

## 开创昆明发展新局面

### 编者按

春回大地，万物复苏，蓬勃的生产热潮涌动在春城的山野田间。近日，记者深入一线，探寻这片热土上的新生力量：看新农人以技术情怀扎根，变靠天吃饭为知天而作；探新模式破除发展壁垒，让小农户链接大市场；观新业态融合共生，点亮乡村多元价值……从科技与土地的双向奔赴，到农业强、农村美、农民富的生动实践，春城正以持续深化的农业农村改革，在广袤沃野绘制一幅乡村振兴的新美画卷。

# 春城向新 沃野生金



盛开的梨花。本报记者 龙舟 摄

### 寻甸因地制宜改良“稻虾共生”模式——

## 生态养殖富农家

早春时节，乌蒙山余脉间的寻甸回族彝族自治县甸沙乡，春潮涌动。龙潭沟的樱花如期绽放，粉白花海中游人徜徉。但比山间花色更令人心动的春讯藏在山脚下的田野里——一片孕育着高原现代农业新希望的“稻虾共生”种苗基地，目前正抢抓农时奏响科技赋能春耕的强音。

穿过樱花林，来到兴隆村，规划面积80余亩的基地里一派繁忙。工人们正加紧修缮育苗池，为4月投苗做准备。不用多久，4.6万尾澳洲淡水龙虾种苗将在这里“安家”，预计年产种苗4000万尾以上，辐射带动周边千亩稻田转型升级。

“在海拔近2000米的高原地区规模化繁育澳洲淡水龙虾，我们花了13年。”云南山水益农公司创始人李永艳蹲在田埂上，查看育苗池修缮进度。这位从高校辞职扎根寻甸的“新农人”，带领团队攻克高原龙虾繁育难题，独创“高田埂无环沟”生态种养模式，斩获5项实用新型专利、6项软件著作权。

传统“稻虾共生”多采用环沟模式，



丰收的澳洲淡水龙虾。甸沙乡人民政府供图

但在高原地区面临水土保持、水温控制等多重挑战。“高田埂无环沟”模式的突破，既解决了水土流失问题，又实现了稻田与龙虾的有机融合——稻田为龙虾提供天然饵料和栖息环境，龙虾代谢物则为水稻提供养分，形成“虾肥稻、稻

净水、水养虾”的绿色循环。依托华东师范李二超专家团队技术支持，基地建立起标准化体系，实现农药化肥减量90%、农业节水40%。

甸沙乡党委书记朱龙强给记者算了一笔账：“‘稻虾共生’模式较传统玉

米种植，亩均产值提升70%以上，产业链价值提升2至3倍。这意味着同样的土地产出将翻倍。”

从基地选址到土地流转，从用水协调到项目申报，甸沙乡党委、政府全程跟进、靠前服务，让企业安心搞研发、谋发展。“我们看重的不仅是项目本身的经济效益，更是它探索出的高原特色现代农业新路径。”朱龙强说，传统农业靠天吃饭，现在要用科技赋能，让每一寸土地释放更大潜力。

傍晚，村民刘建明结束一天工作，骑车回家。他现在是基地固定工人，每月收入4000多元。“在家门口上班，还能学养殖技术，以后自己也试试。”他笑着说。

通过“公司+基地+农户”模式，甸沙乡探索出“家门口培训+家门口就业+家门口创业”的富民新路径。农户通过土地流转得租金、入股分红得股金、就近务工得薪金，实现多渠道增收。按规划，5年内全乡“稻虾共生”面积将扩展至1000亩，更多群众将在产业链上端稳“生态饭碗”。

本报记者 张雁群 通讯员 张梦

### 五华区白泥塘村——

## 千亩梨花引客来

3月，五华区西霖街道的白泥塘村，千亩梨花竞相绽放，为大地铺上了一层圣洁的华裳。3月7日，2026年五华区梨花节在陡普普社区白泥塘村正式拉开帷幕。

“太美了！骑行在这样的赛道上，闻着花香，看着风景，感觉身心都得到了放松！”说罢，参加骑行比赛的自行车爱好者张乐源瞬间融入了雪白的梨花海洋。骑行赛道蜿蜒于梨花树林与青山之间，一边是奋勇争先的竞速活力，一边是蜂飞蝶舞的田园诗意。赛道旁，游客们纷纷举起手机，定格下这动静相宜的美好瞬间；不远处的梨花集市与特色长街宴上，欢声笑语伴着乡野美食的香气升腾……不仅如此，活动期间的儿童国风模特大赛，让传统汉服与乡土风光碰撞；国家级非遗代表性项目螺蛳镶嵌体验，让游客指尖生花；更有青年交友、农民工维权普法服务等多元活动穿插其间，为市民游客提供了一站式沉浸式文旅体验。

