



## 璧山缙云山山火隔离带将打造“最美隔离带”

### 将因地制宜开展生态修复,规划科普教育中心,展现生态颜值和人文价值

本报讯 (记者 龙丹梅)2月21日,璧山区“云雾花涧”片区10个项目开工,总投资达64亿元。其中,曾在去年阻隔缙云山山火中起到重要作用的璧山区八塘镇阳龙村临时防火隔离带将通过生态修复,打造成具有生态颜值和人文价值的“最美隔离带”。

“云雾花涧”项目地处缙云山和云雾山之间,以璧北河流域100余平方公里(七塘镇、八塘镇、大路街道部分区域)天然秀带为核心,融数智化和美丽乡村、现代农业产业、绿色化接二连三、多元文旅康养、田园化创新创业、高品质乡村生活于一体,将重点打造万亩彩色梯田、绿色农产品加工园、乡村艺术院落群、云雾花涧亲水步道、特色品质民宿、太空农业馆、乡村双创总部等项目,聚力推动城乡融合发展和乡村全面振兴的新范例。

当天开工的项目中,“最美隔离带”项目特别引人关注。这条临时隔离带位于璧山区八塘镇阳龙村,总投资0.8亿元,长度约6.85公里,面积28.19公顷,是2022年8月为全力阻隔缙云山山火而挖掘的。由于所在地地势陡峭、开挖难度大,在挖掘过程中,社会各界团结一心、众志成城,在短短30个小时内挖出了一条绵延6公里的隔离带,成



最美隔离带项目效果图。

(璧山区农业农村委供图)

功阻隔了山火。在这里,也诞生了以蝴蝶结女孩为代表的一批平凡的灭火英雄。

正因为如此,璧山区计划对这条“生命隔离带”因地制宜开展生态修复,比如引进红花椒等防火树种实施景观化打

造,结合历史人文、抗火救灾等文化,规划科普教育中心,打造展现生态颜值和人文价值的“最美隔离带”。

结合八塘镇拥有形态美丽的月牙纹梯田,耕作价值高的缓坡梯田、林团岛景梯田等实际,璧山在八塘镇江兴村、前进村、石庙村规划建设万亩梯田项目。该项目首开区占地约900亩,位于八塘镇高滩瀑布上游,这里也是月牙梯田景观的核心地段,将布局会客厅、餐饮、民宿等业态。未来,万亩梯田项目将通过首开区和37700亩核心区的示范带动,发展高效农业,带动周边9300亩拓展区内的农民共同增收。

此外,璧山区七塘镇莲花穴艺术院落自建开放以来,已成当地的网红打卡地。璧山将在七塘镇莲花穴周边打造乡村艺术院落群项目,由国内美术学院校深度赋能,将艺术元素融入农村人居环境改造,推动乡村优秀传统文化与现代生活方式有机结合,彰显艺术活化乡村、赋能乡村振兴的文化魅力。

璧山“云雾花涧”项目将辐射带动璧山全域“农文旅体康”一体化发展,形成“吃住行娱购”全链条生态,进一步推动璧山建设以绿色农业产业基地、乡村康养文旅基地为支撑,“农文旅体康”融合发展的城乡融合示范片区。

### 锚定辐射川南、渝西地区进出口商品集散中心这一精准定位——

## 永川综保区仓库厂房修好一栋就被预订一栋



□本报记者 刘翰书

站在重庆永川综合保税区(以下简称“永川综保区”)综合服务楼16楼,千余亩地势平坦的土地尽收眼底,料峭春风迎面而来;业已建成的保税仓库内,不少人驻企业正在进行装修和改造……

最快本月底,这个唯一建于成渝地区双城经济圈中轴线上的综合保税区,将迎来正式验收。

2月20日,重庆日报记者现场采访得知,尽管尚未完成验收、封关运行,但永川综保区已在头部、链主企业招商上有了重大进展:招商引资正式签约项目4个,意向签约入驻项目23个,国药集团、长城汽车、雅迪汽车等巨头纷纷进驻……

“永川综保区规模不大,而且不临江。所以一开始,我们就锚定辐射川南、渝西地区进出口商品集散中心这一精准定位,决心走出一条特色化、差异化的发展道路。”永川综保区管委会(筹)主任杨毅说。

正因为找准了定位,永川综保区实现了仓库厂房修好一栋就被预订一栋,没有“修好了晾着晒太阳”的情况。

### 立足自身优势差异化发展

永川综保区于2021年7月6日获国务院批复设立,成为全国第152个、重庆市第6个综合保税区。

“1.11平方公里的规划面积,放眼全国不算大,而且在川渝两地所设的综合保区内,我们是少有的不临江的一个。”杨毅说,受限于规模和公铁联运模式,永川综保区无法做到依靠水运大进大出,实现大货量运输。

