

补齐断链 丰都鸡产业伺“鸡”而上



▲德青源在丰都打造的现代化蛋鸡饲养场。

▼工人将种蛋上架。

跑好乡村产业“接力赛” 系列报道之三

□本报记者 左黎韵

“这段时间天气较热，要加紧设备的检查、调试，保证最适宜蛋鸡生产的气温、光照……”

6月28日，丰都虎威镇，一座现代化大型蛋鸡饲养场内，一位身材瘦高的中年男子，用一口标准的普通话，向围坐在中央控制区的工人讲解夏季蛋鸡养殖的注意事项。

男子叫王新胜，是北京德青源农业科技有限公司（以下简称德青源）向重庆分公司派遣的总经理。在不到两年的时间里，德青源蛋鸡饲养场实现从项目建成投产，到存栏90万只蛋鸡，年产鸡蛋1.8亿枚。

以德青源为载体，丰都县近年来引入河北华裕农业科技有限公司（以下简称华裕农科）、广州温氏集团等上下游企业，构建起从蛋种鸡养殖，到蛋鸡孵化、蛋肉鸡养殖加工均可在丰都完成的“一站式”供应服务的全产业链条。在我市鸡禽养殖行业，丰都拥有最完备的产业链条，且现代化程度最高。同时，丰都还不断完善与农民的利益链，让更多农户分享发展红利。

造链 7.5个亿建起现代蛋鸡饲养场

当天一大早，王新胜便来到饲养场，更换上防护服，再经过层层消毒、清洁，才顺利进入养殖区域。

鸡舍实行全封闭管理，在中央控制区的大屏幕上，一只只白羽红冠的蛋鸡正悠闲地喝水、啄食。饲料、净水被自动喂料机均匀地投喂至笼中，鸡蛋、粪便则被传送带分类运送至包装车间和制肥厂，整个过程有条不紊。

“通过自动喂料、集蛋集粪、温控调节等现代设备，目前饲养场已实现从蛋鸡饲养到集蛋包装的全程智能化、机械化，一栋存栏量10万余只的鸡舍只要一个工人就能轻松管理。”王新胜自豪地说。

德青源是我国著名的鸡蛋品牌，目前，在北京品牌鸡蛋市场占有率高达68%。德青源为何敢于投资7.5亿元，在丰都打造第

一个现代化蛋鸡饲养场？

时间追溯到2016年。彼时，国务院扶贫办、国家开发银行和北京德青源公司共同发起了“金鸡”产业扶贫计划，在全国范围内引导贫困户参与蛋鸡养殖，通过务工、分红等方式，构建起新型滴灌式到户到人的扶贫模式。丰都被纳入发展计划范围，并提出了以“大龙头”带动“大联结”，打造全产业链的思路。

这一年，王新胜在丰都进行项目考察的时候，在虎威镇同心村碰到刚刚养鸡失败的余文林。

37岁的余文林那时是村里的贫困户，想通过蛋鸡养殖摆脱贫困，然而一次病情蔓延，他的鸡群就死了大半。

这件事给王新胜的触动很大。“事实上，在我们到来之前，丰都已拥有100万只蛋鸡养殖量，但大多都是像余文林这样的散户养殖，科技含量不高，抗风险能力低，一点小风波就能让养殖户的努力付诸东流。”王新胜说，从另一方面看来，丰都拥有一定的蛋鸡养殖基础，再加上政府的大力支持，最终项目落户丰都。

很快，当地政府就在虎威镇平整了1000多亩土地，修建了100多个鸡舍及中央控制区，德青源则按照每年10%的标准支付租金，将厂区承租过来。

2019年，随着设备、鸡苗陆续进场，德青源顺利投产，实施“有机种植—生态养殖—食品加工—有机肥生产”的循环农业，构建集玉米种植、饲料加工、蛋鸡养殖、蛋品加工、包装制品、物流运输、有机肥加工于一体的产业链。

