

泉州市科学技术协会文件

泉州市科学技术协会关于印发《泉州市“星火科技馆”建设前期摸底工作方案》的通知

各县（市、区）科协，各部室、各直属事业单位：

现将《泉州市“星火科技馆”建设前期摸底工作方案》印发给你们，请根据任务分工及相关要求做好摸底工作，于11月14日前将摸底情况反馈至市科技馆。

联系人：黄礼明、洪晓婷，联系电话：18859755381、15959587611，邮箱：fjqzkjg@163.com。

泉州市科学技术协会

2025年11月7日

泉州市“星火科技馆”建设前期摸底工作方案

为系统挖掘、整合全市科协系统及社会各界优质科普资源，打造“星火科技馆”品牌，构建科学规范的培育、认定、运行、管理及服务机制，形成全社会协同参与、科普资源高效利用的科普工作新格局，拟开展全市科普资源摸底调查，为“星火科技馆”建设提供精准数据支撑与科学决策依据。为做好摸底调查工作，现制定工作方案如下：

一、工作背景与总体要求

（一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实《全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）》，坚持以公众需求为导向，以资源整合为核心，以机制创新为动力，打造“小而精、专而活、广覆盖、高效率”的“星火科技馆”科普品牌，将科普深度融入创新链、生产线、社区与云端，以星火之力燎原科普之光，在全社会形成开放、协同、多元的科普生态。

（二）核心定位

“星火科技馆”是聚焦特定科学主题，以科普展品与专业设备设施为核心支撑，具备系统化科普活动开展条件，通过沉浸式、互动式体验设计整合科普资源与服务功能，以激发全社会创新潜能为目的，面向社会公众传播科学知识、弘扬科学精神、普及科学方法的专业化科普场所与资源集成平台。

（三）建设目标

到 2026 年底，初步建成覆盖全市的“星火科技馆”服务网络，培育认定一批特色鲜明、服务优质的示范场馆；建立健全科普资源共享、供需精准对接、动态考核评价等长效机制；打造一批群众喜闻乐见的科普活动品牌，形成覆盖广泛、供给均衡的基层科普阵地体系，有效提升基层科普服务能力与水平。

（四）后续发展保障

1.建立认定培育机制。一是开展认定工作，对符合条件、通过审核认定的场馆授予带唯一编号的“星火科技馆”牌匾；二是强化培育支持，由市级科协组织专家团队对星火科技馆的资源整合、活动策划等方面提供支持，提供科普人才培训机会，帮助场馆提升服务能力。

2.构建联动传播机制。市、县两级科协统筹开展科普联合活动，发挥各级科协媒体矩阵宣传推广“星火科技馆”：通过绘制“星火科技馆”专属打卡地图，将优质场馆推选纳入精品科普研学路线，线上线下多渠道重点推介；遴选优质资源融入“东海科普大讲堂”“科学家精神进校园”“基层科普巡展”“探秘实验室”等品牌活动；在全国科技周、全国科普月、寒暑假等关键时段，联动开展主题科普活动，扩大社会影响力。

3.完善激励扶持政策。对公众认可度高、社会影响力强的“星火科技馆”品牌活动，经评审后给予专项经费奖励；对运行规范、成效显著的场馆，优先推荐申报国家级、省级科普项目及相关荣誉。

二、摸底范围与核心对象

本次摸底覆盖全市，重点围绕八类具备科普潜力的场所及资源展开，具体分类及特征如下：

（一）前沿科技类。涵盖高校、科研院所、科技企业的重点实验室、工程技术研究中心、国家重大科技基础设施（重大工程、关键装置）等。核心功能为展示科研攻关过程，传播科学精神与创新方法，凸显科技前沿探索价值。

（二）教育阵地类。包括高校特色学科展馆（如生命科学馆、地质馆等）、中小学校内建设的科学类场所（如科技馆、天文馆、生物标本室）、科技类教育机构等教育场馆。重点挖掘其学科教育与科普融合的潜力，服务青少年科学素养提升。

（三）产业科普类。聚焦高新技术企业的研发中心、智能化生产线、产品展示厅等场景。核心定位为展示新质生产力发展成果，揭秘产业核心技术原理，呈现前沿科技成果转化、先进制造工艺及企业创新文化。

（四）社区服务类。覆盖社区服务中心、街道图书馆、社区公园、商业综合体等公共空间。围绕智慧生活、健康医疗、应急安全、低碳环保等民生主题，具备设置互动展品、开展科普讲座、组织亲子科学活动等场所。

