

中国石油学会非常规油气专业委员会

油学非〔2025〕2号

第四届非常规油气勘探开发技术交流会征文通知

各委员，各非常规油气有关企事业单位、高等院校、科研院所：

为推动煤层（岩）气、页岩气、致密气、致密油等非常规油气资源勘探开发技术进步，中国石油学会非常规油气专业委员会（简称“专委会”）拟于2025年4月27-29日在山西省太原市召开“第四届非常规油气勘探开发技术交流会”。

交流会将紧密围绕非常规油气勘探开发技术最新进展进行深入交流，特别邀请两院院士、国内高等院校和科研机构知名专家以及各油田企业代表做非常规油气勘探开发技术现状与展望报告，共享最新技术进展和研究成果。欢迎广大科技工作者、高等院校师生踊跃投稿、参会交流，现将会议有关事项通知如下：

一、会议主题

创新合作，引领变革，助推非常规油气高质量发展

二、组织机构

（一）组织单位

主办单位：中国石油学会非常规油气专业委员会

国际古地理学会资源古地理专业委员会

支持单位：中石油煤层气有限责任公司
中石油大庆油田有限责任公司
油气资源与工程全国重点实验室
页岩油气富集机理与高效开发全国重点实验室
多资源协同陆相页岩油绿色开采全国重点实验室
能源行业煤层气标准化技术委员会
中国石油学会石油地质专业委员会
吉林大学
中国石油大学（北京）
中国石油大学（华东）
中国矿业大学
中国矿业大学（北京）
中国地质大学（北京）
中国地质大学（武汉）
西南石油大学
长江大学
东北石油大学

媒体支持：石油学报
煤炭学报

承办单位：煤层气开发利用国家工程研究中心
北京中油能源石油石化科技中心

（二）学术委员会

顾 问：贾承造 罗平亚 孙龙德 高德利 李 阳
郭旭升 郝 芳 李根生 邹才能 孙友宏
王双明 焦方正 江同文 接铭训 匡立春
修景涛 齐振林 徐凤银

主 任：周立宏 刘洪涛

副 主 任：（按姓氏笔画排序）

万永平 王小军 王必金 王红岩 王国力
王 峰 付金华 朱光辉 朱兴珊 刘 程
白雪峰 吴聿元 吴胜和 汪海阁 宋 岩
张君峰 张遂安 张德高 陈长伟 林中月
胡宗全 秦 勇 徐旭辉 唐 勇 梁 兴
蔡东升 蔡勋育 熊先钺（常务）

委 员：（按姓氏笔画排序）

马行陟 马鹏飞 王 建 王 勃 王予新
王生全 王生维 王延斌 王建中 王彦祺
王家亮 王楚峰 方惠军 巴玺立 邓少贵
田永东 白建平 邢林庄 朱士飞 任来义
全裕科 邬长武 刘 波 刘尧文 刘光祥
刘顺生 刘颖彪 闫 霞 江 山 许江文
李 农 李士祥 李本亮 李国富 李洋冰
李瑞明 李德旗 李曙光 杨延辉 杨怀成
杨海长 邱楠生 何希鹏 余浩杰 余维初

张 平 张 雷 张守仁 张国庆 张建国
张柏桥 张家强 张培河 张烈辉 张昌民
陈 东 邵龙义 岳大力 林 进 林承焰
周梓欣 周德华 郑明科 赵 欣 赵宗举
赵培荣 赵靖舟 赵晓明 姜 林 姜维东
姜在兴 袁 彬 袁光杰 徐 东 郭大立
唐建明 陶 树 桑树勋 葛腾泽 董大忠
傅雪海 雷德文 雍 锐 鲜成钢 鲜保安
谭 健 谭章龙 谭静强 穆福元 魏志红
魏登峰

(三) 组织委员会

主 任：李俊军 熊先钺
副 主 任：陈 东 岳大力 宋 宁 赵 霞 方惠军
周德华 李本亮 徐 东
委 员：(按姓氏笔画排序)

王 平 王 楠 王月玥 冯 堃 刘江涛
刘丹璐 李 庆 李 伟 杨 贇 张一平
岳宁远 赵培荣 高尔斯 梁 为 彭宏钊
葛腾泽 鲜本忠

三、主要内容

展现煤层(岩)气、页岩油气、致密油气等非常规油气勘探开发新技术,探究不同类型非常规油气勘探开发基础理论,探索

非常规油气高效开发新技术、新途径：

1. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气发展现状、战略与政策研究。

2. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气微纳米孔隙流体赋存机理、渗流规律特征研究与认识。

3. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气资源古地理及沉积储层研究。

4. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气成藏主控因素及富集规律研究与认识。

5. 煤层（岩）气、页岩油、致密油气气稳产提产及提高采收率理论与技术研究。

6. 煤层（岩）气、页岩油、致密油气地质工程一体化的基础理论及方法。

7. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气地球物理、钻井及测录井工程技术与装备。

8. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气储层改造及人造气藏理论与技术与装备。

9. 煤层（岩）气、页岩油气、致密油气地面工程理论及技术与装备。

10. 数智化技术在非常规油气勘探开发中的应用。

11. 煤岩原位转化及 CCUS 等新技术研究进展与认识。

12. 开发环境监测、废液处理、循环利用技术与装备。

四、参加人员范围

1. 专委会顾问、主任、副主任、委员。
2. 特邀报告专家。
3. 论文主要撰写人员。
4. 国内各石油企事业单位相关领导、专家及科研人员。
5. 高等院校、科研院所师生及科研人员。

