

茂名市科学技术局文件

茂科字〔2022〕45号

关于征集茂名市2023年省科技创新战略专项 （“大专项+任务清单”）项目入库的通知

各区（县级市）科工商务局、经济功能区科技管理部门，各有关单位：

根据《广东省科学技术厅关于开展2023年省科技创新战略专项（“大专项+任务清单”）项目入库工作的通知》（粤科函资字〔2022〕1309号）精神，围绕加快我市创新体系建

设，提升产业科技含量和综合竞争力，现启动茂名市 2023 年省科技创新战略专项（“大专项+任务清单”）项目入库工作。

有关事项通知如下：

一、申报要求

（一）申报单位为在茂名市内注册的法人单位，具有法人资格。

（二）企业申报单位限报 1 个项目，非企业申报单位每个单位最多只能申报 20 个项目。

（三）申报单位是企业的项目，申报书必须报送的附件：企业法人营业执照、项目可行性论证报告、上一年审计报告或会计报表（年度资产负债表、现金流量表）。申报指南要求提供的其他附件（高新技术企业证书、产学研合作协议等相关证明材料）。

（四）项目实施期限原则上不超过 3 年。

（五）各申报单位须对所有申报资料的真实性负责，所有申报资料均必须真实可靠。

（六）有以下情形之一的项目负责人或申报单位不得进行申报或通过资格审查：

1. 项目负责人有省、市科技项目 3 项以上（含 3 项）未完成结题或有项目逾期一年未结题（平台类、普惠性政策类、后补助类项目除外）；

2. 在省、市级财政专项资金审计、检查过程中发现重大违

规行为；

3. 同一项目通过变换课题名称等方式进行多头或重复申报；

4. 申报项目不符合通知要求和申报指南要求的；

5. 有严重失信行为记录或有相关社会领域信用“黑名单”记录的。

二、申报程序

（一）申报。申报人注册并登录茂名市科技业务管理阳光政务平台（<http://xm.gdstc.gd.gov.cn/mm>）进行网上申报，通过网络填写申报书及上传相关附件材料。

（二）审核推荐。各区（县级市）科工商务局、经济功能区科技管理部门对申报入库项目进行审核后向茂名市科技局推荐；市直单位申报入库项目直接由市科技局审核。

三、申报时间

申报单位申报截止时间为 2022 年 10 月 19 日 17 时 30 分，推荐单位推荐截止时间为 2022 年 10 月 21 日 17 时 30 分。

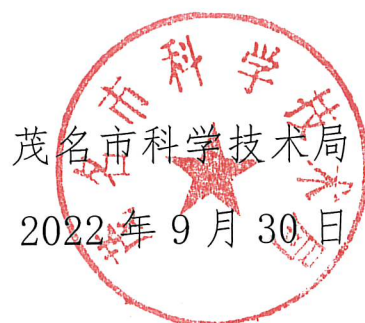
四、其它

有关项目申报综合性业务咨询，请联系市科技局科技发展与管理科；各专题业务性问题请向申报指南所列联系人咨询；有关申报网络系统的问题，请联系茂名市科技事务中心网络信息部。

茂名市科技局科技发展与管理科：吴憬辉、韦卉， 电话：
2875080

茂名市科技事务中心网络信息部：黄奎森、梁炜， 电话：
2877200

附件：茂名市 2023 年省科技创新战略专项（“大专项+
任务清单”）项目入库申报指南



公开方式：主动公开

附件：

茂名市 2023 年省科技创新战略专项（“大专项+任务清单”）项目入库申报指南

一、区域创新能力建设专项

专题一（专题编号：2023S001）：科技型中小企业技术创新专题

1、支持方向：茂名市主导产业和战略性新兴产业。

2、申报要求：申报单位须在 2023 年申报科技型中小企业评价。项目总投入中企业自筹经费不少于 60%。

3、绩效目标：研发一批产业核心技术，获取一批核心产业技术成果和新产品，提升茂名主导产业核心竞争力。申请实用新型专利或发明专利 1 件。

4、支持强度与支持方式：10 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题二（专题编号：2023S002）：高新技术企业树标提质专题

1、支持方向：茂名市主导产业和战略性新兴产业。

2、申报要求：申报单位为有效期内的高新技术企业和 2022 年经向省推荐申报高新技术企业的单位（省厅反馈 2022 年高新技术企业申报不合格除外）。申报单位需计划在 2023 年利用互联网招聘平台发布科研助理岗位招聘应届毕业生信息。项目总投入中企业自筹经费不少于 60%。鼓励产学研合作。

