

# 云南生态文明示范创建量质双升

本报讯(记者 胡晓蓉)记者从省生态环境厅近日举行的新闻发布会上了解到,在省委、省政府高度重视下,我省生态文明示范创建实现数量和质量双提升,示范建设影响力持续加强。截至目前,我省已有15个州(市)、县(市、区)被命名为国家生态文明建设示范区,7个地区被命名为“绿水青山就是金山银山”实践创新基地,在西部地区排名第二位。

今年11月,我省迪庆藏族自治州、临沧市、昭通市绥江县被生态环境部授牌命名为第六批国家生态文明建设示范区,普洱市景东彝族自治县被生态环境部授牌命名为第六批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地,全省生态文明示范创建工作再上新台阶。

在探索生态文明示范创建的过程中,我省以创建成效逐渐显现,实现生态环境质量显著改善,国家生态文明示范区的生态环境质量总体优良,平均森林覆盖率达70%以上。

迪庆州通过以创建促,生态环境质量显著提升,2021年全州森林覆盖率达77.63%,环境空气优良率为99.7%,国控地表水优良水体比例达100%,县级以上集中式饮用水水源地水质达标率为100%,重点污染源排放达标率为100%。

## 全省首张林业碳票在盈江发放

本报讯(记者 管毓树)12月1日,盈江县举行林业碳票首发仪式,为全县50户林农颁发林业碳票91张,林业碳票开发面积11149.4亩,总减排量近7.7万吨二氧化碳当量。这是全省发放的首张林业碳票。

林业碳票是森林碳减排量收益权的凭证,是交易、质押、兑现、抵消的“身份证”。为积极推进碳达峰碳中和工作、有效盘活县域内森林资源,盈江县创新性地将区块链并结合AI、大数据、互联网等技术,建立林业碳汇认证流转平台。在国家核证自愿减排量(CCER)的基础上,按照造林方法学准入条件,由国家碳汇认证机构中环联合(北京)认证中心认证,发改部门备案后,在平台上生成盈江首批林业碳票。根据现有方法学分析,盈江县森林面积达503.97万亩,森林覆盖率为77.83%,活立木蓄积量达3875.08万立方米,林业碳汇储备丰富,碳汇价值开发潜力巨大。

发行仪式上,盈江县允孚水泥有限责任公司等3家企业与中盈碳汇公司签订了价值约115万元的意向认购协议。

## 6万多尾土著鱼游进牛栏江

本报讯(记者 张雯 通讯员 尹永权)近日,会泽县在上村乡河口码头开展重点水域增殖放流活动,6.1万尾土著鱼游进牛栏江。

此次活动按照2022年中央农业资源及生态保护要求,以“养护水生生物,建设美丽中国”为主题开展实施。活动由云南省渔业科学研究院专家进行放流物种鉴定,会泽县渔业部门兽医对苗种进行了产地检疫,经鉴定合格后放流。当天共放流金线鲃鱼苗1.1万尾、短须裂腹鱼苗5万尾。

