

“钨都”蝶变

——大余工业高质量发展纪实

□特约记者叶功富 通讯员叶相发 朱春伟 文/图

“323国道穿园而过，贯通发展骨架；智能化车间，机械臂舞动产业脉搏；中试基地里，“周末工程师”攻关核心技术……雄踞庾岭腹地、坐拥“世界钨都”之誉的大余，一座现代化工业园区正拔节向上，钨新材料及应用、锂电新能源等重点产业集群提质增效、聚势腾飞，共同奏响大余工业高质量发展的激昂乐章。

作为县域经济“主引擎”、产业升级“主战场”，大余工业紧扣“提质升级、改革创新、集群发展”主线，抢抓国家产业政策风口，在空间拓展上勇闯新局，在产业培育上精耕细作，在服务优化上提质增效，在创新驱动上勇攀高峰。

成绩有目共睹——有色金属新材料(钨新材料及应用)产业集群入选省中小企业特色产业集群，近年来，大余工业园区连续两年斩获全省开发区综合考核第一等次，强势崛起为赣南县域工业转型的标杆典范、高质量发展的硬核支撑。

“园区始建初期，面积仅有3000亩，虽经2017年的调区扩区，让面积达7500亩，但道路管网不够完善、企业想扩产缺空间，产业结构单一、配套滞后，产业集群更无从谈起。”大余工业园区管委会副主任刘丞回忆道。

面对瓶颈，大余以“敢闯敢试”的魄力，全力推进扩区调区。

2023年，省政府批复，大余工业园区新增用地6672亩，总面积跃升至14172亩，建成区达8400亩，剩余可利用空间5770亩。园区同步实施“腾笼换鸟”攻坚，累计盘活闲置厂房9.15万平方米，处置低效用地1016.53亩，清理“僵尸企业”19家，完成项目供地1865.37亩，为重点项目落地腾出“黄金宝地”。

由江西五洲金属资源有限公司参与的赣州海创钨业有限公司重整项目，正是这场空间革命的缩影。“我们正在检修和调试生产线，准备恢复APT的生产，项目达产达标后，年产值达20亿元，税收0.8亿元。”江西五洲金属资源有限公司相关负责人介绍。

基础设施的迭代升级同步按下“快进键”。323国道贯通园区，遂大高速、赣韶高速和铁路穿园而过，2条公交专线直连城区，实现与城区管网一体化运维。2020年以来，园区累计投入5.7亿元，建成道路35公里、给排水管网100余公里，实现开发范围全覆盖。

同时，建成3座污水处理厂，2025年启动污水处理设施改扩建项目，建成后新增日处理1万吨规模，完成中水回用工程、再生水试点项目建设，每年可节约水资源超百万吨，再生水利用率达33.6%。

能源保障更是下足功夫：西气东输二线149#阀室改造完成，铺设燃气管道16公里；综合能源项目建成，蒸汽管网覆盖10余公里，最大供气能力达100吨每小时；新城天然气综合利用项目更让大余成为全市首个“双气源”县。

“前几年，企业用气平均价格每立方米要5块多，高的时候达到7块多，现在降到了3块多。光是这块，我们每年就能节约成本近千万元。”说起用气成本的变化，大余工业园区一家企业负责人算起了实惠账。

如今，“一园二区，产业多元”的格局已然成型：南安片区聚焦钨及有色金属、锂电新能源、微纳粉体新材料等重点产业，构筑起硬质合金、食品产业等多个特色鲜明的产业集群区；新城片区则锚定智能制造、电子信息等产业聚力攻坚，与南安片区形成优势互补、协同共进的发展态势。各产业集群区齐头并进、势头强劲，共同绘就县域经济高质量发展的生动图景。

B 优服务促升级 ——从“政务提速”到“聚链成势”

“审批专班主动上门对接，环评、能评手续一次性理清，为项目落地建设抢出了关键时间！”近日，大余广荣钨业有限公司项目负责人陈超阳言语间满是振奋。这声赞誉，正是大余县以政务服务革新激活工业发展动能的生动注脚。

近年来，大余县锚定制造业高质量发展目标，全面对标深圳政务服务规则规制，紧扣“办事身心愉悦、办事便捷高效”核心要求，持续擦亮“余快办”营商环境金字招牌，以政务服务“加速度”换取产业发展“新高度”。

“企业开办大礼包”实现证照印章政府买单，企业开办“零成本”。政务服务“小闹钟”精准对接项目建设38个关键审批节点，提前15天预审指导、节点前15分钟智能提醒，实现立项到投产“申报零延误、审批零障碍”。综合政务服务大厅和“企业之家”专区联动发力，为企业提供全程帮代办服务。“四个回访”工作法将评价权直接交给企业，确保问题件件有回音、事事有着落。

数据见证实效：2025年以来，该县累计服务企业事项450余项，发放“财园信贷通”贷款3.89亿元，涉企检查频次同比下降50%，园区矛盾纠纷化解率达98%，为企业节约诉讼成本1800余万元。政务服务“软环境”，正持续转化为工业发展的“硬支撑”。

服务生态重塑，产业能级跃升。在江西翔钨钨业有限公司生产车间，数控机床马力全开，一批批高精度硬质合金产品正陆续下线。作为该县钨产业龙头企业，该公司产品覆盖氧化钨、钨粉到硬质合金等全链条，在其带动下，金上精密、群泰新材料等十余家上下游企业相继落户。

