

附件：

2024年第三批江门市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89项）			
1	机器人弧焊过程稳定性机理研究	五邑大学	通过
2	具有光效应的钨酸铋/聚丙烯腈/聚苯胺纳米复合纤维的制备及性能研究	江门职业技术学院	通过
3	市域治理视角下江门市建立食品安全民事公益诉讼惩罚性赔偿制度初探	江门职业技术学院	通过
4	乡村振兴战略下江门历史名人家风家训融入新时代乡风文明建设研究	江门职业技术学院	通过
5	基于5G通信的可编程数据传输模块设计与实现	江门职业技术学院	通过
6	大数据视域下高职英语混合式教学模式应用研究	江门职业技术学院	通过
7	一种便捷高效的可调扭矩升缩螺丝刀	江门职业技术学院	通过
8	江门市农产品冷链物流配送中心建设研究	江门职业技术学	通过
9	江门市幼儿教师专业能力现状及提升策略研究	江门职业技术学院	通过
10	杜阮凉瓜特性分析及其综合应用研究	江门职业技术学院	通过
11	基于有限元法铝合金液罐车防浪板结构优化研究	江门职业技术学院	通过
12	后疫情时期江门高校就业“云平台”服务体系构建研究	江门职业技术学院	通过
13	聚偏氟乙烯基复合材料介电性能的研究	江门职业技术学院	通过
14	基于多组学数据联合分析筛选食管癌新型生物标志物及肿瘤微环境免疫浸润分析	广东江门中医药职业学院	通过
15	大数据背景下县域医共体建设研究	广东江门中医药职业学院	通过
16	大学生营养状况调查及干预效果研究	广东江门中医药职业学院	通过
17	基于强国有我新时代的病理学课程改革与实践研究	广东江门中医药职业学院	通过
18	健身气功对当代大学生动静态平衡能力影响的研究	广东江门中医药职业学院	通过
19	三并轨三融合——大学生职业规划课程协同育人模式的探索与实践	广东江门幼儿师范高等专科学校	通过
20	江门市科技成果转化服务支撑研究	江门市科技服务中心	通过

21	气象条件对江门市臭氧污染的影响研究	江门市气象局	通过
22	以临床护理路径为导向的结直肠癌辅助化疗患者的临床应用研究	江门市中心医院	通过
23	外周神经阻滞联合静脉快通道麻醉在高龄下肢骨科手术的应用效果及起效时间的观察	江门市中心医院	通过
24	电子健康码在区域影像中心建设的应用实践	江门市中心医院	通过
25	女性生殖道HPV感染、宫颈病变与阴道微生态的相关性分析	江门市中心医院	通过
26	联合血清糖化白蛋白和血同型半胱氨酸监测糖尿病患者心血管病变的相关性研究	江门市中心医院	通过
27	磁共振肝特异性对比剂钆塞酸二钠对肝癌LI-RADS临床应用影响的研究	江门市中心医院	通过
28	阶梯式护理模式在经鼻蝶窦入路垂体瘤切除术围手术期的应用	江门市中心医院	通过
29	快速康复外科理念在超声引导下经皮穿刺腹膜透析置管术围手术期的应用	江门市中心医院	通过
30	卡瑞利珠单抗联合培美曲塞二钠+卡铂+贝伐珠单抗对比化疗一线治疗晚期或转移性非鳞非小细胞肺癌的随机对照临床研究	江门市中心医院	通过
31	基于即时通讯平台的同伴教育模式在促进临床医师及时归档电子病案的应用研究	江门市中心医院	通过
32	早期使用依折麦布对冠脉临界病变的价值	江门市中心医院	通过
33	冠脉慢血流、心肌桥对内皮祖细胞、内皮微颗粒影响及机制研究	江门市中心医院	通过
34	创新辅助生殖宣教方法的效果评价	江门市中心医院	通过
35	牛奶蛋白过敏患儿规范管理的临床意义	江门市中心医院	通过
36	智慧PIVAS工作模式的建设和应用	江门市中心医院	通过
37	联合肝脏分隔和门静脉结扎的二步肝切除术（改良ALPPS）的临床应用	江门市中心医院	通过
38	患者管理对舌下脱敏治疗支气管哮喘患儿的依从性及疗效影响的临床研究	江门市中心医院	通过
39	3D立体模型结合术中C型臂透视技术辅助关节镜下前交叉韧带重建	江门市中心医院	通过
40	应用控制性脐带牵拉法（CCT）减少产后2小时出血量的临床研究	江门市中心医院	通过
41	基于ERAS理念全麻苏醒前拔除导尿管对提高男性腰椎患者术后舒适度的研究	江门市中心医院	通过
42	保留皮桥部分缝合联合负压封闭引流术治疗藏毛窦的疗效分析	江门市中心医院	通过
43	延迟断脐对出生3-7天的新生儿黄疸值的影响分析	江门市中心医院	通过

