

**SPWLA 西南分会 2023 年度学术会议**  
**2023 Annual Meeting of Southwest China Chapter**  
**of SPWLA**



各位专家及学者：

SPWLA（国际岩石物理学家与测井分析师学会）（Society of Petrophysicists and Well Log Analysts）创建于 1959 年，总部设在美国休斯顿，属于非盈利学术组织，致力于地球物理测井、岩石物理学和地层评价等领域的研究，为油气和矿藏勘探开发等领域提供服务。目前，SPWLA 学会在全球范围已拥有 39 家分会、18 家学生分会、8 个特别兴趣小组和一个大类组织（岩心分析家学会），会员来自世界 60 多个国家和地区。

国际岩石物理学家与测井分析家学会-西南分会（SPWLA-SWCHINA CHAPTER）是 SPWLA 在中国西南地区的学术分支机构，是由电子科技大学、西南石油大学、成都理工大学等院校的教师和学

生于 2019 年 5 月共同发起申请创办的非盈利学术组织，总部位于中国成都。随后吉林大学、哈尔滨工业大学、东北石油大学和中国石油大学（北京）等院校的教师也加入了组织，协会设有执行理事会和学术指导委员会，成员包括在校科研人员、学生、以及西南地区工业界的行业专家。协会旨在加强新理论、新方法和新技术在岩石物理、井筒地球物理和油藏工程等领域的应用，推动油藏岩石物理、测井及其它地层评价技术对地下资源的绿色经济开发和利用。协会致力于油藏岩石物理学和地层评价等方面相关学科的发展，特别是推动先进电子信息手段和人工智能技术在岩石物理与油藏评价方面的发展和应用。协会每年通过举办和承办各种国内和国际性的学术活动增进国内外行业交流，是中国西南地区岩石物理、测井分析、油藏评价与开发相关学者、技术人员和学生交流的重要平台。

为了进一步推动和促进数字岩心、非常规物理实验、地面及井中仪器研发、地震岩石物理与井震联合探测等相关技术的发展，SPWLA-SWCHINA CHAPTER 与国内多所大学联合发起召开本次年度会议，诚邀各位领导、学者、专家前来参会指导，分享科研成果，交流本领域的最新研究进展，为地球物理勘探和工程等领域面临的挑战提供解决方案。

现将会议具体事项通知如下：

#### 一、 会议主题

促进岩石物理在油气、工程和地质相关领域的应用。

#### 二、 会议主要内容

- 1、 数字岩石物理新理论、新方法、新技术；
- 2、 非常规岩石物理实验与模拟技术；
- 3、 岩石物理在 CCUS、天然气水合物及地热能开发等业务中的应用；
- 4、 人工智能与岩石物理；
- 5、 地震岩石物理与井震联合探测技术；
- 6、 井中、地面新仪器与新方法；
- 7、 复杂油气藏生产测井与油气藏生产动态评价。

### 三、 会议安排

- 1、 会议地点：吉林省长春市吉林大学朝阳校区吉林大学地质资源立体探测虚拟仿真实验教学中心
- 2、 会议时间：2024 年 1 月 13 - 14 日

### 四、 会议报告

现征集学术报告，请于 2023 年 12 月 20 日之前提交报告摘要，内容不超过 2 页，关键词 3-5 个。报告摘要请发送至会议邮箱（[guoyuhang@jlu.edu.cn](mailto:guoyuhang@jlu.edu.cn)），投稿后约一周反馈录用结果。

### 五、 会议注册

本次会议专家和学生免收注册费。

### 六、 联系方式

郭宇航：13843081732

郭智奇：13604312703

邮箱：[guoyuhang@jlu.edu.cn](mailto:guoyuhang@jlu.edu.cn)

**主办单位：**

国际岩石物理学家与测井分析家学会西南分会

**承办单位：**

吉林大学地球探测科学与技术学院

**协办单位：**

电子科技大学资源与环境学院

哈尔滨工业大学

长安大学

长江大学

东北石油大学

中国石油大学（北京）

油气藏地质及开发工程全国重点实验室

西南石油大学地球科学与技术学院

成都理工大学地球物理学院

重庆科技学院石油与天然气工程学院

西安科技大学

**特别鸣谢企业会员单位：**

苏州纽迈分析仪器股份有限公司

北京青檬艾柯科技有限公司

中国电子科技集团公司第二十二研究所

宁夏西北三兰石油开发有限公司

杭州玖聚能源科技有限公司

中石化石油工程技术研究院有限公司

北京中科汇诚能源技术有限公司

欧勒姆能源科技（北京）有限公司

四川华宇石油钻采装备有限公司