



TZ-D300 卧式拉力试验机



产品用途:

适用于塑料薄膜、复合膜、胶粘剂、胶粘带、医用贴剂、保护膜、离型纸、橡胶、人造革、纸张纤维等产品的抗拉强度、剥离强度、变形率、拉断力、剥离力、开启力、推力等性能测试。

应用领域:

胶带、汽车、陶瓷、复合材料、建筑、食品医疗设备、金属、纸张、包装、橡胶、纺织品、木材、通讯及各种异型材料

安全装置:

1. 行程保护: 设为上、下限位保护开关, 防止超过预设行程;
2. 力量保护: 系统可设定力值, 防止超过传感器标定值。

测试软件说明:

试验机测控系统是专为微机电子万能试验机、微机液压万能试验机、微机压力机设计的测控系统。可进行拉伸、压缩、弯曲、剪切、撕裂、剥离试验。采用 PC 机和接口板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果。可计算最大力、屈服力、平均剥离力、最大变形、屈服点、弹性模量等参数; 可进行曲线处理、多传感器支持、图形图像化的界面、灵活的数据处理、MS-ACCESS 2003 数据库支持, 使系统功能更为强大。

测控软件采用 Visual Studio 开发, 支持 Windows XP/Win7 操作系统;

支持 **9 种文字**: 中文简体、中文繁体、英文、西班牙文、俄文、日文、法文、德文、葡萄牙文, 任意切换, 试验数据的数据库字段显示名跟随所选文字自动翻译, 使数据在本地文字下方便的浏览, 基本满足试验机在全世界的使用;



惠州市天卓创智仪器设备有限公司

公司地址：广东省惠州市惠城区河南岸三环南路17号

Tel:0752-2605400

手机：13927351493

网址：<http://www.hztianzhuo.cn/>

支持3种类型：SI国际标准单位、kg-cm单位、Lb-Inch英制单位，6种常用单位制：N-mm-MPa、kN-mm-MPa、gf-cm-kgf/cm²、kgf-cm-kgf/cm²、Lb-Inch-kpsi、kP-Inch-kpsi,单位切换方便。满足不同地区标准的使用。

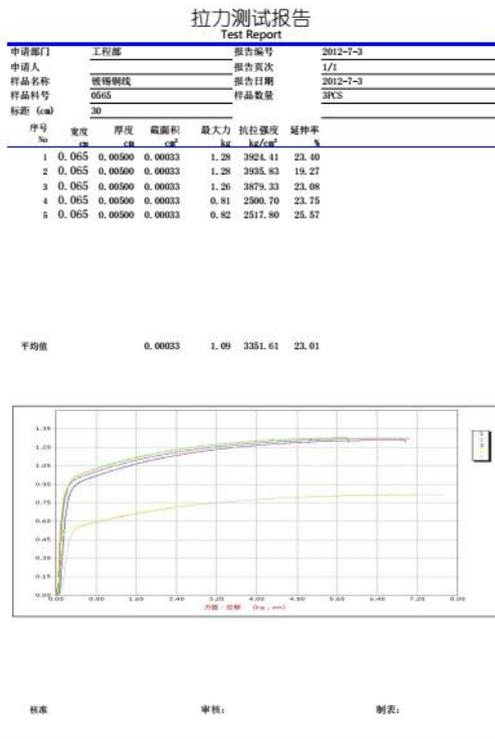
使用光电隔离的USB2.0通讯接口，彻底解决了造成因不共地导致的计算机串口或电路板串口损坏，实现了计算机与试验机电路的热插拔。

软件采用权限分级管理：试验员级权限、试验管理权限、试验机生产厂家权限，兼顾了使用的方便性和安全性。

软件界面：



测试报告：





惠州市天卓创智仪器设备有限公司

公司地址 : 广东省惠州市惠城区河南岸三环南路 17 号

Tel:0752-2605400

手机: 13927351493

网址: <http://www.hztianzhuo.cn/>

技术参数:

机台型号	TZ-D300
容量选择	10N、20N、50N、100N、200N、500N (选择一组)
控制方式	全电脑控制
力量单位	N、kN、gf、kgf、lbf、kP)
长度单位	mm、cm、Inch
应力单位	Pa、Kpa、Mpa、
力量分辨率	1/500,000
测量精度	±0.5%
采集频率	100 次/秒
测试速度	1—500mm/min 可任意调节
有效行程	400 或定制行程
试验空间	120mm
停机方式	上、下限安全设定, 试件断点感测
结果输出	电脑输出
马达驱动	步进马达+步进驱动器
机器传动	进口同步轮、同步带+高精度滚珠丝杆
机台功率	200W
机台尺寸	1063mm (W) ×300mm (D) ×220mm (H)
使用电源	220V 50Hz
标准配置	夹具一组, 电源线一条, 说明书一本
选 购 件	电脑