

争当排头兵 奋力强省会

昆明市坚定不移走生态优先、绿色发展的高质量发展道路-

节能降碳 向绿而行

本报记者 龙舟 文/图

近年来,昆明市牢固树立"绿水青山就是 金山银山"的理念,坚定不移走生态优先、绿色 发展的高质量发展道路,把节能降碳作为坚持 高质量发展、构建新发展格局、推动发展方式 绿色转型的重要抓手和突破口,统筹协调经济 发展与能源、资源、环境可持续的关系,在保持 经济平稳增长的同时,产业能源结构持续优 化、节能降碳绿色发展大步前行。

2022年与2020年相比

全市单位 GDP 能耗 下降 **6.79%**

单位工业增加值能耗

下降15.93%

六大高耗能行业综合能源消费占 规上工业综合能源消费占比

下降 1.76 个百分点

公共机构人均综合能耗下降 6.08%

单位GDP用水量 下降**5.2%**



云南浩鑫铝箔有限公司入选云南省外贸贡献百强企业、绿色工厂。

工业园区绿色发展

在云南安宁产业园区,总投资达1.16亿元的绿色低碳示范园区项目已经正式开工。项目通过改旧建新、更旧增新以及打造智慧驾驶舱、能源管控中心和绿色智慧化平台等,全力推进能源利用、资源利用、设施配套、园区环境、运营管理等环节绿色低碳化,全面探索工业绿色低碳发展新路径。同时,一批绿色能源项目加快推进,包括可实现年平均发电量3.125亿千瓦时的250兆瓦光伏发电项目推进顺利;园区中小企业孵化基地一期、二期及云南祥丰环保有限公司、安发杭萧、金方金属等多家企业屋顶光伏项目已建成投产;园区集中供热暨蒸汽管网建设项目已启动可行性研究工作。

"园区还引导和推进园区重点企业实施节能降碳项目。比如中石油云南石化采用清洁燃料降低原料消耗,全厂加热炉以天然气为燃料,全过程采用脱硫脱氮等技术,从源头上大幅减少污染物和碳排放总量。"云南安宁产业园区管委会有关负责人介绍。与此同时,武钢集团昆明钢铁超低排放综合治理项目、200万吨/年干熄焦余热发电配套工程项目、天安化工锅炉系统节能改造项目、昆明风行防水材料节能降耗及蓄热式热力焚化炉(RTO)废气治理升级改造项目等一批企业重点节能降碳项目加快建设,不断提升园区能源梯级利用、清洁化利用和高效利用水平。

加快构建。依托新能源电池产业磷系正极材料"第一车间"等优势,园区围绕"资源一材料一电芯一电池一应用一回收利用"全生命周期产业链,重点培育以"磷酸一碳酸锂一磷酸铁锂一储能或动力电池-梯次综合利用"为代表的磷酸铁锂系电池正极材料全产业链条,推动新能源电池产业全链条、矩阵式、集群化发展,打造千亿级绿色新能源电池产业集群,被授予云南省绿色低碳制造业集群(优势型)称号。2022年,园区形成产值84.94亿元,云南杉杉等负极材料项目正在顺利推进。目前,已竣工投产项目3个。

此外,园区产业链接循环化也在

除了安宁产业园区,2022年,昆明市还培育2户企业成为国家能效"领跑者",4户企业成为省级能效"领跑者";组织对56户重点用能工业企业和10户专精特新中小企业开展节能诊断,依法依规推动钢铁、建材、石化化工、有色金属等重点行业重点领域技术类落后产能全部退出。

云南铜业股份有限公司西南铜业分公司的硫酸铜三效混流真空蒸发技术人选国家工业和信息化领域节能技术装备产品名单。昆明高新技术产业开发区、昆明经济技术开发区、云南安宁产业园区、云南七甸产业园区4个园区被列为省级绿色低碳示范产业园区。

重点领域全面飘绿

将节能降碳理念融入经济社会发展的方方面面,昆明市还有很多亮点。

2022年,昆明市清洁能源装机占比达84%,非化石能源消费占比39.8%以上,在全国省会城市中处于领先位置;空气质量优良天数比率达100%,生态环境质量不断改善。

