

德化县科学技术局文件

德政科〔2026〕20号

德化县科学技术局关于组织申报 2026 年度 县级科技计划备选项目的通知

各有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，不断提升企业科技创新能力，我局启动 2026 年度县级科技计划备选项目申报工作，请按要求做好项目申报、推荐工作。有关事项通知如下：

一、2026 年度县级科技计划备选项目申报指南

（一）选题方向

1. 陶瓷产业链及配套产业创新项目

（1）指南代码：2026G001

选题方向：支持陶瓷泥料、釉料、石膏、化工原料等陶瓷材料创新研究。

(2) 指南代码：2026G002

选题方向：支持陶瓷表面雕刻、彩绘、印花、陶瓷包装、装饰材料、陶瓷配件、窑炉及配件、新型窑炉能源应用技术研究及试点示范、陶瓷企业信息化管理技术、生产管理软件开发等陶瓷配套产业创新研究。

2. 陶瓷产业工艺创新项目

指南代码：2026G003

选题方向：支持陶瓷智能装备、陶瓷成型工艺、陶瓷干燥工艺、陶瓷烧结工艺、陶瓷加工与处理工艺等陶瓷产业工艺创新研究。

3. 先进陶瓷创新项目

指南代码：2026G004

选题方向：支持利用新材料制造高强陶瓷、超硬陶瓷、耐腐蚀陶瓷、半导体陶瓷、电子陶瓷、生物陶瓷等先进陶瓷项目的创新研究。

4. 区域发展科技创新项目

指南代码：2026G005

选题方向：支持围绕绿色生态规划、固废综合处置、产业智能化创新布局、新材料新技术转化应用等领域，提供技术研发和应用解决方案的创新项目。支持推动区域经济发展，提升工业产业创新能力及核心关键技术的创新研究。

5. 人工智能创新应用项目

指南代码：2026G006

选题方向：支持人工智能技术在陶瓷产业及社会治理领域的创新应用研究。重点支持传统陶瓷产业数据采集、标准化治理与专属数据库建设，围绕泥料配方、烧成工艺、窑炉参数、模具数据、实操经验、生产缺陷案例等核心信息，构建覆盖传统陶瓷全产业链的本土化数据库。支持 AI 视觉识别技术在安全生产、智能安防、社区治理等领域的应用研究及示范推广，面向厂区安全风险识别、人员行为分析、环境异常预警、社区智能管理等方向，开展算法优化、场景适配与典型应用示范。

6. 社会发展领域科技创新项目

指南代码：2026G007

选题方向：支持质量控制和技术标准研究、人工智能、安全生产、消防安全、食品安全、文物保护、节水环保、节能降耗、人口健康、防毒禁毒、反恐扫黑、抢险救援、水质治理、公共卫生、大气污染防控、城市建设管理、生态治理、林业建设、教育培训、交通运输、文旅发展、自然灾害防治等社会发展领域，开展技术研究、产品开发和技术应用示范。

（二）申报要求

1. 在德化县内具有独立法人资格，拥有研发场所、研发设备、研发人员、研发经费、研发项目等，具备相应科研开发能力，不接受个人申请。

2. 项目应符合申报指南和选题方向，具有创新性和独创性，目标任务明确，技术方案和路线可行，指标可考核。

3. 项目经费预算科学合理。申请单位应根据项目研发任务的特点和实际需要，按照政策相符性、目标相关性和经济合理性的原则，科学、合理、真实地编制项目资金预算。申报单位应按不低于申请资助资金 1:1 比例投入自筹资金。

4. 项目负责人原则上应是项目申报单位、合作单位在职且实际主持科研工作的科技人员，具有领导和组织开展创新性研究的能力，科研信用记录良好，能保证足够的时间和精力从事项目科研工作。

