



在长城汽车永川工厂里,新车在智能化装配车间下线。永川高新区供图

永川高新区通过深入实施体制机制改革试验、创新创业生态优化、产城职创融合发展三大工程,建设现代制造业基地、西部职教基地、国家双创示范基地三大基地,从一个以煤炭、冶金等传统产业为主的产业基地,逐渐变为以战略性新兴产业为主的高质量发展先行区。

永川高新区：三大基地建设激发新兴产业活力

产业转型谱新篇③

◎本报记者 雍黎

近日,2021年上半年重庆地区经济运行情况发布,永川区实现地区生产总值521.3亿元,同2020年相比增长14.6%,两年平均增长7.6%,增速位列重庆全市第一;其中,规上工业增加值增长19.4%;汽摩及零部件、智能装备、特色消费品、电子信息、先进材料五大产业集群实

现产值569.4亿元,增长31%。这一系列数据是永川产业转型升级成效的直观体现。

2018年2月,国务院正式批准设立永川高新区。虽然加入国家级高新区这个队伍仅3年,但永川高新区通过深入实施体制机制改革试验、创新创业生态优化、产城职创融合发展三大工程,建设现代制造业基地、西部职教基地、国家双创示范基地三大基地,从一个以煤炭、冶金等传统产业为主的产业基地,逐渐变为以战略性新兴产业为主的高质量发展先行区。

而且还带动了上下游产业链的发展。”永川高新区管委会副主任许仁元说,不仅是长城汽车,东鹏陶瓷、雅迪电动车等百亿级龙头企业也纷纷入驻,阿里巴巴、华为、百度等知名企业也相继在永川高新区建厂。汽摩及零部件、消费品工业双双迈入200亿级台阶,智能装备、电子信息、新材料等产业规模不断扩大。以长城汽车为依托的千亿级汽车产业生态城,以高端数控机床为引领的200亿级中德智能产业园等“一城七园”主导产业集群正在逐步形成。

据统计,永川高新区产数控机床产量占重庆的1/3,随着利勃海尔、SW等高端数控机床企业陆续投产,华中数控、迈瑞特等10家数控企业获评高端数控机床生产企业称号,永川高新区在数控机床行业竞争力日益增强。

目前,永川高新区的支柱产业已逐渐由传统的煤炭、化工、冶金、建材产业,发展为智能装备、汽车及零部件、电子信息、新材料等新兴产业,传统产业产值占比由66%下降到3%,战略性新兴产业比重提高到35.9%。永川高新区2020年营业收入达1165亿元,规上工业总产值达1108亿元,GDP总量达535.9亿元,R&D占比达5%,在2020年中国百强区(新城)中排名第51位。

龙头企业引领现代制造业基地崛起

2019年8月30日,长城汽车永川工厂竣工投产,国内首款乘用车大皮卡“长城炮”正式下线。从2018年6月1日启动施工到整车下线,仅用了14个月的时间,创造了国内全工艺汽车整车工厂建设的最快速度。

不仅建设速度最快,永川工厂还是长城汽车“5A”级智能化工厂,通过系统收集工厂底层设备数据,并通过多种形式进行信息可视化,运营成本降低20%,生产效率提高20%,而且使产品不良品率降低20%,能源利用率提高10%以上。

这一龙头企业和地方政府的良好配合带来了双赢。自2018年以来,在整车生产项目基础上,长城汽车又陆续在永川高新区成立了发动机、变速箱、底盘、汽车电子、车身覆盖件、内外饰等汽车零部件项目,并注册成立了11家销售、物流、售后等结算中心。2020年长城汽车整车项目产值117亿元,2021年1—6月长城汽车整车项目产值110亿元。而长城汽车永川工厂的快速发展,也为永川高新区经济转型,打造千亿级汽车产业生态城奠定了坚实的基础。

“以前永川缺少百亿级龙头企业,通过龙头企业的引入,不仅为产业转型升级打下了基础,

丰富、自动驾驶车辆规模最大的开放测试和示范运营基地,也是我国首个L4级自动驾驶开放测试和示范运营基地。

国家级智能制造领域技术创新成果产业化公共服务平台落地,重庆文理学院创新靶药药物国家地方联合工程研究中心获批,华为(永川)联合技术创新中心、重庆中关村智酷人才创新实践中心、渝西老年病临床医学中心等各级科研平台纷纷落地……坚持创新驱动,加大科研平台引力度,为永川高新区转型升级提供了“原动力”。