"十四五"以来,昆明不断完善绿色综合交通运输体系,积极推进运输结构调整,加大新能源汽车、船舶推广应用,持续打好柴油货车污染治理攻坚战,大力发展智能交通。

去年12月,在交通运输部、国家发展改革委公布的绿色出行创建考核评价达标城市名单中,昆明市榜上有名。这是继昆明创建为国家公交都市建设示范城

市后,又一国家级"金字招牌"。截至今年6月底,昆明新能源汽车保有量超过12.3万辆,充电桩7.9万枪,主城区每平方公里建成0.95个公共充电站,主城五区新增和更换的出租汽车、城市公交车100%使用新能源汽车。

在推进绿色建筑高质量发展方面,两年来昆明市审查新建民用建筑5026万平方米,建筑节能强制性标准执行率达100%,竣工绿色建筑面积为2358.47万平方米,完成500个小区(院落)改造,改造面积共486.78万平方米。新增太阳能一体化应用建筑面积4231.8万平方米,新增太阳能集热面积30.78万平方米。实施装配式建筑面积941万平方米,装配式建筑占比为28.83%,较

2020年提高了24.23%。新增绿色建材 认证证书9个,累计取得绿色建材认证 证书50个。

同时,昆明健全绿色金融体系,大力发展绿色信贷,支持重点行业领域节能减排。截至2022年底,昆明市绿色信贷余额为3009亿元,同比增长19.2%,占全省绿色信贷的比重为58.65%;绿色信贷投向基础设施绿色升级贷款占比近50%。其中,基础设施绿色升级贷款余额1480.3亿元,同比增长8.66%;清洁能源产业贷款余额712.5亿元,同比增长17.87%;生态环境产业贷款余额339.3亿元,同比增长28.11%;节能环保产业贷款余额404.2亿元,同比增长70.81%。2022年,全市发行绿色债券8只,发行总

额57.8亿元。

作为全省党政机关最大的屋顶分布式光伏项目,昆明市级行政中心屋顶分布式光伏项目装机容量1.45兆瓦,年均发电量186.5万千瓦时,95%以上的发电实现就地消纳,助推绿色低碳机关建设。

当前,昆明543个县级及以上党政机关已建成节约型机关,创建比例为68.30%。先后建成202个绿色低碳社区、41个环境教育基地,建成10个云南省生态文明县(市、区)、36个国家级生态乡镇(街道)、71个云南省生态文明乡镇(街道)、24个云南省生态文明村(社区)、2个国家级生态村(社区)、140个绿色学校。

图片新闻

五华区:社区书记领办惠民实事



本报讯(记者 刘一飞)近日,五华区大观街道三合营社区党群服务中心门口热闹非凡,辖区某超市捐赠的400余份火锅底料、医用口罩等物资正在这里免费向居民发放。

今年以来,五华区在全区范围内实施社区党组织书记领办为民实事项目(以下简称"书记领办"项目),以项目化形式解决一批人民群众关心的热点难点问题。大观街道结合辖区商贸物流企

业多的特点,探索"党建+公益"新模式,与社会组织合作,动员辖区内食品经营企业捐赠余量食物、临期食物,每月固定时间,免费发放给辖区居民、环卫工作人员、快递小哥等。

目前,"书记领办"项目已在五华区 95个地缘型社区党组织实施,后期还将组织"书记领办"项目擂台赛,进一步激发社区书记比学赶超、干事创业热情,推动全区党建引领基层治理水平不断提高。

呈贡区:区域党建提供暖"新"服务



本报讯(记者 张雁群)7月18日, 呈贡区洛龙街道两新党委和呈贡区快 递行业党委联合开展"春城党建新力 量"专项服务主题月活动,现场向新业 态新就业群体进行普法宣传。

近年来,洛龙街道以党群服务中心为依托,建立"一个中心、三个分站点"的区域化商圈党建工作阵地体系,形成覆盖全辖区的"两新"组织党建工作网。截至目前,已有25家企业、2家"两新"

党组织加入街道区域化商圈大党委及 "党建联盟",并选派25名党建指导员, 每季度召开党建联席会,共同商议区域 党建工作。

今年以来,洛龙街道联合两新"三双"党组织、党员、志愿者进居民小区,上社区讲台,开展爱心义诊、心理疏导、法律咨询、垃圾分类、电信反诈骗等贴近民心的主题活动及相关服务10次,近2000居民受益。