补链 产业链从养蛋鸡延伸到育鸡苗

“可项目实施不到两个月，就遇到了难题。”王新胜说。

海兰、罗曼是德青源饲养的两种主要蛋鸡品种，为了保障鸡苗的种源、品质，由北京总公司统一提供。一次，王新胜向总公司预定了1万只海兰鸡苗，然而，运回来不到5天，鸡苗便陆续生病、死亡。

此时，鸡棚设备已开始运转，若没有鸡苗及时补栏，会造成水、电等极大浪费。情急之下，王新胜跑遍了丰都各大市场，可始终找不到合适的鸡苗。“丰都本地以土杂鸡为主，这种鸡产蛋率低，可作为肉鸡，但不适

合作为蛋鸡养殖。”王新胜很苦恼。

德青源遇到的难题让当地政府和企业都意识到：丰都鸡产业要做大做强，光靠一家公司的力量是不够的，还需要引入上下游企业，把单一的蛋鸡养殖产业链向前后延伸。

围绕这个产业，丰都成功吸引到华裕农科落户，投资打造了雏鸡孵化中心、蛋种鸡的标准养殖场及相关配套设施。

当地政府从中牵线搭桥，想促进华裕农科和德青源建立上下游合作关系。但王新胜有些顾虑：“说白了，就是供应量和科技的问题。”丰都德青源蛋鸡饲养场满栏后，将达到蛋鸡存栏量240万只（其中青年鸡60万，产蛋鸡180万），平均算来，每年就需要150万羽雏鸡苗。而且，作为国内著名的蛋鸡品牌，德青源从父母代种鸡选育，到鸡苗孵化、免疫等都有一套严格的标准。在此之前，他曾联系过周边一些小型孵化场，希望他们按照德青源的标准和要求提供雏鸡苗，可这些小型孵化场要么是供应量无法保证，要么是技术标准不达标。

直到前往丰都华裕雏鸡孵化中心实地考察后，他悬着的心才算落了下來。在孵化中心，一台好似大转盘的免疫注射设备吸引了他的注意：工作人员将鸡苗挨个套入盘中，待转盘转动一周，鸡苗便完成自动断喙与免疫注射。

这套从国外引进的设备，每台机器每小时可为6000—8000羽鸡苗进行断喙，比起人工断喙，设备能减轻断喙对鸡只造成的应激反应，同时还有效提高雏鸡的生产性能。此外，从种鸡培育、到种蛋挑选、鸡苗孵化等，华裕农科在各个环节的标准化、科技化也让他颇为满意。

很快，丰都德青源蛋鸡饲养场便与华裕农科达成战略合作协议，每年向其定点输送海兰蛋鸡鸡苗。至此，丰都蛋鸡产业初步构建起集蛋种鸡养殖、雏鸡孵化、蛋鸡养殖于一体的完备产业链条。

扩链 与农户建成利益共同体

每天上午是蛋鸡产蛋的高峰期，也是余文林最忙的时候，鸡蛋通过传送带运至加工车间，他和工人们娴熟地将鸡蛋收集、清理、打码、装箱。

养鸡失败后，余文林一度对脱贫失去了信心。王新胜再一次找上门来，动员他到蛋

鸡养殖基地务工，“每个月固定收入就有3000多元，基地又离同心村不远，下班后还能接娃儿放学。”王新胜的话让余文林心动了，他报名参加了招聘，成为包装车间一名工人。2018年，靠着务工收入，余文林成功脱贫，这几年，孩子们也陆续找到了工作，家里负担少了，他的日子越过越好。

在德青源，像余文林这样依托基地务工，成功脱贫的共有30余户。作为一个扶贫产业，德青源对贫困户的带动不仅于此，“政府利用我们缴纳的租金增加公益性岗位数量，提高岗位福利，间接带动了3000余名贫困户增收。”王新胜告诉记者。

