

◎视点

昌宁县

丰擦富亮内涵片



茶韵公园 供图

“茶韵公园越来越漂亮了，每天都有很多人来这里跳舞、跑步、弹琴，我也喜欢来这里运动，不仅锻炼身体，心情也很愉悦，生活在这里感觉非常幸福。”昌宁市民李映芬说。和李映芬一样，每天清晨和茶余饭后，昌宁县城及周边群众都会走进公园打球、休闲，在欣赏美景的同时放松心情，特别是昌宁县城中心的茶韵公园，2014年初建成后，一直是昌宁市民休闲、健身和文化娱乐的场所。

近年来，昌宁县立足田园城市建设基础，明确城市发展定位，紧紧围绕建设环山脉水、田城相拥的最宜人居山水田园城市为战略目标，坚持全域规划，以统筹城乡为总揽、以中心城区扩容提质为核心，打造城市名片。以特色小镇建设为总抓手，协同推进城乡基础设施建设，城乡居民环境大幅度提升，生态优势、宜居优势逐渐转化为经济优势、发展优势，以县城为核心、集镇为支撑、美丽乡村为节点的发展格局初步形成，先后获得国家园林县城、云南省“美丽县城”等称号。

2022年，昌宁县聚焦“特色、产业、

生态、干净、智慧”5大要素，以“美丽县城”建设为抓手，高质量建设“滇西最美田园城市”。目前，“美丽县城”建设项目已经开工31个，累计完成投资15.88亿元，山水田园城市名片越擦越亮。

昌宁县住房和城乡建设局项目负责人许卫德介绍，茶韵公园以茶为魂，主要彰显茶的韵味，使广大市民和游客在休闲娱乐的同时，深刻感受到千年茶乡昌宁深厚的茶文化。2017年，昌宁县对茶韵公园进行提升改造，在保持并提升原有景观的基础上，以传统园林的造园手法为根本，采用“步移景异、园中现园”的策略，实施一个主题加十个“园中园”进行改造建设。

走进茶韵公园旁的宁和苑小区，一栋栋漂亮的别墅和住宅楼错落有致，小区内草青树翠，鸟语花香，让人流连。

“我觉得这个地方山好水好，特别是山水田园城市风景更好，作为一个昌宁人我非常荣幸。”市民张军期如是说。张军期来自陕西省安康市石泉县，他从2004年到昌宁做装修工人开始，就一直没有离开过昌宁。如今，张军期不仅在昌

宁开了一家油漆专营店，还在昌宁买房定居。

除了新建公园、街道、小区外，昌宁县还着力改造提升老旧小区、公园、街道，对老旧小区外立面修缮、楼顶防水、供电、供排水管网进行改造，配建完善停车场、垃圾收集、绿化亮化等设施，对老旧道路的路面进行修缮，完善管网等设施，有效改善居民的生产生活条件。

近年来，昌宁县道路绿化彩化水平大幅提升，新建和改造绿地16.5万平方米，栽植大中型乔木3万余株，逐步形成“三季有花、四季常青，一路一景、一街一品”的城市绿化景观。通过依托优势抓规划，彰显特色抓建设，创新方式抓管理，县城公园建设成效显著，路网体系更加便捷，道路绿化彩化大幅提升。

截至2022年底，昌宁县城建成区面积达15.3平方公里，城镇建成区面积为38.2平方公里，绿化覆盖率达48.2%，绿地率达43.38%。

本报记者 李建国
通讯员 张忠海 吴再忠



物种资源

红腿小隼

红腿小隼是猛禽中的例外，它们通常体长不会超过19厘米，体重不会超过50克，仅比常见的麻雀略微大了那么一点。除了个子矮小以外，它长得也很温和。首先，它的喙向下钩的弧度比一般的猛禽要缓很多，从正面看更接近麻雀的喙。其次，与大多数猛禽体色为冷酷的棕褐色或者灰褐色不同，红腿小隼得上靓丽多

彩，其前额为白色，眼睛上有一条宽阔的白色眉纹，上体、翅膀以及尾羽为黑色，在阳光下泛着蓝绿色的金属光泽。喉部为暗棕色，胸部、腹部、两胁以及尾下覆羽和覆腿羽均为暗棕色。

自然界中，一般雏鸟和成鸟的样子是有差异的，但是红腿小隼却是一个例外。它的成鸟和雏鸟几乎一致，唯一的区别是雏鸟前额、眉纹、脸和颈羽或多或少缀有棕色，胸部更加偏白色，上体和翅上覆羽有淡棕色羽缘。