但永川综保区有一个独特的优势——唯一一个建于成渝地区双城经济圈中轴线上的综合保税区,可辐射川南、渝西等地,对于加快推进成渝地区双城经济圈中部地区的对外开放具有重要战略意义。

“所以必须立足自身优势,走一

条高质量、高附加值的特色化、差异化发展道路。”杨毅说,具体来说,就是不仅仅追求引进一个大项目带动简单的上下游配套,而是着力建立一个辐射带动渝西川南地区的进出口集散大平台、一个促进区域外向型经济活跃的产业生态,为全产业链上的企业提供贸易、物流、仓储、结算、融资等全流程、全方位综合服务,有效降低区域外向型企业的经营成本和风险,创新更多更好的盈利模式。

比如,周边四川省泸县的龙眼、合江的荔枝,重庆市荣昌的夏麻、大足的五金小商品等,都可以通过永川综保区更加便捷地走出国门。立足永川区当地的汽摩、电子产业优势,一些高附加值的产品,也可就近完成出口报关。

“走特色化、差异化发展道路,可以让我们走得更稳、走得更远。”杨毅以永川综保区的进口分拨功能为例,目前他们正积极对接引进埃塞俄比亚、越南等国的咖啡豆,在永川综保区设立咖啡分拨中心,填补川渝两地这一特色产业空白。

### 二期建设计划两年完工

截至目前,永川综保区投资11.8亿元的一期建设已经完成,包括2.6万平方米的综合服务楼、3.6万平方米的厂房和仓库,以及综合服务、贸易服务、保税加工、保税研发、检测维修等功能区。主要发展以汽摩整车及零部件、高端数控机床、医疗器械、跨境电商等行业为主导的保税加工

工制造、保税研发设计、保税物流分拨、保税检测维修和销售服务。

“这里离永川城区车程近20分钟,几百号员工来了住在哪里?吃在哪里?”曾有人驻企业在前期洽谈时,表露出这些担忧。杨毅表示,永川综保区二期建设将解决这些问题。

总投资21.22亿元的二期建设,将于今年5月启动,计划两年完工,主要包含网外公寓、商业等配套设施和网内仓库、厂房、冻库及信息化两大部分,总建筑面积29.23万平方米。建成后既可满足企业生产仓储需要,也可满足办公、餐饮、商贸等配套需求。

由于规划面积不大,永川综保区从建设之初,就按照高效、节约、低碳的原则,合理利用地势,设计了多层仓库,上下层可同时进出货。设计了多层厂房,以二至三层为主,最多可至五层,兼顾灵活分区管理,后期还可根据入驻企业实际需求优化调整,实现厂房转仓库、一般仓库转恒温仓库的不同功能。

### 不少头部链主企业已入驻

虽然尚未封关运行,但目前已有不少头部、链主企业入驻永川综保区:招商引资正式签约项目4个,协议资金2亿元;意向签约入驻项目23个,预计协议年进出口贸易额140亿元;国药集团、长城汽车、雅迪汽车等巨头纷纷进驻……

“除了精准定位,这些成果的取得也

### 记者手记>>>

## 谋定而后动,特色化差异化发展行稳致远

□刘翰书

从2021年7月获得批复设立至今,永川综保区的建设步子可能迈得不算快,却看得准迈得稳。

“规模不大”“不临江靠海”和现实条件,使永川综保区清醒认识到,不能走那种“大进大出”“大开大合”的“走量”路子,必须走一条特色化、差异化凸显的“重质”发展道路。为此,他们依托唯一一个建于

成渝地区双城经济圈中轴线上的综合保税区的优势,既立足本土汽摩产业、数控机床、医疗器械等优势产业,也锚定辐射川南、渝西地区进出口商品集散中心这一精准定位,谋定而后动。

“这两年,我们可以说是边学边干。”采访中,永川综保区管委会(筹)主任杨毅反复强调,不急于开干,而是一边建设,一边学习借鉴其他综保区的经验、夯实服务综保区的人才、优化利于综保区

与我们重视招商和创新服务密不可分。”杨毅告诉记者,为吸引更多企业入驻,永川综保区相关工作团队对永川、大足、铜梁、荣昌等区县数以百计的进出口贸易企业进行了逐一摸底。企业生产什么,产品出口到哪里,需要哪些个性服务……针对企业需求都一一形成服务方案。

2月15日,永川区还在厦门举办了海峡两岸产业合作恳谈会,向与会人员详细介绍了永川的区位优势、市场辐射范围、优质营商环境、“6+3”产业体系 and 综保区平台功能、惠企政策等。参加恳谈会的50余家台企负责人表达了与永川的合作意愿,其中部分企业还现场与永川达成了初步合作意向。

