

璧山:打造数字经济创新应用高地 构建美好数字生活新图景

□ 璧山报记者 曾清龙

开发中小运量轨道交通技术应用场景,实现“云巴”示范线全球首发;开发空间太阳能技术应用场景,建设空间太阳能电站试验基地;建设总里程330公里的量子通信“成渝干线”,在工业互联网、智慧城市等多领域试点……以上种种,都是璧山区在经济社会等领域营造的一个个数字经济应用场景。

近年来,璧山区抢抓重庆建设国家数字经济创新发展试验区、国家新一代人工智能创新发展试验区等重大机遇,以“数字产业化、产业数字化、数字化治理”为主线,着力打造数字经济创新应用高地。

向“数”而行 助推产业集聚

2023年12月3日,梦界·元境杯元宇宙数字内容创作大赛、第十四届蓝桥杯大赛专项赛颁奖典礼在璧山区举行。与此同时,梦界·元境杯从2023年开始,正式落户璧山区,成为璧山数字产业布局中重要的一环。

心中有“数”,潮头起舞。近年来,璧山区被纳入东数西算工程成渝枢纽节点重庆数据中心集群示范起步区,建成了西部“重庆”科学城先进数据中心、先进计算产业创新中心GPU等基础设施。在此基础上,规划建设了“梦界空间”数字经济产业园,以专业化、市场化手段招引龙头企业及项目,带动数字经济发展。

当前动漫产业方兴未艾,璧山区瞄准这一产业方向。2020年9月,璧山区促成中国西部动漫文化节永久落户,并持续升级节会内容。2023年中秋国庆期间举行的第十五届中国西部动漫文化节吸引了近9万人,带动消费近千万元。

依托梦界空间数字经济产业园,璧山区大力培育电竞产业。经过多番努力,在王者荣耀各项赛事上屡获冠军的重庆狼队落户璧

山,将这里作为比赛主场。“这里靠近重庆大学城,年轻人多,政府部门对电竞也很支持,我们很有信心在这里发展。”重庆武御体育文化有限公司负责人段瀚宇说,以重庆狼队为牵引,璧山区将建设专业电竞场馆,预计今后每年将举办超百场电竞赛事,还将打造电竞酒吧、电竞直播等业态,持续为数字经济发展引流。

“龙头牵引,激活整条产业链。”梦界空间数字经济产业园运营负责人晏琨说,在重庆狼队的带动下,璧山至今已和15家动漫及电竞企业达成合作意向,初步构建起完整的电竞产业链。

选准细分赛道,差异化错位发展,是璧山区发展数字经济的一大秘诀。在电竞产业之外,当地还摸准部分元宇宙企业开展应用应用的现实需求,选定文旅元宇宙细分赛道,通过线下园区打造、线上平台建设,引进阿里元境等龙头企业;依托东数西算工程,璧山区集聚国科量子“量子可信云全国运营中心”及奇安信“全国软件供应链安全监测中心”等项目,蓄力打造网络安全产业集群。

乘“数”而上 夯实发展底座

“我们围绕电竞动漫、元宇宙、数字文旅等六大赛道展开布局,集聚阿里元境、中科曙光、国科量子等头部企业,数字经济产业集群初具规模。”璧山区委副书记严兵说,力争到2027年,在璧山形成千亿级产业集群,数字增加值占地区生产总值的比重达到50%以上。

在聚焦电竞动漫赛道上,璧山区打造“西部电竞动漫产业高地”,广泛吸纳动漫IP运营、3D动漫制作、数字媒体、数字出版等数字文创企业;与电竞俱乐部合作共建中国西部(重庆)电竞产业园,重点招引电竞酒店、电竞教育培训、MCN及短视频、创意周边设计及衍生品等电子竞技上下游产业。

在元宇宙赛道上,璧山区打造“国家级元宇宙内容产业生态示范区”,构建起线上“1+

4+N”元宇宙产业平台;建立起元宇宙线上产业平台,设立元宇宙产业研究院和首支元宇宙产业基金。

在核心部件及智能终端赛道上,璧山区依托西部(重庆)科学城璧山片区平台优势,以先进计算产业创新中心GPU项目、康佳MicroLED等落地项目为代表,重点引入和培育芯屏端核网全产业链。

在网络与数据安全赛道上,璧山区着力创建网络安全产业园和国家数据安全产业园,布局推进5G基站、量子保密通信“成渝干线”、网络攻防靶场等网络安全基础设施建设,制定安全检测标准并上线全国首个软件供应链安全检测服务平台,打造了量子信息安全托管全国运营中心。