摄影：谢建国
文字整理：田源
云南网提供

隆阳区加快发展绿色能源产业



近年来，隆阳区把绿色能源产业作为重点培育的优势产业之一，将辖区内丰富的清洁能源优势转化为产业优势、经济优势，推动绿色能源产业向规模化、集约化、基地化发展。

2022年，隆阳区引进的华能新能源6个光伏发电项目落地开工建设，华能新能源云南分公司在隆阳区投资建设西邑东、蒲缥、横山、罗明、杨柳、联合6个项目。

光伏发电项目建成后，隆阳区将成为全省上百万瓦光伏发电基地之一，年均发电量可达18.57亿千瓦时，节约标准煤约56.62万吨，减少二氧化硫排放153.72万吨，减少二氧化碳排放316.84吨。

本报记者 李建国
通讯员 吴秀华 耿红升

华能新能源云南分公司总经理

见闻

深山披新绿 生态又富民

连日来，大关县天星镇安乐村的山林里不时传来锄地声，竹农们三五成群，挖塘种竹。

“安乐村有1400多户农户，5600多人，海拔1200米以上的10个村民小组都种植竹子。”安乐村副主任石教琼介绍，为了提高筇竹栽种质量和管护水平，安乐村积极鼓励合作社参与竹产业发展，并以“合作社+农户”的模式示范、引领群众种好竹，管好竹。同时，积极探索与群众的利益联结机制，以土地入股或租赁土地等方式，确保群众增收。

竹农何必友于2021年加入了大关县银远药材种植农民专业合作社，并成为一名管理员，目前的收入让他很满意。合作社负责人李方银说：“我们发挥合作社的示范引领作用，让农户在合作社务工，教他们怎么去管护竹子。等他们学到技术，学到方法回去后能够管好自己的竹山，提高经济收入。”说话间，天星镇林业站站长陈群仁与同事走到农户前，手把手传授种竹技术。

近年来，大关县坚定不移践行“绿水青山就是金山银山”理念，依托竹产业建设、竹基地、脱贫攻坚补短板、面山绿化、生态公益林修复等项目，按照“一县一业”竹产业发展思路，宣传发动群众积极种竹，并在种植、管护上下足功夫，在竹笋、竹材加工上做足文章，让竹产业真正成为富民强县的支柱产业。

本报记者 谢毅 通讯员 胡晏

桔秆变废为宝 兴产业美环境

近年来，勐海县黎明农场充分发挥土地和资源优势，成立集黄牛养殖、饲料生产和有机肥加工为一体的畜牧业开发公司，探索出了一条政府支持、企业创收、百姓受益的生态环保可持续发展新路径。

走进勐海县勐遮镇的黎明畜牧产业开发有限公司养殖基地，700余头膘肥体壮的肉牛正津津有味地吃着使用甘蔗等作物桔秆制成的有机饲料。公司负责人介绍：“我们形成了农作物桔秆回收饲料加工—肉牛养殖深加工—牛粪有机肥加工的全产业链，力争打造成为一个较大规模的畜禽养殖标准化示范龙头企业。”

勐海县水稻、玉米和甘蔗等作物总种植面积达84.7万亩，每年产生桔秆总量约36.69万吨。长期以来，由于缺乏桔秆集中收储和综合利用的有效途径，村民无法自行处理大量桔秆，只能在田间地头焚烧，随意堆放抛撒，不仅导致资源浪费，还严重污染生态环境。

“焚烧玉米和甘蔗等农作物桔秆污染环境，没想到送到养牛场做饲料还可以卖钱。”勐海县勐遮镇勐村党总支书记岩温叫说，如今村民回收桔秆送来养殖场的积极性很高，单是临近养牛场的4个村寨，就已经通过卖桔秆获得了70多万元的收益。

本报记者 戴振华

紧盯薄弱环节 推动铁纪护绿

去年以来，新平彝族傣族自治县紧盯群众身边的生态环境突出问题和生态文明建设的薄弱环节，既监督推动，又纠偏问效，牢牢守住发展和生态“两条底线”。

该县及时梳理生态环境保护领域存在的共性与个性问题，采取“全面监督+重点检查”的方式，对县域内的农业面源污染、生活污水处理等群众反映强烈的突出问题进行蹲点式、体验式监督检查。对发现的问题，能立行立改的现场交办整改，不能及时解决的形成问题清单，反馈相关责任单位，要求限期整改，全程跟踪督办，推动责任单位以下看上找问题、以上率下解难题，合力推动问题整改到位。

