

油气藏地质及开发工程全国重点实验室
天然气工业杂志社
中国石油学会天然气专业委员会
四川省石油学会

关于召开“第36届全国天然气学术年会”
的通知（1号通知）

各油田公司、高等院校、科研院所及相关单位：

当前，全球能源格局正经历深刻重构。国家能源局正式推动《新型能源体系建设“十五五”规划》，为深入践行“四个革命、一个合作”能源安全新战略，加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系。天然气在新型能源体系中发挥着稳定基石、灵活调节器和关键桥梁纽带等多重功能于一身的“战略能源”角色。为系统总结“十四五”期间我国天然气行业的新技术进展与产业经验，科学谋划“十五五”天然气发展路径，聚焦碳达峰碳中和目标下天然气的定位与策略，油气藏地质及开发工程全国重点实验室、天然气工业杂志社、中国石油学会天然气专业委员会、四川省石油学会四家学术机构，将于2026年10月下旬共同举办“第36届全国天然气学术年会”。

大会将邀请行业有关领导，中国科学院、中国工程院院士，中国石油、中国石化、中国海油、国家管网、国家能源、延长石油等能源企业领导和专家，国内知名高校及研究机构的学者，围绕“十五五”天然气技术进展与产能发展新格局开展深入交流，助力构建

清洁低碳、安全高效的新型能源体系。诚邀全国各能源企业、高校、研究院所及相关单位领导、专家与科技工作者踊跃参加，共襄盛举。现将有关事项通知如下：

一、大会主题

天然气筑基新型能源体系 “十五五” 启程低碳零碳气田

二、会议时间及地点

时间：2026 年 10 月 20-22 日

地点：成都市

三、组织单位

主办单位：油气藏地质及开发工程全国重点实验室

天然气工业杂志社

中国石油学会天然气专业委员会

四川省石油学会

承办单位：四川省石油学会

北京中油能源石油石化科技中心

协办单位：中国石油学会天然气专业委员会会员单位

四川省石油学会理事单位

专家委员会：由联合主办单位学术委员会成员构成

组织委员会：天然气工业编辑部、油气藏地质及开发工程全国重点实验室管理委员会、中国石油学会天然气专业委员会秘书处、四川省石油学会秘书处

四、大会征文

2026 年是“十五五”的开启之年，为促进学术交流、推动技术创新、助力产业发展，本次大会旨在汇聚行业智慧，推动天然气与新能源产业高质量发展。大会征文方式分为以下三种：组委会征

文、期刊专辑征文、特邀召集人征文（投稿截止日期：2026 年 9 月 18 日，征文要求见附件 1）。

论文主要包括但不限于以下方向：

1. 天然气地质勘探与资源评价
2. 常规与非常规气藏开发技术
3. 油气井工程关键技术（钻完井、固井、压裂酸化）
4. 天然气管道与地面工程新技术
5. 天然气化工工艺与计量检测新技术
6. 地下储气库工程与 CCUS 全产业链新技术
7. 天然气与新能源多元融合创新（氢能、氨气、地热等）
8. 油气人工智能应用与智慧气田数字化建设
9. 城市燃气安全运营与输配系列新技术新工艺
10. 天然气全产业链安全、环保与节能新技术
11. 天然气勘探开发新装备、新工具、新材料及应用
12. 天然气市场体系构建与技术经济分析

会议招募分会场召集人（附件 2，详见“元气藏”公众号）。

五、合作期刊与会议专辑

（一）合作期刊

《天然气工业》《Natural Gas IndustryB》《石油学报》《钻采工艺》《中国石油大学学报（自然科学版）》《西南石油大学学报（自然科学版）》《Petroleum》《石油与天然气化工》《天然气与石油》《中国油气（英文）》《天然气技术与经济》《天然气勘探与开发》《录井工程》《油气与新能源》《大庆石油地质与开发》

（二）会议专辑

本次会议稿件投递电子邮箱：gascps@vip.163.com

投稿截止日期：2026 年 9 月 18 日

合作期刊将同步开设会议专辑，稿件可同时对应投递至下述专辑。投稿时请在文章标题栏备注“全国天然气学术年会”，期刊将对本次会议稿件予以优先审稿处理，同等条件下优先录用。会议期间，相关学术期刊主编到会组织相关专辑。

