

关于召开“第三届中国深层超深层油气勘探 开发关键技术与装备交流会”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、科研院所，各有关单位：

当今世界面临百年未有之大变局，以科技创新为核心的全球竞争日趋激烈。习近平总书记指出“科学研究向极宏观拓展，向极微观深入，向极端条件迈进，向极综合交叉发力，不断突破人类认知边界”，强调“向地球深部进军是我们必须解决的战略科技问题”。为了更好服务国家科学战略，瞄准“两深”等前沿领域科技和产业发展制高点，满足资源高效开发利用的技术变革需求，推动海洋深水深层、陆地深层超深层油气勘探开发领域新质生产力发展，有力支撑规模增储上产，中国石油学会联合中国石油、中国石化和中国海油定于2025年4月23日—25日在北京市共同举办“第三届中国深层超深层油气勘探开发关键技术与装备交流会”。

大会将邀请中国科学院、中国工程院院士，中国石油、中国

石化、中国海油、延长石油、中国地质调查局油气资源调查中心等单位主管领导和勘探开发各领域专家、国内外大学和研究机构的知名教授、学者与会，聚焦“两深”油气高质量发展，重点围绕海洋深水深层、陆上深层超深层油气勘探开发关键技术及装备研究前沿及最新成果开展交流研讨，增强“两深”科技战略力量发展动力，拓展“两深”领域油气增储上产发展空间，服务保障国家能源安全。欢迎全国各油气田企业、高校、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

扛起“两深”增储上产责任使命，向更深、更好、更快发展

二、组织机构

主办单位：中国石油学会

协办单位：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

深层油气全国重点实验室

中国石油天然气集团有限公司超深层复杂油气藏

勘探开发技术研究中心

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：北京中技油联石油化工科技中心

三、大会交流内容

1. 深层超深层油气勘探开发新技术与装备研究进展；
2. 深水超深水油气勘探开发新技术与装备研究进展；
3. 深水、深层智能油气田理论与技术；
4. 深层超深层古老层系古海洋、古环境的沉积响应机制和古老烃源岩生排烃过程重建与烃源灶有效性评价技术；
5. 深层超深层流体场、温度场、压力场、应力场对成储的影响机理、规模储层分布规律；
6. 超高温压条件下油气相态转化机理、油气成藏动力学与成藏模式；
7. 深层超深层天然气成藏与富集规律；
8. 复杂油气藏地质、油藏、工程一体化大型工业软件；
9. 深层超深层复杂构造弱信号高精度地震成像与储集层预测技术；
10. 深层超深层安全高效智能化钻完井工艺及关键技术；
11. 深层超深层油气压裂增产关键技术及装备；
12. 深海深层地球物理勘探关键技术与装备；
13. 海上深水高温高压安全高效钻完井关键技术与装备；
14. 海上油气压裂增产关键技术及装备；
15. 深海油气开发生产、集输、流动保障关键技术与装备；
16. 深层超深层高温高压地层测井、测试评价关键技术与装备；

- 17. 深层页岩油气形成富集条件、资源潜力与评价理论与技术;
- 18. 深层页岩油气钻完井及压裂增产关键技术与装备;
- 19. 深层煤层气勘探开发关键技术与装备。

四、拟邀专家 (部分)