7年前，白泥塘村的梨花“养在深闺人未识”，村民们守着这片花海，收入却只能依靠秋天的梨果。“这些年，我们坚持党建引领，一步步补齐基础设施短板，引入新业态、擦亮特色品牌，就是要让白泥塘的生态美景，转化为村民看得见、摸得着的实实在在的利益。”西霖街道党工委委员张曦表示，2024年，陡普普片区“四好农村公路”（烂板桥至蚂蝗箐）建设项目入选全国“四好农村路”助力乡村振兴典型案例，11.1公里改扩建公路打通了内外联通的经济动脉，不仅方便游客进山，更将群众出行时间缩短近15分钟，畅通了“土货”进城、“网货”下乡的双向通道，为产业发展打下坚实基础。

同时，白泥塘村成立惠联水果种植专业合作社，对种植、修剪、病虫害防治、管理、销售实行“六统一”管理，依托云南省农科院专家全程技术指导，梨果品质和产量稳步提升。目前全村梨园面积超1000亩，40余户农户从事梨果种植，每年梨产业可为村组增收50余万元，带动52户农户及周边居民稳定增收，农民人均可支配收入达到2.5万余元。

当地引入的云南潮商仁福农业科技等企业市场主体，不仅帮农户拓宽销售渠道，年帮销售鲜梨50吨，还深度开发出10余种梨衍生品，打造“梨当家”“梨不开你”特色品牌，大幅提升农产品附加值；企业还流转村内10亩闲置老旧房屋，坚持修旧如旧，植入民宿、餐饮、围炉煮茶等多元业态，不仅盘活乡村闲置资源，也为村民提供了家门口就业的机会。

“如今，梨花节不仅成为一场春日盛会，更成为展示五华区推进农业农村融合、促进乡村振兴成果的重要窗口。”街道党工委委员张曦表示，下一步将持续擦亮梨花节特色品牌，持续深化农文旅融合，让白泥塘村的美丽风景持续转化为发展实景，奋力打造乡村振兴的“五华样板”，让和美乡村在高质量发展中焕发出更强活力。

本报记者 龙舟

### 昆速览

## 安宁产城融合促提升

本报讯(记者 尹朝平) 5年来，安宁市全市累计完成产业投资600.3亿元，地区生产总值(GDP)从2020年的572.36亿元跃增至2025年的820.54亿元，综合实力稳步增强……日前，记者从安宁市2026年两会系列新闻发布会上获悉，“十四五”期间，全市上下攻坚克难，交出了一份充满活力韧性、饱含民生温度的高质量发展答卷。

过去5年，安宁市坚定不移贯彻新发展理念，聚焦“生态优先”“工业立市”“昆安同城”“共同富裕”四大战略，经济运行稳中有进。2025年，全市地区生产总值完成820.54亿元，增长7.8%；固定资产投资完成107.4亿元；进出口总额增长21.8%；城乡居民人均可支配收入分别增长2.5%和5.9%；地方一般公共预算收入完成47.59亿元。

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯基础、全面发力的关键时期。安宁将紧扣“一个跨越”“三个定位”“开创发展新局面”的总纲，锚定省委“3815”战略发展目标和昆明“六个春城”建设目标，按照“1456”工作思路，全面提升城市发展能级和综合竞争力，奋力在中国式现代化县域实践中争当全省的标兵和示范。

