

附件

“5G 印制电路板电子学部分关键技术研究”等 62 项科技特派员项目 拨付二期经费和退回资助经费清单

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
1	2020	东莞理工学院	5G 印制电路板电子学部分关键技术研究	赵晓芳	验收通过	50000
2	2020	东莞理工学院	企业专利培育及导航	潘晓衡	验收结题	-7.19
3	2021	东莞理工学院	基于电子印制标识的共形天线设计及制备 工艺开发	王帅	验收通过	50000
4	2020	东莞职业技术学院	基于智能视觉的柔性口罩生产装备模块化 研究及技术标准开发	梁建胜	验收通过	50000
5	2020	东莞理工学院	基于远心镜头的晶圆表面缺陷检测关键技 术研发	王红成	验收通过	50000
6	2020	东莞职业技术学院	5G 射频集成电路封装关键技术研究	熊丽萍	验收通过	50000
7	2020	东莞职业技术学院	5G 终端 OTA 性能自动测试系统研发	鲍晶晶	验收通过	50000

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
8	2020	东莞理工学院	智能电视人机交互方式关键技术研究	林盛鑫	验收通过	50000
9	2020	东莞城市学院	列车轨道几何无效数据检测与识别算法研究及应用	李清霞	验收结题	-19787
10	2020	东莞理工学院	基于小样本的深度学习视觉高精度检测算法研发	梁经伦	验收通过	50000
11	2020	东莞职业技术学院	面向 PCB 行业的生产能耗数据采集与优化管理平台	虞晓琼	验收通过	50000
12	2020	东莞理工学院	助力自行车用骑行综合性能检测试验系统	田君	验收结题	-560
13	2021	东莞理工学院	基于语义物联网事务模型的第三方物流信息建模	曲超	验收通过	50000
14	2020	广东科技学院	基于智慧型灯杆的窨井盖安全监测系统设计	莫夫	验收通过	50000
15	2020	东莞华南设计创新院	面向移动智能终端行业的智慧企业网络协同制造集成平台	王勇	验收通过	50000
16	2020	东莞理工学院	一种高性能日夜共焦高清成像的监控系统的研究	叶海	验收通过	50000
17	2021	东莞理工学院	数字化驱动的草龙舞道具制作和表演技艺保护研究	李钰田	验收通过	50000

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
18	2020	广东科技学院	3D 打印随形水路技术在注塑模具中的应用	张维合	验收通过	50000
19	2020	广东科技学院	一种柔性线路板激光加工工艺的仿真研究 与分析应用	李真真	验收结题	-3680
20	2021	东莞理工学院	基于 3D 打印的骨科复杂康复辅具数字化设计 与智能制造研究	尚欣	验收通过	50000
21	2020	东莞理工学院	电热人工肌肉研制及在机械臂的应用研究	黄泳波	验收通过	15000
22	2020	东莞职业技术学院	垂直循环智能停车库传动系统优化研究	郭联金	验收通过	50000
23	2020	广东科技学院	基于机器视觉的在线扎带缺陷检测系统的 研究与开发	黄志富	验收结题	-35.14
24	2020	东莞职业技术学院	基于温度闭环控制的双波长激光复合焊接 机关键技术的研究	刘志伟	验收通过	50000
25	2020	东莞职业技术学院	电子产品智能化老化测试设备关键技术研 究	梅阳寒	验收通过	50000
26	2020	东莞职业技术学院	高效晶硅太阳能光伏电池硅片印刷设备进 行研发与产业化	骆剑锋	验收通过	50000

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
27	2020	东莞城市学院	基于那智不二越工业机器人的运控系统	张永财	验收通过	50000
28	2020	东莞理工学院	面向蔬菜大棚种植的空气循环技术应用	陈海彬	验收通过	50000
29	2020	东莞职业技术学院	开放式架构一体化的工业机器人研发及产业化	甘伟	验收通过	50000
30	2021	东莞理工学院	具有混联结构的五自由度机床机构分析与设计	卢文娟	验收结题	-17290
31	2020	东莞理工学院	普华机械企业科技特派员项目	胡耀华	验收结题	-49836.1
32	2021	东莞理工学院	新一代智能高速精密喷射点胶系统关键技术研究及产业化	任斌	验收通过	50000
33	2020	东莞职业技术学院	大型五金精密冲压自动化生产线关键工艺研究与产业化应用	李国臣	验收通过	50000
34	2020	东莞理工学院	应用于新能源汽车定转子的 500 吨高速精密冲床优化设计	邓世春	验收结题	-5330.71
35	2021	东莞城市学院	汽车变压器产品生产过程自动化改造	李洪超	验收结题	-20539.04
36	2020	广东华中科技大学 工业技术研究院	高速高精数控加工中心关键技术与产业化	耿涛	验收通过	50000

