

A 类
同意对外公开

株洲市科学技术局文件

株科办〔2023〕47号

关于市政协十届二次会议第 2102011 号提案的 答 复

路宏伟委员：

您提出的《关于发展株洲市高分子新材料产业链的建议》的提案收悉。经局办公会研究同意，现答复如下：

一、前期开展的工作

1. 积极引进和培养人才。积极对接国家“千人计划”、湖南省“百人计划”、株洲市“万名人才计划”等人才工程。针对高分子新材料产业集群在核心技术人员、高端设计人才、国际性复合人才等方面的现实缺口与长远需求，制定高端人才引进计划，争取纳入湖南省、株洲市人才工作重点。在株的湖南工业大学开设有“高分子材料与工程”“产品设计”等本科专业，湖南化工职业技术学

院开设有湖南唯一的“高分子材料智能制造技术”专业，株洲生物工程中等专业学校 2022 年起新设生物与化工大类的“高分子材料加工工艺”专业，现有在读学生 38 人。加强技术工人培训工作，支持行业协会、联盟、企业、院校、专业培训机构建立合作关系，开展人才定制培训，培养一批专业技能人才。经开区联合企业，对接株洲云龙职教城相关职业院校，联合打造碳纤维生产培训班、聚氨酯涂料设计班、高性能膜生产工艺控制班，为株洲高分子新材料企业培育工匠人才、管理人才，并组织企业与学校开展联合培训，提升员工科学素养和文化水平。通过兑现落实“新人才 30 条”，时代新材等 60 多家企业的 180 余名骨干人才入选湖南省工业新兴优势产业链中层骨干人才库首批入库名单；根据条款，2022 年为时代新材等 28 家企业的 332 名骨干人才审核发放了重点产业人才贡献奖励共 850 余万元。

2. 着力产业体系建设。指导时代新材、时代华鑫等龙头骨干企业发起成立株洲现代高分子新材料产业集群发展促进中心，按照优势互补、协同创新、开放共享、轻资产运作的原则，积极开展产业发展趋势研究、组织经济、产业、学术等交流合作，协调推进科学仪器设备、分析检测平台、专利技术、人才资源共享等。2022年8月，株洲现代高分子新材料特色产业集群在湖南省产业集群成功晋级湖南省中小工业企业特色产业集群。大力发展芳纶纤维基蜂窝材料和特种芳纶纸。积极培育聚酰亚胺纤维、芳纶预浸料、芳纶树脂基增强复合材料、芳纶防弹衣、防弹头盔、芳纶

层压基板等芳纶制品产业发展。积极引导企业开发在间位芳纶、对位芳纶、UHMWPE纤维方面的新产品。重点发展聚酰亚胺薄膜（PI 膜）产业，推进聚酰亚胺薄膜在挠性覆铜板（绝缘基膜以及覆盖膜产品）上及柔性电子器件柔性衬底的研发生产。积极引导企业开发光学基膜、保护膜、光学 PVA 膜等新产品。

3. 支持平台建设。2023 年，高分子新材料产业认定湖南省创新型中小企业 10 家，新增湖南省专精特新小巨人 4 家，时代华先、地博光电等 4 家企业获评国家专精特新“小巨人”企业；宏大高分子的聚三氟乙烯制品、时代华鑫的聚酰亚胺薄膜等 6 个高分子材料产品获评湖南省制造业单项冠军产品。2023 年，株洲橡胶院获评第五届“中国造隐形冠军”、亿润新材料获评“时代匠人”称号；时代新材、时代华鑫、飞鹿股份 3 家企业被认定为湖南省原材料工业“三品”标杆企业。时代新材 2022 年成立材料技术与工程研究院，建立集新材料研究、新技术应用及工程化于一体的研发机构，联合湖南工业大学联合建立了湖南省协同创新中心。联合中南大学、湖南工业大学、湘潭大学，共同开发了功能性聚酰胺系列材料、聚酰胺酰亚胺、聚酰亚胺等先进高分子材料研发，相关技术成果荣获中国石化工业联合会科技进步一等奖。

二、下一步工作打算

我局将认真吸收采纳路宏伟委员提出《关于发展株洲市高分子新材料产业链的建议》的提案，在提升产业层次、引进优势高分子新材料种类、高分子新材料人才培养和引进等方面全力助推

产业发展。

再次感谢您提出的宝贵意见和对株洲高分子新材料产业发展的关心和支持。后续，我们将在市委市政府的领导下，在市人大和市政协的监督指导下，不断加强科技成果转化应用和创新平台建设，做好创新资源整合布局，进一步推进政产学研用深度结合，以科技创新能力提升助推高分子新材料产业链产业发展。

承办负责人：李黎明

承 办 人：贺 莹

联系电话：28687611