2026年安宁市经济社会发展的主要预期目标为：地区生产总值增长5%以上，地方一般公共预算收入同口径增长3%以上，固定资产投资增长5%以上，社会消费品零售总额增长4%以上，城乡居民人均可支配收入与经济发展同步增长。为实现上述目标，安宁市将具体抓好10个方面工作：壮大主导产业，加快构建现代产业体系；强化科技创新，培育转型升级新动能；攻坚重大项目，推动投资止跌回稳；以人民为中心，打造现代化城市样板；聚焦“三农”建设，推进乡村全面振兴；聚焦绿色转型，持续推进生态文明建设；牢记人民至上，竭尽全力增进民生福祉；深化改革开放，全面激发发展动力活力；强化底线思维，更好统筹高质量发展和高水平安全；加强政府建设，以实干实效实绩回报全市人民。

## 昆明春运公共交通 运送乘客6040.76万人次

本报讯(记者 龙舟) 记者日前从昆明市公共交通局获悉，历时40天的2026年春运期间，昆明市轨道、公交与慢行系统协同运行，运送乘客6040.76万人次，同比2025年增长1.73%，运营安全平稳高效。

今年春运，昆明公共交通客流呈现出典型的“节前攀升、假期回落、节后快速回升”态势。数据显示，春运期间日均客运量达151.02万人次。其中，春节假期前一天(2月14日)，客运量激增达127.28万人次，同比增幅高达38.20%，2月28日当天，单日客运量更是攀升至189.03万人次的春运最高峰。

春运期间，轨道交通线网开行列车60356列次，运行兑现率与正点率分别高达100%和99.99%；公交累计投入运力94287班次，实现了“人车高密、人少车稀”的最优配置；自行车系统则服务短途接驳117.65万人次。其中，针对铁路夜间抵达的情况，昆明公交在昆明南站安排车辆守候至高铁末班抵达后半小时，确保旅客零滞留。

在保障高效出行的同时，昆明公交持续升级服务品质。春节期间昆明公交开通免费观鸟专线、滇池绿道接驳专线、观光巴士等特色线路，观鸟专线服务6.29万人次，观光巴士74条线路累计服务7690人次。地铁线网进一步扩大“服务呼叫铃”覆盖范围，并在9个车站推进智慧客服建设，让响应更及时。

## 禄劝集中护送 70余名人员赴疆务工

本报讯(记者 王琼梅 通讯员 陈涛) 近日，禄劝彝族苗族自治县在民族文化广场举行仪式，欢送2026年首批70余名务工人员赴疆务工。这是该县持续开展集中护送赴疆务工人员返岗就业的第9年，预计本批务工人员均年增收可达4万元以上。

为了务工人员“送得出、稳得住、能致富”，禄劝县人社局在送岗前主动与新疆务工人员人社部门、用工企业深度对接，全面摸排企业生产经营需求，精准收集各类优质岗位信息，梳理岗位要求，建立岗位需求清单与务工人员信息清单“双清单”，并结合市场岗位需求，开展订单式、定向式、定岗式、劳务品牌人才等精准培训。此次赴疆务工人员均完成对岗技能培训，为后续稳定就业、高效增收打下坚实基础。

禄劝县人社局还为务工人员提供全流程闭环服务，从集合签到、物资发放、岗前安全教育，到统一包车、乘火车赴疆，再到抵疆后驻疆工作站与用人单位“点对点”交接，各个环节无缝衔接。工作人员为务工人员送上包含方便面、火腿肠、鸡蛋等物资的爱心包，组织现场工作人员细致开展身份核验、岗前安全教育等。

本报记者 龙舟

### 东川干热河谷焕发新生机——

## 科技小院驻山乡

滇东北东川小江干热河谷，气候炎热、江水奔流。这片曾经缺水、缺水、缺技术的土地，如今正因一群年轻人的到来而焕发新生。

“过去我们盼着矿车响，现在盼着科技小院来——种出我们的金丝枣，捧上‘金饭碗’！”拖布卡镇小枣种植户魏荣堂的一句大实话，道出了东川最深刻的变化。变化，源于一间不起眼的科技小院。

面对“三缺困境”，东川区打破传统农技推广“单打独斗”的碎片化模式，联动12家高校院所，在铜棚街道、乌龙镇连片布局科技小院集群，构建起“政产学研用”一体化平台。这不仅是空间的集聚，更是创新要素的化学反应——从单点帮扶升级为系统赋能。

