

NP-01型 膨胀量测定仪(单联)

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | NP-01型 膨胀量测定仪(单联) |
| 公司名称 | 山东美科仪器有限公司 |
| 价格 | 3000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:美科仪器 型号:NP-01 产地:山东 |
| 公司地址 | 山东省黄岛区铁榭山路1766 |
| 联系电话 | 0532-66775553 13280825175 |

产品详情

一、概述

NP型膨胀量测定仪主要是用于检测泥页岩在常温常压条件下其膨胀变化情况的一套简易测量装置，以评定各种处理剂对泥页岩的抑制特性。

仪器的主要技术参数：

主要技术参数

| 序号 | 名称 | 技术参数 |
|----|--------|-----------------|
| 1 | 测量筒容量 | 24ml |
| 2 | 测试误差 | 0.1mm |
| 3 | 适用温度 | ~ 40 |
| 4 | 单台外形尺寸 | 110 × 130 × 270 |

仪器的结构及工作原理

该仪器主要由以下部分组成

- 2、测试筒组件：由测试盘、筒体、活塞杆组件组成。是在测试过程中盛装页岩粉。
- 4、支架：在测试过程中用来支撑百分表。
- 5、定位组件：由定位板、挂杯杆组件等组成。用来固定测试筒。
- 6、百分表组件：是用来测量膨胀量的测量部件。

工作原理：

该装置是将泥页岩粉压实，将处理剂放入盛液杯内，泥页岩膨胀后推动活塞后由百分表读取膨胀量。

仪器的维护与保养

- 1、仪器放置和使用环境温度不得高于60℃，以防高温使结构零件变形，损坏，造成工作失灵。
- 2、要求实验员熟悉全部操作过程和操作时可能出现的情况，按操作程序操作。
- 3、仪器使用要确保测试筒组件各部件，尤其是测试筒内部清洁干燥。
- 4、操作完毕，各部均应清洗干净。取下测试筒、百分表组件单独放置妥善保管。
- 5、当移动、维修或保养仪器时。要轻拿、轻放，以免造成部件变形影响精度和使用。

仪器的运输与储存

仪器的运输与储存应符合于JB/T9329-1999标准。产品应储存在通风的室内，室内空气中不含有能引起器件腐蚀的杂质。