

# 中国石油学会

油学函〔2023〕18号

## 关于召开“2024中国油气开发技术年会暨油气开发新成果及新技术展示会”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、科研院所：

“十四五”期间，我国油气勘探开发始终坚持贯彻习近平总书记有关“保障国家能源安全提升到维护国家安全能力”的指示精神，不断加大国内油气开发力度，坚持常非并举、海陆并重，加快推动储量动用，提高老油气田采收率，加大新区产能建立力度；积极扩大非常规油气资源开发力度，多举措促进增储上产，保障国家能源安全。为了促进油气企业依靠科技创新驱动高效开发，强化核心关键技术与装备攻关，大力推进理论创新、技术创新、管理创新、机制创新，中国石油学会、中国石油油气和新能源分公司、中国石化油田勘探开发事业部、中国海洋石油有限公司勘探开发部定于2024年4月10日-12日在北京市联合召开“2024中国油气开发技术年会暨油气开发新成果及新技术展示会”。

大会将邀请国家有关部委领导，中国科学院、中国工程院院士，中国石油、中国石化、中国海油、延长石油等单位主管领导和油气开发各领域专家，国内外大学和研究机构的知名专家、学者，共同深入交流油气高效开发的新理论、新方法与新技术，研

讨老油气田转方式提高采收率、页岩油气和致密油气效益开发的新技术对策、深层深水油气建产与稳产新技术，探讨智慧油气田建设、清洁能源利用和 CCUS 等绿色低碳技术发展趋势，促进我国油气开发的理论创新和关键技术突破，实现油气稳产增产提效。欢迎全国各油（气）田公司、高等院校、科研院所及相关单位领导、专家与科技工作者积极参加。现将有关事项通知如下：

## 一、会议主题

常非并举，海陆并重，提质增效

## 二、组织机构

### （一）组织单位

主办单位：中国石油学会

中国石油油气和新能源分公司

中国石化油田勘探开发事业部

中国海洋石油有限公司勘探开发部

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) 学术委员会

主任：焦方正

副主任：（按姓氏笔画排序）

王香增	王德民	牛栓文	刘合	孙龙德	孙金声
孙焕泉	苏义脑	李宁	李阳	李根生	张来斌
张道伟	罗平亚	周心怀	周守为	胡文瑞	袁士义
徐凤银	高德利	程杰成	曾恒一	谢玉洪	

委员：（按姓氏笔画排序）

于天忠	万永平	王小军	王永东	王运海	王良军
王清华	文绍牧	冉利民	付晓飞	司宝	任文博
刘言	刘炳官	江厚顺	孙建芳	孙鹏霄	牟汉生
苏彦春	李久娣	李国永	李勇	李新文	杨勇
何永宏	何发岐	何君	沈华	宋永	宋伟
张迎朝	张荣军	张烈辉	张辉	陈宝	罗凯
金衍	周宇成	周爱照	孟庆春	赵勇	赵金洲
赵培华	徐凤银	钱峰	徐泓	梁珀	舒志国
雍锐	谭吕	谭宾	熊先钺	戴彩丽	魏登峰

## (三) 组织委员会

主任：徐凤银

副主任：（按姓氏笔画排序）

关晓东	米立军	孙丙向	芦文生	何新兴	张伟
尚捷	单彤文	钟太贤	倪军	郭旭升	黄先雄
窦立荣	樊中海				

委 员：（按姓氏笔画排序）

马勇新 王付斌 王 勇 王锡洲 王 巍 尤启东  
卢华涛 付 强 冯 斌 兰义飞 刘英宪 刘梅全  
阴国峰 芮华松 李传伟 李连生 李明宅 李晨鸿  
杨永飞 杨兆中 吴克柳 何文洋 余成林 邹 刚  
汪望泉 宋 宁 张立亚 张志国 张春雨 张奎林  
张美成 张 媛 陈 涛 范彩伟 季汉成 金东民  
周德胜 郑兴范 赵志彬 赵 彬 柳 波 袁晓俊  
夏搏伊 党录瑞 郭天魁 唐 磊

