

2021年度(令和3年度) 研究者育成

採択番号	援助対象者	所属	研究課題	研究指導者
HPTF21501	網中 康平	横浜国立大学大学院理工学部化学・生命系理工学専攻	精緻な粉体プロセスに基づくサイアロンの透明化	多々見 純一
HPTF21502	飯田 裕也	京都大学大学院工学研究科化学工学専攻	核生成経路の体系化に基づく合理的粒子合成戦略の確立	宮原 稔
HPTF21503	岸田 尚樹	大阪府立大学大学院工学研究科物質・化学系専攻	粉体混合シミュレーションの大規模・高速化技術の開発	仲村 英也
HPTF21504	佐田 侑樹	東京大学大学院工学系研究科化学システム工学専攻	ゼオライトの自在合成に向けた原料粉体の新規調製法	脇原 徹
HPTF21505	朱 家慶	九州大学大学院工学府機械工学専攻	ナノ粒子チップを用いた液中の多分散ナノ粒子の高精度粒度分布計測	林 照剛
HPTF21506	高橋 卓真	東京農工大学大学院生物システム応用科学府食料エネルギーシステム科学専攻	植物体における物質輸送の高度化に向けた粒子の合成と溶解	LENGGORO, Wuled
HPTF21507	津川 侑平	同志社大学大学院理工学研究科応用化学専攻	晶析プロセスにおけるNaCl粒子へのアニオン取込機構の解明	白川 善幸
HPTF21508	畑中 友太	大阪医科薬科大学大学院薬学研究科薬学専攻	コアモルファス形成に基づく粉末物性改善の開発	戸塚 裕一
HPTF21509	原 雄介	東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻	二成分粉体の流動特性	池田 昌司
HPTF21510	室原 昌弥	東京大学大学院工学系研究科航空宇宙専攻	小型人工衛星用エンジンへの水/金属粉塵爆発の応用	小泉 宏之
HPTF21511	AKRAMI, Saeid	名古屋工業大学大学院工学研究科生命・応用化学専攻	メカニカルストレスにより合成したTiO ₂ -II光触媒を用いたCO ₂ の変換への挑戦	藤 正督
HPTF21512	EDALATI, Parisa	名古屋工業大学大学院工学研究科生命・応用化学専攻	メカニカルストレスによる高エントロピー酸窒化物の作製とその応用	藤 正督
HPTF21513	NGUYEN, Tue Tri	広島大学大学院先進理工系科学研究科化学工学プログラム	生体物質の革新的吸着を可能にする微粒子材料の開発	荻 崇
HPTF21514	SEMBADA, Anca Awal	東京農工大学大学院工学府応用化学専攻	Applications of silica nanoparticles in tomatoes to overcome drought stress	LENGGORO, Wuled