

北京石油学会
中国石油学会天然气专业委员会
中国石油大学（北京）
长江大学
西南石油大学
中国石油大学（华东）

（2019）京油会字第 01 号

关于召开“第十届全国天然气藏高效开发技术研讨会” 通知

各有关单位：

随着我国经济的长期持续增长，我国天然气生产的需求量也在快速上升，然而长期过多依赖进口天然气来满足国民经济的发展将会威胁国家的能源安全。我国政府强力推进“蓝天计划”等能源发展新战略，习近平总书记就加快全国油气勘探开发生产给出了重要批示，我们从事天然气藏开发的科技与管理人员肩负重任。当前天然气开发的着眼点是在加强常规天然气开发的同时，需要加大致密气、页岩气与煤层气等低品位非常规天然气科技攻关和研发力度，突破技术瓶颈，实现规模效益开发，形成有效产能接替。

为此，北京石油学会、中国石油学会天然气专业委员会、中国石油大学（北京）、长江大学、西南石油大学与中国石油大学（华东）拟于2019年5月联合举办“第十届全国天然气藏高效开发技术研讨会”。为了做好会议的筹备工作现将有关事宜通知如下，并热忱欢迎广大科技工作者积极投稿与参加学术会议。

一、大会主题

创新天然气藏高效开发技术 促进国家能源安全

二、大会组织单位

主办单位：北京石油学会

中国石油学会天然气专业委员会

中国石油大学（北京）

长江大学

西南石油大学

中国石油大学（华东）

承办单位：中国石油大学（北京）

长江大学

中际油化(北京)信息中心

媒体支持：《天然气工业》杂志社

《天然气勘探与开发》编辑部

《石油钻采工艺》杂志社

《油气井测试》编辑部

《录井工程》杂志社

三、主要内容

会议将交流与研讨低渗气藏、异常高压气藏、凝析气藏、火山岩气藏、致密砂岩气藏、煤层气藏、页岩气藏与天然气水合物等开发技术及提高采收率技术进展，主要包括但不限于以下内容：

（一）常规天然气开发技术

◇气藏描述技术

◇水平井及分支井技术

◇测井技术

◇储层改造技术

◇含硫气藏开发与开采技术

◇火山岩气藏开发与开采技术

◇凝析气藏开发与开采技术

(二) 致密气开发技术

◇储层评价技术

◇储层精细描述技术

◇渗流机理及数值模拟

◇产能评价

◇多层合采开发技术

◇气井高效排液技术

◇提高采收率技术

(三) 页岩气开发技术

◇国内外页岩气勘探开发经验和理论技术

◇富集条件及成藏机理

◇开发甜点预测及评价方法

◇储层微观孔隙结构及表征技术

◇地球物理勘探技术

◇测录试及井下作业技术

◇产能评价

◇渗流机理及数值模拟

◇水平井钻井技术

◇井工厂开发技术

◇水力压裂技术

◇压裂液入侵规律及评价

◇储层提高采收率技术

(四) 煤层气开发技术

◇储层评价技术

- ◇渗流机理及数值模拟
- ◇钻井工艺技术
- ◇储层保护技术
- ◇多层合采技术
- ◇增产技术
- ◇排采技术
- ◇测井技术
- ◇压裂技术
- ◇提高采收率技术

（五）天然气水合物开发技术

- ◇储层描述与评价技术
- ◇钻完井技术
- ◇开发与开采技术
- ◇实验技术
- ◇经济评价

四、召开时间、地点

研讨会时间：2019年5月8日-10日（8日报到,9-10日开会）

报到地点：山西省太原市（具体地点另行通知）

五、征稿要求

（一）应征稿件观点明确、论据充分、公式正确、图表清晰、文字简练。

（二）格式要求如下：

1. 题目：二号黑体字，一般不超过18个字；

作者姓名：小四号仿宋体；

作者单位、邮政编码：小五号宋体；

联系电话、E-mail：五号宋体（为便于联系请作者务必提供电话、

E-mail)；

摘要：“摘要”二字为小五号黑体，摘要内容不超过200字，为小五号宋体；

关键词：“关键词”三字为小五号黑体，关键词一般为3—5个，为小五号宋体；

引言、正文、结论：标题为小四号黑体，内容为五号宋体；

参考文献：“参考文献”四字为五号黑体，内容为小五号宋体；

插图：图说、图中字、坐标值均为小五号宋体，图及符号尽量插在文内。

2. 所投稿件，一律使用A4纸，页边距：上4.0厘米；下3.7厘米；左3.5厘米；右3.5厘米。即：打字部分高 22厘米（38行），宽14厘米（38列），切勿超出。

（三）征文截止日期

论文全文截止日期为4月29日，5月3日前通知会议发言名单。

（四）会议评选优秀论文，并由中国石油学会天然气专业委员会颁发证书。

六、联系人与方式

会议秘书处：魏金辉（010）63801591，13521196799

北京石油学会：梁云杰（010）84879039

周小钰（010）84878785

中国石油学会天然气专业委员会：罗强（028）86011982

李庆（028）86011976

中国石油大学（北京）：李相方（010）89734951

长江大学：刘德华（027）69111201

西南石油大学：杨兆中（028）83032338

中国石油大学（华东）苏玉亮（0532）86981705

七、其他事宜

1、论文交流 20 分钟。需在大会上做报告的代表请提前准备好多媒体材料，报到时提交会务组；

2、大会发言交流的论文及书面交流的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：zgsoyxh01@163.com
或传真至：010-63801591。



北京石油学会



中国石油学会天然气专业委员会



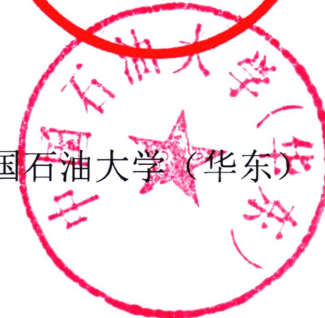
中国石油大学(北京)



长江大学



西南石油大学



中国石油大学(华东)

2019年1月3日

附件：

第十届全国天然气藏高效开发技术研讨会 参会反馈表

单位名称						部 门	
通讯地址						邮 编	
研究领域与方向							
论文题目							
参 会 代 表 表	姓 名	性别	职务/职称	固定电话	手 机	E-mail	
说明：将此表发至： zgsyxh01@163.com							
询电：周 峰 010-63801591							

参会费用：每位代表需交纳会议费 2000 元（含资料费、场租费、专家费、论文集出版费等）；住宿统一安排，费用自理。