ 三木 邦夫
後藤 千恵子	ゴトウ チエコ	植物分子生 物・生理学	植物の核膜の可塑性を支える 仕組みとその生理学的意義	京都大学	理学研究科・教授・ 西村 いくこ
藤田 恭平	フジタ キョウヘイ	発生生物学	マウス神経冠細胞由来の幹細 胞形成機構の解析	大阪大学	理学研究科・講師・ 伊藤 一男
讃岐 陽介	サスキ ヨウスケ	分子生物学	人為的複製起点を用いた高等 真核生物Mcm2-7挙動のダイナ ミズムの解明	大阪大学	理学研究科・教授・ 滝澤 温彦
濱本 明恵	ハマモト アキエ	神経化学・神 経薬理学	摂食・情動に関与する受容体(メ ラニン凝集ホルモン受容体)の 活性化制御機構の解明	広島大学	総合科学研究科・教 授・斎藤 祐見子
安田 千晶	ヤスタ チアキ	生態・環境	過去の経験がオスの自己及び 他者に対する評価に与える影響	北海道大学	水産科学院・准教 授・和田 哲
岩佐 拓磨	イワサ タクマ	分子生物学	ナノ開口を用いた高濃度蛍光1 分子イメージングによるRuvBの 6量体形成機構解析	京都大学	物質-細胞統合シス テム拠点・教授・原田 慶恵
岡 香織	オカ カオリ	形態・構造	ワニの温度依存的性決定にお ける性分化関連遺伝子の発現 制御と温度受容のメカニズム	北海道大学	生命科学院・准教 授・勝 義直
磯部 真也	イソベ シンヤ	分子生物学	ヘテロクロマチンにおけるDNA 修復メカニズムの解明	北海道大学	生命科学院・教授・ 小布施 力史

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
松井 彰子	マツイ ショウコ	生物多様性・分類	沿岸性魚類の遺伝的多様性の形成にかかわる生態的特性の解明-スジハゼ3種の比較研究	京都大学	フィールド科学教育研究センター・教授・山下 洋
櫛引 崇弘	クシビキ タカヒロ	生物分子科学	抗菌ペプチドのリポ多糖結合能と活性の相関解析およびリポ多糖除去材料への応用	北海道大学	生命科学院・准教授・相沢 智康
吉本 香織	ヨシモト カオリ	植物分子生物・生理学	シロイヌナズナの維管束分化におけるサーモスペルミンの作用機構の解析	岡山大学	自然科学研究科・教授・高橋 卓
笹 千舟	ササ チフネ	生態・環境	アリにおける顕著な性的二型の発現機構と社会性進化	北海道大学	環境科学院・准教授・三浦 徹
三浦 桃子	ミウラ モモコ	生態・環境	バイオロジカル・モーション知覚の性差とその適応的意義	北海道大学	生命科学院・教授・松島 俊也
一瀬 瑞穂	イチノセ ミズホ	植物分子生物・生理学	PPRタンパク質ネットワークを基盤とした植物オルガネラのRNA編集装置の解明	名古屋大学	遺伝子実験施設・教授・杉田 護
内田 圭	ウチダ ケイ	生態・環境	半自然草原における植食性昆虫の減少メカニズム-植物群集・景観の変化による影響-	神戸大学	人間発達環境学研究科・准教授・丑丸 敦史
福田 溪	フクダ ケイ	ゲノム生物学	種間比較による霊長類エピゲノムの多様性と形成基盤の解明	九州大学	医学系学府・教授・佐々木 裕之
岡久 雄二	オカヒサ ユウジ	生態・環境	渡り鳥の繁殖地への渡来時期に対する過去の経験の影響の解明	立教大学	理学部・教授・上田 恵介
太田 海香	オオタ ウミカ	生態・環境	ヒグマ個体群保護管理モデルにおける経済的・行動学的アプローチ	横浜国立大学	環境情報研究院・教授・松田 裕之
富岡 真	トミオカ マコト	分子生物学	リボソームのリン酸化を介する新規翻訳制御機構とその意義	京都大学	生命科学研究科・教授・根岸 学
小境 夕紀	コザカイ ユウキ	機能生物化学	p53誘導性ホスファターゼ PPM1Dによる精子形成過程M期調節機構の解明	北海道大学	総合化学院・教授・坂口 和靖
