

新春走基层——乡村振兴看四川井研

念好“复合”经 不断擦亮“中国橘乡”品牌

□ 威原 杨雨昆 本报记者 胡斌 文/图

“风流丘壑，百里柑橘”，这句话用来形容四川省乐山市井研县柑橘产业再贴切不过。近日，记者走进四川乐山市井研县，看这里如何补齐柑橘产业链“短板”，如何探索粮经复合发展新模式，一手抓橘，一手稳粮。

脱毒柑橘苗 柑橘产业“保护神”

在乐山市现代种业共享研发中心育苗基地，一株株脱毒幼苗整齐地排列在大棚里。作为基地运营商，四川盛世佳禾农业开发有限公司负责人付云峰介绍说，中心重点建设无病毒良种母本园、砧木采种园、砧木播种圃、采穗圃、苗木繁殖圃，配套完善基地周边现有的柑橘示范园，形成“三园三圃”，建立完善的柑橘无病毒良种苗木繁育基地体系，目前已经在圃苗木约15万株，每年可提供20万株脱毒苗成品。

付云峰口中的无病毒良种苗木繁育，正是柑橘产业良性发展所需的关键技术，其意义在于提供稳定、可靠、优质的无病毒柑桔容器苗，中心的建成，避免了柑橘种植业主不规范育苗或异地调运带来的传染性病害大流行风险。

为了繁育更优质的柑橘无病毒良种苗木，基地从全国各地乃至全世界多个柑橘优势区引进优质品种进行实验。“砧木种子经过杀毒预处理，播下去十天左右即可长根。从年头11月种下，

次年3月长到20公分，便可移植，根部爬满容器，6月份至次年3月份就可以嫁接。”付云峰告诉记者。

“乐山市现代种业共享研发中心是按照四川现代农业‘10+3’产业体系建设要求和乐山市‘一区六带’产业规划布局，建设的一个集科研转化、品种选育、开发推广于一体的协同创新平台。有好苗子才能结出好果子，选好种子、育好苗子，才能结出好果子。柑橘产业作为井研农民致富增收的主导产业，中心的落地运行无疑给井研县柑橘产业可持续发展插入了一张优质的‘芯片’，做优品牌、做精质量，持续在品种研发和选育上下功夫，全力助推我县产业提档升级。”井研县副县长谢建平说。

抓住“时间差” 探索粮经复合发展新模式

乐山市井研县自古为“盆中丘陵粮经区”，近年来，井研县坚持以农业供给侧结构性改革为主线，探索“发展粮经复合循环生态农业”的发展模式。记者在井研县集益镇柑橘业主左平新建不久的柑橘园里看见，柑橘行间已有成片成片初绽的胡豆花。

原来，左平经当地引导，采用“柑橘-豆”间种模式，在幼龄柑橘行间间种胡豆，巧打柑橘投产前的1-3年“时间差”多种粮食，1亩胡豆可以增加收入400余元。



在井研县集益镇绿优家庭农场里，管理员乐成国高兴地说：“去年5月新栽了35亩柑橘新品种黄美人，在幼苗行间间种了大豆，每亩产值一年可以达到近800元，另外还有150元补助。”

据井研县农业农村局农技站站长彭惠容介绍，井研县柑橘面积现已达到23万亩。近年来，井研县持续引导柑橘种植户间种大豆，2019年实施耕地轮作休耕制度，对间种大豆的每亩补助150元，有效提振种植户积极性，今年，全县在柑橘园间种大豆将达3万亩。

谢建平表示，近年来，井研县坚持政

府主导，不断优化农业产业结构，启动“茫溪百里粮油走廊”建设，不断优化粮经复合循环生态农业发展新环境，坚持示范引领，抓住柑橘挂果“时间差”探索出深丘高坡旱地“果-豆”间种新模式。

目前，井研县通过“柑橘-豆”间种模式扩种大豆、晚胡豆等粮食作物3万亩，辐射带动全县扩种粮食作物5.5万亩，“山上栽果、林下养畜、间套种粮”让群众“既饱了肚子又挣了票子”。下一步，将深入贯彻落实乐山市委、市政府安排部署，在做“精”农业上持续发力，不断擦亮“中国橘乡”品牌。



渠江滩涂 变身「菜篮子」

四川省广安经开区护安镇涌坝村利用渠江治理改良后的1200多亩岸边滩涂种植萝卜、白菜、花菜等无污染时令蔬菜，并以“以购代销”和“订单”的方式供给当地餐馆、食堂和蔬菜批发商，菜农每户年均增收2.8万多元，既丰盛了市民的“菜篮子”，又鼓了村民的“钱袋子”。

图为近日，乌瞰涌坝村利用渠江滩涂发展起来的无污染蔬菜基地一角。
特约记者 邱海鹰 摄

四川广元朝天区 太阳能提灌站为山区“解渴”

