

# 海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

生物学

62名

平成23年3月1日現在

採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名	
1	21	浅利 宏紀	アサヒヒロキ	ハーバード大学		ポストク	神経科学	神経科学一般	網膜神経回路における感覚信号の処理機構および情報伝達の解明	米国	ハーバード大学
2	21	岡村 勝友	オカムラ カツモ	スローンケタリング記念癌研究所		ポストク	生物科学	機能生物化学	ノウゾウハエにおける内在性siRNA機構	米国	スローンケタリング記念がんセンター
3	21	小沼 健	オスマ タケシ	九州大学	農	特別研究員	基礎生物学	形態・構造	成長から性成熟への切換え機構・受容体の時期特異的阻害より知る脳内GnRH系制御	米国	ミシガン大学
4	21	川島 茂裕	カワシマ シゲヒロ	東京大学	分生研	特任研究員	生物科学	分子生物学	合成低分子化合物を利用したBub1キナーゼの分子機能解析	米国	ロックフェラー大学
5	21	川根 公樹	カワネ コウキ	京都大学	医	助教	生物科学	発生生物学	上皮組織のダイミクシな可塑性におけるMyosinIIの制御と役割	フランス	メテイヤニー大学 国立科学研究センター
6	21	木田 泰之	キダ ヤスユキ	東北大学	加齢研	助教	生物科学	発生生物学	成体心臓における代謝経路の変換と機械刺激	米国	ソーク研究所
7	21	木全 諭宇	キマタ ユウ	マリーキュリー研究所		ポストク	生物科学	分子生物学	細胞周期進行に必須なユビキチンカラーゼ複合体APC/Cの基質認識と制御の分子機構	英国	マリーキュリー研究所
8	21	佐藤 晋也	サトウ シンヤ	アルフレッド・ヴェグナー研究所		大学院生	基礎生物学	生物多様性・分類	有性生殖研究を通じた珪藻の高次系統関係の解明	英国	英国エンバラ大学
9	21	澤 真理子	サワ マリコ	カリフォルニア大学サンディエゴ校		ポストク	基礎生物学	植物生理・分子	体内時計が制御する生理現象の分子的解明	米国	カリフォルニア大学サンディエゴ校
10	21	関田 洋一	セキタ ヨウイチ	東京医科歯科大学	難疾研	特任助教	ゲノム科学	基礎ゲノム科学	子宮内胎児発育遅延の治療法開発のための、胎生後期における胎盤機能制御機構の解析	英国	ケンブリッジ大学
11	21	豊田 雄介	トヨダ ユウスケ	マックスプランク研究所		ポストク	生物科学	細胞生物学	上皮層タンパク質の細胞分裂期における分子機能の組織的解明	ドイツ	マックスプランク分子細胞生物学 遺伝学研究所
12	21	西田 敬二	ニシダ ケイジ	立教大学	理	特別研究員	基礎生物学	形態・構造	真核細胞における細胞内空間認識への合成生物学的アプローチ	米国	ハーバード大学医学部
13	21	野澤 昌文	ノザワ マサフミ	ペンシルバニア州立大学		ポストク	生物科学	進化生物学	哺乳類ゲノム情報を用いた多重遺伝子ファミリーの遺伝子数進化機構の解明	米国	ペンシルバニア州立大学
14	21	福井 宏和	フカイ ヒロカズ	マイアミ大学		大学院生	生物科学	細胞生物学	成体神経幹細胞の自己複製におけるSirt1の機能解析	ドイツ	ドレスデン再生医療センター
15	21	宮成 悠介	ミヤナリ ユウスケ	情報・システム研究機構	国遺研	研究員	生物科学	発生生物学	初期発生胚におけるゲノムプログラミング機構の解析	フランス	国立分子遺伝細胞生物学研究所(フランス国立科学研究センター、ルイス・パスツール大学)

