

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
YANG Jian 中国	松下 文経 筑波大・准教授	地理学関連	新深層学習アプローチを用いた様々なサイズの地理オブジェクトの最適なセグメント化	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PAIK Yon jae 韓国	小林ハツサル 柔子 立命館大・准教授	アジア史およびアフリカ史関連	トランスナショナルな有機農業運動の創出の歴史—20世紀の東アジアの事例から	2021/11/30～2023/11/29 (24か月間)
ORLANDI Giorgio イタリア	岸本 恵実 阪大・准教授	日本語学関連	西洋宣教言語学から見た琉球語の音韻・語彙の研究	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
STANDALL Edward Alexander 英国	庄田 慎矢 奈良文化財研究所・室長	考古学関連	中央アジアの雑穀をめぐる料理と物質文化の考古生化学的研究	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
LI Xinyue 中国	石井 カルロス寿憲 ATR・研究員(グループリーダー)	日本語教育関連	日本語学習者によるパラ言語情報伝達のメカニズム解明と指導法への応用	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PACHCIAREK Pawel Lukasz ポーランド	建畠 哲 多摩美大・学長	美学および芸術論関連	草間彌生の文学と美術の関係性	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
ODEYEMI Christo Idowu ニュージーランド	関山 健 京大・准教授	国際関係論関連	日本における核政策と気候安全保障との相互作用に関する調査	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
BUCHER Benoit Cyril, albert フランス	渡邊 克巳 早稲田大・教授	実験心理学関連	向社会的行動の内集団バイアスに関する研究	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
CHENG Shing-ru 台湾	和久井 理子 京大・教授	社会法学関連	デジタルプラットフォームと独占禁止法:台湾・日本 比較法研究	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
OSHEA Brian Anthony アイルランド	上田 路子 早稲田大・准教授	社会心理学関連	日本と世界における孤独感と自殺	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
BOLZONARO Fabio イタリア	日野 愛郎 早稲田大・教授	政治学関連	価値観の変容と道徳政治の新展開－欧州と日本の比較分析	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
ADAMO Maria stella イタリア	河東 泰之 東大・教授	基礎解析学関連	代数的場の量子論における標準部分空間の解析的性質と反転正值性	2021/11/01~2023/10/31 (24か月間)
LI Wenshuai 中国	高橋 嘉夫 東大・教授	地球生命科学関連	セリウムの同位体比と化学種の解明による分子地球化学的考察による古環境の精密解析	2021/09/01~2023/08/31 (24か月間)
HE Wenbin 中国	井手口 拓郎 東大・准教授	半導体、光物性および原子物理関連	光ファイバを利用した超高速赤外分光技術の開発	2021/09/01~2023/08/31 (24か月間)
POINCELOUX Samuel Jean, bernard フランス	竹内 一将 東大・准教授	生物物理、化学物理およびソフトマターの物理関連	座屈粉体:大変形と配置替えが関わり合う多粒子系のモデル実験	2021/11/01~2023/10/31 (24か月間)
KARMAKAR Purnendu インド	西澤 篤志 東大・助教	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	重力波源の多観測手法で検証する一般化された時空幾何	2021/10/01~2023/09/30 (24か月間)
CHEN Wei-ming 台湾	野海 俊文 神戸大・助教	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	散乱行列理論に基づく量子重力の現象論	2021/11/30~2023/11/29 (24か月間)
DI FILIPPO Francesco イタリア	向山 信治 京大・教授	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	重力波による一般相対論を超える物理の探索	2021/11/16~2023/11/15 (24か月間)
NGUYEN Thanh Hoang phuong ベトナム	渡部 直樹 北大・教授	宇宙惑星科学関連	極低温星間塵表面における有機硫黄分子の化学反応	2021/11/01~2023/10/31 (24か月間)
GABORIAUD Julien カナダ	辻本 諭 京大・准教授	数理解析学関連	スクリーニン・ホイン演算子とホイン・バンルベ対応に関する研究	2021/09/01~2023/08/31 (24か月間)
