

从20株到2万亩

——城口县龙田镇60多年连翘产业成长记



■新重庆-重庆日报记者 彭瑜

1987年，徐秀刚与妻子连片种植了500余亩连翘，一年能卖3000元！

徐秀刚说，连翘耐旱怕积水，贫瘠的坡地都能生长，不生病、不杀虫，基本上不用管，种植3年就能开花、结果，见效快。老人感叹：“真是摇钱树啊，种一年连翘当种5年庄稼。”

徐秀刚的坚守在2000年迎来更大的机遇。当时，重庆市中药研究院彭晓团队扎根卫星村，历时十余年完成52份种质资源鉴定，选育出“渝龙翘”系列良种，其连翘苷含量超国标86%，让龙田连翘成为道地药材标杆。

林改破瓶颈 打造2万亩连翘基地

徐秀刚种连翘不但自己发了财，还先后提供2万余株幼苗供左邻右舍种植。2008年，老人退居二线，儿子徐万海接着打理连翘产业，成立了徐林专业合作社，带动100余户村民发展连翘3000亩，户均增收8000元。

“过去守着青山难致富，如今林改送来‘金钥匙’。”龙田镇人大主席冯昌术介绍，该镇“山大坡陡沟深”，耕地仅2万亩，同时受“山上保护区、山下水源地”限制，一时无法规模化发展，“2023年，林改为连翘发展带来了转机。”

连翘喜阴、不占耕地、植株高度不超过3米，适合林下种植；而集体林权制度改革，实施低质低效林改造，刚好为连翘发展创造了条件。

从2023年开始，龙田镇结合林改，统筹国有林、集体林、承包林，利用路边、河边、沟边、地边、荒坡等“四边一坡”，探索“村集体+合作社+农户”“强村公司+农户”“村集体+国企”多种栽植模式，因地制宜推动连翘规模化种植。

“将‘长不出效益’的闲置林地转化为‘产出黄金’的经济林地，将‘闲置边角地’转化为‘增收新空间’。”龙田镇镇长陈仕军称，以徐秀刚父子数十年培育经验为起点，通过“强村公司+村集体+合作社+农户”四方联动，将产业红利从最初的十几户，辐射至全镇8个村，实现从“单村试点”到“全镇参与”的全域化发展，“现在，林地综合利用率提升40%，连翘投产后半亩面积产值较传统林业增长5倍以上。”

到2024年底，龙田镇连翘种植规模突破1.2万亩，今年将新发展4000亩，预计到2027年累计建成2万亩，逐步建成大巴山药谷“连翘之乡”。

完善全产业链条 培育年产值破亿元的“绿色经济”

在卫星村3组，由强村公司、村集体经济组织、农民专业合作社携手建起的连翘良种繁育基地内，连翘苗正拔节生长。管理员徐世亮介绍，基地占地100亩，32个连翘标准化扦插育苗大棚年均出苗320万株；60亩压条育苗基地年均出苗100万株。

“这样既满足自身苗木需求，又保障周边苗木供应。”冯昌术称，2023年城口提出打造“大巴山生态药谷”，龙田镇抢抓机遇，以重庆市中药研究院作技术支撑，突破销售连翘果实的单一创收渠道，逐步完善“良种选育、育苗、栽植、加工销售”产业链条，大力发展连翘产业。他透露：“繁育基地年产值1470万元，全年育苗采用连翘枝条达4万公斤，仅此一项又创收100余万元。”

产业链向下延伸，实现连翘“吃干榨净”。去年，龙田镇在卫星村1组建起了连翘在地工坊，将连翘叶加工成

连翘红茶、连翘绿茶等养生产品，当年实现增收500余万元。

“果子卖作中药材、叶子变身养生茶、枝条用作育苗原料、枯枝变成燃料。”徐万海以徐林专业合作社3000亩连翘为例介绍，目前每年连翘果子产值800万元、叶子制茶能卖100万元、销售育苗枝条100万元，枯枝作燃料制茶能省煤炭3万元，“看得见的效益，调动了各方发展连翘产业的积极性。”

数据显示，2024年，龙田镇通过构建“强村公司+村集体+合作社+农户”四方利益共享机制，带动150户农户户均增收6000元，村集体、合作社分别增收10万元、80万元。

连翘带来的好处还在不断延伸。徐秀刚的500亩林地地处陡峭坡地，但几十年来从未因暴雨洪水发生过垮塌。受到启发，龙田镇依据连翘根系发达、不怕干旱和土地贫瘠的特点，正进行固土防流失试验，希望连翘未来能用于石漠化治理。