# 海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

生物学

62名

平成23年3月1日現在

採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名	
16	21	村上 健次	ムラカミ ケンジ	スタンフォード大学	医	ポストク	生物科学	構造生物化学	クライオ電子顕微鏡とX線結晶解析のハイブリッド法を用いた転写開始複体の構造研究	米国	スタンフォード大学
17	21	横林 しほり	ヨコバヤシ シホリ	フリードリッヒ・ミーシャー生物医学研究所		ポストク	生物科学	発生生物学	始原生殖細胞の発生におけるエピジェネティック再プログラムに関わるホリコームの機能	スイス	フリードリッヒ・ミーシャー生物医学研究所
18	21	福田 智行	フクダ トモユキ	カロリンスカ研究所		ポストク	基礎生物学	遺伝・ゲノム動態	生殖細胞において形成される染色体構造の構成と構築に関する解析	スウェーデン	カロリンスカ研究所
19	21	武尾 里美	タケオ サミ	ストワース医学研究所		ポストク	生物科学	細胞生物学	ショウジョウバエ雌の減数分裂における染色体ダイナミクスとその機能	米国	ストワース医学研究所
20	21	羽鳥(廣田) 恵	ハトリ(ヒロタ) メグミ	ソーク研究所		ポストク	生物科学	分子生物学	メラニンおよび光感受性網膜神経節細胞の機能解析	米国	ソーク研究所
21	21	近藤 邦生	コトウ クニオ	フレッド・ハッチソン癌研究所		ポストク	神経科学	神経科学一般	嗅覚によって引き起こされる本能的恐怖のメカニズムの解析	米国	フレッド・ハッチソンがん研究所
22	21	高田 慶一	タカタ ケイチ	ピッツバーグ大学		ポストク	ゲノム科学	基礎ゲノム科学	脊椎動物における非B型DNA複製機構の解析	米国	テキサス大学 M.D.アンダーソンがんセンター
23	21	堅田 明子	カタタ サヤコ	独立行政法人理化学研究所		特別研究員	基礎生物学	遺伝・ゲノム動態	ヒストン修飾による哺乳類概日リズム時計遺伝子の転写制御機構の解明	米国	カリフォルニア州立大学アーバイン校
24	21	佐藤 華江	サトウ ハナエ	ロチェスター大学		ポストク	生物科学	分子生物学	ハイオニアラウンド翻訳におけるmRNP再構成	米国	ロチェスター大学
25	21	伊藤 伸介	イトウ シンスケ	大阪大学	基工	特別研究員	基礎生物学	遺伝・ゲノム動態	哺乳動物細胞におけるDNA脱メチル化機構の解明	米国	ノースカロライナ大学チャペルヒル校
26	21	松尾 朋彦	マツオ トモヒコ	ジュネーブ大学		ポストク	神経科学	神経科学一般	トランスジェニックマウスを用いた新規嗅覚器グレンベルグ神経節の解析	スイス	ジュネーブ大学
27	21	中曽根 祐介	ナカソネ ユウスケ	京都大学	理	大学院生	生物科学	生物物理学	青色光センサー蛋白質の光情報認識からシグナル伝達に至る反応分子機構の解明	オランダ	アムステルダム大学
28	21	小口 理一	オグチ リイチ	東京大学	理	特別研究員	基礎生物学	生態・環境	光合成の光環境適応・順化における光阻害とその修復の重要性の定量的評価	オーストラリア	オーストラリア国立大学
29	21	緑川 光春	ミドリカワ ミツハル	オレゴン健康科学大学		ポストク	生物科学	生物物理学	開口放出後のSNARE複合体の分解に対する実時間イメージング	米国	オレゴン健康科学大学
30	21	尾内 隆行	オナイ リュウキ	カリフォルニア大学サンディエゴ校		ポストク	生物科学	発生生物学	ナメクジウオ胚における体軸形成の遺伝的解析	米国	カリフォルニア大学サンディエゴ校スクリブツ海洋学研究所

