

恒驱HengDrive

深圳市恒驱电机股份有限公司是中国排行前列的无刷直流电机BLDC、永磁同步电机PMSM及其驱动控制器的研发和生产型企业，新三板上市公司（股票代码838997），集研发、生产、销售和服务为一体，注册资金4900万元，工厂面积12000平方米，职员工450人。

恒驱已通过ISO9001，ISO14001认证以及汽车行业质量体系认证IATF16949，是国家高新技术企业。我们自主创新研发的内置集成驱动控制技术，拥有多项发明专利、数十项实用新型专利和软件专有权。

恒驱专注无刷直流和永磁同步电机8年，目前拥有32个系列的无刷直流和永磁同步电机标准系列型号，包括十六大标准系列内转子BLDC/PMSM电机，按直径分为16、22、24、28、30、36、42、45、56、78、80、90、100、120、150mm，以及十六大标准系列的外转子BLDC/PMSM电机，按直径分为16、20、24、30、37、41、42、44、60、70、92、100、120、150、300mm，此外，还开发了转速高达150000rpm的超高速无刷直流/永磁同步电机。恒驱无刷直流/永磁同步电机的功率由0.1W到10KW，全部配备内置或外置驱动控制器，标准接口，通用互换，具备效率高、稳定、超低噪音、超长寿命、超优EMC的技术优势，拥有双转向、无级变频调速、位置信号输出、电子刹车、大电流保护、温度保护等技术特征，而且具备低成本、简单易用的巨大优势。

恒驱无刷直流和永磁同步电机代表了电机应用和发展的趋势，符合全球节能、环保、低碳的政策导向，正在被全球，特别是大多数发达国家和地区所采用，以替代传统的高能耗电机。广泛应用于汽车部件、通信设备、医疗器械、机器人、家用电器、个人护理、办公自动化、商业器材、工业设备、电动工具等诸多行业。

在汽车部件方面，恒驱电机目前主要涉及的用途有水泵、气泵、油泵、

机油泵、真空助力刹车泵、加热器、尾气尿素泵EGR、涡轮增压器、发动机气门控制、电动助力转向EPS、电子驻车EPB、大灯控制、大灯散热、清洗泵、头枕直驱、座椅直驱、自动尾门、电动空调压缩机、空调风机、自动驾驶汽车车顶扫描雷达直驱的无刷直流和永磁同步电机及其车规级驱动控制器。恒驱电机目前已经成功为上汽华域、小糸、福特、沃尔沃、安道拓、延锋、比亚迪、东风、宇通、开沃、博世、三电、马勒、法雷奥等汽车部件客户提供合作研发和批量配套服务。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/hrhengdr-825844.html>