

## 电驱动EDRIVE

大洋电机旗下，从事节能与新能源汽车电机驱动系统的研发、生产与销售，国内专业的新能源汽车驱动系统解决方案供应商

### 品牌简介

上海电驱动股份有限公司整合了行业优势资源，主要从事节能与新能源汽车电机驱动系统的研发、生产与销售，承担和参与多项863、科技支撑和国家技术创新工程项目，拥有具备系列化产品试制、检测、试运行能力的实验室，在车用电驱动领域取得了多项核心专利，主持和参与了多项国家标准和行业标准制修订工作，有较强的行业影响力。

公司拥有一支超过200人的高素质研发团队，拥有国家新能源汽车重点专项总体组责任专家、上海市领军人才、上海市学科带头人等，团队研究方向覆盖领域各方面，包括电磁设计、机械设计、工艺工装、控制算法、控制硬件、控制软件、系统可靠性、动力总成及控制等。

公司形成了优异的产品开发流程，具备同时开发多个电驱动项目的能力，先后为国内整车企业配套开发电驱动系统车用电驱动系统200多项，具有丰富的车用电驱动系统开发经验。

团队先后承担和参与科技部863电动汽车重大专项30余项、科技支撑计划项目5项，创新工程专项9项、工信部项目2项，承担上海市科技攻关课题10项。同时，公司还主持和参与了10余项国家和行业标准的制修订工作。

公司拥有具有电驱动系统新产品开发测试验证的实验室，测试能力达到15000rpm@500Nm，5000rpm@3000Nm范围，测试台架数量达到30台套，

具备新能源车用电机及其控制系统的设计开发、性能验证、耐久性、防水防尘、产品设计验证等测试能力。2012年建成国家机动车质量监督检验中心（上海）电驱动检测基地，拥有新能源汽车驱动电机系统公告检测能力，累计完成车用电机及其控制系统产品公告试验120台套以上。

目前公司已形成了适用于纯电动与插电式客车、燃料电池与纯电动轿车、混合动力与插电式轿车、小型纯电动轿车等四大类电驱动产品研发平台，形成了3kW-200kW功率系列化产品，为国内外整车企业和动力系统集成商配套开发电驱动系统产品200多个品种。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/drdedriv-118112.html>