

# 2021年度助成実績（第2回）

公益財団法人  
三五ものづくり基金

(2021年4月1日～2022年3月31日)

**2021年度 【研究開発助成】 9件 助成金計 1,600万円**

交付番号 分野	研究者	所属機関名	研究開発テーマ
2021-RD-01 生技開発	松本 良	大阪大学 大学院	中空材の据込み鍛造におけるねじり付加による不均一変形の抑制と塑性流動のその場計測
2021-RD-02 生技開発	朴 亨原	公立 小松大学	動的冶金現象を活用した高強度アルミ合金の連続製造プロセス開発の基礎研究
2021-RD-03 生技開発	山本 啓	大阪大学	摩擦攪拌加工におけるツール摩耗因子の明確化と新規ツール材料の開発
2020-RD-04 生技開発	浅井 一仁	豊田工業高 等専門学校	容器後方押し出し加工において加工条件が容器の材料流動に及ぼす影響
2021-RD-05 生技開発	山本 篤史郎	宇都宮大学	金属ガラス薄帯を介した超急冷異種金属抵抗溶接
2021-RD-06 生技開発	水村 正昭	呉工業高等 専門学校	管材の高生産性フレキシブル曲げ加工法の研究
2021-RD-07 生産開発	中村 大輔	九州大学 大学院	空間強度変調ビームを用いたスパッタフリーレーザ溶接技術の開発
2020-RD-08 生技開発 材料開発	小泉 隆行	東京工業高 等専門学校	金属スクラップを再利用したバルクナノメタル製造プロセスの検討
2020-RD-09 生技開発	矢吹 明紀	石川工業高 等専門学校	産業用ロボットにおける連成振動の解析に関する研究

**2021年度 【啓発教育助成】 3件 助成金計 60万円**

交付番号	申請者	所属機関名	啓発教育活動の名称
2021-eE-01	杉浦 藤虎	豊田工業高 等専門学校	豊田高専におけるロボカップを利用した創造性育成教育の実践
2021-eE-02	魚住 明生	三重大学	青少年を対象とした科学技術啓蒙活動の開催
2021-eE-03	工藤 奨	九州大学 大学院	オーガナイズドセッション1～3 医療機器ものづくり 基礎研究～ベンチャー起業～社会実装をつなぐ