

关于召开“2026中国国际油气勘探技术年会暨新技术与新成果交流会”的通知

各分支机构、地方学会，各油气田及工程技术公司，有关石油高校、研究院所：

在能源体系深刻变革和产业技术深度融合的时代背景下，油气勘探正迎来历史性的发展机遇。面对日益增长的能源需求与绿色转型的双重挑战，行业正朝着更加智能、精准、可持续的方向深度演进。当前勘探作业已突破传统边界，人工智能、数字孪生、物联网等前沿技术正驱动勘探流程重构，推动勘探向“预测性、自适应、一体化”方向发展。同时，勘探与新能源协同、低碳化作业、数据价值挖掘已成为行业创新的重要方向。为汇聚全球前沿智慧，探索下一代勘探技术路径，共同应对深层、深海、非常规资源等领域挑战，中国石油学会、中国石油油气和新能源分公司、中国石油国际勘探开发有限公司、中国石化油田勘探开发事业部、中国石化集团国际石油勘探开发有限公司、中国海洋石油有限公司勘探开发部、中国地质调查局油气资源调查中心定于2026年10月28日—30日在北京市联合召开“2026中国国际油气勘探技术年会暨新技术与新成果交流会”。现就会议有关事项通知（可由

中国石油学会官网：<http://www.cps.org.cn> 下载）如下：

一、会议主题

科技引领全域油气勘探 科产融合加速增储上产——理论技术
变革与高质量转型发展

二、组织机构

（一）组织单位

主办单位：中国石油学会

中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司

中国石油国际勘探开发有限公司

中国石油化工股份有限公司油田勘探开发事业部

中国石化集团国际石油勘探开发有限公司

中国海洋石油有限公司勘探开发部

中国地质调查局油气资源调查中心

支持单位：中国石油天然气集团有限公司

中国石油化工集团有限公司

中国海洋石油集团有限公司

陕西延长石油（集团）有限责任公司

中国地质调查局油气资源调查中心

承办单位：中国石油勘探开发研究院

中国石化石油勘探开发研究院

中海油研究总院有限责任公司

陕西延长石油（集团）有限责任公司研究院

北京中技油联石油化工科技中心

(二) 指导委员会

主 任：焦方正

副主任：（按姓氏笔画排序）

王香增	王铁冠	牛栓文	邓运华	刘 合
孙友宏	孙龙德	孙金声	孙焕泉	苏义脑
李 宁	李 阳	杨经绥	杨树锋	何满潮
邹才能	张水昌	张道伟	陈掌星	金之钧
周守为	底青云	赵文智	郝 芳	胡文瑞
贾承造	高德利	郭旭升	曹运兴	阎洪涛
彭平安	彭苏萍	谢玉洪		

(三) 学术委员会

主 任：贾承造

副主任：（按姓氏笔画排序）

王立歆	云 露	田立新	刘光木	孙龙德
孙焕泉	杨立强	邹才能	沈 华	张庆生
张作衡	张建阔	陈怀龙	陈掌星	金 衍
金之钧	赵文智	郝 芳	高阳东	郭建春
董宏丽	雷涯邻	薛巍松		

委 员：（按姓氏笔画排序）

王 昕	王 勇	王必金	王永东	王维旭
支东明	毛新军	文 龙	户昶昊	石玉江

白雪峰	印兴耀	朱光有	朱如凯	朱相羽
朱瑞彬	任文军	刘 军	刘大锰	刘金水
孙 虎	孙建芳	杜成良	李 剑	李景叶
李瑞磊	杨 光	杨二龙	杨海军	吴克强
何希鹏	汪泽成	张 智	张迎朝	张尚虎
张荣军	张奎华	陈长伟	林承焰	尚 捷
罗 凯	季洪泉	周立宏	赵 辉	段金宝
秦 强	徐凤银	徐兴友	唐海忠	陶维祥
曹自成	曹俊兴	蒋 恕	韩永科	程荣超
腾格尔	慈兴华	蔡振忠	裴健翔	熊 亮
熊先钺	操应长	薛建勤	魏志红	

