

# 重庆科技报

科技改变生活  
创新引领未来

2022年5月12日 星期四 农历壬寅年四月十二  
今日16版·总第519期

国内统一连续出版物号:CN 50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com

重庆市科学技术协会主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆日报协办 重庆科技报社出版



重庆软件产业发展“路线图”征求意见  
“十四五”计划实现5000亿元产值

详见02版

瑞竹公司瞄准“禁塑”市场搞研发  
竹纤维环保餐具一年卖了5000万元  
赋能服务型企业数字化转型

“八戒筋斗云”帮企业一年节省四成运营成本

详见03版

中国空间站全面建成揭幕之战5大看点

详见04版

## 重庆出台科技型中小企业创新发展行动计划 推出18条举措,力争到2025年新培育这类企业1万家以上

本报讯(重庆日报记者 张亦筑 实习生 冉罗楠)日前,市政府办公厅发布《重庆市科技型中小企业创新发展行动计划(2022-2025年)》(下称《行动计划》)。《行动计划》提出强化服务供给和制度供给,集成人才、平台、资本、项目等要素,力争到2025年全市新培育科技型中小企业1万家以上,有效期内高新技术企业达到9500家以上,科创板上市企业达到10家以上。

据了解,2021年我市累计培育入库科技型中小企业36939家,同比增长40.1%;有效期内高新技术企业达到5108家,同比增长21%。

“《行动计划》从5个方面制定了18条举措,将进一步推动我市科技型中小企业创新发展,提升科技型中小企业技术创新能力与核心竞争力。”市科技局相关负责人说。

在加强科技型中小企业孵化培育方面,《行动计划》提出建设一批大型科技企业孵化载体,示范建设一批布局科学、特色鲜明、整体协同的环大学创新生态圈,支持高校师生创办一批科技型中小企业。拓宽创新发展路径,引导科技型中小企业向高新技术企业、“专精特新”企业方向发展,支持有条件的科技型中小企业在多层次资

本市场挂牌上市、获取融资。

在提升科技型中小企业技术创新能力方面,《行动计划》支持企业开展核心技术攻关,运用专利导航确定技术研发路径,以“揭榜挂帅”“赛马”等方式参与相关技术攻关科研项目。

在推动科技型中小企业科技成果转移转化方面,《行动计划》支持建设以企业为主体的分布式中试熟化平台,为科技型中小企业技术成果提供中试熟化服务。扩大科研机构 and 高校科技成果处置自主权,积极探索职务科技成果国有资产管理新模式,推动更多科技成果向科技型中小企业转移转化。

在强化科技型中小企业创新资源要素保障方面,《行动计划》提出进一步落实好科技型中小企业研发费用加计扣除、高新技术企业所得税减免、技术开发及技术转让增值税免税、技术转让企业所得税减免、小型微利企业所得税减征等政策。发挥重庆科创投集团作用,推动科创股权投资引导基金投早、投小,向科技型中小企业倾斜。

在优化科技型中小企业创新发展服务方面,《行动计划》提出搭建重庆市科技型中小企业公共服务平台,为企业提供技术服务、市场研究、战略咨询等一站式服务。



日前,北碚区蔡家智慧新城中铁建西南绿色智能建筑产业基地,轨道交通24号线盾构隧道管片开始试生产。

中铁建西南绿色智能建筑产业基地是我市首个综合性装配式建筑产业化基地。基地采用模块化生产建筑配件并在施工现场进行拼装,把传统的“工地作业”转移到“工厂作业”,提高工程施工效率、降低人工成本、减少环境污染。

重庆日报记者 万难 摄

## 发挥生物产业体系完备、科研基础扎实、医疗资源丰富、国际化程度较高等优势 成渝地区双城经济圈将建生物经济先导区

本报讯(重庆日报记者 申晓佳)5月10日,国家发展改革委公布《“十四五”生物经济发展规划》(下称《规划》),这是我国首部生物经济五年规划。《规划》明确提出,要在京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈等区域,以城市为载体布局建设生物经济先导区。

《规划》提出,发挥北京、上海、江苏、广东、成渝地区双城经济圈等地区生物产业体系完备、科研基础扎实、医疗资源丰富、国际化程度较高等优势,集中力量组织实施重点产业专项提升行动,先行先试改革举措,打造具有全

球竞争力和影响力的生物经济创新极和生物产业创新高地。

根据《规划》,重点任务包括大力夯实生物经济创新基础、培育壮大生物经济支柱产业、积极推进生物资源保护利用、加快建设生物安全保障体系、努力优化生物领域政策环境等5项。其中,《规划》将生物医药作为生物经济战略性产业。

记者梳理发现,重庆在相关领域有基础、有部署。来自市经信委的数据显示,2021年全市医药产业实现工业产值同比增长11.9%,全市新注册医药产品突破400个。

今年3月,市政府办公厅印发了《重庆市加快生物医药产业发展若干措施》(下称《措施》),明确提出至“十四五”末,全市医药产业规模达到2000亿元,在研创新药物超过100个,5个新药获批上市。打造“1+5+N”产业布局体系,建成1个国家生物医药产业集聚区。

《措施》还提出了生物医药和数字医疗器械两大重点发展方向,并明确将重点打造以重庆国际生物城为核心的国家生物医药产业集群,持续建设两江新区、重庆高新区、长寿经开区、涪陵区、大渡口区5个集聚发展产业基地。

“我们应该抓住机遇,加快发展生物经济。”城市化与区域创新极发展研究中心秘书长、重庆大学教授姚树洁表示,生物经济技术含量极高,需要集中全国力量,发挥规模效应。京津冀、长三角、粤港澳大湾区和成渝地区双城经济圈等区域具备人才、平台、创新资源、先进技术等优势,未来可期。

姚树洁认为,成渝地区双城经济圈区域内资源丰富,包括能源、环保、生物技术、种植技术等,《规划》的出台从国家政策层面提供了发展方向。重庆和四川应借此机遇,更好地推动成渝地区双城经济圈高质量可持续发展。