深耕首位产业，钨产业链向中高端持续攀升。大余高标准建设硬质合金主题产业园、新硬质合金产业园，牵手江西理工大学共建赣州市钨产业技术研究院，为产业升级注入科技动能。目前，全县集聚钨产业相关企业百余家，形成覆盖“采掘—粗选—钨精矿—

仲钨酸铵—氧化钨—钨粉—碳化钨粉—硬质合金—刀钻具—资源综合利用”的完整产业链，大余有色金属新材料产业集群成功入选省级产业集群。2025年1月至11月，有色金属新材料产业集群实现营收114.14亿元，同比增长31.56%。

抢占风口产业，新能源赛道加速领跑。在大余县新华工业园的江西中科锂业有限公司智能中控室，工作人员轻点鼠标，大屏上全厂生产工艺运行参数一目了然，生产远程精准调控，关键作业区实现“无人化”高效运转。该公司研发“一步法提锂”技术，斩获中国有色金属工业科学技术奖一等奖。2025年1月至11月，该公司营收达33.66亿元。

依托中科锂业、东腾钨业、盛源新材等龙头企业，大余推动多个重点项目签约落地，形成覆盖“锂矿—锂盐—溶剂—锂电池—锂资源回收再利用”的完整产业链，新能源和新能源汽车配件产业集群规模显现。2025年1月至11月，新能源和新能源汽车配件产业集群实现营收56.48亿元，同比增长16.5%。

着眼布局未来产业。依托国家制造业单项冠军示范企业、大余首家、全省第四家在科创板上市企业——江西悦安新材料股份有限公司的带动作用，大力引进上下游企业，培育打造微纳粉体新材料重点产业集群，形成了“超细粉体—中试基地—MIM喂料—超硬、微波、软磁材料—航空涂料、储能材料、微电子控制设备”特色产业链。

从“钨矿独舞”到“三群并起”，再到“3+N”产业发展新格局，大余工业发展蹄疾步稳。如今，园区以每年新增规上企业十余家的态势加速扩张。截至目前，全县规上工业企业达104家。2025年1月至11月，全县实现工业总产值182.60亿元、营收186.83亿元、利润总额10.86亿元，同比分别增长21.7%、23.2%、38.4%，营收和利润总额在全市三类县中排名均居第一。

- ①大余县东腾钨业有限公司工人在车间检测锂电池。
- ②江西大余钨精深加工产业园。
- ③工人在大余县翔钨钨业有限公司刀具生产车间自动化车床精密加工生产线上忙碌。



在江西悦安新材料科技股份有限公司智能化控制中心，工人正依托数字化系统，对生产情况进行实时监控与智能化管理。

C 聚英才筑高地 ——从“孔雀东南飞”到“庾岭筑凤巢”

在大余工业园区内，江西希尔曼新能源科技有限公司生产线正全速运转，由江西省第三批高层次人才服务团成员涂少波博士牵头研发的“四氧化三锰一步氧化合成法”让生产成本直降30%，助力企业占据了全国市场份额的三分之一。

这背后，是大余县大力实施人才强县战略，聚焦打造新能源和新能源汽车配件、钨及有色金属、微纳粉体新材料三大产业集群，在“引育用留”环节持续发力，以“人才活水”激发高质量发展强劲动能的生动缩影。

高端智库引领产业攀高。依托中国科学院对口支援优势，邀请中国科学院李建刚等13位院士先后来余把脉问诊。引进省“双千计划”陈颢教授成立赣州市钨产业技术研究院，对接中国科学院黄伯云院士助推江西悦安新材料股份有限公司在科创板成功上市。

大余县建成市级以上创新平台44个，其中省级10个、博士后平台3个。新能源新材料中试基地新建三栋厂房，集聚教授级研发团队15人，清华大学、香港科技大学等5个中试项目入孵，“创新一步法提锂”项目已落地转化为悦锂科技公司，达产后年产值可达5亿元。“大余县建立新能源新材料中试基地推动人才集聚”做法在《江西

组工信息》刊发。

产教融合激活一池春水。大余县出台《大余县“周末工程师”认定管理办法》和经费管理办法，吸引市外专家32人柔性入驻。灵活运用“首席科学家”“特聘专家”等柔性引才方式引进高层次人才，组建了大余县高质量发展顾问团，为产业发展把脉问诊。

2025年园区规上企业研发费用达3.55亿元，同比增长13.8%。悦安新材羰基铁粉年产能达1万吨，技术水平国际先进。通过庾才“归巢”行动回余15人，聘请了48位优秀高校学子为“校园引才推介官”，兑现人才特殊津贴500余万元，解决住房、医疗等关键小事三百余件，让人才留得住、用得好。

从14172亩的广阔空间蓄势赋能，到“余快办”营商环境的焕新升级，再到“周末工程师”人才引擎的澎湃驱动，大余工业园区的华丽蝶变，正是革命老区以新发展理念擘画高质量发展的鲜活注脚。

站在“十五五”规划的全新起点，这座赣粤际的产业高地，正以14172亩热土为纸，以特色产业群为笔，在新时代赣南振兴的恢宏长卷上，挥洒书写从“世界钨都”到“发展高地”的雄奇篇章。



大余县中科锂业有限公司生产车间，工人忙着赶制订单。



大余县新城工业园区鸟瞰图。