截至目前,会泽县已累计在牛栏江投放土著鱼苗200余万尾。

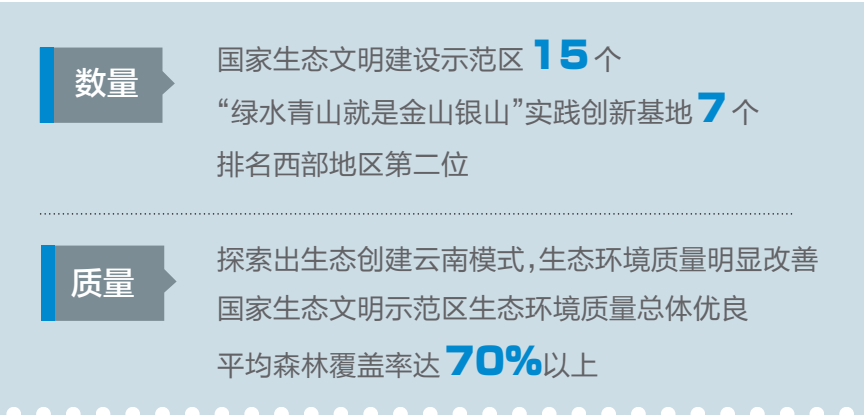
## 龙陵县首次发现凸脉球兰



本报讯(记者 李建国 通讯员 郁云江 李飞)近日,保山市龙陵小黑山省级自然保护区技术人员在该保护区周边区域的勐糯镇开展野外巡护时,发现了一种五角星形的粉色小花,经科研人员鉴定,确定为夹竹桃科球兰属植物凸脉球兰。凸脉球兰是中国特有物种,在龙陵县属首次发现。

资料显示,球兰属植物主要有攀援型和垂悬型两种类型,因其伞状花序常为球状,花幽香如兰,故名为球兰。凸脉球兰属于附生植物,粉色花冠呈五角星状展开,副花冠裂片的外角尖锐,花色晶莹剔透十分漂亮,具有较高的观赏价值。凸脉球兰属中国特有物种,在云南主要分布于普洱、西双版纳、临沧等地区。

中国科学院西双版纳热带植物园研究员谭运洪表示,凸脉球兰在龙陵的发现,既为龙陵县球兰属植物家族再添“新丁”,又为凸脉球兰在中国植物分布图上增加了一个新的分布点。



临沧市加快绿色低碳转型,节能减排降耗成效明显,2021年全市单位GDP能耗量为0.35吨标煤/万元,单位GDP能耗下降9%,昭通市绥江县全面提升城乡人居环境,打造美丽宜居生态家园,全县森林覆盖率达71.99%,实现城乡污水处理设施全覆盖,生活垃圾无害处理率达100%。

在生态文明创建工作推进过程中,我省以创建促进整改,推动重大生态环境问题解决。严格按照国家生态文明建设示范区管理规程,对在中央生态环境保护督察和生态环境部组织的各类专项

督查中存在重大问题,且未按计划完成整改任务的或发生重大、特大突发环境事件或生态破坏事件的,实施一票否决制,倒逼创建地区持续改善生态环境质量,全面落实涉及中央及省级生态环保督察、长江经济带问题事项的整改。

云南最大的优势在生态,最大的出路在生态。围绕筑牢西南生态安全屏障,以推进生态文明排头兵建设为目标,我省积极探索符合云南实际和特色的“两山”转化路径。

大姚县依托核桃产业,探索出了规模

化种植、节约化管理、标准化生产、专业化分工、品牌化打造的“五化之路”,为我省生物资源利用提供了范本。华坪县作为曾经的重点产煤地区,闯出一条“矿业转型、矿山转绿、矿企转行、矿工转岗”的“四转”模式,实现了“黑色经济”向“绿色经济”的华丽转身。西畴县在与石漠化抗争中,探索出了“山顶戴帽子、山腰系带子、山脚搭台子、平地铺毯子、入户建池子、村庄移位子”的“六子登科”石漠化综合治理与绿色产业发展模式。景东县探索出以生态制度建立保护生态环境为根基,助推茶叶、核桃等传统农业以及野生菌菇等高原特色产业发展的产业融合发展路径,为生物多样性保护和发展提供了可复制、可推广、可持续的案例和经验……

省生态环境厅相关负责人介绍,下一步,全省生态环境系统将深入贯彻落实党的二十大精神,持续推进国家及省级生态文明示范创建工作,持续推进生态环境质量改善,以创建促,在更高层次上提升生态文明示范创建质量和水平,为建设全国生态文明建设排头兵提供有力支撑。同时,持续巩固提升创建成果,推进从“创建”到“示范”的转化,显著提升人民群众在生态文明建设方面的参与度和获得感。