川口 喜郎	カワグチ ヨシロウ	構造生物化学	バキュロウイルス由来新奇コンドロイチンリアーゼの立体構造解明と機能改変	九州大学	システム生命科学府・准教授・角田 佳充
松本 翔太	マツモト ショウタ	放射線・化学物質影響科学	ゲノム損傷応答ネットワークにおけるDDB2タンパク質の機能解析	神戸大学	理学研究科・教授・菅澤 薫

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
志野 優佳	シノユカ	機能生物化学	ヘッジホッグ受容体のプロセッシングと不安定化を介した新奇発癌抑制機構の解明	首都大学東京	理工学研究科・教授・川原 裕之
有村 泰宏	アリムラ ヤスヒロ	分子生物学	ヒトCENP-Aヌクレオソーム-CENP-C複合体の構造・機能解析	早稲田大学	理工学術院・教授・胡桃坂 仁志
養老 瑛美子	ヨウロウ エミコ	植物分子生物・生理学	根粒共生系における感染と器官発生の同調的進行メカニズムの解明	総合研究大学院大学	生命科学研究所・併任教授・川口 正代司
柴田 侑毅	シバタ ユウキ	形態・構造	両生類におけるアクアポリンの生理学的役割、遺伝子発現調節機構、および進化プロセス	静岡大学	創造科学技術大学院・准教授・鈴木 雅一
瀧野 恭子	タキノ キヨウコ	腫瘍生物学	エンドサイトーシス制御破綻による腫瘍悪性化の遺伝学的解析	神戸大学	医学研究科・教授・古瀬 幹夫
工藤 誠也	クドウ セイヤ	資源保全学	微量元素分析を利用した昆虫のメタ個体群における動的構造解明	岩手大学	連合農学研究科・准教授・東 信行
藤本 真悟	フジモト シンゴ	動物生理・行動	メダカのオスの二次性徴形質と繁殖成功との関係	琉球大学	熱帯生物圏研究センター・教授・山平 寿智
松岡 礼	マツオカ レイ	構造生物化学	蛋白質結晶中に創り出した隙間を利用して分子の動きを観るための新しいX線結晶解析	九州大学	システム生命科学府・教授・神田 大輔
金尾 太輔	カナオ タイスケ	生物多様性・分類	好白蟻性ハネカクシの分類学的再検討および特殊形態の進化	九州大学	生物資源環境科学府・准教授・紙谷 聡志
村山 秀平	ムラヤマ シュウハイ	構造生物化学	細胞内におけるSOD1蛋白質の構造・運動性解析による神経変性疾患の発症機構の解明	京都大学	工学研究科・教授・白川 昌宏
持丸 大輔	モチマル タイスケ	神経科学一般	摂食・休眠行動に対応したマウス嗅球への新生顆粒細胞の組み込み様式の解析	東京大学	医学系研究科・教授・森憲作
福田 庸太	フクダ ヨウタ	構造生物化学	耐熱性酵素の動的挙動と反応性にせまる高温高分解能結晶構造解析にむけて	大阪大学	工学研究科・教授・井上 豪
鈴木 花野	スズキ カノ	構造生物化学	V型ATPaseのATP加水分解メカニズムの解明	千葉大学	理学研究科・特任准教授・村田 武士
荒井 宏行	アライ ヒロユキ	発生生物学	ADAMプロテアーゼが担う心臓神経堤分化制御の解明	京都大学	再生医科学研究所・教授・瀬原 淳子

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
武方 宏樹	タケカタ ヒロキ	動物生理・行動	マングロープスズの概潮汐リズムを生み出す遺伝子・神経領域の解明	大阪市立大学	理学研究科・教授・志賀 向子
浅井 泰子	アサイ ヤスコ	発生生物学	繊毛内部のキラリティが作られるメカニズム	大阪大学	生命機能研究科・教授・濱田 博司
古池 美彦	フルイケ ヨシヒコ	構造生物化学	高エネルギーリン酸結合の加水分解酵素反応における遷移状態安定化メカニズム	大阪市立大学	理学研究科・教授・神谷信夫
伏木 彬	フシキ アキラ	神経科学一般	運動回路の可塑的発達を制御する分子・細胞メカニズムの解明	東京大学	新領域創成科学研究科・教授・能瀬 聡直
