

液压性能测试台 Deepwater camera

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的液压性能测试台用于管材、阀门、压力容器的液压试验，根据测试件的不同温度、压力和环应力，在工业控制机上输入不同的参数，高压泵产生高压液体，经过压力控制系统，由高压软管输送给介质恒温箱内的试样中，进行管材的长时间静液压试验。

二、液压性能测试台特点

多路分压，每路独立控制，并可以扩展至 12 路，可以完成不同压力、不同管径的实验，提高了实验效率和试验空间。

试验数据可存储于 U 盘，实现海量数据存储。数据存储采用通用格式，无需专业软件，采用通用办公软件即可查询。

采用调速精度高、性能稳定的全数字交流伺服调速系统及伺服电机作为驱动系统。

实现试验力、试验力峰值、横梁位移、试验变形及试验曲线的屏幕显示，所有试验操作均可以通过鼠标在计算机上自动完成。

三、液压性能测试台参数

试验工位: 单工位, 双工位, 可扩展工位

试验压力: 0-10.00MPa 0-20.00MPa

控压精度: 试验压力值上限的+2%, 下限的-1%

压力值分辨率: 0.01MPa

压力变送器: 试验压力采样频率 0.3 毫秒

计时范围: 0-9999h

试验介质: 清水, 液压油

操作方式: 手动按钮操作和/或计算机操作

参考网址: <http://www.simingte.com/yyxncs.htm>