永川区科技局副局长邓骞介绍,通过引育加培育,截至目前,全区市级以上科研平台达92家,其中国家级7家,近2年累计增加32家。

永川高新区出台“创新30条”,加快打造国家“双创”示范基地、环重庆文理学院创新生态圈,建设“文理创客”等一批双创集聚区,打造凤凰湖众创空间等一批双创载体,培育“永创汇”等

一批品牌活动。截至2020年底,永川高新区高新技术企业达163家,同比增长27.3%;科技型企业家达719家,同比增长49.1%。

重庆永信科技有限公司是一家2017年筹建试生产的企业,作为一家研发生产超薄玻璃的科技公司,该公司不仅加强自主研发,而且积极开展产学研合作,与重庆文理学院签订了产学研合作协议,推进成果的研发和转化。该公司2019年通过高新技术企业认定,2020年通过重庆市智能工厂认定,2021年通过国家专精特新小巨人企业认定。

“通过坚持政校企联合、产学研贯通,永川高新区激发了创新活力,加快推动成果研发、运用、转化效率。”许仁元介绍,2020年,永川高新区全社会研发投入强度达2.9%;全年新增授权专利1997件,2017年以来年均增速超过13%;万人发明专利拥有量达9.24件,是2017年的2.85倍。

产教融合为产业发展筑牢人才基础

为什么这么多企业愿意落户永川?

因为这里还有一项秘密武器——人才!作为国家明确支持的西部职教基地,永川高新区将职业教育作为聚集人才、吸引企业落户的重要引擎。2019年9月,永川高新区党工委、管委会正式成立,永川区委、区政府将职业教育交由永川高新区进行统筹,从体制机制上保障产教无缝对接和深度融合,这在全国都独一无二。

为了深入推进产教融合,不断深化校企合作。2017年11月,永川区委、区政府联合出台“职教发展24条”,鼓励西部职教基地院校扩大规模、提档升级、产教融合。3年多以来,永川高新区累计兑现奖补资金8400余万元,建成投用新增职业院校2所,新增职教学生2万余人,新增校园建筑面积达26.3万平方米,新增实训基地11.5万平方米。目前西部职教基地职业院校数量已达17所,在校学生14.4万多人,规模在全国地级行政区中位居前列。

“我们在职业教育上,大力推行‘师资共享、专业共建、人才共育、设施共享’,着力形成独有的职教与产业互促的发展生态。”许仁元介绍,他们专门出台政策鼓励支持职业院校与企业采用“订单、定向、定岗”“现代学徒制”“德国双元制”等模式紧密对接,打造“永川工匠”品牌。职业院校

先后与辖区企业共建“二级院校”10余个,开设订单班90余个,每年选派200余名教师到园区企业挂职实践,学校聘任430余名企业工程技术人员、200余名创业人员到院校任教或作就业创业专题培训。

除了校企合作,已有企业开始尝试直接办学。

“我们整个集团每年人才缺口达3—5万人。”重庆雅迪科技有限公司总经理助理周华介绍,雅迪入驻永川高新区看中的就是永川高新区作为现代制造业基地和西部职教基地,具有师资力量丰富、生源充足的优势。目前,他们已经启动现代制造业职业技术学院的筹办,希望实现“产教一体、校企一家”,形成“招生即招工、学生员工双重身份、学校和企业两个学习场所、教师和工程师双导师”的现代学徒制新模式,打造职业教育和产业协同发展的生态体系。

许仁元表示,永川高新区还将围绕产业链完善教育链,依托教育链升级产业链,鼓励设置一批产业升级迫切需要的专业学科,推动产业转型升级。目前,永川高新区每年培养技术技能人才3万人以上,学生年均就业率保持在96%以上,80%以上毕业生留渝就业。

带动GDP108.9万元。

项目招得来,更重要的是要“落得下”。今年以来,沈抚示范区围绕重点工作和重大项目全部实施项目化管理、专班制推进、清单式落实,成立了23个项目落地服务专班。项目落地服务专班成为项目工作的“推进器”。得益于专班服务模式,今年5月末开工建设的沈抚方大综合医院项目,实现了土地摘牌即开工。

在全面推进审批制度改革的过程中,沈抚示范区对建设工程项目审批程序进行了全新梳理,明确各个环节的核心要件和可容缺材料,通过多部门联动协作,创新推行并联审批、承诺制审批等模式,有效减少了审批环节,压缩了审批时限,让企业“拿地即开工”成为现实。

