

关于召开第六届国际深水油气工程前沿技术研讨会暨第五届国际水合物青年论坛的通知

(第一轮)

各油气田企事业单位，各有关高校、科研院所及国内外学者：

全球海洋油气资源丰富，近 10 年深水油气项目已成为全球油气增储上产的核心领域，新发现的大型油气田中，约 70%的数量和储量来自深水，深水已成为全球油气资源的重要接替区。深水油气开发具有高难度、高风险、高投入和高回报等特点。目前，全球深水油气开发在走向深入的同时也遇到许多技术难题，引起了行业学者的广泛关注，逐渐成为研究热点。为促进国内外学者的交流与合作，推动我国深水油气和水合物开发领域技术进步，中国石油大学（华东）、中山大学、中国海洋工程咨询协会、中国可再生能源学会天然气水合物专业委员会和油气钻完井技术国家工程研究中心等单位将于 2025 年 11 月在珠海组织召开第六届国际深水油气工程前沿技术研讨会暨第五届国际水合物青年论坛。欢迎有关企事业、科研和教学单位从事深水油气和水合物开发的领导、专家、学者积极投稿并参加会议。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国石油大学（华东）

中山大学

中国海洋工程咨询协会

中国可再生能源学会天然气水合物专业委员会
油气钻完井技术国家工程研究中心

协办单位：中海油研究总院有限责任公司

中海石油（中国）有限公司深圳分公司

中海石油（中国）有限公司海南分公司

中海石油（中国）有限公司湛江分公司

中国地质调查局广州海洋地质调查局

大连理工大学

中国石油大学（北京）

中国地质大学（北京）

中国地质大学（武汉）

吉林大学

西南石油大学

东北石油大学

长江大学

西安石油大学

中国石油集团海洋工程有限公司

中国石化集团石油工程技术研究院有限公司

《Journal of Hydrodynamics》

《石油学报》

《Petroleum Research》

承办单位：中国石油大学（华东）石油工程学院

中山大学海洋工程与技术学院

二、会议主要内容

本届会议致力于为从事深水油气和水合物资源开发及相关领域的科学工作者、技术专家和管理者搭建一个自由交流的平台，交流最新成果，展望发展方向，共同推动深水油气和水合物开发的研究和技术进步。

专题范围：

1. 深水油气钻井前沿技术
2. 深水油气完井前沿技术
3. 深水油气测试前沿技术
4. 深水油气开采前沿技术
5. 深水油气钻采工作液技术
6. 深水油气工程技术与装备
7. 海上 CCUS 技术
8. 海洋油气集输技术
9. 极地油气工程技术与装备
10. 海洋油气智能钻采技术
11. 深水油气和水合物开发流动安全保障
12. 水合物成藏过程与勘探
13. 水合物安全高效开发
14. 水合物开发利用前沿技术

会议拟采用口头报告和展板交流的形式，线上视频会议作为辅助交流方式。

三、会议时间和地点

时间：2025 年 11 月

地点：广东省珠海市

四、会议网站

会议网站：<https://dwog-hyd2025.scievent.com>。请在会议网站查询最新会议信息。第二轮会议通知将于 2025 年 7 月发布。

五、联系人及联系方式

陈立涛，17863903968，chenlt@upc.edu.cn

钟 杰，18915166850，dynamic.zhong@outlook.com

付光明，17864261980，fu@upc.edu.cn

赵欣欣，18661402006，upczhaoxx@126.com

苏 明，13694256188，suming3@mail.sysu.edu.cn

许亮斌，13321134675，xulb3@mail.sysu.edu.cn

陈 慧，13387577115，chenhui27@mail.sysu.edu.cn

金瑞婷，15127588090，jinrt3@mail.sysu.edu.cn

于川迪，15806576096，yuchuandi23@163.com

中国石油大学（华东）

中山大学

中国海洋工程咨询协会

中国可再生能源学会

天然气水合物专业委员会

油气钻完井技术

国家工程研究中心

2025年5月30日