创新的活力在于让年轻人“沉下去”有舞台。80余名研究生及科技人员常驻小院超过半年，他们带着设备，带着课题，把论文写在大地上。青岛农业大学团队在拖布卡镇领办合作社，采用技术入股模式，引入智能滴灌技术种



小江干热河谷。本报通讯员 杨涛 摄

植酿酒葡萄，不仅带来了技术，更吸引社会资本投资200万元。无花果科技小院里，年轻人推广高效栽培技术使亩产提升25%以上，还开发出果干、果茶等5

款深加工产品。田间地头，成了最火热的青创空间。

创新的智慧在于线上线下融合推广。传统的农技推广慢了，年轻人就架

起手机——“田间课堂+短视频直播”双轨并行。2025年，科技小院开展技术培训60余场，技术服务覆盖农户超2000户，辐射带动种植面积超1.8万亩，示范基地平均增产20%至30%。

创新的根基在于柔性引才与本土造血并举。东川区引入浙江大学、河南省农科院专家“季节性驻点”，破解干热河谷引才难题；联合昆明农广校开设“新农人夜校”，培育本土技术员182名。国家级“东川小枣科技小院”引进3个改良品种，推动小枣商品化率从不足40%跃升至75%；“大洋芋科技小院”筛选出11个适配品种，亩均增收超2000元。人才与土地，实现了双向奔赴。

短短两年，80余名青年科技人才扎根田间，带动2000余户农户增收，科技小院集群已成为“科技攻关+人才培养+产业孵化”的综合性平台。它是技术的“播种机”，是年轻人的“练兵场”，更是昆明建设“创新之城、创业之城”在西南山坳里的生动注脚。 本报记者 熊明

### 禄劝火腿产业成为当地“新三宝”之一——

## 高原风味闯市场

走进位于禄劝彝族苗族自治县转龙镇的昆明轿子山科技开发有限公司火腿加工厂，陈酿火腿的阵阵香味扑鼻而来。晾挂车间内，一排排形似琵琶的撒坝火腿整齐悬挂，在海拔近2000米的独特气候中静静发酵。公司总经理张学堂穿梭其间，仔细检查成色。

1998年高中毕业后，张学堂前往昆明建筑工地打工。2002年，他返乡从收购零散农家火腿做起，开启创业之路。传统家庭作坊生产弊端明显，今天收的品质好，明天可能就参差不齐，客户反馈不稳定。面对困局，2006年，张学堂成立公司，与云南农业大学及当地科技部门携手，投入撒坝火腿科研实验。他们利用民间智慧以白糖作天然防腐剂，既保证食品安全又软化肉质，实现产品绿色转型。

“传统工艺与科研成果的融合，让公司的腌制技术有了大突破。”张学堂说，他探索“公司+合作社+农户”模式，统一采购猪种、提供饲料配方，合作社



张学堂查看火腿。本报记者 王琼梅 摄

组织农户饲养并保价回收，从腌制配比到储存入库建立全程可追溯标准。转龙镇高海拔低均温的气候，辅以现代冷链技术，产业渐入佳境。如今公司产品七

成省内销售，三成通过线上销往全国，去年销售额达2400万元。产业带动30余人稳定就业，采用垫资保供、保价回收的方式，惠及300多户养殖户，带动大

水井村成为转龙镇“养猪第一村”。

从工地搬砖工到手持多项国家专利的“新农人”，张学堂用科技打开传统产业现代化大门。2020年，公司产品入驻电商平台；2025年，仅电商平台销售额就突破500万元，“昆”字号农产品加速走向全国。

“农村要发展，产业必须强。张学堂让农户利用闲置资产发展产业，既鼓口袋又富脑袋，走出了一条适合当地实际的路子。”转龙镇党委书记文琪表示，转龙镇正依托资源经济，打造天麻、火腿、山泉水“新三宝”。目前全镇土地流转金超千万元，火腿产业带动近4500户农户养殖。

“品牌推广需要时间，我们要进一步把品质做稳，让消费者口碑成为品牌。”张学堂深知，好味道需要时间的沉淀与发酵。眼下，他正忙着扩建厂房、引进设备，准备开发牛干巴、香肠等多元化产品，让这份承载着高原乡愁的“禄劝味道”走向更广阔的市场。

本报记者 王琼梅