



# 中山市科学技术局文件

中山科发〔2023〕154号

---

## 关于公布 2023 年第四批验收通过项目 名单的通知

各有关单位：

根据《中山市事前资助类科技计划项目管理办法》（中山科发〔2020〕300号）的有关规定，经专家评审、公示等程序，现对“超高清 4K 激光电视光电显示模组的研发和产业化”等 34 个通过验收的市级科技计划项目予以公布。

附件：2023年第四批验收通过项目名单



附件

## 2023 年第四批验收通过项目名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	所在镇街/ 主管单位
1	2019A4009	超高清 4K 激光电视光电显示模组的研发和产业化	中山联合光电科技股份有限公司	火炬区
2	2021A1011	用于广谱肿瘤的新一代免疫检查点抗体新药的研发	中山康方生物医药有限公司	火炬区
3	2017A1019	面向高端零部件的高填充天然纤维复合材料注塑关键技术研发及产业化	广东泰安模塑科技股份有限公司	火炬区
4	2017A1027	基于快速固化快速换粉的环保型静电粉末喷涂设备研制	中山市君禾机电设备有限公司	火炬区
5	skjtdzxrwq d2018003	中山市武汉理工大学先进工程技术研究院创新平台服务能力提升建设	中山市武汉理工大学先进工程技术研究院	火炬区
6	2019A4010	高效无取向电工钢关键技术研究及产业化	中山市中圣金属板带科技有限公司	火炬区
7	2020SDR019	农产品果蔬无损检测、分选、称重、包装自动化设备研发及产业化	中山众信智能自动化设备有限公司	翠亨新区
8	2019A4025	5G 通信专用微型化高精度高磁感磁粉芯研制关键技术	中山市华佑磁芯材料有限公司	翠亨新区
9	2019A4035	基于知识图谱及图像识别的市政管网提质增效技术研究及示范	广东爱科环境科技有限公司	翠亨新区
10	2019A4031	基于蚊虫活动节律精准释放药物的高效环保蚊香研发及产业化	中山榄菊日化实业有限公司	小榄镇
11	2018A10011	电感耦合等离子自由基反应磁控溅射系统开发	中山凯旋真空科技股份有限公司	横栏镇
12	2017C1003	中山市环保管家综合服务协同创新中心	中泓环保管家(中山)科技有限公司	石岐区

序号	项目编号	项目名称	承担单位	所在镇街/ 主管单位
13	2018A10010	异型曲面的自动化磨削站群岛研发与产业化	奥美森智能装备股份有限公司	南区
14	2018B1008	基于“肠-肾轴”学说对中药尿毒康合剂调节肠道微生态延缓慢性肾脏病进展的作用机制研究	中山市中医院	市卫健局
15	2019B1014	基于 JAK/STAT3 信号轴研究走马胎活性皂苷 ArdisiacrispinB 抗肠癌作用及其分子机制	中山市中医院	市卫健局
16	2018B1007	游离第二足趾联合（足母）趾甲皮瓣并植骨延长再造手指的临床研究	中山市小榄人民医院	市卫健局
17	2018B1042	腹腔镜手术和 Pena 手术治疗先天性中高位肛门闭锁临床疗效对比研究	中山市博爱医院	市卫健局
18	2019B1026	氧化应激标记物在子宫内膜异位症中表达及相关性研究	中山市博爱医院	市卫健局
19	2020B2066	罗非鱼 CD209 受体分子介导的非特异性细胞毒性细胞（NCC）活性研究	中山市农产品质量安全检验所	市农业农村局
20	2020B2065	基于蛋白酶切辅助液质联用技术对驴胶补血颗粒投料真实性的方法研究和质量再评价	中山市食品药品检验所	市场监管局
21	2019B2071	基于特征波长辐射强度的非接触式精确测量 LED 结温方法研究	中山市质量计量监督检测所	市场监管局
22	2020B2030	中山市主要河流中典型抗生素残留现状及风险评估	中山市环境监测站	市生态环境局
23	2020SDR008	嘉宝果保鲜技术研究	中山职业技术学院	东区
24	2017B1141	华中高档数控系统加工中心教学仪器改造研究	中山职业技术学院	东区
25	2020SDR002	基于“扶贫创业+共享农场”模式的智慧农场与智慧云管理系统开发	中山职业技术学院	东区

序号	项目编号	项目名称	承担单位	所在镇街/ 主管单位
26	2020B2048	环保型再生混凝土材料在照明灯具产品中的整合应用与定制化开发	中山火炬职业技术学院	火炬区
27	2019B2065	纳秒激光诱导金属表面着色质量评价及彩色条码标刻技术研究	中山火炬职业技术学院	火炬区
28	2019B2081	基于“罐型+铝版数码打样”技术的铝质气雾罐数码打样工艺研发	中山火炬职业技术学院	火炬区
29	2021B2023	科普图书创作《从玄铁到液态金属：材料与人类文明》及在线课程建设	电子科技大学中山学院	石岐区
30	2019B2001	南方典型微污染原水预处理技术集成与装备化研究	电子科技大学中山学院	石岐区
31	2019B2009	空间动态网络结构优化的相关理论与方法研究	电子科技大学中山学院	石岐区
32	2019B2016	基于喷墨打印的纳米银线柔性透明电极的制备和性能研究	电子科技大学中山学院	石岐区
33	2019B2018	基于过渡金属氧化物阳极界面调控的高效近紫外有机发光器件研究	电子科技大学中山学院	石岐区
34	2017B1117	推荐系统关键技术研究	电子科技大学中山学院	石岐区

公开方式：主动公开

中山市科学技术局办公室

2023年9月7日印发