## 琉璃万顷抚仙湖



近年来,澄江市通过截污治污、产业结构调整、水源涵养能力建设等工程,大力实施生态修复,守住抚仙湖一池清水,抚仙湖水质稳定保持在Ⅰ类,呈现出“琉璃万顷”的景象。

本报记者 黄兴能 摄

## 墨江生物多样性保护与可持续利用项目亮相COP27主题展览引关注

本报讯(记者 杨抒燕)去年6月,恒生中国联合云南省林业和草原科学院、广东干禾社区公益基金会,启动“种·未来——云南墨江生物多样性资源保护与可持续利用项目”。在近日于埃及沙姆沙伊赫举行的《联合国气候变化框架公约》第二十七次缔约方大会(COP27)上,恒生中国的“种·未来”项目亮相“亚洲女性的气候行动与解决方案”主题展览,引发关注。

“云南墨江生物多样性资源保护与可持续利用项目”实施以来,合作三方积极探索社区为主体、市场需求为

导向的墨江高山传统紫米社区保护模式以及可持续利用的有效途径,为农户提供基于生态系统恢复的墨江高山生物多样性保护与可持续利用技术知识,特别是开展墨江高山传统紫米资源保护等专业种质资源培育指导及田间示范培训。恒生中国在癸能村建立了云南墨江高山紫米种质资源保护示范基地,在专业机构的帮助下,紫米传承的重要问题,如病虫害问题等得到了解决,村民种植紫米的收入和积极性不断提高。

联合国环境署国际生态系统管

理伙伴计划高级研究员、“农民种子网络”发起人宋一青表示,墨江紫米的案例之所以引发关注,在于生物多样性保护不是一个僵化、孤立的事物,当这些种子真正被农民所耕种、食用和销售的时候,它才真正“活”下来了。恒生中国在癸能村探索建立社区种子银行的行为,将前沿科技与传统边陲地区的本土生态文化衔接起来,带来的不只是紫米品种的延续,更是一种工作手法的创新,对于全球应对气候变化和探索生物多样性保护都具有重要意义。

## 文明城市创建巡礼

### 景东:环境更舒适 生活更舒心

傍晚时分,漫步景东彝族自治县新建的无量广场,眼前所见是一片宜人景象:广场上公厕、凉亭和停车区等基础设施一应俱全,市民跳起欢快的广场舞、彝族打歌,乐享创建文明城市带来的变化。

“创文以来,景东的变化非常大,街道、公园、广场干干净净,小区里空气清新、环境优美。无量广场建好以后,很多人都来这里跳舞、打歌、散步,放松心情。”市民金丽萍说。

围绕城乡人居环境提升,景东县新建和改造主次干道93.14万平方米,新建城市公厕5座、改造379座,新建和改建行政村公厕137座,新增绿地面积2.88万平方米、灯光亮化4.2万平方米。实行网格管理,开展乱堆乱放、占道经营、乱搭乱建、车辆乱停乱放、背街背巷治理等专项整治,全覆盖、无死角推进创建工作,群众参与率和满意度显著提高。

景东县打出文明创建“组合拳”,全力营造廉洁高效的政务环境、公平正义的法治环境、诚信守法的市场环境等,诚信、法治、文明、节俭蔚然成风,居民对文明创建的参与率和支持率达96%以上。



景东县开展社会主义核心价值观教育实践活动。

“前几年车位少、车难停,现在很多街道都规划了停车位,行人过马路斑马线,车辆也主动礼让。”正在等红绿灯的李阿姨告诉记者,创文带来了许多惊喜的变化,市民的文明程度也比以前提高了。

争做文明人,共创文明城。在景东县城,志愿者们的身影穿梭在大街小巷、老旧小区、河岸、农贸市场等地,他们

头戴小红帽、身穿红马甲,捡拾垃圾、清理杂草、铲除小广告,广泛开展志愿服务活动。目前,景东县共组建志愿服务队331支,15902人,驻村干部、农村文化能人、外出务工人员、种植养殖能手纷纷加入志愿服务队,开展送温暖献爱心志愿服务活动,形成了“亲帮亲、友帮友、邻帮邻、户帮户”的良好氛围。

