

DC2・農学 87名 平成27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
日尾野 隆大	ヒオノ ㏃ヒロ	獣医学	インフルエンザウイルス感染におけるレセプターとしてのシアル酸糖蛋白質の機能解析	北海道大学	獣医学研究科・教授・迫田 義博
張 晏如	チヨウ アンニコ	食品科学	プリミックスMC乳化システムの確立	筑波大学	生命環境科学研究科・教授・中嶋 光敏
OSSAI EMM ANUEL	オツサイ エマヌエル	食品科学	食品機能性成分の効率的利用のためのナノ/マイクロキャリアの作製	筑波大学	生命環境科学研究科・教授・市川 創作
庄司 佳祐	ショウジ ケイスケ	昆虫科学	細胞分化における体細胞piRNAの機能解明	東京大学	農学生命科学研究科・准教授・勝間 進
土屋 成輝	ツチャ シゲキ	生物有機化学	化学合成とLC-MSを用いた麻痺性貝毒生成経路の解明	東北大学	農学研究科・教授・山下 まり
中濱 直之	ナカハマ ナオユキ	生物資源保全学	ゲノム情報と標本に基づく草原性絶滅危惧蝶類の保全遺伝学的研究	京都大学	農学研究科・教授・井鷲 裕司
水口 大輔	ミスグチダイスケ	生物資源保全学	アザラン科2種の求愛音声を指標とした繁殖モニタリング	京都大学	野生動物研究センター・教授・幸島 司郎
友永 奈美	トモナガ ナミ	水圏生命科学	海産物由来スフィンゴ脂質の食品機能性の解明	京都大学	農学研究科・教授・菅原 達也
田中 拓未	タナカ タミ	応用微生物学	糸状菌界面活性蛋白質の細胞表層・固体表面での生化学的機能解析から生物模倣応用へ	東北大学	農学研究科・教授・阿部 敬悦
高木 俊幸	タカギ トシユキ	応用微生物学	酵母新規応答型プロモーターの開発によるアルギン酸からの効率的なエタノール発酵	京都大学	農学研究科・教授・植田 充美
小川 敬多	オガワ ケイタ	木質科学	伝統的建築物の力学性能解明に向けた木材横圧縮時のひずみ分布および弾塑性挙動の解析	名古屋大学	生命農学研究科・教授・佐々木 康寿
佐橋 玄記	サハシ ゲンキ	水圏生産科学	保護区は漁業進化を助長するか？ サクラマス我的生活史変化に伴う漁業資源の応答評価	北海道大学	環境科学院・教授・宮下 和士
渋谷 和樹	シバヤ カスキ	植物保護科学	短波長可視光照射による昆虫に対する殺虫メカニズムの解明とその利用に関する研究	東北大学	農学研究科・准教授・堀 雅敏
和田 孝志	ワタ ケシ	森林科学	混合粒径材料からなる土石流の分級機構に関する研究	京都大学	農学研究科・准教授・小杉 賢一郎

DC2・農学 87名 平成27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
日下部 将之	クサカハ マサユキ	応用分子細胞生物学	エピジェネティック制御におけるヒストンバリエーションH2A. Zアセチル化の機能解析	東北大学	農学研究科・准教授・原田 昌彦
西澤 瑞穂	ニシザワ ミスホ	水圏生命科学	未利用水産資源の複合利用による抗炎症機能食品の創出技術の開発	北海道大学	水産科学院・教授・佐伯 宏樹
泉 明良	イズミアキラ	地域環境工学・計画学	圧力管路更生管の動的挙動の解明とその設計手法に関する研究	神戸大学	農学研究科・教授・河端 俊典
森田 耕一	モリタ コウイチ	作物生産科学	イネ新規Rubisco小サブユニットを利用した光合成能力の改良とその生理機能解析	神戸大学	農学研究科・教授・三十尾 修司
榎谷 貴洋	マスヤ タカヒロ	生物有機化学	呼吸鎖複合体-Iの1分子計測を目指したプローブ分子の創製と特異的修飾法の確立	京都大学	農学研究科・教授・三芳 秀人
高橋 経太	タカハシ ケイタ	食品科学	ビタミンCとEの相互作用が及ぼす脂質代謝への影響解析	東京医科歯科大学	医歯学総合研究科・教授・下門 顕太郎
古川 智宏	フルカワ トモヒロ	生物有機化学	マイコトキシン生産阻害物質の作用機構に関する研究	東京大学	農学生命科学研究科・准教授・作田 庄平
表原 拓也	オモテハラ タクヤ	統合動物科学	鳥類の性腺形態形成における新たな分化誘導シグナル分子と雌化誘導遺伝子の探索	神戸大学	農学研究科・教授・星 信彦
小川 伸一郎	オガワ シンイチロウ	動物生産科学	和牛の枝肉形質のゲノム育種価予測に関する研究	京都大学	農学研究科・教授・祝前 博明
渡邊 裕基	ワタナベ ユウキ	水圏生産科学	紅藻アマノリ属藻類(ウシケノリ目)のストレス応答と環境への適応機構に関する研究	鹿児島大学	連合農学研究科・准教授・寺田 竜太
苅谷 耕輝	カキヤ コウキ	植物栄養学・土壌学	酸性土壌にみられるアルミニウムイオンによる液胞が関わる植物の生育阻害機構の解明	岡山大学	環境生命科学研究科・教授・山本 洋子
浜島 りな	ハマジマリナ	昆虫科学	核多角体病ウイルス感染昆虫細胞におけるRNA分解による生体防御の分子機構	名古屋大学	生命農学研究科・教授・池田 素子
藤木 庄五郎	フジキ ショウゴロウ	森林科学	熱帯林モザイクにおける時間-空間マトリックスに基づく生物多様性の広域定量化	京都大学	農学研究科・教授・北山 兼弘
小川 諭志	オガワ サシ	遺伝育種科学	イネの養分利用効率向上のための根圏構造とその関連遺伝子の同定	東京大学	農学生命科学研究科・教授・岡田 謙介

