

9月12日,从邵阳市区驱车南行,40分钟后,一片灰白色的厂房群铺展开来。这里就是邵阳县高新技术产业开发区。

如果不看资料,很难想象这是一个年轻的园区。2021年,它才正式获批省级高新区。然而,就在这片仅2.42平方公里的土地上,涌动着一股令人惊叹的工业活力。园区现有企业88家,其中高新技术企业25家,2025年实现技工贸总收入17.6

亿元;2026年1月至7月,园区累计纳税8108万元,新增入规企业5家,经济复苏态势持续巩固。

但如果仅仅罗列数字,难以呈现这个园区的真实面貌。读懂邵阳县高新区的最佳方式,是从车间里看,看那些轰鸣的机器旁,企业主和产业人怎样在市场风浪中摸爬滚打;看一条产业链怎样从“单打独斗”变成“兵团作战”;看园区怎样把“主导做强、特色做精、新兴育强”12个字变成具体行动。

扎根成链 向新而深

——邵阳县高新区“制造基因”解码

邵阳日报记者 蒋易薇 易鑫 通讯员 李瀚杰 吴智睿

A 金特体育 返乡扎根,蹚出差异化发展新路

邵阳金特体育用品有限公司的车间里,数控机床的切削声节奏均匀。工人们戴着护目镜,把一根根铝合金坯料推进夹具,出来的便是弓弩的箭筒、握把和弩臂连接件。

“以前我们一直在广东东莞办厂。国家政策支持返乡创业,加上邵阳县园区给出的条件实在,我们就回来了。”公司负责人彭国勇的语气带着不绕弯子的干脆。2022年5月,金特体育落户邵阳县高新区,2024年4月正式投产。金特体育的主营业务“弓弩制造”看似小众,实则门槛不低——从生产到销售的各个环节,均需取得国家特许资质。公司拥有20余项专利,产品远销韩国、美国等市场,并涉足体育赛事组织与跨境电商业务。恰逢国内射箭运动从小众迈向大众,企业正站在风口上。“2025年,公司的产值至少翻

三倍。”彭国勇说这话时语气平静,眼睛却亮。

发制品曾是邵阳县高新区文教工美主导产业的重要组成部分,产业鼎盛时期集聚企业达25家,但受制于贴牌加工模式与外部市场波动,产业规模近年明显收缩。“缺乏自主品牌与核心技术的劳动密集型产业,容易被替代。”园区一位干部说。

金特体育同样是劳动密集型产业,但它走的是“专精特新”的差异化路径,有特

有工艺能力,还有跨境渠道,产品附加值远非简单代工可比。

“刚来邵阳,很多事情不清楚,园区管委会领导对我们一对一指导,招工、融资都给了实实在在的支持。”彭国勇回忆,园区推行的“三员”(即联企业责任员、招商服务员、全程代办员)机制,不是挂在墙上的制度,是真有人到企业车间门口问:“差什么资金?缺多少人?什么时候要?”

便捷的交通路网,为邵阳县高新区架起了联通外界的“快车道”。



邵阳县高新区一角。

D 弘凯新能源

链上协同,深耕“轻快灵”赛道

如果把长城新能源看作园区新能源产业“沉下来的根”,那湖南弘凯新能源有限公司就是“长出来的枝”。

弘凯新能源的发展历程虽短,势头却颇为强劲。公司成立于2023年10月,总投资5000万元,拥有8000平方米现代化厂房、200名员工,年产5000万只锂电池,产品主攻蓝牙耳机、智能穿戴、医疗器械、智能家居等消费类与小型工业场景,已取得UL、CE、CB、KC、PSE等多项国际认证。2025年,公司营收3300万元,利税近300万元。2026年1月至7月,营收1420万元,纳税213万元。

单看这些数据,弘凯新能源似乎只是“又一个新能源小企业”。但把它放到园区的产业链地图,坐标就清晰了——长城新能源做大储能、做重工业电池、做军工和煤矿防爆,走的是“重、厚、长”路线;弘凯新能源做消费

类和便携储能锂电池,走的是“轻、快、灵”路线;旁边的邵阳市富仕阻燃新材料科技有限公司做电池材料的阻燃配套——三家企业地理距离不远,业务上恰好形成“材料—电芯—系统集成”的上下游呼应。

这就是园区“产业链精准招商”成果的具体体现,不是撒胡椒面式地把企业塞进厂房,而是想清楚缺哪块拼图就去补哪块拼图。“洽谈即服务、签约即供地、开工即配套、竣工即办证”的“四即”措施,加上县级领导督办制和“三员”全程代办,让弘凯新能源从签合同到投产的周期被压到最短。

从一家企业单打独斗到几家企业在一个园区里互为上下游,这个转变是县域产业从“扎堆”迈向“集群”的分水岭。

四家企业、四条线索,最终收拢到一个更大的画面上。

“文教工美为主导、油茶精深加工为特色、硬质合金为新兴培育”,这是邵阳县高新区目前的产业格局。这并非一蹴而就的蓝图,而是经历了发制品产业大幅收缩后的被动调整与主动选择。

客观来看,县域制造产业依然面临物流成本高、高端人才留存难、产业链配套不全等现实瓶颈。而邵阳县高新区正在用实践给出回答:制造之基,不在追风,而在扎根;不在摊大,而在做深;不在一城一池的得失,而在能不能一代接着一代干,把一个地方的产业基因,续写成可持续的故事。

(本版图片均为邵阳县融媒体中心提供)

C 长城新能源

与时间赛跑,布好储能“棋局”

从佰科车间出来,往长阳铺新能源产业园进发。50分钟后,一片占地26万平方米的厂区赫然在目,厂区门头上印着湖南省长城新能源科技有限公司的字样。

长城新能源是园区里罕见的“老资格”,成立于2012年,但它的产品一点不“老”。纳米硅新型储能固态铅炭电池、煤矿防爆特殊型铅电池电源装置、牵引型铅碳蓄电池……这些产品广泛用于矿山、轨道交通、通信基站、数据中心、光伏储能等领域,并出口南美、东南亚、非洲、欧洲等市场。

在公司的一面墙上,可以看到密密麻麻的证书:国家高新技术企业、湖南省专精特新中小企业、湖南省绿色工厂……可见这家企业的技术底盘有多么厚重。最值得细说的,是公司的

OPzV新型纳米硅储能固态蓄电池。这是长城新能源逐鹿“双碳”时代的一步重棋。这款蓄电池有着固态电解质,不燃烧、不爆炸,深循环充放电寿命比普通铅酸电池延长30%以上、充电接受能力提升2.5倍。

“市场前景摆在那里,光伏、通信等产业哪个不需要安全、长寿、不惹事的储能方案?”公司一位技术人员的话语信心满满。

很多企业2018年、2019年才喊“新能源风口来了”,而长城新能源2012年就已经在做铅炭技术积累。等风真正吹到湘中腹地,长城新能源已经有了现成的产线、现成的资质、现成的渠道。储得住能量的电池,与沉得住耐心的产业定力,本就是同一道发展命题的两种落笔。



邵阳县红石科技产业园俯瞰。