中国石油学会理事长 焦方正

中国工程院院士 罗平亚

中国科学院院士 贾承造

中国科学院院士 朱日祥

中国科学院院士 金之钧

中国科学院院士 高德利

中国工程院院士 赵文智

中国科学院院士 彭平安

中国工程院院士 李根生

中国科学院院士 郝 芳

中国科学院院士 邹才能

中国工程院院士 孙金声

中国工程院院士 李 宁

中国工程院院士 郭旭升

中国工程院院士 谢玉洪

中国科学院院士 底青云

中国工程院院士 孙焕泉

中国工程院院士 孙友宏

中国科学院院士 张水昌
西南石油大学党委书记 张烈辉
成都理工大学党委书记 刘清友
中国石油大学（华东）副校长 操应长
中国石油塔里木油田公司执行董事、党工委书记 王清华
中国石油新疆油田公司总经理、党委副书记 魏兆胜
中国石油勘探开发研究院执行董事、院长、党委副书记 窦立荣
中国石油集团工程技术研究院有限公司执行董事、总经理
（院长）、党委副书记 刘绪全
中国石油塔里木油田公司总地质师 杨海军
中海石油研究总院有限责任公司副总经理兼总工程师 李 中
中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司首席专家 代双和
中国石化石油工程技术研究院集团公司首席专家 曾义金
中国石化石油勘探开发研究院集团公司高级专家 黎茂稳
中国石化石油工程技术研究院集团公司高级专家 张金龙
中国石化石油勘探开发研究院首席专家 郭元岭
中国石油天然气集团公司创新团队负责人、油气资源与探测
国家重点实验室副主任 王尚旭
中国石油大学（北京）教授 庞雄奇
中国石油大学（北京）教授 杨 进
中国石油大学（华东）教授 孙宝江
中国石油大学（华东）教授 符力耘

中国石油大学（华东）教授 刘可禹
中国地质大学（北京）教授 何登发
成都理工大学教授 邓虎成
浙江大学教授 程晓敢等专家。

五、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有关领导和专家；
3. 各油（气）田、工程技术公司等单位相关领域领导、专家及技术人员；
4. 国内外高等院校、科研院所等单位专家、学者与研究人员；
5. 国内外知名油服公司、科技企业负责人和技术专家等。

六、论文征集

投稿论文内容：紧扣会议专题，能够代表当前我国及全球油气深层超深层勘探开发最新技术成果和水平，以及该领域未来技术、装备发展方向，且未在国内外正式刊物或其他会议上发表。投稿论文不要涉密。

（一）论文收录

1. 优选高水平论文在大会上进行报告发言；部分论文在会议期间以展板形式展出交流；
2. 优选高质量论文收录形成论文集，由石油工业出版社公开出版。

（二）论文格式

论文全文字数一般不超过 6000 字（含图表）用 A4（210×297mm）版面，Word 编排；论文书写顺序为：题目、作者姓名、作者单位、正文前摘要（150–200 字）、关键词（5–8 个）、正文、

参考文献。论文后须附第一作者简介：内容和顺序包括第一作者姓名、性别、出生年月、毕业学校和毕业日期、获得学位、工作单位、职务职称、从事学科研究方向、详细通信地址、邮编、电话、E-mail等；书写体例请参照石油工业出版社论文集格式。

（三）论文提交时间与地址

征文截止日期为2025年3月31日；论文请发送到：
shiyouxuehui@cps.org.cn；查询联系人及电话：李斌
010-62063469。

七、会议时间及地点

时 间：2025年4月23日—25日（23日全天报到）；

地 点：北京市（详见会议报到通知）。

八、会议联系

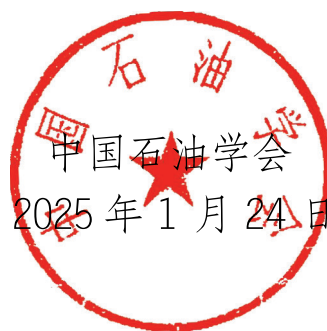
联系人：李斌 王哲 范文增 王蕊 黄凌

联系电话：010-63815326、83836639、63773102、62067132

传 真：010-62061012

邮 箱：shiyouxuehui@cps.org.cn

附件：参会回执表



附件

第三届中国深层超深层油气勘探开发关键技术
与装备交流会参会回执表

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	☐ 标准间 ☐ 单间			☐ 合住 ☐ 单住	
	住宿天数		☐ 23 日 ☐ 24 日 ☐ 25 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：李 斌 张国安
电话/传真：010-63815326、010-62061012