

首发！天准高效柔性扁线定子智能生产线

近年来，随着汽车行业转型加速，新能源汽车产业发展驶入快车道。新产品新技术，新能源汽车对智能制造解决方案的需求提升已经迫在眉睫。2021年1-10月前15名新能源车型中有5款搭载扁线电机，渗透率达27.08%。

天准高效柔性扁线定子智能生产线

作为一家以技术为先的科技型企业，天准在新汽车领域持续扩展，对扁线电机定子核心制造工艺，铜线去漆、发卡2D/3D成型、自动插纸、扩口、扭头、切平、焊接、滴漆、性能测试等工艺进行了深入研究。将天准两大核心技术，精密机械运动控制和软件视觉检测技术应用到扁线电机定子生产制造，成功开发了高效高性价比的扁线电机定子智能生产线。

天准高柔性全过程检测成型机，兼容所有线型共线生产，自动换模具，3D成型后线型在线全检。

天准扭头制作工艺采用精密运动控制，分层轴向、径向补偿，配置为多层同扭，并有入模导向梳理保证百分之百入模。

天准多功能高柔性切平设备，满足市场上绝大多数电机多种切平方式。

未来，天准科技将持续聚焦新能源汽车行业，为新汽车客户提供高端专机装备、组装类、测试类和视觉检测类等多种融合的解决方案，持续提升天准在新汽车领域的行业优势。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/198049.html>