

## 岩心驱替台 Core displacement platform

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的岩心驱替台由注入系统、夹持器系统、计量系统、自动控制系统、数据采集与处理系统组成。主要用于液体渗透率测定、地层敏感性（地层伤害）评价、采油化学评价、渗流特性研究、提高采收率研究。

### 二、岩心驱替台特点

装置采用模块化设计，可根据不同试验要求进行组合；

由各种数据采集卡、计算机、打印机、采集处理软件组成，可适时采集压力、温度、液体流量等参数，并对数据进行运算处理。

环压跟踪注入压力，保持恒定压差。

仪器的结构合理、外形美观大方、操作方便、久经耐用。

### 三、岩心驱替台参数

压力：12MPa

温度：150℃

控温精度：±1℃

压差传感器量程：0~35Mpa

精度：0.25 级

压力测试精度：0.1%F·S

岩心规格：φ25×25-100mm

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