

接力科研，赫章“老羊倌”越干越挣钱

贵州日报天眼新闻记者 吴传娟

“这个羊仔长得又快又好，出栏卖羊又卖羊毛，一只羊比以前增收四成。”老邹养羊18年，说起这5年的变化，笑得合不拢嘴。

老邹全名邹洪祥，今年63岁，是毕节市赫章县兴发乡中营村有名的“老羊倌”。“以前养羊愁生病、愁销路，现在好了，本地的烧烤店排着队上门订羊，来晚了还抢不到！”老邹指着羊群介绍，这羊叫贵乾半细毛羊，出栏快、生病少、不愁销路，一年净收入超10万元。

可谁能想到，老邹曾经几乎要放弃养羊。“以前的本地羊怕冷又怕热，容易生病，养着特别费劲。”说起以前，老邹眉头直皱，本土品种一年半以上才能出

栏，平均也就90斤，一斤卖6到8块，一只羊总收益就600元左右。

更让他头疼的是，不会科学防疫和精细管护，一旦闹疫病，羊整整圈地死掉。

老邹彼时的遭遇，是整个乌蒙山区羊产业发展共同面临的困境。

地处乌蒙深山的毕节，群山纵横、高寒多湿，受自然环境制约，以往本地原生羊种体型瘦小，出栏周期长，繁殖率和产肉、产毛量均偏低，畜牧养殖难以形成规模化发展，改良品种成为打破僵局的关键。

20世纪50年代，毕节畜牧人便踏上了半细毛羊培育的漫漫征程。1989年，毕节市农业科学院草地生态研究所

研究员宋德荣，从前辈手里接过育种接力棒，带领“羊团队”一头扎进乌蒙山区的草场，开启了常年不间断的杂交选育之路。

历经数十年接续选育、反复试验，“羊团队”攻克了多项难题，成功培育出了具有高寒山地适配、绒毛品质优良、产肉性能稳定、抗病耐粗饲等优点的贵乾半细毛羊新品种。

2021年12月，贵乾半细毛羊顺利通过国家审定，入选国家畜禽新品种名录，实现贵州畜禽品种国家审定“零的突破”，填补我国南方56-58支半细毛羊品种空白。

“新品种耐粗饲、抗病力强，比以前的土种羊长得快，既能产肉又

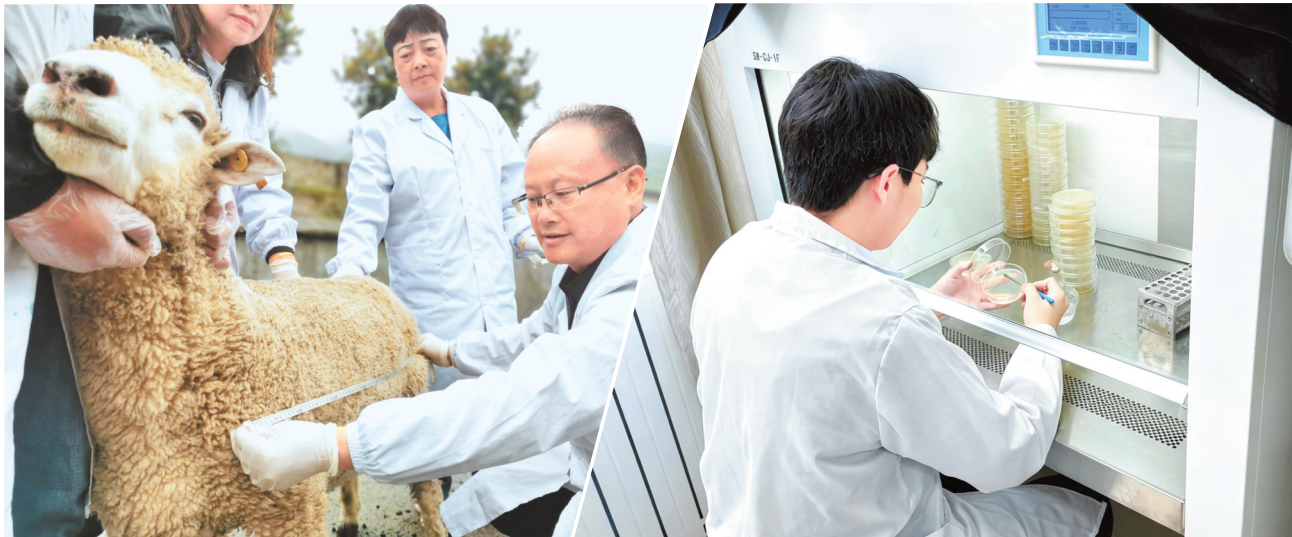
能产毛，最关键的是适应毕节高海拔山区的冷凉气候，羔羊成活率能稳定在95%以上，产毛、产肉性能都达到了国内同类品种的前列。”谈及新品种的优势，毕节市农业科学院草地生态研究所所长宋德荣言语间满是骄傲。