为确保生态环境保护相关政策落实落地，该县畅通“信、访、电、网”监督举报渠道，积极完善线上线下监督平台，广泛收集生态环境保护领域的问题线索。同时，与农业农村、自然资源等相关部门建立信息互通、成果共享、线索移交等工作机制，对生态环境保护工作中不作为、慢作为，敷衍应付、弄虚作假等形式主义、官僚主义问题严肃追责问责。

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

福贡县乔底村

扮点亮丽小村庄



乔底村 供图

寒冬时节，福贡县马吉乡乔底村美丽乡村建设如火如荼展开。江畔树木葱郁，道路干干净净，沟渠清水潺潺，房前屋后花香四溢，农家庭院物件摆放整齐。

村民丰菊花一起床，就忙着折叠被子，整理内务卫生，清扫门前道路、庭院，给花草浇水，把整理好的环境卫生情况拍照发送到村民小组的微信群。

“村里正开展‘人居环境大比拼’活动，我每天把家收拾得干干净净，不能掉队。”丰菊花说，每天一扫，每日一晒，已成为自己和家人的习惯。

“大家一起努力，把环境卫生搞干净。”傍晚，乔底村党总支书记李光华带着村组干部，查看村容村貌和卫生环境清扫情况，到村民院坝与群众谈心，鼓励村民常态化做好道路、庭院和内务卫生，营造健康安全的生产生活环境。

去年以来，乔底村按照《怒江大峡

书记、工作队队长潘双龙说，村里注重生产、生活、生态相协调，产业发展、乡村文明建设同步开展，助力农村美、农民富、农业强的新型乡村建设，让群众安居乐业。

如今，乔底村公厕有人管、日日洁，村组道路每日一扫，房前屋后每日清理，内务卫生每日一晒，村道树木青翠，庭院花草芬芳，人居环境实现了质的飞跃。

“家里美了，村子亮了，大家的日子也过得舒心愉快。”丰菊花说。2021年以来，乔底村完成拆棚清乱120处，绿化种植经济苗木1226棵。完成村组卫生道路建设20.4公里、圈舍改造146个、户厕改造40户。

“今后，我们还将持续推进‘拆棚、清乱、治污、控房、栽树、厕所管护、村庄美化、庭院亮化’八大行动，让小家美起来，村庄亮起来。”李光华说。

本报记者 李寿华 通讯员 蜂雪

古城区

提升引颜值游客

丽江中济海体育运动休闲公园水碧如玉，绿绒蒿造景高低错落，姿态优美，老人休憩，儿童玩耍；黑龙潭公园泉水从山麓岩石间涌出，汇聚成清澈见底的深潭，远处高耸的玉龙雪山倒映其中，美不胜收……近年来，各具特色的主题公园分布在丽江市古城区的大街小巷，方寸之美尽显城市底色。

去年，古城区印发实施《古城区城乡绿化美化三年行动方案（2022—2024年）》，明确要在城镇、社区、乡村、交通、河湖、校园、景区8大领域重点开展绿化美化行动，计划新建14个绿美社区、6个省级绿美村庄、201个市级绿美村庄、3个绿美乡镇、2条绿美河流、5个绿美水库、7所绿美校园、2个绿美景区。

古城区还将绿美古城建设与创建文明城市建设评价体系，以青山映城、田园绕城、花景满城、文化塑城“四大主题”建设“绿美城镇”，同时，将社区绿化美化建设与地方人文历史相结合，开展墙体、屋顶、围栏等立体绿化美化，推进社区开展生态空间共享，在乡村，全力推进村庄、庭院整治，优化村庄生产生活生态空间，加强传统村落和历史文化名村名镇保护，提升乡村绿

化美化，加强庭院绿化美化，建设“小花园、小果园、小菜园”，发展乡村生态产业；在交通要道、农村公路沿线应绿尽绿，打造与周边生态环境相协调、地域特点显著的绿美交通；在重点河流（河段）、周边水库，绿化美化河湖岸线，培育“绿美+文化+产业”的区域发展模式，争创富有区域特色的河湖生态功能区、水利风景区；在学校，利用校园的人工造景与自然环境相融合，持续开展义务植树活动，推动校园绿化升级；在金山高新技术产业经济园区，结合园区内企业特点，坚持乔、灌、草、花、藤相结合，完善园区绿化结构，营造布局合理、色彩丰富、季相鲜明的园区绿化景观；在A级以上旅游景区，按照与景区景观协调一致的要求，更换、补种植被资源，提升绿美环境。