五、论文征文（含专题报告）

（一）论文投稿格式要求

大会拟征集学术性论文，要求中文题目、中文摘要（300-450字）、中文关键词（3-5个）以及正文。摘要需高度概括全文学术、技术要点，具有独立性和自含性，并包含四部分内容：（1）研究目的和范围（30-75字）；（2）方法、步骤和过程（75-100字）；（3）结果、认识和结论（100-200字）；（4）创新点、技术贡献和意义（30-75字）。论文必须具有原创性，未在任何刊物和会议公开发表。论文题目应简明、确切，不要太长、太笼统。（论文编辑要求见附件2）

附上作者中文简介，包括：姓名（出生年月）、性别、学历、职称、主要从事的研究方向、单位名称、通讯地址、邮编、电话、手机、电子信箱等。

（二）论文交流

1. 优选高水平论文在大会上进行交流。
2. 对大会征集的优秀论文整理汇编，形成《2025年全国非常

规油气勘探开发技术进展论文集》正式出版，并优选优秀论文向《石油学报》《煤炭学报》等期刊推荐。

（三）论文提交时间与方式

1. 论文截止时间：2025年3月15日。
2. 论文投送方式：将论文全文发送至会议联系人邮箱。

六、会议信息

1. 会议时间：2025年4月27-29日（27日全天报道）。
2. 会议地点：山西省太原市（详见会议报到通知）。
3. 会议费用：参会人员食宿统一安排，住宿费用自理。

七、联系方式

联系人：刘丹璐、刘楠、范文增、孔建峰、周锴

联系电话：63773918、50866658、60262168、80842108

电子邮箱：fcgzwh@nccbm.com.cn

附件：会议论文编辑要求



附件 1

会议论文编辑要求

(1) 题名

要紧扣文章主题，字数一般不超过 20 个。属于国家、省部级重大科技项目、科技攻关项目、基金资助项目的研究成果请在首页地脚处注明。

(2) 作者署名

作者人数一般不超过 8 个，应写明：各作者的单位、所在地区及邮政编码。第一作者及通信作者须在首页地脚处写明作者简介，其内容包括：姓名，性别，出生年月，何时毕业于何院校何专业及所获学位，现工作单位及职务、职称，主要从事何种专业工作或研究方向，Email 等。

(3) 摘要

应按报道性摘要书写，主要反映论文的研究目的、应用的理论及技术方法、取得的创新认识与主要成果等。中文摘要字数一般不少于 300 字，英文摘要内容可适当详细些，其中不应含有非公知公认的字符、公式等。

(4) 关键词

数量以 3~5 个为宜。中图分类号及文献标识码请作者在关键词下留空，由编辑标出。

(5) 层次标题

应简短明确，各层次标题用阿拉伯数字连续编码，如“1…”“1.1…”“1.1.1…”等。

(6) 正文

论文应论点明确，论据及数据可靠，论证逻辑严密；文中应使用法定计量单位；中、外文缩写词首次出现时要注明全称；公式应居中排版和连续编码；公式中首次出现的符号要在论文最后加注释。

(7) 图表

要精选、尽量简洁，避免所反映的内容相互重复或与正文重复；图、表直接插入论文中，写明序号和中、英文的图题、表题。要求图件规则、清晰，大小适宜（一般 3 种规格：单栏图不超过宽 82mm×高 230mm、双栏图不超过宽 170mm×高 230mm、整页横卧图不超过宽 240mm×高 160mm；因版面有限，原则上可以单栏图表达清晰的插图不要使用双栏图或整页横卧图），图中文字采用宋体（中文）及 Times New Roman（西文）6 号或 5~7 磅，图中线条粗细一般采用 0.2mm 或 0.1mm；凡涉及国界的图件必须绘制在地图出版社公开出版的最新地理底图上，平面图、剖面图、照片要有线段比例尺，图中相关符号如岩性符号等原则上均应有图例。所有插图最好提供彩图，稿件录用后还需单独提供有关格式的图形文件：除照片、地震剖面等提供 300 dpi 以上的 TIF 或 JPG 格式位图文件外，其他类型插图须提供采用 CorelDraw 12.0、Microsoft Office 2003（Excel/PowerPoint/Word 2003）软件编制的可编辑格

式电子文件或 EMF、WMF、CGM 格式文件(不接受无法编辑的位图)。
表体一般采用三线表。

(8) 参考文献

按在正文中出现的先后顺序标注(非公开发表的研究报告、内部资料等同样列入文后参考文献之中),文后参考文献以近 10 年的文献为主。