“入驻永川综保区,可以让我们报关出口更加便捷,产品运抵港口后不再进行报关查验。”长城汽车蚂蚁物流重庆KD车间主管张熠说,自2018年落户永川以来,长城汽车已在当地形成年产22万辆整车规模生产基地,主产别克300和长城炮两款车型。在永川综保区,企业有两个面积各占6000平方米的KD(软件出口)工厂,产品主要销往泰国、马来西亚、厄瓜多尔等国家,下个月,他们将正式进驻综保区。

杨毅表示,接下来,他们将进一步创新服务,吸引更多优质企业入驻。比如,围绕企业需求,通过专业服务节省通关时间、降低通关成本;提供金融服务等增值服务;鼓励综保区内企业积极参与内贸,助力构建国内国际双循环相互促进的新发展格局等。

发展的举措。

谋定而后动,则可少走弯路不走回头路。正如一张白纸好作画的道理一样,在理清思路、瞄准方向、拿出方法后的全力以赴,势必下笔更有力、画幅更美丽。在这方面,永川综保区是有自信的——在同期批复设立的国内6个综保区中,其余5个已于去年底完成了线上验收,而永川综保区却主动申请国家相关部委的现场验收,足见其底气所在。

尚未封关运行便吸引了一大批头部、链主企业入驻,便是永川综保区“谋定而后动则有助于行稳致远”的生动注脚。

### 打造汽车软件的国产“灵魂”

## 国科础石发布全新车用操作系统

定性、可靠性是整车安全和性能的保障。

国科础石作为重庆汽车软件创新研究平台的三大主体之一,自2022年成立以来一直致力于开展汽车基础软件技术研究。此次开源的础光Linux,是基于Linux 5.10版本改造而来,旨在构建专注于仪表、娱乐、自动驾驶场景下安全、可靠的强实时车用操作系统。

“Linux操作系统在设计之初是专门为服务器运行而设计,在实时性、安全

性、可靠性等方面尚未做到较好地支持车规级应用。”国科础石相关负责人表示,础光Linux从多个方面进行了优化,特别是针对性能、安全性、可靠性等方向进行了内核优化和性能效率提升。国科础石后续将与更多企业合作,持续对础光Linux进行性能优化和维护,共同打造标准的、符合汽车应用需求的Linux版本,构建良好的汽车软件开源协作生态。

“与我们的电脑、手机等只有一个操作系统不同,目前智能汽车的不同功能

模块,比如座舱域、自动驾驶域、车控域等,存在不同的操作系统。”该负责人表示,根据础光操作系统整体规划及开源计划,除了础光Linux之外,国科础石还将逐步开源面向座舱域、自动驾驶域、车控域的础光实时操作系统,础光虚拟机管理器(Hypervisor)以及础光智能操作系统。此外,针对智能汽车更大算力、更实时、更加中央化的计算架构,以及更复杂的安全和隐私的计算需求,国科础石还将启动全新车用操作系统内核的研发工作。

## 荣昌举行行政银企融资对接会

### 现场签订17个项目,签约金额超500亿元

本报讯 (记者 周雨)16家在渝外资银行机构,13家区外银行机构,7家区外证券公司,16家区外股权投资机构,14家区内金融机构,195家民营企业,22个区级相关部门——2月21日,荣昌区举行了一场该区有史以来参会金融机构类型最多、规模最大、签约金额最大的政银企融资对接会,现场签订17个融资项目,签约金额544.28亿元。

在这17个融资项目中,12个为企业融资项目,5个金融机构与政府战略合作项目。其中,新加坡凯万金控首次落子荣昌,股权投资基金1.4亿美元助力内荣农高区建设。该公司将通过基金投资的方式引入新加坡水果深加工企业,与荣昌区双橙汇现代农业公司合作开发血橙深加工项目,将荣昌血橙及当地其他农产品深加工后在国内国外销售,同时也进口东南亚水果,在当地加工及销售。

中国农业银行荣昌支行继续加大对该区民营企业支持力度,分别与瑜瀚电子、唯美陶瓷、奥福陶瓷签署了2.28亿元、1.6亿元、1.4亿元贷款协议。2022年,中国农业银行荣昌支行对该区民营企业贷款同比净增8.4亿元,增幅82.7%,其中民营企业信用贷款同比增长317%。

“民营企业是推动荣昌经济高质量发展名副其实的主力

军!”荣昌区委书记高洪波说,荣昌是全市民营经济占比最高的区县之一,至今已形成“78999”格局,即70%的技术创新成果来自民营企业,80%的GDP来自民营企业,80%的税收来自民营企业,90%的就业岗位由民营企业提供,99%的市场主体是民营经济。