VAN DIJK Inge Evelien yolanda オランダ	豊福 高志 JAMSTEC・主任研究員	地球生命科学関連	有孔虫のカルサイトにおける元素の取り込みから沈着までの高時間分解能解析実験	2021/09/01~2023/08/31 (24か月間)
VALENTA Jaroslav チェコ	辻井 直人 物質・材料研・主幹研究員	磁性、超伝導および強相関学関連	強く結合したd+f電子系における異常物性の研究と高圧測定による起源解明	2021/09/01~2023/08/31 (24か月間)
DINIZ Gabriel Sousa ブラジル	榎戸 輝揚 理研・理研白眉研究チームリーダー	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する実験	雷雲からの謎のガンマ線放射を説明する標準理論の構築	2021/11/01~2023/10/31 (24か月間)
MONDAL Tanmoy インド	兼村 晋哉 阪大・教授	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	スカラー拡張によるニュートリノ質量、暗黒物質、実験アノマリーを解く統一理論	2021/10/01~2023/09/30 (24か月間)
YANG Lilan 中国	シルバーマン ジョン 東大・准教授	天文学関連	遠方銀河のサイズと光度の分布	2021/10/01~2023/09/30 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
PAN Tiezheng 中国	上野 隆史 東工大・教授	生体関連化学	複合タンパク質結晶による人工光合成システムの構築	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
KIM Hyung jong 韓国	安田 琢磨 九大・教授	有機機能材料関連	超狭帯域発光を可能にする革新的遅延蛍光材料の創製	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
DENG Xiaohui 中国	北川 宏 京大・教授	無機物質および無機材料化学関連	二機能性電極の相乗効果による電気化学的バイオマス再生と水素製造	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PAPADOPOULOS Ilias ギリシャ	君塚 信夫 九大・教授	機能物性化学関連	分子組織化に基づくシングルレット・フィッションのイノベーション	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
HAN Jianlei 中国	藤川 茂紀 九大・教授	高分子化学関連	プラズモニクナノ界面による高効率固体フォトンアップコンバージョンシステムの開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
CHENG Weiren 中国	朝倉 清高 北大・教授	基礎物理化学関連	超高速X線吸収分光による1原子層酸化物担持白金光触媒の光励起電荷移動ダイナミクス	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
XU Wei 中国	前里 光彦 京大・准教授	無機・錯体化学関連	固体プロトン伝導体におけるプロトン移動互変異性	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PARMAR Bhaveshkumar Jagabhai インド	楊井 伸浩 九大・准教授	無機・錯体化学関連	近赤外光を可視光にアップコンバージョンするMOFの創出	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
WANG Hao 中国	侯 召民 理研・主任研究員	有機合成化学関連	希土類触媒を用いたアルケン類およびアルキン類の不斉カルボアルミ化反応の開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
ZHOU Dong 中国	山田 淳夫 東大・教授	エネルギー関連化学	リチウム金属二次電池に向けた難燃性電解液の開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
REINE DIAZ Pablo スペイン	河合 壯 奈良先端大・教授	有機機能材料関連	単層分子膜の配向制御による増強円偏光発光に関する研究	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
SU Zebin 中国	相田 卓三 理研・グループディレクター	高分子材料関連	固体の超分子ポリマー:ポリマーサイエンスの新展開	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
BAE Seonghee 韓国	斎藤 進 名大・教授	無機・錯体化学関連	PNNP四座配位子をもつ金属錯体を用いる高効率なCO <sub>2</sub> の光還元反応の開発	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
HUANG Huang 中国	北川 進 京大・特別教授	有機機能材料関連	刺激応答性を有するフレキシブル水素結合有機構造体の創成	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
