

# 流体连接器爆破试验台

## Fluid connector explosion test bench

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的流体连接器爆破试验台是专门用于测试流体连接器在极端压力条件下性能与安全性的关键设备。在航空航天、汽车制造、石油化工等众多工业领域，流体连接器作为连接流体传输管道的关键部件，其可靠性和安全性至关重要，而爆破试验台则是保障这一特性的重要手段。

### 二、流体连接器爆破试验台特点

**性能出色：**能输出高压，精准控制升压速率与大小，压力波动极小，可提供稳定测试环境。  
**操作便捷：**自动化程度高，支持程序预设与一键启动；操作界面友好，能方便设置参数、监控过程、查看结果。

**安全可靠：**具备过压保护、泄漏报警、紧急停止等多重防护，还有防护罩等安全设计。

**数据实用：**可实时采集多参数数据并记录，具备强大分析功能，能生成详细报告。

**适用性强：**适用各类连接器测试，可扩展兼容，能根据需求升级，且零部件优质、维护方便。

### 三、流体连接器爆破试验台参数

试验压力：0.1~50Mpa

压力精度：±0.5%FS

试验介质：清水

介质温度：-40℃至 +150℃

保压时间：定制

控制方式：计算机控制

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