附件：

“鞋类及其原材料中醛类物质的快速同时检测方法研究”等科技计划项目验收结论信息表

序号	项目名称	承担单位	验收结论
市直（共58项）			
1	鞋类及其原材料中醛类物质的快速同时检测方法研究	江门海关技术中心	通过
2	进口转基因大豆品系低水平混杂精准检测技术研究	江门海关技术中心	通过
3	江门市主要农业害虫的种类调查、识别和防控技术研究	江门海关技术中心	通过
4	江门进口原木携带害虫的种类调查、检疫鉴定与防控技术研究	江门海关技术中心	通过
5	进出口食品中变形杆菌快速检测的研究	江门海关技术中心	通过
6	基于深度学习与GbCVision的高架库立体智慧盘点系统研究与实践	广东烟草江门市有限公司	通过
7	卷烟市场智慧网格治理与多维度跨系统大数据挖掘分析应用平台研究	广东烟草江门市有限公司	通过
8	语音识别用传声器及阵列主要技术参数的测试和研究	广东省江门市质量计量监督检测所	通过
9	基于数字化音频系统相关技术参数检测的研究	广东省江门市质量计量监督检测所	通过
10	陶瓷片密封水嘴重金属释出规律及除铅工艺影响研究	广东省江门市质量计量监督检测所	通过
11	科技型中小企业培育成为高企提升项目	江门市高新技术产业促进会	通过
12	2022年江门市“科技杯”创新创业大赛承办服务和孵化育成体系提升行动项目	江门市科技企业孵化协会	通过
13	2023年江门市“科技杯”创新创业大赛承办服务和孵化运营评价专项	江门市科技企业孵化协会	通过
14	耐长日照大肉丝瓜自交系的创制及筛选	江门市农业科学研究所	通过
15	江门地区H9亚型禽流感病毒遗传进化分析及禽流感风险因素探讨研究	江门市动物疫病预防控制中心 (江门市畜牧兽医技术推广站)	通过
16	江门市主要外来入侵植物的调查研究	江门市林业科学研究所	通过
17	江门旅游者侨乡认同数据库建设与应用测评技术研究	五邑大学	通过
18	新冠肺炎疫情影响下江门高校就业高质量发展的工作模式研究	五邑大学	通过
19	侨乡背景下高校排球思体融合探索与实践	五邑大学	通过

20	改进垃圾发电燃烧技术的研究	五邑大学	通过
21	空间不确定性射频层析成像系统衰落重构方法研究	五邑大学	通过
22	取向性纳米纤维基水凝胶的构筑及其在肌肉组织工程中的应用	五邑大学	通过
23	(仿)拓扑旋转群的广义度量性质及其在群扩张中的应用	五邑大学	通过
24	Sn基含卤素硫属中远红外非线性光学材料的探索合成及性能研究	五邑大学	通过
25	产教融合背景下高职智能制造生产性实训基地建设模式的研究与实践	江门职业技术学院	通过
26	基于灰色关联模型的区域科技创新能力综合评价与提升研究——以江门市为例	江门职业技术学院	通过
27	区域平衡发展背景下江门市数字普惠金融赋能乡村振兴的成效探索	江门职业技术学院	通过
28	基于一种手机控制的静电喷粉机的研发	江门职业技术学院	通过
29	基于离散马尔可夫模型的液位感测系统	江门职业技术学院	通过
30	基于活塞式高扬程光伏水泵减速箱的研发	江门职业技术学院	通过
31	虚拟仿真运动控制技术研究	江门职业技术学院	通过
32	数字社会背景下特困老人服务调查	江门职业技术学院	通过
33	基于决策树模型的分类选股研究	江门职业技术学院	通过
34	碳中和背景下江门市绿色保险体系构建研究——基于DEA模型的实证研究	江门职业技术学院	通过
35	紫色翡翠表面优化增色研究	江门职业技术学院	通过
36	科技引领视域下江门制造业高质量发展路径研究	江门职业技术学院	通过
37	舞蹈艺术与“侨批”传统文化融合的研究——以江门市原创舞剧《侨批·家园》为例	江门职业技术学院	通过
38	乡村振兴视域下江门市农产品直播带货经济效益提升路径研究	江门职业技术学院	通过
39	校企合作背景下高职学前教育专业《奥尔夫音乐教学法》课程教学改革研究	江门职业技术学院	通过
40	模糊算法与多因素模糊识别的研究	广东南方职业学院	通过
41	生物学视角下高职院校学前教育专业学生环境素养研究	广东江门幼儿师范高等专科学校	通过
42	自制减压气囊在术中预防压力性损伤的护理效果研究	江门市人民医院	通过
43	组织Gene-xpert MTB/RIF基因检测技术在结核病诊断中的应用研究	江门市结核病防治所	通过

