

以高质量发展 推进中国式现代化

高端化引领 智能化赋能 绿色化转型

重庆南岸加快建设先进制造业强区

阳春三月,重庆市南岸区春光明媚、姹紫嫣红,处处涌动着高质量发展的勃勃生机。

美心集团生产车间内一派繁忙景象,智能机器人有条不紊地完成门窗加工、模具打磨等制造流程,叉车、吊机穿梭往来,机器轰鸣声不绝于耳;

重庆瑞方渝美压铸有限公司数字化车间内,仓储、生产、质检等生产环节通过工业互联网相连,各个生产环节信息数据实现共享;

重庆地大工业技术研究院为氢燃料电池研发和精准应用提供技术支持,重庆氢能产业发展前景广阔……

重庆市南岸区制造业底蕴深厚、基础雄厚。1993年,重庆经开区作为西部地区首个国家级经开区落户南岸。作为一座因制造业而兴的城市,南岸始终坚持推动新兴产业与传统产业并举、提升能级与增强品质并重,建设先进制造业强区。

制造业是立国之本、强国之基。2月23日,南岸区、重庆经开区召开2023年制造业跃升大会,提出要加快建设先进制造业强区,力争今年实现规模以上工业利润增速保持全市第一,汽车电子产业规模突破100亿元,为全面建设社会主义现代化新南岸提供强大支撑,为新时代新征程新重庆贡献南岸力量。

谋创新促发展 向智能制造迈进

远程设备操控、厂区智能物流、无人智能检测……走进重庆集诚汽车电子有限责任公司生产车间,数字化生产线实现生产、检测、物流全周期数据管控,为企业优化了生产流程。

作为一家汽车电子配套企业,集诚电子主要生产车身控制器和传感器等精密配件,对工艺要求较高。如今,通过科技创新和数字化改造,尤其是工业互联网的应用,仅通过一个二维码,就可以实现设备信息、工艺参数、光学检测等信息实时跟踪,提高了产品质量检测效率和准确率。

这是南岸制造业向智能化、数字化转型的一个缩影。近年来,南岸抢抓成渝地区双城经济圈建设重大机遇,充分利用工业互联网等创新平台的资源优势,深入实施制造业跃升发展攻坚行动,

加大自主创新力度,推动传统制造向智造转型升级,为制造业发展插上数字化“翅膀”。

2022年7月,位于广阳湾智创生态城迎龙创新港内的成渝地区双城经济圈产业数字化赋能基地正式建成投用。这片2500平方米的土地上,集聚了成渝地区工业互联网一体化公共服务平台等平台资源,建成了面向传统产业数字化转型相关的科普体验、应用展示等能力中心,为川渝地区各类中小企业提供咨询决策、政府监管等公共服务,点燃川渝地区数字化发展引擎。

从传统制造工厂,到数字化、智能化生产车间;从行业领先的智能制造龙头企业,到海量的数字化转型发展中小微企业;从单一、零散的制造企业,到多元、聚合的数字产业集群……如今,南岸智能化、数字化发展不断深入,智能制造持续为工业经济赋能助力。

抢抓机遇赛道 推动制造业跃升

一手抓传统制造业的提档升级,一手抓战略性新兴产业的培育,南岸工业经济高质量发展态势一路向好。

为推动制造业向高端化、智能化、绿色化跃升,南岸坚持“制造业强区、高质量发展”理念,协同实施制造业跃升发展攻坚行动和“满天星”行动,发挥“低碳绿色”“智慧创新”“软硬结合”产业优势,聚力打造智能终端、软件信息、大健康3个千亿级支柱产业以及节能环保、汽车电子2个五百亿级特色产业,



形成“3+2”的产业布局,全面提高产业链、供应链稳定性和现代化水平。

如今,在南岸,一个个战略性新兴产业集群加速集聚。在智能终端产业领域,围绕医用级智能穿戴设备,在广阳湾智创生态城布局莱福医疗产业园,打造以智慧医疗精密设备和智能穿戴设备研发、生产及大数据应用服务为主的产业集群;在汽车电子领域,紧跟全市建设智能网联新能源汽车产业集群的发展步伐,吸引一大批汽车零部件制造、智慧交通等方面的高端高新项目集中入驻,助力重庆汽车产业转型升级。

同时,南岸还以实现碳达峰碳中和目标为引领,持续推动绿色制造发展体系构建,目前,已经建成绿色工厂4个,成功申报4项国家级绿色产品,重庆通用工业、远达环保等企业绿色低碳核心技术优势明显。

一项项可喜的成果见证了南岸加快建设先进制造业强区的坚定步伐:15家企业成功申报国家级

专精特新“小巨人”企业,数量位列全市第二;美的制冷成功入选21家市级领军(链主)企业名单,重庆机床进入53家市级链主企业名单;美心集团入沪门产品全国市场占有率达35%。

强政策优环境 多方保障促落地

广阳湾智创生态城迎龙创新港内,成渝地区双城经济圈产业数字化赋能基地、重庆邮电大学科技园等项目已正式建成投用,数百家科创企业、数百名科研骨干、上千名高校研究生陆续入驻,在智能科技、生命科技、低碳科技等领域不断发力。

迎龙创新港正逐渐成为南岸区具有影响力的创新聚集地。而迎龙创新港的高质量发展,离不开南岸营商环境的持续优化。

近年来,南岸明确企业主体地位,坚定不移向企业赋能让利,启动企业“领头羊”计划,从技改、金融、场景、人才、土地五个要素给予全链条支持,把各类能调度的优势资源向制造业倾斜,大力推动制造业高端化升级、智能化转型、绿色化发展,为经济高质量发展贡献更多优质增量。

营商环境不断优化,为企业发展赋能助力。今年,南岸区、重庆经开区将针对制造业跃升工作,出台制造业跃升相关政策,建立起覆盖制造业用地、用工、技改、贸易、研发等产销研一体化的产业扶持体系。

此外,南岸区、重庆经开区将为各个产业园区建立公共服务平台,推动审批服务职能下沉,为企业提供技术、金融、市场、人才、政务一体化综合服务。

未来,南岸将全面落实重庆市重点工程,把制造业高质量发展放在更加突出位置,深入实施制造业跃升发展攻坚行动,努力取得更大突破性进展、打造更多具有辨识度发展成果,加快建设先进制造业强区。

数据来源:中共重庆南岸区委宣传部