在数字文旅赛道上,璧山区通过引入一批智慧旅游平台项目,开发一批智慧旅游应用示范服务,打造一批无人驾驶观光路线,形成一批成熟的数字文旅融合场景;依托“非遗小镇”等优势文旅品牌,进一步吸纳数字IP、数字周边产品等文创项目。

在网络平台经济赛道上,璧山区依托中新(重庆)生命科技园,构建起以医疗大数据应用、健康大数据模型为技术支撑的健康服务产业生态;推动中小企业将核心业务能力向平台迁移;建设政务专题数据库,打通政务“数据壁垒”和“信息孤岛”;实现农业生产数字化;加快推进城市运行“一网统管”。

此外,璧山区还绘制了《数字经济产业图谱》,进一步明确数字经济“六个一”发展思路和“千亿级”发展目标,即“做靓一批数字经济品牌、壮大一批数字经济产业集群、建成一批数字经济产业载体、树立一批数字经济创新标杆、培育一批数字经济新业态、推出一批数字惠民新服务”。

向“数”而兴 打造数字高地

在如今的璧山区,数字化已成为很多行

业、企业的关键词。

重庆宇海精密制造有限公司深耕笔电配套领域。“以前都是靠人力生产,无法满足产能大幅度提升的要求,导致订单越多,投入的人工、占用的流动资金也越多。”重庆宇海精密制造公司自动化部经理冯洪君说,现在通过购买精密模具制造设备,研发成型、组装、涂装设备,全面提升生产线自动化水平,注塑机自动化率从5%提升至50%以上,组装自动化率提升至30%,产量良品率得以大幅提高。

宇海公司的生产升级只是璧山区以数字化赋能产业转型升级的一个缩影。近年来,璧山区加快传统产业数字化、智能化改造。围绕自身产业特色,璧山区制定推进运用工业互联网、建设数字车间和智能工厂的方案及进程,打造垂直行业的工业互联网平台,为全区产业数字化发展带来新突破。

同时,璧山区还坚持数字产业化、产业数字化齐发展,加快新一代信息技术应用,着力推动数字化、智慧化治理。

“我们持续推进5G基础设施建设,累计建成5G基站2236个。正在加快推广应用‘国家量子保密通信骨干网’成渝干线,加快新能源汽车充电桩建设,以及环保、交通等智能基础设施平台的开发。”璧山区相关负责人介绍,计划在“十四五”期间建成璧山区“数字大脑”中心,实现各领域、各层级日常治理与应急处突的无缝衔接、协调协同、科学精准,从而打造有速度、有温度的政府主导、多元共治的智慧城市。

城市更聪明,工业更智造,经济更智慧。伴随着加快数字经济发展的强音,一个雄心勃勃、目标远大的璧山正奋楫扬帆,加速远航。



北碚 智能山地农机备春耕

连日来,重庆茂田机械有限公司的生产车间里一片忙碌景象,工人们忙着生产组装无人驾驶履带拖拉机。这些农机将交付给广西、云南、贵州、重庆等地的客户“备战”春耕。据了解,该公司是国家级专精特新“小巨人”企业,这款自主研发制造的农机,可实现机身360°旋转和遥控无人驾驶,适合丘陵山区及多种作业环境,可大大降低农业生产者的劳动强度,提高农业生产效率。

北碚报记者 秦廷富 摄



万州:“冬闲田”变“增收田”

致,美观规整,山水林田和农家院落相得益彰。

提升的不只是景观,更重要的是效益。通过实施“稻油”轮种,土地的利用率、产出率提升明显。“经过标准化改造后的农田,我们采用‘稻油’轮种模式,充分利用耕地资源,提高土地产出率,水稻平均亩产能达到500公斤左右。10月份水稻收割后种植油菜,亩产油菜籽能达150公斤,每亩增收达150元,提高到400元左右,去年我们供销系统实施‘稻油’轮种4000多亩,产值达到1100多万元。”万州区供销合作社副主任张茂孝介绍。

这是万州区供销合作社以学促干,推进主责主业助力乡村振兴,扎实开展主题教育

的一个缩影。

主题教育开展以来,万州区供销社将主题教育成果转化为服务乡村振兴的思路举措和实际行动,聚焦农资保供、农业社会化服务、农村流通体系建设等重点工作,探索赋能企业发展的新思路、新载体、新方法,努力

为全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化贡献力量。

万州区供销系统充分发挥在保障粮食安全和重要农产品有效供给中的作用,在全区范围内探索“供销社+专业合作社+农户”的利益联结机制,推动“三社”融合发展走深走实,共享种粮规模效应。

一方面积极参与全区高标准农田项目建设运营,去年11月启动2023年高标准农田建设,计划到今年3月左右,在恒合、普子、白土片区完成2万亩高标准农田建设项目。完成白土镇丘陵山区高标准农田示范项目建设,启动后期托管运营工作,为全区高标准农田建设发挥了示范引领作用。

