

中山市科学技术局文件

中山科发〔2023〕52号

关于公布 2023 年度中山市科技项目第三批 验收通过名单的通知

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》的有关规定，我局对广东弘景光电科技股份有限公司等单位承担的市级科技计划项目进行了验收结题评审。根据专家组评审意见，经研究，同意“超高清 3D 全景相机光学镜头及摄像模组的开发与应用”等 58 个项目通过验收，现予以公布。

附件：2023年度市级科技计划项目第三批验收通过名单

中山市科学技术局
2023年4月25日

A red circular official seal of the Zhongshan City Science and Technology Bureau. The seal features a central five-pointed star. The characters "中山市科学技术局" (Zhongshan City Science and Technology Bureau) are arranged around the star, with "科学" (Science) at the top, "技术" (Technology) on the right, "局" (Bureau) at the bottom, and "中山" (Zhongshan) on the left.

附件

2023 年度市级科技计划项目第三批验收 通过名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	镇街
1	2019A4033	超高清 3D 全景相机光学镜头及摄像模组的开发与应用	广东弘景光电科技股份有限公司	火炬区
2	2018A10025	昭通苦荞特色食品生产关键技术研究及产业帮扶示范	咀香园健康食品（中山）有限公司	火炬区
3	2019AG041	中山复旦联合创新中心-光电技术平台建设	中山复旦联合创新中心	火炬区
4	2020SDR016	绿色环保液态肥研发及水肥一体化精准施肥	中山市承铭农业技术开发有限公司	火炬区
5	2020SDR022	“代可可”的“巧克力果”产业化开发项目	中山市海枣椰农业科技有限公司	火炬区
6	2019A4039	靶向 B7H3 的治疗性纳米抗体研发	达石药业（广东）有限公司	翠亨新区
7	2016C1009	中山市压力管道服务协同创新中心	广东省特种设备检测研究院中山检测院	东区街道
8	2018A10012	紧凑型超低 VOC 水性汽车涂料及其关键材料的研发及产业化	中山大桥化工集团有限公司	东区街道
9	2020SDR009	红螯螯虾稻虾共作生态种养技术研究及应用推广	中山市农业科技推广中心	东区街道
10	2018A1002	新能源汽车用 45kW 氢燃料电池系统研发及产业化	中山大洋电机股份有限公司	西区街道
11	2018A1006	基于名门专属云平台的智能门锁生态系统的研发与应用	广东名门锁业有限公司	小榄镇
12	2020SDR012	中山市优质生态花卉现代农业科技园的建设	中山花木城园林有限公司	古镇镇
13	2020SDR010	新型高强度多杆件链接结构的智慧灯杆杆体的研发及应用	广东中艺重工有限公司	横栏镇
14	2020AJ003	移动互联网用户行为采集分析与可靠性保障平台	广东伊莱特电器有限公司	东凤镇

序号	项目编号	项目名称	承担单位	镇街
15	2020B2019	基于人工智能的水污染智能识别系统	中山市生态环境局	生态环境局
16	2019B2073	多功能便携式压力校准装置的研究	广东省中山市质量计量监督检测所	市场监管局
17	2019B2012	基于宏基因组学分析食品中抗生素抗性基因及基因芯片高通量快检方法建立	中山市食品药品检验所	市场监管局
18	2020B1039	基于新型冠状病毒肺炎的恶性传染性疾病预防策略研究	中山陈星海医院	市卫健局
19	2020B1125	益生菌对妊娠期糖尿病代谢的影响及机制探究	中山陈星海医院	市卫健局
20	2020B1025	新冠防控期间消化内镜在消化道出血病人诊疗中防控实践研究	中山火炬区医院	市卫健局
21	2018B1076	探讨微波消融联合优甲乐治疗非毒性结节性甲状腺肿的疗效观察及血清 IGF-1、IGFBP-3 的变化	中山市陈星海医院	市卫健局
22	2020B1005	中山市新型冠状病毒肺炎患者转归及预后的研究	中山市第二人民医院	市卫健局
23	2020B1011	经鼻湿化高流量氧疗对新型冠状病毒感染的肺炎治疗的临床研究	中山市第二人民医院	市卫健局
24	2020B1013	新型冠状病毒肺炎患者的延续性护理研究	中山市第二人民医院	市卫健局
25	2020B1036	新冠肺炎疫情下医疗机构门急诊感染控制规范化模式研究	中山市第二人民医院	市卫健局
26	2020B1038	新型冠状病毒流行期间发热门诊就诊患者的临床分析研究	中山市第二人民医院	市卫健局
27	2018B1039	基于“菌群-肠-脑”轴理论探讨不同营养支持方案对颅脑损伤后急性胃肠损伤的影响研究	中山市东风人民医院	市卫健局