1、期刊名称：《天然气工业》

专辑名称：《人工智能赋能天然气高效勘探开发》

征稿方向：聚焦天然气全产业链智能化攻关成果，征稿涵盖勘探评价、开发工程、钻完井、管网储气库、化工利用等环节 AI 算法、大模型落地、智慧场站建设，兼顾数智赋能低碳转型、智能化经济效益分析等研究，优选现场试验与产业化应用论文。

2、期刊名称：《钻采工艺》

专辑名称：《深层地热、干热岩资源评价与高效开发利用技术专辑》

征稿方向：聚焦深层地热、干热岩、EGS 清洁能源勘探开发前沿技术，重点收录地热、干热岩资源开发评价、深井钻完井、储层改造、开发优化、梯级利用、储能互补、智能数字化调控、地质工程一体化及低碳产业化创新成果，优先刊发先导试验与示范工程原创论文、综述。

3、期刊名称：《石油与天然气化工》

专辑名称：《面向碳中和的气体能源低碳转型与协同利用》

征稿方向：聚焦气体能源低碳转型与协同利用领域最新研究成果，征稿涵盖气体能源开发、处理加工与利用、新能源与新材料、分析计量与标准化、安全与环保等环节的质量控制、计量与标准化、

存储输送、低碳转型等研究成果，优选产业化应用论文。

4、期刊名称：《中国油气》

专辑名称：《油气低碳化、智能化与国际化发展创新专辑》

征稿方向：聚焦 CCUS 全产业链与油气低碳产业化；油气人工智能与智慧油气田数字化建设；油气与氢能、氨能多元融合技术；油气市场体系构建及技术经济分析。兼顾国际化运营及高端技术装备攻关，优先选登海外项目的实践与产业化应用综述论文。

更多会议专辑筹备中。

六、天然气全产业链科技成果与装备展示

立足“十五五”天然气产业高质量发展与新型能源体系建设需求，加快常规气、页岩气、致密气、煤层气、天然气水合物全链条勘探开发、管网储运、低碳 CCUS、智慧燃气、安全环保领域创新技术成果转化落地、规模化推广与产业化应用，本次年会配套设立天然气全产业链科技成果与装备展。

大会诚挚邀请各油气田公司、管网运营企业、科研院所、高等院校、油气装备制造企业参展，各单位可遴选标准化、集成化、具备商业化推广价值的标志性技术、成套装备及管理创新成果参与展示。展区提供展板图文、实物样机、装备模型、实景演示视频、专场多媒体宣讲等多种展示载体，搭建产学研供需对接交流平台，推动行业先进技术、新型装备、低碳解决方案共享互通与落地应用。

七、组委会联系方式

会议联系电子邮箱：gascps@vip.163.com

会议秘书处：文 雯 15882336733 （028）86018209

中国石油学会天然气专业委员会、四川省石油学会：

李 莉 18681223871 孙 莉 13890297326

天然气工业：陈 嵩 18683254340

油气藏地质及开发工程全国重点实验室：王艺钧 15982856097

天然气全产业链科技成果与装备展联系人：

范 涛 18611364329 王 慧 13810350986

其他相关信息请登录天然气专业委员会网站(www.gas-cps.com)
和关注学会官方微信公众号：



天然气专业委员会官方微信公众号



2026 年 7 月 31 日

附件 1

全国天然气学术年会论文要求

中国石油、中国石化、中国海油、延长油田等各大油气田公司、科研机构 and 高等院校及相关科技工作者均可撰写论文参加会议。请按征文主题提交论文，论文全文和详细摘要请按两个附件文件要求提交并备注征文方向；投稿论文未在国内外正式刊物或其它会议上发表且不要涉密。

（一）论文收录

1. 组委会组织专家对所有投稿论文进行评审，入围论文将收录到第 36 届《全国天然气学术年会论文摘要集》和全文光盘，并发录入通知函。

2. 组织“全国天然气学术年会优秀论文”评选：入围论文须由论文作者提出申请在专业分组研讨会上多媒体演讲，会议请全国油气行业知名专家担任现场评委打分，会后报天然气专业委员会专家组审议，评选出年会优秀论文。

