

## 防喷器试压装置

### Pressure test device of blowout preventer

#### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的防喷器试压装置主要用于防喷器的出厂检验和功能试验。防喷器作为最重要的井控设备，在钻井作业中一旦发生溢流、井涌、井喷等紧急状况，防喷器需要迅速启动关井，此时防喷器一旦失效，将会导致井喷等恶性事故。因此，防喷器有必要进行各项功能试验。

#### 二、防喷器试压装置特点

本试验机具备高精度自动控制系统，试验压力控制精确。

控制原理先进，除了可以精确控制压力精度，可自动实施补压，可通过计算机全自动控制整个试验过程，也可通过控制柜上操作按钮手动操作。

试验系统的实验产品、试验方法、试验报告以数据库形式存储和管理，方便查询或调取，可以自动生成数据表格。

使用安全，超压、泄漏、超时自动报警。

#### 三、防喷器试压装置参数

试验介质：清水

试验工位：单工位、多工位

试验压力：0.1~150.0Mpa

压力显示精度：0.01Mpa

试验温度：常温

传感器精度：±0.5%FS

控制方式：手动控制、计算机控制

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