



江津“国家森林乡村”建起研学基地,将课堂“搬”到自然场景中——

300余个城市家庭“打卡”偏远山村

□新重庆-重庆日报记者 王先明 彭瑜

高温时节,位于川渝交界处的江津区白沙镇复建村陶家山陶桥家庭生态农场人气很旺,一群来自重庆中心城区的市民正兴致勃勃地采摘猕猴桃。

“城里热得很,我们这里很热闹!”9月7日,复建村党委书记肖年华称,复建村是“国家森林乡村”,虽然距离中心城区远了点,但空气好,好吃的、好玩的也多,村里还建起了研学基地,“几年来,全村累计接待了50余个旅行团,300余个城市家庭,每年村集体收益30多万元。”

西瓜采摘节、杨梅品鉴会等,从一日游、周末游再到拓展游,越来越多的城市家庭带着孩子在这里感受传统农耕文化的独特魅力。

曾经的复建村“地无三尺平”,路难走、车难行,为啥这么多城里人愿意走进这个偏远的小山村呢?



▲复建村累计接待50余个旅行团,300余个城市家庭。

▲村民杨洪兰家门口,一块稻田成了学生们的插秧“试验田”。(受访者供图)

“未来还会更好。”苏乐华说,复建村毗邻的白沙镇松林岗社区鹅公水库正在修建中,“水库投用后,我们水、路都不愁了。”

人才回了家

复建村的改变,引来外出村民的关注。村民陶桥参加过军,退役后又在外面跑了十来年销售,2016年回村创办了家庭农场。

“只有干劲儿不行,还要有技术、懂市场。”白沙镇党委书记曹均平称,脱贫攻坚与乡村振兴都需要致富带头人,镇里不但在水、路、电等方面给予大力支持,还推荐创业者参加种养技术、市场开拓等方面的培训。现在,陶桥已试种成功5个猕猴桃品种。

村民蒋庭财也放弃了中心城区的服装生意,回村成立重庆科帆农业开发有限公司,建起70余个蘑菇生产大棚,每年销售羊肚菌、赤松茸、平菇等约200万元。

村民返乡创业,村里探索“村集体+公司+脱贫户”股份合作制,与重庆科帆农业发展有限公司、陶桥家庭农场等合作,带动脱贫户入股,既支持新农人做大做强,又带动脱贫户增收致富。

现在,复建村集聚起135名农村实用人才,引导他们成立7个专业合作社、6家农业企业、2个家庭农场、2个养殖场,发展壮大了食用菌、油茶、糯玉米、雷竹、李子、杨梅、黑山羊、林下土鸡等多个产业项目,提供就业岗位100余个,困难群众累计分红10万余元。

“有了好产品,还要有好品牌。”本土人才秦杰回村后参与农产品销售。他牵头建立农产品溯源管理机制,同时注册“金复建”“陶家山”等3个商标,形成“大山有礼”系列主题产品,既在线上平台销售,又在线下直营店叫卖。

截至目前,复建村销售农副产品1000余万元,村集体年均收益达30多万元。

游客进了村

产业发展起来后,复建村的农产品不但卖到了山外,大批城市居民也进村采摘。

“地势偏远是劣势,绿水青山成优势。”复建村的古树、古街、古道等自然人文资源丰富,有一棵黄葛古树树龄达1000年。复建村也因此获评“国家森林乡村”。

深圳自信朗朗科技有限公司(以下简称

自信朗朗公司)联合创始人胡馨予称:“看中的就是保存完好的青山绿水。”

复建村邀请自信朗朗公司规划设计,依托全村“刁家山、谭家山、雷家山、燕头山、复建山、陶家山、狮子山、滚子坪”等“七山一坪”,打造“自然+运动”相结合的登山营地,将课堂“搬”到自然场景中,打造山野夏校和山野冬校,为6—12岁孩子提供独立生活、学习、玩耍的空间,形成26平方公里的无边界乡村体验基地。

村民杨洪兰家门口,一块稻田成了学生们的插秧“试验田”。杨洪兰发现,稻田租给学生们“插秧”,既有租金,还能收割一些稻谷。最关键的是,她将种田的时间用来种菜、养鸡,又多了一份农产品销售收入。

“走最野的路、吃最土的菜、看最美的景、享最爱的乐。”正带着孩子在复建村游玩的李明来自中心城区。他说,一到周末,村里的稻田、果园、菜园、菜地、溪流里,到处都是城里孩子嬉戏欢笑的身影,“临走,小车的后备箱装满了农产品,一周的蔬菜又备足了。”