小巻 翔平	コマキ ショウヘイ	生態・環境	リュウキュウカジカガエルの島嶼生物学的研究:分布形成機構と適応進化の追究	広島大学	理学研究科・教授・住田 正幸
逸見 祐次	ヘシミ ユウジ	機能生物化学	初期エンドソームにおける脂質膜ダイナミクス分子機構の解析	岡山大学	医歯薬学総合研究科・教授・竹居 孝二
茅根 文子	チノネ アヤコ	遺伝・ゲノム動態	3倍体プラナリアの生殖戦略:染色体セットの削減を伴う配偶子形成機構の解明	慶應義塾大学	理工学部・准教授・松本 緑
檜山 充樹	ヒヤマ アツキ	進化生物学	小型の蝶ヤマトシジミ北限個体群において出現した色模様変化型の環境適応と進化	琉球大学	理学部・准教授・大瀧 丈二
林 瑛理	ハヤシ エリ	遺伝・ゲノム動態	哺乳類生殖細胞の減数分裂におけるクロマチン制御とシグナル伝達のクロストーク	京都大学	再生医科学研究所・教授・中辻 憲夫
鈴木 亜友美	スズキ アユミ	神経科学一般	遺伝学的アプローチを用いて生後発達における神経回路精緻化メカニズムを解明する	総合研究大学院大学	生命科学研究科・併任教授・岩里 琢治
川本 望	カワモト ノゾミ	植物分子生物・生理学	二重のリン酸化によるbZIP型転写因子FDの機能調節を介した花成制御	京都大学	生命科学研究科・教授・荒木 崇
澁谷 大輝	シブヤ ヒロキ	遺伝・ゲノム動態	高等動物の減数分裂を制御する新規染色体因子の解析	東京大学	農学生命科学研究科・教授・渡邊 嘉典
伊藤 大介	イトウ ダイスケ	分子生物学	人為的piRNA誘導システムによるDNAメチル化制御	大阪大学	生命機能研究科・教授・仲野 徹
池田 貴子	イケダ タカコ	分子生物学	MYS-1/TRR-1 HAT複合体による新たな寿命制御機構の解明	京都大学	生命科学研究科・教授・西田 栄介

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
細島 頌子	ホシマ ショウコ	神経・筋肉生理学	光遺伝学プローブによるシナプス除去の分子メカニズムの解明	東北大学	生命科学研究科・教授・八尾 寛
森脇 由隆	モリワキ ヨシタカ	生物物理学	黄色ブドウ球菌へム輸送蛋白質群を標的とした実験科学・計算科学両面からの阻害剤開発	東京大学	農学生命科学研究科・教授・清水 謙多郎
今井 良紀	イマイ ヨシノリ	腫瘍生物学	細胞老化の誘導・維持に関する分子メカニズムの解明	東京医科歯科大学	生命情報科学教育部・客員教授・中村 卓郎
馬場 裕美	ハバ ヒロミ	機能生物化学	ホスファターゼ側から見たCaMKキナーゼカスケードの新しい制御メカニズム	愛媛大学	連合農学研究科・教授・亀下 勇
田中 慧太	タナカ ケイタ	植物分子生物・生理学	高等植物における新奇オーキシン代謝酵素の探索および生理的機能の解析	東京農工大学	連合農学研究科・教授・夏目 雅裕
迎 恭輔	ムカイ キョウスケ	生態・環境	ヒメツリガネゴケを用いた乾燥環境への適応を可能にするタンパク質分解機構の解明	埼玉大学	理工学研究科・教授・森安 裕二
福森 啓晶	フクモリ ヒロアキ	生物多様性・分類	熱帯島嶼河川における種多様性創出機構の解明: 両側回遊性アマオブネ科貝類を例に	東京大学	新領域創成科学研究科・教授・小島 茂明
阿部 欣史	アベ ヨシフミ	神経科学一般	放射線照射による海馬認知機能障害における新生ニューロンの意義について	東京大学	新領域創成科学研究科・准教授・久恒 辰博
青沼 航	アオヌマ ワタル	形態・構造	植物の雌雄性を決める遺伝子の重イオンビーム照射と高速4Dスクリーニングによる単離	東京大学	新領域創成科学研究科・教授・河野 重行