DC2・農学 87名 平成27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
日比野 友亮	ヒビノユウスケ	水圏生産科学	ウミヘビ科ニンギョウアナゴ亜科魚類の分類学および生態学的研究	三重大学	生物資源学研究所・教授・木村 清志
宋 慶盛	ソウ ケイセイ	応用生物化学	非白金水素エネルギー変換系に繋がるヒドロゲナーゼへの生物電気化学的アプローチ	京都大学	農学研究科・教授・加納 健司
大槻 初音	オツキ ハツネ	植物保護科学	天敵がハダニの離合集散に及ぼす影響	京都大学	農学研究科・教授・天野 洋
渡邊 源哉	ワタナベ ケンヤ	動物生産科学	食餌リジンレベルによる食肉の呈味向上: 遺伝子発現及びメタボローム解析を用いた研究	新潟大学	自然科学系・准教授・藤村 忍
中村 銀士	ナカムラ キンジ	水圏生産科学	有毒ラン藻感染性新規ファージの宿主増殖制御機構の解明	京都大学	農学研究科・准教授・吉田 天士
川野 優	カワノ スグル	獣医学	遺伝子改変技術を用いたフトゲチマダニオートファジー関連分子の機能解析	岐阜大学	連合獣医学研究所・兼任教授・鈴木 宏志
稲葉 理美	イハバ サミ	応用生物化学	c-Myb DNA結合ドメインの機能に着目した生物学的揺らぎの多角的解析	京都府立大学	生命環境科学研究科・准教授・織田 昌幸
上原 奏子	ウエハラ カナコ	遺伝育種科学	イネにおける芒(のげ)形成に関わる遺伝子の同定とその機能解析	名古屋大学	生命農学研究科・教授・芦苺 基行
上杉 祥太	ウエスギ ショウタ	応用生物化学	微生物が産生する共有結合性抗がん物質の標的分子と細胞応答の解析	岩手大学	連合農学研究科・教授・木村 賢一
守口 海	モリグチ カイ	森林科学	高い信頼性を有する最適伐採戦略の探索手法の開発	信州大学	総合工学系研究所・教授・植木 達人
山崎 由理	ヤマザキ ユリ	地域環境工学・計画学	十勝川水系の流域管理と窒素流出抑制対策の検討	岩手大学	連合農学研究科・准教授・宗岡 寿美
今泉 鉄平	イマスイ テツペイ	農業環境・情報工学	低温ブランチングと脱水凍結の複合処理が農産物の物性および構造へ及ぼす影響	九州大学	生物資源環境科学府・教授・内野 敏剛
鈴木 一輝	スズキ カズキ	環境農学(含ランドスケープ科学)	持続的な乾燥地農業を支える根圏微生物群集とは何か	新潟大学	自然科学系・教授・大山 卓爾
神林 徹	カンバヤシトル	木質科学	木質バイオマスの有効利用に向けたイオン液体技術の確立	京都府立大学	生命環境科学研究科・准教授・宮藤 久士