（五）自然生态类。包括自然保护区、湿地公园、生态农场等自然场景。能够依托自身资源开发科普研学路线与课程，实现自然教育与科学普及有机结合的场所。

（六）园区集群类。涵盖各类科技园区、特色产业基地、工业园区等产业集群区域。可整合区域内企业资源，设计产业

科普研学路线，开展集群化科普服务的场所。

（七）机动服务类。以科普大篷车、流动科技馆、移动互动展厅等为主体的机动化科普资源。具备灵活服务偏远地区、流动开展科普活动能力的服务形态。

（八）数字智慧类。利用 5G、VR/AR、大数据、人工智能等数字技术构建的线上科普平台，包括虚拟科技馆、科普直播课堂、数字科普资源库、互动科普小程序等数字化资源。

三、工作任务与分工

（一）工作任务

摸底主要任务为收集掌握场所位置、面积、现有资源（设施设备及专家资源等）、已开展活动、建设意愿、服务能力等信息，梳理并汇总形成候选场所基本情况表（见附件 1）及摸底统计表（见附件 2）。

（二）分工安排

摸底工作实行“分类负责、协同推进”的工作机制，具体分工如下：

1.办公室：统筹推进各部室、单位工作衔接。

2.普及部：负责相关政府职能部门（原全民科学素质纲要办成员）、县市区科协、社区资源摸底。

3.学会部：负责市级学会、协会资源摸底。

4.科技馆：负责教育阵地类（重点是中小学校、科学类教育机构）资源摸底。

5.科技工作者服务中心：负责高校、科研院所、企业资源

摸底。

6.各县（市、区）科协：负责深挖本区域内优质资源，重点摸排有工业旅游基础的企业，同步拓展社区、中小学校、教育机构等在摸底范围类的主体。

四、相关要求

（一）提高思想认识。各单位需深刻领会“星火科技馆”建设的重要意义，将资源摸底作为夯实科普工作根基的关键举措。要深入学习“星火科技馆”的定义、范畴、地位和作用，精准解读建设目标、核心意义、细分类型、基本要求等工作内容，确保全面把握培育发展边界，高效推进工作。

（二）强化组织保障。成立“星火科技馆”建设工作领导小组，由市科协党组书记、副主席吴保忠任组长，市科协副主席王建生、褚江波、陈思煌及四级调研员陈永镇任副组长，朱怀树、吴顺天、陈惠龙、马旭弘、黄礼能、黄礼明为成员，负责摸底及后续建设工作的领导。

（三）注重协同配合。各单位要充分发挥职能触角优势，按照分工履职尽责，扩大工作覆盖面、提升摸底效率，要加强横向沟通协作，形成工作合力；对跨领域、跨区域的资源，要主动对接、协同排查，力求全覆盖。

（四）做好政策宣传。在摸底过程中同步开展“星火科技馆”品牌宣传，向相关单位解读建设理念与政策支持，激发参与积极性，营造良好工作氛围。

（五）确保工作质效。各部门要以“实事求是、精准细致”

原则，迅速开展调查摸底，通过实地走访、座谈交流、问卷调查、线上填报等多种方式收集信息，避免信息遗漏或失真。并于 11 月 14 日前将摸底情况反馈至市科技馆。

附件：1. “星火科技馆”候选场所基本情况表
2. “星火科技馆”候选场所摸底统计表

附件 1

“星火科技馆” 候选场馆基本情况表

场馆名称					
所在单位				所属县区	
场馆类型	☐ 前沿科技类 ☐ 教育阵地类 ☐ 产业科普类 ☐ 社区服务类 ☐ 自然生态类 ☐ 园区集群类 ☐ 机动服务类 ☐ 数字智慧类				
开放情况	开放形式	☐ 完全对外开放 ☐ 内部参观 ☐ 定期对外开放 ☐ 其他（请写明）：			
	开放时间				
	收费情况	☐ 免费开放 ☐ 收费，票价： 元。			
	开放天数 （天/年）		有无公示开放制度 及参观信息		☐ 有 ☐ 无
负责人		职务		联系电话	
联系人		职务		联系电话	
通讯地址					邮 编
电子信箱				传 真	
场所简介	（包含建成时间、开馆时间、场馆面积、主要展品或设施设备、特色资源等）				

科普活动开展情况	
科普人员 配备情况	专职人员 人；其中专职讲解（辅导）员 人；
	兼职人员 人；其中兼职讲解（辅导）员 人；
	志愿者 人；有无形成组织： ☐有 ☐无
	有无专门管理机构： ☐无 ☐有 机构名称：
	科普团队学历及专业结构：

