

## PT-1166 电脑式伺服拉-压力试验机

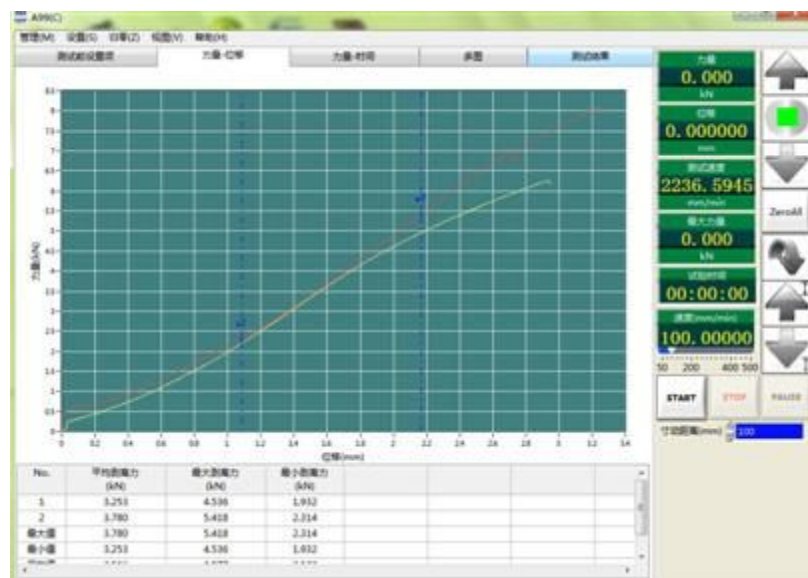
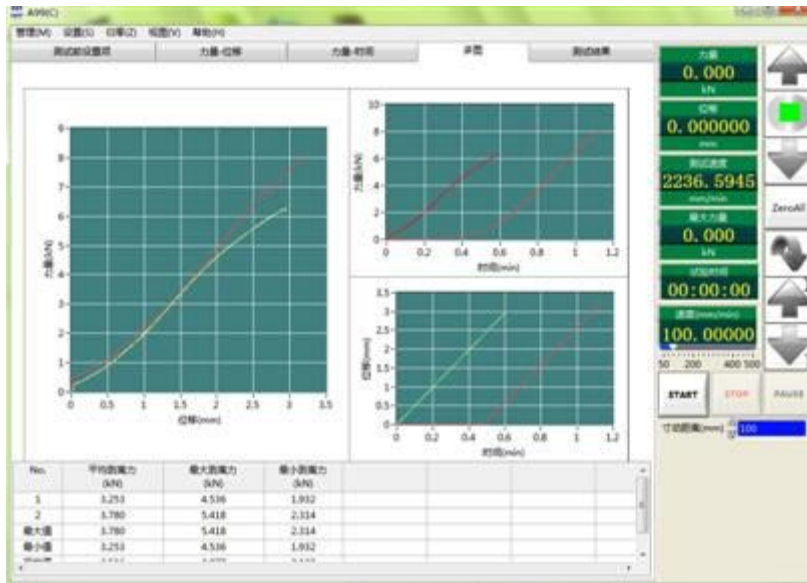
### COMPUTER SERVO PULL PRESSURE TEST MACHINE

用途：PT-1166PC 式拉-压力试验机适用于航空航天、石油化工、机械制造、金属材料及制品、电线电缆、橡塑料、纸品及彩印包装、胶粘带、箱包手袋、纺织纤维、食品、制药等行业。可测试各种材料及成品、半成品的物理性能，选购各种不同的夹具可做抗拉、抗压、持拉、持压、抗弯、撕裂、剥离、黏着力、剪力等试验。可执行 GB、ISO、ASTM、BS、DIN、JIS 等国家或国际标准进行试验，为各工厂企业、技术监督部门、商检机构、科研院所及大专院校等部门理想的检测与研究设备。



Perfect宝大是全球检测仪器及相关服务的优秀供应商。自1991年在台湾成立以来持续为橡胶、塑胶、制鞋、食品、日化、纸品、彩印包装、箱包手袋、电子电线、纺织、运动器材、生化、制药、家用电器、办公器材、航空、航天、以及高校、研究所等科研开发领域客户提供完善的品质提升解决方案。

PERFECT



特点：PT-1166PC 式拉-压力试验机为本公司全新设计之高性能拉（压）力试验机。机台结构紧凑、操作简单、全面涵盖拉、压、弯、折、剪等功能，并可实现持拉、持压等高难度测试。

1. 机台结构采用经高级烤漆处理之铝挤型封板内置高精度、低阻力、无间隙双滚珠螺杆及导向立柱，提高了载荷效率及结构刚性；
2. 控制系统采用松下全数字式交流服务器控制高响应频率的交流伺服电机，保证传动系统效率高、传动平稳、噪音低、速度精度可控制在±0.2%以内；
3. 微机系统采用商用计算机作为主控制机，配合本公司之专业测试软件，可完成所有的试验参数设定、工作状态控制、数据采集及处理分析，结果显示及打印输出；
4. 该产品性能稳定可靠、测量精确度高、测试软件功能强大、操作简便易懂。



# Perfect international instruments co., ltd.

规格：

## 1、软件规格：

<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ 采用 windows 工作平台，参数设定全部点选，操作简单；</li> <li>◇ 采用单一画面操作，不需进行画面切换；</li> <li>◇ 软件接口具有简体中文、繁体中文及英文三种语言，切换方便；</li> <li>◇ 可自行规化测试表格模式；</li> <li>◇ 测试数据可在主画面中直接呼叫；</li> <li>◇ 可同时进行多条曲线之数据比较；</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ 具多种测量单位，公英制可切换；</li> <li>◇ 具自动回位功能；</li> <li>◇ 具自动更正功能；</li> <li>◇ 具自定义试验方法功能；</li> <li>◇ 具试验数据运算分析功能；</li> <li>◇ 具自动放大倍率之功能，以达到最适当大小之图形；</li> <li>◇ 可做抗拉、抗压、抗弯、剥离、持拉、持压、疲劳等试验；</li> </ul>
--	---

## 2、硬件规格：

产品型号	PT-1166
容量选择	2、5、10、20、50、100、200、500、1000、2000kg 任选一种
测控软件	Windows 平台下之专业测试软件
测力准确度	优于±0.5%
测力分辨率	1/500,000
有效测力范围	0.5~100%F.S
变形示值准确度	优于±0.5%
试验速度范围	0.5 ~ 500mm/min，可任意设定
试验最大行程	最大 1000mm，不含夹具
有效试验空间	前后∞，左右 400mm
单位切换	包含国际单位在内的多种测量单位，用户还可自定义所需单位
停机方式	上、下限安全设定，紧急停止键，程序力量及伸长设定，试件破坏感测
特殊功能	可做持拉、持压及疲劳试验
标配配置	标准夹具 1 付、软件及数据线 1 套、设备电源线 1 条、CD 光盘操作说明书 1 份、产品合格证 1 份、产品保修卡 1 份
选购配置	商务电脑 1 台，彩色打印机 1 台,PT-211 两点延伸夹具，各种测试夹具
机台尺寸	约 76×46×160cm(W×D×H)
机台重量	约 160kg
动力	交流伺服马达
电源	1PH，AC220V，50Hz，10A 或指定