

 **DAO CHUN**

产  
品  
手  
册



江都市道纯试验机械厂  
[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com)

江都市道纯试验机械厂专业生产拉力机、万能试验机、橡胶试验机、塑胶试验机等各类试验设备。

# 江都市道纯试验机械厂

1

公司介绍

2

产品介绍

3

售后服务

4

联系方式

网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 公司介绍

- ▼ 江都市道纯试验机械厂位于江苏省扬州市东郊。本厂专业生产和经营的各种，拉力机，冲击试验机，橡胶硬度计，老化试验箱，电子拉力试验机，万能试验机，材料试验机和橡胶测试仪器，广泛适合冶金、钢铁、电力、电线、电缆、橡胶、塑料、纺织、造纸、制革、建筑、建材、印刷、食品、医疗、塑料、纺织物、复合材料、大中专院校、军工和科研等各行各业使用。

我厂一向注重研究和开发新产品，并能为您设计制造特殊用途的测试仪器，以诚为本，将以精良的产品，优质的服务，为您提供一流的检测手段，并以定点企业的信誉保证检测仪器专业制作的优势，真诚地服务于您。

我厂质量和售后服务你完全放心，“产品如人品”、“先做人后做生意”等是我公司的经营理念，以良好的服务立足市场。一年内假如出现任何质量问题，免费上门维修。感谢您在百忙之中浏览我厂的网站，欢迎您来考察。顺祝你身体健康，工作顺利。

网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 双数显单柱式电子拉力机（JDL系列）

### 一、概述

JDL系列(数显单柱式)[0-5000N]适用于测定材料的拉伸、撕裂、剥离等力学性能，当使用反向器时，可进行材料的压缩试验。

本机是一种新型单柱台式电子拉力试验机，无级调速，配备力传感器及伸长自动跟踪装置，在试验过程中，微机不断采集力和材料变形的信号，并根据试验要求，进行数据处理，仪表自动显示结果，其特点是技术先进，自动化水平高，测量精度高。此外，本机独立的力、伸长测量处理系统可用于摆锤型拉力机及任何型号拉力机的改造。

### 二、主要技术规格：

型 号 JDL-100 JDL-500 JDL-1000 JDL-2500 JDL-5000

最大试验力 100N 500N 1000N 2500N 5000N

分辨精度：0.01N~2N

系统精度：小于0.8%

拉伸速度范围：5~500mm/min（特殊要求另定）

活动夹持最大行程：830mm

伸长自动跟踪量程：800mm

伸长跟踪误差：±1%mm

电源电压：AC220V±10%

外形尺寸（长×宽×高）450mm×550mm×1600mm



# 产品介绍

## 双数显龙门式电子拉力机（JDL系列）

### 一、概述

JDL系列(数显龙门式)[0-5000N]适用于测定材料的拉伸等力学性能，当使用反向器时，可进行材料的压缩试验。

本机橡胶测试仪器是一种龙门式新型经济性电子拉力试验机，无级调速，配备力传感器、伸长自动跟踪装置(单数显系列不含)，在试验过程中，微机不断采集力和材料变形的信号，并根据试验要求，进行数据处理，自动记录试验数据，其特点是技术先进，自动化水平高，测量精度高。此外，本机独立的力、伸长测量处理系统可用于摆锤型拉力机及任何型号拉力机的改造。

### 二、主要技术规格

型 号 JDL-100 JDL-200 JDL-500 JDL-1000 JDL-2500 JDL-5000 （0-300KN量程可选配）

最大负荷 10KN 200N 300N 500N 2500N 5000N

分辨精度：0.01N~2N

系统精度：小于0.8%

拉伸速度范围：5~500mm/min（特殊要求另定）

活动夹持最大行程：830mm

电源电压：AC220V±10%

外形尺寸（长×宽×高）720mm×450mm×1450mm

净重：280kg



# 产品介绍

## 微控龙门式电子拉力机（PDL系列）

### 一、概述

PDL-5000N系列微控电子拉力机是一款经济实用型机器，该机型技术先进，自动化水平高，测试精度高。它的功能完全可与计算机控制电子拉力机相媲美。微机控制及处理数据，伸长自动跟踪，自动打印结果与彩色图形，全中文汉显，变频调速。适用于橡胶、塑料、帆布、帘线、钢丝、铜材、管材、电线、电缆等金属和非金属材料的拉伸、压缩、剥离、撕裂、粘合力等试验。其中拉伸试验有以下结果：拉伸强度、断裂强度、屈服点强度、定伸率强度、最大伸长率、定负荷伸长率等。

### 二、技术参数：

- 1、测力最大负荷：0-5000N（0-300KN量程可选配）
- 2、测力精度：±1.0% 以内
- 3、拉伸速度范围：25mm/min—500mm/min
- 4、有效拉伸距离：900mm
- 5、变形测量精度：±1.0 以内
- 6、打印功能：可打印最大力值、变形值、伸长率、定伸、定荷、屈服点、曲线等
- 7、电源电压：AC220V 50Hz
- 8、外型尺寸：720×650×2200mm
- 9、重量：350kg

### 三、特点：

- 1、自动清零：微机接到试验指令后，系统自动清零。
- 2、自动停车：试样断裂，试验自动停止。
- 3、换档功能：具有四档功能转换。即总量程×1档、×0.75档、×0.5档、×0.25档
- 4、自动变速：试验过程中试验速度可按预先的速度运行，也可根据需要任意改变速度。
- 5、示值校验：系统可实现力值的准确标定。
- 6、显示方法：数据和曲线可直接打印出来。
- 7、曲线选择：可选择一组或一根曲线报告。
- 8、限位保护：具有自动限位保护功能。
- 9、过载保护：具有超载自动停机保护功能。
- 10、一机多用：配备不同的传感器，可实现一机多用。



# 产品介绍

## 电脑变频控制拉力机（万能试验机）--WDL系列

### 一、概述

WDL系列计算机控制变频电子拉力试验机可对橡胶、塑料、塑胶、无纺布、纺织、尼龙、纤维、纳米材料、高分子材料、复合材料、包装带、纸张、电线电缆、光纤光缆、安全带、保险带、皮革皮带、鞋类、胶带、聚合物、弹簧钢、轴承钢、不锈钢（及其它高硬度钢）、铸件、钢板、钢带、有色金属、汽车零部件、合金材料及其它非金属材料 and 金属材料进行拉伸、压缩、弯曲、撕裂、90°剥离、180°剥离、剪切、粘合力、拔出力、延伸伸长率等试验

### 二、主要技术指标

- 1、荷重元：0—5KN
- 2、力量解析度：1/10000
- 3、力量准确度：小于0.5%
- 3.1 力量放大倍数：7段自动切换
- 4、位移解析：0.001mm
- 5、位移准确度：0.5%
- 6、大变形准确度：±1mm
- 7、速度范围：0.1-800mm/min（特殊要求另定）
- 8、最大行程：800（不含夹持器）
- 9、电源电压：220v 50Hz
- 10、外型尺寸：720×650×2200mm
- 11、质量：350kg

### 三、特点

自动清零：电脑控制试验指令后，系统自动清零；

高智能：试验结束后，自动判别断裂，夹具自动返回初始位置

多功能：更换不同的夹具，可进行不同的试验；

自动换档：根据负荷的大小，切换不同的档次；

改变速度：可任意改变试验速度

控制方法：可选择试验力、试验速度、位移、应变等试验方法。

功能超强：全程记录测试数据。提供保存、对比和追踪等功能服务，可用鼠标任意找出试验曲线逐点的力值和变形数据分析，并可局部放大对比。

多重保护：具有自动限位和超载自动保护功能。

自动计算：自动计算各种试验结果，并可对报告任意修改

自动测长：配备高精度编码器，自动测量位移行程及标点间伸长量。

高品味：精雕细琢，线条流畅，加上高精度的软硬件技术及整合能力，充分体现精湛的制造工艺及灵巧的力度。

### 四、主要配置

- 1：采用国产名牌皖南交流电机
- 2：采用日本松下交流驱动器
- 3：采用国茂减速机
- 4：进口高精度传感器
- 5：高精度进口NSK轴承
- 6：中外合资亚德客丝杆
- 7：电子元件采用德力西元件
- 8：清华同方17寸液晶电脑一套、惠普彩色打印机一台



