

令和3年度 外国人研究者招へい事業(外国人招へい研究者(長期)) 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
BANDOSZ Teresa Jadwiga 米国	金子 克美 信州大・教授	複合材料および界面関連	カーボンナノ空間中に制約された硫黄の超物理化学特性	2021/08/20～2021/12/19 (4か月間)
RODNEY David Edward フランス	幾原 雄一 東大・教授	金属材料物性関連	原子スケール実験とシミュレーションの融合によるセラミック粒界の移動現象の解明	2021/09/01～2022/06/30 (10か月間)
PLUCKNETT Kevin Paul カナダ	柴田 直哉 東大・教授	無機材料および物性関連	セラミック材料界面の構造と機械的特性に関する研究	2022/03/01～2022/12/31 (10か月間)
GESLIN Pierre-antoine フランス	加藤 秀実 東北大・教授	金属材料物性関連	ハイエントロピー合金に特有の遅い表面拡散に関する計算および実験科学的研究	2021/04/01～2021/09/30 (6か月間)
JAGADISH Chennupati オーストラリア	荒川 泰彦 東大・特任教授/名誉教授	電子デバイスおよび電子機器関連	電流注入型超小型半導体ナノワイヤ量子ドットレーザ実現の基盤技術に関する共同研究	2021/04/01～2021/11/30 (8か月間)
MAK Wing cheung スウェーデン	堤 潤也 産総研・主任研究員	応用物性関連	未病検出に向けたプリントドウェアラブルバイオセンサーの開発	2021/04/01～2022/01/31 (10か月間)
GOLTZ James Dennis 米国	矢守 克也 京大・教授	防災工学関連	南海トラフ地震の臨時情報に対する地方自治体の対応計画に関する研究	2021/09/01～2022/06/30 (10か月間)
MCGAUGHEY Alan James Hastings カナダ	塩見 淳一郎 東大・教授	熱工学関連	無秩序性を有する結晶の熱輸送解析	2021/08/15～2021/12/14 (4か月間)
MOHAMED Aziz Awaad aziz エジプト	三浦 裕 東工大・准教授	生体医工学関連	腫瘍のセラノスティックスを指向したスマートツィッター高分子被覆ナノ粒子の開発	2021/04/01～2022/01/31 (10か月間)
PAPANICOLAOU Thanos A.n. 米国	内田 龍彦 広島大・准教授	水工学関連	プロセススペース流砂モデルによる動的分級作用が土砂輸送量に与える影響評価	2021/10/01～2022/03/31 (6か月間)
SINHA Sujeet Kumar インド	平山 朋子 京大・教授	機械要素およびトライボロジー関連	摩擦摩耗低減効果を有する液滴含有樹脂のナノトライボロジー特性	2021/04/01～2021/11/30 (8か月間)
SUNNARDIANTO Gagus Ketut インドネシア	草部 浩一 阪大・准教授	ナノ材料科学関連	ナノグラフェン水素貯蔵材料の理論的実証研究	2021/07/01～2021/12/31 (6か月間)
BHATTACHARJEE Pinaki Prasad インド	辻 伸泰 京大・教授	材料加工および組織制御関連	ナノスケール不均一性制御による卓越した力学特性を有するハイエントロピー合金の実現	2021/09/01～2022/06/30 (10か月間)
CHENG Tonglei 中国	大石 泰丈 豊田工大・教授	電子デバイスおよび電子機器関連	フォトニッククリスタルファイバによる広帯域中赤外高コヒーレント光波発生	2021/04/01～2022/01/31 (10か月間)