

尤奈特电机

浙江尤奈特电机有限公司是一家集团性质的科技型民营企业。公司创办于1996年。总部位于中国五金之都——浙江省永康市。公司占地面积10万余平方米，建筑面积12万余平方米。公司现有员工1300余人，其中专业技术人员200多人。公司下辖浙江尤奈特电机有限公司、浙江奥通铝轮有限公司、浙江东胜车业有限公司、江苏尤奈特新材料有限公司等4家全资或控股子公司。

浙江尤奈特电机有限公司是集团的母公司，公司注册资金3480万元。公司是永磁直流电机专业生产厂家，集产品研发、生产、销售、服务于一体。具有年产各类永磁直流电机800万台的生产能力。主要产品包括休闲运动车电机、老年代步车用电机、电动三轮车电机和电动汽车驱动系统（电机、减速器和控制器）等。所有产品均拥有自主知识产权。公司是中国电器工业协会会员单位、浙江省休闲运动车协会副会长单位、浙江省科技型企业、国家高新技术企业、浙江省企业技术中心，是永康市电动车行业龙头企业，。公司通过了ISO9001：2008、TS16949：2009质量管理体系认证、数十个产品通过了CE或3C认证。公司从事新能源产品——电动汽车用驱动电机系统的研发已有五年多时间，目前已形成产业化能力，初步实现了企业的转型升级。为了该项目的成功，企业引进了一批高端技术人才并和西安微电机研究所、浙江大学、上海同济大学、合肥工业大学等科研院校进行技术交流与合作，参与了万向集团国家级重点科研项目——电动汽车项目的研发。目前，公司电动汽车用驱动电机系统项目已取得巨大成果。项目取得18项专利，其中发明专利2项，实用新型专利12项，外观专利4项。项目培养了副高级以上人才4名。公司产品已形成了1KW~132KW系列产品，适用于小型轿车、中级轿车、城市公交车等不同车型电动汽车驱动系统的要求。公司已和江淮汽车、众泰汽车、万向集团、奇瑞集团、长安汽车、东风汽车、长风汽车、力帆汽车、宇通汽车等汽车制造商开展合作或技术交流。电动汽车用驱动系统产业化已初具规模。公司研制成功的电动汽车驱动系统，经北京理工大学

等单位检测，其主要技术指标达到甚至超过了欧美等国同类产品的水平。特别是我们的产品具有一定的成本优势，有很高的性价比。因此，在国际市场有较强的竞争力。目前，电动汽车驱动系统产品已部分出口到美国、日本、法国、德国、印度等国家。

公司专业从事电动汽车驱动系统研发和产业化的人员有159人，其中专业技术人员58人。公司为新项目开辟了新的项目产业园。产业园占地面积4万余平方米，建筑面积5.5万平方米。目前，电动汽车驱动系统研发及产业化投入的资金已达1.32亿元。投入2000多万元人民币打造的国内一流水平的电机和动力总成测试中心已正式投入使用。测试项目涵盖综合性能测试、环境试验、耐久性试验、噪声检测、电磁兼容检测及金属试验等，为产品质量的改进提供了科学的试验场所。

电动汽车驱动系统产业化项目是浙江省重大科技专项（优先主题）重大工业项目，该项目已通过浙江省科技厅组织的项目验收。电动汽车驱动系统产品被认定为浙江省装备制造业重点领域首台（套）产品。产业化项目被列入了国家火炬计划项目。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/yntdj-24941.html>