3、绩效目标：研发一批产业核心技术，获取一批核心产业技术成果和新产品，提升茂名主导产业核心竞争力。申请实用新型专利不少于3件或申请发明专利不少于1件。该专题立项项目需设立科研助理岗位，吸纳2023年专科及以上应届毕业生不少于1人。

4、支持强度与支持方式：30万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题三（专题编号：2023S003）产学研合作专题

1、支持方向：支持产学研科技创新成果的合作研发与转化，形成一批新产品、新技术，培育有竞争力和自主知识产权的产业。

2、申报要求：高校、科研院所和企业签定了产学研合作协议，共同开展技术攻关与研究，项目实施地在茂名市境内。

3、绩效目标：推动茂名市产学研深度融合，提升茂名市创新能力，获得一批科研成果和新产品。申请实用新型专利或发明专利不少于1件。

4、支持强度与支持方式：20万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题四（专题编号：2022S004）：科技创新能力提升专题

（一）科技金融服务体系建设项目

1、支持方向：支持承办中国创新创业大赛（广东茂名赛

区），开办科技金融论坛、开展政策解读、投融资路演、银企面对面等活动。

2、申报要求：本专题为组织申报。

3、绩效目标：为科技型中小企业提供科技政策、融资产品、中介服务等多层次科技金融服务，解决科技型中小企业及初创企业发展过程中政策运用、融资服务、人才引进、技术升级等难题。促进科技成果转化，提供项目孵化服务，推动茂名产业经济高质量发展。

4、支持强度与支持方式：40万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：吴憬辉，电话：2875080

（二）科技创新监测服务体系建设项目

1、支持方向：支持开展市级科技管理阳光政务平台建设、市级科技政务数据专题库、科技政务基础设施建设、承办创新创业大赛活动、各类科技平台及网站日常维护、科技统计等工作。

2、申报要求：本专题为组织申报。

3、绩效目标：顺利开展市科技管理阳光政务平台的系统日常维护、修改、调试、数据库维护等，实现科技项目指南发布、项目申报、项目评审、项目验收等网上全流程办理；全面落实市委市政府有关“数字政府”改革建设要求，省科技厅关于国家、省、市互联互通相关部署，科学部署我市科技业务互联互通工作基础环境，建立市级科技政务数据专题库；承办开展创新创业大赛活动；完善科技局政务基础设施安全建设，做

好科技各类平台、网站日常维护。顺利开展科技报告、科技统计工作等。

4、支持强度与支持方式：50 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：吴憬辉，电话：2875080

（三）科技管理部门创新能力建设项目

1、支持方向：科技管理部门科技创新管理能力提升。

2、申报要求：本专题为组织申报。

3、绩效目标：加强科技部门科技管理信息化及办公自动化建设，提升科技管理部门的科学管理水平，顺利完成科技金融服务、科技报告、科技统计等工作。

4、支持强度与支持方式：10 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

二、高新区高质量发展专项

专题五（专题编号：2023S005）：高新区在孵企业创新能力建设项目专题

1、支持方向：支持中小企业产学研合作和研发创新，促进科技成果转化。

2、申报要求：申报单位为国家高新区主园区在孵企业（2022 年 12 月 31 日前与孵化载体签订入孵协议，并完成企业工商注册的企业）。

3、绩效目标：项目实施期内与 1 家以上高校或科研机构建立产学研合作关系，申请发明专利（或境外注册商标或境外

发明专利) 1 件以上或实用新型专利 2 件以上。

4、支持强度与支持方式：10 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题六（专题编号：2023S006）：重大创新平台建设项目专题

1、支持方向：支持共建绿色化工与新材料产业相关联合实验室。

2、申报要求：申报单位为高新区内科研院所。

3、绩效目标：建成绿色化工与新材料产业相关联合实验室，获取一批技术成果和新产品。申请实用新型专利不少于 5 件或申请发明专利不少于 3 件。

4、支持强度与支持方式：50 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题七（专题编号：2023S007）：企业关键核心技术攻关项目专题

1、支持方向：支持茂名高新区（包括一区四园）的高新技术企业或科技型中小企业，围绕石油化工、新材料、石化装备、新能源和电子信息等产业进行关键核心技术攻关，提升园区主导产业核心竞争力。