44	肉毒素A联合卡马西平治疗三叉神经相关性头痛的止痛及情绪稳定临床研究	江门市中心医院	通过
45	奥希替尼对比一二代EGFR-TKIs在NSCLC脑转移中的治疗优势研究	江门市中心医院	通过
46	B超引导下锁胸筋膜联合颈浅丛阻滞在锁骨中段骨折内固定术的应用	江门市中心医院	通过
47	指状绷带不同包扎手法在乳腺癌术后手背III级淋巴水肿效果观察	江门市中心医院	通过
48	医院该如何应对DRGs医保付费方式改革的研究	江门市中心医院	通过
49	不同临床分期非小细胞肺癌患者中内皮祖细胞的数量及其功能变化的研究	江门市人民医院	通过
50	乳铁蛋白调节的成骨细胞和破骨细胞形成中自噬机制的作用研究	江门市人民医院	通过
51	粪菌移植对交替型肠易激综合征的疗效观察	江门市人民医院	通过
52	急诊护理路径在急性脑卒中患者中的应用价值研究	江门市人民医院	通过
53	三级甲等妇幼保健院护理人力分层配置模型构建	江门市妇幼保健院	通过
54	替诺福韦酯联合免疫接种阻断乙肝病毒高载量孕妇母婴传播的效果分析	江门市妇幼保健院	通过
55	导管探针联合亚甲蓝在基层医院乳头溢液手术中的应用价值的研究	江门市妇幼保健院	通过
56	MTHFR基因多态性与中国人群特发性卵巢早衰的相关性研究	江门市妇幼保健院	通过
57	应用阴道探头经直肠前列腺超声检查在男性不育症中的应用价值	江门市妇幼保健院	通过
58	新型冠状病毒肺炎防控下急诊小儿高热惊厥全程绿色通道护理管理策略	江门市妇幼保健院	通过
59	妊娠期胆汁淤积症发病高危因素分析及对围产期结局的影响	江门市妇幼保健院	通过
60	提前干预护理模式对预防产后泌乳延迟发生的影响	江门市妇幼保健院	通过
61	乳腺钼靶微钙化病灶的超声影响对照及病理对照研究	江门市妇幼保健院	通过
62	强化生活护理质量管理对精神分裂症患者降低肺部感染的作用分析	江门市第三人民医院	通过
63	心理援助热线中青少年来电者的心理特征分析	江门市第三人民医院	通过
64	常压空子等离子体处理锦纶提高黄芩植物粉体染料染色性能的研究	五邑大学纺织材料与工程学院	结题
65	构建江门市农村微信服务平台，提升农村信息化服务保障能力	江门职业技术学院经济管理系	结题
66	同伴教育在大学生HPV疫苗知信行的应用与研究	广东江门中医药职业学院	结题
67	江门市城区老年人群轻度认知障碍患病率调查暨非药物综合干预模式研究	广东江门中医药职业学院	结题

68	高质量发展背景下中医药文化融入医学类高职院校思想政治教育中的有效途径探究	广东江门中医药职业学院	结题
69	利用R语言基于ARIMA模型预测江门市流感疫情	江门市疾病预防控制中心	结题
70	台山核电站周边饮用水总 α 、 β 本底监测与分析	江门市疾病预防控制中心	结题
71	江门市公共场所淋浴水嗜肺军团菌的污染现状及防控研究	江门市疾病预防控制中心	结题
72	吲哚布芬、西洛他唑对急性脑梗塞合并消化道出血高危因素患者的消化道及脑血管事件的临床研究	江门市中心医院	结题
73	达比加群酯用于非瓣膜性房颤患者脑栓塞二级预防的疗效及安全性观察	江门市中心医院	结题
74	护理环节质量控制 在放射科减少护患纠纷中的应用研究	江门市中心医院	结题
75	富血小板血浆联合负压封闭引流治疗大面积烧伤患者扩创植皮术后感染难愈创面的临床研究	江门市中心医院	结题
76	磁敏感加权成像技术预测轻度认识障碍患者向阿尔茨海默病转化的随访研究	江门市中心医院	结题
77	基于EB病毒与个体特征的鼻咽癌筛查效果评价	江门市中心医院	结题
78	集束化护理在妇科腹腔镜手术后腹胀防治中的应用研究	江门市中心医院	结题
79	类固醇激素治疗与外科手术在肉芽肿性乳腺炎治疗中的应用分析	江门市中心医院	结题
80	荧光膀胱镜在膀胱肿瘤诊治中的临床应用研究	江门市中心医院	结题
81	脾切除术后对机体的影响及脾功能的临床研究	江门市中心医院	结题
82	延续性护理对晚期肺癌化疗间歇期患者生活质量的影响研究	江门市中心医院	结题
83	无导线起搏器植入的临床研究	江门市中心医院	结题
84	新型冠状病毒肺炎流行病学及易感危险因素研究	江门市中心医院	结题
85	ITP患儿和照顾家属生活质量评估及其影响因素的研究	江门市中心医院	结题
86	ZWINT在浸润性乳腺癌中的表达及其预后意义	江门市中心医院	结题
87	微波治疗与富林蜜凝胶联合应用对促进压疮愈合的临床研究	江门市中心医院	结题
88	建立乳腺癌新辅助化疗结局预测模型的价值	江门市中心医院	结题
89	早期中西医结合治疗及康复干预措施在重症肺部疾病患者中的应用	江门市中心医院	结题
蓬江区（共13项）			
90	广东省高性能车用雨刮工程技术研究中心资助项目	广东可普汽车配件有限公司	通过