本报记者 和茜

助理庞军介绍：“目前，华能横山光伏电站已经投产发电，总装机规模40万千瓦，分别由西邑东6.2万千瓦、蒲缥13.8万千瓦、横山20万千瓦三个项目组成，总投资18.7亿元，年度总发电量6.41亿千瓦时，将实现年产值2.15亿元。”

隆阳区区发展和改革局副局长

内靖表示，下一步，隆阳区将主动融入保山市风光水储多能互补清洁能源基地建设，规划布局发展光伏、风能、生物质能、抽水蓄能等绿色能源，围绕构建绿色硅光伏全产业链发展目标，做大绿色能源产业，推进绿色能源和绿色制造深度融合。

本报记者 李建国

通讯员 吴秀华 耿红升

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

华能横山光伏电站 供图

近年来，隆阳区把绿色能源产业作为重点培育的优势产业之一，将辖区内丰富的清洁能源优势转化为产业优势、经济优势，推动绿色能源产业向规模化、集约化、基地化发展。

2022年，隆阳区引进的华能新能源6个光伏发电项目落地开工建设，华能新能源云南分公司在隆阳区投资建设西邑东、蒲缥、横山、罗明、杨柳、联合6个项目。

光伏发电项目建成后，隆阳区将成为全省上百万瓦光伏发电基地之一，年均发电量可达18.57亿千瓦时，节约标准煤约56.62万吨，减少二氧化硫排放153.72万吨，减少二氧化碳排放316.84吨。

本报记者 李建国

通讯员 吴秀华 耿红升

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

助理庞军介绍：“目前，华能横山光伏电站已经投产发电，总装机规模40万千瓦，分别由西邑东6.2万千瓦、蒲缥13.8万千瓦、横山20万千瓦三个项目组成，总投资18.7亿元，年度总发电量6.41亿千瓦时，将实现年产值2.15亿元。”

隆阳区区发展和改革局副局长

内靖表示，下一步，隆阳区将主动融入保山市风光水储多能互补清洁能源基地建设，规划布局发展光伏、风能、生物质能、抽水蓄能等绿色能源，围绕构建绿色硅光伏全产业链发展目标，做大绿色能源产业，推进绿色能源和绿色制造深度融合。

本报记者 李建国

通讯员 吴秀华 耿红升

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

华能横山光伏电站 供图

近年来，隆阳区把绿色能源产业作为重点培育的优势产业之一，将辖区内丰富的清洁能源优势转化为产业优势、经济优势，推动绿色能源产业向规模化、集约化、基地化发展。

2022年，隆阳区引进的华能新能源6个光伏发电项目落地开工建设，华能新能源云南分公司在隆阳区投资建设西邑东、蒲缥、横山、罗明、杨柳、联合6个项目。

光伏发电项目建成后，隆阳区将成为全省上百万瓦光伏发电基地之一，年均发电量可达18.57亿千瓦时，节约标准煤约56.62万吨，减少二氧化硫排放153.72万吨，减少二氧化碳排放316.84吨。

本报记者 李建国

通讯员 吴秀华 耿红升

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

助理庞军介绍：“目前，华能横山光伏电站已经投产发电，总装机规模40万千瓦，分别由西邑东6.2万千瓦、蒲缥13.8万千瓦、横山20万千瓦三个项目组成，总投资18.7亿元，年度总发电量6.41亿千瓦时，将实现年产值2.15亿元。”

隆阳区区发展和改革局副局长

内靖表示，下一步，隆阳区将主动融入保山市风光水储多能互补清洁能源基地建设，规划布局发展光伏、风能、生物质能、抽水蓄能等绿色能源，围绕构建绿色硅光伏全产业链发展目标，做大绿色能源产业，推进绿色能源和绿色制造深度融合。

本报记者 李建国

通讯员 吴秀华 耿红升

本报记者 李苏榕 通讯员 耿蓉

华能横山光伏电站 供图

近年来，隆阳区把绿色能源产业作为重点培育的优势产业之一，将辖区内丰富的清洁能源优势转化为产业优势、经济优势，推动绿色能源产业向规模化、集约化、基地化发展。