新品种问世后，邹洪祥迎来了养羊生涯的转折点，他慢慢淘汰了效益差的土种羊，批量引进贵乾半细毛羊。

现在，老邹养的羊，一年不到就能出栏，平均体重110斤，一只羊能卖1000多元。更让老邹惊喜的是，羊毛也能卖钱，一只羊能多挣100元。

如今，全省贵乾半细毛羊存栏近20万只，年推广种羊近10万只，产业产值接近2亿元，惠及山区近百万农户。

夕阳西下，余晖洒在山间，老邹慢悠悠赶着羊群往家走去。看着眼前欢快奔跑的羊群，他眼里满是期盼，“端午前后，还能有40只小羊羔降生，我正打算扩建羊圈，日子越来越有奔头！”



宋德荣和团队成员测量贵乾半细毛羊的长毛率。 吴传娟 摄

韩世明团队成员观察猕猴桃新品种抗病性，检测各项数据。（受访者供图）

创新探索，凉都猕猴桃有了新身份

贵州日报天眼新闻记者 尚宇杰

“红阳”猕猴桃落户水城猴场乡。凭借低纬度、高海拔、光照足的环境优势，六盘水猕猴桃产业迅速发展壮大。

然而，2016年，中国科学院专家的一次调研，直指产业短板：品种单一、缺乏自主知识产权。

改变，从“种子”开始。

此后，韩世明团队连续3年深入六盘水各大猕猴桃种植区，寻找自然形成优良变异的“芽变”植株。

“必须连续观察果形、产量、抗病性等性状，才能筛出真正稳定的好品系。”韩世明说。

团队最终从现有品种中筛选出多株优良芽变植株，并通过高枝嫁接、持续观测等方式开展系统选育。

2018年，六盘水师范学院在蟠龙镇建设40亩育种基地，并启动植物新品种权申报，以六盘水猕猴桃品牌“弥你红”为新品种命名。

2025年5月，农业农村部发布《关

短评

品种创新激活发展潜力

毕节科研人培育出贵乾半细毛羊、六盘水科技工作者选育本土猕猴桃品种的实践证明：攥紧“种子芯片”，就能让贫瘠山地长出富民产业。

贵州山区气候复杂、土壤贫瘠，传统品种往往适应性差、产量低、效益弱，严重制约产业升级。毕节曾经本地原生羊种体型瘦小，产肉产毛量低，养殖户辛苦一年也赚不到多少钱；六盘水过去引种外地猕猴桃品种，要么适应性差产量不稳，要么品质不突出缺乏市场竞争力，一直难以做大产业。

品种创新成为破局“金钥匙”——

毕节农科院科研人历经数十年培育出适配南方高寒山地的贵乾半细毛羊，填补了我国南方56-58支半细毛羊品种的空白，实现了贵州畜禽品种国家审定“零的突破”。如今这个品种不仅生长快、抗病强，还能肉肉两用，让上百万农户靠养羊过上了好日子。

由六盘水当地科技工作者历经十年选育的品种，完美适配当地海拔1000-1800米的喀斯特山地气候，不仅抗逆性强、挂果率高，果实糖度比普通品种高出2-3度，市场售价较引种品种高出30%以上。如今依托品种优势，六盘水猕猴桃种植面积突破10万亩，产值近10亿元。

只要找准方向、依靠科技，品种创新就能把资源禀赋转化为产业优势。从乌蒙山上的“致富羊”到喀斯特山间的“红心果”，这些生动实践不断印证：抓好品种创新，就能激活发展潜力，让山地农业长出新希望，为乡村振兴注入源源不断“芯”动力。

初夏，乌蒙山雨水渐丰。

六盘水市水城区米箩镇，猕猴桃基地沿山铺展，翠绿藤叶间，茸果垂枝。果农穿梭田垄，疏果、施肥、防病，为丰产做准备。

数十公里外的六盘水师范学院猕猴桃育种基地里，另一群人同样忙碌。记录果形、观察抗病性。

“我们填补了六盘水乃至全省在国家猕猴桃品种认证上的空白。”六盘水师范学院生物科学与技术学院教授韩世明说。

作为全国重要的红心猕猴桃核心产区，目前，六盘水猕猴桃种植面积超10万亩，今年产量预计49万吨，产值98亿元。果品品质与产业效益稳步提升。

产业越发展，越需要核心竞争力。“过去大部分依赖引进品种。”韩世明说。

时间回到2000年。从省外引进的

拟授予植物新品种权的公示》，“弥你红1号”“弥你红2号”拟授予植物新品种权。两个新品种均由“红阳”猕猴桃自然芽变选育而来，在果实品质、抗病性和稳定性等方面表现突出。

