



泛锐熠辉

# 博士团队顶流创业 科技创新书写佳话

2015年,一家名为泛锐熠辉复合材料有限公司的企业在巩义悄然成立。短短几年时间,这家专注于新型复合材料研发、生产、销售及技术服务的企业便取得了一系列骄人成绩,成为国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业,承担起多项科技攻关项目,成功突破“卡脖子”技术项目,成为行业翘楚。毕业于西北工业大学的泛锐熠辉复合材料有限公司董事长姚栋嘉博士,在创业路上带领他的“博士军团”,用科技创新书写创业佳话。正观新闻·郑州晚报记者 谢庆文/图



泛锐熠辉复合材料有限公司

## 把核心科技转化为过硬产品

在以姚栋嘉为领头人的博士创业团队的带领下,泛锐熠辉以前所未有的责任和担当,承担了某液体火箭发动机等20余个军工项目的产品供应及预研制,先后建设了河南省轻质高强复合材料工

程研究中心等6个省级科研平台。目前已申请专利300余项,获授权200余项,已承担国家重大专项、国家自然科学基金等科研任务20余项,是航天科技等领域多家头部企业的合格供应商。2019年,泛

锐熠辉气凝胶项目获批郑州市重大科技创新专项,并入选2020年河南省重大科技专项。2021年和2022年,荣获河南省科技进步三等奖1项,河南省国防科技进步一等奖1项、二等奖2项。

## 年产600万平方米隔热材料为新能源赋能

近年来,随着新能源汽车的逐渐普及,对于电池安全性至关重要的隔热材料需求迅速上升。作为掌握核心科技的行业翘楚,泛锐熠辉当仁不让,成为诸多头部品牌电池的供应商,市场需求直线上升。

为了扩大规模,泛锐熠辉2021年12月开始建设年产600万平方米新能源电池气凝胶隔热材料项目,总投资3亿元,占地面积约6800平方米,建筑面积约10000平方米,用于气凝胶全系产品的生产。产品主要用于航空航天、新能源汽车等对隔热阻燃要求较高的领域。今年4月厂房建设完工,目前主要设备全部建设完成,产线处于带料调试阶段。

具备低成本、规模化、高效制造的SiO<sub>2</sub>气凝胶隔热材料产线,使其在新能源汽车领域得到全方位的应

用。此项目建成投产后,预计实现年创收6亿元,带动周围500人就业。所生产产品主要用于航空航天、新能源电池、新能源汽车、石油石化管道等对隔热阻燃要求较高的领域,同时可应用于5G基站领域。

作为属地管理方,巩义市发改委负责人表示,巩义将坚持“店小二”“保姆式”服务,全力推进总投资1925亿元的286项省市县三级重点项目建设,突出抓好义瑞新材料、泛锐熠辉等一批关键项目,深入推进“链长制”,加快构建“一区多园”发展格局,锚定建设中国高精铝都和世界级铝工业发展高地目标,强化创新驱动,推动铝精深加工产业向高端化、低能耗转型升级,并进一步优化产业结构,大力发展具有广阔前景的战略性新兴产业。

# 纸短情长 喜报相传

## 《郑州晚报》“祝福·喜报”美好启动

即日起,无论您是结婚、生子,还是升学、生日……一切美好祝福与启事都可以登报啦!

重要的一天 用报纸见证  
珍贵的记忆 用墨香流传



详情扫描二维码