DC2・農学 87名 平成27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
矢吹 友佳理	ヤフキ ユカリ	応用分子細胞生物学	リボソーム生合成系と細胞膜合成系のクロストーク	広島大学	生物圏科学研究科・准教授・船戸 耕一
板倉 正典	イクラ マサリ	獣医学	GAPDH凝集阻害を標的とした新規難治性脳疾患治療薬の創製	大阪府立大学	生命環境科学研究科・准教授・中嶋 秀満
立野 守洋	タノ モリヒロ	獣医学	ヘパトゾーンに対する免疫応答に関与する抗原蛋白の同定とワクチンへの応用	山口大学	連合獣医学研究科・教授・遠藤 泰之
山口 智之	ヤマグチ トモユキ	獣医学	キノロン系抗菌薬耐性獲得に伴うDNAジャイレースの活性低下とその補完機構の解明	北海道大学	獣医学研究科・教授・鈴木 定彦
藤井 創太郎	フジイ ソウタロウ	応用生物化学	極限環境生物由来ヘムタンパク質の構造および機能解明	広島大学	生物圏科学研究科・教授・三本木 至宏
筈野 哲史	トミノ サトシ	水圏生産科学	アオリイカの資源貢献と産卵生態に関する保全生態的研究	広島大学	生物圏科学研究科・准教授・海野 徹也
眞田 洋平	マナダ ヨウヘイ	食品科学	肥満白色脂肪組織の慢性炎症, および大腸炎の可視化を目指した新規動物評価法の構築	広島大学	生物圏科学研究科・准教授・矢中 規之
羽柴 一久	ハンバ カズヒサ	動物生産科学	ウシ黄体における精鎖構造解析およびその役割に関する研究	岡山大学	環境生命科学研究所・教授・奥田 潔
中島 悠	ナカジマ ユウ	水圏生命科学	ロドプシン保有細菌の“ハイブリッド・ソーラー自動車仮説”の証明	東京大学	新領域創成科学研究科・教授・木暮 一啓
酒井 弘貴	サカイ ヒロキ	昆虫科学	蛾類昆虫における性分化制御技術の確立	東京大学	新領域創成科学研究科・准教授・鈴木 雅京
鈴木 尋	スズキ ジン	獣医学	新規病原因子ESTFsが制御する細菌の感染戦略	山口大学	連合獣医学研究科・教授・度会 雅久
藤原 信行	フジワラ ノブユキ	獣医学	がん抑制因子Beclin 1の新規リン酸化サイトの役割の解明	山口大学	連合獣医学研究科・教授・佐藤 晃一
小野内 貴士	オノウチ タカシ	応用分子細胞生物学	タンパク質相互作用を介したCaMKホスファターゼのダイナミックな制御メカニズム	愛媛大学	連合農学研究科・准教授・末吉 紀行
曲木 若葉	マガキ ワカバ	経営・経済農学	地域労働市場と農業構造の展開-地帯構成と日本経済の歴史的段階に着目して-	東京農工大学	連合農学研究科・教授・山崎 亮一

DC2・農学 87名 平成27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
原田 額郎	ハラダ ガクロウ	食品科学	長寿遺伝子をターゲットとしたアンチエイジング食品の開発とその機能性の分子基盤	九州大学	システム生命科学府・准教授・片倉喜範
野見山 綾介	ノミヤマ リョウスケ	農業環境・情報工学	蒸散流へのイオンローディングに着目した根の物質吸収の速度論的評価	九州大学	生物資源環境科学府・教授・北野 雅治
三好 悠太	ミヨシ ユウタ	農業環境・情報工学	ソース・シンク間の転流動態に関する物質輸送系の局所環境管理による最適化	九州大学	生物資源環境科学府・教授・北野 雅治
相蘇 春菜	アイソ ハルナ	木質科学	広葉樹の傾斜刺激に伴う樹体支持戦略の確立に寄与する組織学的、化学的特徴の解明	東京農工大学	連合農学研究科・教授・横田 信三
小松田 麦子	コマツタ ムギコ	獣医学	自由走行運動による摂食調節機構に関する研究	東京大学	農学生命科学研究科・教授・西原 真杉
小宮 佑介	コミヤ ユウスケ	食品科学	エイコサペンタエン酸摂取は運動トレーニング効果を骨格筋にもたらしめるのか	九州大学	生物資源環境科学府・助教・水野谷航
重廣 司	シゲヒロ ツカサ	腫瘍治療学	カベオリン-1に着目したHER2標的治療薬の細胞内動態の解明	岡山大学	自然科学研究科・教授・妹尾 昌治
辻 徳治	ツジ トクジ	応用生物化学	がん関連酵素の活性化に関わる亜鉛トランスポーターに着目したがん抑制に関する研究	京都大学	生命科学研究科・准教授・神戸 大朋
齋藤 康将	サイウ ヤスマサ	昆虫科学	核多角体病ウイルスの殺虫時間決定機構の解明	東京農工大学	連合農学研究科・教授・国見 裕久
岩松 琢磨	イワマツ タクマ	昆虫科学	ヒトジラミ嗅覚受容体の匂い応答特性の網羅的解明を通じた体臭検出センサ素子の開発	東京大学	工学系研究科・教授・神崎 亮平
遠藤 悠	エンドウ ハルカ	植物保護科学	殺虫タンパク質の昆虫特異的な毒性を決定する受容体の解明とタンパク質工学への応用	東京農工大学	生物システム応用科学府・教授・佐藤 令一
坂下 陽彦	サカタ アキヒコ	動物生産科学	マウス生殖系列における性特異的エピゲノム修飾機構の解明	東京農業大学	応用生物科学部・教授・河野 友宏
吉田 尚広	ヨシダ ナオヒロ	森林科学	宿主樹木を介した外生菌根菌間の間接相互作用の解明	東京大学	農学生命科学研究科・准教授・松下 範久
菅原 豪	スガハラ コウ	獣医学	イヌの膜性腎症における自己抗原の同定と病理発生機序の解明	麻布大学	獣医学研究科・教授・代田 欣二

