

# 中国石油学会石油储运专业委员会

油储学字〔2022〕26号

## 关于举办“中国油气管道安全技术峰会 (视频会议)”的通知

各有关单位:

近年来,中国油气储运行业发展迅速,“十四五”期间,我国进入了油气管网设施第三次快速发展阶段,原油管网布局逐步完善,成品油管网服务水平不断提升,天然气干线管网建设加快提速,支线管道覆盖水平明显提高,油气管网设施的互联互通更加高效顺畅,管网运行效率显著提升,开始进入高质量发展的新阶段。

随着油气管道及存储设施的快速发展,确保管道及储运设施安全、平稳运行的压力越来越大。尤其是近年来管道运行过程中外部环境对管道的安全运行风险凸现,管道及站场、存储设施因本体、自然灾害、第三方损坏等造成失效时有发生。确保油气管道安全、环保、高效、智能并且可靠的平稳运行已经成为当前及

未来油气管道发展的主要方向，相关技术及装备也备受重视。为了进一步加强管道安全平稳运行技术保障，持续推动油气管道安全运维技术进步，分享管道安全运维设备、设施创新成果，推动安全运维数字化、智能化发展，中国石油学会石油储运专业委员会定于2022年12月28日-29日举办“中国油气管道安全技术峰会（视频会议）”。

本次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、国家管网等能源企业主管领导、首席专家和技术人员，重点围绕加强油气管道本质安全、创新技术、设备设施及数字智能等多方面进行深度交流，开展主持对话，畅谈工作感受，为促进我国油气管道安全稳定运行建言献策。现就会议有关事项通知如下：

### **一、大会主题**

安全保障管道平稳运营，数智赋能高质量发展

### **二、会议时间**

2022年12月28日-29日

### **三、会议形式**

线上直播

### **四、组织机构**

主办单位：中国石油学会石油储运专业委员会

承办单位：北京中油能源石油石化科技中心

### **五、交流内容**

1. 世界油气管道安全管理发展现状及发展趋势；
2. 我国油气能源供应现状对油气管道安全运维的影响及应对；
3. 油气管道安全防护技术的机遇及挑战；
4. 油气管道安全监测技术及应用（如：基于光纤传感技术、油气管道先进内、外检测技术、分布式光纤声音传感在油气管道上安全预警及泄漏检测应用）发展趋势；
5. 油气管道地质灾害监测预警技术；
6. 油气管道应急抢修技术发展；
7. 管道完整性管理的应用和发展；
8. 站场关键设备智能诊断技术应用及发展；
9. 大数据、云计算在油气管道安全运维中的应用；
10. 工业互联网+安全生产给油气管道安全运维带来的发展机遇；
11. 智能化技术（实时感知、风险预警、数字孪生等信息技术）在油气管网的应用；
12. 机器人在油气管道站场的智能化应用；
13. 无人机在油气管道运维工作中的应用；
14. 关键设备国产化对管道安全运维的支撑及应用；
15. 油气管道行业安全运行技术发展及展望。

## 六、特邀专家（部分）

中国工程院院士 姜德生

中国科学院院士 彭建兵

中国工程院院士 张来斌

国家石油天然气管网集团有限公司生产部副总经理 冯庆善

国家管网集团西南管道有限责任公司副总经理 刘奎荣

国家管网集团华南分公司副总经理 王现中

国家管网集团华中分公司副总经理 祝颖

中油国际管道有限公司副总经理 张鹏

中国石化天然气分公司副总经理 丁乙

中海石油气电集团有限责任公司副总经理 杨勇

北京市燃气集团有限责任公司副总经理 高顺利

国家石油天然气管网集团有限公司安全环保部总经理助理  
兼安全总监 孙青峰

国家石油天然气管网集团有限公司数字化部总监 王建

中国安全生产科学研究院正高级工程师 张圣柱

中国石油大学（北京）教授 帅健

中国石油大学（华东）教授 刘刚

中国石油大学（北京）教授 梁伟

成都理工大学教授 刘惠军

中国石油天然气销售分公司管道与设备管理部总经理 毕逢东

国家管网集团西部管道有限责任公司生产运行部经理 黄一勇

中国石油管道局工程有限公司维抢修分公司总经理 梁建新

国家管网集团西气东输公司管道部副经理 姜永涛

国家管网深圳天然气公司副总经理 刘红强

陕西延长石油(集团)管道运输公司安全环保质监部经理 刘兴瑞  
中国石油天然气管道工程有限公司总经理助理 喻斌  
中油管道检测技术有限责任公司领军工程师 姜晓红  
港华燃气集团完整性管理总监 卢新鹏  
新奥能源控股有限公司管网运营中心副经理 王丽山  
陕西省天然气股份有限公司管道管理部部长 赵翔  
深圳市燃气集团股份有限公司输配分公司副总经理 韩非  
等40位专家。

## **七、参加范围**

1. 国家管网、中国石油、中国石化、中国海油、中国大唐、中国航油、延长石油等单位主管领导与技术专家；
2. 各油气管道、油（气）田、炼油与化工、工程设计、工程建设、装备制造等单位主管领导、技术专家，各生产运行处、安全环保处、设备管理处、管道处、物资采购处、信息中心主管领导和技术人员及所属单位相关人员；
3. 各省管网公司与大型城市燃气单位；
4. 科研院所、大专院校专家和科技人员；
5. 战略合作单位、装备制造企业领导及技术专家。

## **八、参会报名**

1. 参会报名：各单位可组团集体报名，也可以个人报名参加会议，请于12月19日前通过E-mail发送至：[chuyunxuehui@cps.org.cn](mailto:chuyunxuehui@cps.org.cn)或传真010-62061012。

2. 会议不收取会议费。

## 九、组委会及联系方式

联系人：刘建国 范 涛 王 哲 胡耀贤 张 宇

电 话：010-63815326、63773102、83836639

传 真：010-62061012

邮 箱：chuyunxuehui@cps.org.cn

附件：参会代表报名回执表



