

江苏奥新新能源汽车有限公司



概况

江苏奥新新能源汽车有限公司是东风设计研究院有限公司控股在盐城经济开发区希望大道南路43号投资注册的公司，注册资本金5000万元。在研发10年的基础上，我司2年来又持续投入直接研发费用1326万元，研发设备和新产品生产工艺装备投入3000多万元。新获得授权专利14项，其中发明专利4项、实用新型9项、外观专利1项。研发成功3大系列7个品种的纯电动车辆，并实现小批量出口美国、新西兰、西班牙、德国等国家。

2009年度获盐城市级工程技术研究中心，全市科技创新工作先进集体，盐城市企业技术中心称号。2010年被中国汽车工程学会吸纳为“汽车轻量化技术创新战略联盟伙伴单位”，省科技厅授牌组建“江苏新能源汽车产业创新国际合作联盟”和“江苏省技术创新方法试点企业”，获省财政厅、省科学技术厅2010年省级科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金。2011年被认定为“江苏省高新技术企业单位”和“江苏省民营科技型企业”，省经信委确定的“江苏省新能源汽车重点产业链骨干企业”，省质量技术监督局“江苏省地方标准示范企业”，电动巴士被列为省级标准。质量体系获得国家技术监督总局体系认证“A”级评价。获2009年度“盐城市创新创业领军人才引进计划”，省委组织部认2010年定“创新创业人才引进计划”资助项目。2011年获省外专局“江苏省聘请外国专家重点项目”。

奥新公司注重于电动汽车的产品结构、工艺技术、新材料应用和新的商业模式的系统创新。在战略创新上，努力探索“四新”——“新技术、新材料、新工艺、新机制”的应用，寻求一条电动汽车产业化的创新之路---电动汽车轻量化；在产品的市场定位上，明确提出“四化”——小型化、轻量化、智能化、经济化；在产学研一体化方面，一方面在内部建立以市场为导向、以市场需求为“拉动源”的研发和生产机制；另一方面与国内外多家大学和科研机构建立了密切的合作关系；在工艺创新上，用SMC和RTM及粘接和铆接等工艺取代传统的工艺，实现整车制造工艺颠覆性的突破；在核心技术的研发上，以具有自主知识产权的“电动汽车用异步电机及其控制系统”为主线，实现了在整车上的应用。

奥新公司采用新材料、新技术、新工艺已试制成功的产品有纯电动和插电式增程型乘用车、商用车、厢式车、环卫车、观光车及多款传统专用扫路车和电机及整车控制器等十多个品种。轻量化纯电动车技术水平和经济型处于国内领先地位。

奥新公司下一步准备投资9.5亿元在盐城市新能源产业园区范围内新征土地350亩，计划用三年时间建设包括电机控制器生产线、电机装配线、金属燃料电池试制生产线、焊装涂装生产线、整车装配线、轻量化车身和底盘生产线、专用部件生产线、功能部件测验线、室内整车检测线，室外综合性能试验场等基础设施，产能满足年产8万辆新能源汽车、改装汽车和10万套新能源汽车关键零部件。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3292.html>