在专班队伍的高效协作和审批制度改革的推动下,沈抚示范区围绕重点工作和重大项目全部实施项目化管理、专班制推进、清单式落实,成立了23个项目落地服务专班。项目落地服务专班成为项目工作的“推进器”。得益于专班服务模式,今年5月末开工建设的沈抚方大综合医院项目,实现了土地摘牌即开工。

在全面推进审批制度改革的过程中,沈抚示范区对建设工程项目审批程序进行了全新梳理,明确各个环节的核心要件和可容缺材料,通过多部门联动协作,创新推行并联审批、承诺制审批等模式,有效减少了审批环节,压缩了审批时限,让企业“拿地即开工”成为现实。

创新政策叠加培育双创主体

在永川高新区大数据产业园,不时会看到自动驾驶汽车驶过,还可以乘坐百度L4级自动驾驶巴士体验智慧出行。作为西部自动驾驶开放测试基地,这里不仅是我国西部地区应用场景最

区锚定“三区一引擎”定位,在建设辽宁改革创新“试验田”和生态环境保护“样板间”的道路上持续发力,继续保持较快增长势头,经济社会运行呈现稳中加固、稳中向好的发展态势。

沈抚示范区探索建立数字技术新产业、新业态、新模式,重塑经济增长新格局,推进“数字辽宁、智造强省”建设。发展路径明晰,沈抚示范区制定出台了《数字沈抚建设规划(2020—2025年)》,全面启动数字经济产业园建设。

数字经济的快速发展和产业生态的集聚,也让沈抚示范区的一批传统制造业企业尝到了数字化的甜头。辽宁阳光天泽有限公司是一家定制生产纸浆及纸箱的公司,自从去年借助华为提供的OCR(文字识别)技术,一改手动录入的传统操作方式,实现了单据自动识别并对接系统,准确率和企业效率得到大幅提升。“从目前接到的订单情况看,预计今年全年产值同去年相比将大幅提升。”该公司信息技术部部长陈隅文充满信心地说。

在《人工智能赋能服务支持政策》助推下,华为(辽宁)人工智能创新中心累计向中煤科工集团沈阳研究院有限公司、荣科智维云科技等15家域内企业提供了价值2000余万元的人工智能赋能和应用技术开发服务,推动企业平均生产效率提高20%以上。如今,多家数字企业已经开始

沈抚示范区：集聚数字经济项目,打造发展“加分项”

◎本报记者 郝晓明

近日,辽宁省沈抚改革创新示范区(以下简称沈抚示范区)数字经济产业园E园暨华为(辽宁)人工智能创新中心揭牌运行。按照规划,华为(辽宁)人工智能创新中心将集聚华为及其生态合作伙伴,在云计算、人工智能、大数据、工业互联网等领域构建数字产业生态圈,力争打造全国人工智能创新高地。

目前,沈抚示范区已引进数字辽宁—西门子赋能中心、视觉技术研究院、淘数科技、荣科智维云科技等57个“新字号”数字经济项目,数字经济的集聚和规模效应已经初显。

今年上半年,沈抚示范区固定资产投资同比增长33%,一般公共预算收入同比增长48.3%,税收收入同比增长41.5%,主要经济指标实现两位数增长;“一网通办”实际网办率达76.42%,位居全省首位;数字经济企业税收贡献占比59.5%,位居全省前列。

从这份经济运行数据来看,数字经济无疑成为沈抚示范区上半年答卷中最有力的“加分项”。

政策赋能 数字经济产业园

按照辽宁省委、省政府部署要求,沈抚示范

园镜头

启动政企综合信用评价 这里要建全国首个“诚信自贸区”

◎本报记者 郝晓明

7月24日,《中国(辽宁)自由贸易试验区营口片区全领域企业公共信用综合评价标准》正式出台,标志着营口片区在全省率先启动政务诚信评价及全领域公共信用综合评价机制。以信用体系建设提升政府治理能力、优化营商环境,营口片区迈出坚实一步。其中,刻画政府信用的《政务诚信评价报告》和绘制企业信用画像的《信用体检报告》也将在全省首发,为打造全国首个“诚信自贸区”贡献营口力量。