“绿叶变‘金叶’，青山变金山。”高超称，依托连翘基地，龙田镇正培育集观赏、科普、采摘等于一体的生态旅游产业，打造“春赏万亩金花海、夏采青叶研学体验、秋收硕果加工增值、冬售种苗技术输出”的立体经济带，走出生态保护与经济发展双赢的新路径。他告诉记者：“三产融合添活力，林地亩均综合产值从林改前的千余元跃升至1.5万元左右。”

根据测算，到2027年，龙田镇2万亩连翘基地建成后，综合产值可达1.2亿元，带动2000余农户年均增收1.2万元，村集体经济年均增长15%，年固碳量超万吨，减少水土流失超2000吨，昔日的荒山野坡将蝶变成“绿色银行”。

(上接1版)

“习近平主席一直心系西部，高度重视西部地区经济社会持续健康发展，此次向本届西博会专门发来贺信，让我们深受鼓舞。”四川省经济合作局副局长方青说，要落实习近平主席贺信要求，高质量办好西博会，为经贸、科技、文旅等领域深度对话交流和投资合作提供沟通平台，向世界呈现西部精彩、西部活力。

浙江是本届西博会主宾省之一。来自浙江的五八智能科技(杭州)有限公司，将“警用巡逻防控机器狗”产品带到现场，吸引了中外参观者的目光。

“习近平主席指出，本届西博会聚焦扩大高水平对外开放，深化区域交流合作。虽然我们是首次参加西博会，但已经充分感到西博会是撬动区域经济的超级支点，是赋能品牌势能增长的优质舞台。”五八智能工作人员顾宇澜说，期望西博会这一平台，帮助东部技术与西部需求实现对接，为项目布局和落地提供建议，共创新的商机。

人头攒动的展馆里，工作人员忙着推介泰国天丝集团在四川内江投产的红牛饮料生产基地。

“正如习近平主席在贺信中所言，西博会为世界各国分享中国西部发展机遇提供了有效平台。”泰国天丝集团首席执行官许馨耀说，西博会不仅拓展了众多外企与中国西部地区的交流合作，也让我们看到中国西部未来发展的巨大潜力。企业将更加积极地利用关税优惠和市场准入便利，进一步加强与中国及其他东盟国家的业务联动，通过多元化的产品进入更多区域市场，推动区域化生产一体化发展。

作为内陆城市，成都在“一带一路”倡议指引下，加快打造内陆改革开放新高地，南拓东盟的成都国际铁路港投资发展有限公司市场部副部长龙曲波深有感触、倍感振奋。龙曲波表示，西博会是一个充满活力的开放平台，将为西部链接全球带来新的机遇。“我们将致力于扩通道、畅通道、强通道，打造‘澜湄蓉欧快线’等亚蓉欧中转大通道，高效衔接起东南亚和欧洲，主动服务跨国企业的全球化产业链分工。”

万里之外，一批5万吨的锰矿石正

在南非装船，目的地是地处中国西部的宁夏。这是宁夏石嘴山市惠农区的一家企业近日达成的一笔进口交易。

“习近平主席的贺信，让我们更深刻认识到西部地区正迎来前所未有的发展空间与机遇。我们要积极融入西部陆海新通道，在开放合作中稳步推进现代化产业体系建设。”石嘴山市惠农区区长马仲武表示，充分利用产业基础优势、原料优势和区位优势，惠农区正着力建设精细化工、氟材料、硅材料等百亿产业园，积极拓展国际市场，为宁夏内陆开放型经济试验区建设贡献产业力量。

在本届西博会主宾国之一匈牙利的展馆里，独具当地特色的各类元素让观众沉浸式感受匈牙利文化。匈牙利驻重庆总领事馆总领事百里对习近平主席贺信中提到的“愿以这次博览会为契机，同各国朋友进一步加深了解、增进友谊、深化合作”深表认同。

“我坚信，不同文化之间的对话将极大有助于欧洲更加深入地理解中国，同时也有助于让中国更加了解匈牙利。”他说。

当前国际上单边主义、保护主义上升，但中国始终坚信人类是相互依存的命运共同体，合作共赢才是时代大势。

一汽-大众长春生产基地，机械臂快速精准作业，AGV机器人高效穿梭，涂装机器人精准喷涂……多年来，德国大众充分发挥中国产业链供应链优势，加强创新研发，将中国打造为全球重要的战略市场。

