

德国FESTO气缸生产厂 四川气缸生产厂 北京沙睿金有限公司

产品名称	德国FESTO气缸生产厂 四川气缸生产厂 北京沙睿金有限公司
公司名称	北京沙睿金科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市西城区广安门外车站西街15号院4号楼210室
联系电话	13911314293

产品详情

气缸中的单作用气缸

以下是北京沙睿金为您一起分享的内容，北京沙睿金专业生产气缸，欢迎新老客户莅临。

单作用气缸是常见的气缸之一。分为弹簧复位和外力复位。气动执行元件主要分为直线往复式、摆动式以及连续回转式。气缸又分为单作用式、双作用式、无杆式、膜片式、气囊式、冲击式、锁紧式、导向式、短行程式、摆动式、手指式、组合式等，根据其结构、功能和形状不同，种类繁多。

气缸的基本概念

以下是沙睿金为您一起分享的内容，沙睿金专业生产气缸，欢迎新老客户莅临。

气缸驱动系统自70年代以来就在工业自动化领域得到了迅速普及。今天，气缸已成为国内外工业生产领域中PTP（PointToPoint）搬运的主流执行器，以气缸驱动系统为核心的气动元器件市场规模已达到110亿美元的规模。

九十年代1开始，电机及其微电子控制技术迅速发展，使电动执行器在工业自动化中的应用成为可能。而且，半导体产业的兴起也直接促进了能实现高精度多点定位的电动执行器在工业领域应用的扩大。

九十年代末期，日本等主要工业发达国家，德国FESTO气缸生产厂，甚至一度出现了电动执行器即将取代气缸，气缸将退出历史舞台的论调。因为人们普遍认为电动执行器中电机的能量转换效率高，而气缸能量转换效率较低，低效的产品必将被淘汰出局。然而，化工制药气缸生产厂，十年过去了，电动执行器在工业现场并未得到普及，其市场规模与气动相比还有很大差距。而且，污水处理气缸生产厂，无论是在工业发达国家，还是在中国等新兴工业国家，气缸的销量不仅没有减少，而且还在稳步地增长。在中国，近几年气缸销量的年增长速度一直维持在20%以上。

如需要科学、客观地评价两者，必须采用全生命周期评价（LifeCycleAssessment）手法，考虑比较制造阶段、使用阶段、废弃阶段三个阶段的综合指标。具体指标有成本、能耗、对环境的负担（主要是排放物等）。譬如成本，四川气缸生产厂，电动执行器在运行能耗（使用阶段）成本上有优势，但维护成本（使用阶段）和购置成本（制造阶段）都比气缸要高得多，在该指标上的比较应建立在所有成本的总和上。在总成本上，我们的研究结果表明，气缸在大多数工业应用场合具有一定优势。

气缸

沙睿金——专业气缸供应商，我们为您带来以下信息。

引导活塞在缸内进行直线往复运动的圆筒形金属机件。空气在发动机气缸中通过膨胀将热能转化为机械能；气体在压缩机气缸中接受活塞压缩而提高压力。涡轮机、旋转活塞式发动机等的壳体通常也称“气缸”。气缸的应用领域：印刷（张力控制）、半导体（点焊机、芯片研磨）、自动化控制、机器人等等。

德国FESTO气缸生产厂-四川气缸生产厂-北京沙睿金有限公司由北京沙睿金科技有限公司提供。“气缸、电磁阀、气源处理、PLC控制柜、高低压配电柜、”就选北京沙睿金科技有限公司（sunregion.net），公司位于：北京市西城区广安门外车站西街15号院4号楼210室，多年来，北京沙睿金坚持为客户提供好的服务，联系人：雷经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。北京沙睿金期待成为您的长期合作伙伴！