

尤顺智动

上海尤顺汽车技术有限公司，原为上海尤顺汽车部件有限公司，是一家专门从事发动机新技术研发和零部件制造、销售及服务的的高新技术企业。公司成立于2005年，投资规模2.5亿元人民币，占地110亩，拥有五万平方米（外加在扩建三万平方米）生产面积。公司坐落在上海市奉贤区庄行镇，东临上海自贸区临港新片区，西接江浙两省，水陆交通便利。

公司于2009年开发出了压缩释放型发动机制动器，是一种在国外重卡客车上成熟运用几十年，能够提高公路运输安全的安全装置。尤顺坚持不断的创新，打破了国外企业对该领域长达50多年的垄断，迅速为各大主机厂降低了制动器的应用成本。目前尤顺智动品牌的制动器累计供货超过100万台，标配于锡柴潍柴等大马力主力机型，已经成长为发动机制动领域的领先企业。

现在，尤顺以发动机制动器作为起点，进一步开拓与创新，开发更环保更高效的汽柴油发动机。公司突破传统电场理论研发的尾气净化系统，历经数百次试验、总结、再设计、再试验，已经取得汽车乃至环保行业的革命性突破。尤顺的尾气净化技术不仅可以除尽颗粒，还可以淘汰目前普遍使用的SCR脱硝技术，使车辆排放真正满足国六或是更严苛的排放标准。此外公司也将电场技术应用于生物医药行业，推进先进生命科学及精准医疗技术的产业化。

公司拥有自己的研发中心、实验室、试验台架及高精度加工设备，能够对各种发动机新技术进行自主研发、分析、设计、样件制造、台架试验、批量生产等一站式开发及应用。目前公司产品主要包括柴油发动机配气机构系统，包括带有压缩释放制动功能的排气摇臂总成、凸轮轴、摇臂轴、电磁阀等，另有发动机橡胶密封件及工程塑料零部件等。公司的研发部门已承担了一汽锡柴、潍柴动力、玉柴机器、东风商用车、上柴动力、华菱汽车等各大主机厂零部件设计，有效地为顾客降低成本、节

约能源、产品集成化，成为国内外发动机零部件的研发机构和制造商。

公司坚持以科技推动创新，科学技术是第一生产力。上海尤顺以专利技术为基础，目前国内外各项专利合计242项，其中国内已授权专利89项（发明专利为59项，实用新型专利为30项），另有96项国内专利处于审查中，国外授权专利达21项，另有36项国外专利处于审查中。

公司正在与主机厂构建新技术战略合作体系，共同引导柴油发动机新型技术的创新与开发。尤顺将竭力推动“中国制造”，帮助客户成为世界柴油发动机生产领域的领导者。

尤顺的目标是大幅提高内燃机能源的清洁与效率，使其重新回到国家能源发展的战略重心，尤顺电场的颠覆性应用能在世界范围内形成影响力，未来尤顺将成为令国人骄傲的民族品牌。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/yszd-754442.html>