

## 令和元(2019)年度 外国人特別研究員(一般・第2回) 採用者一覧

※採用書類一式は、申請機関には8月上旬に、採用となった外国人特別研究員には8月中旬に発送予定です。8月中に届かない場合は、日本学術振興会人物交流課までご連絡ください。

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
TIAN Jinhua 中国	小川 幸春 千葉大・准教授	食品科学関連	エクストルーダ加工がポリフェノール-デンプン複合分子構造および消化性に及ぼす影響	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
LEMUS Roberto チリ	井倉 則之 九大・准教授	食品科学関連	旋回流膜乳化を用いた豆類+藻類由来タンパク質含有ナノエマルジョンの機能性向上	2019/11/30～2021/11/29 (24か月間)
AKHTER Md. Shamim バングラデシュ	中原 健二 北大・講師	植物保護科学関連	植物カルモジュリン様タンパク質によるウイルス毒性因子の認識制御機構	2019/11/01～2021/10/31 (24か月間)
KOWSAR Rasoul イラン	宮本 明夫 帯広畜産大・教授	動物生産科学関連	ウシの初期胚と母体のIFNTシステムとToll様受容体による免疫クロストーク	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
VELLAICHAMY Balakumar インド	笹木 圭子 九大・教授	環境材料およびリサイクル技術関連	農業および薬剤廃液を分解する粘土鉱物を支持体とした金属フリー光触媒の開発	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
ELAKHDAR Ammar Abdelazeim aboelyazed エジプト	熊丸 敏博 九大・教授	遺伝育種科学関連	イネ種子細胞におけるプロライン集積に関与する因子の単離と機能解析	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
ATA-UL-KARIM Syed tahir パキスタン	加藤 洋一郎 東大・准教授	作物生産科学関連	アジア圏水稲栽培における気候変動下の水資源・窒素資源利用の最適化	2019/11/25～2021/11/24 (24か月間)
KHALIDUZZAMAN バングラデシュ	近藤 直 京大・教授	農業環境工学および農業情報工学関連	卵殻のテラヘルツ特性に基づく鶏卵の性別および胚の非破壊検出	2019/10/01～2021/09/30 (24か月間)
CHUNG Ming-tsung 台湾	白井 厚太郎 東大・准教授	水圏生命科学関連	安定同位体を用いた魚類の回遊・代謝の高時間解像度指標の開発	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
ISLAM Md. Zaherul バングラデシュ	古藤田 信博 佐賀大・准教授	園芸科学関連	抗認知症活性が期待されるカンキツ由来ポリメトキシフラボンの分布と生合成	2019/10/01～2021/09/30 (24か月間)
CERVERA BENET Hector スペイン	鈴木 信弘 岡山大学・教授	植物保護科学関連	モデル植物病原糸状菌宿主を用いたウイルス/RNAサイレンシングせめぎ合いの研究	2019/11/01～2021/10/31 (24か月間)
NJANE Stephen Njehia ケニア	西津 貴久 岐阜大・教授	農業環境工学および農業情報工学関連	淡水魚の体積管理による精密養殖が肉質に及ぼす影響	2019/10/01～2021/09/30 (24か月間)
BHAGAT Jacky インド	西村 訓弘 三重大・教授	環境影響評価関連	マイクロプラスチックとナノ粒子の相互作用による生体毒性機序解明と予防法の開発	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
CHING Ping pui Joseph 中国	梶野 瑞王 気象庁気象研・主任研究官	環境影響評価関連	混合状態多様性指標を導入した黒色炭素粒子と黄砂による気候・環境影響の新評価	2019/11/30～2021/11/29 (24か月間)
MOSSAAD Ehab Elnour ahmed スーダン	玄 学南 帯広畜産大・教授	獣医学関連	スーダンにおけるマダニ媒介原虫病の流行実態の解明と制御対策の構築	2019/11/01～2021/10/31 (24か月間)
ZHANG Mengmei 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	ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDEs)の熱処理とダイオキシン類生成挙動	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
LI Kun 中国	加藤 健太郎 東北大・教授	動物生産科学関連	原虫LDHをターゲットとしたズーノーシスの感染制御系の確立	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)
MIRAN Waheed パキスタン	岡本 章玄 物質・材料研・主幹研究員	応用微生物学関連	酸化還元特性を持つ膜小胞によるバイオフィルム活性の制御	2019/09/01～2021/08/31 (24か月間)