

清 远 市 科 学 技 术 局

清科函〔2025〕11号

关于征集清远市 2025 年科技计划项目 指南建议和“揭榜挂帅”制技术攻关 项目需求的通知

清远高新区科技创新局，各县（市、区）科技主管部门，广清产业园管委会，广德产业园管委会，广佛产业园管委会，市直有关单位：

为贯彻落实市委、市政府关于科技创新工作有关部署，深入实施创新驱动发展战略，充分发挥科技助力“百千万工程”支撑作用，深化科技体制机制改革，全面落实《清远市重点产业科技创新行动方案》，以“七大行动”加快产业科技创新，强化关键核心技术攻关，加快科技成果转移转化和产业化，提升企业自主创新能力和市场竞争力，促进产业和科技互促双强，构建现代化产业体系，以科技创新引领新质生产力发展，支撑全市经济社会高质量发展。现面向社会公开征集清远市 2025 年科技计划项目指南建议和“揭榜挂帅”制技术攻关项目需求。有关要求通知如下。

一、基本原则

指南建议和项目需求应紧紧围绕市委、市政府中心工作任务，聚焦重点产业科技创新，着力建设现代化产业体系，促进社会科技进步，重点围绕传统产业升级、新兴产业和未来产业培育壮大，以及社会领域科技创新等方面。

二、科技计划项目指南建议类别

（一）省科技支撑“百千万工程”专项。通过农村科技特派员工作站建设、科技成果“入县达镇”、科普能力提升等项目，推动“百千万工程”走深走实。（详见附件1、附件2、附件3）

（二）创新联合体建设专项。重点支持我市新材料、先进制造、现代轻工纺织、新一代电子信息、现代农业与食品、生物医药等重点产业领域的龙头企业或链主企业组建创新联合体，围绕行业、产业关键核心技术难题或共性技术问题，开展有组织的科研，攻克突破一批制约产业发展的技术瓶颈难题，促进一批科技成果转化，引育一批高层次人才，建设一批孵化载体或创新平台，打造一批特色终端产品，加快产业技术创新能力和核心竞争力的整体跃升。（详见附件4）

（三）科技金融支撑技术攻关、成果转化专项。创新科技金融服务模式，优化金融资源配置，鼓励和引导金融机构在信贷方面支持科学技术应用和高新技术产业发展。通过实施科技金融计划项目，促进科技金融深度融合发展，重点支

持新材料、新一代电子信息技术、生物医药等领域企业开展技术攻关和成果转化，解决一批产业重大科技创新的融资需求。（详见附件5）

（四）科技成果“先用后转”专项。探索实施科技成果“先用后转”专项，落实深化科技成果使用权、处置权和收益权改革的部署要求，推进职务科技成果权属改革，健全科技成果转化的激励与责任机制，优化促进创新成果转化的政策环境，推动解决科研人员“不想转”问题，全方位促进科技成果向现实生产力转化。通过实施科技成果“先用后转”项目，促进一批科技成果向现实生产力转化，解决一批经济社会发展各领域的先进通用技术需求。（详见附件6）

（五）“扬帆计划”专项。实施新型高性能材料技术攻关，支持新型高性能材料产业领域重点企业开展关键核心技术攻关；实施产学研合作与科技成果转化，引导企业积极开展产学研对接合作，引进成熟先进的科技成果实施产业化。撬动企业加大研发投入、加快技术升级，引进和培养一批创新人才，打造产业人才发展高地，助力清远新型高性能材料产业高质量发展。通过实施“扬帆计划”，重点支持解决一批高性能铜材、铝材深加工、新型高分子复合材料等新材料领域技术攻关需求。（详见附件7）

（六）自由竞争择优专项。围绕全市重点领域、重点任

务、重大需求，针对企业面上关键技术攻关、成果转化、创新应用示范、经济社会发展领域等科技创新需求，设立若干个专题，支持各类创新主体开展技术创新。通过组织实施自由竞争择优专项，重点解决先进制造业、新一代电子信息、生物医药、绿色农业、生态环保、疾病防治等领域技术攻关和成果转化需求，及科技服务和科普能力提升等面上科技创新需求。（详见附件8）

