



# 资源与地球科学学院

## 学 术 讲 座

**题 目：** 非常规岩石物理实验技术及应用

**主讲人：** 肖占山 高级工程师 中国石油集团测井有限公司

**时 间：** 2023 年 5 月 7 日（周日）下午 14：30

**地 点：** 资源楼 B401

### 报告摘要：

随着油气资源勘探开发向“深、低、非、老、海”领域延伸，对测井及岩石物理技术提出了更高要求，中油测井高度重视岩石物理实验的基础支撑作用，紧密围绕深层-超深层、页岩油气、煤层气等复杂储层勘探开发瓶颈难题，通过理论创新、实验工艺技术迭代，打造一体化、多维多参数岩石物理实验平台，为油气成藏规律认识与地质工程一体化开发提供基础实验保障。本次报告主介绍页岩油及煤成气等非常规领域岩石物理特色岩石物理实验及数字岩石技术及应用。

**欢迎广大师生参加交流！**

资源与地球科学学院 地球物理系

### 报告人简介：

肖占山，中国石油集团测井有限公司高级技术专家，高级工程师，毕业于浙江大学构造地质专业，博士/博士后。现任中国地球物理学会井孔地球物理专业委员会委员，SEG 高级会员，北京碳中和专业委员会会员。主要从事井孔电磁探测理论方法研究、正反演数值计算、储层建模、岩石物理及数字岩石技术研究。先后主持和参与“十一五”、“十二五”、“十三五”、“十四五”国家、中石油集团公司、北京科委等重大科技专项 11 项，主持局级科技攻关项目 7 项。获得省部级科技奖 8 项，发表学术论文 50 多篇，申请国家发明专利 15 项。