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 电脑伺服控制拉力机（高精度万能试验机）--WDL系列

### 一. 概述

全电脑伺服控制材料试验机可对橡胶、塑料、塑胶、无纺布、纺织、尼龙、纤维、纳米材料、高分子材料、复合材料、包装带、纸张、电线电缆、光纤光缆、安全带、保险带、皮革皮带、鞋类、胶带、聚合物、弹簧钢、轴承钢、不锈钢（及其它高硬度钢）、铸件、钢板、钢带、有色金属、汽车零部件、合金材料及其它非金属材料 and 金属材料进行拉伸、压缩、弯曲、撕裂、90°剥离、180°剥离、剪切、粘合力、拔出力、延伸伸长率等试验。

### 二. 主机规格

A. 高精度美国传力力量传感器: 0~5000N。力量精度在±0.5%以内。(其他量程0-300KN可选购)

B. 容量分段: 全程七档: ×1, ×2, ×5, ×10, ×20, ×50, ×100

采用高精度24 bits A/D, 取样频率200Hz

C. 动力系统: 日本松下交流伺服电机+松下交流驱动器+蜗轮蜗杆减速机+滚珠丝杆。

D. 控制系统: 采用Pulse Command控制方式使控制更精准  
速度控制范围0.001~800 mm/min。

中联板调整具有快速粗调与慢速微调功能。

测试后自动回归原点、自动储存。

E. 数据传输方式: RS232传输

F. 显示方式: UTM107+WIN-XP测试软件计算机屏幕显示。

G. 简洁的全程一档与精密全程七档力量线性双校正系统。

H. 豪华测试界面软件可实现定速度、定位移、定荷重（可设定保持时间）、定荷重增率、定应力增率、定应变增率等控制模式加上多阶控制模式可满足不同的测试要求。

I. 测试空间: 测试宽度约400 mm（标准规格）

联板行走空间650mm（不含夹具）（标准规格）

J. 全程位移: 编码器2500 P/R, 提升4倍精度

采用LINE DRIVE编码器抗干扰能力极强

位移解析0.001mm。

小变形: 金属引伸计, 解析 0.001mm（需选购）

K. 安全装置: 过载紧急停机装置、上下行程限定装置、漏电自动断电系统、自动断点停机功能。

M. 手控方式: 可增添无线遥控装置或手动操作盒。（需选购）

### 三. 附件

A. 一年保固书及中文操作说明书各一份。

B. 随机赠送标准拉力夹具一组（其他夹具选购）。

C. 拉力机专用测试软件一份。

D. 品牌电脑一套、彩色打印机一台



续下页

# 产品介绍

## 电脑伺服控制拉力机（高精度万能试验机）接上页

### 四. 可测试项目

（一）普通测试项目：（普通显示值及计算值）

- 拉伸应力    ● 拉伸强度    ● 扯断强度    ● 扯断伸长率    ● 定伸应力    ● 定应力伸长率    ● 定应力力值    ● 撕裂强度
- 任意点力值    ● 任意点伸长率    ● 抽出力    ● 粘合力及取峰值计算值

（二）特殊测试项目：

#### 1. 弹性系数即弹性杨氏模量

定义：同相位的法向应力分量与法向应变之比。为测定材料刚性之系数，其值越高，材料越强韧。

2. 比例限：荷重在一定范围内与伸长可以维持成正比之关系，其最大应力即为比极限。

3. 弹性限：为材料所能承受而不呈永久变形之最大应力。

4. 弹性变形：除去荷重后，材料的变形完全消失。

5. 永久变形：除去荷重后，材料仍残留变形。

6. 屈服点：材料拉伸时，变形增快而应力不变，此点即为屈服点。屈服点分为上下屈服点，一般以上屈服点作为屈服点。

屈服（yield）：荷重超过比例限与伸长不再成正比，荷重会突降，然后在一段时间内，上下起伏，伸长发生较大变化，这现象叫作屈服。

7. 屈服强度：拉伸时，永久伸长率达到某一规定值之荷重，除以平行部原断面积，所得之商。

8. 弹簧K值：与变形同相位的作用力分量与形变之比。

9. 有效弹性和滞后损失：在拉力机上，以一定的速度将试样拉伸到一定的伸长率或拉伸到规定的负荷时，

测定试样收缩时恢复的功和伸张时消耗的功之比的百分数，即为有效弹性；

测定试样伸长、收缩时所损失的能与伸长时所消耗的功之比的百分数，即为滞后损失。

### 五. 主要计数指标

- A. 荷重元：5000N区间选配
- B. 力量解析度：1/10000
- C. 力量准确度：≤0.5%
- D. 力量放大倍数：7段自动切换
- E. 位移解析度：1/1000
- F. 位移准确度：≤0.5%
- G. 金属引伸计解析度：1/1000
- H. 金属引伸计准确度：≤0.5%
- I. 大变形引伸计准确度：±1mm
- J. 速度范围：0.001—800mm/min（特殊测试速度亦可依客户需求定制）
- K. 有效行程：650mm（不含夹持器、特殊测试空间亦可依客户需求定制）
- L. 测试宽度：400mm（特殊测试宽度亦可依客户需求定制）
- M. 使用电源：380V三相。
- N. 功率：约2KW
- O. 机台尺寸：约外型尺寸：720×650×2200mm（长×宽×高）。
- P. 机台重量：约350 kg。



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAQ CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 机械式拉力试验机(WBB)

### 一、概述

WBB系列型机械拉力试验机[0-5000N]为摆锤式、适用于拉力范围0~5000N、速度范围25~500mm/min，最大伸长率为4000%橡胶物理性能试验。它的主要用途是测定橡胶、胶布及其它类似材料的抗张力、伸长率。同时还能研究试样的滞后现象。

### 二、主要技术规格

2.1拉力范围外圈：0~1000N、最小分度1N 中圈：0~2500N、最小分度2N 内圈：0~5000N、最小分度5N

2.2拉力刻度误差（用挂重法检查）自10%量程起不大于读数的±1%

2.3下夹持器下降速度误差：不大于读数的±5%

2.4上、下夹持器可调节距离（mm）:900mm

2.5伸长测量尺：0~1000mm 最小刻度1mm

2.6自动记录器缩小比例：1：2，1：3.5，1：5。

2.7体积（长×宽×高）：950mm×600mm×2100mm

2.8净重：410kg



# 产品介绍

## 橡胶无转子硫化仪（ZWL-III）

### 一、概述

本机符合GB/T16584《橡胶——用无转子硫化仪测定硫化特性》要求、ISO6502要求及意大利标准要求要求的T10、T30、T50、T60、T90数据。该机用于测定未硫化橡胶的特性，找出胶料的最适合硫化时间。该机采用进口智能数字式温控仪表，调整设定简便，控温范围宽，控制精度高，其稳定性、重现性及准确性均优于一般有转子硫化仪。采用计算机控制和接口板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果，使功能更加强大。充分显示了其高度自动化的特点。还具有曲线比较、放大等功能。应用WINDOWS系列操作系统平台，采用图形图像化的软件操作界面，使数字处理更加准确，使用户试验操作简单、快捷、灵活、维护方便。

### 二、软件功能介绍：

A.测试标准化：符合GB/T16584《橡胶—用无转子硫化仪测定特性硫化》、ISO6502:1991及ASTMD5289—95。

B.试品资料：设定的胶料编号名，如“外胎5号”，“RBS6”等等。用户如需另加标题名称说明打印的图纸时，可设定任何形式的标题文字说明。

C.高品质功能的特别说明：人性化设计的优良功能是在测试过程中可以修改测量时间，胶料估计20分钟硫化完成，设20分钟测量时间，实做11分钟时发现9分，10分处就已经硫化完成，这时已没必要再往下做，只需“修改测量时间”下的20分为9分或10分，按“送出”，实验立即停止在9或10分上，画出完整硫化曲线，计算出所有数据。如果实验做到18分，19分钟要结束时硫化曲线仍在往上升，硫化还未完成，实验必须再往下做，否则得出的数据是错误的。这时可修改测量时间为25分或更多，让实验继续，直到硫化完成为止。这一功能无疑大大方便了用户，节约了宝贵时间和胶料。

D.图形曲线尺度自动最佳化（Auto Scale），测量完成后，软件将根据测量数值大小按0—5 Mv 0—10Mv 0-20Mv自动调整Y标度，使曲线更美观，多曲线对比，完全不同的胶料，不同的曲线形状，不同的测量时间，亦可进行对比。

E.数据库：软件预先设定了100个编号的数据库。每一个库可以存入无限组测量数据。面对几个月几年几十年成千上万组数据日后查询方便，用户可以将不同时间段的数据放入不同的数据库中，设定数据库地址的目的就在于此。