2、申报要求：申报单位为茂名高新区（包括一区四园）有效期内的的高新技术企业和 2022 年经向省推荐申报高新技术企业的单位(省厅反馈 2022 年高新技术企业申报不合格除外)

或在 2023 年申报科技型中小企业评价的企业。项目总投入中企业自筹经费不少于 60%。鼓励产学研合作。

3、**绩效目标：**进行关键核心技术攻关，获取一批技术成果和新产品。申请实用新型专利不少于 3 件或申请发明专利不少于 1 件。该专题立项项目需设立科研助理岗位，吸纳 2023 年专科及以上应届毕业生不少于 1 人。

4、**支持强度与支持方式：**30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

专题八（专题编号：2023S008）：国家高新区创新驱动、争先晋位专题

1、**支持方向：**提升国家高新区综合评价核心力。

2、**申报要求：**本专题为组织申报。

3、**绩效目标：**组织研究国家高新区评价指标体系，推动国家高新技术企业、科技型中小企业、技术合同认定登记等指标提升；建立“一区多园”紧密型管理机制，服务“一区四园”入统企业，开展统计员培训；学习借鉴产业类似、区位条件相似的先进国家高新区经验；加强与国家高新区评价工作有关专家的交流；建立火炬统计信息化和专业化队伍。

4、**支持强度与支持方式：**30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：陈汉林，电话：2298244

三、科技支撑乡村振兴发展专项

专题九（专题编号：2023S009）：荔枝产业提升专题

1、支持方向：围绕国家农业科技园区建设，支持聚焦制约荔枝全产业链发展的关键核心和共性技术，开展荔枝优良新品种引育、荔枝溯源体系建设、荔枝深加工技术、荔枝保鲜和储运技术、荔枝标准化种植等研究和成果推广应用，切实推动我市荔枝产业高质量发展。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企业，实施地点在茂名国家农业科技园区内，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：开发新品种、新技术、新体系、新产品或新工艺不少于1项，申请发明专利或实用新型专利2件以上，形成技术标准或规程1-2个，增加经济效益100万元以上。项目总投资投入中企业自筹经费不少于60%。

4、支持强度与支持方式：30万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十（专题编号：2023S010）：龙眼产业提升专题

1、支持方向：围绕高州市广东省农业科技园区建设，支持开展龙眼优良新品种选育和规范化种植、龙眼加工关键技术研发、智慧果园机械化示范与推广等研究和成果推广应用，切实推动我市龙眼产业高质量发展。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企业，实施地点在高州市广东省农业科技园区，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：开发新品种、新技术、新产品或新工艺不少于1项，申请发明专利或实用新型专利2件以上，形成技术标准或规程1-2个，增加经济效益100万元以上。项目总投资投入

中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式：30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十一（专题编号：2023S011）化橘红产业链提升题目

1、支持方向：支持化橘红新品种选育、化橘红产品研发、化橘红种质资源保护、病虫害防治等技术研发，支持化橘红道地性标准化体系构建。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企业，实施地点在省级农业科技园（化橘红）创建区内，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：开发新品种、新技术、新产品或新工艺不少于 1 项，申请发明专利或实用新型专利 2 件以上，形成技术标准或规程 1-2 个，增加经济效益 50 万元以上。项目总投入中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式：30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十二（专题编号：2023S012）：省级农业科技园（化橘红）创建专题

1、支持方向：支持化州市广东省农业科技园区（化橘红）管理能力建设。

2、申报要求：本专题为组织申报。

3、绩效目标：开展园区规划立体展示、科技成果展示、

科技推介、科技培训等，推广应用农业新技术，培训骨干技术人员等，完成科技园区创建整体项目的资料收集和总结验收。

4、支持强度与支持方式：30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十三（专题编号：2023S013）：沉香产业发展专题

1、支持方向：支持沉香产品研发、产品加工、病虫害防治等技术研发，构建沉香树高效育种技术体系等。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企业，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：申请发明专利或实用新型专利 1 件以上，形成技术标准或规程 1-2 个，增加经济效益 50 万元以上。项目总投资投入中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式：30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十四（专题编号：2023S014）：三华李产业提升专题

1、支持方向：支持开展三华李病虫害防治技术研发、构建三华李高效育种技术体系、推广优良品种和优良技术，开展三华李加工和新产品开发。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企业单位，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：申请发明专利或实用新型专利 1 件以上，