□ 刘旭 罗俊堂 本报记者 魏彪

“国家政策好，建了提灌站；群众不缺水，致富有希望……”近日，四川省广元市朝天区大滩镇凤凰村党支部书记赵文来到村里的食用菌产业基地查看情况，高兴地哼着顺口溜。2019年，该村太阳能提灌站建成后，直接带动了村里500余人发展食用菌，人均增收300元以上。

农业发展，水源是关键。近年来，朝天区依托高标准农田建设等项目的实施，开展了一大批水利工程建设，通过建设提灌站、引水工程等项目，在守住粮食安全的同时，推动农业实现稳产增产，切

实解决群众的用水难题。

朝天区属于典型的喀斯特地貌，春、秋、冬三季缺水严重，一直制约着山区农业产业发展。“枯水季节，老百姓只能临时雇佣小型农业机械或人工肩挑、车拉水等方式灌溉，成本较高。”朝天区山区太阳能提灌站项目负责人赵丽蓉告诉记者，当地很多群众因缺水而耽误农时。

2019年以来，朝天区积极争取农田灌溉项目，在机电提灌站的基础上因地制宜建设太阳能提灌站。“每个太阳能提灌站按照100万元的标准进行建设，投

资建设后移交当地村集体经济资产管理。”赵丽蓉说，提灌站的建设为山区农业“解了渴”，为山区群众用水“解了难”，并注入了发展活力。

记者来到位于临溪乡的“朝天区马铃薯良种繁育基地”“蔬菜全程机械化示范基地”“全省五良融合示范创建基地”，看到从提灌站而来的水正均匀地喷洒到田间地头，对农作物进行灌溉。这里规划建设了叠洞河太阳能提灌站，能为900余亩蔬菜、瓜果和粮食，以及周边乡村600余户2000余人提供充足的水源，大大解决了当地生

产生活用水难问题。

建设太阳能提灌站是朝天区因地制宜、探索产业发展的“新路子”。太阳能提灌站不仅维修使用成本低、能缓解用水矛盾，还可提高供水效率、节能降耗。同时，在提高农作物产量的同时降低了用水成本，增加了群众收入。

截至目前，朝天区共规划建设了3座太阳能提灌站，涉及灌溉面积近5000亩，不仅有效缓解了山区群众农业灌溉生产生活用水问题，而且为村集体经济组织发展注入了活力，更为助力乡村全面振兴打下了坚实基础。

四川省绵阳江油市 书院村白花藕大丰收

1月17日，在江油市大康镇书院村，只见挖藕人身着连体水裤，用高压水枪等机械在藕田里探寻藏在淤泥里的鲜嫩白花藕。随着一条条胳膊一般大的白花藕浮出水面，村民们脸上洋溢着丰收的喜悦。“白花藕很新鲜，口感好，市场上供不应求。”村民们说，临近春节，莲藕价格上涨，江油市大康镇书院村300亩白花藕开挖，给集体经济带来了红利。

地处大匡山脚下的书院村四组、五组、六组，水源丰富，湿地众多，此前多是种水稻。因水稻的不同生长期时对水量的需求是不同的，抽穗以后，稻田需要干爽的环境，但是，过多的水分导致水稻烂根，影响产量。不少村民见状，纷纷出去打工。在乡村振兴中，村两委决定把村里水分过多的三个组的稻田集约起来，改种营养丰富、口感好、更受消费者青睐的白花藕。

2021年3月，书院村种下藕种后，4月冒出荷钱（小荷叶），此后荷钱越长越大，荷叶越长越高，长满了整个荷塘。从6月底开始，白色的莲苞冒出，荷花开放，引来不少市民过来观赏。一望无际的300亩荷塘，莲叶接莲叶，其间点缀着白色的荷花，十分美妙，让人不禁想起古诗“莲叶何田田”“接天莲叶无穷碧”，置身其中，暑气顿无。如今这里的白花藕亩产达3000多斤，挖漏的莲藕春天后继续生长，不用再点藕种，而且产量会比头一年更高。

书院村党总支书记蒲明明估计，这300亩荷塘至少可收白花藕90万斤，比种水稻划算多了。村里占23%的股比，这样，一年村集体收入在10万元左右。此外还可以通过免费莲藕，把村里的农家乐发展起来，为村民们增加收入。

梁柱生 特约记者 田明霞

贵州岑巩 就业帮扶小车间 开启搬迁群众“幸福门”



42岁的赵国英和36岁的杨仁琴都是两个孩子的妈妈，她们虽然居住在不同的小区，但都在家门口当上了“上班族”，足不出户就能赚钱养家、守家顾家，端稳“就业饭碗”的两人收获着“稳稳的幸福”。而这份幸福感来自于贵州省岑巩县在易地移民安置小区开设的就业帮扶车间。