本报记者 沈浩 通讯员 周延

## 借力中老铁路 昆明招商引资取得新进展

本报讯(记者 张雁群 余红)今年以来,昆明市主动出击、招大引强,先后在成都、福州、深圳举办招商引资推介会并参加第6届南博会项目集中签约环节,收获4个千亿元大单,其中16个项目由中老铁路开通而催生,总投资额101亿元,涉及商贸物流、跨境供应链、智慧冷链、旅游文化、橡胶加工制造等行业。

今年5月昆明市托管西双版纳傣族自治州磨憨镇共建国际口岸城市以来,磨憨备受企业家关注。新签约项目在为磨憨国际口岸城市加快建设提供新动能的同时,也不断向外界释放磨憨强大吸引力和巨大发展潜力的信号。

在日前闭幕的第6届中国—南亚博览会暨第26届中国昆明进出口商品交易会上,中国老挝磨憨—磨丁经济合作区管委会与昆明经投集团、云南水上进出口贸易有限公司、云南滇

源橡胶科技有限公司等企业签订8个项目,总投资额26.7亿元,涉及商贸物流、旅游文化、制造业、科技等领域。

11月11日,在2022年昆明—粤港澳大湾区招商引资推介会上,北大荒农业公司与磨憨—磨丁经济合作区管委会签订了总金额3亿元的投资协议,双方将共同推进农产品落地保税加工项目。项目计划用地约306亩,将建设加工生产车间、原料仓库、成品仓库、农产品落地加工保税仓库、冷链仓库等。

如今,昆明相关部门外出精准招商以及会见企业家时,都会重点推介昆明托管磨憨共建国际口岸城市这一优势,磨憨频频成为昆明在招商引资推介会上的“关键词”。目前,已有166家意向企业到磨憨实地考察,云投集团、贵研资源、昆大医药生物细胞等几个意向投资项目正在推进,合作区已成立3个专班分别推进重点项目落地。

## 昆明一磨憨陆港入选国家物流枢纽建设名单

本报讯(记者 段晓瑞)国家发展改革委近日发布2022年度国家物流枢纽建设名单,昆明一磨憨陆港型(陆上边境口岸型)国家物流枢纽获批入选。至此,昆明陆港型国家物流枢纽、西双版纳(磨憨)陆上边境口岸型国家物流枢纽、昆明商贸服务型国家物流枢纽均顺利进入国家物流枢纽建设名单。

此次全国共有25个国家物流枢纽纳入名单,覆盖东部、中部、西部以及东北地区,类型涉及陆港型、空港

型、港口型以及商贸服务型、生产服务型、陆上边境口岸型等。这批国家物流枢纽具有协同能力增强、多式联运功能突出、产业联动更加紧密三方面显著特征。

昆明一磨憨陆港型(陆上边境口岸型)属于多式联运范畴,在国家物流枢纽中发挥铁路联运班列作用,对加快中老铁路沿线经济带发展、增强国际货运班列网络辐射、完善国家物流枢纽网络体系具有重要支撑作用。

## 中老铁路外部供电项目 建立健全运维管理体系

本报讯(记者 王欢)中老铁路通车运营一年来,老挝段外部供电项目持续做好常态化电力供应保障,建立健全运维管理体系,打造电力技术管理人才蓄水池,点亮这条发展路、幸福路和友谊路。

中老铁路外部供电项目在老挝境内共有20条线路,总长度约257公里,由北至南分布在老挝琅南塔省、乌多姆塞省、琅勃拉邦省、万象省以及首都万象。

“为中老铁路提供动能,必须做好常态化电力供应保障。除了日常维护,我们还对电网运行方式及电力电量平衡进行全面分析梳理,制定相应的突发应急预案和调电方案。”承担中老铁路老挝段外部供电项目运维的老中电力投资公司总经理黄文刚介绍,公司初步构建了“2+9(2个管理

