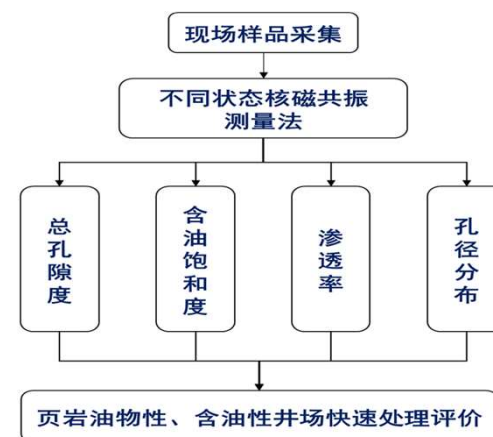
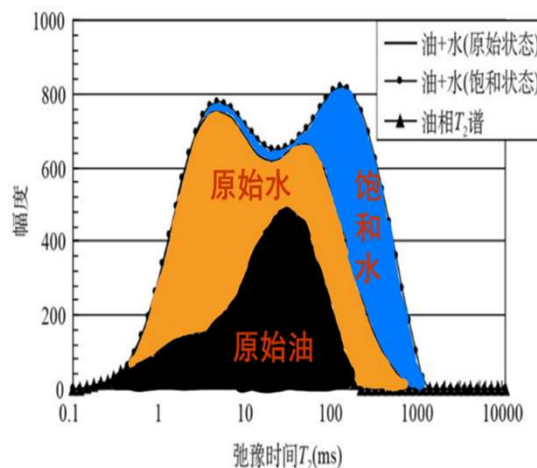
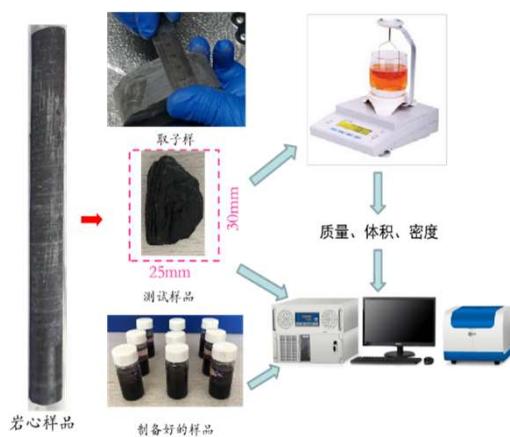


## 技术二：页岩含油饱和度及孔隙度现场快速分析技术

◆ **技术特色：**对钻井现场刚出桶岩心进行不同状态多次**核磁共振信号**采集，结合原油信号校正和地层**原始含油饱和度恢复**等技术，可在3-4小时内准确获得页岩总孔隙度、含油饱和度、渗透率以及孔径分布等地层评价参数。有效解决了因室内实验成本高、时间周期长导致的实验结果与地层真实情况相差较大的问题。

◆ **解决的问题：**

- ① 减少了岩心流体逸失
- ② 提高了实验时效
- ③ 为页岩油甜点识别、有效动用及储量评价提供技术支持。



联系人：孙先达（13945900006）