3. 届时相关学术期刊主编到会组稿，作者可与相关期刊编辑部联系发表事宜，优秀论文可优先推荐到《天然气工业》《钻采工艺》《天然气勘探与开发》《石油与天然气化工》等期刊发表。

（二）论文格式

1. 题名要简洁，紧扣文章主题。文章题目用 2 号黑体居中排。

2. 作者署名不宜超过 6 人，作者姓名用 5 号楷体居中排，下面用括号标出作者单位（包括一级和二级单位）。第一作者应在首页页脚处写明作者简介，包括姓名，性别，何年出生，何年毕业于何院校何专业，现从事何工作，职称。通讯地址：……（包括一二

三级单位)，邮编：……，联系电话：区号+固定电话（作者简介用 6 号书宋）。

3. 摘要反映文章的主要信息，如研究目的、应用的理论及技术方法、取得的主要成果等。摘要文字要求在 200-300 字之间，不分段落。“摘要”2 字用 5 号黑体左起空 2 格排，摘要内容用小 5 号楷体。

4. 关键词数量以 3-5 个为宜。“关键词”3 字用 5 号黑体，左起空 2 格排，关键词内容用小 5 号仿宋。

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，一级标题用 4 号宋体，二级标题用 5 号黑体，三级标题用 5 号楷体，四级标题用 5 号书宋。标题序号请按如“1、1.1、1.1.1、（1）、①……”等形式顶格排。

6. 正文（含表、图）是论文的核心部分，占主要篇幅，可以包括：调查对象、实验观测方法和观测结果、仪器设备、材料原料、计算方法和编程原理、数据资料、经过加工整理的图表、形成的论点和导出的结论等。文中应使用法定计量单位英文格式，单位符号一律用正体；中外文字母、符号要分清大、小写；上、下脚标和容易混淆的外文字母、符号请做旁注；中、外文缩写词首次出现时要注明全称；公式应左起空两格排版和连续编码；数学公式中的符号要加注释。论文内容需通过本单位涉密审查。正文文字用 5 号宋体。

7. 图、表要精选，尽量简洁，避免所反映的内容相互重复和与行文重复，直接插入论文中（并在正文中用括号标出使用的相应图表），写明序号和中文的图、表题。图片要求图件规则、清晰、大小适宜，文中图形要绘制准确，线条清晰，字迹清楚，标注图题、

图序和图注，图幅面积 50mm×70mm，最大不超过 120mm×140mm；照片或复制的图件黑白反差要适中，层次分明，线条、字迹必须清晰，图件数量最多不超过 5 张；表体要求避免一组数据制表，表格数量不超过 5 张。图表中文字用 7 号书宋，图题、表题用小 5 号黑体。

8. 参考文献按在正文中的先后顺序编码并标注，“参考文献”4 字左顶格排，用 5 号黑体，内容另起行，用小 5 号仿宋，并严格按照参考文献相关格式著录(所有参考文献必须与公开发表的格式相符)，且标点符号用半角。例如：

期刊论文[序号]作者. 文章名[J]. 刊名, 出版年份, 卷次(期号): 起止页码.

专著[序号]作者. 书名[M]. 版本(第一版不注)译者(. 为译著时) 出版地: 出版者, 出版年.

(三) 论文提交时间与地址

论文投送邮箱: 论文全文和详细摘要请按两个附件文件要求提交, 通过 E-mail 发送到: gascps@vip.163.com。

论文提交注意事项: 提供第一作者所在单位名称、通讯地址、联系电话(含手机)及电子邮件等信息, 以便及时取得联系。为了确认您的论文已收到, 未得到会务组电子邮件回复时请电话与会议联系人进一步确认。

附件 2

年会召集人招募要求

为进一步提升第 36 届全国天然气学术年会学术质量与办会水平，丰富会议学术交流体系，充分汇聚行业智慧、发挥青年骨干及专业技术人才的学术引领作用，本年年会拟招募行业优秀技术骨干、科研学者担任专题召集人，统筹各议题专题的稿件征集、论坛组织、学术交流统筹等工作。请有意承担年会召集人工作的行业技术骨干、学科带头人、青年优秀科研工作者及行业资深从业者联系大会组委会（电话：（028）86018209 邮箱：gascps@vip.163.com）。