

开远市以智慧农业赋能乡村振兴——

# 创新体制机制 汇聚生产要素

在开远市羊街乡古城村委会草达村花卉种植基地,传感器和智能设备遍布田间,花农通过一部手机就能轻松完成大部分管理工作。“用了‘环控精灵’设备后,下雨自动关起天窗,天晴之后自动打开,机器操作自动施肥,每亩地年均能节省水肥成本1000元左右,优质花的比率也提升了30%。”说到智慧种花带来的变化,开远市茂盈花卉农民专业合作社负责人赵坤露出了满意的笑容。

在开远市国家现代农业产业园,一张覆盖花卉全产业链的“数字网”让智慧农业的轮廓愈发清晰。园区配备了高智能温室、云花创新中心、冷链物流等现代化设施,广泛应用国际先进环控与水肥一体化系统,吸引了25家龙头企业入驻。园区还深化与南京农大、云南省农科院等科研团队合作,引进200余名行业精英,建成陈发棣专家工作站和9000平方米试验温室,为智慧农业发展注入科研动能。

“园区瞄准传统花卉产业痛点,打造全国首个数字花卉全产业链服务平台,实现全流程数字化管控。”开远市国家



工人为即将采摘的菊花套袋。 本报通讯员 邱美华 摄

代农业产业园管委会副主任冯杰介绍。数字花卉全产业链平台通过精准的环境调控与生长数据反馈,将新品种研发周期缩短20%,加速科研成果转化。园区已累计引进花卉新品种2992个、研发自主

品种74个,建成亚洲最大菊花种质资源库,初步打破国外品种垄断。

目前,数字花卉全产业链平台已覆盖园区内21家企业及284户种植户,通过整合第三方服务资源,为农户提供种苗、种

植方案、市场对接等全链条支持。“十四五”期间,园区实现综合产值203亿元,其中花卉综合产值116.5亿元,带动周边1.9万户农户种植花卉7.6万亩,园区核心区的农村居民人均可支配收入比全市平均水平高17%,联农带农成效显著。

作为全国农村改革试验区之一,开远市自2011年至今已承接了7批次11项改革试点任务。2021年,开远市依托国家级现代农业产业园和省级“一县一业”花市示范县基础,聚焦“促进智慧农业发展的体制机制创新”,构建管委、国资公司、企业协同管理的模式,打造“政银保担企”风险共担体系,破除制度壁垒,推动资金、技术、人才等生产要素向智慧农业汇聚。

近日,农业农村部办公厅公布2024年度全国农村改革试验区验收结果,开远市承担的“促进智慧农业发展的体制机制创新”试验任务顺利通过验收。开远市通过数字化与机制创新的“双轮驱动”,成功探索出了一条以智慧农业赋能乡村全面振兴的有效路径。

本报记者 饶勇 通讯员 邱美华 李雪琼

## 云南本土电影放映推介活动推出《翠湖》

本报讯(记者 侯婷婷)日前,第三十五期云南本土电影放映推介活动在昆明百美汇影院举办,推出电影《翠湖》。

电影《翠湖》以昆明翠湖为地理坐标与情感原点,勾勒出在一个家庭中三代人之间发生的关于陪伴、理解与和解的故事。影片全片在昆明取景拍摄,主创团队亦多来自云南。此前,影片已先后获得第27届上海国际电影节金爵奖亚洲新人单元最佳影片、香港亚洲电影节亚洲新导演奖等荣誉,受到了业界与观众的肯定。

本次活动由云南省电影家协会主办、电影评论专业委员会承办。

## 云南省青少年柔道锦标赛在昆举办

本报讯(记者 娄莹)2月8日,2026年云南省青少年柔道锦标赛暨云南省第十七届运动会柔道预赛在昆明市官渡区体育馆举办。来自全省11个州市代表队的281名青少年柔道健儿在为期4天的赛程中展开角逐。

作为云南省第十七届运动会柔道项目的预赛,本次比赛设有男子、女子组的甲、乙、丙6个组别,涵盖了从-40公斤级到+90公斤级等重量级别。根据竞赛规程,甲组、乙组个人项目的前12名将直接获得第十七届省运会柔道项目决赛的参赛资格。

本次比赛由省体育局主办,昆明市教育体育局承办,官渡区教育体育局协办。赛事将持续至2月12日,其间还将进行混合团体赛的比拼。

## 冰雪运动推广普及活动在大海草山举行

本报讯(记者 娄莹)近日,2025—2026年度云南省冰雪运动推广普及活动在会泽县大海草山滑雪场举行。

5天时间里,3000余名6岁至50岁的群众在专业教练团队的指导下,了解有关冰雪运动的知识,掌握相关运动的基础动作。本次冰雪公开课全程提供免费教学,参与门票已包含滑雪板、头盔、雪镜、雪鞋等基础滑雪装备,大海草山滑雪场还设置了轮胎滑雪道、雪地拔河、拉雪橇等趣味项目,让游客沉浸式体验冰雪魅力。

