

潮州市科学技术局文件

潮科〔2022〕48号

潮州市科学技术局关于征集 2022 年重大科技 专项揭榜挂帅项目需求的通知

凤泉湖高新区管委会，各县（区）科技行政部门，各有关单位：

为做好 2022 年重大科技专项揭榜挂帅项目榜单编制工作，现面向我市相关产业发展领域的龙头骨干企业（发榜方），征集项目需求。有关要求通知如下：

一、征集对象

发榜方为潮州市相关产业领域龙头骨干企业，发榜项目是依靠自身力量难以解决的重大需求或关键技术难题。每个项目研发总投入由发榜方提出，发榜方和市财政共同承担，其中市财政投入 100 万元。发榜方须符合下列条件：

- （一）为规模以上高新技术企业或具有省级科研创新平台；
- （二）对相关资料的真实性负责，有自己的研发平台和研发

人员队伍，承诺有能力保障项目科研投入，提供项目研发实施的支持和配套条件，在项目研发攻关成功后成果能率先在本企业落地应用；

（三）具备良好的社会信用，近三年内无不良信用记录或重大违法行为。

二、项目要求

发榜项目需符合潮州市相关产业发展方向，聚焦产业发展“卡脖子”的前沿技术、关键核心技术，通过实施能明显提升发榜方自主创新能力和核心竞争力；发榜项目须明确提出拟解决的主要技术问题、核心技术指标、时限要求（项目实施周期原则上不超过3年）、产权归属、资金投入预测、出资承诺及揭榜方需具备的条件等。从以下四个领域设立：

（一）智能卫浴

围绕智能座便器盖板设计及制模、控制系统和机电系统部件、控制程序开发设定等技术，开发个性化、轻量化、低碳化、节水型、综合型智能卫浴产品，开拓具有交互感知、健康检测、符合人体工学的高附加值产品，提升产品核心竞争力和产业发展能级。

（二）新材料

根据潮州市支柱产业和新兴产业发展需要，开展电子新材料及电子化学品、先进金属材料、新型复合材料、生物医用材料、

新能源材料等研究开发，着力在制备技术、工艺技术、新产品开发及节能环保和资源综合利用等方面取得突破，提升核心竞争力，加强成果转化、推广应用。

（三）现代食品

面向食品现代发展及人民健康需求，针对制约功能性油脂、功能性糖、功能性蛋白、特色农产品功能性营养物质、特色配料、药食同源食品等创制及产业化的困境，结合慢性代谢综合症及不同人群营养和健康需求特点，开展潮州特色农产品功能研究及其保鲜和加工关键技术攻关与应用示范。

（四）生物医药

以提升潮州市生物医药原始创新能力和竞争力为目标，聚焦生物药、化学药、现代中药、医疗器械、医疗服务、健康养老等领域技术前沿和产业创新发展需要，开展核心关键技术攻关，培育发展龙头企业，推动潮州市生物医药与健康产业进一步发展。

三、材料要求

（一）揭榜挂帅项目需求表（附件），须加盖单位公章；

（二）经具有资质的会计师事务所或税务师事务所鉴证的2020年和2021年度财务报告，复印件加盖单位公章；

（三）其他相关材料。

四、征集方式和时间

（一）请符合条件的企业积极申报，纸质材料（一式六份）

胶装后加盖骑缝章，报送至市科技局；

（二）2022 年 7 月 29 日 17:30 前；

（三）联系方式

科技合作科：张锦煌 陈映珊 2393586

省平台中心（支撑机构）：李俊奕 020-83163457

附件：潮州市 2022 年重大科技专项揭榜挂帅项目需求表



公开方式：主动公开

附件

潮州市 2022 年重大科技专项 揭榜挂帅项目需求表

一、发榜方情况							
单位名称（盖章）							
注册时间		注册地区		注册资金	万元		
所属产业		技术领域		主营业务			
单位总人数		本科以上人数		高级职称人数			
法人类型	☐ 企业法人 ☐ 机关法人 ☐ 社会团体法人 ☐ 事业单位法人 ☐ 其他：						
法定代表人	姓 名			职 务			
	手 机			电子邮箱			
联系人	姓 名			职 务			
	电 话			手 机			
	传 真			电子邮箱			
单位地址							
单位网址							
财务状 况 (万元)	年份	年产值	年销售额	年利税	年净利润	研发经费	资产负债率(%)
	2020						
	2021						
	2022（预计）						
二、项目需求信息							

需求领域	○技术研发类 ○成果转化类		
项目需求名称			
需求背景、国内外相关情况介绍（限 500 字内）			
需求内容描述（技术指标参数或成果转化条件等）（限 1000 字内）			
可提供的条件（具备的研发基础、知识产权、成果转化和产业化条件等）（限 500 字内）			
对揭榜方要求（限 500 字内）			
产权归属、利益分配等要求（限 500 字内）：			
时限要求			
项目投入总额	万元	其中申请政府支持额度	万元