

# 光电齐发力 青山写锦绣

——郧西县崛起新能源产业集群

特约记者吴玉松 杨洪震



郧西崛起新能源产业集群——光伏发电



天道新能源汽车组装生产



猛狮二期工程车间工人正在忙碌生产



光伏发电引来锂电池龙头企业——十堰猛狮落户郧西

近年来,郧西县充分发掘资源优势,大力发展光伏、水电,清洁能源总装机容量逼近百万千瓦。在此基础上,郧西紧盯新能源应用,引进广东猛狮新能源科技有限公司等龙头企业,吸引上下游企业进驻,形成产业集群。目前,该县拥有新能源企业10余家,涵盖光伏发电、动力锂电池和储能系统的研发生产、电单车和整车生产等,年产值约20亿元。

郧西县地处深山,工业基础薄弱,但光能、水能、风能资源丰富。

2015年,郧西县上津镇石庙村西岭,一片荒山“盖”上了蓝色光伏板,这是该县第一个光伏扶贫项目。

5年后,新能源产业已成为这个国家级贫困县工业经济的重要一极。今年前8个月,郧西规模以上新能源企业总产值超10亿元,占全县规模以上工业总产值10%以上;合计工业增加值占比近20%。

从一个项目到一条产业链,再到一个产业集群,郧西怎样做到的?

## 荒坡上投产光伏电站

踏上石庙村后山山头,眼前是漫山遍野的光伏发电板,鳞甲般铺设在荒坡上。

这个光伏扶贫电站装机容量30兆瓦,2015年底并网,是当时省内第一家投产的山坡光伏发电项目。

“工业底子薄,但光能资源丰富。”县长查宏介绍,郧西山大沟深,雨量适中,是湖北省太阳能资源一级可利用地区。从2015年到2018年,该县建成并投运集中式光伏电站4座,总装机容量22万千瓦。

负责这些电站建设、运行、管理的,是广东猛狮新能源科技有限公司,这是一家专业研发、生产和销售高端动力锂离子电池的新能源高科技企业。

招商引资时,郧西提出条件:把一个锂电池产业基地放在郧西。正欲布局国内中西部市场的广东猛狮当即应允。2016年8月,十堰猛狮新能源科技有限公司成立;2017年10月,年产装备20万辆电动汽车锂电池系统项目启动,一期工程占地52亩,建筑面积6万平方米,仅4个月就完成厂房装修、设备采购、安装调试,2018年3月试生产。

郧西发展新能源产业的心情如此迫切。有一个细节,十堰猛狮总经理吴成至今难忘:设备进场时,车间地面已铺好绝缘胶垫;“锂电池生产要防静电、防尘。郧西显然做足了功课。”

## 龙头企业带动产业链

更换防尘服,戴上鞋套、口罩,在风淋室吹走身上尘埃。初入猛狮锂电池车间,感觉像是去手术室。“车间恒温恒湿,达到10万级洁净。”十堰猛狮营销中心助理黄

丽说。

车间很安静。几条自动化生产线正开足马力,一个个数据在屏幕上跳动,实时监控每个细节。“车间以自动化生产为主,产品广泛应用于新能源汽车。”黄丽边走边介绍,目前,十堰猛狮为东风特客、东风柳汽、广州小鹏、哈罗出行、猛犸电动等20余家新能源车企配套,乘用车、商用车、电单车等领域市场全覆盖。

2019年1月,十堰猛狮启动锂电池系统项目二期工程。“郧西速度”再次上演:仅3个月,合计1.5万平方米的3个车间交付使用。“春节都没休息,各级领导隔三差五探班,遇到问题现场办公。”吴成说,当年5月,成品下线并达到满产,比预计快3个月。

此后,产业链条不断延展。今年3月,十堰猛狮年产100万辆助力单车项目启动建设。该项目总投资2亿元,目前已完成成品实测,即将投放市场;5月,新建方形锂电池系统总装车间、电池模块组装车间和电池管理系统研发生产车间,进军储能项目生产运营。

谈及下一步计划,吴成说:“以实现年产值20亿元为目标,加速东风平台系列产品及电单车项目落地量产,加快5G储能项目交付应用,实现产业多样化发展。”

“从单一的光伏发电到形成完整的产业链条,十堰猛狮自身不断壮大,也带动本地传统汽车零部件企业转型升级。”郧西县委书记张涛说。

## 集聚效应初步显现

与十堰猛狮隔一条马路,一片厂房拔地而起。这是江西鹰潭海鹰新能源汽车配件有限公司投资建设的项目。

该项目于2019年9月签约,总投资20亿元,本月底将完成3条总装生产线的安装调试,预计年底样车下线。项目完全达产后,年产5万台新能源汽车,年销售120亿元。2021年,计划销售10亿元。

“海鹰落户郧西,看重的是十堰拥有成熟的整车制造体系,十堰猛狮等企业配套生产锂离子电池,更是天然的吸引力。”郧西县工业园管委会负责人笑言,电池从十堰猛狮运到海鹰车间,直线距离100米,连物流都省了。

郧西县工业园是郧西工业“心脏”,已有3家新能源锂离子电池企业入园。其中,新耐心电源科技一期项目已投产,二期年底建成;云芄锂电池项目本月内开工。产业园规划建设1500亩的物流产业园,为新能源整车和零部件企业提供配套。

“以十堰猛狮为中心,吸引上下游企业进驻,带动基础设施建设,集聚效应十分明显。”园区管委会负责人说。

在这些项目有力推动下,郧西新能源产业已形成从研发到装备制造、产业化生产、推广应用的“一条龙”模式。随着集群式发展步伐不断加快,郧西新能源产业将迎来更大发展空间。