这意味着六盘水猕猴桃有了自己的“身份证”。

从引进品种到自主育种，从高校实验室到山地果园，六盘水猕猴桃产业的“科技含量”不断提升。

近年来，六盘水持续推进猕猴桃产业标准化、品牌化发展，逐步形成种植、冷链、加工、电商融合发展的产业链条。猕猴桃鲜果远销粤港澳大湾区、长三角等市场，果汁、果酒、果脯等深加工产品不断丰富。

山风吹过果园，藤蔓轻轻摇曳。

一个产业真正长远的发展，关键仍在“种子”。那些关于育种、试验与等待的故事，没有丰收时的热闹，却决定着一颗猕猴桃能走多远。

新时代学习大讲堂举行第477期业务知识专题讲座

本报讯（记者 何永利）5月29日，贵州省新时代学习大讲堂第477期业务知识专题讲座暨学习贯彻法治宣传教育法专题辅导在贵阳举行。第十四届全国人大常委会委员、宪法和法律委员会委员、中国法学会副会长许安标围绕《着力提升全体公民法治素养 夯实全面依法治国社会基础》作专题辅导报告。

报告紧扣全面依法治国战略部署，立足法治宣传教育立法精神与实践要求，从深刻认识法治宣传教育法颁布实施的重要意义、严格落实普法责任制、明确法治宣传教育核心内容与重点对象、以贯彻实施推动普法工作提质增效四个维度，系统解读法治宣传教育法治化

规范化建设路径，阐释深入贯彻习近平法治思想、压实普法责任、突出重点对象、提升普法效能的实践要求，内容系统全面、解读精准深刻、论述严谨透彻。聆听报告后，大家纷纷表示，将深入学习贯彻习近平法治思想，紧扣法治中国建设部署，立足法治贵州建设实践，全面落实法治宣传教育各项规定，持续提升全民法治素养，夯实全面依法治国社会基础，为贵州高质量发展和现代化建设提供坚实法治保障。

讲座以视频形式开至县，省设主会场，各市（州）、县（市、区）设分会场，省有关部门负责同志在分会场参会。

贵州发布

第十一届少数民族传统体育运动会将于7月28日在凯里启幕

本报讯（记者 罗亮亮 向秋樾）5月29日，记者从省政府新闻办召开的新闻发布会上获悉，贵州省第十一届少数民族传统体育运动会将于7月28日至8月3日在黔东南州凯里市举行。省内9个市（州）及7所省属高校共16个代表团参加本届赛事，参赛总人数超2400人。本届运动会分竞赛、表演两大类。

竞赛项目共计11项，包含龙舟、独竹漂、射弩、陀螺、押加、蹴球、高脚竞速、板鞋竞速、秋千、民族健身操、民族武术，各单项赛事取前八

名，分别设立一、二、三等奖。表演项目涵盖竞技类、技巧类、综合类三大类型，30支参赛队伍将登台展演。所有节目由各代表团自主创作，将为广大群众呈现一场底蕴深厚、观赏性极强的民族体育文化盛宴。

我省少数民族传统体育运动会每四年举办一届，是全省规格最高、规模最大、综合性最强的民族体育盛会。本届运动会，也是2027年第十三届全国少数民族传统体育运动会召开前，全省最为重要的选拔练兵和实战预演。

贵阳贵安启动“安全生产月”活动

本报讯（记者 陈玉林）5月28日，贵阳贵安启动以“人人讲安全、个个会应急—排查整治风险隐患”为主题的2026年“安全生产月”活动，全面部署本年度安全生产月各项活动。

据了解，即日起贵阳贵安将聚焦矿山、危化品、建筑施工、消防等重点领域，紧盯“九小场所”、多业态混合经营和人员密集场所，突出动火、有限空间、高空作业等环节，实施全链条隐患排查。与此同时，公安、应急等多部门将联合执法，严查无证生产经营、非法储存运输、违规分包等行为，建立隐患台账，实行闭环管理，及时整改清除安全隐患。

在安全宣传方面，认真组织开展全国“安全宣传咨询日”和安全宣传

“五进”活动，通过设置咨询台、发放宣传资料、文艺演出等，多种形式普及燃气使用、防溺水、应急避险等安全知识，并依托新媒体平台、户外大屏、公交地铁终端等载体，全方位、立体化开展安全宣传，营造全民参与、全域共治的浓厚安全氛围。