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
37	2020	东莞理工学院	5G 通信电缆防印刷迁移性能研究	李坤泉	验收通过	50000
38	2021	东莞理工学院	超薄高剥离聚丙烯酸酯压敏胶产品的开发 与应用	吴文剑	验收通过	50000
39	2020	东莞职业技术学院	可降解印刷包装材料的制备及应用研究	魏华	验收通过	50000
40	2021	东莞理工学院	高性能覆铜板用高导热无机填料的开发	陈德良	验收通过	50000
41	2021	东莞理工学院	引线框架用高强高导合金的开发及其加工 工艺	谢春晓	验收通过	50000
42	2020	东莞理工学院	汽车轻量化用高性能新型铝合金开发	李润霞	验收通过	50000
43	2021	广东科技学院	蓄光型自发光新材料在乡村文化建设中的 应用	林燕	验收通过	50000
44	2021	东莞理工学院	锂离子电池用 NCM811 正极材料循环稳定性提升策略研究	高峰	验收通过	50000
45	2020	东莞理工学院	锂离子电池高功率硅碳负极材料的研发与 产业化	王涛	验收通过	50000
46	2020	广东科技学院	渔光互补在现代生态农业园中的应用	袁全红	验收结题	-7128

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
47	2020	东莞理工学院	高安全性、高一致性电芯制造技术优化与提升	曹晓畅	验收通过	50000
48	2020	东莞理工学院	圆柱锂离子电池的失效模式分析研究及产业化	李超	验收通过	50000
49	2020	东莞理工学院	检测废水资源化、减量化达标处理技术研发	刘鹏	验收通过	50000
50	2021	东莞理工学院	生物质基化学品快速分析/分离方法库的建立及应用	康世民	验收通过	50000
51	2020	东莞市人民医院	提升社区人群卒中二级预防依从性, 减少卒中复发率	郑伟城	验收通过	25000
52	2020	广东医科大学	利用 SASP 模型筛选 SASP 抑制剂的研究	孙雪荣	验收通过	50000
53	2021	东莞市妇幼保健院	中西医结合干预对小儿营养不良的阶梯式系统化管理研究	岳乾军	验收通过	50000
54	2020	东莞理工学院	钠葡萄糖协同转运蛋白 SGLT1 抑制剂的合成工艺优化及晶型控制	廖俊旭	验收结题	-73.1
55	2020	东莞理工学院	高产虾青素的海洋红酵母的筛选、菌种改造及发酵动力学研究及应用	王际辉	验收通过	50000

序	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	正数为应拨付尾款/ 负数为应退回金额 (单位: 元)
56	2020	东莞理工学院	微生物功能性代谢产物在发酵型乳酸菌饮品中的应用研究	肖珊	验收通过	50000
57	2020	东莞市农业科学研究中心	低效荔枝园改造及荔枝高接换种技术应用	马镭	验收通过	50000
58	2020	东莞市农业科学研究中心	观叶花卉种苗产业化生产技术示范与指导	范俊强	验收通过	30000
59	2020	东莞市农业科学研究中心	水稻香稻品种及增香栽培技术推广应用	莫坚强	验收通过	50000
60	2020	东莞市农业科学研究中心	设施葡萄提质增效标准化栽培技术示范及推广	莫伟钦	验收通过	50000
61	2020	东莞市农业科学研究中心	阳台蔬菜栽培技术培训与学农课程研发推广	庄华才	验收通过	49500
62	2020	东莞职业技术学院	乡村振兴战略背景下樟木头“裕丰社区”品牌塑造与实践	刘方伟	验收结题	0