DC2・農学 87名 平成27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
峰重 隆幸	ミネケ ㏸ユキ	獣医学	イヌのアトピー性皮膚炎(AD)慢性化へのペリスチンの関与に関する研究	麻布大学	獣医学研究科・教授・代田 欣二
松田 真弥	マツダ シンヤ	応用生物化学	細胞運動およびアクチン動態制御におけるPCK3シグナル伝達機構の解明	徳島大学	先端技術科学教育部・准教授・湯浅 恵造
茂木 朋貴	モトギ トモキ	獣医学	イヌリンパ腫の病態におけるCD44およびそのバリエーションフォームの役割	東京大学	農学生命科学研究科・教授・辻本 元
新井 沙倉	アライ サクラ	獣医学	豚レンサ球菌症の発症に関わる類縁菌の協働と口腔細菌叢の役割の解析	東京大学	農学生命科学研究科・教授・関崎 勉
芝原 恭子	シハラ キヨウコ	食品科学	経口免疫寛容における制御性T細胞サブセットの機能解明と食品成分による調節	東京大学	農学生命科学研究科・准教授・八村 敏志
堀内 寛子	ホリウチ ヒロコ	食品科学	膵β細胞を標的とした大豆インフラボン代謝産物エクオール抗糖尿病効果と作用機構	大阪府立大学	生命環境科学研究科・教授・山地 亮一
坂田 豊典	サカタ トヨリ	応用生物化学	コンデンシンによる分裂期ヒト染色体構造の構築および制御機構の解明	東京大学	農学生命科学研究科・教授・白髭 克彦
大野 美紗	オノ ミサ	応用生物化学	マウス胃における酸性哺乳類キチナーゼの消化酵素としての機能の検証	工学院大学	工学研究科・教授・小山 文隆
松澤 淳	マツザワ ジュン	応用微生物学	芳香環二原子酸素添加酵素のコンポーネント間相互作用の解明	東京大学	農学生命科学研究科・教授・野尻 秀昭
反田 直之	ソツタ ナオユキ	植物栄養学・土壌学	植物に対するハウ素の毒性-生育障害の発生機構と進化における役割	東京大学	農学生命科学研究科・教授・藤原 徹
小坂田 拓哉	オサカタ タクヤ	応用生物化学	マウスのフェロモンESPが性行動を制御する際に機能する脳神経回路の解析	東京大学	農学生命科学研究科・教授・東原 和成
北沢 優悟	キタザワ ユウゴ	植物保護科学	ファイトプラズマの病原性因子機能阻害ペプチド開発による防除戦略構築	東京大学	農学生命科学研究科・教授・難波 成任
雨澤 孝太郎	アマザワ コウタロウ	水圏生産科学	次世代ドラッグデリバリーによる親魚の催熟～食べるホルモンでマグロの産卵は可能か～	東京海洋大学	海洋科学技術研究科・教授・吉崎 悟朗
小林 良祐	コバヤシ リョウスケ	統合動物科学	妊娠初期の流産(胚着床の阻害)はなぜ起きるのか？	名古屋大学	生命農学研究科・教授・本道 栄一

DC2・農学 87名 平成27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
田中 夏樹	タカ ナツキ	獣医学	新たに発見した水頭症・異所性灰白質原因遺伝子Ccdc85cの機能解析	大阪府立大学	生命環境科学研究科・准教授・桑村 充
東 孝信	ヒガシ タカノブ	農業環境・情報工学	時系列RNA-seqデータを用いた周期発現する遺伝子群の外部刺激に対する応答解析	大阪府立大学	生命環境科学研究科・教授・青木 考
河邊 憲司	カワベ ケンジ	獣医学	グリア細胞由来のトランスグルタミナーゼによるアルツハイマー病の新規発症機序解明	大阪府立大学	生命環境科学研究科・教授・中村 洋一