

## 电解槽水压测试设备 Electrolytic cell water pressure testing equipment

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的电解槽水压测试设备是用于测试电解槽及其相关管件(如电解液管、焊接管件、特种管件、不锈钢管件等)在高压水环境下的耐压性能和爆破压力的重要设备,广泛应用于新能源、化工、电力、冶金等领域。

### 二、电解槽水压测试设备特点

**自动化操作:** 采用计算机控制方式,实现自动化操作,简化测试流程,提高测试效率。

**数据记录与分析:** 设备能够实时记录测试过程中的压力变化,并生成测试报告,便于后续的数据分析和评估。

**安全保护装置:** 设备配备安全保护装置,如超压保护、紧急停机等,确保测试过程中的安全性。

**适用性强:** 通过不同口径的连接工装,适用于不同管径管材的耐压爆破试验

### 三、电解槽水压测试设备参数

试验介质: 清水

试验压力: 0.1~30.0MPa

最大耗气量: 1m<sup>3</sup>/min

驱动空气压力: 0.2-0.8MPa, 流量: 0.3-1 立方/分钟

控制方式: 计算机

试验时间: 0-100H

控制方式: 手动按钮控制, 全自动控制

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

