

政府助力,龙头聚力,创新发力

湖南 先进制造业高质量发展

本报记者 何勇 孙超

经济聚焦

10月25日,全球最大上回转塔机W12000—450在位于湖南常德的中联重科塔机智能工厂下线。该产品是中联重科为在建的世界最大跨度公铁两用斜拉桥——常泰长江大桥特别打造,最大起重量达到450吨,最大起升高度400米,相当于可以一次起吊300辆小轿车至130层楼的高度。

3天后的10月28日,三一重工生产的世界最大吨位履带起重机三一SCC98000TM履带起重机在浙江成功交付使用。这是迄今为止世界上起重力矩最大的履带起重机,也是工程机械产品中技术最先进、系统集成度最高的产品之一。

大国重器的背后,是湖南先进制造业的快速发展。今年年初,工信部公布了25个国家先进制造业集群,长沙工程机械、株洲轨道交通装备两大集群入选。今年上半年,长沙工程机械产业集群产值1352.36亿元,同比增长29.04%。株洲轨道交通装备产业链上企业已发展到400余家,今年1至7月,集群产值增长14.1%。

近年来,围绕打造国家重要先进制造业高地,湖南全力抓好22个制造业产业链(群),围绕产业链提升价值链、部署创新链、完善资金链,各类要素资源向制造业领域加速涌流。目前,湖南省已有制造业国家级单项冠军企业和产品22个,专精特新“小巨人”企业232家,各类要素资源向制造业领域加速涌流。

核心阅读

近年来,围绕打造国家重要先进制造业高地,湖南全力抓好22个新兴优势产业链(群)。

目前,湖南省已有制造业国家级单项冠军企业和产品22个,专精特新“小巨人”企业232家,各类要素资源向制造业领域加速涌流。

驶异常平稳。“面积1000多亩的封闭测试园区,企业测试已排到了今年年底。”湘江智能公司董事长谢国富说。

智能网联汽车是长沙乃至湖南超前谋划布局的一个未来产业。长沙按照“车路云网一体化”架构,积极打造各种应用场景,完成了100平方公里城市智能网联开放道路片区、100公里智慧高速公路、7.8公里智慧公交示范线建设。长沙加速打造智能网联汽车与智慧交通融合,将先发优势转化为产业优势,吸引20多家行业领军企业、340余家配套企业落户,全方位构建起智能网联汽车产业生态集群。

在打造先进制造业高地征程中,湖南一方面巩固传统优势产业,另一方面选取了工程机械、先进轨道交通装备、信息技术应用创新、先进陶瓷材料、碳基材料、新能源及智能网联汽车、人工智能及传感器等22个新兴优势产业链(群),作为推动制造业高质量发展的着力点。

记者了解到,围绕22个产业链(群),湖南整合全省科技优势,布局一批重点科技攻关项目,支持破解行业难点,实施了“十

大技术攻关项目”和科技重大专项。目前,时速600公里以上高速磁浮交通系统、铁建重工主轴承和地下工程装备等一批关键技术实现突破。

此外,湖南还实施了128个产品创新强基项目,研发了工程机械压盖等一批核心基础零部件,高掺杂废碎玻璃循环利用等一批先进基础工艺,高速高精智能数字化线切割等一批产业基础技术,“一云多芯”云桌面等一批工业基础软件。

设立“企业链长”,推动集群发展

在位于长沙望城的中联重科智能高空作业机械公司的生产车间里,眼下正是一派忙碌的景象。公司生产的高空作业机械配备了现代传感技术、物联网技术,加装了人工智能的“大脑”,能够实现智能故障报警诊断并提供安全预警。

中联重科是湖南工程机械产业链的龙头企业,在湖南有400多家配套企业围绕中联重科生产。为实现产业链的良性互动和突破发展,中联重科联合上下游企业搞好技术攻关。

这样的产业链联动,源自湖南设立的“企业链长”制。包括三一重工、中联重科、山河智能、铁建重工等在内,近年来,湖南省内一些行业领军企业,不但加速自身的创新发展,也正带动产业链相关企业的发展。

8月21日,在北京东六环改造工程建设中,铁建重工自主研发的直径超过12米的“京华号”盾构机成功穿越首个一级风险源,首战告捷。其中,“京华号”盾构机的关键核心部件——硬质合金盾构刀头,正是铁建重工携手中南大学,与湖南博云东方粉末冶金有限公司研制。三家单位围绕掘进刀具和轨道铣削刀具研究与制造,