与此同时,万州区供销社依托遍布全区的500多个农资连锁经营网点,对农资商品实行“统一配送、连锁经营”,确保农资质优、量足、价稳,发挥了农资保供“主力军”作用。去年,全系统农业社会化服务规模8万亩次,基层社农业生产托管服务面积达3万亩。

秀山:延伸产业链条 山银花成“致富花”

□ 重庆日报记者 苏畅

1月23日,秀山县隘口镇坝芒村,脱贫户仲芬家正在管护山银花。去年,她共种了20来亩山银花,收入3万多元。

秀山山银花是重庆市单品品种规模最大的中药材,当地种植面积达23万亩。

为推动秀山山银花产业高质量发展,山东德州市先后投入东西部协作资金774万元,分别在岑溪乡、平凯街道、钟灵镇、溶溪镇建设4个山银花加工厂,配备各类烘干加工设备,实现山银花就地加工,年加工山银花2600余吨,增加产品附加值20%以上。

4500余户农户种山银花脱贫

付仲芬曾是贫困户,丈夫在外打工时受伤,公婆年纪大只能做点简单的农活,家里还有几个孩子要上学,养家的担子全压在了她身上。

为了维持家中的生计,付仲芬一度想外出务工挣钱。村里的山银花种植专业合作社负责

人张胜海找到她:“现在山银花的行情在涨,如果管护得好,不比在外面打工差,还能照顾老小。”

张胜海的底气,来自一种山银花新品种——“渝蕾一号”。近年来,德州市与秀山县协作,先后聘请重庆市中药研究院、西南大学等机构的5名专家为中药材产业发展顾问,常态化为全县中药材产业发展提供咨询服务,培育出这一山银花良种,较传统品种增产30%以上。

付仲芬考虑了几天,决定留在家乡,发展山银花产业。

精心管护下,她的山银花长势良好,每亩产量在300公斤以上,面积也从最初的12亩扩大到20余亩,一年收入有3万多元。

目前,秀山山银花种植面积已达23万亩,并建立起良种繁育体系,带动28个贫困村、4521户贫困户实现脱贫。

就地烘干附加值增加20%以上

山银花鲜花摘下后仍有呼吸作用,会产生热量,娇嫩的鲜花在袋子里捂一会,花色就

会变黄、发蔫,卖价也随之降低。

“之前为了卖鲜花,隘口、溶溪等乡镇都去过。用小货车拉,快的单边一小时,慢的要两三个小时。”清溪镇平阳村村民高兵三说,在路上时间一长,被压在最底层、空气最不流通的鲜花卖相变差,每车总有一部分要降价才能卖出。

为了解决了山银花采摘期短、保存期短的问题,德州市先后投入774万,分别在岑溪乡、平凯街道、钟灵镇、溶溪镇建设4个山银花加工厂,配备各类烘干加工设备,全面推行蒸汽杀青、热风烘干、高温烘干等无硫加工新工艺,帮助周边种植户实现就地加工,就地仓储,年加工山银花2600余吨,增加产品附加值20%以上。

打造百亿级中医药加工产业集群

去年,秀山山银花综合产值超过7.5亿元,实现山银花本地初加工的同时,也吸引了海王、步长、红日3大上市药企入驻。

重庆海王中药健康产业基地位于秀山县城西北部。基地加工厂收购附近乡镇新采摘

的山银花,通过深加工,变成了清热消暑的山银花露,作为花茶冲泡的山银花茶、入药的山银花饮片等。

海王公司相关负责人表示,秀山山银花面积常年稳定在20万亩以上,黄精、银杏、黄柏等其他中药材面积也有20万亩左右,为企业发展提供了充足的加工原料来源。与此同时,良好的营商环境以及低成本的便捷物流,都是吸引企业落户秀山的重要原因。

与海王毗邻的,还有红日、步长等医药上市企业,以及国泰康宁、富兴通等本土药企。这些企业共同汇聚在秀山中医药产业园区内,生产精制中药饮片、中药配方颗粒、中成药、保健食品、功能性植物饮料、中药提供物等系列产品,共同打造百亿级中医药加工产业集群。

“我们还将与相关科研机构合作,利用山银花中的抗菌消炎的主要成分——绿原酸,研发大量日化用品,如可供量产的山银花牙膏、洗面奶、沐浴露、湿巾等,为山银花的进一步深加工奠定了基础。”秀山中药材产业中心有关负责人介绍。