近年来,随着成渝地区双城经济圈建设这一国家战略的深入推进,地处成渝“黄金结合点”的荣昌区迎来快速发展期,大批民营企业投资荣昌,企业融资需求急速增大。

过去3年,该区共推进重点项目403个,项目总投资1805亿元,完成投资654.7亿元,每年开工建设工业项目100个,投产项目50个以上。目前,该区拟上市重点工业企业就有华翱洁科科技有限公司、重庆蓝洁自来水材料有限公司、荣耀电子(重庆)有限公司等13家,企业融资需求迫切。

高洪波表示,今后他们将推动政银企对接工作常态化、长效化、制度化,定期收集企业融资需求,及时向金融机构推介企业融资项目,帮助金融机构找到客户,协助企业找到“源头活水”,切切实实为企业解决融资难题,持续推动成渝地区双城经济圈建设“一号工程”在荣昌走深走实。

## 重庆经开区与百度签约 共建西部数字经济产业创新基地

本报讯 (记者 黄光红)2月21日,重庆经开区管委会与百度在北京签订项目合作协议,双方将携手共建西部数字经济产业创新基地,打造具有竞争力的人工智能产业集群,构建国内一流的“AI+产业”应用示范体系,为重庆经开区乃至重庆数字经济发展赋能。

根据协议,百度将通过百度智能云为重庆经开区提供飞桨AI能力、百度地图服务能力、百度AI专利授权、百度AI教育和百度AI生态资源以及技术研发等支持,在重庆经开区构建算力底座、数字经济区域研发运营中心、AI服务中心及AI人才聚集中心。

其中,在算力底座板块,百度智能云拟聚合百度AI算力服务器、AI存储硬件、超高速互联网络、安全设备,在重庆经开区逐步建设满足西部数字经济产业创新基地算力需求的智能计算基础设施;AI区域研发运营中心和AI

人才聚集中心致力于引入国内外优质AI企业和人才入驻,为基地提供核心“软”支持。并将与重庆经开区内高校及企业科技团队合作,引入百度飞桨等人工智能高端课程,每年定期开展人才培育;AI服务中心将充分发挥百度AI能力,为重庆经开区内智能制造、智慧园区、物流交通等提供技术赋能。

当前,重庆经开区为打造重庆软件和信息服务产业发展高地,正扩大应用场景开放,优化配套设施建设与营商环境,已形成了自身产业发展的独特优势。这将为百度构建良好的产业生态,并提供更好的落地环境。百度是拥有强大互联网基础的领先人工智能公司,被国际机构评为全球四大人工智能公司之一。依托重庆市软件和信息服务“满天星”行动计划,基于重庆经开区的产业基础、应用场景等优势,百度智能云将把重庆经开区定位为其在西南区域发展的重要一极。

## 綦江规划展览馆开馆

### 綦江将形成“百平方公里,百万人口”城市规模

本报讯 (记者 罗芸)2月21日,綦江规划展览馆开馆暨一季度重大项目竣工仪式举行。根据规划,未来綦江将形成“百平方公里、百万人口”城市规模,成为成渝地区双城经济圈建设与黔渝战略合作的联结点、西部陆海新通道重庆门户。

綦江规划展览馆是集规划、国土和历史文化综合展示于一体的展览馆,占地面积6000平方米,通过多媒体生动展示了綦江城市发展的轨迹和脉络。

该规划展览馆内“蓝图”篇详细介绍了綦江区最新的空间规划,即通过发展中心城区、北部智慧新城和永桐新城,提升区域发展承载能力。其中中心城区包括

老城区和东部新城两个区域;北部智慧新城、永桐新城则分别以新盛和永城为主体,是綦江城市空间向外拓展和产业聚集发展的重要承载区域。

在中心城区建设方面,除綦江老城区外,目前东部新城已建成15平方公里,集聚人口10万余人,行政服务、体育文化、医疗康养、教育设施等设施齐备。

北部智慧新城和永桐新城则是綦江建设百平方公里、百万人口城市规模的“双引擎”。目前永桐新城、北部智慧新城正在高标准规划建设,并通过积极创建国家高新区,为促进人口、产业和各类资源要素高效集聚提供有力基础保障。

(上接1版)

市委政法委相关负责人表示,开展这次评选活动,就是要及时把各单位“具有突出优势、能够形成胜势”的有形抓手和有效载体挖掘出来,提炼起来、推广开来,变一地“盆景”为全市“风景”。同时,推动各地各部门对照中央和市委关于政法领域全面深化改革的部署要求,对照群众期盼,选出参照系、新标杆,指导和帮助基层政法机关创造性地抓好

学习借鉴、转化运用,进一步激发改革动力,动态比拼工作成效,推动形成比学赶超的良好氛围。

据悉,市委政法委、市法学会将组建由各方面法学法律工作者组成的评选活动委员会,负责对推荐的实践项目进行评估、筛选、复选、最终评优工作。评选活动分为征集、展示、评选、成果运用四个阶段。征集阶段为2月至3月,展示阶段为4月至5月,6月初发布最佳实践评选结果。