LIU Jibao 中国	藤井 学 東工大・准教授	土木環境システム関連	廃棄汚泥由来バイオ炭の多機能性を活用した高度嫌気性消化技術の開発	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
ZHANG Zilong 中国	リョウ メイヨン 物質・材料研・主幹研究員	電気電子材料工学関連	高温対応ダイヤモンドMEMS磁気センサ	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
SHENOY Sulakshana インド	笹木 圭子 九大・教授	複合材料および界面関連	CO2削減のための光触媒複合体の化学設計およびDFT解析	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
WANG Qiang 中国	藤田 修 北大・教授	熱工学関連	微小重力場における可燃性複合材料の燃焼と燃え拡がりの物理	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
HOWLADER Harun or rashid バングラデシュ	千住 智信 琉球大・教授	地球資源工学およびエネルギー学関連	SDGs加速のためのAI/IoTを活用した仮想蓄電池による再生可能エネルギー導入	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
SAU Kartik インド	折茂 慎一 東北大・教授	構造材料および機能材料関連	固体高速イオン伝導体の開発指針の構築	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
KIM Gowoon 韓国	太田 裕道 北大・教授	無機材料および物性関連	遷移金属酸化物を活性層とする熱トランジスタの開発	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
TRAN Hung The ベトナム	安養寺 正之 九大・准教授	流体力学関連	横風時の車両の抗力低減に向けた自動デフレクターの効果に関する研究	2021/09/01～2022/08/31 (12か月間)
KUMAR Praveen インド	尾松 孝茂 千葉大・教授	光工学および量子科学関連	多様な光渦の波面精密計測技術開発とナノスケール物質微細加工への応用	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
LI Hongjiang 中国	田村 修次 東工大・教授	建築構造および材料関連	市街地に基礎の持続的使用に向けた既存杭が新規杭の挙動に及ぼす影響評価	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
FAJAR Adroit Toriq nur インドネシア	後藤 雅宏 九大・教授	移動現象および単位操作関連	計算化学の援用に基ついた生体適合性イオン液体を用いた金属抽出	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
PENG Jinbo 中国	吉田 昭二 筑波大・准教授	薄膜および表面界面物性関連	二次元機能性原子薄膜における超高速ダイナミクスの原子スケール評価	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PADOVAN Daniele イタリア	中島 清隆 北大・准教授	触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連	二酸化炭素を利用したカルボキシル化によるフランジカルボン酸合成	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
SHAFIQ Muhammad パキスタン	井嶋 博之 九大・教授	バイオ機能応用およびバイオプロセス工学関連	生体活性人工血管の開発と血管組織修復のための免疫調節の役割の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
ZHANG Ningqiang 中国	清水 研一 北大・教授	触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連	バルク・ナノ金属の高分散化現象の機構解明と単原子触媒の設計開発への展開	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
VERMA Akarsh インド	尾方 成信 阪大・教授	材料力学および機械材料関連	生体適合性や形状記憶効果を発揮するマグネシウム合金の理論設計	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
DARMA Panji Nursetia インドネシア	武居 昌宏 千葉大・教授	生体医工学関連	ウェアラブルEITと機械学習の融合技術による胃の高速・高精度イメージング	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
ZHENG Xingwen 中国	新井 史人 東大・教授	機械力学およびメカトロニクス関連	ソフト・生体模倣マイクロ操作ロボットシステム	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
HYTHAM Hytham Ibrahim hafez ibrahim	林 靖彦	結晶工学関連	高効率な熱電変換を実現する配向性を制御	2021/09/01～2023/08/31

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
