中山市科学技术局关于征集中山市“十五五”产业技术创新意见的通知

各有关单位:

为科学谋划中山市“十五五”科技创新发展路径，加快建设现代化产业体系，现面向各单位公开征集产业技术发展方向建议，为编制《中山市科技创新“十五五”规划》提供参考。有关事项通知如下：

一、征集重点

基于市产业发展基础现状和对标国内外技术水平，围绕市“十大舰队”产业集群（新能源、生物医药与健康、新一代信息技术、智能家电、高端装备、光电光学、灯饰照明、美居、现代农业与食品、现代时尚）及未来产业（人工智能、低空飞行、机器人等），聚焦产业关键核心技术攻关、产业技术应用示范和应用场景提出建议。

**1.关键核心技术攻关方向：**需突破的“卡脖子”技术、行业共性关键技术、前沿颠覆性技术等；因产业升级需要，对传统产业向智能化、绿色化、信息化转型升级或向新兴产业链延伸的技术攻关需求；

**2.技术应用示范、应用场景创新项目和创新平台建设：**需部署和验证新技术、新产品、新工艺或新模式，以展示其可行性、成熟度和推广价值的项目；挖掘新技术在特定领域的新用途，创造新的商业模式或解决方案；拟新建创新平台或原创新平台升级建设，创新平台具体包括实验室、工程技术研究中心、新型研发机构等。

二、征集对象

企业、高等院校、科研院所、行业协会等。

三、填报要求

请各单位于2025年8月8日（周五）前，按照表格要求填写《中山市“十五五”期间产业关键核心技术攻关方向建议表》（附件1）和《中山市“十五五”期间技术应用示范、应用场景创新项目和创新平台建议表》（附件2），也可只填写其中一个附件，发送至邮箱zsskjjfzk@163.com。

附件：1.中山市“十五五”期间产业关键核心技术攻关方向建议表

2.中山市“十五五”期间技术应用示范、应用场景创新项目和创新平台建设项目建议表

中山市科学技术局

2025年7月18日

（联系人：黄贤黎，电话：88330620）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件1： | |  |  |  |  |  |  |
| 中山市“十五五”期间产业关键核心技术攻关方向建议表 | | | | | | | |
| 序号 | 产业领域 | 技术 方向/名称 | 技术类型（1.“卡脖子”技术；2.行业共性关键技术；3.前沿颠覆性技术；4.支撑传统产业转型升级技术） | 该技术必要性和意义 | 该技术国内外研究现状，以及在中山的产业应用情况 | 报送单位 | 联系人和  联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件2： | |  |  |  |  |  |
| 中山市“十五五”期间技术应用示范、应用场景创新项目和创新平台建设项目建议表 | | | | | | |
| 序号 | 项目/平台名称 （请备注技术应用示范或应用场景创新） | 项目/平台建设必要性、意义 | 项目/平台建设内容或推进情况 | 项目/平台建设遇到的问题或需要政府政策支持需求 | 报送单位 | 联系人和  联系电话 |
| 1 | XXX项目/平台（技术应用示范/应用场景创新/创新平台) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |