

# 南雄液压试验台生产厂家 禹拓专业测试 阀门液压试验台生产厂家

产品名称	南雄液压试验台生产厂家 禹拓专业测试 阀门液压试验台生产厂家
公司名称	广州禹拓测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区茅岗路828号大院14号楼205
联系电话	18688433103

## 产品详情

### 液压试验的主要作用

#### 1 验证设计要求与装配质量

在设计液压元件时首先设定性能要求，如压力、流量、寿命、动态特性等，根据这些性能选样材料，确定配合间隙、加工精度、油口大小、摩擦力等，当液压元件制造成功后。还需通过试验来检验其性能是否达到要求。

按照图纸对加工精度、光洁度、表面处理、装配要求、通过试验获取的结果进行检验，也能反映加工、装配的质量。

#### 2 为研发新的液压元件提供支持

研发新的液压元件，一般是从理论分析、建立数学模型、进行分析提出液压元件结构，通过设计计算出加工图，进而通过加工、装配组成新的液压元件。此外，必须通过试验，测定其性能是否达到研发时提出的性能要求，若未达到，必须修改原研发方案，经过不断改进，方可实现研发新元件的目的。

#### 3 检验维修后液压元件性能

液压元件维修后，其性能恢复到什么程度，不通过试验是很难确定的，这将决定该液压元件能否重返原液压系统工作。一般情况下维修后的液压元件的性能均省所降低，但降低到什么程度，是否仍可以继续使用，应通过试验来判定，切不可靠想象来决定。

#### 4 对在用液压元件进行故障诊断

在使用一段时间后，系统的液压元件必然有不问程度的损坏，个别元件损坏比较严重时，直接影响液压系统正常工作。一般情况下，取出已损液压元件，在试验台对其性能进行检测，检测中可以发现损坏的部位，进而对其进行修复，不能修复的元件作报废处理。

广州禹拓测控技术有限公司通过与国内外液压企业包括欧美日企业的合作中特别对液压测试标准有很多的研究探讨，积累了独到的经验

在试验台的选择方面需要重视以下问题：，明确试验台的被试元件；第二，明确试验台的各项试验参数，多功能液压试验台生产厂家，例如，试验台的系统油液过滤精度、压力、流量，可调范围等；第三，综合以上两点，南雄液压试验台生产厂家，后明确该试验台的配置情况，并据此确定试验台的试验原理。试验台分单一元件专用试验台和多种液压元件综合试验台。结构设计分整体和分体试验台。整体试验台的优点是设备比较紧凑，占地面积小，使用方便。缺点是油源机组不能隔离，噪声比较大。分体试验台的优点是油源机组可隔墙设计，减少声音。缺点是要现场配管施工，造价较高。不同的配置（如采用进口元器件或国产元器件）、压力的高低、流量的大小以及不同的结构等，也决定了试验台的价格的高低。

自2016年起，我司多次以实物形式参加国内展会，展会分别为：2016年上海宝马展、2017年北京工程机械展、上海PTC展。产品均获国内外众多客户好评。2016年我公司通过ISO9001质量管理体系认证，专利及软件著作权8项，在2017年公司审核通过成为“国家高新技术企业”，并于2018年获得《知识产权管理体系认证证书》。

液压行业作为机械行业的一个分支，在工业自动化中有着举足轻重的地位，液压较传统机械行业而言，他的优势是传统机械行业所无法取代的。液压的功率密度大，在大动力，重型设备行业更是无所匹敌。作为一名合格的液压工程师，不仅能读懂液压原理图，阀门液压试验台生产厂家，还要能根据设备要实现的自动化功能设计出液压原理图，计算所需参数的能力。这是考验一名液压工程师技术水平的直接体现。公司长期致力于多功能液压综合试验台研发、生产，汇集了一批高素质的技术及管理人才，并获得“广东省高新技术企业”认定。在研发、设计、故障诊断的基础上，充分汲取国际同类产品的先进技术，多路阀液压试验台生产厂家，研制出具有国内先进水平的功率回收式液压综合试验台。公司与国内众多企业、高校及科研院所保持紧密合作，愿与新老客户建立和保持长期固定的合作关系，互惠互利，合作双赢。公司竭诚欢迎各界朋友光临指导！

南雄液压试验台生产厂家-禹拓专业测试-阀门液压试验台生产厂家由广州禹拓测控技术有限公司提供。广州禹拓测控技术有限公司（[www.yutopjidian.com](http://www.yutopjidian.com)）位于广州市黄埔区茅岗路828号大院14号楼205。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前禹拓测控在液压元件中享有良好的声誉。禹拓测控取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。禹拓测控全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。