F.测试结束自动存档，测试完毕自动求算t10、t30、t50、t70、t90、ts1、ts2、Vc1、Vc2、最大扭矩、最小扭矩等等。

### 三、附件

A.一年保固书及中文操作说明书各一份。

B.硫化仪专用测试软件一份。

### 四、主要计数指标

1.温度控制范围：室温—200℃

2.温度波动范围：±0.1℃

3.温度显示分辨率：0.1℃

4.升温速度：室温—200℃时约10min达到平衡

5.力矩范围：0N.m—5N.m

6.时间设定范围：3min—120min任意选择

7.转子摆动角度：±0.5（总振幅为1）

8.模体摆动频率：1.7Hz±0.1Hz（100r/min）

9.消耗功率：800W

10.电源：220V±10% 50HZ

11.外型尺寸：640mm×580mm×1300mm

12.净重：210kg

13.打印内容：日期、时间、温度、硫化曲线、温度曲线

### 五：主要配置：

1：采用德国百格拉步进Electronics调速电机  
+振幅调整器

2：美国进口道康宁数字式温控仪表

3：模腔：Cr6Wv材质

4：进口日本松下高精度传感器

5：高精度日本进口NSK轴承

6：中外合资亚德客气动元件

7：电子元件采用军工元件

8：清华同方17寸纯平电脑一套、惠普彩色打印机一台



网址: www.dcsyjx.com 邮箱: dcsyjx@163.com

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAQ CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶门尼粘度仪（ZWM-III）

### 一、概述

电脑型橡胶门尼粘度仪**BLL-III**系列：特点及用途：本机符合**GB/T1232**《未硫化橡胶门尼粘度的测定》、**GB/T1233**《橡胶胶料初期硫化特性的测定门尼粘度计法》及**ISO289**、**ISO667**等标准的要求。用于测定生胶或混炼胶的粘度、焦烧及硫化指数等。微机控制，数据显示，自动校准，是橡胶工业及科研单位理想的实验仪器。采用进口智能数字式温控仪表，调整设定简便，控温范围。使用最新原理采用“主机+计算机+打印机”结构。采用计算机控制和接口板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果及曲线。软件平台可为**windows 98/me/NT/XP**等版本，可视化的图形软件窗口操作界面，使数字处理更加准确，使操作简单、灵活、方便。可靠性高，全面体现高度自动化特点。

### 二、技术参数：

1. 温度范围：室温——200℃
2. 温度波动：±0.5℃
3. 门尼值测量范围：满量程200个门尼值
4. 门尼值分辨率：0.1个门尼值
5. 门尼值测量准确度：±0.5个门尼值
6. 转子转速：2±0.02 r/min
7. 电源：AC220V 50Hz
8. 外型尺寸：660mm×570mm×1300mm
9. 主机重量：330kg



# 产品介绍

## 橡胶阿克隆磨耗试验机 (MH-74)

【产品名称】橡胶阿克隆磨耗试验机

【产品型号】MH-74

### 一、概述

橡胶阿克隆磨耗试验机MH-74系列特点及用途：阿克隆磨耗机用于测定硫化橡胶的耐磨性能，通过试样与砂轮在一定的倾斜角度和一定的负荷作用下进行摩擦，测定试样在一定里程内的磨耗体积。符合GB/T 1689《硫化橡胶耐磨性能的测定》等标准的要求。数字设定、显示磨耗次数，自动停机，将主机与电器控制设计为一体，采用标定砂轮，造型美观、操作方便，为国内最新改进型试验机。

### 二、技术参数

- 1、胶轮所受作用力为：26.7N
- 2、胶轮轴回转速度为：76±2r/min
- 3、砂轮轴回转速度为：33—35r/min
- 4、胶轮轴与砂轮轴夹角范围为：0°—45°
- 5、电源电压：AC220V±10%
- 6、外形尺寸：600×480×400
- 7、重量：60Kg
- 8、附件：电子计数器1只



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶辊筒磨耗试验机 (GM-1)

【产品名称】橡胶辊筒磨耗试验机

【产品型号】GM-1

### 一、概述

橡胶旋转辊筒式磨耗试验机GM-1系列：特点及用途：辊筒式磨耗机又叫DIN磨耗机，用于测定橡胶轮胎、胶鞋、胶带等的耐磨性，以鉴定橡胶制品的质量。试验时，胶料在一定负荷作用下与辊筒上纱布进行摩擦，测定规定行程内试样的磨耗量。符合GB9867,ISO4649及DIN53516要求。

### 二、主要技术规格

滚筒直径：150±0.2mm

滚筒长度：460mm

滚筒转速：40±1r/min

所用试样：直径：16±0.2mm,厚度不小于6mm

试样夹持器横移速度：4.2±0.06mm/r

研磨行程长度：20m或40m

试样研磨速度：0.9r/min或不转动

自身荷重：2.5N（通过试样夹器和悬臂产生）

试样载荷可调至重量：5N、7.5N、10N、12.5N、15N、17.5N、20N（用三个附带砝码）

输出功率：AC220V 50Hz

电机转速：3000r/min



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶快速密度计 (XMB-III)

【产品名称】橡胶快速密度计

【产品型号】XMB-III

### 一、概述

本仪器使用于测定橡塑或类似材料密度，直接读数，省去称重和计算，使用简单，操作方便，适用于生产车间工艺性的密度快速测定和试验部门使用。

本仪器符合HG/T2782《橡胶密度测定方法直读法》以及GB1033《塑料密度和相对密度实验方法》要求。

### 二、主要技术规格

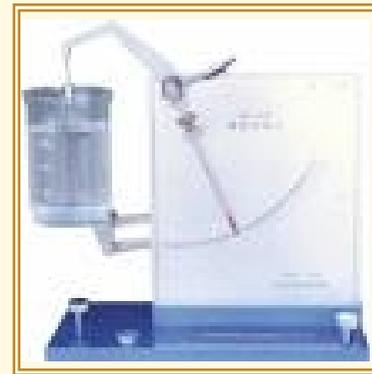
试片重量：5~20克

标尺标定范围：

密度0.9~2.0 分度：0.01g/cm<sup>3</sup>

密度2.0~2.5 分度：0.02g/cm<sup>3</sup>

密度2.5~3.0 分度：0.05g/cm<sup>3</sup>



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡塑老化箱（401-A）

【产品名称】橡塑老化箱

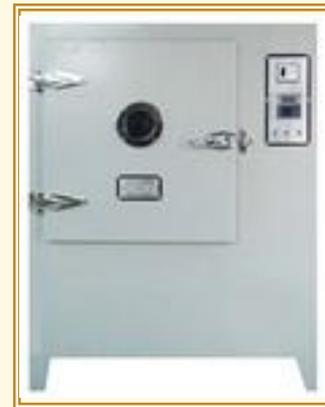
【产品型号】401-A

### 一、概述

401-A老化试验箱可供橡塑产品、电气绝缘及其它材料的热空气老化试验，温度控制采用数字显示、PID自动调节控温仪，从室温至300℃范围内，可任意设定工作温度，自动恒温，箱内装有鼓风电机，使热空气强制对流，促使试样在恒温条件下快速老化试验。主机结构及所配仪表、材料是在对箱内气流和温度作了详细研究后设计的，长期使用证明，具有控温灵敏、温度均匀性好、有效空间大、性能稳定等优点。

### 二、技术参数：

- 1、最高使用温度：200℃/300℃
- 2、控制波动度：±1℃
- 3、温度分布均匀性：±1%
- 4、换气量：0—100次/小时
- 5、风速：<0.5m/s
- 6、工作室尺寸：450mm×450mm×450mm
- 7、外形尺寸：1020×580×745
- 8、加热器数量：2
- 9、鼓风机功率：40W
- 10、电压：220V
- 11、功率：1.8KW
- 12、净重：230kg



# 产品介绍

## 橡胶疲劳龟裂试验机 (WPL)

【产品名称】橡胶疲劳龟裂试验机

【产品型号】WPL

### 一、概述

橡胶疲劳龟裂试验机用于测定硫化橡胶、胶鞋等材料反复屈挠后的龟裂性能，符合GB/T 13934《硫化橡胶屈挠龟裂的测定》及GB/T13935、GB/T3901、GB/T4495、ISO132、ISO133等要求。数字设定、显示屈挠次数，自动停机，将主机与电器控制设计为一体，每条试样可单独装夹，造型美观、操作方便，为国内最新改进型试验机。

### 二、技术参数：

- 1、下夹持器往复频率：300c/min
- 2、上、下夹持器可调节最大距离：200mm
- 3、偏心轮可调节最大距离：50mm
- 4、下夹器最大距离行程：100mm
- 5、外形尺寸：700mm×450mm×980mm
- 6、净重：120kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶冲片机（CP-25）