“习近平主席在贺信中指出，团结才能共赢，携手方可共进。这让我们感到信心十足。”大众汽车集团(中国)董事长兼首席执行官贝瑞德表示，“当前全球汽车产业面临重大机遇和挑战，我们有信心与合作伙伴一道，继续秉持全球视野，将全球智慧与本土技术深度融合，进一步深化合作，共同维护多边贸易体制和全球产业链供应链稳定畅通。”

位于重庆两江新区的果园港，船只往来繁忙，货物装卸不停。近期，两江新区与韩国机构共建中韩未来设计共创平台，与泰国、新加坡等合作伙伴签署了合作协议。

两江新区现代服务业局局长邓科表示，将落实习近平主席的重要指示，积极促进国内外行业资源与重庆智造优势更好衔接，推动更多互利共赢的项目落地，持续为促进世界经济繁荣发展注入新动力。

(新华社北京5月25日电)

精彩中医药 健康惠万家

黔江中医药文化夜市受捧

5月24日夜，黔江区武陵水岸，市民正在逛中医药文化夜市。

当晚，黔江区以“精彩中医药、健康惠万家”为主题的中医药文化夜市在武陵水岸开市。该区中医院的医务人员现场设置名中医义诊、中医特色诊疗、中药养生科普体验等区域，通过访名医、做理疗等活动，为市民提供了丰富多样的中医药健康服务，让市民感受到了传统中医药的神奇和魅力。活动吸引了数万市民前来“逛”市。

特约摄影 杨敏/视觉重庆



(上接1版)

从能级上看，10亿元以上项目近100个、金额近2600亿元，其中50亿元以上项目17个。从质量上看，引入“500强”企业、专精特新企业、行业龙头企业、上市公司等项目62个、金额近1000亿元，占签约项目总额近三成。从产业上看，制造业项目167个、金额1572.8亿元，现代服务业项目57个、金额752.8亿元。

大会期间，重庆与央企共计签约合作项目16个、金额超700亿元，涉及先进制造、能源等多个领域。例如，中国能建葛洲坝集团清洁能源公司在渝打造“央企清洁能源总部”项目，中煤能源集团有限公司清洁煤电项目落地涪陵。

这些项目对重庆补链强链意义明显。

西洽会签约项目中，涉及智能网联新能源汽车、新一代电子信息制造业、先进材料等重点产业项目近170个、金额近1600亿元，超过签约项目总额的一半，将有力完善重庆“33618”现代制造业集群体系。

兄弟省市在本届西洽会上同样收获满满。数据显示，在签约的项目中，来自广东、浙江、上海、湖北、湖南、江西等省市的产业项目122个、金额1700亿元，超签约项目总额的一半。其中，来自东部省市的产业项目110个。

本届西洽会上，西部外商投资企业协会联盟在渝成立，首次发布“西部外资信心指数”，四川、陕西、贵州、广西等西部陆海新通道沿线省市区市实现产业链共建共享，签约产业合作项目46个、金额近400亿元。

展览展示 异彩纷呈

西洽会上，11万平方米的展区充满了“黑科技”。

中国航天科技集团有限公司带来西洽会的最大展品：彩虹-YH1000无人运输机。该机型最大有效载荷超过1吨，升限达8000米，不需要跑道就可以起飞，很适合重庆地形复杂、大山大水环境的环境。

在两江新区展台，“哮天Sirius智能机器狗”吸引众人目光。这是我国首款实现高集成化的小型智能四足机器人，具备自主研发的核心控制模组，可大幅提升其动作灵活性并扩展工作空间，表现出更像真实狗的行为。

庆铃汽车与德国博世联合研发的49T氢燃料电池牵引车，虽然块头大，但充电快，可以实现充氢5分钟，续航400公里。

各地美食争相亮相，文化IP层出不穷。

(上接1版)

聚焦“从哪里”：

创新“政策磁场+分类评价”引才机制

攥着毕业证书的李华，在创新创业学院乡村人才政策支持下，决心扎进田间。

但现实很快给这个农学新人上了一课：试种的蔬菜个头小、卖相差，产量更比邻地低三成。

对此，创新创业学院积极帮助李华链接农科院所专家资源，最终揪出症结——经年累月的化学药剂滥用，导致土壤酸化板结严重。

面对土地危机，这个倔强的大学毕业生开启了改良计划——在全区首创轮作休耕模式，将绿肥作物纳入种植体系。

观望的老农们发现——改良后的地块蔬菜产量显著提升，并成为收购商争抢的“免检产品”。

如今，乡亲们常蹲在地头讨教：“小李师傅，这秸秆还田机咋用？”

