

## 高温高压等温吸附分析仪

High temperature and high pressure isothermal adsorption analyzer

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的高温高压等温吸附分析仪主要用于静态容量法高压气体吸附、高温高压气体吸附脱附等温线测试，PCT 吸脱附曲线，吸附常数。广泛应用于页岩气煤层气吸附研究、稀土合金材料储氢行业、石油勘探和气体分离等领域。

### 二、高温高压等温吸附分析仪参数

试验压力：0.1-40MPa

工作温度：0~200℃

控温精度：0.1℃

加热介质：高温硅油

工位：2 工位

操作方式：计算机

### 三、高温高压等温吸附分析仪特点

仪器内部经过高压打压测试，保证仪器的气密性，同时内置可燃气体报警器，可选配气体报警联动系统。

可以进行单组份的等温吸附分析，也可以进行多组分的分析。

安全防护门，可防止误触碰高低温保温装置，引发安全事故，并可消除环境因素对测试的影响。

完全自动化测试流程，消除人工操作可能引入的误差，无人值守式测试模式可连续长时间运行。

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