搬出大山天地宽，幸福生活焕新颜。2016年来，岑巩县共搬迁贫困群众18876人。为着力解客好“搬迁后怎么办”这道后续发展难题，让搬迁群众真正实现搬得出、稳得住、融融入、能致富，岑巩县秉承“搬到哪里，服务就延伸到哪里”的工作思路，坚持“挪穷窝”与“挪穷业”并举，安居与乐业并重，在全力做好易地扶贫搬迁安置点水电讯网基础设施与就医、就学、社会保障等后续服务的同时，以稳岗位、扩就业、提技能、保增收为抓手，找准就业与精准帮扶的着力点，着力搭好就业供需桥，铺筑搬迁群众致富快车道，让搬迁群众迈入安居宜业的“幸福门”。

平车、锁边、卷边……寒冬腊月，伴着悠扬的歌声，位于岑巩县大坪同心社区的贵州芸联萌服饰有限公司生产火热，一派赶制订单的繁忙景象。

“今天刚出货4万套服装销往海外，接下来，还有2万件订单要赶制。目前，公司订单充足，但人手不足成了制约接单的主要原因。”贵州芸联萌服饰有限公司是一家集设计、生产、销售、服务为一体的服装生产企业，产品主要销往欧美地区。2020年8月，该企业通过招商引资入驻岑巩经济开发区，为让搬迁群众实现就业顾家“两不误”，公司在大坪同心社区和温泉社区建立了就业帮扶车间。

“我们结合搬迁群众实际，实施人性化管理，按时兑现工资，目前，公司共吸纳50多名搬迁群众就近就业。”公司负责人吴裕梅说。

“我家就住在对门那栋楼，几分钟就到上班地点了。”正在平车的赵国英，原本是岑巩县客城镇两江村村民，得益于易地移民搬迁好政策，3年前，赵国英一家搬迁到了大坪同心社

区，自贵州芸联萌服饰有限公司在社区开设就业帮扶车间后，赵国英就一直在这里做工。“在这上班可以兼顾家庭，工作时间也自由，有事就在群里说一声，一个月能挣两千块钱补贴家用。”

在岑巩县大榕凉塘社区兴萍制衣厂的生产车间里，工人们也正在各自岗位上忙着上拉链、拼下角、套里、压线等工序。公司负责人雷帮民是一名来自岑巩县羊桥乡坪城村的易地移民搬迁户，由于父子两人都有着多年的服装生产经验，搬迁到大榕凉塘社区后，雷帮民就筹集资金在安置小区开设了服装加工点，带动搬迁户就业增收。

“我们公司和福建的一个老板签订了订单合作协议，一年的订单量是6万条裤子。”雷帮民说，公司的20多名工人全部是搬迁户，通过手把手培训，目前公司的第一批订单700条裤子已赶制好并发往福建，第二批3000件的订单已经完成300件了。“要完成全年的订单量，我们还需要招聘和培训更多的工人。”

“没有制衣经验，老板就带着做，这里离家近，方便照顾家又能学到一技之长。”大榕凉塘社区居民杨仁琴告诉记者，爱人在外务工，自己早上把两个孩子送到学校后，就在小区的服装加工点上班，过上了安身又安心的新生活。

目前，岑巩县共计兑现易地扶贫搬迁安置点就业帮扶车间吸纳脱贫劳动力稳定就业补贴49万元，以工代训补贴147.57万元，兑现评定为省级就业扶贫示范基地、省级优秀就业帮扶车间等获奖资金50万元。2019年以来，在易地扶贫搬迁安置点投入东西部扶贫协作资金347万元，建设就业帮扶车间20个5580平方米，共带动453名搬迁群众就近就业增收。

同时，岑巩县通过专项招聘、送岗上门、免费技能培训、引导输出就业、开发公益性岗位、小区灵活就业、鼓励开发区企业优先聘用搬迁群众等，全县易搬户有劳动力家庭4040户8577人稳定就业，实现了“一户一就业”目标。周燕 陈昆 唐鹏 文/图

四川百杰·十大新经济风云人物名单公示

为进一步展示四川经济建设取得的新成就，展现广大建设者奋力拼搏的劳动风采，由西南商报、财富时代杂志社共同举办的“四川百杰十大新经济风云人物公益推选活动（成都、德阳）”自启动以来，经有关部门、商会、行业、公众推荐和企业自荐，22名企业家进入候选人名单。经社会公众投票选举，按照公众点赞70%、专家评审30%的比例，经综合评定，产生以下十大新经济风云人物，现公示如下：

冯洁 红塔塑胶(成都)有限公司总经理
周健 四川百世旺家门窗有限公司总经理
陈逊 德阳科吉高新材料有限责任公司总经理
张艳 德阳市新锐汽车服务有限公司董事长

唐博 四川和海新农业文化旅游发展有限公司董事长
王睿卓 绵竹牧原农牧有限公司执行董事、总经理
黄小青 中飞赛维智能科技股份有限公司总经理
张奇 成都青软青之软件有限公司董事长

黄武 成都泰盟软件有限公司董事长
林爱清 四川鑫国福石业有限责任公司总经理

四川百杰·新经济风云人物推选活动组委会
二〇二二年一月