序号	项目编号	项目名称	承担单位	镇街
28	2020B1124	经鼻高流量湿化氧疗与无创正压通气在急性心源性肺水肿救治中对比研究	中山市阜沙医院	市卫健局
29	2019B1008	中山市活禽经营限制区措施对人感染禽流感防控效果的评价研究	中山市疾病预防控制中心	市卫健局
30	2020B3015	新形势下发热呼吸道症状多病原体监测预警体系的建立	中山市疾病预防控制中心	市卫健局
31	2018B1083	应用环介导等温扩增技术（LAMP）检测藏区农牧民粪便中细粒棘球绦虫线粒体 12S RNA 基因的研究	中山市人民医院	市卫健局
32	2016B1010	合并视网膜脱离复杂眼外伤微创玻璃体切除术时机及术式的选择	中山市小榄人民医院	市卫健局
33	2018B1073	内镜下第三脑室底造瘘术有效治疗颅脑术后脑积水的预测模型研究	中山市小榄人民医院	市卫健局
34	2018B1078	二孩政策下基层医院护理人员人力资源管理的质性研究	中山市小榄人民医院	市卫健局
35	2019B1022	RNA-SAT 技术联合 SAA/CRP 比值在婴幼儿急性下呼吸道感染早期诊断及疗效监测中的应用价值	中山市小榄人民医院	市卫健局
36	2019B1028	脉管平滑肌细胞刺激技术对宫腔粘连分离术后预防再粘连的疗效观察	中山市小榄人民医院	市卫健局
37	2019B1033	家属参与利用互联网+开展延续性护理对早产儿健康成长以及家属满意度的影响	中山市小榄人民医院	市卫健局
38	2019B1100	基于生物标志物预测脓毒症急性肾损伤决策树模型的构建和验证研究	中山市小榄人民医院	市卫健局
39	2020B1017	新型冠状病毒肺炎流行期间 NICU 应急防控护理预案	中山市小榄人民医院	市卫健局

序号	项目编号	项目名称	承担单位	镇街
40	2020B1137	基于中医圆道理论建立的重力干预模型对持续植物状态患者促醒治疗效果的临床研究	中山市小榄人民医院	市卫健局
41	2018B1099	基于 MicroRNA-135 对内质网应激反应的调控作用, 研究益气化痰方减轻心肌缺血再灌注损伤及抗凋亡机制	中山市中医院	市卫健局
42	2019B1040	基于动态对比增强磁共振探讨化痰通络汤治疗脑小血管病血脑屏障相关炎症机制研究	中山市中医院	市卫健局
43	2018B1026	基于中红外光纤的石英增强型光声光谱技术大气污染监测研究	电子科技大学中山学院	/
44	2019B2010	基于监控视频智能分析的智慧消防关键技术研究	电子科技大学中山学院	/
45	2019B2013	基于 CRISPR 技术的气单胞菌新型疫苗的研制与免疫保护性研究	电子科技大学中山学院	/
46	2019B2015	新型光氧化装置的研发和应用	电子科技大学中山学院	/
47	2019B2020	面向动态环境的视觉 SLAM 关键技术研究	电子科技大学中山学院	/
48	2019B2029	基于计算机视觉技术实现建筑工程高精度实体构件测量关键技术研究	电子科技大学中山学院	/
49	2019B2032	基于深度学习的智慧图书馆推荐系统关键技术研究	电子科技大学中山学院	/
50	2019B2055	基于肌肉组织液-肠道菌群双向关联探讨人参皂苷缓解运动性疲劳的作用机制	电子科技大学中山学院	/
51	2019B2070	网格细胞空间认知与记忆理论在智能物流移动机器人定位与导航中的应用关键技术研究	电子科技大学中山学院	/

序号	项目编号	项目名称	承担单位	镇街
52	2020B2027	硅基化合物多结太阳能电池基础问题研究	电子科技大学中山学院	/
53	2020B2062	错因强化式损失函数设计及嵌入式应用实现	电子科技大学中山学院	/
54	2020SDR018	精品乡游服务平台	电子科技大学中山学院	/
55	2016C1003	中山市智能制造协同创新中心	中山职业技术学院	/
56	2017C1006	中山市纺织服装产业协同创新中心	中山职业技术学院	/
57	2019B2053	沉香精油的提取分离及其产业化工艺研究	中山职业技术学院	/
58	2019B2078	全自动 FPC 贴补强机关键技术研究与应用	中山职业技术学院	/

公开方式：主动公开

中山市科学技术局办公室

2023年4月25日印发