

2020年度(令和2年度) 研究助成

採択番号	助成対象者	所属・役職	研究課題
20101	植田 圭祐	千葉大学大学院薬学研究院・助教	薬物非晶質ナノ粒子形成型固体分散体制剤の開発
20102	尾形 公一郎	大分工業高等専門学校機械工学科・准教授	粒子特性を考慮した動的な流動性と噴流性の評価
20103	荻野 千秋	神戸大学大学院工学研究科・教授	チタン族元素を含む酸化物のバイオ応用に関する研究
20104	玄 大雄	金沢大学理工研究域フロンティア工学系・助教	微粒子反応場計測を目指した単一粒子分光分析法の開発
20105	新戸 浩幸	福岡大学工学部化学システム工学科・教授	ナノ粒子の溶血作用メカニズムの究明とその合理的制御
20106	高井 千加	岐阜大学工学部・助教	有機無機複合材料の機能性を支配する界面構造設計
20107	高橋 拓実	(地独)神奈川県立産業技術総合研究所機械・材料技術部・研究員	OCTオペランド観測による粒子懸濁液の乾燥過程の解明
20108	田中 洋介	京都工芸繊維大学機械工学系・准教授	位相回復ホログラフィ微粒子計測モジュールの開発
20109	藤原 翔	山形大学大学院理工学研究科・助教	燃焼反応を利用したAg微粒化と高担持量化の両立
20110	向井 康人	名古屋大学大学院工学研究科・准教授	ナノミストを晶析場とした新規ナノ結晶創製法の開発
20111	森貞 真太郎	佐賀大学教育研究院自然科学域理工学系・准教授	非最密充填単粒子膜を利用したメゾレンズアレイの作製
20112	山野井 慶徳	東京大学大学院理学系研究科・准教授	どれくらいまで小さい粒が力学的挙動を示すだろうか？ (副題: 環状芳香族ジラン分子のジャンピング挙動の結晶粒限界—結晶と粉末の間の化学)