据统计,自研学基地投用以来,复建村累计接待50余个旅行团,300余个家庭,20余个机关企事业单位参与拓展训练。

公路修进山

从白沙镇出发,山路蜿蜒曲折,但有6米宽。

“以前没有一条水泥路。”肖年华介绍,复建村位于江津区南部大山深处,“七山一坪”拥村而落,与四川合江县石龙镇交界,过去交通闭塞,产业落后,“路难走、车难行,很多年轻人外出打工。”

虽然交通区位条件差,但复建村海拔400至900米,年平均气温只有17℃,水源丰富,土壤肥沃,绝大部分为森林所覆盖,境内有野生杪枒、中华里白、鹅掌楸、板蓝等物种。

“盘活用好资源,基础设施是关键。”复建村老支书苏乐华回忆,10多年前,复建村第一次启动修路,100多名村民暂外出打工,硬是挖出了一条10.5公里长的村道。

在脱贫攻坚战中,复建村被确定为市级贫困村,镇村两级将提升出村路、打通入院路、完善产业路放到了首位。短短几年时间,全村硬化、整治各类道路44公里,改善了村民的生产出行条件。

与此同时,复建村还新建了17口蓄水池、整治了13口山坪塘,为131户困难群众改造了危旧房,全村累计实施基础设施类项目30余个。

此外,涪陵还推动产业链上重点企业与科研院所开展联合攻关,成功创建了中药创新研究、涪陵黑猪种养殖循环2个院士工作站,建立起全产业链的科创平台。

全生命周期服务 让项目跑出“加速度”

1—7月,粮油加工完成产值67.38亿元,占全区食品及农产品加工业半壁江山;火锅食材增长明显,增幅达19.04%;24家果蔬加工企业累计完成产值38.21亿元,增长47.2%……

透过这份沉甸甸的成绩单不难看出,涪陵食品及农产品加工业8条产业链呈现齐头并进的态势。

“抓大项目、大抓项目是我们的着力点。”涪陵区经信委负责人介绍,为保障各大项目顺利投产达产,涪陵将企业全生命周期服务列为优化营商环境的头号工程,坚持项目落到哪里,配套就跟到哪里,充分发挥当地港口、地方电网等优势,为项目提供用能、物流等要素保障。

位于涪陵白涛工业园区临港组团的重庆一德粮油有限公司,是一家从江苏南通引入的粮油加工企业,投产仅一年多,年生产植物油料达140万吨,年销售额接近100亿元。

一德粮油的到来,并非偶然。早在2020年,一德粮油南通总公司就有布

局西南的打算,负责这一项目的陈钢带着团队顺江而上,在一连考察了川渝好几个地方后,最终选择落户涪陵。

“主要是基于两方面考量。”陈钢说,一是涪陵背靠龙头港,大吨位船舶常年可通行,原料从南通运输过来很便捷;二是临港组团已聚集了一批饲料加工企业,能帮助他们消耗部分豆粕残渣,实现上下游协同化发展。

然而,项目动工不久,就被叫停了。原来,项目建设用地下方,隐藏着一条约400米长的铁路隧道。这是渝怀铁路复线的一部分,考虑到列车运行安全,需要通过铁路部门安全评估后才能复工。

“渝怀铁路涉及重庆和成都两地,我们生地不熟,很多流程办理无从下手。”忆及此,如今已是重庆一德粮油公司总经理的陈钢告诉记者,紧急关头,园区服务专班靠前服务,与市发改委、中铁成都局等积极衔接,成功邀请到专家团队进驻,开展论证。随即,园区又会同企业,按照专家建议反复修改施工方案。终于,在停工五个月,项目得以重启。

今年8月,一德粮油原料仓储爆仓,一批从南通转运过来大豆原料找不到存放地。如果不能及时卸货,不仅要缴纳船舶滞留费,高温还会影响大豆品质。项目秘书了解到情况后,立即上报,随即园区出面,协调周边企业,将空置的仓库空间腾挪出来,租赁给一德粮

油使用。从反映问题到解决问题,前后不到一天。

此外,今年以来,涪陵加快推进中国榨菜城、攀华西南预制菜产业园、中粮粮谷等重大项目建设。其中,攀华西南预制菜产业园仅用80多天就完成了前期场平,比原计划提前了2个月。