然而，在这样的模式下，农民仅仅只是鸡产业的务工人员，很难发挥他们发展产业的积极性。如何完善与村民的利益链，让更多农户分享到发展红利？

王新胜坦言：“现代化饲养体系对设施设备、人才技术要求较高，并不适合向散户输出，因此对农户的带动力有些不足。”

2018年，丰都在德青源、华裕农科的基础上，又引入了肉鸡养殖龙头企业——广州温氏集团，通过与县级国有企业丰都农发公司合作，制定了“企业+村集体+农户”的肉鸡代养计划：即由农发公司、村集体整合扶贫资金修建鸡棚，温氏集团负责免费发放鸡苗、饲料，并提供技术指导，农户则负责养殖。

社坛镇龙门村村民李明龙就是这一计划的获益人之一。2019年，他将村里的4个代养鸡棚承包过来，温氏集团向他定点派驻技术指导员，从最基本的饲料配比、圈舍清理，到饲养育肥、疫病防控，技术员手把手地教、实打实地帮，李明龙很快从技术小白变成养殖达人。

去年，他分两批次一共出栏了10万只鸡，鸡只由温氏集团统一收购，他获得了30余万元的代养费，净利润达到20万元。

“依托温氏集团的代养计划，我们实现了鸡产业链向养殖户的延伸，不仅如此，县农业科技发展有限公司还从租金中拿出一部分返还给村集体，用以充实集体经济，让每一位村民都能享受到产业红利。”丰都县相关负责人告诉记者，目前，温氏集团已在丰都建成200个代养鸡棚，年出栏肉鸡900万只。

下一步，丰都县还将探索“资产收益、订单种养、村级入股分红”等模式，构建起“企业、村集体、农户”合作共赢的利益共同体，实现了小农户与大产业的有机衔接，提高农户可持续增收能力。

记者手记

农业产业链不可掉链子

乡村振兴，关键在产业，而做大做强产业链又是产业发展的核心竞争力。要让农产品从农田、圈舍摆上超市的货架，再成为餐桌上的美食佳酿，从育种、种养、到加工、物流，产业链上的每个环节都不可掉链子。

今年，全国猪价下跌，记者曾采访过一个养殖户，由于资金吃紧，他不得已一口气卖掉了200头大肥猪，收入较往年少了一半。“要是有配套的加工企业就好了！”养殖户发出这样的感慨。资料显示，精深加工的猪肉制品比统装猪肉增值了60—80%，而且，因其延长了保质期，价格也不再完全受生猪市场左右。

发展农业不能只做“一锤子买卖”，而必须“跳出农业抓农业”。农业种养情况如何，决定了农产品加工、销售等下游企

业的经营状况。同样，下游企业经营的好坏，也决定了上游农产品的价格和农民收入等，牵一发而动全身，每个环节都关系着整个农业产业的发展。

这几年，重庆出台了一系列政策，在推动农产品延链补链强链上下足了功夫。例如，江津区依托56万亩花椒基地，打造以花椒为主的调味品产业集群，潼南增加10000亩柠檬种植，加大农产品多样化开发；巫山脆李、奉节脐橙、梁平柚等地标农产品也相继推出了自己精深加工产品……

可见，未来农产品的竞争离不开对产业链的把控，只有不断延伸产业链、提升价值链、打造供应链，推动三产融合发展，才能让农业真正成为高附加值的富民产业。（本版图片由受访者提供）

铜梁： 镇街空气质量监测全覆盖

7月2日上午，在铜梁区南城街道淮远河畔，技术人员正在提取空气自动监测站里的数据。

目前，铜梁区在城区和28个镇街建起了53座空气自动监测站，实现了城乡空气质量监测的全覆盖，这些数据经过平台大数据智能化实时在线分析，将污染状况向有关单位和企业提出预警，从而得到及时的处置。

据介绍，应用大数据智能化建起的大气污染防治智能监管网络平台，不仅有利于污染防治，更提升了监测预报预警和环境保护工作信息化水平，为大气污染防治和生态文明建设提供精准数据保障。