エジプト	岡山大学・教授	材料工学関連	鉛フリーペロブスカイト・ナノ構造の創製	(24か月間)
JIA Yunzhong 中国	安原 英明 愛媛大・教授	地球資源工学およびエネルギー学関連	超臨界地熱発電を想定した熱・水理・力学・化学連成シミュレータの開発	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
JAYAKUMAR Prawin インド	蘇 迪 東大・准教授	構造工学および地震工学関連	走行車両による類似橋梁群の新しい適応型損傷診断	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
BAO Haoming 中国	池田 勝佳 名工大・教授	ナノ構造化学関連	超低振動表面増強ラマン散乱を利用した半導体表面における高感度な分子認識	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
CHENG Shuo 中国	中野 公彦 東大・教授	機械力学およびメカトロニクス関連	自動運転の安全性に向けた車両力学のドメイン制御	2021/10/01～2023/03/31 (18か月間)
TIAN Haochen 中国	美濃島 薫 電通大・教授	光工学および光子量子科学関連	オンチップ・デバイスを用いた多彩な波長域のリアルタイム・デュアルコム分光の研究	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
FENG Ya 中国	丸山 茂夫 東大・教授	熱工学関連	一次元ヘテロ構造ナノチューブの輸送特性とデバイス応用	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
LIU Jiangyang 中国	柳田 剛 東大・教授	ナノマイクロシステム関連	分子フィルタ・濃縮・センシング機能が融合した集積化化学センサシステムの創製	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
AKRAM Muhammad rizwan パキスタン	若土 弘樹 名工大・准教授	通信工学関連	人工電磁材料メタサーフェスに基づく多機能アンテナの開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
JAISWAL Jyoti インド	槌谷 和義 東海大・教授	医用システム関連	2D-MoS <sub>2</sub> 含有眼科診断セルフパワーインテリジェントコンタクトレンズの設計開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
KIM Eunhye 韓国	伊藤 嘉浩 理研・主任研究員	生体材料学関連	多価リガンド効果を利用した免疫チェックポイント阻害剤の開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
SUBRAMANIAN Natarajan インド	野田 優 早稲田大・教授	反応工学およびプロセスシステム工学関連	使用済みリチウムイオン電池電極の全固体リチウムイオン電池へのアップサイクリング	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
HERNANDEZPINILLA David スペイン	長尾 忠昭 物質・材料研・グループリーダー, MANA PI	ナノマイクロシステム関連	熱心く射発電を目指した波長選択型エネルギー変換の研究	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
SHUANG Yi 中国	須藤 祐司 東北大・教授	構造材料および機能材料関連	窒化物の高速相転移とその不揮発性メモリへの応用	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
LUO Jinghuan 中国	李 玉友 東北大・教授	土木環境システム関連	創エネ低炭素型下水処理変革のための高度処理プロセスの開発	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
PYBUS Hannah Jane 英国	安達 泰治 京大・教授	生体医工学関連	神経軸索伸長と小脳しわ形成の連成数理モデリング	2021/11/30～2023/11/29 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
SHEN Chen 中国	谷本 潤 九大・教授	生命、健康および医療 情報学関連	数理疫学と進化ゲーム理論を融合した感染症 パンデミック制御を評価する枠組みの構 築	2021/10/01～2023/09/30  (24か月間)
ROEHM Andre ドイツ	成瀬 誠 東大・教授	ソフトコンピューティン グ関連	光リザーバコンピューティングに基づく機械 学習の計算能力の解明	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
MEYER Michael Conrad 米国	木村 晋二 早稲田大・教授	計算機システム関連	サテライトコンピューティングシステムの信頼 性と高性能化	2021/09/01～2023/03/31  (19か月間)
RAJAONARIVO Hiary Landy マダガスカル	峯 恒憲 九大・准教授	ウェブ情報学および サービス情報学関連	大規模な人の位置情報とSNS情報に基づく 地域イベント特定に向けたオントロジー学習	2021/11/28～2023/11/27  (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