【产品名称】橡胶冲片机

【产品型号】CP-25

### 一、概述

本机供橡胶厂及科研单位进行拉力试验前冲切标准橡胶试片用。对于类似材料，本机亦可冲切。

### 二、主要技术规格

- 1.冲切行程：25mm
- 2.工作台尺寸：320×280（mm）
- 3.外形尺寸：320mm×450mm×515mm
- 4.重量：80kg



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶气动冲片机 (RH-4102)

【产品名称】橡胶气动冲片机

【产品型号】RH-4102

### 一、概述

本机供橡胶厂及科研单位进行拉力实验前冲切标准橡胶试片及类似材料.气动控制,操作方便、快捷、省力。

### 二、技术参数

行程范围:20mm~60mm

工作台尺寸:260mm×230mm

外形尺寸:380mm×260mm×590mm

工作气压:0.4MPa

重量:50kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡塑低温脆性试验机 (DC-0830)

【产品名称】橡塑低温脆性试验机

【产品型号】DC-0830

### 一、概述

单试样橡塑低温脆性测定仪是测定塑料在规定条件下试样受冲击出现破坏时的最高温度，即为脆性温度，可以对非硬质塑料及其他弹性材料在低温条件下的使用性能作比较性鉴定。也可以测定不同橡胶材料或不同配方的硫化橡胶的脆性温度和低温性能的优劣。因此无论在科学研究材料及其制品的质量检验，生产过程的控制等方面均是不可缺少的。本仪器是根据**GB1682-82**国家标准设计的，各项技术指标符合国家标准的要求。本仪器再原有设计中，增加了冷井搅拌器，使容器四周温度更均匀，下降温度更快，节约时间，降低了能耗。

### 二、技术参数

- 1、试验温度：-60℃—0℃ (可选-80℃)
- 2、冲击速度：2m/s ±0.2m/s
- 3、恒温后，试验3min时间内温度波动：<±0.5℃
- 4、冲击器中心到夹持器下端距离：11±0.5mm
- 5、外型尺寸：720×700×1380
- 6、功率：1100W
- 7、冷井容积：700ml



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶可塑度试验机 (XQ-W5-2)

【产品名称】橡胶可塑度试验机

【产品型号】XQ-W5-2

### 一、概述

可塑性压力试验机用于测定生胶、塑炼胶及橡胶类的塑性值及复原值（平行板法），采用高精度温控及计时仪表，数字设定、显示温度值和时间，造型美观，操作方便。符合GB/T 12828《生胶和混炼胶塑性及复原值的测定》等标准的要求。试验机,试验机

### 二、技术参数

- 1、两平行板间试样承受压力：**49N±0.05N**（包括百分表中弹簧作用力）
- 2、控制温度：**70±1℃**（100℃范围内任意设定）
- 3、计时范围：**3min**（可任意设定）
- 4、百分表测量范围：**0mm—30mm**
- 5、百分表精度：**0.01mm**
- 6、电热功率：**220V 50Hz 700W**
- 7、外型尺寸：**360mm×280mm×570mm**
- 8、净重：**38kg**



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶可塑度双头切片机 (SP16-10)

【产品名称】橡胶可塑度双头切片机

【产品型号】SP16-10

### 一、概述

本机适用于橡胶厂及橡胶研究所等单位切割标准橡胶试样进行可塑性试验。

### 二、主要技术规格

1. 主轴转速: 1400r/min
2. 进给拖板行程  
左拖板: 500mm  
右拖板: 65mm
3. 环刀孔径:  $16 \pm 0.05$ mm
4. 单刃圆刀:  $100 \times 20 \times 1$ mm
5. 电源电压: AC380V 50Hz 180W
6. 外形尺寸 (长×宽×高): 800mm×355mm×590mm
7. 净重: 92Kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcyjx@163.com](mailto:dcyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶V带疲劳试验机 (MZ-4001)

【产品名称】橡胶V带疲劳试验机

【产品型号】MZ-4001

### 一、概述

本机用于测定普通V带的疲劳寿命，将V带安装在试验机两带轮上，施加规定的张紧力后，以一定的速度进行无扭距运转，测定24h后的中心距变化率以及V带是否达到规定的疲劳寿命。

每次可进行2条普通V带的疲劳试验，并具有测长功能，可以作为测长机使用，也可以进行其他带类的疲劳试验与长度测量。

数字显示转速及运转时间。操作方便、设计新颖、外形美观、可靠性高。

本试验机符合新颁布的GB/T1171-1996《一般用普通V带》、GB/T15328《普通V带疲劳试验方法（无扭距法）》以及JISK6323-1989《一般用Vベルト》的要求。

### 二、技术参数

- 1.主动轮转速 3500r/min
- 2.转速极限偏差  $\pm 2\%$
- 3.张紧力 A型  $0.29 \pm 0.005\text{KN}$       B型  $0.39 \pm 0.01\text{KN}$ （合格品）  $0.78 \pm 0.01\text{KN}$ （优等品）
- 4.测试范围 A型 890~1100mm      B型 1370~1760mm
- 5.累计器计时范围 1~9999.9h
- 6.测速表测速范围 0~9999HZ（四位有效数字显示）
- 7.电源 AC380V $\pm 10\%$  50HZ
- 8.三相四线制（必须有零线）
- 9.外型尺寸 720×620×1900mm
- 10.机重 240kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 油封旋转性能试验机（ZWM-0320）

【产品名称】油封旋转性能试验机

【产品型号】ZWM-0320

### 一、概述

油封旋转性能试验机适用各种回转式油封进行密封性能的试验和研究工作，油封安装在试验机上，主轴以一定的速度回转，经过一定时间的运行，观察油封是否渗漏，每次可试验2件油封，测试轴可正、反转。本机结构合理，设计新颖，起动性能性好，起动力矩大，调速范围广，转速变化率小，噪声低，操作方便。符合GB/T 14273《旋转轴唇密封圈性能试验方法》等标准要求。

### 二、技术参数

- 1、主轴转速：最高6000r/min（也可按用户要求确定）
- 2、主轴跳动误差：小于±0.03mm
- 3、轴心偏置调整量：0mm—5mm
- 4、可测试油封轴孔范围：Φ7mm—Φ200mm
- 5、温控范围：常温—120℃
- 6、控制方式：MZ-4005A六档塔轮变速。MZ-4005B变频调速、气动加压，试验周期自动控制，直线导轨，PLC控制
- 7、电机功率：2.2kw×2
- 8、电源：AC380V三相四线制（必须有零线）50Hz
- 9、外型尺寸：1300mm×1000mm×1500mm
- 10、重量：460kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡塑测厚仪（WHS-10A）

【产品名称】橡塑测厚仪

【产品型号】WHS-10A

### 一、概述

本仪器适用于测量硫化胶和塑料制品的厚度。

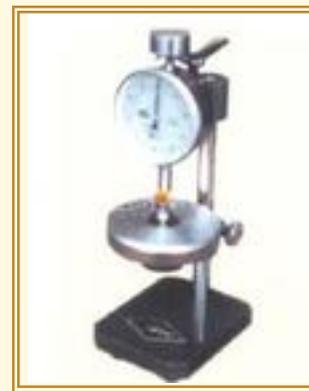
本仪器符合GB527《硫化橡胶物理实验方法的一般要求》、GB5723《硫化橡胶试验用试片和制品尺寸测量的一般规定》及HG2041《橡胶测厚计技术条件》中有关规定。

WHS-10A型手提橡塑测厚仪：可随身携带，手持测量，适用于车间现场测定。

WHT-10A型为台式测厚仪

### 二、技术参数

- 1.测量范围：0-10mm；
- 2.分度值：0.01mm
- 3.上测足直径：6±0.05mm
- 4.施加压力：22±5Kpa
- 5.所需质量：63±7g



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶邵氏A硬度计 (LX-A)

【产品名称】橡胶邵氏硬度计

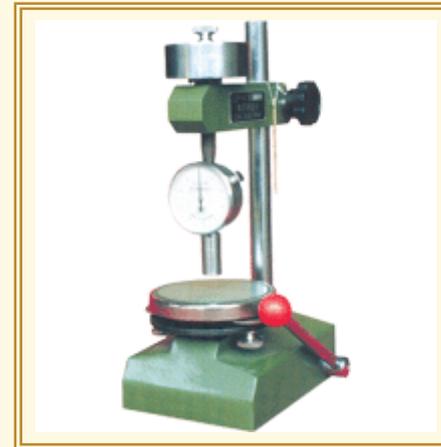
【产品型号】LX-A

### 一、概述

邵尔A橡胶硬度计用于测定硫化橡胶和塑料制品的硬度，硬度计表头安装在台架上，测量方便准确，也可取下硬度计表头，在生产现场测量，符合GB/T531《硫化橡胶邵尔A硬度试验方法》、GB2411《塑料邵氏硬度试验方法》等标准要求。