接下来,推广活动还将面向全省青少年发放3000份会泽大海草山国际滑雪场冰雪体验券,体验券有效期为3月1日前,让更多青少年有机会接触并爱上冰雪运动。

## 沾益:爱心摊位彰显城市温暖

走进沾益区小农贸市场,“爱心摊位”的标识格外醒目,来自周边村镇的老人们将带着泥土清香的蔬菜整齐码放,摊位前选购的市民络绎不绝。“以前挑着菜走街串巷,总担心刮风下雨。现在有了固定还免费的摊位,心里踏实多了!”菜农张小香说。

市场管理负责人熊涛介绍,市场长期对70岁以上菜农全免摊位费,并专门设置“银发专区”提供固定摊位。“爱心摊位”也面向生活困难家庭、残障人士开放,对因突发情况陷入困境的摊主酌情给予帮扶。逢年过节,市场还会开展关怀行动,为老年摊主和特困家庭准备礼品、红包。

在推行爱心政策的同时,市场还注重规范管理与食品安全保障,组织培训帮助老年菜农了解安全标准,设立免费快检服务点,提供公平秤、防雨棚等便民设施,并对入场菜品进行抽检,让消

## 保山市温泉康养产业转型升级

本报讯(记者 李建国 通讯员 王丽雪)近年来,保山市依托得天独厚的资源禀赋,全力打造“一城温泉,四季春天”的优质旅居生活品牌,通过推进旅居数字化线上服务,构建“温泉一张网,旅居一张卡”服务体系,持续提升旅居性价比与便利度。

地处高黎贡山南段的保山四季宜居,兼具避暑与避寒优势,坐拥丰富的生态与旅游资源。这里空气清新、水质优良、食材天然,交通便捷、物价亲民,医疗配套日趋完善。目前,保山市已形成以腾冲为龙头,覆盖隆阳、昌宁、龙陵、施甸

10余个旅居集群,培育了腾冲东山、雅尼丽、华侨城、麦谷谷等一批优质旅居项目,累计销售旅居房2万多套,开设民宿200余家,服务供给不断丰富。

保山市拥有自涌温泉240多处,日流量达44万立方米,形成涵盖硫磺泉、碳酸泉、富碘泉、氡氟泉、偏硅酸泉等多种类型的“天然温泉博物馆”。近年来,腾冲热海温泉、麦谷温泉、龙陵邦腊掌温泉、昌宁黑温泉、隆阳蒲缥温泉、施甸富硒温泉等温泉品牌斩获多项专业奖项,腾冲建立了云南首家温泉康养产业研究院,推动温泉医

养科研与产业深度融合。2025年11月,保山市从全国300多个地级市中脱颖而出,被博鳌国际金汤奖组织评为“最佳温泉旅居目的地”,彰显了业界对其温泉资源顶级优势的高度认可。

当前,保山旅居产业呈现蓬勃发展趋势,高黎贡百花岭旅居村、昌宁阿背寨山野稻田温泉旅居民宿等新兴旅居基地不断涌现。为进一步扩大品牌影响力,保山市还联合多家平台与机构举办“高黎贡旅居新媒体宣传大赛”,全方位展示“游遍世界,旅居保山”的独特魅力。

## 古城区深化全域旅游业态发展

本报讯(记者 和茜)近年来,古城区紧扣游客从“过境游”转向“深度住”的需求,以旅居模式创新为突破口,通过精准布局、服务提质和文化赋能,不断深化全域旅游发展,吸引游客“留下来”。

为打破旅游业同质化僵局,古城区按照片区有定位、项目有支撑的思路,梳理出9个旅居类新项目,其中已有4个被纳入重点招商名录,七河镇下金安村全域旅游开发及旅居产业项目已启动。束河、大研、开南、七河、大东5个片区分别聚焦文艺、休闲、研学、康养等主题差异化发展。开南街道

利用闲置资源改造的四季花开研学营地通过旅居研学模式为文旅融合注入新活力。

在筑牢旅居硬件根基的同时,古城区以精细化服务提质为抓手,针对旅拍行业存在的问题,成立旅拍行业协会,发布服务标准与“诚信指导价”,有效规范市场秩序;引导协会到上海、广州等地推介“丽江目的地婚礼”品牌,并与新疆博尔塔拉、伊犁等地开展合作,构建跨区域推广格局。同时,古城区在全国首创文化和旅游局与协会“直播处理投诉”模式,以透明方式解决消费纠纷,用服务赢得游客口碑。