巴渝视窗

綦江

出台食品安全“吹哨人”制度

□ 綦江日报记者 刘彤

日前,綦江区市场监管局印发《重庆市綦江区市场监督管理局食品安全吹哨人制度(试行)》(以下简称《制度》),以制度保障、鼓励食品生产经营企业的内部员工作为“吹哨人”,向市场监管部门反映食品生产、经营和餐饮各环节的食品安全违法行为。

食品安全违法行为存在专业性和隐蔽性,动员内部员工进行投诉举报,是揭露行业潜规则、弥补监管缺口、降低监管成本、震慑违法违规生产经营者的有效手段。前不久,綦江区市场监管局就通过食品生产企业内部员工的举报,查处了一起企业使用过期原材料的案件。

“接到举报后,经调查举报人为该公司的员工,举报情况属实。”綦江区市场监管局综合行政执法支队副队长王登国告诉记者,“当事人多次利用过期的原材料组织生产,违反了《食品安全法》的相关规定,我局对当事人给予了20倍的处罚,并依法对违法生产的食品进行了处理,同时按有关规定对‘吹哨人’给予了相应的奖励。”

据悉,綦江区市场监管局在全市率先出台《制度》,旨在进一步规范“吹哨人”的举报方式、奖励金额以及个人信息保密等相关制度。同时,《制度》还明确了“吹哨人”是指因涉嫌违法犯罪行为的食品生产经营者雇佣,从事相关工作的人员。不包括违法单位法定代表人、主要负责人、违法行为的组织者。

綦江区市场监管局相关负责人介绍,按照制度,“吹哨人”可获得普通举报2倍的奖励,每起案件奖励的上限金额为100万元。举报的方式可以是实名举报也可以是匿名举报,“吹哨人”与受理部门约定举报密码,替代其真实的身份。同时,市场监管部门及其工作人员对“吹哨人”的个人信息和举报内容进行保密,工作人员泄露相关信息将面临惩戒。

丰都 居家适老化改造让“养老”变“享老”

□ 丰都日报记者 邓军杰

为切实保障辖区老年人居家养老服务安全质量,提升居家养老服务水平。自2023年以来,丰都县积极推进居家适老化改造民生工程项目,为特殊困难老年人提供安全、便捷的居家养老环境。

家住滨江西路社区的熊云高老人,由于腿脚疼痛,长期在家行动不便。丰都县民政局工作人员在走访时了解到有关情况后,便给老人床边安装了床旁扶手、洗浴间摆放了淋浴凳、提供了移动坐便器等,让老人居家养老更方便。

“给我安了防滑垫现在很安全了,原来没有安装防滑垫的时候就觉得这个地上打滑,很怕摔跤,现在就放心多了。”熊云高说。

据介绍,适老化改造以室内行走便利、如厕洗澡安全、厨房操作方便、居家环境改善、智能安全监护、辅助器具适配为主要目标,对纳入分散供养特困人员范围的高龄、失能、残疾老年人家庭实施居家适老化改造。

截至目前,丰都县800户特殊困难老年人家庭适老化改造项目已全部改造完成,切实提高了老年人居家养老质量,进一步营造好爱老助老的良好社会氛围。

铜梁 就业帮扶车间生产忙 打开群众增收“致富门”

近日,在铜梁区永嘉镇就业帮扶车间,20多位农家妇女正忙着加工家电企业的冰箱连接线配件。

“今年1月,车间加班加点赶制了4万套订单产品,产值有望达到20万元,实现开门红。”车间负责人闫渝说。

永嘉镇是铜梁南部地区的山区农业镇,与永川区、大足区交界。近年来,永嘉镇在乡村振兴工作中,办起两家乡村振兴车间和1家就业帮扶车间,解决了上百名群众就业增收问题。

该就业帮扶车间是永嘉镇永安村闫渝2020年返乡创办的,主要生产电子元器件、线束、汽车配件。在区镇支持下,车间稳步发展,助力农民工就业,被铜梁区人力资源和劳动社保局评定为就业帮扶示范车间。

“这几年,车间发展比较好,我们引进了全自动理头机、半自动端子机等先进设备,提高了产品质量。同时,通过培训让员工熟练掌握生产技能,能够严格按照质量标准生产。”闫渝说,在车间上工的30多位农民工,大多数是本村和相邻村的农家妇女,其中脱贫户有8户。

“车间实行的是计件制,月平均工资在2000元到3000元左右。今年,车间的订单比较多,我们的收入还会增加,日子越来越有奔头了。”脱贫户冉进碧喜说。

据华龙网客户端

云阳 年味渐浓迎新春



1月22日,在云阳县举办的2024年民俗展演暨非遗传承技艺展示活动现场,演员正在进行舞狮表演。

春节临近,各地张灯结彩,迎新春活动丰富多彩,到处洋溢着浓浓的年味。 新华社记者 黄伟