

美的新能源再下一城！威灵汽车部件“安庆基地”正式投产

2023年1月6日，美的新能源板块的威灵汽车部件安庆新能源汽车零部件战略新基地（以下简称“威灵安庆基地”）一期正式投产，预计在2月下旬完成产能爬坡后，将朝着每年100万台电动压缩机、120万台EPS转向电机、20万台驱动电机的目标迈进。在美的工业强大的制造能力加持下，该项目实现“一年内投产”，以“美的速度”迎接新能源汽车市场需求“井喷”。

安庆市委书记张祥安、安庆市市长张君毅、美的集团副总裁兼工业技术事业群总裁伏拥军、工业技术事业群副总裁兼工业技术研究院院长徐成茂、美的威灵汽车部件公司总经理陈金涛等嘉宾共同出席了项目投产仪式。



此次投产的产线凭借“柔性生产、可追溯、自动化程度高”等诸多亮点再次引领产业发展。该产线能够在生产全流程中实现多产品的敏捷快速换型；基于二维码对装配过程工艺参数进行精确追溯；高达93%的自动化生产比例大幅度提升生产效率与品质保证。在强大的制造能力支持下，威灵安庆基地预计在2月下旬完成产能爬坡后，将朝着每年100万台电动压缩机、120万台EPS转向电机、20万台驱动电机的目标迈进。

以此次下线的首台电动压缩机为例，该产品具有“高转速、低噪音、低功耗”特性，主要配套理想、小鹏、蔚来等市场主流电动车企业。

值得一提的是，为解决“充电慢、续航短”等影响终端消费者决策的痛点需求，威灵汽车部件率先推出了行业标杆产品——全球首款800V碳化硅（SiC）12,000rpm高转速电动压缩机。2023年，CO2环保冷媒的800V电动压缩机等产品也将进入量产阶段，威灵汽车部件将会为行业迈向800V超快充时代做出更多贡献。

威灵汽车部件聚焦新能源汽车“热管理、电驱动、底盘执行系统”三大领域的增量部件，涵盖电动压缩机、驱动电机、EPS转向电机、电子油泵、电子水泵五大产品线。依托在研发人员、专利等技术布局与“安庆+合肥”双生产基地所积累的优势，威灵汽车部件致力成为全球新能源车零部件核心供应商。



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190488.html>