

2025年茂名市科技专项资金拟立项目项目表

序号	专项	专题	项目名称	申报单位	安排经费(万元)
1	全社会研发投入统计 能力提升专项	全社会研发投入统计 能力提升专题	茂名市全社会研发投入统计能力提升	茂名灵越科技信息 咨询有限公司	30
2	基础与 应用基 础研究 科技创 新专项	茂名实验室转 型省重点实验 室专题	地空协同的荔枝病虫害监测预警智慧植保系统开发 研究	广东石油化工学院	10
3			粤西特色果蔬副产物高值化利用关键技术研究	广东石油化工学院	10
4			岭南特色蔬菜种质资源创新与推广应用	广东石油化工学院	10
5			粤西特色果蔬绿色保鲜技术创新与应用示范	广东石油化工学院	10
6			基于多组学的粤西特色植物遗传变异解析与功能基 因挖掘	广东石油化工学院	10
7			面向荔枝园自主作业的多任务协同感知关键技术研 究	广东石油化工学院	10
8			粤西特色水果活性成分绿色高效提取与功能机理研 究	广东石油化工学院	10
9			茂名特色果蔬采后成熟衰老调控分子机理研究	广东石油化工学院	10
10			基于可视化光谱技术的农产品安全快速检测系统研 究(重点项目)	广东石油化工学院	20
11	科普能 力建设 专项	科普能力建设 专题	加强科技下乡普法宣传服务科技创新工作的建设项 目	茂名市科技事务中 心	40
12	科技服 务(平 台)能 力保障 提升专 项	科技服务(平 台)能力保障 提升专题	茂名市科创服务平台功能升级与服务能力提质增效 项目	茂名市科技事务中 心	50
序号	专项	专题	对接街道	派出单位	安排经费(万元)
13	科技支 撑“百 千万工 程”专 项	镇街农村科技 特派员下乡服 务专题	电白区陈村街道	广东石油化工学院	2
14			电白区水东街道	广东石油化工学院	2
15			电白区电海街道	茂名职业技术学院	2
16			化州市南盛街道	广东石油化工学院	2
17			化州市石湾街道	广东石油化工学院	2
18			化州市河西街道	广东石油化工学院	2
19			化州市下郭街道	广东石油化工学院	2
20			化州市东山街道	广东石油化工学院	2
21			化州市鉴江街道	广东茂名健康职业 学院	2
22			高州市宝光街道	茂名市农业科技推 广中心	2
23			高州市山美街道	广东石油化工学院	2
24			高州市石仔岭街道	广东石油化工学院	2
25			高州市金山街道	广东石油化工学院	2
26			信宜市东镇街道	广东茂名农林科技 职业学院	2
27			信宜市玉都街道	广东茂名农林科技 职业学院	2
合计					250