以“安全生产月”为契机，贵阳贵安将纵深推进治本攻坚三年行动，扎实开展中央考核巡查问题整改“回头看”，全面排查景区、网红打卡点及户外运动项目等新兴风险。针对入汛以来的复杂形势，严格落实四级防汛责任和24小时值班值守，加密预警推送频次，确保预警直达到户、落实到人，高效处置险情。同时，统筹做好高考期间校园及周边安全保障工作，以高水平安全护航贵阳贵安高质量发展。



5月24日，黔东南州施秉杉木河漂流开门迎客。今年，施秉县整合全县优质文旅资源，串联云台山自然风光、杉木河漂流、白沙井沉浸式夜游等多元业态，极大丰富了夏季旅游产品供给体系，构建“白天纵情山水、夜间乐享烟火”的全新游玩模式。 贵州日报天眼新闻记者 钱仕豪 摄

加油最高优惠100元 购物最高优惠200元 我省这一促消费活动6月1日启动

本报讯（记者 朱登芳）5月29日，贵州省商务厅发布《关于开展多彩贵州幸福在黔商超和成品油促消费活动有关事项的公告》，明确自6月1日起组织开展多彩贵州幸福在黔商超

和成品油促消费活动，进一步激发消费市场活力。

商超惠民促消费活动方面，消费者到参与活动的商场消费享受300元以下（不含）9折、300元以上（含）8折优惠，单笔优惠封顶40元。每位消费者每周在商场、超市可分别享受1次优惠。

惠，单笔优惠封顶200元；到参与活动的超市消费享受50元以下（不含）9折、50元以上（含）8折优惠，单笔优惠封顶40元。每位消费者每周在商场、超市可分别享受1次优惠。

全省2026年新能源增量项目机制电价竞价结果公布——

3886个项目入选 总机制电量规模超150亿千瓦时

本报讯（记者 牟绍莉）省发改委日前公布2026年新能源增量项目机制电价竞价结果。经公开竞价与公示，全省共3886个项目入选，涵盖风电、光伏两大领域，总机制电量规模超150

亿千瓦时，为贵州新能源产业高质量发展注入强劲动能。

本次竞价中，风电项目表现亮眼。剑河县观风风电、石阡县青阳风电等72个风电项目入选，机制电量规模

达99.21亿千瓦时，统一机制电价为0.335元/千瓦时。

光伏领域，毕节市黔西市853.925KW屋顶分布式光伏发电项目、安顺市西秀区黄腊乡猛方农业光

伏电站等3814个光伏项目入选，包含集中式40个、分布式3774个，分布式光伏成为主力军；机制电量规模53.75亿千瓦时，机制电价0.345元/千瓦时。

此次入选项目的机制电量执行时间明确为：已投产项目自2026年6月1日起执行；未投产项目从竞价申报投产时间的次日1日起执行。执行期限为12年。



焊花飞溅 赶订单

5月27日，在安顺高新区夏云工业园的贵州合安管业制造有限公司生产车间内，焊花飞溅、机器轰鸣，一根根煤矿用涂层复合钢管有序下线。公司当前各条产线处于高效运转状态，市场订单源源不断，向着2026年生产总值突破6000万元的目标全力冲刺。

贵州日报天眼新闻记者 龙永 摄

“贵银旅居通”产品发布会 190亿元签约赋能旅居产业发展

本报讯（记者 顾启明）5月29日，由贵州银行承办的“贵银旅居通”产品发布会在贵阳举行。本次发布会作为金融助力实体经济高质量发展系列活动的首站，聚焦打通金融与旅居产业深度融合堵点，以金融“活水”精准浇灌特色产业。

此次发布的“贵银旅居通”系列产品，紧扣旅居产业链全生命周期需求，构建了覆盖“投、建、运、消”的全链条服务生态。在建设端，通过长期限固定资产贷款支持景区配套、特色民宿及康养度假项目建设；在运营端，创新推出专项产品扶持乡村民宿与个体工商户，并配套流动资金贷款盘活存量资产；在消费端，则通过多样化的消费信贷产品，满足群众“避暑康

养到贵州”的多元化需求。

发布会上，贵州银行、中国银行贵州省分行与省内11家重点旅居企业集中签约，意向金额达190亿元。资金将重点投向“黄小西吃晚饭”景区集群、阿哈湖绿色城市开发、黄果树及万峰林景区提质升级、雷山西江千户苗寨文旅综合体等一批标志性项目，为贵州旅居产业规模化、品质化发展注入强劲动力。

下一步，贵州银行将继续坚守服务实体经济初心，立足贵州资源禀赋，持续丰富金融产品矩阵，优化普惠金融服务模式，以精准的金融“活水”润泽旅居产业沃土，推动金融资源与文旅、康养、乡村、生态产业深度融合，助力“多彩贵州”的金字招牌越擦越亮。