

## 令和5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                             |
|---|-----------------------|-------------------|--|----------------------------------|
| DEBNATH Bharati<br>インド                  | 前田 和彦<br>東工大・教授       | エネルギー関連化学         | 太陽光で二酸化炭素を変換するグラファイト状窒化炭素-金属錯体複合光触媒の設計   | 2023/11/01～2025/10/31<br>(24か月間) |
| KIM Hyung Suk<br>韓国                     | 安達 千波矢<br>九大・教授       | 有機機能材料関連          | 熱活性化遅延蛍光分子における逆系間交差過程の解明と先進TADF分子の創出     | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| PHILIPPE Gregoire Jean-Baptiste<br>フランス | 菅 裕明<br>東大・教授         | ケミカルバイオロジー関連      | 疾患原因タンパク質を分解するUボディによる新規創薬戦略              | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| MAITY Subarna<br>インド                    | 佃 達哉<br>東大・教授         | 機能物性化学関連          | 金極細ナノロッドの表面プラズモン共鳴の変調:異種金属の役割            | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| ZHAO Kexiang<br>中国                      | 道信 剛志<br>東工大・教授       | 高分子材料関連           | BN含有ナフタレンジイミド誘導体の開発と高性能n型半導体高分子への応用      | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| RAJ Ankit<br>インド                        | 岩田 耕一<br>学習院大・教授      | 基礎物理化学関連          | 光合成の電子伝達反応にチラコイド膜の環境はどう影響するか             | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| PANG Yue<br>中国                          | 侯 召民<br>理研・主任研究員      | 無機・錯体化学関連         | 低原子価希土類錯体による窒素分子の活性化および官能基化              | 2023/10/01～2025/09/30<br>(24か月間) |
| HEO Do Yeon<br>韓国                       | 飯村 壮史<br>物質・材料研・主任研究員 | 無機物質および無機材料化学関連   | 半導体中のヒドリドイオンを用いた人口光合成                    | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| SHI Tanhao<br>中国                        | 生越 友樹<br>京大・教授        | 高分子化学関連           | 自在修飾を可能とするピラー[n]アレーンの普遍的合成法の開発と超分子材料への展開 | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| WANG Kaisheng<br>中国                     | 忍久保 洋<br>名大・教授        | 構造有機化学および物理有機化学関連 | 反芳香族ポルフィリンを基盤とする超分子ポリマーの構築と機能            | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |
| MEEKEL Emily Gabrielle<br>オランダ          | 古川 修平<br>京大・教授        | 無機・錯体化学関連         | 低対称金属錯体多面体を用いた複雑性金属錯体フレームワークの創成          | 2023/11/01～2025/10/31<br>(24か月間) |
| WANG Shaomin<br>中国                      | 堀毛 悟史<br>京大・教授        | 無機・錯体化学関連         | 配位高分子膜の溶解拡散機構を利用したオレフィン/パラフィン分離          | 2023/09/01～2025/08/31<br>(24か月間) |