经年累月的实践，让李华淬炼出“杂草秸秆还田”“尾菜生态回田”等实用技术。在璧山乡村人才评价体系中，他不仅获评农民高级技师职称，更被认定为区级人才，成为持证上岗的“现代职业农民”。

近年来，璧山通过“政策磁场+分类评价”双轮驱动，持续优化人才回流机制。一方面定期摸排当地大学生、退伍军人、农民工等重要群体，建立外

出人才信息库，出台系列支持乡村人才创新创业政策，吸引一批“80后”“90后”回乡创业；另一方面，创新开展乡村人才差异化评价，以实绩为导向，分领域对乡村人才开展专项能力考核认定，并按照认定结果，常态化为人才提供服务申请或需求办理。

聚焦“如何创”：

打造“产学研用”全周期育才模式

在果琳生态的玻璃温室里，30余种特色番茄挂满枝头。“我们的产业学堂正在探索人才培养新路径。”果琳生态创始人秦洪伟介绍，“经过系统培养且通过考核的学员，将有机会成为生产基地合伙人，也能在创业时获得资金与渠道支持。”

这个占地超千亩的“璧山番茄小镇·果琳基地”，已建成设施大棚、育苗中心、分选中心及配送中心，形成完整产业链条。

作为创新创业学院产业学堂田间基地，这里构建起“做中学”培养体系：学员们参与番茄育苗、定植、采摘全过程，在技术能手指导下掌握种植技术，通过分选包装了解商品化处理，最终带着产品走进销售渠道。这种贯穿全产业链的实践教学，已培育出多名具备创业能力的农业人才。

今年以来，璧山就近整合一批种植基地、直播小院、智慧农场等资源，开展产业实践大学堂，聚焦番茄种植、

直播、农文旅等领域，探索“人才培养跟着生产经营走”，推行全产业链小班教学，构建“技术端—生产端—经营端—销售端”四端融通的特色课程体系，形成“人才培养—学成创业—生成产业”良性循环。

渝西蔬菜研发中心和科创中心作为创新创业学院核心技术研发平台、中试验证平台，已与中科院、重庆大学、西南大学等20余个涉农高校院所建立合作，其培育的儿菜、番茄等蔬菜种苗曾随“神舟十六号”实现太空育种。

国隆集团负责人表示，未来将以两大中心的蔬菜基地为核心，划定高标准种植大棚作为乡村人才“试验田”，提供种苗供应、农资配送及智能农机服务，打造乡村人才项目概念验证与产品中试平台，向人才低成本、便利化开放共享。

聚焦“留得住”：

构筑“事业+生活”双栖留才港湾

不久前，在金浪涌动的油菜花海中，西南大学(璧山)乡村振兴专家工作站的研究员记录着作物长势。该工作站自成立以来，以西南大学廖和平教授为代表的专家团队通过政校地产学研合作模式，累计承担国家、市级项目60余个。

在羊肚菌种植示范区，“菌临天下”项目的连栋大棚与金色花海形成

鲜明对比。

“我们依托西南大学技术团队和试验平台，正在打造全产业链开发模式。”项目负责人介绍，40亩试验田涵盖羊肚菌、竹荪等食用菌的选育、制种、田间种植和管理、产品加工与开发、市场推广等环节，通过农文旅融合开发带动农户、合作社、家庭农场增收致富。

据了解，璧山在创新创业学院范围内，加快打造人才乡村旅居式创业办公场景，设立乡村“专家小院”，配备集会议办公、交流研讨、研学休养于一体的空间载体，为专家人才工作学习生活提供配套支持。

今年以来，璧山以创新创业学院为载体，建立乡村人才服务站，推出60余项乡村人才服务事项，定期发布村会清单、场景清单，常态化举办乡创沙龙等活动，联动金融机构推出“乡创投”“乡创贷”等金融产品，吸引一批乡创客、乡村CEO在这里创新创业。

“今年，我们将在璧山江家坪艺术农旅创新区布局MOJ咖啡，通过‘乡咖+’模式打造网红打卡地，赋能当地农文旅发展。”MOJ咖啡创始人朱齐鹤表示。

这些兼具产业价值与美学体验的项目，正是璧山构筑“事业+生活”双栖生态的生动注解——在江家坪艺术农旅创新区，“专家小院”与“大自然工位”比邻而居，农业科学家端着咖啡与乡创客探讨项目落地的场景将成为日常。