加快“智改数转” 企业实现降本增效

走进涪陵榨菜集团智能化生产车间,一条条全自动化生产线正满负荷运转。榨菜原料青菜头经过腌制、剥筋、切片、脱盐、拌料、灭菌等多道自动化生产工序后,再由一只巨大的机械手将包装好的榨菜整齐码垛,整个车间充满科技感。

“涪陵榨菜的市场占有率能保持全国第一,靠的是技术创新。”集团副总经理皮林说,早在2019年,集团就与施耐德、西门子等合作,为榨菜生产加工量身定制了一套数字化控制系统。它就像一个工厂的“大脑”,指挥着生产系统的运行、调度、数据监测等工作。

在车间的中央控制室内,一面宽大的显示屏展示着各环节生产运行情况,工作人员轻点鼠标,就可以在线诊断30余台套生产设备的运行情况。

记者看到,生产前端工序画面上不停有红点闪烁,其余生产段则为绿色图标。皮林解释:“红色是系统在发出警

报。”同一时刻,位于车间一线的检修人员也在iPad上收到系统推送的报警信息,他们随即前往故障点处置。不到一分钟,系统便提示报警解除。

“数字化升级后,生产线变得更聪明。”皮林说,现在,同样产能规模的数字化车间只需过去30%左右的人力,生产效率却提高了15%,原料损耗降低了8%。

在涪陵榨菜集团等龙头企业的带动下,涪陵食品及农产品加工业步入了“智改数转”的快车道。

位于龙潭镇的渝妹儿米业,主要从事大米的生产、储存、销售,今年1—7月实现产值4457万元,同比增长28%,新上线的胚芽米更是卖出了每斤20元的好价钱。

“这得益于我们对设备的智能化改造。”企业负责人任长江说,去年,企业投入120万元,引入4台悬浮非挤压式碾米机,替代传统的半自动轧压式碾米,将碎米率降低了60%以上,“也就是说,现在工厂每加工1万吨大米,就会多出600吨的成品米。”

设备更新还节省了人力成本。大米加工属于劳动密集型产业,渝妹儿一年用工量在8000人次左右,但村里的年轻人大都外出务工了,“招工难”一直困扰企业。智能设备的引进,解决了这一难题。以碾米为例,过去传统碾米机需要几个人配合才能生产,而现在一个

工人就能同时操控4台悬浮非挤压式碾米机。

借助贴息贷款、加工奖补等资金扶持,渝妹儿米业还完成了种植基地的升级改造,水稻种植实现全程机械化。

截至目前,涪陵区食品及农产品加工业累计实施技术投资改造项目20个,累计完成投资39.6亿元,龙头企业关键工序数控化率超过60%,部分企业人力节省2/3以上。

产品推陈出新 “潮品”“爆款”赢得市场

今年3月,市经信委公布2023—2025年重庆市消费品工业“爆品”培育清单,涪陵共有7家企业的产品入选,数量名列前茅。

“近年来,我们进一步加大了研发创新力度,积极向‘榨菜+’、豆瓣酱、川菜复合调味料等新赛道拓展,在产品研发上不断推陈出新。”皮林说。

脆口榨菜、榨菜酱、手工榨菜……这些榨菜新品,以轻盐、低脂、低卡为主攻方向,颠覆了人们对传统榨菜的认识。其中,仅脆口榨菜去年的销售额就达2.6亿元。

随着中秋佳节的临近,今年,涪陵榨菜集团又携手当地烘焙企业,联名开发了榨菜月饼,备受各界关注。

“在粮油、中药材、火锅食材等赛道,企业也成为产品研发的中流砥柱。”

涪陵区商务委相关负责人说,在政府鼓励下,企业不断推出迎合市场需求的新产品,将普通的农产品包装成“潮品”“爆款”,在激烈的市场竞争中脱颖而出。

这段时间我市持续高温,由国药太极与天府可乐联手推出的藿香可乐屡屡破销售纪录。淘宝、京东等多家电商平台的数据显示,太极藿香可乐在各平台旗舰店的日均下单量在3000以上,好评率高达98%。

作为国药太极的核心生产企业,太极涪陵制药厂生产的藿香正气口服液被誉为“夏日解暑神器”。近年来,国药太极在做好传统中药制剂的基础上,又进一步向大健康领域拓展,不断尝试花式跨界。