### 二、计技术参数

- 1、压针直径： $1.25\text{mm} \pm 0.15\text{mm}$
- 2、压针端部直径： $0.79\text{mm} \pm 0.03\text{mm}$
- 3、压针锥度夹角： $35^\circ \pm 0.25^\circ$
- 4、压针行程： $2.5\text{mm} \pm 0.04$
- 5、刻度盘范围：OHA-100HA
- 6、台架外型尺寸： $200\text{mm} \times 115\text{mm} \times 310\text{mm}$
- 7、台架净重：12kg



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶双头磨片机 (MPS-3)

【产品名称】橡胶双头磨片机

【产品型号】MPS-3

### 一、概述

MPS-3型双头磨片机是我厂在MP-2型基础上改进的新型橡胶磨片机，该型号的设备用于磨制橡胶、塑料或类似的试片至一定的厚度供其他试验设备进行试验之用，MPS-3具有精细两种砂轮同时工作之优点。

### 二、技术参数

1、砂轮线速度：12m/s

2、砂轮规格：(MP-2) G260APRI 170×40×32 36粒  
(MPS-3) G260APRI 170×40×32 36粒  
G260APRI 170×40×32 80粒

3、工作尺寸：直径160mm×44mm中心高214mm

4、工作轮行程：20mm

5、试样尺寸：长>260mm 宽≤36mm 高≤8mm

6、外型尺寸：500mm×400mm×314mm

7、重量：85Kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcyjx@163.com](mailto:dcyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶冲击弹性试验机 (WTB-0.5)

【产品名称】橡胶冲击弹性试验机

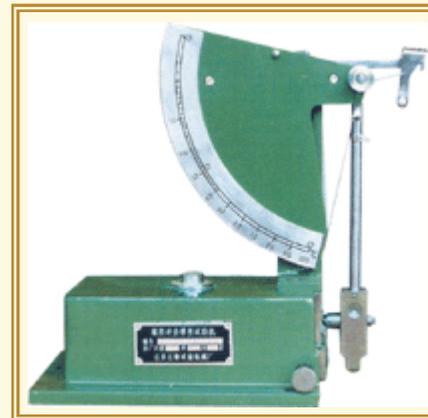
【产品型号】WTB-0.5

### 一、概述

本机为能量**0.5J**摆锤式冲击弹性试验机，适用于测定硬度为**30—85IRHD**之间硫化橡胶的回弹数值。符合**GB/T 1681**《硫化橡胶回弹性的测定》及**ISO4662**等标准的要求。

### 二、技术参数

- 1、冲头直径： $\Phi 15\text{mm}$
- 2、试样规格： $\Phi 29\text{mm} \times 12.5\text{mm}$
- 3、冲击质量：**0.35-0.1kg**
- 4、冲击速度： **$1.4+0.6\text{m/s}$**
- 5、表现应变能密度： **$351+112\text{kJ/m}^3$**
- 6、回弹示值误差： $\pm 0.5\%$



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶压缩永久变形器 (DC-0212)

【产品名称】橡胶压缩永久变形器

【产品型号】DC-0212

### 一、概述

试验器由平行钢板限制器和紧固件组成,符合**GB7759**、**ISO815**要求,用于硫化橡胶,热塑性橡胶在常温,高温和低温条件下,以一定压缩率,经一定的压缩时间后测定橡胶变形量。

### 二、技术参数

#### 1. 试样:

A型 直径29mm 高度12.5mm

B型 直径13mm 高度6.3mm

#### 2. 限制器高度: 试样类型 A                      B

压缩率25%时 9.3~9.4                      4.7~4.8

压缩率15%时 10.6~10.7                      5.3~5.4

压缩率10%时 11.25~11.3                      5.65~5.7

#### 3. 外形尺寸: 直径115mm 高110mm

#### 4. 重量: 10Kg



# 产品介绍

## 橡胶压缩应力松弛仪（ZWS-0200）

【产品名称】橡胶压缩应力松弛仪

【产品型号】ZWS-0200

### 一、概述

橡胶压缩应力松弛仪用于硫化橡胶压缩应力松弛性能的测定，特别适用于作为密封材料的橡胶制品的应用研究，符合GB1685《硫化橡胶在常温下和高温下压缩应力松弛的测定》、GB/T13643《硫化橡胶或热塑性橡胶压缩应力松弛的测定环状试样》等标准的要求。数字显示压缩力值，结构简单、操作方便、数据准确可靠。

### 二、技术参数

- 1、传感器测力/显示范围：  
200N/199.9N  
1000N/999.9N  
2000N/1999.9N
- 2、测力精度：0.5%
- 3、电源：AC220V±10%,50Hz
- 4、外形尺寸：300×174×600mm
- 5、重量：48kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶压缩应力松弛仪（ZWS-0200）

【产品名称】橡胶压缩应力松弛仪

【产品型号】ZWS-0200

### 一、概述

橡胶压缩应力松弛仪用于硫化橡胶压缩应力松弛性能的测定，特别适用于作为密封材料的橡胶制品的应用研究，符合GB1685《硫化橡胶在常温下和高温下压缩应力松弛的测定》、GB/T13643《硫化橡胶或热塑性橡胶压缩应力松弛的测定环状试样》等标准的要求。数字显示压缩力值，结构简单、操作方便、数据准确可靠。

### 二、技术参数

- 1、传感器测力/显示范围：  
200N/199.9N  
1000N/999.9N  
2000N/1999.9N
- 2、测力精度：0.5%
- 3、电源：AC220V±10%,50Hz
- 4、外形尺寸：300×174×600mm
- 5、重量：48kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶压缩耐寒系数测定仪 (YNN-10)

【产品名称】橡胶压缩耐寒系数测定仪

【产品型号】YNN-10

### 一、概述

本仪器是用于低温条件下的混炼胶的压缩耐寒试验,并符合“GB/T6034-85硫化橡胶的压缩耐寒系数的测定”国家标准的规定,可用于研究所、工厂及专业学校等试验、研究鉴定,橡胶的低温压缩后弹性恢复的性能。本仪器采用压缩机制冷或者选择干冰制冷,还再原有设计中,增加了冷井搅拌器,使容器四周温度更均匀,下降温度更快,节约时间,降低了能耗。

### 二、仪技术参数

- 1、试验的最低温度-70℃
  - 2、试验尺寸为园形,直径 $\phi$  10mm高10mm
  - 3、上头自重 $200 \pm 10g$
  - 4、测量标用0.01mm的百分表
- 我厂提供多种致冷方法,欢迎来电咨询。



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶拉伸耐寒系数测定仪 (NH-230)

【产品名称】橡胶拉伸耐寒系数测定仪

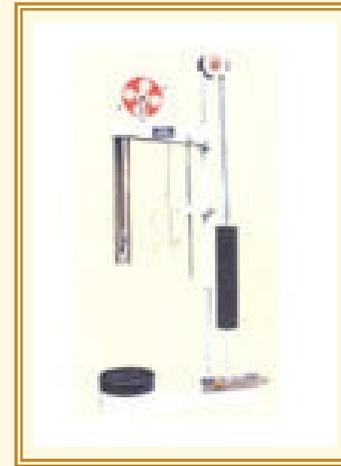
【产品型号】NH-230

### 一、概述

本仪器用于测定橡胶或薄膜试样在常温与冷冻后经一定的负荷作用，根据试样伸长度的变化而计算出耐寒系数，或用所需的荷重把试样拉伸至同一长度而计算出长度增加值。本仪器采用压缩机制冷或者选择干冰制冷，还再原有设计中，增加了冷井搅拌器，使容器四周温度更均匀，下降温度更快，节约时间，降低了能耗。

