

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 |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------------------|----------------------------------|
| REJ Supriya インド | 茶谷 直人 阪大・教授 | 有機合成化学関連 | 遠隔炭素-水素結合の変換反応と合成終盤での官能基変換の方法論の開発 | 2019/09/01~2020/08/31 (12か月間) |
| LAVENDOMME Roy ベルギー | 小林 修 東大・教授 | 有機合成化学関連 | 新規複核金属錯体触媒の開発および立体選択的高難度触媒反応への応用 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| SINGH Gurbir インド | 君塚 信夫 九大・教授 | 高分子材料関連 | グラフェンナノシートを利用する水系フォトン・アップコンバージョンシステムの開発 | 2019/11/01~2021/10/31 (24か月間) |
| FIORANI Andrea イタリア | 栄長 泰明 慶應大・教授 | 機能物性化学関連 | ダイヤモンド電極を利用した新規電気化学発光システムの構築 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| LI Haobo 中国 | 陰山 洋 京大・教授 | 無機物質および無機材料化学関連 | 電界を用いた複合アニオン化合物および還元酸化物のイオン制御 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| ZHANG Sheng 中国 | 村田 靖次郎 京大・教授 | 構造有機化学および物理有機化学関連 | 拡張されヘテロ原子が埋め込まれた新しいフラーレンの創製 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| XIAO Qi 中国 | 堂免 一成 信州大・特別特任教授 | エネルギー関連化学 | 高効率太陽光水分解用粉末光触媒反応系の開発 | 2019/11/01~2021/10/31 (24か月間) |
| GHOSH Saptarshi インド | 杉本 直己 甲南大・教授 | 生体関連化学 | 核小体内クラウディング環境におけるリボソームRNA形成の定量的解析 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| QIU Youai 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1電子移動戦略に基づく物質変換反応 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| KELLER Sascha Georg ドイツ | 浦野 泰照 東大・教授 | ケミカルバイオロジー関連 | 新規プローブライブラリーの構築に基づく大腸がん・胃がん検出蛍光プローブの開発 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| HEO Wooseok 韓国 | 田原 太平 理研・主任研究員 | 基礎物理化学関連 | 新しい一分子分光によるDNA鎖の構造変換機構の研究 | 2019/10/01~2021/09/30 (24か月間) |
| DATTA Sougata インド | 矢貝 史樹 千葉大・教授 | 高分子材料関連 | ナノスケールポリカテナンの構築と応用 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| LOUIS Marine フランス | 河合 壯 奈良先端大・教授 | 機能物性化学関連 | 重励起子間相互作用による増強TADF分子の開発と円偏光発光OLEDへの展開 | 2019/11/01~2021/10/31 (24か月間) |
| KUMBHAR Vijay Shamrao インド | 中山 雅晴 山口大・教授 | 無機物質および無機材料化学関連 | 高度に規定された金属カルコゲナイドハイブリッド材料の設計とエネルギー関連機能 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| JIA Xiaofang 中国 | 有賀 克彦 物質・材料研・主任研究者 | 生体関連化学 | 液体-液体界面で細胞の運命を制御する技術 | 2019/10/01~2021/09/30 (24か月間) |
| CHA Won-young 韓国 | 関 修平 京大・教授 | 機能物性化学関連 | 励起状態芳香族性反転を示す拡張ポルフィリノイド類の構築とその光物理化学過程の解明 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |
| TROYANO Javier Prieto スペイン | 古川 修平 京大・准教授 | 無機・錯体化学関連 | 非対称性金属錯体多面体を用いた異方的多孔性ポーラスマテリアルの創成 | 2019/09/01~2021/08/31 (24か月間) |