(四) 组织委员会

主 任：李俊军

副主任：吕伟峰 朱光辉 关晓东 孙丙向 杨 雨
罗 鑫 赵培荣 高山林 赖维成

委 员：（按姓氏笔画排序）

于利民	万永平	王 伟	王 威	王 俊
王 敬	王 新	王仁冲	王贵文	邓 虎
邓守伟	甘仁忠	龙国徽	卢华涛	包书景
朱建峰	朱景修	乔德新	任立伟	向书政
刘 华	刘 晖	刘士林	刘文明	刘文鹏
刘志强	刘梅全	江东辉	孙 雨	孙兵华

孙国庆	李 弘	李 玮	李 涛	李 雄
李小冬	李令喜	李早元	李传伟	李海英
杨海风	肖冬生	吴建发	何文祥	邹 刚
宋 宁	张 庄	张 斌	张 雷	张 磊
张世明	张金友	张奎林	张家伟	张新涛
陈 涛	苗顺德	范彩伟	林鹤鸣	明 君
宗兆云	赵晓明	赵容容	段文燊	姜文亚
姜福杰	钱诗友	徐振平	高 辉	高清春
郭 涛	郭旭光	黄 琳	黄建军	常德双
阎荣辉	彭文绪	傅国友	谭先锋	翟常博
薛 成	魏登峰			

三、主要内容

（一）开幕式

1. 开幕式；
2. 中国石油、中国石化、中国海油、延长石油等集团公司“十五五”勘探发展战略进展；
3. 特邀国内外院士及专家报告。

（二）交流议题

会议议题包含但不限于以下 15 个专题：

1. 全球能源转型下油气勘探战略定位与国内增储上产新成果进展；
2. 含油气盆地大地构造及地球动力学研究新进展；

3. 深层—超深层油气地质理论创新与高温高压极端环境勘探关键技术；

4. 深水—超深水海洋油气勘探工程、装备国产化与安全高效开发技术；

5. 页岩油气、致密油气、煤层气等非常规油气效益勘探与规模开发技术；

6. 成熟探区精细勘探、剩余资源挖潜与提高采收率一体化技术；

7. 全球新区勘探理论突破及重大发现技术进展与案例分享；

8. 全波形反演技术（Full Waveform Inversion, FWI）进展；

9. 宽频/宽方位/高密度地震、非地震联合探测与高精度成像技术；

10. 随钻测量、极端环境传感、智能钻井与一体化工程技术；

11. 人工智能、大数据、数字孪生与量子计算在油气勘探中的规模化应用；

12. CCUS 与勘探开发融合、绿色勘探技术、ESG 管控与低碳作业方案；

13. 复杂构造、盐下/火成岩覆盖区、低孔低渗储层甜点预测与勘探风险管控；

14. 矿业权管理、矿权流转与勘探开发一体化高效运营模式；

15. 国际油气合作勘探、技术对标与全球资源布局策略。

（三）油气勘探新技术新成果推广应用

为促进我国油气勘探理论创新和关键技术突破，推动我国油

气勘探领域最新科技成果鉴定、转化与推广与规模化应用，实现油气增储上产，请各油（气）田公司、科研院所、高等院校等单位全面梳理“十四五”以来“可借鉴、可复制、可推广、可商业化”的管理和技术成果（地震采集、测井技术、钻井工程、数据分析等勘探领域领先的硬件设备、软件系统、技术服务及解决方案等）进行推广应用。

四、参加人员范围

1. 中国科学院、中国工程院院士；
2. 中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工集团有限公司、中国海洋石油集团有限公司、陕西延长石油（集团）有限责任公司、中国地质调查局油气资源调查中心领导和专家；
3. 沙特阿美、埃克森美孚、雪佛龙、壳牌、道达尔、BP 等国际油气公司领导和技术专家；
4. 各油（气）田公司、工程技术单位、科研院所等单位领导、专家及相关部门负责人与业务骨干；
5. 国内外高等院校、科研机构领导与研究人员；
6. 国内外知名油服单位及新技术、新装备企业负责人和业务骨干等。