44	显微镜下激光治疗种植体周围炎的研究	江门市口腔医院	通过
45	戊糖片球菌P25对典型猪粪臭气成分控制机制研究	广东汇海农牧科技集团有限公司	通过
46	张量谱分析及其在DTI医学影像中的应用研究	五邑大学	结题
47	基于GaN材料系统的太赫兹器件研究	五邑大学	结题
48	城际动车组制动盘耐磨性能及表面细观结构抗磨方法研究	五邑大学	结题
49	纯虚数傅里叶系数光学超晶格研究与设计	五邑大学	结题
50	基于微信平台的小学英语教师在职培训混合式学习模式的研究及构建	江门职业技术学院	结题
51	血浆内肥素与糖耐量异常患者的相关性研究	江门市人民医院	结题
52	超声造影技术评价他脱发他汀对颈动脉斑块疗效的研究	江门市人民医院	结题
53	粪菌移植治疗炎症性肠病的护理干预研究	江门市人民医院	结题
54	江门市2012-2021年突发公共卫生事件流行病学特征分析及防控策略研究	江门市疾病预防控制中心	结题
55	江门市区游泳池水中消毒副产物的调查研究	江门市疾病预防控制中心	结题
56	江门市居民传染病健康素养水平及影响因素调查	江门市疾病预防控制中心	结题
57	江门市双壳类水产品中致病微生物污染状况及发展趋势研究	江门市疾病预防控制中心	结题
58	二极管激光与GTR术联合治疗垂直性骨缺损的临床疗效观察	江门市口腔医院	结题
蓬江区（共4项）			
59	广东省高端摩托车工程技术研究中心	江门轻骑华南摩托车有限公司	通过
60	新能源汽车电动机壳高效加工五轴铣车复合加工中心研发与产业化	广东今科机床有限公司	通过
61	江门市纺织助剂工程技术研发中心	伟格仕纺织助剂（江门）有限公司	结题
62	江门市空气压缩机工程技术研究开发中心	快意（江门）压缩机有限公司	结题
江海区（共4项）			
63	广东省汽车内饰件技术研究创新平台	江门申强塑料机械有限公司	通过
64	工业机器人谐波减速机研发及应用	广东南大机器人有限公司	通过
65	智能经络穴位电磁疗拔罐	江门市新力医疗器械有限公司 10万元	通过

66	表面活性素从头合成代谢网络的构建	江门市泛亚生物工程与健康研究院	通过
新会区（共16项）			
67	新会区科技交流培训体系建设	江门市新会区科学技术局	结题
68	颅脑超声联合眼底筛查对高危儿的应用研究	江门市新会区妇幼保健院	通过
69	血清载脂蛋白A1联合胆碱酯酶检测在妊娠期肝内胆汁淤积症诊断分析中的应用价值	江门市新会区妇幼保健院	通过
70	选择性痔上黏膜切除术联合痔动脉结扎术治疗重度混合痔合并直肠黏膜内脱垂临床效果观察	江门市新会区中医院	通过
71	岭南中草药千斤拔的临床应用研究	江门市新会区中医院	结题
72	基于MRI的计算机深度学习预测肝细胞癌微血管侵犯的研究	江门市新会区中医院	结题
73	脐血血气分析与胎儿窘迫的相关性研究	江门市新会区妇幼保健院	结题
74	多模态超声技术评估瘢痕妊娠局部保守治疗疗效的研究	江门市新会区妇幼保健院	结题
75	分娩椅促进自然分娩的临床研究	江门市新会区妇幼保健院	结题
76	黄龙病菌与宿主互动的重要基因筛选及其培养组学研究	江门市新会区林业科学研究所	通过
77	变废为宝——新会柑果肉资源化综合利用及生态循环农业产业链的构建与示范	广东新会和越生物科技有限公司	结题
78	不同盐浓度酱醪中微生物群落演进规律与腐败发生的关系	李锦记（新会）食品有限公司	通过
79	基于高分辨质谱的陈皮酵素化学成分快速分析和质量控制技术研究	广东新宝堂生物科技有限公司	通过
80	清沁绿坚果（南亚116）绿色高效创建项目	江门市新会区清沁绿农业科技发展有限公司	通过
81	复合乳酸菌联合发酵技术攻关及其在水产养殖动物的功效评估与示范推广	江门市澳保生物科技有限公司	通过
82	昆虫源新型生物发酵饲料研究开发与应用示范	江门新会浩田生物科技有限公司	通过
台山市（共3项）			
83	台山市机械装备检测服务中心	台山市科学技术局	结题
84	广东省五金家居制品成型工艺控制工程技术研究中心资助项目	台山市万力达金属制品科技有限公司	通过
85	鸡清洁胚胎蛋智能化培育项目	台山市赛科农业技术有限公司	通过
开平市（共3项）			
86	开平地区2~3岁低龄儿童含糖饮料摄入与龋齿发生风险的相关性	开平侨乡医院	通过

87	聚肌苷酸和聚胞苷酸原料药纯度及杂质关键检测技术的研究	开平牵牛生化制药有限公司	通过
88	原儿茶酸改善黄羽肉鸡肠道健康的机理研究	开平市绿皇农牧发展有限公司	通过
鹤山市（共2项）			
89	前节光学相干断层扫描辅助治疗角膜深层异物的研究	鹤山市人民医院	通过
90	智慧血压监测在老年高血压管理中的应用研究	鹤山市中医院	结题
恩平市（共2项）			
91	恩平市高新技术创业服务中心建设	恩平市科学技术局	结题
92	桡动脉粘贴式压迫止血器在冠状动脉造影术的应用及护理探讨	恩平市人民医院	通过