

重庆科技报

科技改变生活
创新引领未来

2022年3月15日 星期二 农历壬寅年二月十三

今日16版·总第504期

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



微信公众号



微信公众号

在测试装备领域实现突破
渝企研发出5大航空汽车测试装备

详见02版

重庆推动新能源汽车产业“换道超车”

详见03版

工厂更“聪明”产业更环保
——科技赋能助推涪陵制造业高质量发展

详见04版

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

培育协同高效能打硬仗的科技“尖兵” 今年重庆科技型企业力争突破4万家

本报讯(重庆日报记者 张亦筑 实习生 冉罗楠)日前,记者从重庆市2022年科技创新工作会上获悉,今年我市将聚焦“科技政策落实年”,构建系统完备扶持体系,加快发展高质量创新主体,力争科技型企业突破4万家、高新技术企业突破5500家。

据了解,今年我市将着眼提升创新体系的整体效能,在集聚更多科技“主力军”、创新“先锋队”上做文章,促进产学研深度融合,培育协同高效、能打硬仗的科技“尖兵”,筑牢科技创新基础能力,夯实建设具有全国影响力的科技创

新中心的基础支撑。

为此,围绕强化企业创新主体地位,我市将启动实施科技型中小企业创新发展行动计划,推进规上工业企业研发机构倍增计划,支持企业创建国家技术创新中心、制造业创新中心和产业创新中心,依托龙头企业牵头组建体系化、任务型创新联合体,正向激励企业创新,反向倒逼企业创新,力争今年孵化培育科技型企业突破4万家、高新技术企业突破5500家,集中培育一批带动力、影响力和竞争力强的科技领军企业,推动创新资源向企业集聚,打通从科技强到企业

强、产业强、经济强的通道。

为进一步提升高校创新能力,我市将加强重庆大学、西南大学“双一流”建设扶持力度,鼓励市属高校建设特色高水平大学,强化数学、物理、化学、生命科学等基础学科,发展电子信息、人工智能、材料科学、能源动力、交通运输、医工交叉等新工科,布局建设脑科学、基础数学、量子器件等基础学科研究中心,打造科教融合、产教融合平台,发挥高校基础研究深厚、学科交叉融合的优势,促进基础研究和应用研究协同攻关,推动科技研发与成果转化良性互

动,成为基础研究的主力军和重大科技突破的生力军。

通过产业主导、政策引导,我市还将深化市属科研院所市场化改革,支持中央在渝科研机构做大做强,加快建设高端数控机床研究院、先进病理研究院等新型研发机构,深入实施引进科技创新资源行动计划,着力培育一批人才集聚度高、研发能力强、发展前景好的高端研发机构,探索“产业研究院+产业园区+产业基金”发展路径,打造产学研融合创新载体,促进科研机构与产业融合发展。



日前,江北区港城工业园延锋伟世通(重庆)汽车电子有限公司生产车间,工人正在对智能化生产设备巡检。

该公司主要生产车载信息娱乐系统、虚拟数字仪表等产品。目前,该公司智能化生产线年产能达200万台。

重庆日报记者 崔力 摄

截至2021年末新增专利授权280项 25户市属国企“科改专项行动”成果亮眼

本报讯(重庆日报记者 白麟)日前,记者从市国资委获悉,自2020年4月国务院国资委公布204户科改示范企业名单以来,市国资委推动我市入选的25户市属国有科技型企业深入推广复制科技型企业改革经验,不断深化市场化改革,提升自主创新能力。截至2021年末,25户企业年度改革任务均圆满完成,营业收入同比增长15.3%、利润同比增长27.6%,新增专利授权280项,其中发明专利29项。

市国资委相关人士表示,在推进

“科改专项行动”中,我市涌现出了一批科技型企业改革的优秀案例。其中,重庆机电集团智能制造公司加大研发投入力度,研发投入强度达到6.2%;重庆进出口担保公司两江科技公司全面实施市场化选人用人,引进风控、建模等大数据互联网技术人才33人,高科技人才占比达60%。

此外,重庆旅游云信息科技有限公司构建全市文旅大数据平台、文旅大数据智能化应用平台、产学研创新平台,助力全市文旅产业智能升级,研发了针

对政府端的文旅大数据“驾驶舱”、文旅口袋云两款产品,为文化旅游职能部门提供精准高效的数据支撑和移动化管控,也能为全市文化旅游从业者提供数据咨询服务。上述案例近期还被国务院国资委改革办出版的《改革创新:“科改示范行动”案例集》收录。

通过推动科技型企业不断提升自主创新能力,重庆市属国有重点企业整体上也实现了聚焦实业、突出主业,经济运行“稳中有进”,实现质的稳步提升和量的合理增长。

截止2021年末,市国资委监管企业实现“一控二增三提高”。“一控”:非金融企业平均资产负债率控制在合理水平,低于全国地方国有企业5.4个百分点。“二增”:同口径比较营业收入、利润总额分别同比增长13.7%、15.1%,有27户企业利润总额同比实现增长。“三提高”:营业收入利润率处于历史最好水平;全员劳动生产率同比提高11.2%;全年研发经费投入同比增长28.3%,工业企业研发经费投入强度同比提高0.5个百分点。