五、征文要求

论文内容要紧扣会议专题，能代表当前我国及全球油气田勘探最新技术成果和水平，反映国内外油气勘探前沿技术与发展方向。投稿论文未在国内外正式刊物或其他会议上发表且不涉密。

（一）论文要求

论文需提交 Microsoft Word 版本，文中所有插图需单独打包提供矢量图或高清图文件。

1. 论文摘要：严格按照目的、方法、结果、结论四要素撰写；中文论文要求提供中英文摘要，英文论文仅提供英文摘要；中文摘要不少于 500 字，英文摘要不少于 500 单词。

2. 提交第一作者中、英文简介（包括姓名、单位、职务职称、最高学位及毕业时间、院校、专业、地址、邮箱、联系电话及目前研究方向）。

3. 会议仅收录首发稿，切勿“一稿多投”，论文应具备一定的前瞻性、创新性、实用性和指导性，不收录与油气勘探领域无关的论文，请自留底稿，来稿不退。

4. 论文应由四部分构成：引言（研究背景和目的）、技术思路和研究方法（解决问题的思路和方法）、结果和效果（研究得到的成果及其应用效果）、结论（最终得到的认识和结论）。

5. 对所有论文进行查重，全文重复率超过 15% 的稿件不予录用。

6. 文责自负，论文需通过作者所在单位审查。

7. 会议对投稿论文有权按照出版要求审定修改，经作者授权后对录用论文拥有版权。

（二）论文评选与交流

1. 论文出版：经学术委员会审核通过的论文将辑成《2026

中国国际油气勘探技术年会论文集》，由石油工业出版社正式出版。

2. 论文评选：优选代表性论文在大会上报告发言及展板形式交流；评选会议优秀论文并推荐至《石油勘探与开发》《石油学报》《Petroleum Science》《Petroleum Research》《天然气工业》《石油与天然气地质》杂志正刊发表。

3. 征文截止日期：2026年10月9日。论文通过E-mail发送到：shiyouxuehui@cps.org.cn。查询联系人及电话：刘楠，010-63773918。

六、参会报名方式

各单位可组团队集体报名，也可个人报名参加会议，请填写参会代表报名回执表，通过E-mail发送至：shiyouxuehui@cps.org.cn或传真010-63773918。由于参会人数较多，会议食宿根据回执安排。

七、会议时间及地点

时 间：2026年10月28日—30日（28日全天报到）；

地 点：北京市（具体地点详见报到通知）。

八、组委会联系方式

联 系 人：刘 楠 张 宇 王 哲 范 涛 黄 凌

联系电话：010-63773918、63773102、62062168

传 真：010-63773918、63773107

邮 箱：shiyouxuehui@cps.org.cn

附件：参会代表回执表



中国石油天然气股份有限公司
油气和新能源分公司



中国石油国际勘探开发有限公司



中国石油化工股份有限公司
油田勘探开发事业部



中国石化集团国际石油勘探开发有限公司



中国海洋石油有限公司
勘探开发部



中国地质调查局
油气资源调查中心



2026年5月20日

附件

2026 中国国际油气勘探技术年会暨新技术与 新成果交流会参会代表回执表

单位名称					
单位地址				邮编	
电子信箱					
联系人			电话		
参加人员					
姓名	性别	职务/职称	(区号)电话	手机号码	传真
住宿要求	☐ 标准间 ☐ 单间			☐ 合住 ☐ 单住	
	住宿天数		☐ 28 日 ☐ 29 日 ☐ 30 日		
注册费用	参会代表：每人须交纳会务费 3200 元；学生（需要出示学生证）1600 元（含会议资料费、论文集印刷出版费等）。食宿由会务统一安排，费用自理。				

联系人: 刘楠 张宇 段丽
电话/传真: 010-63773918、62062168
报名邮件: shiyouxuehui@cps.org.cn