

铝液“足不出区” 货物“跨山出海”

——曲靖市“十五五”开局观察

本报记者徐瑶 张静芸 巴若男 王益

“十五五”开局起步，曲靖市怎么干？“线”与“卷”里藏着答案：生产线上，滚烫的铝液不铸锭、不重熔，“足不出区”就地升值；货运班列上，货物通过中老铁路线直达老挝万象；生态答卷上，39个国控、省控地表水水质优良断面比例从84.6%跃升至97.4%。

站在“十五五”开局起步的新起点，曲靖市深化落实习近平总书记考察云南重要讲话精神，锚定省委“3815”战略发展目标，坚定信心、接续奋斗，加快“一中心一样板两区”建设，奋力在开创中国式现代化云南发展新局面中谱写曲靖新篇章。

■ 一罐铝液，怎样“足不出区”就地升值

每天，在曲靖高新技术产业开发区白水片区，都有一场“高温接力”。

曲靖云铝消鑫铝业有限公司的两条现代化电解铝生产线满负荷运转，一罐罐滚烫的铝液出炉后，经专用通道直送绿色铝产业链下游加工企业，全程不落地、不重熔。

这两条高效运转的生产线，填补了曲靖市绿色铝产业链上下游关键环节的空白：向上衔接石油化工、煤化工产业链，向下对接电解铝企业，形成完整的“煤—炭—铝”循环链条，让铝液“足不出区”就能完成从原料到终端产品的就地转化。曲靖云铝消鑫铝业有限公司每年产出38万吨铝液和铝锭，其中约70%的铝液通过专用通道直接输送到绿色铝产业链下游加工企业。

“依托曲靖高新区完善的产业配套，我们生产的高温铝液不铸锭、不重熔，直接通过专用通道就近供给绿色铝产业链下游企业，由下游企业将其转化为铝合金锭、建筑型材、手机配件等精深加工产品，省去了运输和二次熔炼的能耗成本，让我们的产品就地升值。”

曲靖云铝消鑫铝业有限公司制造中心经理胡官海说。

立足绿色水电资源禀赋，曲靖市布局沾益、富源两大绿色铝产业园区，创新推行铝液直供生产模式，构建起“电解铝—铝精深加工—铝回收再利用”的完整产业链，原铝就地转化率提升至96%以上。

这条产业链的分量，体现在三个方面：2025年，沾益区19家绿色铝精深加工企业完成产值171.71亿元、同比增长30.4%；富源县绿色铝一体化特色产业群获评省级中小企业特色产业集群；一批高端铝制零部件走向国门，成为曲靖市发展实体经济的重要支撑。

“凭借得天独厚的绿色能源资源，我市绿色铝产业彻底告别‘卖原料’的低端发展模式，转向高端铝制品精深加工，成功构建起全省配套最完整的‘阳极炭素—电解铝—铝精深加工—铝应用—铝回收—再生铝’全产业链条。”曲靖市工业和信息化局发展规划与技术创新科科长龙兴宏说。

■ 一列列班列，怎样让“曲靖制造”跨山出海

产业兴，则开放兴。不沿边、不靠海的曲靖市，正以开放之姿站上国家对外开放的重要节点。

马龙产业园区，云南曲靖呈钢钢铁（集团）有限公司的智能生产线上，火红的钢坯高速流转。作为国家级绿色工厂，该企业投入10亿余元建成1250mm热轧优特带钢智能生产线，仅需2分半钟便可完成钢坯轧制，产品合格率达99.8%，有效补齐省内宽幅优特带钢产能短板。

一列列国际货运班列从曲靖市驶出，把“曲靖制造”送往更远的地方。

更大的突破在“出海”。云南曲靖呈钢钢铁（集团）有限公司抢抓中老铁路开放机遇，通过自建的鸡头村铁路专用线开行出口专列，直达老挝万象，让“曲靖制造”成功打入东南亚市场。

“我们抢抓中老铁路对外开放重大机遇，依托园区铁路专用线开行出口专列，高强抗震钢材成功出口东南亚、服务当地基础设施建设。目前，出口专列实现常态化开行，我们

的产品正加快走进更多东南亚国家。”云南曲靖呈钢钢铁（集团）有限公司常务副总经理薛钟谦说。

外贸“成绩单”同样亮眼：曲靖市贸易往来遍及全球101个国家和地区，拥有外贸实绩企业103家、进出口总额超千万元企业42家，建成7个省级外贸转型升级基地，7家企业获评全省“外贸领跑者”企业；特色果蔬出口成功破冰，能矿产品进口量创历史新高，钢铁、绿色铝、新能源电池、高原特色农产品多点突围，开放型经济正成为曲靖市高质量发展新的增长极。

“我们充分用好RCEP政策红利和中老铁路通道优势，坚持大通道带动大物流、大物流带动大贸易、大贸易带动大产业，构建‘品牌建设+平台对接+政策护航’的外贸综合服务体系，深化同南亚、东南亚国家的经贸交流合作，推动多品类优质产品‘抱团出海’。我们坚信，曲靖的开放之路必将越走越宽。”曲靖市商务局副局长李关惠说。



■ 一张答卷，写满“民族团结”与“绿水青山”

作为多民族聚居地区，曲靖市将铸牢中华民族共同体意识贯穿各项工作始终，大力弘扬民族团结誓词碑优良传统，深入实施各民族交往交流交融“三项计划”。目前，曲靖市和麒麟区创成全国民族团结进步示范区，9个县（市、区）全部创成省级示范县，各民族守望相助、共生共荣，共同书写着手足相亲、同心筑梦的时代篇章。

生态答卷同样厚重。曲靖市扛牢珠江源头

长江上游生态保护重大政治责任，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，获评“全国减污降碳协同创新试点城市”“全国生态环境领域激励表扬城市”。全市新增绿化面积1877万平方米，创建省级美丽河湖44条（个），39个国控、省控地表水水质优良断面比例从84.6%跃升至97.4%。

绿染珠江源，生态新景为曲靖市加快建设云南副中心城市厚植人文底蕴、筑牢生态屏障。

■ 面向“十五五”，曲靖发展步伐更坚实

从云南副中心城市建设的铿锵步伐，到民族团结的同心乐章；从通道连山海的开放气象，到绿染珠江源的生态新景，曲靖市正把区位、资源、绿色“三大优势”加快转化为发展胜势。今年上半年，曲靖市经济运行稳中有进：地区生产总值达1713.13亿元、同比增长1.6%；经营主体达65.81万家，企业数量达12.01万家，“五上”企业总量居全省第二位。

“十五五”时期，曲靖市将深化产业支撑：在全力稳住烟草、能源、绿色铝等5个传统支

柱产业基本盘的同时，发展硅光伏和新能源电池、新材料、低空经济、资源循环利用、先进装备制造5个新兴产业，培育智能制造、氢能和新型储能、生物制造3个未来产业，筑牢云南副中心城市实体经济根基。

聚焦“一中心一样板两区”建设目标，曲靖市将抢抓机遇、补齐短板，在产业升级、科技创新、对外开放、生态保护、民生保障等重点领域持续发力，推动各项部署从“施工图”变为“实景画”，让高质量发展成果惠及更多市民。