### 二、技术参数

- 1、试样最大伸长度：230mm
- 2、试样拉伸负荷：40N
- 3、试样夹持距离：橡胶25mm      薄膜100mm
- 4、试验的最低温度-70℃



# 产品介绍

## 简支梁冲击试验机 (ZWJ-0350)

【产品名称】简支梁冲击试验机

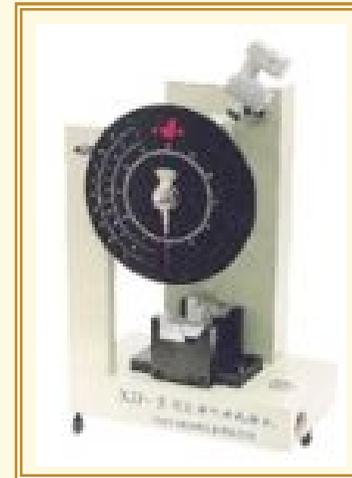
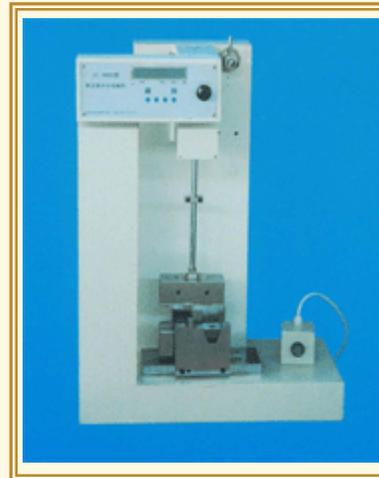
【产品型号】ZWJ-0350

### 一、概述

简支梁冲击试验机用于硬质塑料板材、管材、异形材、增强尼龙、玻璃钢、陶瓷、铸石电绝缘材料等非金属材料冲击韧性的测定。方便、准确、造型美观。符合GB/T1043《硬质塑料简支梁冲击试验方法》以及ISO179、ISO9854-1、DIN8078、DIN53453等要求。方便准确，造型美观，是化工行业、科研单位、大专院校及质量检测等部门理想的试验设备。

### 二、技术参数

- 1、冲击速度:3.8m/s
- 2、冲击能量:7.5J 15J 25J 50J
- 3、摆锤预扬角:150°
- 4、打击中心距:395mm
- 5、冲击韧圆角:R 0.5
- 6、钳口间距:60 62 70 95
- 7、外型尺寸:550mm×300mm×900mm
- 8、净重: 145kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 悬臂梁冲击试验机 (ZWB-0322)

产品名称】悬臂梁冲击试验机

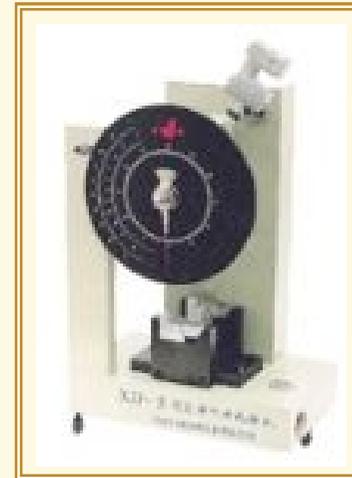
【产品型号】ZWB-0322

### 一、特点及用途

悬臂梁冲击试验机塑料测试仪器主要用于硬质塑料、增强尼龙、玻璃钢、陶瓷、铸石、电绝缘材料等非金属材料冲击韧性的测定。符合GB/T1843《塑料悬臂梁冲击试验方法》以及ISO180、GB/T2611、JB/T8761标准的要求。结构简单，操作方便，造型美观，是化工行业、科研单位、大专院校及质量检测等部门理想的试验设备。

### 二、技术参数：

- 1、冲击速度: 3.5m/s
- 2、冲击能量: 1J 2.75J 5.5J 11J 22J
- 3、摆锤预扬角: 150°
- 4、打击中心距: 335mm
- 5、冲击切圆角: R 0.8
- 6、外型尺寸: 550mm×300mm×900mm:
- 7、电 源: 220V 50Hz
- 8、净重: 155kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcshyx@163.com](mailto:dcshyx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 热变形维卡温度测定仪 (ZWY-0318)

【产品名称】热变形维卡温度测定仪

【产品型号】ZWY-0318

### 一、特点及用途

热变形维卡温度测定仪适用于测试高分子材料的维卡软化点温度和热变形温度，作为控制质量和鉴定新品种热性能的一个指标，由变形传感器测量形变，温控仪设定升温速度，试样架自动升降，一次可试验三个试样。由 PC 控制试验操作的整个过程，运用 windows98/me/2000/xp 操作系统平台，图形图像化的软件界面，灵活的数据处理方式，模块化的 VB 语言编程方法，完美的用户报告。设计新颖、外形美观、可靠性高。符合 GB/T 1633 《热塑性塑料软化温度 (VST) 的测定》、GB/T 1634 《塑料弯曲负载热变形温度试验方法》、GB 8802 《硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材及管件维卡软化温度测定方法》以及 ISO75、ISO306、ISO2507 等标准要求。

### 二、技术参数：

1. 温度范围：室温 -350℃
2. 升温速度：(12 ± 1) °C/6min [ (120 ± 10) °C/h ]  
(5 ± 0.5) °C/6min [ (50 ± 5) °C/h ]
3. 最大温度误差：± 0.1 °C
4. 形变测量范围：0mm - 1mm
5. 形变测量误差：0.01mm
6. 加热介质：甲基硅油
7. 加热功率：4kW
8. 冷却方式：150℃以上自然冷却  
150℃以下水冷或自然冷却
9. 电源：AC220V 20A 50Hz
10. 外形尺寸：720mm × 700mm × 1380mm
11. 净重：180kg
12. 报告内容：打印相关参数及温度 - 变形曲线。



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 熔体流动速率测定仪（ZWR-0311）

【产品名称】熔体流动速率测定仪

【产品型号】ZWR-0311

### 一、概述

熔体流动速率仪是用来测定各种高聚物在粘流状态时的熔体流动速率，在一定的温度和负荷下，熔体每**10min**通过标准口模的质量或体积，用**MFR**或**MVR**来表示，它既适用于熔融温度较高的聚碳酸酯、聚芳砜、氟塑料、尼龙等工程塑料，也适用于聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯、**ABS**树脂、聚甲醛树脂等熔融温度较低的塑料测试，广泛应用于塑料生产、塑料制品、石油化工等行业及有关院校、科研单位和商检部门。符合**GB/T 3682**《热塑性塑料熔体质量流动速率和熔体体积流动速率的测定》及**ISO 1133**等标准的要求。

### 二、技术参数：

- 1、温度范围：**0℃—300℃**
- 2、温度波动：**±0.5℃**
- 3、温度显示分辨率：**0.1℃**
- 4、料筒直径：**Φ9.55mm±0.025mm**
- 5、口模内径：**Φ2.095mm±0.005mm**
- 6、电源：**AC220V 50Hz**
- 7、外型尺寸：**250mm×400mm×500mm**
- 8、净重：**48kg**



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 塑料管材落锤冲击试验机 (ZWG-0309)

【产品名称】塑料管材落锤冲击试验机

【产品型号】ZWG-0309

### 一、特点及用途

落锤冲击试验机用于对塑料板材、管材、异形材、玻璃、陶瓷等非金属材料进行冲击试验，以评价材料抗冲击性能的一种测试仪器。采用进口及军品元器件，电磁制动防二次冲击，可靠性极高，升降高度由标尺显示，直观准确。符合GB/T 14152、14153、10002.1、10002.3、13664、5836.1、18477、16800、8814以及GB 6112、ZBN72026等标准要求。

### 二、技术参数

- 1、锤体质量：0.25—15.0kg
- 2、锤头半径：R5mm、R10mm、R25mm、R30mm、R50mm或按要求定制
- 3、工作台行程：0mm—400mm
- 4、试样直径：10mm—400mm
- 5、冲击高度：0mm—2000mm
- 6、冲击中心与夹具中心偏差： $\leq 2$ mm
- 7、托板型式：120° V型或带支承、夹具平型托板
- 8、电源：AC220V 50Hz
- 9、外形尺寸：750mm×550mm×3500mm
- 10、净重：380kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcyjx@163.com](mailto:dcyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 塑料管耐压试验机 (ZWG-0309)

【产品名称】塑料管耐压试验机

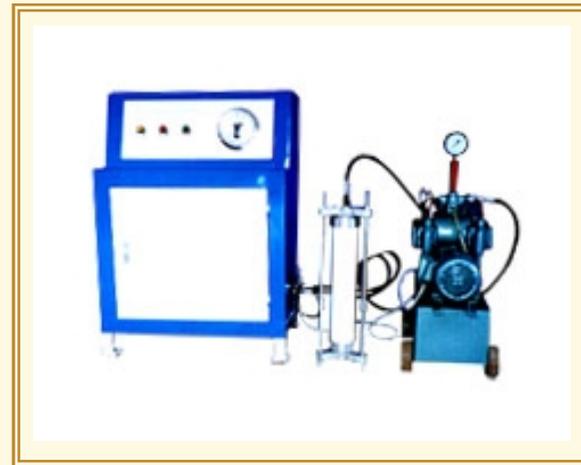
【产品型号】ZWG-0313

### 一、概述

塑料管耐压试验机适用于对各种流体输送用塑料管材进行管材液压瞬时爆破和长期恒定耐压下热塑性管材耐破坏时间的测定。是各科研院所、质量检测部门及管材生产厂家必备的检测仪器。该机主要技术参数符合GB/T6111-2003和GB/T15560-1995标准的要求，是一种结构简单、操作方便、功能多样化的试验机，并且具有掉电保护功能。