此外,古城区不断加大对非遗传承的支持力度,推动“非遗进校园”授课864节,校地合作产出69件文创作品,激发年轻一代与古老技艺的创新碰撞;依托“黑龙潭舞会”开展非遗项目培训超百场,推动《水龙吟》节目登上省级舞台;举办“非遗周”“古城春晚”“古城菊花展”及“一乡一节”等文化活动,不断为旅居业态注入文化内涵。2025年,古城区新增39名非遗代表性传承人,完成285个非遗项目和161名传承人的数字化建档,为打造“月月有节庆、四季有活动”的标志性文旅品牌夯实了基础。



位于香格里拉市三坝乡白地村的白水台是我国最大的华泉台地,历经千万年钙质沉淀,形成了雪白晶莹、纹理如画的地质奇观。在暖阳下,这片被誉为“仙人遗田”的钙华台地纹理分明,层层乳白台池如玉砌梯田,其间潺潺泉水如晶莹宝石,吸引着各地游客前来观光。 本报记者 胡好雅 摄

## 龙陵:规范管理护航夜市经济

随着夜间经济兴起,龙陵县城内形成了6处占道夜市集中点。这些夜市在满足市民需求的同时,也带来了油烟污染、噪声扰民、交通堵塞、管理缺位等问题,成为市民投诉的重点和城市管理的难点。面对这一难题,龙陵县将规范夜市管理列入“民生小事”重点实施项目,通过深入调研和科学规划,利用8000余平方米闲置空地建成两个华富夜市,建设防雨棚、停车场、消防等配套设施,规划摊位516个,引导流动摊贩统一入驻。

在位于龙山镇的华富夜市,一条长巷串联起数十家特色摊位,各种特色美食香气四溢。“龙陵首家”的独特摊位和专门的“干货零食专区”为市民提供了更为丰富的体验。目前,两个夜市已吸引186户商户入驻,带动400余人灵活就业,商户自愿搬迁率达100%,预计每年可带动消费2500余万元,壮大集体经济收入60万元。

为保障夜市规范运营,社区成立了夜市管理办公室,通过划定红色禁摆区、黄色限摆区和绿色开放区,实现精准分区管理;建立“门前三包”和“一清理”机制,要求摊主营业结束后及时清扫,扭转夜市脏乱差的固有印象。夜市里还专门设有爱心摊位,残疾人出摊费用减半,为老弱病“背篓经济”群体预留免费摊位。

在治理过程中,龙陵县定期组织居民和商户开展议事协商,共同制定夜市管理公约,通过座谈会、意见箱、线上问卷等方式广泛收集意见,及时调整管理措施;创新监管模式,由市场监管和公安部门派驻专员常驻,网格员和志愿者动态巡查,依托智慧城市管理平台,形成线上智能监测、线下精准执法的格局,使问题发现率提升至98%,处置响应时间缩短至30分钟以内。 本报记者 杨艳鹏 通讯员 赵文 付永强

## VAVA 铸牢共同体 中华一家亲 VAVA

牟定县凤屯镇腊湾村村务监督委员会主任李国森——

### 躬耕三十载 浇开团结花

岁暮天寒,牟定县凤屯镇的两个小村子里响起了欢腾的歌声——腊湾村

与新民村的村民身着鲜艳的彝族服饰,手拉手肩并肩跳起左脚舞,为即将到来的牟定左脚舞狂欢活动排练节目。腊湾村监委会主任李国森带着欣慰的笑容,加入了舞蹈的队伍。两村村民亲如一家的温馨一幕,凝聚了李国森三十余载默默耕耘的心血。

腊湾村与新民村两村毗邻,同属彝族群众聚居区,早年间却因山林、田地等资源纠纷产生了隔阂。1994年,李国森到腊湾村担任村委会主任,面对这道难题,他没有回避,而是走家串户,倾听群众诉求。走访中,他敏锐地察觉到,两村矛盾的根源是缺少交流、沟通、理解。“我们本是同根生的彝族同胞,有什么隔阂是不能化解的呢?”这个念头促使他开始寻找拉近两村关系的办法。

当时,两村约定将农历二月十五“赶山集”的日子作为“民族团结日”,但村民们长久以来的心结让这个活动搁置了下来。李国森带领村干部向村民大力宣传党的民族政策,耐心疏导群众心结,并主动加强联络协调,完善轮流举办协商座谈的机制,让“民族团结日”成为化解纠纷的议事台。自此,“民族团结日”年年举办从不间断,渐渐演变为两村感情交往、商贸交流、文化交融的重要渠道。