下田 洋輔	シモダ ヨウスケ	植物分子生物・生理学	クロロフィルからマグネシウムを脱離する酵素Mg-dechelataaseの同定	北海道大学	生命科学院・教授・田中 歩
長谷川 輝	ハセカワ アキラ	発生生物学	エピブラストにおける維持・分化制御機構の解明	鳥取大学	医学系研究科・准教授・白吉 安昭
加藤 一希	カトウ カズキ	構造生物化学	白血病ウイルス由来タンパク質、TaxのX線結晶構造解析	東京大学	理学系研究科・教授・濡木 理
竹田 弘法	タケダ ヒロノリ	構造生物化学	X線結晶構造解析を基盤としたマグネシウムイオン輸送体MgtEの開構造の解明	東京大学	理学系研究科・教授・濡木 理
多田 葉瑠	タダ ハル	発生生物学	生殖細胞質が、核の生殖細胞分化へ与える影響	兵庫県立大学	生命理学研究科・教授・渡辺 憲二

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
朝岡 隆	アサカ リユウ	生物多様性・分類	ハゼ亜目魚類における側線系とその神経支配-原始的な状態の特定と環境への適応進化-	高知大学	自然科学系・教授・佐々木 邦夫
高橋 沙央里	タカハシ サオリ	遺伝・ゲノム動態	哺乳類における安定な一倍体ES細胞株の樹立とその利用	東京医科歯科大学	難治疾患研究所・教授・石野 史敏
小谷 友理	コタニ ユリ	細胞生物学	脱ユビキチン化酵素USP15によるMysterinの機能制御	京都産業大学	工学研究科・教授・永田 和宏
田中 文也	タナカ フミヤ	生物多様性・分類	インド・西部太平洋におけるタイ科ヘダイ属魚類の分類学的研究, 系統と歴史的分散課程	宮崎大学	農学部・教授・岩槻 幸雄
植田 翔悟	ウエダ ショウゴ	形態・構造	枝芽を脇腹化する因子による枝芽の位置の設定機構の解明	東京工業大学	生命理工学研究科・准教授・田中 幹子
萩原 加奈子	ハギハラ カナコ	細胞生物学	免疫抑制剤FTY720とカルシニューリンシグナルのクロストーク機構の解明	近畿大学	薬学研究科・教授・杉浦 麗子
西崎 雄三	ニシザキ ユウジウ	植物分子生物・生理学	デルフィニウムにおけるポリアシル化アントシアニン生合成遺伝子の全解明	東京農工大学	工学府・教授・小関 良宏
菅原 太一	スガワラ タイチ	細胞生物学	セミンタクト細胞による、ERGICでのプロインスリン逆行輸送の定量的可視化解析	東京大学	総合文化研究科・教授・村田 昌之
岡村 嵩彦	オカムラ タカヒコ	生態・環境	嫌気環境からの細菌捕食性微小鞭毛虫の分離・培養とその生理・生態学的研究	福井県立大学	生物資源学研究科・教授・近藤 竜二
本郷 悠貴	ホンゴウ ユウキ	進化生物学	細胞内共生化学合成細菌を有する深海性二枚貝の無機炭素取り込み機構の解明	東京海洋大学	海洋科学技術研究科・客員教授・丸山 正
伊藤 将	イトウ マサル	遺伝・ゲノム動態	染色体高次構造による遺伝的組換え開始制御	東京大学	総合文化研究科・教授・太田 邦史
松田 泰斗	マツダ タイト	神経化学・神経薬理学	自然免疫分子が司るニューロン新生と記憶制御の分子基盤解明	九州大学	医学系学府・教授・中島 欽一
松岡 雅成	マツオカ マサナリ	生物物理学	残基間平均距離統計に基づくタンパク質のフォールディング機構予測	立命館大学	生命科学部・教授・菊地 武司
橋本 幹弘	ハシモト ミキヒロ	生体生命情報学	長期一細胞計測系を用いた一細胞と集団をつなぐ理論的枠組みの構築と検証	東京大学	総合文化研究科・准教授・若本 祐一

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
森 卓	モリスグル	動物生理・行動	哺乳類が持つUV光受容体OPN5の機能解析と新たな光応答システムの探索	東京大学	理学系研究科・教授・深田 吉孝