### 二、主要技术规格

- 1、加压范围：0-20Mpa
- 2、控压数量：1-2
- 3、试样直径：Φ16-Φ450mm
- 4、恒温范围：15-95℃
- 5、计时范围：0-10000h
- 6、恒压精度： $\leq \pm 1\%$
- 7、试样数量：1-5
- 8、试样有效长度：250-1000mm
- 9、恒温精度： $< \pm 1$ 度
- 10、计时精度： $< 0.1\%$



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 哑铃型制样机（RH-2062）

【产品名称】哑铃型制样机

【产品型号】RH-2062

### 一、概述

哑铃型制样机适用于将塑料半硬质、硬质非金属材料制取为哑铃形、矩形等标准试样，将试样毛坯直接装入相应夹具内夹紧，紧贴旋转的铣刀进行铣削成型，切屑由吸尘器吸入，随机配套符合GB/T 1040《塑料拉伸性能试验方法》中规定的I、II型哑铃型试样夹具，也可按用户要求定制。

### 二、技术参数

- 1、铣刀转速：2800rpm
- 2、电源：220V±10% 50Hz
- 3、外形：400mm×400mm×350mm
- 4、重量：46kg



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 管材环刚度制样机 (WDL)

【产品名称】管材环刚度试验机

【产品型号】WDL

### 一、概述

环刚度试验机/环柔度试验机/静刚度试验机性能广泛应用于塑料管材、板材、异型材及其它材料的压缩，环刚度、环柔度、静刚度、管材拉伸、管材蠕变比率等试验，技术先进，自动水平高，检测精度高，经济实用，数显变频无极调速。有微控型、电脑型配置。

### 二、指标：

最大负荷：**300KN**

位移显示精度：**0.1mm**

位移精度：**0.1 mm**

测试范围：**Φ50-Φ2000 mm**

负荷显示分辨率：**1N**

负荷精度：**1/100**

速度范围：**2、5、10、20、50 mm/min**

返回速度：**100mm/min**

### 性能特点：

该机采用微电脑控制，设置灵活，具有快速卸载功能，界面采用液晶显示，汉化界面，连接打印机可打印输出。具有位移、压力保护功能，可调整横梁上下限位保护、过负荷保护、急停保护、过流保护等。具有自动调零，试验结束自动停车并返回。主机测量、控制、操作一体化。配带微机控制接口，波纹管试样以内径变化为基础，有可靠的修正方法。



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 塑料管弯曲试验机（ZWW-3025）

【产品名称】塑料管弯曲试验机

【产品型号】ZWW-3025

### 一、概述

塑料管弯曲试验机适用于绝缘电工套管等材料的弯曲试验，弯曲的总角度为**180**，试验后观察试样有无裂痕。符合：**GB/T14823.2**《电工安装用导管特殊要求刚性绝缘材料平导管》、**JG/T**《建筑用绝缘电工导管及配件》及**ZBG33008**《聚乙烯塑料波纹电线管》等要求。本试验机能在一台设备上测试标准规定的三种导管，不需要更换成形模及弯曲型辊。且操作方便、直观可靠，因此，应用愈来愈广。

### 二、技术参数

- 1、试样导管直径：**16mm 20mm 25mm**
- 2、成形模槽底半径：**48mm 60mm 75mm**
- 3、弯曲型辊中心轨迹半径：**84mm 10mm 131.25mm**
- 4、成形模及弯曲型辊槽半径：**8.1mm 10.1mm 12.6mm**
- 5、弯曲型辊槽底直径：**24mm 30mm 37.5mm**
- 6、试样弯曲总角度：**180**
- 7、外形尺寸**350×320×850**
- 8、重量：**38Kg**



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 塑料球压痕硬度计（FYQ-961）

【产品名称】塑料球压痕硬度计

【产品型号】FYQ-961

### 一、塑料球压痕硬度计适用范围及功能

本机按照GB/3398-82的要求设计制造，其主要参数满足DIN53-456标准要求.可用于对汽车工程塑料ABS，以及其它一些行业用塑料的硬度来进行测定.该仪器测定高分子材料抵抗另一种被视做没有弹性变形的刚性物体对它压入的能力.该机采用微处理器进行控制.具有集成化、数字化等优点，是一种智能化的新型仪器.该仪器可自动加载，具有自动记时以及数字位移检测,国内首家采用大屏幕彩色液晶中文显示，自动打印等多种功能.本机还具有用 $\phi 1.8\text{ mm}$ 压头，做24小时耐压试验的功能。是目前国内同类球压痕硬度测定仪中唯一一款可以同时做两种硬度试验的仪器，也是同类产品性能价格比最好的仪器。

### 二、塑料球压痕硬度计主要技术参数及其精度:

试验负荷：9.8N（预加载）49N 132N 358N 612N 961N共五级

压头钢球直径： $\phi 5\text{ mm}$ （ $\phi 10\text{ mm}$ 选用） $\phi 1.8\text{ mm}$

压痕深度指示最小分度值：0.001 mm

深度测量有效范围：0.15 mm-0.35 mm

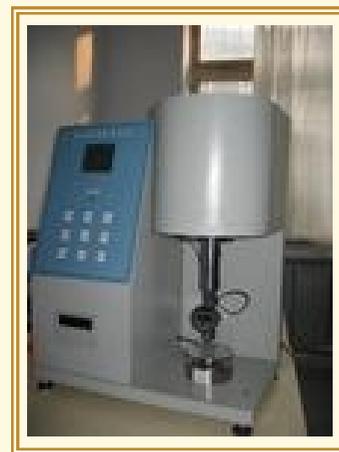
试样允许最大高度：30 mm

试验负荷示值精度： $\pm 4\%$

记时量程：10-100秒（球压痕试验），30分钟—24小时（耐压试验）

记时精度： $\pm 5\%$

机架变形量： $\leq 0.025\text{ mm}$



### 三、塑料球压痕硬度计主要配置及附件:

主机一套 标准硬度块一块  $\phi 5\text{ mm}$  压头一件  $\phi 10\text{ mm}$ 选用  $\phi 1.8\text{ mm}$  压头一件微型打印机一台使用说明书一份接线图纸一套专用工具一套检定证书一份

网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcshyx@163.com](mailto:dcshyx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 自动油封修边机（ZWX-0303）

【产品名称】自动油封修边机

【产品型号】ZWX-0303

### 一、及用途

自动夹头式油封修边机系专门为高档橡胶密封圈外径的精细修整及内唇边尺寸精确成型设计的，它利用夹头自动夹持圆形骨架油封，由刀具自动进行切割。两把刀可以单独、同时或先后工作，具有自动、手动后脚踏开关操作功能以及产量累计功能。通过本机加工出的工件，具有外观精细、尺寸准确、同心度极高等优点，控制系统采用CMOS数字逻辑电路，驱动部分采用了无触点开关、固态继电器和气动逻辑元件，可靠性高，操作简便。

### 二、技术参数：

- 1、切削速度：1050rpm 1700rpm 2500rpm
- 2、切削范围：Φ10mm—Φ200mm
- 3、可调切削角度：0°—90°
- 4、使用刀具规格：3×5×100mm高速钢或碳化钨
- 5、空气消耗量：20L/min
- 6、成品速度：15—20只/分
- 7、电机：370W
- 8、电源：AC380V±10%
- 9、外型尺寸：750mm×750mm×1750mm
- 10、重量：180kg



# 产品介绍

## 橡胶刨片机（ZWP-280）

【产品名称】 橡胶刨片机

【产品型号】 ZWP-280

### 一、概述

本刨片试验切片机是一种用于制品工厂试验室的设备。采用机械传动供料，刀片切割的结构，能切**1至12毫米**范围内各种厚度的软塑、料片料等，也可供一些橡胶、皮革材料及一定硬度材料之间切片，本机广泛用于橡胶、塑料、皮革、电线、电缆、科研等单位。