RIGAILL Lucie Marie louise フランス	マッキントッシュ アンドリュー 京大・准教授	動物生理化学、生理学 および行動学関連	社会的制約と寄生から導かれる配偶者選択	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
KAO Ping 台湾	植田 美那子 東北大・教授	植物分子および生理科学 関連	シロイヌナズナの初期胚発生における細胞 運命の決定機構の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
PANINA Yulia ロシア連邦	大場 雄介 北大・教授	細胞生物学関連	一次線毛とコロナウイルス感染における ACE2の役割の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
LIN Che-hung 台湾	高橋 俊一 琉球大・教授	生態学および環境学 関連	サンゴの同調産卵メカニズムの解明	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
MARTINEZ GALVEZ Gabriel Felipe コロンビア	WOLTJEN Knut 京大・准教授	ゲノム生物学関連	ゲノム編集を駆使したシスエレメントの反復 配列多型による遺伝子発現制御の理解	2021/09/01～2023/01/31 (17か月間)
BISWAS Md. Sanallah バングラデシュ	真野 純一 山口大・教授	植物分子および生理科学 関連	酸化シグナルをになう活性カルボニル種の 植物細胞での受容機構の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
LIU Pin-wu 台湾	木下 専 名大・教授	神経科学一般関連	シナプス可塑性の基盤となる液-液相分離 制御機構の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)



## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
TAHIR Mudassir Hussain パキスタン	河本 晴雄 京大・教授	木質科学関連	触媒熱化学変換によるバイオマスからの有用グリーンケミカルの生産	2021/09/15～2023/09/14 (24か月間)
CHENG Lihong 中国	松井 利郎 九大・教授	食品科学関連	認知症予防を実践できる食品因子の解明に関する研究	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
RAHMAN Mir Tamzid バングラデシュ	吉岡 敏明 東北大・教授	環境負荷低減技術および保全修復技術関連	深共晶溶媒中でのアルギン酸被覆層状複水酸化物の創製と浄水、二酸化炭素削減への応用	2021/10/15～2023/10/14 (24か月間)
LEE Ying-ping マレーシア	小畑 元 東大・教授	環境動態解析関連	水圏環境における鉄と銅の錯生成および酸化還元に対する微生物滲出物の役割解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
AZAD Md thoufic Anam バングラデシュ	加藤 健太郎 東北大・教授	動物生命科学関連	マラリアの重症化を規定する輸送蛋白質の機能解析	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
MOHAMMED Abdelbaset Eweda abdelbaset エジプト	中尾 亮 北大・准教授	動物生命科学関連	マダニ共生菌に着目した抗ダニワクチンの開発	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
JOTHI Jakia sultana バングラデシュ	田中 史彦 九大・教授	農業環境工学および農業情報工学関連	環境負荷低減型殺菌法の開発:CFD解析による柑橘類の非薬剤・非加熱処理の最適化	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
LIANG Wei-ren 台湾	丸山 宗利 九大・准教授	昆虫科学関連	X線コンピューター断層撮影によって社会性昆虫共生者の生活史と共生戦略の解明	2021/11/30～2023/11/29 (24か月間)
FAIZAH Astri Nur インドネシア	伊澤 晴彦 NIID・室長	獣医学関連	ベクターのマイクロバイオームを利用したウイルス性人獣共通感染症制御の新戦略	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
ZONG Zheng 中国	木庭 啓介 京大・教授	環境動態解析関連	土壌放出HONOの同位体測定による大気HONOへの土壌影響評価	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
EL-SAYED Shimma Abdel-salam エジプト	玄 学南 帯広畜産大・教授	獣医学関連	犬バベシア症に対する分子標的治療法の開発	2021/10/01～2023/09/30 (24か月間)
UDDIN Md. Nashir バングラデシュ	藤原 徹 東大・教授	植物栄養学および土壌学関連	イネの根の栄養屈性の分子機構の解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