“政府说话算数。”营口片区党委书记、管委会主任张东认为,党和政府在企业和社会群众中的威信从有诺必践中来,一流的营商环境离不开信用体系支撑。

近年来,营口片区一直把加强政务诚信建设作为社会信用体系建设的重要组成部分,通过“新官理旧账”,解决了106户企业无法办理不动产登记的历史遗留问题;通过“兑现奖励”,实现了按月不见面兑现,累计兑现10.02亿元政策资金,直接打入企业账户;破解历史欠债难题,解决了困扰企业20多年的问题,盘活企业固定资产超过10亿元……一系列实打实的诚信政府建设举措,树立了良好的政府形象,坚定了企业的发展信心。

以“诚信自贸区”建设为关键抓手,营口片区以政务诚信体系建设为突破口,引入第三方信用评估机构,发布独立的营口片区内机构《政务诚信评价报告》,通过政务信用管理、政务诚信评价、政务诚信监督以及政务诚信保障四种体系的建立,构建起“政府承诺+社会监督+失信问责”工作机制,塑造营口片区内机构及行政人员模范守信、带头践诺的良好形象,进一步提升政府公信力和执行力,推动利企惠民政策落实到位,擦亮“马上行·自在营”的市场主体满意度品牌。

据介绍,《公共信用综合评价报告》将在全省率先发布。营口片区启动的全领域企业公共信用综合评价,是以公共信用信息资源为支撑,按照信用建设领域相关国家标准,从企业的基本情况、财税情况、行政监管、司法监管、社会责任五个维度,设置公共信用综合评价指标,对营口片区归集的企业信用信息进行自动的全领域公共信用综合评价量化,从而实现信用主体的精准信用画像。

其后,市场主体的《信用体检报告》将在全省率先发布。该报告以云计算资源为支撑,通过大数据、区块链、人工智能等技术应用,实现对信用主体的精准信用画像,为市场主体活动提供信用服务。据悉,《信用体检报告》的等级按高低分为A、B、C、D四档,评价结果将被定期推送至相关政府部门、金融机构、行业协会商会,作为参考使用,并根据信用等级高低对市场主体采取差异化的分类监管。如评分为A的企业,可在行政管理中享受容缺受理、简化程序等便利;纳入中国(辽宁)自由贸易试验区监管的“不诉不查”清单等,用自己的信用为自己增信用、增动能。

政务诚信建设作为营口片区社会治理创新的重要举措,是打造新型政企互信关系的突破口,也是建设“诚信自贸区”的前提,有助于营口片区提升“信用软实力”,打造硬核竞争力。

营口片区相关负责人表示,通过对政务诚信体系和企业信用体系建设两方面的打造,将同步刻画并提升营口片区内机构及企业的信用形象,将“诚信自贸区”打造成营口招商引资的“引力磁场”和对外开放发展的“金字招牌”。

温州高新区举办大学生创业赛 获奖落地项目可获现金奖励

科技日报讯(洪恒飞 蔡小燕 记者江耘)8月6日,由浙江省温州市龙湾区人民政府、温州高新区(浙南科技城)管委会主办的温州市龙湾区(高新区)第六届大学生创业大赛在温州金融科技路演中心启动,最终评选出35个团队进入总决赛。据悉,大赛会对总决赛获奖并落地项目给予现金奖励,按照A、B、C三个评定等级给予5万—20万元的落地扶持奖励及最高6万元的场地租金补贴。

自2016年起,温州市龙湾区已成功举办5届大学生创业大赛。5年来,赛事已累计向51个落地项目拨付扶持补贴资金800余万元,直接或间接解决超万名大学生就业。

据悉,本届大赛参赛对象是领行人均为全日制普通高校、港澳台地区高校及海外高校的在校大学生及毕业5年内的往届大学生(包括硕士研究生)的团队。大赛依据参赛人员的《创业项目计划书》、项目PPT介绍,通过选手的“路演展示+现场答辩+专家点评”方式进行综合评审。

本次比赛横跨杭州、温州两地,总决赛预计将在9月底举行。进入总决赛获奖并落地龙湾的项目,在稳定运营两年以上后,经专家评审和龙湾区大学生创业大赛领导小组审核通过,还将获得10万—60万元成长扶持资金奖励。获奖团队的主要成员,也将被优先推荐入住区人才公寓并帮助对接创投机构。

“近年来,龙湾全面推行大学生创新创业引领计划,最新出台了2.0版‘人才新政’,聚力招才引智。”龙湾区委组织部副部长、区人力资源和社会保障局局长姜祥林表示,欢迎全国各地有理想、有抱负、有追求的青年大学生到龙湾创新创业。



参赛选手在进行项目路演

受访者供图