5. 以下单位、个人不得作为项目申报单位、项目负责人申报项目：

（1）被人民法院列入失信被执行人名单或因严重失信行为列入联合惩戒名单的。

（2）被公安机关列入涉黑涉恶名单的。

（3）被列入安全生产失信联合惩戒“重点对象”或“严管对象”名单的。

（4）2026 年发生过重大质量事故或严重环境违法行为的。

（5）有到期未验收项目的。

（6）研究内容相似的项目且已得到立项支持的。

（7）近三年（2023 年以来）有获得过县级科技计划项目支持的。

6. 项目起始时间为 2026 年 10 月, 结束时间原则上不超过两年。

7. 申报材料应完整齐全, 内容真实可靠, 坚决杜绝项目重复申报。凡弄虚作假或者项目重复申报, 一经发现并核实后, 取消申报单位、项目负责人 3 年申报项目的资格。

(三) 申报流程

1. 申报资料

(1) 德化县 2026 年度县级科技计划备选项目申请书 (详见附件 1)。

(2) 营业执照复印件。

(3) 2025 年度必须有开展研发活动, 规模以上企业提供从国家统计局直接生成的 2025 年度《企业研发活动及相关情况表》, 鼓励提供上一年度研发经费专项审计报告, 或有资质第三方出具的研发经费内部支出的佐证材料; 规模以下企业提供 2025 年度研发投入明细表。

(4) 有合作单位的, 应提交合作各方签订的项目合作协议, 协议内容应与申报项目具有关联性。

(5) 可以说明项目和企业情况的材料 (如论文、知识产权、技术报告、鉴定证书、检测报告、用户使用报告、环保证明、奖励证明等)。

以上材料复印件应标注与原件相符, 经审核人签字, 加盖申报单位公章。

2. 申报程序

申报资料双面打印一式 3 份，由所在地乡镇人民政府推荐后，于 2026 年 9 月 15 日前报送至县科技局综合股，逾期不再受理。申请书电子版必须发送至 1181760757@qq.com。

3. 联系方式

0595-23514591

（四）资助说明

1. 指南代码：2026G001-2026G006，每项支持不超过 5 项，每项支持经费不超过 15 万元；指南代码：2026G007，支持不超过 5 项，每项支持经费不超过 3 万元。

2. 采取“事前立项、事后补助”的方式予以支持，即项目验收之后再给予经费补助。

二、2026 年“揭榜挂帅”重大技术需求征集指南

（一）征集要求

1. 重大技术需求应是聚焦陶瓷行业发展的“卡脖子”前沿技术、关键核心技术、共性技术、重要工艺、材料和方法等，通过技术攻关，能够显著提升陶瓷行业的核心竞争力，带动陶瓷产业整体水平能力的提升。

2. 提出重大技术攻关项目需求的企业编写重大技术攻关项目需求表（格式见附件 2），明确技术指标参数、时限要求、产权归属、资金投入预测，并按照自愿原则提交出资承诺，对于有

出资承诺的重大技术攻关项目需求予以优先考虑，项目需求单位配套的研发资金不低于财政资助资金。

（二）申报程序

重大技术攻关项目需求表一式 3 份，由所在地乡镇人民政府推荐后，于 2026 年 9 月 15 日前报送至县科技局综合股，逾期不再受理。需求表电子版发送至 1181760757@qq.com。

（三）联系方式

0595-23514591

附件 1：德化县 2026 年度县级科技计划备选项目申请书

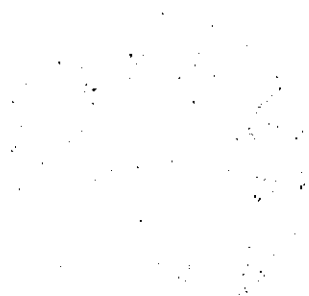
附件 2：2026 年“揭榜挂帅”重大技术需求表



抄送：各乡镇人民政府，县财政局，存档。

德化县科学技术局办公室

2026 年 8 月 13 日 印发



附件 1

德化县 2026 年度县级科技计划备选项目 申 请 书

项 目 名 称：
项 目 申 请 单 位：
项 目 类 型：
指 南 代 码：
联 系 人：
通 讯 地 址：
联 系 电 话：

德化县科学技术局
二〇二六年

简 表

项目概况	名称						
	指南方向						
	起止时间	至			总投资		申请金额
项目负责人	姓名			手机			
	身份证号码			学历			
	职称			现从事专业			
	是否为高层次人才						
申请单位	单位名称			单位性质			
	组织机构代码			法人代表			
合作单位							
项目成员	总人数	其中	高级职称	中级职称	初级职称	其他	
研究开发内容摘要 (200字)							

