

## 令和2年度 外国人研究者招へい事業(外国人招へい研究者(短期第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
ROMOLI Luca イタリア	国枝 正典 東大・教授	加工学および生産工学 関連	電解液ジェット加工による金属表面の抗菌性 制御のための表面テクスチャリングの研究	2020/10/01～2020/11/29  (60日間)
ANWAR A h m Faisal オーストラリア	古米 弘明 東大・教授	土木環境システム関連	持続的な都市水管理のためのグリーンインフ ラとしての浮遊型湿地	2020/11/30～2021/01/28  (60日間)
CHO Eun seon 韓国	榊 浩司 産総研・研究グループ長	構造材料および機能材 料関連	水素精製機能を有する水素吸蔵合金複合体 の開発に関する国際共同研究	2021/01/01～2021/02/28  (59日間)
GRAZZI Francesco イタリア	加美山 隆 北大・教授	原子力工学関連	中性子透過ブラッグエッジ解析による歴史的 文化財の金属組織非破壊評価	2021/01/16～2021/02/21  (37日間)
TERASHIMA Mikiko カナダ	菅原 麻衣子 東洋大・教授	建築計画および都市計 画関連	ダイバーシティの観点からのバリアフリー環境 整備手法に関する日本・カナダの比較研究	2021/01/25～2021/03/07  (42日間)
BONIFAZ Edison Alfredo エクアドル	渡邊 育夢 物質・材料研・主任研究員	加工学および生産工学 関連	実験と連携したワイヤーを用いた金属積層造 形の数値シミュレーション技術の開発	2021/02/01～2021/03/31  (59日間)
HU Xiaosong 中国	申 鉄龍 上智大・教授	制御およびシステム工 学関連	コネクティッドプラグインハイブリッド車の最適エ ネルギーマネジメント策に関する研究	2021/01/18～2021/03/18  (60日間)
SHIH Ming Hsiang 台湾	近広 雄希 信州大・助教	構造工学および地震工 学関連	デジタル画像相関法を用いたシザーズ型緊急 橋の応力集中評価とその可視化	2021/03/07～2021/03/21  (15日間)
CONDINO FUJARRA Andre Luis ブラジル	鈴木 英之 東大・教授	船舶海洋工学関連	海洋線状構造物用低コストAMS(自律計測シ ステム)の開発	2021/01/31～2021/02/28  (29日間)
OTTO Andreas Helmut friedrich ドイツ	勅使河原 誠 日本原子力研・研究主幹	原子力工学関連	高エネルギー密度量子ビーム照射に伴う相変 化を伴う複雑な物理現象の解明	2021/01/31～2021/02/14  (15日間)
MATSUI Hiroshi 日本	中村 史 農工大・客員教授	バイオ機能応用および バイオプロセス工学関 連	ゲノム編集の効率化を目指した新しい磁気送 達システムの開発	2021/03/31～2021/05/29  (60日間)
HO Tsung-yi 台湾	吉川 信行 横国大・教授	電子デバイスおよび電 子機器関連	超伝導量子磁束集積回路のためのトップダウ ン設計基盤技術の創製	2020/11/01～2020/12/30  (60日間)
SANE Sanjay Prafullachandra 米国	劉 浩 千葉大・教授	流体工学関連	昆虫飛行の複雑行動制御の統合的研究:メカ ノバイオセンシング、運動学及び飛行力学	2021/01/31～2021/03/31  (60日間)
MITCHELL William Francis オーストラリア	藤井 聡 京大・教授	土木計画学および交通 工学関連	現代貨幣理論(MMT)に基づく国土強靱化の ための財政政策に関する研究	2021/02/01～2021/03/31  (59日間)