形成 1 套三华李病虫害绿色综合防控技术并推广应用,开发三华李加工新产品、新工艺或新技术 1 种以上,增加经济效益 50 万元以上。项目总投资投入中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式: 30 万元/项, 事前立项无偿资助。

联系人: 文妙, 电话: 2890572

专题十五 (专题编号: 2023S015) : 罗非鱼产业提升专题

1、支持方向: 围绕茂南区广东省农业科技园区建设, 支持开展罗非鱼优良品种选育、绿色健康养殖技术、精深加工技术、饲料开发技术、废水无害化处理技术等研究和成果推广应用, 切实推动我市罗非鱼产业高质量发展。

2、申报要求: 申报单位为茂名注册的企业, 实施地点在茂南区广东省农业科技园区, 鼓励产学研合作。

3、绩效目标: 开发新品种、新技术、新产品或新工艺不少于 1 项, 申请发明专利或实用新型专利 2 件以上, 形成技术标准或规程 1-2 个, 增加经济效益 100 万元以上。项目总投资投入中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式: 30 万元/项, 事前立项无偿资助。

联系人: 文妙, 电话: 2890572

专题十六 (专题编号: 2023S016) : 预制菜产业提升专题

1、支持方向：围绕预制菜产业发展的共性关键技术，支持开展预制菜加工、保鲜、贮运、食品安全技术、新装备研发等，推进一批科技成果转化应用，促进科技创新与产业需求的紧密衔接。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企事业单位，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：开发新技术、新产品、新工艺、新品种或新材料不少于1项，申请发明或实用新型专利2件以上，形成技术标准或规程1-2个，增加经济效益50万元以上。项目总投入中企业自筹经费不少于60%。

4、支持强度与支持方式：30万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十七（专题编号：2023S017）：农业科技成果集成示范专题

1、支持方向：支持现代农业科技创新和成果转化，以水稻、海产、生猪等为重点，开展标准化种养、绿色防控、品质提升、新产品引进、选育、繁殖等关键技术研究及示范；支持开展农产品保鲜、加工及食品安全等关键技术研究及成果转化。

2、申报要求：申报单位为茂名注册的企事业单位，鼓励产学研合作。

3、绩效目标：培育一批高产、优质、高效、多抗、广适等动植物新品种，开展工厂化生产推广应用；制定重大有害生

物防控规程，技术成果推广应用取得成效；开发一批海洋新技术、新产品，开发一批食品加工、食品安全新技术；促进农业科技创新与产业需求的紧密衔接，集成新品种、新技术应用示范，提升茂名农业产业核心竞争力；每个项目申请发明专利或实用新型专利 1 件以上，增加经济效益 50 万元以上，企业项目总投入中企业自筹经费不少于 60%。

4、支持强度与支持方式：30 万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十八（专题编号：2023S018）：农村科技特派员技术成果转化专题

1、支持方向：支持农村科技特派员根据农村优势特色产业的需求，实施技术成果落转化，提升当地农业创新力，带动发展特色优质高效绿色现代农业，提升农产品价值，培育乡村发展新动能。

2、申报要求：由《茂名市科学技术局 茂名市乡村振兴局关于选派驻镇帮镇扶村农村科技特派员的通知》（茂科字〔2021〕71 号）所选派的农村科技特派员团队自由申报，项目实施地点在特派员团队所对接的镇（街）。

3、绩效目标：通过项目实施，带动发展特色优质高效绿色现代农业，提升农产品价值，培育乡村发展新动能。每个项目申请发明专利或实用新型专利 1 件以上，形成技术标准或规程 1-2 个，增加经济效益 50 万元以上。

4、支持强度与支持方式：20 万元/项，事前立项无偿资

助。

联系人：文妙，电话：2890572

专题十九（专题编号：2023S019）：农村科技特派员帮扶镇村服务专题

1、支持方向：支持各区（县级市）组织农村科技特派员参与驻镇帮镇扶村组团结对帮扶，扎实推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，全面对接服务乡村振兴。

2、申报要求：本专题为组织申报。

3、绩效目标：引导农村科技特派员团队扎根基层一线，结合乡镇科技需求，积极开展技术指导、技能培训、创业辅导、政策宣传、污染防治、污水治理、农业重大灾害防治等“三农”科技服务。

4、支持强度与支持方式：20万元/项，事前立项无偿资助。

联系人：文妙，电话：2890572