∅ 动态播报

昆明出台 24 条措施 促房地产市场平稳健康发展

本报讯(记者李菊娟)7月18日,昆明市印发《昆明市关于进一步促进房地产市场平稳健康发展的若干措施》,从调控开发供应、强化要素保障、优化项目规划、促进居住消费等方面出台24条措施,进一步落实"稳地价、稳房价、稳预期"工作目标,支持刚性和改善性住房需求,促进全市房地产市场平稳健康发展。文件自印发之日起施行,有效期为1年。

推进去库存方面,昆明市将综合城市区域发展、商业商务用房库存等因素,合理确定年度商业商务用地供应规模,科学调节供地节奏;在土地出让前,属地政府可根据片区控制性详细规划和商业商务用房配置、去化等情况,调整新供应土地商业商务开发量;对已供应尚未建设商业商务用地,房地产开发企业可向属地政府(管委会)申请适当降低商业商务用房开发量或调整为托幼、养老、教育、文化、体育、停车等公共服务设施。

强化要素保障方面,房地产开发 企业可使用见索即付银行保函替代 零星用地整合履约保证金;以出让方 式取得国有土地使用权的,房地产开 发企业在签订土地出让合同时,属地 自然资源规划部门同步核发《建设用 地规划许可证》;房地产开发企业可 依据土地出让合同及技术审查必备 要件向属地自然资源规划部门申报 《建设工程规划许可证》(副本);针对 建设体量大、建设周期长的房地产开 发项目,在符合相关规范要求、满足 分期投入使用功能的前提下,可适当 增加规划核实分期批次;房地产开发 项目预售范围内存在土地抵押的,应 当解除土地抵押的期限由6个月延 长至12个月;房地产开发企业在开 发小区内建造的与清算项目配套的 公共设施,在进行土地增值税清算时,对产权属于全体业主所有的,或者建成后无偿移交给政府、公共事业单位用于非营利性社会公共事业的,其成本、费用可以扣除;延长清理和化解不动产历史遗留问题相关文件活用期限

优化项目规划方面,2023年5月 1日后供应的居住或商住混合用地所 需配建的社区服务站、文化活动站、 体育活动室、社区卫生服务站、养老 服务设施、生活垃圾收集点与垃圾处 理设施用房、公共厕所,可不计入容 积率;保障性租赁住房项目可不配建 中小学、养老设施,由属地政府(管委 会)在片区统筹,但应按《昆明市城乡 规划管理技术规定》配建幼儿园及居 住用地的其他公共服务设施。保障性 租赁住房项目车位配建指标按每100 平方米不小于0.5个执行;经市府院 联动领导小组研究确需通过调整规 划化解的烂尾楼或保交楼项目,可按 程序申请控规调整。

促进居住消费方面,将发放购房 契税补贴:补贴对象为文件印发之日 起1年内购买新建商品住房并完成 商品房网签备案且取得契税完税凭 证的购房者;补贴标准按照家庭生育 的子女数量分为3个档次:生育1个 子女或未生育的、生育2个子女的、 生育3个子女(及以上)的,分别按照 所缴纳契税总额的50%、80%、100% 进行核发,最高不超过3万元。探索出 台灵活就业人员参加住房公积金制 度。生育二孩、三孩的住房公积金缴存 职工家庭购买首套自住住房的,住房 公积金贷款最高额度分别上浮20%、 30%。同时,进一步优化存量房网签、 登记服务流程,推行存量房"带抵押过 户"合并登记服务,并开展"带抵押过 户"住房公积金贷款试点工作。

■ 昆速览

昆明市第七届运动会即将开幕

本报讯(记者 熊明) 昆明市第七届运动会将于7月30日在寻甸回族彝族自治县开幕。目前,开幕式正在紧锣密鼓地准备中。

据介绍,本届市运会共设青少年 组和成年组2个组别。青少年组设田 径、游泳、自行车、武术、篮球、乒乓球、 足球、摔跤、柔道、网球、举重、排球、拳 击、射箭、体操、击剑、射击,共17个大 项423个小项;较上届增设射击、击剑 2个竞赛项目。成年组设网球、篮球 (含3v3)、足球(含5v5)、乒乓球、羽毛 球、气排球、健美操(含民族健身操)、 棋类(中国象棋、围棋)、桥牌、健身气 功,共10个大项59个小项,较上届取 消了舞龙舞狮项目,增设了围棋项目。 同时,本届市运会共组建了24个竞赛 委员会和包含15名国际级、134名国 家级、345名一级裁判在内的仲裁、裁 判长、裁判员竞赛团队,裁判人数达 1100人。为鼓励各县(市、区)积极输 送竞技体育高水平后备人才,本届市 运会继续组织开展青少年组带人成绩

