

昆明楚雄玉溪曲靖滇中四城打造云南高质量发展核心引擎——

驶入发展新赛道 抢占产业制高点

本报记者 李向雄 龙舟 张雁群 李苏榕 张雯 见习记者 王璐瑶 谢蕊灿

今年初，投资近5亿元、年产值达50亿元的贝泰妮中央工厂在昆明高新区正式投产；5月5日，楚雄晶科生产的第一片N型Topcon高效太阳能电池片正式下线；在玉溪，10个制造业全产业链蓬勃发展；7月1日，曲靖年产13GW型高效太阳能电池片项目首条生产线建成……

昆明、楚雄、玉溪、曲靖滇中四城的“重墨起笔”，是我省“滇中崛起”加快产业转型升级的一个缩影。

当前，滇中四城正按照全省“3815”战略发展目标，依托资源优势、产业优势和区位优势，加快传统产业改造升级、培育新兴产业，抢占产业制高点，打造云南高质量发展核心引擎。

滇中城市群占全省约**28.3%**的国土面积 集聚了约**47%**的人口

昆明 2023年上半年 产业园区规上工业总产值同比增长**2.7%** 规上工业增加值同比增长**9.7%**

楚雄 2023年上半年 全州“5+6”重点产业实现增加值**474.45亿元**，增长**5.6%**

2023年上半年 地区生产总值占全省的**63.7%**

曲靖 2022年，硅光伏产业实现产值**254.4亿元** 增长**255.3%** 占全省光伏产业产值的**23.7%**

玉溪 2022年，完成工业投资**318.8亿元** 增长**140.3%** 增速位居全省第三、滇中第一



中石化云南石化有限公司一角。

“人凝血酶原复合物”成功下线，标志着云南省首个千吨级血液制品产业化项目顺利投运，填补了云南省血液制品生产的历史空白。

9月21日，曲靖年产20GW型高效太阳能电池绿色智慧工厂项目开工，而在两个多月前，另一条年产13GW型高效太阳能电池片首条生产线建成，填补了曲靖电池片生产空白。近年来，曲靖市按照全链打造、园区聚集、龙头带动、亲清共赢的思路，在“光”与“电”的新赛道中向“世界光伏之都”挺进。目前，曲靖已引进了隆基股份、晶澳科技、阳光能源、信义集团、江苏润阳等行业龙头企业。2022年，硅光伏产业实现产值254.4亿元，增长255.3%，占全省光伏产业产值的23.7%；累计生产单晶硅6.66万吨，增长182.2%，占全省单晶硅产量的25.4%。

同时，曲靖抢抓新能源汽车产业快速发展的窗口期和机遇期，在曲靖经开区规划建设了15平方公里新能源汽车产业园，围绕资源—材料—电芯—电池—应用—回收利用全产业链，全力打造新能源汽车产业集群。

传统产业加速向数字化、网络化、智能化、绿色化方向转型升级，绿色食品、生物医药、新材料、电子信息产品制造等新兴产业加快发展壮大。今日之滇中，正从要素驱动步入创新驱动发展的新阶段，布局新赛道，发展新产业。“互联网+”“智慧工厂”“光伏之都”，成为“云南造”鲜明的新特征。

振兴园区经济 高质量发展插上腾飞翅膀

当前，全省正处于经济转型升级的攻关期、政策叠加的机遇期、后发赶超的奋斗期。一体推进资源经济、园区经济、口岸经济，加快沿边产业园区和国际口岸城市建设，坚决打赢经济转型升级攻坚战。

4月27日，省委副书记、省长王予波主持召开省政府第五次昆明现场会，强调要把发展经济的着力点

放在实体经济上，坚定不移大抓产业、主攻工业，拉长长板、锻造短板、补齐短板。要充分发挥园区主引擎作用，“一园一策”促进跨越式发展。

滇中四城认真落实省委、省政府工作要求，知难不畏难，攻坚克难，发挥各自优势，优化园区布局、强化项目支撑、延伸产业链条、增强产业配套、提升园区环境，不断提高工业园区综合竞争力，在产业园区成立重点产业链专班，大力推进产业集群化发展，成为云南经济发展的龙头和增长极。