### 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“十四五”开发战略实施与最新进展；
3. 特邀院士及专家报告。

#### （二）主要内容

1. 东部高含水油藏大幅度提高采收率技术；
2. 老油气田挖潜稳产新技术（三次采油气技术）；
3. 深层—超深层油气开发理论与关键技术；
4. 深层页岩油气高效开发技术；
5. 陆相中高成熟度页岩油高效开发技术；
6. 常压页岩气有效开发技术；
7. 页岩油气勘探开发工程一体化新技术；

8. 低渗透气藏与致密气的高效开发及提高采收率技术；
9. 低渗透油藏与致密油的高效开发及提高采收率技术；
10. 复杂稠油油藏高效动用与提高采收率技术；
11. 复杂油气油藏地质建模和数值模拟大型软件；
12. 海域深水油气开发关键技术；
13. 深海完井装备以及海底采油与集输设备；
14. 石油工程（钻井、采油采气、地面和海工等）新技术、新工艺与新装备；
15. 油气田人工智能与大数据应用关键技术；
16. 油气田开发中的节能减排与绿色替代新技术；
17. 碳捕获、利用与封存（CCUS）新技术；
18. 新能源开发（包括地热开发、低成本太阳能光热、分布式微电网等）与综合能源利用、智慧管控技术及装备。

### （三）油气开发领域新成果及新技术推广与展示

为进一步提高我国油气开发领域技术成果转化推广与规模化应用，邀请各油（气）田公司、科研院所、大专院校等单位梳理“可借鉴、可复制、可推广、可商业化”的管理和技术成果，将标志性重大成果有形化、标准化与集成化，并在大会上采用展板、实物展示、模拟演示、视频播放等声光电相结合等多种方式进行集中展示。

## 四、参加人员范围

1. 国家有关部委领导及专家；
2. 中国科学院、中国工程院院士；



3. 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；

4. 各油（气）田公司、工程技术单位、科研院所等单位领导、专家及相关处室负责人与业务骨干；

5. 高等院校领导与研究人员；

6. 国内外知名油服单位及新技术、新装备企业负责人和技术专家等。

## 五、论文征集

投稿论文内容：要紧扣会议专题，代表当前我国及全球油气田开发最新技术成果和水平，反映国内外油气开发前沿技术与发展方向。投稿论文未在国内正式刊物或其他会议上发表且不要涉密。

### （一）论文收录

1. 对按时提交符合要求的论文，收录入会议论文集（电子版）进行书面交流；

2. 优选高水平论文在大会上进行报告发言；

3. 选用代表性论文以展板形式交流；

4. 优选高质量论文由石油工业出版社公开出版论文集；

5. 优选高水平论文推荐至《石油学报》、《天然气工业》杂志。

### （二）论文格式

正文要求：Word 编排；论文书写顺序为题目、作者姓名、作者单位、摘要（500 字以上）、关键词、正文、参考文献；论文首页下方加注第一作者简介：包括姓名、性别、出生年月、职务职称、毕业学校和毕业日期、获得学位、从事学科研究方向、通信

地址、邮编、电话、E-mail等。

### (三) 论文提交时间与地址

征文截止日期为2024年3月7日；论文请发送到：  
shiyouxuehui@cps.org.cn；查询联系人及电话：刘建国 010-63773918。

## 六、参会报名方式

1. 参会报名：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010-62061012。由于参会人数较多，会议食宿根据回执安排。

2. 时 间：2024年4月10日-12日（10日全天报到）；

地 点：北京市（具体地点详见报到通知）。

## 七、组委会联系方式

联系人：刘建国 王 哲 刘 楠 张 宇

段 丽 范文增 黄 凌

联系电话：010-63815326、63773107、83836619、62067132

传 真：010-63773918、63773107

邮 箱：shiyouxuehui@cps.org.cn

附件：回执表



附件：

## 2024 中国油气开发技术年会 暨油气开发新成果及新技术展示参会回执表

单位名称					
单位地址				邮编：	
电子信箱					
参加人员					
姓名	性别	部门/职务	(区号)电话	手机号码	传真
住宿要求	<input type="checkbox"/> 标准间 <input type="checkbox"/> 单间			<input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 单住	
	住宿天数	<input type="checkbox"/> 10 日 <input type="checkbox"/> 11 日 <input type="checkbox"/> 12 日			
注册费用	参会代表：每人须交纳会务费 2200 元；学生（需要出示学生证）800 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：刘建国 刘楠 张宇  
电话/传真：010-63773918、62062168