91	江门市环保塑料母料工程技术研究中心	江门市三硕新材料有限公司	通过
92	江门市节能炉灶工程技术研究中心	江门市蓬江区中群不锈钢制品有限公司	通过
93	江门市自动化木工艺制品工程技术研究中心	江门市蓬江区南方木艺五金制品有限公司	通过
94	江门市车载应用高对比度液晶显示器工程技术研究中心建设	江门亿都半导体有限公司	通过
95	江门市节能型燃气灶具与电饭煲工程技术研究中心	江门宝能五金电器制造有限公司	通过
96	江门市特佳利多功能节能灯具工程技术研究中心	特佳利照明（江门）有限公司	通过
97	江门市楚材科技有限公司科技特派员工作站	江门市楚材科技有限公司	通过
98	江门市高精度摩托车配件工程技术研究开发中心	轻骑集团江门光速摩托车有限公司	通过
99	江门市LED灯饰与出口型节能灯工程技术研发中心	江门航创照科技有限公司	通过
100	江门市铝合金精密加工技术研究中心	江门中远海运铝业有限公司	通过
101	江门市现代五金制品工程技术研究中心	江门市利昌源实业有限公司	通过
102	低齿高效无氧铜管产业化的研究项目	海信（广东）空调有限公司	通过
江海区（共11项）			
103	广东省高端舒适家居工程技术研究中心建设	江门健威国际家具有限公司	通过
104	广东省环保木质家具（健威）工程技术研究中心资助项目	江门健威国际家具装饰有限公司	通过
105	广东省高端精密刀具（中刀精密）工程技术研究中心资助项目	江门市中刀闻图精密科技有限公司	通过
106	广东省特种工程塑料聚芳醚砜树脂工程技术研究中心	广东优巨先进新材料股份有限公司	通过
107	广东省LED灯工程技术研究中心	甫洛照明有限公司	通过
108	高效、稳定的稀土配合物农用转光材料	广东科明睿新材料有限公司	通过
109	江门高新区科技孵化器服务能力提升建设项目	江门市高新技术创业服务中心有限公司	通过
110	广东新宝堂新会柑新会陈皮综合利用研究有限公司	广东新宝堂新会柑新会陈皮综合利用研究有限公司	通过
111	营养干预的减肥方式结合有氧运动对单纯性肥胖儿童糖脂代谢及身体形态的影响	江门市江海区人民医院	通过
112	中西医结合治疗II、III期混合痔的临床实验研究	江门市江海区中西医结合医院	结题
113	环保超薄柔性线路板研发及产业化	江门市新亨瑞电子有限公司（原广东永创鑫电子有限公司）	通过