HUANG Zichen 中国	近藤 直 京大・教授	農業環境工学および農業情報工学関連	緑色果実のための蛍光に基づくラベルフリー技術を用いた超精密農業	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
GEBRE Girma gezimu エチオピア	雨河 祐一郎 立命館大・准教授	農業社会構造関連	東アフリカにおけるジェンダーによる農業、生計、食料安全保障に対する気候変動の影響	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
CAI Jiabai 中国	高岡 昌輝 京大・教授	環境負荷低減技術および保全修復技術関連	中空構造チタン酸化物に担持された金属単原子触媒による難分解有機物の酸化分解	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
MITALO Oscar Witere ケニア	江面 浩 筑波大・教授	園芸科学関連	トマト果実の低温応答と収穫後低温障害の分子生理機構解明	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
YOUSEF Mohamed Samy abdelkader エジプト	宮本 明夫 帯広畜産大・教授	動物生産科学関連	血小板:ウシ妊娠に向けた初期胚と子宮間の免疫クロストークの重要な調節因子	2021/11/01～2023/10/31 (24か月間)
RAHMAN Md mahfuzur バングラデシュ	三浦 直樹 鹿児島大・教授	獣医学関連	腫瘍特異的エクソソーム含有分子を利用した悪性黒色腫バイオマーカーの発見と臨床応用	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)
DASPUTE Abhijit Arun インド	高野 順平 東北大・教授	植物栄養学および土壌学関連	インディアンマスタードの低ホウ素耐性の分	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
インド	大阪府立大・教授	学関連	子機構と育種への利用	(24か月間)
SARI Nurmila インドネシア	吉田 稔 理研・副センター長	応用分子細胞生物学 関連	ミトコンドリア病治療法確立を目指したエネルギー代謝の化学的制御研究	2021/09/01～2023/08/31 (24か月間)

## 令和3年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
MARAHLEH Aseel Mahmoud suleiman ヨルダン	溝口 到 東北大・教授	成長および発育系歯学 関連	骨細胞による糖代謝の骨代謝への影響の 解析	2021/10/01～2023/09/30  (24か月間)
LEE Ming-liang 台湾	根本 知己 自然科学・教授	生理学関連	休眠下でのグルコース感知ニューロンの新 しい役割の解明	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
ISLAM Waliul Md バングラデシュ	新留 琢郎 熊本大・教授	生体材料学関連	ホウ素中性子捕捉療法のための多機能性 ナノ薬剤の創製とEPR効果型腫瘍デリバ リー	2021/10/01～2023/09/30  (24か月間)
AL-BUSANI Hind Abdullah ahmed イエメン	西村 栄美 医科歯科大・教授	皮膚科学関連	幹細胞自己複製メカニズム解明による新規 癌治療法の開発	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
LEONG Man long 中国	本庶 佑 京大・特任教授	腫瘍診断および治療学 関連	EBV抗原発現調節による、EBV関連胃癌に 対する効果的ながん免疫療法の開発	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
LEVENTOUX Nicolas Pierre philippe フランス	岡野 栄之 慶應大・教授	神経内科学関連	ヒトグリア導入キメラマウスモデルを用いた、 神経変性疾患グリア病因仮説の検証	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
HOOVER Brandon Michael 米国	田中 元雅 理研・チームリーダー	病態神経科学関連	神経変性疾患関連アミロイドの脱凝集機構 解明	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
NARADASU Divya インド	岡本 章玄 物質・材料研・グループリー ダー	細菌学関連	発電機能を持つ歯周病細菌における鉄イ オン排出機構に関する研究	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)
MONIRUZZAMAN バングラデシュ	三浦 克之 滋賀医科大学・教授	衛生学および公衆衛生 学分野関連:実験系を 含まない	身体活動関連バイオマーカーと潜在的脳血 管病変および認知症に関する疫学的検討	2021/10/01～2023/09/30  (24か月間)
ARIYANI Winda インドネシア	北村 忠弘 群馬大・教授	栄養学および健康科学 関連	エピゲノム編集による肥満発症機構の解明 と応用	2021/10/01～2023/09/30  (24か月間)
SAMANTA Sadhanendu インド	渡辺 匠 微化研・部長	薬系化学および創薬科 学関連	新規抗菌天然物MM249-143F7物質の触媒 的不斉全合成	2021/09/01～2023/08/31  (24か月間)