推动关键材料与核心部件实现自主化、国产化。

加大纾困力度,提升企业质效

长沙制造业企业日业电气近年来扩张快、订单多。今年初,面对巨额订单,企业现金流告急。在获悉企业资金需求后,长沙银行不到10天为其发放1000万元流动资金贷款。“多亏了政府把我们列入‘白名单’,银行雪中送炭。”总经理龚健说。

制造业企业融资难长期存在,在湖南,通过设立“白名单”、引导金融机构实行差别化信贷政策,制造业企业获得贷款超过1000亿元。此外,湖南还首创“链一行”的主办行机制,帮助企业解决融资痛点,超过700亿元的融资需求有了着落。

今年前三季度,湖南制造业贷款新增392.7亿元,同比多增25.8亿元。

为进一步加强制造业企业的支持力度,湖南还制定了省领导联系产业集群(产业链)推动打造国家重要先进制造业高地的工作方案。省委主要领导担任工程机械产业链链长,省政府主要负责人担任先进轨道交通装备产业链链长。

在多方助力下,今年上半年,湖南全省制造业税收增长19.9%,制造业利润增长30.3%;计算机、集成电路、锂离子电池、光电子器件产量分别增长1.5倍、1.6倍、65.6%、36.8%。

湖南省工信厅厅长毛腾飞说,湖南将以产业链(群)为抓手打造国家重要先进制造业高地,到2025年,将实现先进制造业高质量发展“1125”目标,即提升100个园区创新承载能力、开发1000项重大技术创新产品、培育20个千亿产业、培育5个万亿行业。

强化技术研发,建新兴产业链

在湘江新区国家智能网联汽车(长沙)测试区,自动驾驶的电动车驶来,记者乘坐上去,起步、拐弯、刹车,L3级别的智能驾

开展侵害用户权益整治行动 工信部下架540款APP

本报北京11月17日电(记者王政)“截至目前,已组织检测21批次共244万款APP,累计通报2049款违规APP,下架540款拒不整改的APP,对违规行为持续保持高压震慑。”工业和信息化部信息通信管理局有关负责人日前透露,工信部聚焦群众反映强烈的APP违规处理用户个人信息、设置障碍、骚扰用户、欺骗诱导用户等问题,纵深推进APP侵害用户权益整治行动,取得显著成效。

工信部不断强化应用商店关键责任链管理,督促应用商店加强自查清理,应用商店已主动下架40余万款违规APP。据介绍,近期工信部又部署开展了服务感知提升行动,推动全行业优化服务举措、提升服务能力,建立个人信息保护“双清单”,持续加大用户信息保护力度。

根据工作部署,工信部将进一步强化综合治理,努力为用户营造更健康、更干净、更安全的信息通信消费环境。

一是完善监管政策和标准。认真贯彻落实数据安全法、个人信息保护法等法律法规,制定信息通信行业配套细化规定和标准,健全监管规则,细化落实监管举措,为用户权益保护提供更加坚实的政策制度保障。

二是建立全链条监管体系。推动建立覆盖互联网信息服务提供者、应用商店、网络接入服务提供者、第三方服务提供者、手机终端厂商的全链条监管体系。提出全链条共同遵循的共性要求和各类主体应承担的个性化义务,实现行业治理全链条、全流程规范。

三是进一步拓展监管手段。完善电信服务质量评测方法,建立互联网服务质量评测方法;构建覆盖基础电信企业、增值电信企业的全行业服务监管体系和服务质量实时监测机制;加强技术手段建设,不断提升自动化、标准化检测能力,及时监测发现和依法处置违规行为。

四是加强多主体协同共治。充分吸纳市场主体、行业协会、社会组织等多方力量共同参与治理,构建政府监管、企业自律、媒体监督、社会组织和用户共同参与的协同共治格局,实现多主体协同共治、齐抓共管的良好生态。

湖北出台24条举措 纾解中小微企业融资难题

本报武汉11月17日电(记者强郁文)湖北省政府近日出台《纾解全省中小微企业融资难融资贵问题的若干措施》(以下简称《措施》),着力解决中小微企业反映的融资问题中较为突出的痛点难点。《措施》围绕支持中小微企业融资提质增效、降低成本、发挥合力、强化保障4个方面,制定了24条具体举措。

