

新余高新区碳纤维编织“金色梦想”

► 蒋文锋

走进位于新余高新区碳纤维产业园的江西求华复材科技有限公司(以下简称“求华复材”)生产车间,一派繁忙景象映入眼帘……裁切、卷制、压膜成型、接合、钻孔、补土、打磨、喷涂、穿线、贴标……工人们有条不紊地操作,碳纤维织布在他们手中悄然变身,最终成为一支支精致的羽毛球拍。

“我们每月订单量爆满,正在扩建新厂房以满足客户需求。”求华复材负责人介绍说。这家2022年3月成立的企业,如今已与日本尤尼克斯、法国迪卡侬等国际知名品牌方建立稳定合作关系,预计年产100万支羽毛球拍、20万支网球拍。

求华复材的快速发展,正是新余高新区碳纤维产业蓬勃兴起的生动缩影。

产业集聚 从“零”到“林”的跨越

新余高新区抢抓机遇,2022年以来在江西省率先发展碳纤维产业。仅3年时间已集聚碳纤维企业33家,形成从上游碳纤维布、预浸料,到下游体育休闲用

品的完整产业链。

“我们已形成年产预浸料240万平方米、碳布30万平方米、高尔夫球具30万支、羽毛球拍150万支、网球拍50万支、登山杆20万支、台球杆10万支、渔具10万支的生产能力。”该高新区相关负责人介绍。

新余高新区培育了一批细分领域龙头企业——江西碳诺科技有限公司(以下简称“碳诺科技”)是江西省规模最大的碳布生产企业;厦门求华体育用品有限公司的羽毛球拍、网球拍生产能力位列江西省第一、全国前列;江西寰达运动用品有限公司的高尔夫球具生产能力跻身全国前五。

链式发展 从“材”到“器”的蜕变

在碳诺科技生产车间,一卷卷碳纤维原料,经过织造、浸胶、固化等工序变成了一张张轻巧坚固的碳布。这些碳布将送往园区的下游企业进一步加工成各类体育用品。

“我们为下游企业就近提供原材料,大幅度节约了运输成本和时间。”碳诺科技负责人表示。

新余高新区在江西省率先建设碳纤维体育用品产业园,打造集生产、研发、展示、办公于一体的专业化园区。总投资额21.5亿元、占地200多亩的产业园内,现已建成10万平方米厂房,入驻15家企业。园区配套设施齐全,各类型碳纱、碳布等原材料一应俱全,还拥有大型冷库,大幅度节省了企业库存成本。待产业园全部建成后将专注于“碳纤维体育用品”和“碳纤维制品”两大系列产品生产制造。碳纤维体育用品涵盖高尔夫整套系列、羽毛球拍、网球拍等;碳纤维制品主要包括碳纤维自行车、安全头盔、无人机以及轨道交通相关碳纤维系列产品。

产业链协同效应日益凸显。江西享美优体育用品有限公司生产的筋膜球产量位列全国第一、瑜伽垫产量位列全国第三;江西佛田电子运动器材有限公司生产的电子标靶被世界飞镖锦标赛及欧美众多飞镖赛事列为指定产品;新余市纳仕达碳纤维科技有限公司、新余铭泰新材料有限公司等企业,可就近为下游企业提供碳布、预浸料等原材料。

随着江西汇纤循环科技有限公司碳纤维循环利用项目的落地,园区原材料循环利用率超90%,企业原料成本可降低25%,绿色循环产业链日趋完善。

精准招商 从“林”到“森”的拓展

招商引资是产业发展的生命线。新余高新区紧盯碳纤维产业链薄弱环节和缺失环节开展精准招商。2025年,碳纤维产业链共签约招商项目6个,签约金额达6.3亿元。目前拟签约项目3个,投资金额5亿元;重点在谈项目5个,投资金额总计8.5亿元。

招商工作注重产业链补链强链。拟签约的厦门领楼科技有限公司高端碳纤维自行车产业园项目,计划建设碳纤维自行车整车生产基地,引进碳纤维车架、前叉、轮组等配套项目厂商落户。重点在谈的江西沃斯特体育用品有限公司年产20万支高尔夫球具产业园项目,计划建设高尔夫球具生产基地,拟引进5家配套企业落户,打造高尔夫球具产业园。

“我们正全力对接碳丝生

产、碳纤维军工应用研发及体育用品应用等15个优质项目,产业发展后劲十足。”新余高新区招商部门负责人表示。

项目建设 从“图”到“实”的跃进

项目建设是产业发展的硬支撑。目前,新余高新区碳纤维产业重点已投(试)产项目3个,在建项目2个。特别值得一提的是碳纤维产业园综合大楼的建设,这座总建筑面积约5300平方米的大楼于2024年7月1日开工建设,9月3日完成主体验收,创造了项目建设的“高新”速度。大楼一层展厅将集中展示高新区碳纤维产业的发展成果和前沿产品。

新余高新区碳纤维产业从无到有、从弱到强只用了3年时间。随着产业链不断完善,创新能力持续提升,新余高新区正朝着打造“全国有影响力的碳纤维产业聚集地”目标稳步迈进。在这片充满活力的土地上,碳纤维正在编织高质量发展的“金色梦想”,为区域经济发展注入源源不断的新动能。

广告

济宁高新区 奋力开创 高质量发展新局面



微信公众号

地址:山东省济宁国家高新区海川路9号

网址:<http://www.jnhn.gov.cn/>