办法、9个业务指导书)”的安全生产制度体系和“1+2+6(1个综合预案、2个专项预案、6类现场处置方案)”的应急管理体系。通过与老挝国家电力公司、老中铁路有限公司举行季度技术联席会,与南方电网云南国际公司举行季度安全生产运营分析会,老中电力投资公司建立了月度安全生产分析会机制,回应各方关切,解决困难问题,结合实际不断健全安全生产管理体系。

一年来,中方通过开展设备运维、新技术推广、安全管理等方面的交流培训,将电力管理理念和实操经验与老挝同行共享。培训结合老挝电网运行管理现状、难点和痛点,量身定制解决方案,大家边学边干、边干边学,团结协作作为铁路供电安全提供保障。

### 文体新闻

## 2022中华体育文化优秀项目名单公布 我省4个民族体育项目入选

本报讯(记者 姜莹)近日,国家体育总局体育文化发展中心公布了“2022中华体育文化优秀项目”入选名单,云南4个民族体育项目入选。

4个民族体育项目中,中国沧源佤族司岗里摸你黑“狂欢节”系列活动入选中华体育文化优秀节庆项目,德钦格萨尔射箭节入选中华体育文化优秀民俗民间项目,普洱镇沅县全国陀王争霸赛、石屏县彝族跳鼓坡节入选中华体育文化优秀民族项目。值得一提的是,沧源佤族司岗里摸你黑

“狂欢节”已连续3年入选中华体育文化优秀节庆项目。此次入选宣传了我省民族传统体育项目品牌,有利于推进“体育+民俗”和“体育+旅游”融合发展。

中华体育文化优秀项目评选工作从2020年开始,是中国体育文化博览会、中国体育旅游博览会的重要配套活动之一。我省开展2022中华体育文化优秀项目评选活动以来,共收到来自各州(市)报送的申报项目50项,经评审,最终选出30个项目参评。

## 全国武术散打冠军赛在湖北落幕 云南队斩获2金1银1铜

本报讯(记者 姜莹)近日,2022年全国武术散打冠军赛在湖北黄石落幕,云南武术散打队发挥出色,获得2金1银1铜和一个第5名的优异成绩。

此次冠军赛是目前国内水平最高、争夺最激烈的武术散打赛事,只有全国武术散打锦标赛各级别男子前16名、女子前12名的选手才能参加。比赛设男子、女子共19个级别项目,共有来自全国各省(区、

市)30支代表队的330余名运动员参赛。

云南武术散打队5名队员获得参赛资格,其中,杨兴文、吴超锦锦标赛获得男子48公斤级、100公斤级冠军后再次夺冠,安国泽获得男子75公斤级亚军,汪成锦获得男子65公斤级季军,肖博文获得100公斤级第5名。云南队还获得体育道德风尚奖,展现了良好的竞技水平和精神风貌。

## 抗战女将军高玉柱图片展在丽江举办

本报讯(记者 李文诗)近日,“正气长歌——抗战女将军高玉柱图片展”在丽江市开展。

高玉柱1906年生于丽江市永胜县,抗战期间积极投身抗日大潮,被国民政府任命为“边疆宣慰团”少将团长。1942年6月,边疆宣慰团到达滇南,向边疆土司宣传抗日,号召他们团结起来共御外侮。

本次展览中的高玉柱生平事迹,

得益于一批全国著名高校专家学者的持续挖掘。展览集中展现了高玉柱少女时代刻苦求学,在南京、上海等地为西南各民族争取国家认同和民族地位,以及年仅36岁为抗战牺牲的全部历程。

展览由丽江市文化和旅游局主办,旨在进一步弘扬伟大抗战精神,激发观展者的爱国热情,凝聚奋进力量。