# 海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

生物学

62 名

平成23年3月1日現在

採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名	
31	21	渡部 聡朗	ワタナベ トシアキ	総合研究大学院大学	生命	大学院生	生物科学	分子生物学	マウス生殖細胞におけるpiRNAの機能と生合成の経路の解析	米国	エール大学
32	21	宅野 将平	タケノ ショウヘイ	総合研究大学院大学	葉山セ	特別研究員	生物科学	進化生物学	ゲノム進化におけるDNAメチル化の役割	米国	カリフォルニア大学
33	21	中村 征史	ナカムラ ユキオ	ハイデルベルク大学		ポストドク	生物科学	発生生物学	刺胞動物ヒトラ頭部オーガナイザー形成に関わるWntの転写制御因子の同定	ドイツ	ハイデルベルク大学
34	22	村本 哲哉	ムラモト テツヤ	英国ダンディー大学	生命科学研究所	ポストドク	生物科学	細胞生物学	ライブセルイメージングを用いたエピジェネティックな継承の解析	英国	英国ダンディー大学
35	22	櫻井 雅之	サクライ マサユキ	(社)バイオ産業情報化コンソーシアム	研究開発本部 機能性RNAプロジェクト	研究員	生物科学	分子生物学	ヒト・マウス内在性二本鎖RNAのA-to-I RNAエディティングによる発生・分化・ストレス応答時特異的な遺伝子発現制御機構の解明	米国	ウイスター研究所
36	22	山中 直岐	ヤマナカ ナオキ	ミネソタ大学		ポストドク	生物科学	発生生物学	トランスポーターを介した昆虫ステロイドホルモン分泌調節機構の解析	米国	ミネソタ大学
37	22	植木 紀子	ウエキ ノリコ	ビーレフェルト大学		ポストドク	生物科学	進化生物学	ホルボックス科緑藻の走光性の進化:改良法による機能欠損変異体作製と遺伝子機能解析	ドイツ	ビーレフェルト大学
38	22	石橋 豊隆	イシハシ トヨタカ	カリフォルニア大学バークレー校		ポストドク	ナノ・マイクロ科学	ナノ材料・ナノバイオサイエンス	ヌクレオソーム構造における転写制御機構の1分子解析	米国	カリフォルニア大学バークレー校
39	22	岩瀬 茂樹	イワセ シゲキ	ハーバード大学	医学部病理学分野	ポストドク	基礎生物学	遺伝・ゲノム動態	ヒストンメチル化制御とX連鎖性精神遅滞の発症メカニズムに関する研究	米国	ハーバード大学医学部
40	22	岡部 泰賢	オカベ ヤスユキ	エール大学		ポストドク	生物科学	細胞生物学	組織マクロファージ多様性の分子機構	米国	エール大学
41	22	梅津 大輝	ウメツ ダイキ	マックスプランク研究所		ポストドク	生物科学	発生生物学	生物の組織作りの力学的解析と分子メカニズムの解明	ドイツ	マックスプランク分子細胞生物学・遺伝学研究所
42	22	島本 勇太	シマモト ユウタ	ロックフェラー大学	化学および細胞生物学研究室	ポストドク	生物科学	生物物理学	正確な染色体分配を司る張力依存的制御メカニズムの解明	米国	ロックフェラー大学
43	22	片山 圭一	カタヤマ ケイチ	独立行政法人理化学研究所		特任研究員	神経科学	神経・筋肉生理学	マウス脊髄における感覚-運動神経間の特異的シナプス形成機構の解明	米国	シンシナティ小児病院医療センター
44	22	谷内江 望	ヤチエ ノゾム	慶應義塾大学	環境情報学部	特別研究員 PD	情報学	生体生命情報学	マルチオミクスデータによる細胞内リン酸化反応ネットワークのインシリコ再構成	カナダ	トロント大学
45	22	服部 素之	ハツリ モトユキ	東京大学	医科学研究所	特別研究員 PD	生物科学	構造生物化学	P2X受容体チャネルの構造・機能解析	米国	オレゴン健康科学大学