### 二、技术参数

工作台宽度：**300mm**

切片厚度：**12mm**

切料刀片（长\*宽\*高）：**300mm\*125mm\*10mm**

最大进料厚度：**20mm**

外形尺寸（长\*宽\*高）：**625mm\*500mm\*1048mm**



# 产品介绍

## 橡胶开放式炼胶机 (XK-160-320)

【产品名称】 橡胶开放式炼胶机

【产品型号】 XK-160-320

### 一、概述

本机可供橡胶的塑炼、混炼、热炼和压片等。结构简述：本机主要由辊筒、机架、轴承、调距装置、加热冷却系统、事故停车装置、润滑系统和电气控制系统等部分组成。

### 二、特点

- 1、辊筒用合金冷硬铸铁制成、工作表面具有较高的硬度，耐磨耐用。辊筒内腔可通如蒸汽或冷却水以便调节辊筒的工作温度，以满足炼胶工艺的要求。
- 2、辊距的调节为手动，调距准确灵敏。

### 三、主要技术参数

辊筒直径 **160mm**

辊筒工作长度 **320mm**

辊筒速比 **1:1.35**

电机功率 **7.5kw**

重量 **1.5t**

外形尺寸 **1.16×0.92×1.37m**



网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcshjx@163.com](mailto:dcshjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

DAO CHUN 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶平板硫化机 (QLB-25T)

### 一、概述

● 该系列平板硫化机使用于压制成型各类橡胶模型制品及非模型制品的主要设备，也可用于压制各类热固性塑料及发泡性橡塑制品。具有独立的动力机构和电器系统，采用按钮集中控制。工作压力、加热温度均可在一定范围内调节。本机型分手动和半自动两种。

### 二、特点

● 本机为四柱式下顶式结构，主机由上横梁、下机座、活动平台、油缸组及立柱等组成。油缸组为柱塞结构，安装在下机座内。

● 机器工作时，柱塞自下向上运动合模，压制成型，并有自动保温、保压和排气功能，确保制品质量。本机配有油压动力源，供单机驱动之用。

● 产品硫化成型时，油泵电机停止工作，并具有自动压力补偿功能及油泵停机延时，油路配置更为合理、可靠。

● 放气时间、放气次数、加热温度、硫化时间均可设定，操作方便。

● 本机为单机单泵站结构，油泵位于主机右侧，下机座为兼作油箱；液压及电器系统均有过载保护装置，使用安全可靠。

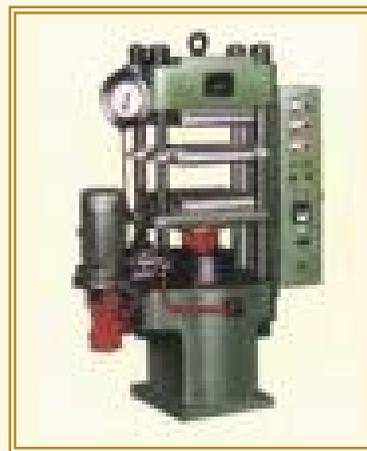
● 液压油缸应用了美国进口技术，密封可靠，寿命长。

● 本机电器箱紧固于主机的左侧，设有操作按钮，分别有硫化时间控制、电热温度控制以及液压补偿等功能。

● 用户可依据自身特性需求配置和选择机型。

### 三、技术参数

序号	项目	单位	参数
1	公称合模力	KN	250或500
2	热板规格	mm	350×350
3	工作层数层	2-3	
4	最大液压力	Mpa	14.5
5	柱塞直径	mm	φ150
6	柱塞行程	mm	200
7	加热方式	电加热 或 蒸气	
8	电机功率	KW	3—3.5
9	外形尺寸	前后mm532左右mm1233高mm1408	
10	整机重量	T	1.5 — 2.0



# 产品介绍

## 橡塑剪切机 (XQ-600B)

【产品名称】 橡塑剪切机

【产品型号】 XQ-600B

### 一、橡塑剪切机概述

本机用于剪切各种橡胶制品、塑料材料及其他一定硬度的非金属材料。结构简单，自动化程度较高，操作简便，噪音低，并具有良好的安全保护装置，送料行程可无级调节，获得的胶料重量准确。

### 二、橡塑剪切机技术参数

1. 剪切最大胶料宽度：600mm
2. 剪切最大板料厚度：15mm
3. 最大送料行程：70mm
4. 剪切速度：65C/min
5. 电机功率：1.5kw 380V 50Hz
6. 外形尺寸：1080mm×1030mm×1250mm
7. 重量：450kg



# 产品介绍

## 橡胶试验裁刀（国标）

橡胶试验裁刀—常用裁刀：

- 1、3×100塑料膜、管哑铃裁刀
- 2、4×75橡胶线、缆哑铃裁刀
- 3 4×50橡胶线、缆哑铃裁刀
- 4、5×56模压、树脂哑铃裁刀
- 5、6×115橡胶、塑料哑铃裁刀
- 6、10×120塑料薄膜哑铃裁刀
- 7、10×150塑料薄膜哑铃裁刀
- 8、13×152多孔材料哑铃裁刀
- 9、橡胶塑料撕裂裁刀
- 10、塑钢门窗双V缺口冲击裁刀
- 11、撕裂裁刀
- 12、星月型裁刀

特殊规格裁刀可来图定做



网址：[www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱：[dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线：0514-86198886 传真：0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 产品介绍

## 橡胶试验模具（国标）

模具种类：

- 1.橡胶回弹试样模具；
- 2.压缩试样模具；
- 3.橡胶疲劳试验模具；
- 4.橡胶胶轮模具；
- 5.橡胶磨耗试片模具；
- 6.平板硫化机模具；

特殊规格模具可来图定做



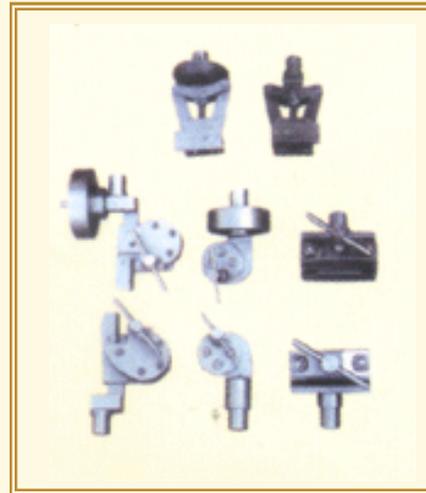
# 产品介绍

## 橡胶试验夹具

试验夹具种类:

- 1、片状拉伸试样夹具
- 2、压缩试验反向器
- 3、帘线夹具
- 4、平布夹具
- 5、橡胶与单根钢丝抽出夹具
- 6、橡胶与钢丝帘线抽出夹具
- 7、橡胶与织物帘线抽出夹具
- 8、V带线绳与橡胶拔出夹具
- 9、皮鞋拉根专用夹具

其它可以根据要求设计



# 售后服务

我厂对售后服务一向注重并郑重承诺:公司信守“诚信、科技、品质、服务”原则,对制造的每一台试验机保证**100%**合格,对所有产品实行三包,三包期**1**年,终身维修,技术服务**24**小时值班。

1、在设备安装调试过程中,我公司派专业技术人员指导安装、调试,处理在安装调试中出现的问题;

2、设备安装调试后,我公司专业技术人员协助用户与当地计量检定部门进行设备检定验收;

3、我公司专业技术人员免费对操作人员进行技术培训,直到操作人员能够独立完成试验;

4、我公司实行“质量三包”,质量保证期**1**年,终生服务。在质量保证期内,我公司对由于设计、制造、工艺或材料的缺陷所发生的故障负责,并免费修理和更换有缺陷的零件或整机。质量保证期后,收取成本费用提供服务;

5、对于随机配置的易损件,保证及时、优惠、长期供应

网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

# 联系方式

销售部地址:中国 江苏 扬州市 江都利民南路西侧 道纯商务大厦

电话: **0514-86198886**

传真: **0514-86961525**

移动电话: **(0) 13584926886**

联系人: 徐勇 (销售经理)

工厂地址: 中国 江苏 江都市 经济工业区

电话: **0514-86961526**

邮件: [daochun.syj@gamil.com](mailto:daochun.syj@gamil.com)

公司主页: <http://www.dcsyjx.com>

昆山办事处地址: 昆山市高新区白塘路**555#**

电话: **0512-55178251**

开户行: 江都市城中信用社

帐号: **3210883001201000100318**

网址: [www.dcsyjx.com](http://www.dcsyjx.com) 邮箱: [dcsyjx@163.com](mailto:dcsyjx@163.com)

销售热线: 0514-86198886 传真: 0514-86961525

**DAO CHUN** 试验机专家

 **DAO CHUN**

试验机专家



**Thank You!**

因为专业 所以卓越