

氢气瓶常温压力循环测试系统

Normal temperature and pressure cycle test system for hydrogen bottle

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发生产的氢气瓶常温压力循环测试系统主要用于氢气瓶在压力冲击条件下的疲劳寿命性能检测。采用水作为压力源介质，具备手动操作和自动操作两种控制方式。自动控制按预设参数运行，手动控制为控制台按钮控制。

二、氢气瓶常温压力循环测试系统参数

试验压力：0-30MPa
试验介质：液压油
显示精度：0.01MPa
控制精度：1%
介质温度：室温
环境温度：室温
时间显示：电脑显示
试验工位：单工位
试验次数：100000 次

三、氢气瓶常温压力循环测试系统特点

产品测试完成系统可提供曲线报告，曲线报告以 word 文件的形式展示，方便拷贝、管理。整机管路结构采用高耐压进口不锈钢管路及管件，耐用并且使用安全，在关键部分都加装相应的压力保护措施。

自动判定试样失效或实验完成，具备自动将实验结束、试样失效、设备故障信息第一时间发送到相关人员手机上。

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