东川区打造"鱼米之乡"综合体

本报讯(记者喻劲猛)近日,东川区"鱼米之乡"综合体项目——稻花鱼鱼苗投放启动仪式在乌龙镇碑棋社区举行,共投放鲫鱼鱼苗约2.8万余尾。

近年来,乌龙镇着力打造"稻田+"现代农业产业园,在水稻稳产的前提下,通过推广"稻+渔"综合种养模式,推进稻鱼、稻虾、稻蛙等稻田种

养产业综合发展。碑棋社区作为稻鱼综合种养示范点,共发展稻鱼综合种养 1700余亩,大幅度提高稻田经济效益。下一步,乌龙镇将依托彩色稻田、稻渔共生、软香米等农业资源,大力开发周末休闲、农业观光、采摘品尝等旅游产品,延伸产业链条,促进农业产业多元化发展。

倘甸镇形成小烟区大连片产业布局

本报讯(记者 茶志福 通讯员 尹亚茸)近年来,寻甸回族彝族自治县倘甸镇重点打造烟区产业综合体连片示范样板,推动烟叶生产向核心区、优质区集中布局,规划500—1000亩连片区3片、100—500亩连片区18片、100亩以下连片区5片,各村委会都有100亩以上连片示范样板。目前,倘甸镇已形成"小烟区大连片"的农业产业布局,成为优质烟叶的重要产地。

"我们依托烟农专业合作社, 100%实行集约化、专业化、商品化规 模连片育苗,倒排播种期,狠抓除草、施肥、病虫害防治等提升烟叶质量。"倘甸镇烟站站长毕磊介绍,今年,倘甸镇累计种植烤烟5230亩,目前长势良好,年产量预计能达到77万公斤。

下一步,倘甸镇将全面落实合理 轮作、规模连片培育壮苗、合理留叶 等关键适用技术措施,确保烟农网格 化管理全覆盖,提升大田烟叶生产水 平,减工降本、提质增效,持续促进烟 农增收,拓宽群众致富路子。

₩ 区县亮点

小玉米蹚出强村富民路

近年来,石林彝族自治县石林 街道老挖村党总支聚焦村集体经济 薄弱问题,探索"党支部+合作社+农 户"的发展模式,将党支部建在产业 上,将产业链在企业上,蹚出了一条 强村富民的乡村振兴路。

2009年,石林新希望雪兰牧业有限公司在老挖村开办牧场,公司奶牛存栏2500头,青贮饲料的年需求量为1.5万吨。老挖村党总支抓住这一发展机遇,引导村民因地制宜发展青贮玉米种植产业,积极探索"小玉米"致富之路。2019年,老挖村青贮饲料产业发展项目申报立项,牵头成立石林扎扎呀玉米种植专业合作社先行先试,探索农村"三变",即"资源变股权""资金变股金""农民变股民",引导村民以自愿入股的方式,盘活资产和资源,发展壮大村

集体经济。合作社利用青贮饲料生产基地直接向广大农户收购青贮玉米,生产成青贮饲料再销售给牧场,增加村集体经济收益。2022年,合作社盈利超过20万元,股民按照370元每股进行分红,并成功申报为县级示范合作社。

为支持老挖村培育青贮玉米种植产业,石林新希望雪兰牧业有限公司主动为群众提供免费技术指导,稳定收购青贮饲料。2022年,该村青贮玉米的种植面积由原来的10000亩增加到12000余亩,收购价格由原来的每公斤0.4元提高到每公斤0.54元。村民每亩地青贮玉米的收入从原来的1200元提高到2100元,青贮玉米产业总收入达817万元,实现了村集体和村民的双增收。

本报记者 余红