

## 制冷剂管脉冲试验台

Refrigerant pipe pulse test bench

### 一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的制冷剂管脉冲试验台主要用于制冷剂管、空调管、铜管的脉冲检测。本试验台可多路试验，检测效率高，试件破损后自动停机保护功能，适合无人看守。采用思明特数据采集软件，可以采集试验压力波形、试验次数、脉冲频率等参数且具备报表打印功能，并有故障通告功能。

### 二、制冷剂管脉冲试验台特点

本试验台使用安全，具有超温、超压、泄漏报警停机、开门不能测试、遇故障自动停机等安全保护功能。

软件具有完善的试验追加功能，能顺利完成 999h 试验，实时显示实验曲线，试验结果可自动保存，试验结束后可重新调出试验曲线，通过曲线遍历重现试验过程，或进行曲线比较，曲线放大。

具有更加强大的试验报告生成功能，使多路试验出同一份报告成为可能。

### 三、制冷剂管脉冲试验台参数

1. 试验介质：油、水或乙二醇混合液
2. 脉冲压力：0-20Mpa
3. 压力控制精度：0.01bar
4. 脉冲频率：5~30 次/分
5. 脉冲压力波形：基本方波、梯形波、三角波和正弦波等
6. 试验介质温度：室温~130℃
7. 试验次数：一次连续 10 万次以上

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