三、“揭榜挂帅”制技术攻关项目

根据《清远市重大科技专项实施方案》（清科函〔2021〕67号）《清远市重大科技专项揭榜挂帅制技术攻关项目管理暂行办法》（清科〔2022〕25号）要求，面向我市新材料、生物医药、先进装备制造、绿色低碳、现代农业及新一代信息技术等领域企业公开征集2025年清远市重大科技专项“揭榜挂帅”制技术攻关项目需求。技术需求经专家评审论证后，成功发榜、揭榜并签署合作协议的“揭榜挂帅”制项目将按计划列入清远市重大科技专项申报指南，根据年度财政预算给予经费支持。

（一）征集对象

发榜方是指提出产业急需关键技术难题或依靠自身力量难以解决的重大技术需求的企业。一般须符合下列条件：

1. 为我市重点产业领域龙头骨干企业，具备独立法人资

格，且对产业发展的“卡脖子”前沿技术、关键核心技术、关键零部件、材料及工艺等有内在迫切需求，通过项目实施能显著提升企业核心竞争力，提升自主创新能力。

2. 有能力保障发榜项目的研发经费投入，原则上发榜项目研发投入不低于 1000 万元。

3. 能够为项目提供研发实施必要的支持和配套条件，在项目研发攻关成功后成果能率先在本企业落地应用。

4. 具备良好的社会信用。

（二）征集项目要求

1. 项目所属行业领域应符合我市重点产业发展方向。

2. 攻关项目有明确的任务指标参数、时限要求、产权归属、资金投入及其他为揭榜方提供的基础条件。

3. 发榜方当年度只能申报 1 项“揭榜挂帅”制项目。发榜方如有 3 项以上（含 3 项）在研市级科技计划项目的不得申报；截止申报期结束，项目申报单位有 1 项以上（含 1 项）市级科技计划项目逾期未申请验收或终止结题的不得申报；项目负责人有 2 项以上（含 2 项）市级科技计划项目在研的不得申报。

（三）材料要求

发榜方需提交以下材料：

1. 《清远市重大科技专项“揭榜挂帅”制技术攻关项目

需求表》（详见附件9）。

2. 企业上年度资产负债表、利润表。

3. 企业上年度财务审计报告。

4. 《清远市重大科技专项“揭榜挂帅”制技术攻关项目自投研发经费承诺函》（详见附件9）。

5. 其他证明材料。

四、相关要求

（一）请各企事业单位根据项目实际情况，选择相应的指南建议征集表或“揭榜挂帅”制技术攻关项目需求表进行填写，建议内容应涵盖课题主要实施内容、预期目标和建议理由等，内容避免过于微观和具体。

（二）请各县（市、区）科技主管部门收集辖区内企事业单位填写的项目指南建议征集表或“揭榜挂帅”制技术攻关项目需求表（含盖章版、可编辑版），审核汇总后通过粤政易平台统一报送至市科技局。

（三）市直单位收集本单位项目申报人填写的项目指南建议征集表（含盖章版、可编辑版），通过粤政易平台统一报送至市科技局。

（四）征集截止时间为2025年6月27日。

五、联系方式

省科技支撑“百千万工程”专项（农村科技特派员工作

站)有关问题请咨询农业农村与社会发展科;省科技支撑“百千万工程”专项(科技成果“入县达镇”),科技金融支撑技术攻关、成果转化专项,科技成果转化“先用后转”专项,重大科技专项“揭榜挂帅”制技术攻关专项有关问题请咨询高新技术与成果转化科;省科技支撑“百千万工程”专项(科普能力提升),创新联合体建设专项,“扬帆计划”专项有关问题请咨询科技人才与装备服务科;自由竞争择优专项有关问题请咨询政策法规与监审科。

联系人: 农业农村与社会发展科	林成辉	3371010
高新技术与成果转化科	王 美	3362943
科技人才与装备服务科	张 凌	3363440
政策法规与监审科	李莉莉	3364173

- 附件: 1. 清远市2025年省科技支撑“百千万工程”专项指南建议征集表(农村科技特派员工作站)
2. 清远市2025年省科技支撑“百千万工程”专项指南建议征集表(科技成果“入县达镇”)
3. 清远市2025年省科技支撑“百千万工程”专项指南建议征集表(科普能力提升)
4. 清远市2025年创新联合体建设专项指南建议征集表

5. 清远市2025年科技金融支撑技术攻关、成果转化专项指南建议征集表
6. 清远市2025年科技成果转化“先用后转”专项指南建议征集表
7. 清远市2025年“扬帆计划”专项指南建议征集表
8. 清远市2025年自由竞争择优专项指南建议征集表
9. 清远市2025年重大科技专项“揭榜挂帅”制技术攻关项目需求表

清远市科学技术局

2025年6月13日