在昆明市各产业园区，“大抓产业、主攻工业”蔚然成风，新能源电池、稀贵金属、生物医药、信息制造业等千亿级产业集群初显雏形。围绕“一年见成效、两年上台阶、三年大突破”的目标，昆明市实施园区经济三年振兴行动，初步形成“传统产业+优势产业+新兴产业”的发展格局。今年上半年，昆明产业园区规上工业总产值同比增长2.7%，规上工业增加值同比增长9.7%。

“到2025年，培育新能源电池、卷烟及配套、绿色钢铁3个千亿级产业，生物医药、有色稀贵金属、绿色食品、新能源电力装备、绿色建材、数控机床、数字产品制造业7个百亿级产业。”瞄准这一目标，玉溪市选取产业规模实力强、链条基础好、龙头企业支撑突出、发展空间较大的10个制造业产业，设立5个专班强化服务，进一步提升管理效率。2022年，玉溪市完成工业投资318.8亿元，增长140.3%，增速位居全省第三、滇中第一。

以曲靖、楚雄为重点的硅光伏产业集群渐成气候，以曲靖、昆明、玉溪为重点的新能源电池产业集群初具雏形，以昆明、玉溪为重点的数字产业不断壮大，以昆明、玉溪、楚雄为重点的生物医药产业集群加快形成……

滇中四城充分发挥各自优势，在园区平台建设、政策支撑、土地要素供给等方面做好产业的要素保障工作，发力产业集群式发展，为云南经济高质量跨越式发展插上腾飞的翅膀。

加快转型升级 构建现代产业体系蹄疾步稳

“以资源换产业，以园区聚产业，以口岸推动产业融入大循环双循环，构建具有云南特点的现代化产业体系，打造云南经济发展比较优势、综合优势，确保实现‘3815’战略发展目标，与全国同步基本建成现代化。”今年6月，省委书记王宁对加快构建体现云南特色优势的现代化产业体系提出新要求，通过做活“三大经济”，激活综合优势，推动全省产业增动力、转方式、调结构、上台阶，走出经济高质量跨越式发展新路子。

新征程赋予滇中四城新使命，提升滇中城市群特别是滇中四城的经济竞争力，舞好带动全省经济发

展的“龙头”尤为重要。滇中城市群占全省约28.3%的国土面积，集聚了约47%的人口，仅2023年上半年，地区生产总值占全省的63.7%，是云南经济发展的动力源。

云南省“十四五”区域协调发展规划，对“滇中崛起”进行了全面布局，提升滇中城市群产业竞争力和辐射带动力成为全省共识。“十四五”以来，昆明、玉溪大力发展烟草、石化、装备制造、冶金等产业，曲靖将目标瞄准新能源电池、绿色硅光伏、有色金属等产业，楚雄的生物医药、绿色食品等产业集群稳步推进。

今年以来，昆明市围绕当好排头兵的要求，提出了产业强市和开发区振兴两个三年行动计划，实施“1+8+N”的产业链链长制，加快

重点产业项目建设，努力推进产业大突破带动昆明大发展。其中，昆明通过加快发展生物医药及大健康产业、电子信息制造与数字经济产业、新材料产业，推动高端装备及汽车制造业、绿色能源产业、化工产业优化升级，实现工业强市，打造区域性制造业高地，有效推动产业新旧动能转换。

楚雄州以突破工业、做优农业、做强服务业为取向，加快构建“5+6”现代产业体系，全产业链打造绿色能源和绿色制造、高原特色现代农业和绿色食品、文化旅游、生物医药和大健康、现代商贸物流5个千亿级产业，烟草、新兴服务、数字经济、绿色化工、房地产、金融6个百亿级产业。2023年上半年，全州“5+6”重点产业实现增加值474.45亿元，增长5.6%。

布局新赛道 新兴产业集群加速建设

近年来，滇中四城在改造提升烟草、冶金、化工等传统产业的的同时，积极推动新兴产业发展，相继引进了裕能、隆基、宇泽、闻泰科技、德方纳米等一批龙头企业，新能源电池、稀贵金属、信息制造业几个千亿级产业集群加速建设。

“贝泰妮自成立以来，每年都实现了高速增长，成为中国皮肤健康‘互联网+’的领先企业。”云南贝泰妮生物科技集团股份有限公司公关主管陈晓艳表示，2023年上半年，公司实现营业收入超23亿元，同比增长15.52%。

2022年10月，国药集团昆明血液制品有限公司“智慧工厂”试生产



规范使用汉字 提升审美能力