# 海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

生物学

62 名

平成23年3月1日現在

採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名	
46	22	牧野 崇司	マキノ タカシ	東北大学	生命科学研究所	研究員	基礎生物学	生態・環境	学習が生物間相互作用を変える:送粉動物の行動変化がもたらす花の形質進化	カナダ	トロント大学
47	22	杉本 薫	スギモト カオル	カリフォルニア工科大学	生物	ポストドク	基礎生物学	植物生理・分子	植物器官再生現象の機構解析	米国	カリフォルニア工科大学
48	22	塚越 啓央	ツカゴシ ヒロナカ	デューク大学		ポストドク	基礎生物学	植物生理・分子	植物根端での細胞分裂から細胞伸長への転換過程を制御する転写ネットワーク	米国	デューク大学
49	22	太田 信哉	オオタ シンヤ	エジンバラ大学	ウェルカム財団 細胞生物学センター	ポストドク	生物科学	細胞生物学	多次元プロテオミクスによるセントロメア構造解析と新規セントロメア蛋白質の機能解析	英国	エジンバラ大学
50	22	下條 雅文	シモジヨウ マサフミ	スクリプス研究所		ポストドク	神経科学	神経科学一般	哺乳動物中枢神経系における小胞輸送及び調節性分泌の制御機構	米国	スクリプス研究所
51	22	辻村 太郎	ツジムラ タロウ	ヨーロッパ分子生物学研究所	発生生物学部門	ポストドク	基礎生物学	遺伝・ゲノム動態	異族遺伝子群BMP7-Ap2 $\gamma$ 領域の染色体動態に起因する統括的転写調節機構の解析	ドイツ	ヨーロッパ分子生物学研究所
52	22	野田口 理孝	ノダグチ ミチタカ	京都大学	生命科学	研究員	基礎生物学	植物生理・分子	mRNAの篩管内長距離輸送を介した植物ホルモン・オーキシンの新たな作用機構の検討	米国	カリフォルニア大学デービス校
53	22	池田(福森) 香代子	イケダ(フクモリ) ココ	京都大学	生態学研究センター	COE研究員	基礎生物学	生態・環境	捕食者多様性が湖沼生態系の体サイズ構造と機能安定性に与える影響の実験的検証	米国	テキサス大学
54	22	高山 浩司	タカヤマ コウジ	千葉大学	理学(系)	特別研究員PD	基礎生物学	生物多様性・分類	大洋島固有植物における向上進化と分岐進化の遺伝的背景の解明	オーストリア	ウィーン大学
55	22	栗原 志夫	クリハラ ユキオ	独立行政法人理化学研究所		特別研究員(理化学研究所)	基礎生物学	植物生理・分子	植物におけるRNA動態の解析	米国	ソーク生物学研究所
56	22	鈴木 俊介	スズキ シュンスケ	東京医科歯科大学	難治疾患研究所	特任助教	生物科学	進化生物学	有袋類特異的ゲノム刷り込み領域の探索・ゲノム比較から探るその起源と進化	オーストラリア	メルボルン大学
57	22	藤村 健	フジムラ ケン	東京大学	大学院総合文化研究科	大学院生	生物科学	細胞生物学	RNAプロセッシングホドラーの機能的な多様性についての研究	米国	ハーバード医科大学
58	22	大西 啓介	オオニシ ケイスケ	東京大学	分子細胞生物学研究所	博士研究員	生物科学	細胞生物学	Wntシグナルによるaxon guidance/turningの制御機構の解析	米国	カリフォルニア大学サンディエゴ校
59	22	中山 慎之介	ナカヤマ シンノスケ	テキサス大学	海洋科学	大学院生	基礎生物学	生態・環境	集団生活動物において個体が集団の意志決定に与える影響	英国	ケンブリッジ大学
60	22	眞 昌寛	シン マサヒロ	独立行政法人理化学研究所	発生・再生総合研究センター 初期発生チーム	研究員	生物科学	発生生物学	ゼブラフィッシュの心臓血管発生におけるSbno遺伝子の機能解析	米国	マサチューセッツ医科大学

# 海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

生物学

62名

平成23年3月1日現在

	採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名
61	22	篠田(小知和) 裕美	シノダ(コチワ) ヒロミ	慶應義塾大学	大学院政策・メディア研究科	助教	ゲノム科学	応用ゲノム科学	細胞内代謝物質が誘導する寿命延長の分子メカニズム解明に向けた統合プロファイル解析	米国	カリフォルニア大学サンフランシスコ校
62	22	渡邊 忠由	ワタナベ タダユシ	カリフォルニア大学サンフランシスコ校	Department of Surgery and Anatomy	ホストウ	生物科学	発生生物学	3次元生体内において動脈と静脈のパターンを調節するメカニズム	米国	カリフォルニア大学サンフランシスコ校