铜梁融媒体中心 赵武强

石柱大歇镇： 林下套种享双赢

近日，石柱大歇镇双坝村皱皮木瓜基地，皱皮木瓜树与套种的洋白菜、红薯等作物绿意盎然，生机勃勃。

为盘活闲置土地，当地引入石柱县众腾中药材专业合作社，通过“合作社+农户+土地入股”的利益联结机制，发展皱皮木瓜2600亩，当地群众尝到了土地入股分红和就地务工增收的甜头。

自2018年以来，大歇镇培育并引进专业合作社（公司）15家，深度调整产业结构。为提高土地利用效率，获得最大的种植效益，各专业合作社（公司）在林下套种了黄豆、洋白菜、红薯、辣椒等低秆农作物。

眼下，正是洋白菜收获的时节，按照每公斤0.5元的市场价格计算，今年众腾中药材专业合作社就可创收8万元。“家里的土地入股到合作社，农忙时节我就在基地务工，每天有70元工资。”正在采摘洋白菜双坝村村民秦宗列介绍。

石柱融媒体中心 刘光艳 张小林

云阳巴阳镇： “乡村振兴车间”开工生产

近日，云阳县巴阳镇永利村，村民期盼已久的云阳县永利制衣有限公司正式揭牌投产。

据介绍，该制衣厂是云阳县乡村振兴局成立以来的第一个“乡村振兴车间”，由永利村集体经济与开州区宏山服装厂共同投资建设，利用村集体闲置房屋资源，主要生产外贸时装，重点支持脱贫人口和农村低收入人口就近就业，为外出务工人员返村就业创造“根据地”。

村支部书记万丹表示，制衣厂从以人为本的角度出发，专门在生产车间旁设置了“职工子女之家”活动室，由专人辅导无人照顾的职工子女，很好地解决了制衣厂职工的后顾之忧，以帮助大家实现家、工作、生活完美融合。

据悉，永利制衣厂目前有熟练工人23人，正在接受培训者57人，熟练员工月平均工资3000—5000元。下一步，制衣厂还将增加生产车间，扩大生产规模，让有技术的留守村民“全就业”。

云阳融媒体中心 刘大兴 陈威宇

直播带货

万盛南门村： 高山甜糯玉米上市

近日，万盛经开区黑山镇南门村的甜糯玉米成熟上市，剥开绿皮外壳，嫩白的玉米粒莹润饱满，充满清香。

南门村平均海拔在600米以上，阳光充足，空气湿润，种植的糯玉米口感香糯，清香甘甜，营养丰富。目前全村种植甜糯玉米300余亩，预计总产量200多吨。甜糯玉米的采摘期从6月底可一直持续到8月，每斤售价2—3元，欢迎大家前来采购。

联系人：张老师；电话：18108302266

万盛经开区融媒体中心 武晓静

潼南水桥村： 200亩凤凰李任你采

眼下，在位于潼南区花岩镇水桥村宝锋农业科技公司的水果基地，凤凰李挂满了枝头，果香扑鼻，吸引了不少游客慕名前来采摘。

凤凰李集合了青脆李和脆李的特点，口感好，外形美观，没有裂口，果粒大，果肉、果皮脆甜，肉质脆爽而细腻。

基地种植规模达200余亩，凤凰李已经进入盛果期，采摘价格为8元/斤，超过50斤则优惠至7元/斤。

联系人：范晓波；电话：13708399268

潼南融媒体中心 徐旭

巴南仙池村： 8元一斤摘土香桃

巴南区鱼洞仙池村的优质土香桃已经陆续成熟，采摘可持续到8月，入园采摘只需8元一斤。

仙池村种植有3000亩优质土香桃，是重庆名牌农产品。香桃外形饱满，果皮和果肉均为翠绿色，成熟后果肉和果核能自然分离，口感脆嫩、香甜纯正。

联系人：牟老师；电话：13708342030

巴南融媒体中心记者 罗莎

▼华裕农科蛋鸡孵化中心接受断喙免疫的鸡苗。