李国森深知,要使和睦长久,还需缔结更为牢固的情感纽带。他与新民村一位姑娘喜结连理,用个人的姻缘为两村架起了一座“亲情桥”。此后,两村青年通婚联姻逐渐蔚然成风,昔日避之不及的“对头”,如今成了频繁互动的亲家。

亲情的联结,让“一家亲”的理念真正深入人心,更转化为共建家园的实际行动。村民们心往一处想、劲往一处使,共同修筑起连接两村的“连心路”与“团结桥”,还在产业发展上共谋共赢。“现在我们两村之间互帮互助,农忙时搭把手,做生意通个气,就像一家人一样。”新民村村民周敏说。

化解了心结,联通了亲情,李国森

### 渝昆高铁无砟轨道铺设顺利推进

本报讯(记者 胡晓蓉)2月8日,由中铁十六局承建的渝昆高铁云贵段站前八标项目无砟轨道工程完工,该项目建设转入铺轨阶段。

该标段采用双块式无砟轨道技术,是渝昆高铁云南境内率先完成无砟轨道底座板施工的标段。施工前,项目部先后开展了两段无砟轨道线外试验段施工,对无砟轨道施工工艺、施工质量控制要点、工装操作等方面进行实操试验,总结出符合项目实际的各道工序施工要点和工

艺要求,有效提高了施工质量,为后续无砟轨道施工提供了宝贵的数据和经验。

面对工期紧张、交叉作业频繁、物流条件多变等挑战,项目部科学谋划施工组织,优化资源配置,在高峰期进场的4个作业队同步推进11个工作面,有效保障施工进度;严格落实穿透式网格管理,紧盯高空作业、动火作业、营业线施工等风险点,严格落实安全旁站监督,确保施工全过程零安全事故。

### 云天化牵头修订的两项饲料国标发布

本报讯(记者 陈晓波 李继洪)近日,全国标准信息公共服务平台发布了《饲料添加剂第3部分:矿物元素及其络(螯)合物磷酸二氢钙》《饲料添加剂第3部分:矿物元素及其络(螯)合物磷酸氢钙》两项强制性国家标准,将于2027年1月1日起实施。

该两项国家标准由云天化集团牵头修订,历时8年完成。新标准通过充分的安全性验证和技术论证,将铬浓度限值调整至≤45ppm,也符合当前生产实际,有助于提升资源利用效率,推动行业绿色高质量发展,推动面临磷矿资源贫化问题的饲料磷酸钙盐产业破解发展瓶颈。

饲料添加剂是现代畜牧业的“芯片”,其质量直接关系到动物健康和食品安全。随着磷矿开采强度加大、

品位下降,磷矿石中总铬含量呈急剧上升态势,且在浮选加工环节难以脱出,导致饲料钙盐产品铬含量超标风险递增,不仅影响了产品质量稳定性和市场流通性,也使大量磷矿资源因铬含量偏高而无法利用,必须额外配入低铬矿,造成资源浪费,科学修订标准成为迫切需求。自2017年起,云天化牵头成立专项工作组,联合行业机构与企业启动系统攻关,通过全面行业调研、毒性安全试验及多项技术研究,完成多次对比试验,形成了扎实的论证基础。修订过程中,云天化协调20余家行业主体,通过专题会议、技术交流凝聚共识,依托第三方检测验证指标调整的科学性,为新标准的出台打下了坚实基础,精准回应了产业实际。

### 上接一版《快递进乡村 年味送上门》

“这个模式实打实降本增效。”入驻快递企业负责人柏万星说,此前企业单独为4个村配送,需要4名快递员,成本居高不下;如今全镇统配,人力、运输成本缩减大半,配送效率大幅提升。目前,小坝子镇已整合5家快递资源,4个行政村智能物流柜全覆盖,日均处理快递1500余件,村民取件800件。

快递进村,既让群众得便利、企业降成本,更让村集体增收。“每件快递企业返还0.6元给村集体,积少成多就是一笔可观收入。”何全立指着台账介

绍,这笔收益预计今年能让4个村集体经济增收超20万元,“这笔民生钱,将用于村里的基础设施改造、公益事业,重点关爱‘一老一小’,把钱花在老乡心坎上。”

夕阳西下,配送车返程。车厢里,进村的年货包裹所剩无几,取而代之的是村民精心打包的红果参、火草粑粑、腊肉等农特产品。晚风拂过,送来油菜花香,也传来何全立的话语:“年后我们要把快递站升级成农特产品中转站,对接乡村主播做直播带货,让老百姓的山货顺着快递路卖到全国,让老乡们腰包更鼓。” 本报记者 黄鹏