“藿香可乐主打的就是‘新奇+健康’。”国药太极涪陵制药厂研发人员陈雨嘉说,产品自上市以来,已累计销售1000万瓶。

在涪陵,许多老牌加工企业都瞄准年轻消费群体,开启了品牌年轻化战略。譬如,已搬迁至涪陵高新区的黄花园酱油结合重庆美食特色,推出了小面专供酱油、小龙虾调料、干锅底料等,让厨房小白也能轻松做大餐;中粮油(重庆)有限公司通过设备改造,最大限度锁住大豆原料的营养成分,其出品的福临门菜籽油、荆楚花菜籽油备受消费者喜爱。

全域整治 精准施策 扮靓市容

渝中区全力打造“舒洁美绿”干道环境

通行的同时,也影响了渝中区整体城市形象。

近日,渝中区城市管理局对人民路基层有病害的道路进行挖补,重新铺设改性沥青青玛蹄脂碎石SMA-13(玄武岩),并将整条道路的井盖更换为“防响、防跳、防盗、防坠落、防位移”的5防井盖,不仅切实保障了行车安全,也直接提升了市容面貌。

“其中上清寺段至大礼堂段交通特别繁忙,为最大限度减少对群众生活的影响,我们在该路段增加了作业机器,工作人员每日现场调度,将该路段工期缩短至3天。”据渝中区城市管理局相关负责人介绍,该路段施工使用了4台大型铣刨机和3台沥青摊铺机,如此大的投入力度在既有道路改造工程中极为罕见,确保了3天完成该路段攻坚任务,也使整个项目工期比原计划提前了56天。

多角度、全方位提高道路环境品质

“人行道增加了无障碍设施,完善了盲道,走起路来方便多了。”过去



人民路街景 摄/李盛彦

去路边的控电箱这些都移走了,路灯和标志牌这些杆子也整合了,道路明显更明亮、更宽敞啦。”“更换的隐形井盖外形不明显、没有异响,噪音小了很多。”

群众的赞不绝口源自中山四路的全面焕新。中山四路位于渝中区上清寺,起

于民主党派陈列馆,止于周公馆,地理区位特殊、文化底蕴深厚,是展示重庆历史文化的窗口和名片,曾获评“重庆最美街道”“渝中区最美街道”、2023年重庆市园林式街市、2023年中心城区迎春灯饰服务夜经济“最佳道路”。

为了维护好这条精品线路,渝中

区城市管理局按照路网更新要求,以道路品质提升为重点,系统谋划、统筹安排,克服施工区域交互叠加、酷暑雨季作业难度大等困难,挂图作战、分区组织、灵活作业,围绕“路树灯杆、井杆线牌、箱亭杆柱”12要素,一体实施人行道、人行道、多杆合一、排水管网、箱体迁移、天然气、电力防火墙、电信管线等整治工作。

不仅如此,在推进整改的基础上,环卫、绿化多方发力,在中山四路采取“冲洗+机扫+人工保洁”一体化作业模式,累计修剪灌木2万米、整理绿地2万方米、更换灌木10万余株。如今,中山四路园林景观效果和卫生水平均得到了明显提升。

人民路、中山四路都不是个例。近两年,渝中区按照“平整舒适、安全畅通、设施完备”的品质要求,共计完成大坪正街等8个车行道整治项目,累计修缮病害车行道长度10公里,全力排除道路安全隐患,改善道路交通问题,优化道路通行环境,切实提升城市品质 and 人民群众生活幸福感。

精细化、立体式美化建筑外立面

在长江一路52号的钱塘玫瑰湾小区C栋,干净透亮的玻璃窗在阳光下熠熠生辉,新刷的木黄色横梁外墙色调柔和、新装的百叶窗整齐一致,空调外机的线管收纳整齐,C栋过道上褪色、破损、凌乱的墙面被整治,亮丽的“新妆”完全取代,面貌焕然一新。

“我们楼栋外墙多是玻璃,久了显脏。而且横梁外墙掉色,一眼望去,确实显得乱糟糟。”居民张女士说,“现在统一刷了新漆,清理了栅栏杂物,明显不一样了。从外面马路看过来,我们C栋像新的小区一样,感觉自己又住上了新房。”张女士笑道,话语中充满了幸福感。

漫步渝中区大街小巷,粉刷一新的外立面、布满绿植的围墙、鲜亮的广告牌匾、修补整齐的屋檐……建筑外立面经过整治更加协调、生动、美观,也在点滴中透露出城市管理的精细与用心。

“城市管理工作只有进行时,没有完成时。”渝中区城市管理局相关负责人表示,下一步,该局将进一步探索建立长效管理机制,持续净化城市市容,提升城市颜值。 詹米璐 陈佳佳