新会区（共16项）			
114	来曲唑与氯米芬治疗多囊卵巢综合征的疗效对比	江门市新会区人民医院	通过
115	急性心肌梗塞PCI术后并发症与焦虑状态的相关研究	江门市新会区人民医院	通过
116	纤维支气管镜联合气道廓清治疗在重症肺炎机械通气患者的临床疗效观察	江门市新会区人民医院	通过
117	BAP-65评分对卒中相关性肺炎的应用价值研究	江门市新会区人民医院	通过
118	股骨近端防旋髓内钉内固定在股骨粗隆间骨折术中的修正与改良	江门市新会区中医院	通过
119	腹腔镜直肠癌根治术中保留左结肠动脉对近期疗效和生活质量的影响	江门市新会区人民医院	通过
120	碳酸铜联合血液灌流对比碳酸铜联合血液透析滤过对降低慢性肾衰竭患者血磷和减轻皮肤瘙痒的临床疗效研究	江门市新会区第二人民医院	通过
121	临床护理路径在青竹蛇和蝰蛇咬伤患者中的应用研究	江门市新会区中医院	通过
122	新会地区更年期妇女中医体质辨识的调查和应用研究	江门市新会区妇幼保健院	通过
123	产科应用PDCA管理模式对降低剖宫产率同时对新生儿影响的研究	江门市新会区妇幼保健院	通过
124	新会区适龄儿童开展多种疫苗联合接种安全性和可行性的研究	江门市新会区疾病预防控制中心	结题
125	硬脊膜穿破硬膜外（DPE）阻滞技术用于分娩镇痛的研究	江门市新会区妇幼保健院	结题
126	中药药枕对儿童青少年近视干预效果的临床研究	江门新会爱尔新希望眼科医院有限公司	结题
127	新会区适龄儿童开展多种疫苗联合接种安全性和可行性的研究	江门市新会区疾病预防控制中心	结题
128	LncRNA CAS9.5 增强肺癌 CSC 干性作用和促进增殖转移机制研究	江门市新会区人民医院	结题
129	结节性甲状腺肿合并桥本甲状腺炎患者焦虑抑郁状态及炎症指标的分析	江门市新会区人民医院	结题
台山市（共12项）			
130	通淋排浊汤对减少输尿管支架管存留患者并发症的临床研究	台山市中医院	通过
131	LSD1在皮肤鳞状细胞癌的表达影响	台山市人民医院	通过
132	基于血流动力学纠正的下肢静脉高选择性结扎术的研究	台山市人民医院	通过
133	医-护-患协同模式在糖尿病院外延续管理中的应用	台山市人民医院	通过
134	加味四磨汤对腹腔镜结直肠癌根治术后快速康复的临床研究	广东省台山市中医院	通过
135	回授法结合积极心理学在慢阻肺患者健康教育中的应用研究	广东省台山市中医院	通过

136	巧用测深器和螺钉无透视辅助精准完成交锁髓内钉锁钉技术	广东省台山市中医院	通过
137	超声引导下关节腔内注射治疗颞下颌关节紊乱症的疗效分析	广东省台山市中医院	通过
138	创新型县(市)产业创新展示与“双创”示范基地建设	台山市清洁能源核电装备产业园有限公司	通过
139	广东省纳米金刚石弹性抛光材料工程技术研究中心	台山市远鹏研磨科技有限公司	通过
140	芦荟有机种植及精加工技术与示范基地	台山美环健芦荟制品有限公司	通过
141	利用思维导图促进高级新手护士职业成熟度应用研究	广东省台山市中医院	结题
开平市(共8项)			
142	PAPP-A联合free β -HCG、AFP、 β -HCG检测在唐氏综合征产前筛查中的临床应用	开平市中心医院	通过
143	探讨快速康复护理在膝关节置换术后患者康复锻炼中的应用方法和效果	开平市中心医院	通过
144	互动健康教育式护理干预对小儿输液依从性及输液风险的影响	开平市中心医院	通过
145	耳内镜下咽鼓管鼓口粘膜下半堵塞术治疗咽鼓管异常开放症的临床研究	开平市中心医院	通过
146	BOPPPS混合式教学对护生自我导向学习能力的研究	开平市中心医院	通过
147	改良复方消胀散熏洗联合抽提透针法对脑梗死后遗症躯体疼痛的效果观察	开平沙冈张立群医院	通过
148	广东省高性能压缩机平衡块合金材料工程技术研究中心	江门市宏佳新材料科技有限公司	通过
149	食用木薯速冻薯块与无花果发酵酒加工技术研发	开平地之绿农业发展有限公司	通过
鹤山市(共11项)			
150	江门市起重和搬运设备工程技术研究开发中心	牛力机械制造有限公司	通过
151	江门市摩托车数字化设计工程技术研究开发中心	鹤山国机南联摩托车工业有限公司	通过
152	江门市塑料建材工程技术研究开发中心	鹤山联塑实业发展有限公司	通过
153	鹤山市LED升级改造的研究与考察	鹤山市科技局	结题
154	血府逐瘀汤对慢性心力衰竭患者神经内分泌和细胞因子作用研究	鹤山市人民医院	结题
155	末段回肠置管造口在直肠癌低位前切除术中的应用研究	鹤山市人民医院	结题
156	应用Caprini风险评估模型评估预测肿瘤患者PICC相关静脉血栓的发生风险	鹤山市人民医院	结题
157	双氯芬酸钠利多卡因用于绝经后取IUD的临床研究	鹤山市人民医院	结题

158	视频甩头试验仪在良性阵发性位置性眩晕中的临床应用	鹤山市人民医院	结题
159	食疗+药疗防治绝经综合症的研究	鹤山市人民医院	结题
160	达格列净和缬沙坦沙库巴曲及合用对慢性心力衰竭患者的疗效	鹤山市人民医院	结题