《措施》要求各金融机构确保2021年新增小微企业首贷户数高于2020年,力争2021—2023年,全省拓展中小微企业(含个体工商户)首贷户40万户,累计发放首次贷款超过4000亿元;在降低融资成本方面,要求确保2021年全省中小微企业平均贷款利率低于上年水平。

今年以来,湖北省金融部门持续加大对实体经济的支持力度。截至2021年9月末,全省普惠小微贷款余额5678亿元,同比增长22.1%,高于全部贷款平均增速10.8个百分点。

本版责编:沈寅 白之羽 林子夜

重庆两江新区: 奋力走好全方位培养、引进、用好人才之路

重庆两江新区近年来深入落实新时代人才强国战略,紧扣打造内陆开放门户和重庆智慧之城“两大”定位,建设高质量发展引领区和高品质生活示范区“两高两区”目标,聚焦服务重点产业发展,全方位培养、引进、用好人才,营造“近悦远来”人才生态,建设成渝地区重要人才中心和创新创业高地。

全方位培养人才

走好高端人才自主培养之路

为快速集聚一批高校科研院所、培养本土人才、服务本土产业,2018年11月,两江新区设立两江协同创新区,规划面积30平方公里。

3年来,6.8平方公里大学大院大所集聚区、6.2平方公里重大科学装置和未来产业集聚区、3.5平方公里产业转化和创新企业集聚区、5.6平方公里数字文创与现代服务业集聚区、4.3平方公里高端人才国际化社区渐次启动,一批知名高校科研院所落户。

2020年6月,两江新区、重庆大学通过校企合作,建立明月湖—重庆大学新工科教育科创平台,制定

科创人才培养方案,依托区内科创基地的技术、设备、资金等资源为学生培养和创业项目提供服务。

截至目前,两江协同创新区引进38家开放式、国际化高端研发机构,科研团队90余个,吸引1500余名创新人才落户,其中博士500余名。

全方位引进人才

走好人才发展体制机制改革之路

两江新区坚持党工委统一领导,各职能部门各司其职、密切配合,引导社会力量广泛参与,努力在深化人才发展体制机制改革中走在前列。

以优越的政策引进人才。在全市普惠政策基础上,出台“人才十条”,围绕团队引进、安家补助、创业支持、引才激励等10个方面,覆盖各类人才,对特别优秀的国内外一流科学家及团队最高给予1亿元经费资助。

以创新的机制引进人才。建立行业部门、用人单位一体化联动的引才专员队伍和工作机制。加快建设以深化体制机制改革、创新人才服务模式为主

线,特定载体为基础,特殊目标、对象、机制、政策、平台、环境为具体方向的“人才特区”。

以优质的平台引进人才。加强招才引智平台建设,留学生创业园、博士后创新创业园等相继落地,国家海外人才离岸创新创业基地在瑞士、挪威等地设立海外合作站点。打造集人才“一站式”服务、人才引进和“双创”服务于一体的“两江英才荟”,为人才提供一键咨询、一键服务、一键申报等便利功能。在龙兴、鱼复、水土三大新城打造集居住、健身、餐饮、商务、休闲、娱乐于一体的人才公寓社区,为人才发展保驾护航。

全方位用好人才

走好产业人才协同发展之路

两江新区正大力建设两江协同创新区,礼嘉悦来智慧园、两江数字经济产业园等创新平台,果园港、两路寸滩综合保税区、悦来国际会展中心、江北嘴国际金融中心等开放平台,龙兴、鱼复、水土三大新城和寸滩国际新城等城市平台,国际合作中心和中

瑞、中德、中以等国际平台,汽车、电子信息等“10+1”产业功能区平台,推动两江新区成为全球人才向往之地。

2017年12月,两江新区互联网产业园正式升级为重庆两江新区数字经济产业园,规划面积50平方公里,整合照母山互联网产业园和水土、龙兴、两路寸滩片区“一核三区”数字经济产业资源,承载国家数字经济创新发展试验区和新一代人工智能创新发展试验区“双核心区”。

4年来,两江新区数字经济产业园建成国家工业互联网标识解析顶级节点、中新(重庆)国际互联网数据专用通道等数字经济新型基础设施,华为人工智能创新中心等龙头数字经济企业相继落户,注册数字经济企业近6000家,数字经济相关从业人员超过5万人,研发人员超过9000人,为数字经济领域人才提供广阔舞台。

两江机遇,期待八方英才。

数据来源:重庆两江新区管理委员会