

A 类  
同意公开

# 株洲市科学技术局文件

株科办〔2025〕56号

## 关于株洲市政协十届四次会议第2104175号 提案的回复

尊敬的刘永忠委员：

您提出的《建设中试平台，促进科技“繁花”结出产业“硕果”》（第2104175号）收悉。感谢您对株洲市科技工作的高度关注和大力支持，对于您提出的问题及建议，我局高度重视，及时组织相关部门认真研究，现答复如下：

### 一、关于提案的回复

近年来，我市着力建设以中试平台为重要支撑的科技成果转化平台体系，在服务传统产业转型升级、培育战略性新兴产业方面发挥了重要作用。

#### （一）建设规模稳步发展

截至 2024 年底，株洲市共有各级双创孵化载体 69 家，含省级以上孵化器 10 家，其中国家级孵化器 4 家，省级孵化器 6 家；省级中试基地 8 家，省级以上众创空间 32 家，其中国家级众创空间 8 家，省级众创空间 24 家。此外还有一家省级大学科技园。株洲市双创孵化载体经过多年的发展，现与长沙市在数量上还存在一定差距，但总体来看，株洲市双创孵化载体无论是数量还是质量，均处于湖南省先进行列。

## **（二）区域布局逐步优化**

总体来看，株洲双创孵化载体区域分布正从单一的中心城区向有条件的县（市）区及功能区扩散，形成以国家高新区为核心，多区域协同发展的局面。株洲国家高新区是全市密度最高的科技成果转化平台集聚区，已经累计引进企业 1500 多家，涉及新能源、电子信息、医疗器械等众多领域。株洲高新区范围内已有市级以上科技成果转化平台 31 家，其中国家级科技企业孵化器 4 家，国家级众创空间 7 家，省级中试基地 6 家。在其辐射带动下，其他区域相继步入孵化载体建设发展快车道，石峰区 14 家，醴陵市拥有 7 家，芦淞区 5 家，荷塘区 4 家，攸县 4 家，茶陵县 3 家，炎陵县 1 家。

## **（三）创新支撑能力显著增强**

科技引领创新，创新推动发展，在孵企业自主创新能力显著增强，为推进跨越崛起、建设幸福株洲提供了有力支撑。

从在孵企业分类来看，轨道交通、新材料、信息技术、先进制造等4个领域在孵企业数量达到2000多家，符合株洲千亿级产业集群发展导向。其中，先进制造领域在孵企业数量最多，占全部在孵企业比重约35%。从人才集聚来看，全市孵化器在孵企业共有从业人员约3.5万人，其中市级以上高层次人才300余人。从创新产出来看，2024年，全市孵化器在孵企业专利申请数达3000多件，专利授权数1000余件。

#### **（四）投融资体系更加完善**

各部门积极与各类金融媒介对接，通过为项目方和资金方搭建桥梁，促进双方实现投融资高效便捷对接，助推科技成果项目在株洲转化落地。全市69家双创孵化载体通过运用种子基金，引进天使投资、风险投资，推动知识价值信用贷款，为中小企业解决融资难问题。通过科技金融深度融合，为各类在孵企业提供创业投资基金规模达到100亿元以上。

#### **（五）“裂变孵化”创新模式成效显著**

以中车株机、中车株洲所等为代表的优势产业龙头企业，沉淀了厚重的技术底蕴和创新基石，作为产生裂变、孵化新生命体的“母体”，不断拓展新的产业增长点，形成了集群式发展，实现巨大的跨越。

中车株洲电力机车研究所有限公司通过“科研立项-技术攻关-产品研发-事业部发展-新公司成型”的发展路径，中车株洲所先后成功孵化出时代新材、中车电动、时代电气、

促进省内高校科技成果在当地转化，提高省内高校科技成果转化率，促进地方经济高质量发展，推动长株潭一体化进程。

**（二）加快科技与金融相结合。**充分发挥启航基金、北斗产业基金等作用，采取政府引导出资、适当让利方式引导社会资本共同投资我市优势产业和新兴未来产业。加快实施先投后股、先用后付改革。同时，推进知识价值信用贷款业务发展，通过市场化手段用有限的财政资金撬动银行资金，完成促进银行发放30个亿知识价值信用贷款的任务目标，建立风险共担、利益共享、规模逐步扩大的长效机制，有效解决科技型企业融资难的问题。

**（三）加速科技要素的流通。**依托潇湘科技要素大市场株洲分市场，以促进技术交易为抓手，以链接供需两侧、激活服务第三方为核心，优化配置政策、技术、人才、资金、仪器、信息等科技要素资源，链接高校、科研院所、企业、投融资机构等创新主体，挖掘双创载体在孵企业需求，为在孵企业对接创新资源，促成科技成果转移转化，提升企业创新能力，助力中小企业的高质量发展。

**（四）提高孵化人员管理服务水平。**一是加快科技企业科技成果转化平台人才队伍建设。加大科技成果转化平台从业人员的培训，安排从业人员参加国家、省市科技成果转化平台协会组织的培训，提高科技成果转化平台管理水平，吸引优秀的人才从事科技成果转化平台管理和服务工作。二是

风电公司、半导体公司等创新企业 10 多家新公司。中车株洲电机有限公司按照“技术挖掘研究--产业技术调研--技术团队及项目组搭建--关键研发项目实施--产业化平台化技术实施--事业部化自主运行--成立公司”的技术平台及企业孵化模式，成功孵化出中车尚驱、中车尚驰等 8 家子公司。株洲宏达电子股份有限公司依托自身建立的特色“双创”基地，通过坚持同心多元化发展路线，给予相关技术团队较大股权，构建起完善的“遴选-共创-培育-共享”的运营机制，突破初创公司发展初期的“死亡谷”，宏达电子已快速孵化出宏达陶电、宏达磁电、宏达电通、宏达恒芯、展芯半导体、华毅微波等中小企业。

## 二、下一步工作打算

**（一）加快创新创业服务平台建设。**一是打造孵化服务体系，为双创孵化载体的在孵企业提供政策咨询、公益培训、投融资服务、创业指导、企业管理等一站式科技创新服务，促进科技资源的高效配置和共享利用，提升企业自主创新能力，降低创新创业成本，促进产学研合作，系统优化科技创新和产业化环境，提高核心竞争力。二是打造畅通、转化高效、支撑有力的科技成果转移转化体制机制，共同打造国内科技成果转移转化先进示范样本和典范，为科技成果服务地方产业发展提供新模式。三是依托与武汉大学、中南大学等高校建立的科技合作关系，进一步加强产学研用深度合作，

提高服务能力。进一步加强对在孵企业的孵化服务力度，尤其在项目申报、专业培训、专利申请、融资担保、风险投资等方面开拓较深层次服务，有效推进孵化服务向更多、更广、更深层次发展。

#### （五）加强各孵化载体的联动合力

探索成立创新载体联盟，每年定期组织全市各双创孵化载体运营主体进行各类同行业交流调研活动、创新创业沙龙活动、服务能力提升培训活动等，为各孵化载体从业人员创造交流沟通机会，实现信息资源共享，助力孵化载体共同学习成长。

承办负责人： 王擎擎

承 办 人： 沈杰

联系电话： 0731-28687649