一、项目背景和意义

二、研究开发内容及主要创新点

三、主要技术指标

四、产业化前景及经济社会效益

五、成果提供形式

六、研究开发方案和技术路线

七、项目进度安排

起止时间	任务目标（包括承担单位、实施地点）	投入经费 (万元)

八、现有研究开发基础和已具备的条件

--

九、经费预算表

单位：(万元)

总投资								
申请科技 局资助	合计	其中		年		年		年
其他经费 来源	合计	其中	其他部门拨款	单位配套		贷款		其他
经费支出预算								
科目	总投资 预算数	其中：申请科 技局资助	总投资预算数计算依据					
1、设备费								
其中：购置								
试制								
2、材料费								
3、测试化验加工费								
4、燃料动力费								
5、差旅费								
6、会议费								
7、合作与交流费								
8、出版/文献/信息传 播/知识产权事务费								
9、劳务费								
10、专家咨询费								
11、管理费								
12、其他								
合计								

十、项目组成员表（含主要合作单位参加人员）

姓名	身份证号码	职称	职务	从事专业	在项目中分工	所在单位	签章

十一、项目申请单位意见

单位领导（签章）	单位（公章） ____年 ____月 ____日

十二、合作单位意见

合作单位意见(一)	
单位领导（签章）	单位（公章） ____年 ____月 ____日

合作单位意见（二）	
单位领导（签章）	单位（公章） ____年 ____月 ____日

十三、主管单位意见

所在地乡镇人民政府审核意见

单位（公章）____年____月____日

十四、县科学技术局意见

县科学技术局受理意见

单位（公章）____年____月____日

附件 2

2026 年“揭榜挂帅”重大技术需求表

重大技术需求 题目							
技术需求牵头 企业 (加盖公章)						企业性质	
						2025 年主营收入 (元)	
技术需求牵头 企业联系人		姓名		职务		手机:	电话:
有共同 技术需 求的同 行企业	序号	单位名称				企业性质	
	1						
	2						
技术需 求背景 (限 500 字以内)		(技术需求背景、国内外相关情况介绍)					
技术难 题概述 (限 500 字以内)		(描述具体技术难题或发展瓶颈, 要求内容具体、指向清晰; 简述技术攻关的方向, 说明期望通过科技创新解决的技术壁垒; 说明是否行业共性“卡脖子”技术及现实应用场景)					
技术攻 关后希 望达到 的预期 技术目 标(限 500 字以 内)		(目前的技术指标参数, 攻关后要求达到的技术参数; 如属于填补空白的“卡脖子”技术可不填目前的技术指标参数; 说明新原理、新产品、新技术、关键部件等目标技术参数实现条件, 如自然条件、工况环境、成本约束、行业监管等技术应用的边界条件)					

时限要求	(要求技术攻关完成时限, 例如****年**月前完成)
研发资金投入预测	研发总预算 万元 其中: 技术需求方提供资金 万元, 财政资金 万元 (不超过 200 万元), 技术攻关单位自筹资金 万元。
出资承诺	本企业愿意为该技术难题攻关提供研发资金不少于_____万元。 企业名称 (盖章): 日期:
产权归属 (限 150 字以内)	(知识产权要求、成果管理及合作权益分配)
企业承接转化后预期的经济、社会效益 (限 300 字以内)	(技术需求企业对技术攻关取得的预期技术成果开展产业化转化可能取得的主要经济、社会、生态效益, 提升我国相关产业竞争力等方面的作用。)