

摩擦焊水道爆破试验机  
Kongnet tube static pressure blasting machine

## 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的摩擦焊水道爆破试验机主要用于测试管道、管件等水道产品的耐压、爆破强度等性能。广泛应用于石油、天然气、海洋工程、汽车制造等领域，以确保相关产品在高压环境下的稳定运行。通常能够模拟实际工作条件下的压力环境，对样品进行加压直至其发生爆破，从而评估其安全性和可靠性。

## 二、摩擦焊水道爆破试验机特点

**高精度测量：**采用精密压力传感器和显示器，确保实验数据的准确性和可靠性。

**自动化控制：**通过 PLC 或单片机等控制元件实现实验过程的自动化控制，提高实验效率和安全性。

**安全防护：**配备完善的安全保护装置，如压力超限报警、自动卸压等，确保实验过程的安全性。

**广泛适用性：**适用于各种管道、容器等水道产品的水压爆破试验，满足不同行业和领域的测试需求。

## 三、摩擦焊水道爆破试验机参数

试验压力：0.8MPa

试验介质：水

增压缸压力范围：0.2-0.8MPa

试验工位：1

压力显示精度：0.01Mpa

试验温度：常温，可定制高温

时间的范围：0~100H

操作方式：计算机控制

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