

# MesoMR岩心核磁共振成像分析仪

产品名称	MesoMR岩心核磁共振成像分析仪
公司名称	上海纽迈电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:纽迈 型号:MesoMR岩心核磁共振成像分析仪
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区郭守敬路351号2号楼A635-04室
联系电话	15618037925

## 产品详情

### 产品简介：

mesomr岩心核磁共振成像分析仪是纽迈公司于2010年推出的多功能核磁分析仪，可实现岩心分析与岩心成像功能，还可搭配自主研发的多种硬件模块（如低温高压控制模块，高温高压功能模块），可实现多种温压条件下的模拟研究。在地质研究、能源勘探等领域应用广泛。根据客户的实际需求，mesomr岩心核磁共振成像分析仪器已有多种变体，可以从进样方向、温度控制、压力控制、线圈口径进行多方位组合，以满足客户的定制化需求。

### 技术指标：

- 1、磁体类型：永磁体；
- 2、磁场强度： $0.5 \pm 0.08t$ ，仪器主频率：21.3mhz；
- 3、探头线圈直径：60mm；

### 应用解决方案：

- 1、常规条件下岩心分析 岩心、岩屑孔隙度与孔径分布测量 岩心、岩屑渗透率测量 岩心、岩屑流体饱和度测量 束缚流体饱和度、可动流体饱和度、含油饱和度 流体流动性/粘度分析

mri孔隙流体分布测定 任意角度、多层面二维成像 孔隙成像观察 钻井液含油含水率分析

2、高压驱替、变温、冻融、吸附解吸、渗流研究等，请细情况请联系我们

应用案例一：孔隙与裂缝弛豫分析图谱

应用案例二：岩心裂缝成像

注：仪器外观如有变动，以产品技术资料为准。