

## 油管用钢管静水压试验机

Hydrostatic testing machine for steel pipes used in oil pipes

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的油管用钢管静水压试验机是一种专门用于测试油管用钢管的静水压性能的设备。它具有高精度、高可靠性、自动化等特点，是检测油管用钢管质量的重要工具。在试验过程中，可以实时监测油管用钢管的压力、温度、变形等参数，并记录测试数据。通过对数据的分析，可以评估油管用钢管的静水压性能和使用寿命。

### 二、油管用钢管静水压试验机特点

采用先进的液压系统，通过高精度压力传感器和流量控制阀，实现对油管用钢管压力和流量的精确控制。

每条支路独立控制，任何一路出现故障不影响其它支路正常工作。

支路应同时进行长期静水压试验，任何一路出现故障不影响其它支路正常工作。

自动判别有效时间、无效时间、剩余时间等参数，预防晚间、节假日等时段出现的故障时间、无效时间、掉电时间等状况，确保试验准确、顺利的完成。

### 三、油管用钢管静水压试验机参数

试验介质：水、油、乳化液等。

试验压力：0.1~10Mpa

最大耗气量：根据设备规格选择。

试验温度：常温

曲线显示：自主研发的软件可满足不同场合应用，自动显示曲线，记录最大爆破压力值。

试验台保存数据：自动保存实验数据，可输出 excel 表格。

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