

北京石油学会  
中国石油大学（北京）  
北京科技大学  
中国石油大学（华东）  
中国石油天然气集团有限公司  
勘探开发人工智能技术研发中心

---

## 关于召开 2026 年油气藏表征与数值模拟一体化技术 研讨会的通知

各有关单位：

随着油气勘探开发向非常规、深水、复杂构造等领域不断深入，油气藏研究的复杂性和挑战性日益凸显。为深入探讨油气藏表征与数值模拟一体化关键技术，以促进油气田勘探开发理论与技术的创新发展，推动科研成果与生产实践的深度融合，助力我国油气产业高质量发展，北京石油学会、中国石油大学(北京)、中国石油大学(华东)、北京科技大学和中国石油天然气集团有限公司勘探开发人工智能技术研发中心拟于 2026 年 5 月 13 日-15 日在云南昆明市联合举办“油气藏表征与数值模拟一体化技术研讨会”。本次研讨会将聚焦油气藏表征与

数值模拟等方面的关键技术与核心难题，旨在搭建一个高水平、前沿性的学术与技术交流平台，欢迎国内外相关领域的专家、学者、技术人员及研究生、优秀供应商代表踊跃参加。现将有关事宜通知如下：

## 一、大会主题

精准表征与智能模拟 助力油气藏高效开发

## 二、会议组织

### (一)组织单位

主办单位：北京石油学会

中国石油大学（北京）

中国石油大学（华东）

北京科技大学

中国石油天然气集团有限公司

勘探开发人工智能技术研发中心

承办单位：中国石油大学（北京）

北京中能油服科技有限公司

合作期刊：《油气地质与采收率》

《天然气勘探与开发》

《中国石油大学学报》

《钻采工艺》

《天然气与石油》

《石油与天然气化工》

《油气藏评价与开发》

《断块油气田》

### (二)组织委员会

主任：蒋荣兴 钟太贤

副主任：吴淑红 朱维耀 侯梅芳 袁 彬 赵晓亮 薛永超

委 员：（姓氏笔画为序）

王 帅 王延永 王宏语 王海涛 卢 聪 田海龙 冯建伟

刘月田 刘文超 刘宗堡 刘福深 严文德 李 庆 李 俊

李小刚 李少华 李成勇 李治平 李胜利 李道伦 杨 宇

杨 栋 吴克柳 何佑伟 何勇明 张宪国 欧成华 周志军

单敬福 赵万春 胡钦红 柳 波 钟 志 钟俊杰 顾春元

殷代印 陶 磊 曹 成 戚志林 梁晓静 喻高明 潘仁芳

潘焕泉 燕友果 魏建光

### 三、主要内容

围绕油气藏定量表征与数值模拟等方面的最新理论、技术、方法展开技术交流和研讨。会议将邀请相关领域专家、教授做专题报告，优选论文进行大会交流和分组研讨。包括但不限于以下内容：

- 1.开发地质建模技术
- 2.高精度储层地质建模方法与技术进展
- 3.多尺度油气藏表征技术与一体化 workflow
- 4.油气藏数值模拟理论与方法
- 5.人工智能与大数据技术在储层表征与数值模拟中的应用
- 6.动态数据(生产、试井等)历史拟合与模型更新技术
- 7.不确定性量化与风险评估在油气藏开发决策中的应用
- 8.一体化技术在实际油气田开发中的应用案例与效果分析
- 9.油气藏智能表征技术
- 10.油气藏描述技术、方法与评价
- 11.天然裂缝定量描述技术
- 12.地震沉积学表征技术

- 13.储层沉积成岩过程定量模拟
- 14.剩余油定量表征与评价技术
- 15.储量计算及评价技术
- 16.数字岩心处理分析
- 17.地质与工程一体化研究
- 18.测井综合评价与岩石物理建模
- 19.相关软件研发、平台建设与发展趋势

#### **四、召开时间、地点**

会议时间：2026年5月13日-15日（5月13日报到）

报到地点：云南昆明市(具体地点另行通知)

#### **五、论文征集及要求**

1.应征稿件应观点明确、主题突出、论据充分、公式正确、图表清晰、数据准确可靠、论述严谨、结论明确、文字简练。

2.论文请列出摘要、关键词、作者简介、参考文献，格式符合出版规范。

3.论文只接收 word 版电子稿投稿。

4.来稿注明第一作者简介(姓名、性别、出生年月、学历、学位、技术职称、简历以及研究课题等)、基金项目编号、单位及所属部门全称、地址、邮编及联系方式等。

5.征文截止日期：请将论文于5月8日前发至会务组邮箱：18201024478@163.com，会务组将于5月10日前通知发言名单。

6.会议评选优秀论文，择优在大会上宣读，颁发优秀论文证书，优秀论文并推荐到会议媒体支持等期刊发表。

#### **六、联系人与方式**

联系人：焦 阳 13693576870（微信同号）

联系人：陈 亮 18201024478（微信同号）

联系人：魏 涛 18548926238（微信同号）

E-mail: 18201024478@163.com

## 七、其他事宜

1. 需在大会上做报告的代表请提前做好多媒体材料，报到时提交会务组；

2. 大会发言交流论文及书面交流论文将汇编成论文集；

3. 参加会议的代表请将会议回执发送至邮箱：18201024478@163.com

附件：油气藏表征与数值模拟一体化技术研讨会参会回执表



北京石油学会



中国石油大学（北京）



中国石油大学（华东）



北京科技大学

中国石油天然气集团有限公司  
勘探开发人工智能技术研发中心



2026年2月9日

**附件： 2026 年油气藏表征与数值模拟一体化技术研讨会  
参会回执表**

单位名称						部 门	
通讯地址						邮 编	
研究领域与方向							
论文题目							
报告题目							
参 会 代 表	姓 名	性别	职务/职称	固定电话	手 机	E-mail	
<p>说明：每位代表需交纳会议费 2600 元（含资料费、场租费、专家费、论文集出版费等），在校学生凭学生证件收取会议费 2000 元，食宿统一安排，费用自理。</p> <p>将此表发至：18201024478@163.com</p> <p>联系人：陈 亮 18201024478（微信同号）</p>							