長谷川 賢卓	ハセガワ ヨシタカ	生物物理学	海馬が合成する性ホルモンによる神経シナプス増強と記憶制御機構の研究	東京大学	理学系研究科・兼任教授・川戸 佳
谷口 貴昭	タニグチ ヲアキ	分子生物学	UAUアンチコドンを持つ新規tRNAによるAUA/AUGコドン読み分け機構の解明	東京大学	工学系研究科・教授・鈴木 勉
小林 真弓	コバヤシ マユミ	生物多様性・分類	ブレファリズマ属内の種分化における交配フェロモンの役割	奈良女子大学	人間文化研究科・教授・春本 晃江
砂押 正章	スナオシ マサアキ	放射線・化学物質影響科学	マウスTRINパ腫発生モデルを用いた幼若期被ばくによる発がんメカニズムの解明	茨城大学	理学部・教授・立花 章
大和 幹人	オオワ ミキト	生物物理学	ダイニン外腕の結合位置決定機構の研究	東京大学	理学系研究科・准教授・廣野 雅文
勝野 弘子	カツノ ヒロコ	細胞生物学	神経軸索内におけるアクチンの輸送機構の解明	奈良先端科学技術大学院大学	バイオサイエンス研究科・准教授・稲垣直之
山本 道雄	ヤマモト ミチオ	発生生物学	転写因子IRF8によるGMP及び好中球への分化抑制メカニズムの解明	横浜市立大学	医学研究科・教授・田村 智彦
河野 卓成	コウノ タナリ	生物分子科学	アーキアの持つプレカルビン回路の発見とその機能解析	奈良先端科学技術大学院大学	バイオサイエンス研究科・教授・横田 明穂
平 誠司	ヒラ セイジ	発生生物学	クロマチン制御因子Mamoによる極細胞中における遺伝子発現制御機構の解析	甲南大学	理工学部・教授・田中 修
齊木 亮太	サイキ リョウタ	生態・環境	シロアリにおける幼形生殖虫の分化制御機構の解析	富山大学	理工学研究科・准教授・前川 清人
上地 浩之	ウエチ ヒロユキ	発生生物学	精巣と初期胚特異的に発現する新規プロテアソームサブユニット $\alpha 8$ の機能解析	東京大学	薬学系研究科・教授・村田 茂穂
那須 雄介	ナス ユウスケ	ケミカルバイオロジー	細胞死関連ミトコンドリアタンパク質複合体を超解像度で可視化する新規検出法の開発	東京大学	理学系研究科・教授・小澤 岳昌
田中 冴	タナカ サエ	生物分子科学	極限環境耐性動物クマムシの共生細菌の耐性基盤の解析	東京大学	理学系研究科・教授・久保 健雄

DC2・生物学 119名 平成25年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
善方 文太郎	ゼンポウブンタロウ	動物生理・行動	脊椎動物の生殖機能中枢制御を司る新たな神経回路の解明	東京大学	理学系研究科・教授・岡 良隆
今村 聖路	イムラキヨミチ	分子生物学	翻訳後修飾を基盤とする新規の時計振動体の探索	東京大学	理学系研究科・教授・深田 吉孝
大嶽 茂雄	オオタケシゲオ	形態・構造	ウズラの精巣機能制御におけるAMHの役割とその分子機構の解明	東京大学	理学系研究科・准教授・朴 民根
溝上 祐介	ミゾカミユウスケ	植物分子生物・生理学	葉肉組織への二酸化炭素と水の供給を制御するABA:分子細胞生理学的アプローチ	東京大学	理学系研究科・教授・寺島 一郎
高木 亙	タカキワタル	形態・構造	サメはなぜ発生初期に海水環境を克服できるのか:卵黄囊上皮から胚体への機能シフト	東京大学	理学系研究科・兼任准教授・兵藤 晋
野村 勇太	ノムラユウタ	植物分子生物・生理学	原核生物型のppGppシグナルが担う植物葉緑体の機能制御機構の解明	愛媛大学	理工学研究科・教授・戸澤 譲
久間 達彦	キユウマツツヒコ	分子生物学	細菌のリボソーム RNA 修飾の病原性における機能に関する研究	東京大学	薬学系研究科・教授・関水 和久