

# 中国石油学会石油储运专业委员会 石油工业标准化技术委员会油气储运专标委

油储学字〔2018〕08号

---

## 关于召开“第六届中国油气管道完整性管理技术交流大会 暨管道完整性管理技术专家委员会年会”的通知

各有关单位：

中国油气管道完整性管理技术交流大会是中国石油学会、石油工业标准化技术委员会、中石油、中石化、中海油、陕西延长石油及国内油气管道企业在管道完整性管理技术领域共同搭建的大型技术交流平台。大会每两年召开一届，10余年来已经成功举办5次，每次大会主题鲜明，紧扣当时热点问题，已为我国油气管道完整性管理工作的开展和推广应用发挥了无可替代的重要作用。目前我国油气管道完整性管理工作已经上升到国家层面，进入了全面推广深化应用阶段。

为全面贯彻落实《油气输送管道完整性管理规范》(GB32167)、

《关于贯彻落实国务院安委会工作要求全面推行油气输送管道完整性管理的通知》（发改能源[2016]2197号）和《油气输送管道完整性管理先进企业建设推广工作》（国能综通综合[2017]66号）有关要求，由国家能源局国家石油储备中心指导，中国石油学会石油储运专业委员会、石油工业标准化技术委员会油气储运专标委联合各油气管道企业，定于2018年6月26日-28日在北京联合召开“第六届中国油气管道完整性管理技术交流会暨管道完整性管理技术专家委员会年会”。现就会议有关事项通知（可由中国石油学会网站 [www.cps.org.cn](http://www.cps.org.cn) 下载）如下：

## 一、大会主题

全面落实管道完整性国标要求，促进油气管道完整性管理与智慧管道的有机融合，全面提升我国油气管道完整性管理水平。

## 二、大会组织

### （一）组织单位

指导单位：国家能源局国家石油储备中心

主办单位：中国石油学会石油储运专业委员会

石油工业标准化技术委员会油气储运专标委

联合主办：中石油管道有限责任公司

中国石油天然气股份有限公司勘探与生产分公司

中油国际管道有限公司

昆仑能源有限公司

中国石油管道局工程有限公司

中国石油天然气股份有限公司规划总院

中国石化油田勘探开发事业部

中国石化销售有限公司

中国石化管道储运有限公司

中国石油化工股份有限公司天然气分公司

中海石油（中国）有限公司开发生产部

中海石油气电集团有限责任公司

陕西延长石油（集团）管道运输公司

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

承办单位：北京中技油联石油化工科技中心

## （二）组织委员会

主 席：吴世勤

副主席：（按姓氏笔画排序）

王卫国 王子威 王建丰 王惠智 叶金万

师 杰 仲文旭 刘奎荣 汤 林 许 钊

孙兆强 李 锴 李谦益 杨 光 杨建功

吴正兴 余忠仁 应援农 沈李沪 张 鹏

张 毅 张成武 陈开彬 姚子麟 姚礼进

徐永生 郭 臣 董 范 焦建瑛 谢 丹

赖少川 樊中海 霍 进 霍春勇

委 员：卜文平 王 凯 王 勇 王 晨 王卫东

王永发 王树义 王剑波 王胜江 卢新鹏

冉蜀勇	付建华	刘广文	刘文祥	刘兴瑞
刘国群	刘保余	刘道乾	江玉友	苏 磊
李 江	李广月	李玉斌	杨大慎	吴志平
吴锦强	邹立军	邹领夫	沙晓东	沈建锋
宋 鹏	张 涛	张文伟	张东明	张圣柱
张华兵	张志坚	张国强	陆 忠	陈 涛
陈胜森	罗金恒	冼国栋	姜进田	祝宝利
班兴安	顾清林	葛艾天	滕卫民	

### (三) 学术委员会

主 席：黄维和

常务副主席：凌 霄

副主席：（按姓氏笔画排序）

	丁建林	王国涛	田中山	伍志明	刘 跃
	刘亚旭	孙全军	李文东	闵希华	张文新
	张洪奎	罗春平	孟繁春	赵永起	姜昌亮
	高爱华	唐登平	韩景宽		
委 员：	王 炯	王寿喜	王良军	王晓霖	王维斌
	邓清禄	卢衍波	帅 健	刘新凌	孙春良
	李开鸿	李长俊	李玉星	李亚平	李银喜
	李德宝	杨莉娜	杨理践	何仁洋	何利民
	何学良	汪开雄	张 宏	张 栋	张 峥
	张 鹏	张火箭	张对红	张劲军	张建坤
	陈朋超	罗 锋	周利剑	周晓红	宗照峰

赵丑民 赵忠德 赵新伟 郝兴国 姚安林  
秦 林 顾春琳 黄 辉 常 炜 崔红升  
董绍华 储胜利 蒲宏斌 路民旭 魏立新

### 三、大会交流内容

#### （一）管道完整性管理先进经验与新技术

- a) 管道完整性管理推进先进经验分享；
- b) 智慧管道建设（数字化移交、管道智能运维等）；
- c) 智能化管道系统建设；
- d) 完整性相关技术与系统集成、优化；
- e) 新设备、新技术、新方法、新材料的研发与应用。

#### （二）管道完整性管理法规、标准研究与应用

- a) 国内外完整性管理法规、标准对比分析；
- b) 管道完整性管理法规、标准解读；
- c) 管道完整性法规、标准应用实践。

#### （三）管道完整性管理体系建设与应用

- a) 管道完整性管理体系建设与应用；
- b) 管道完整性管理体系审核与对标；
- c) 管道完整性管理效能测试、效能评价。

#### （四）管道建设期完整性管理

- a) 管道建设期高后果区识别；
- b) 管道建设期风险识别、评价；
- c) 管道建设期内检测、外检测；
- d) 管道建设期质量保障；

e) 管道建设期数据采集与入库。

#### (五) 管道运营期完整性管理

- a) 管道完整性数据管理；
- b) 管道完整性数据平台开发与应用；
- c) 管道半定量、定量风险评价；
- d) 管道失效分析；
- e) 管道内检测技术与应用；
- f) 管道外检测技术与应用；
- g) 管道适用性评价；
- h) 管道防腐涂层；
- i) 管道阴极保护技术；
- j) 管道地质灾害风险管理；
- k) 泄漏监测与安全预警技术与应用；
- l) 无人机在管道上的应用；
- m) 管道应急准备技术；
- n) 管道焊接、封堵技术。

#### (六) 站场完整性管理

- a) 站场区域人身安全定量风险评价技术；
- b) 站场设备分析评价技术（RBI、RCM、SIL等）；
- c) 站场设备故障分析；
- d) 站场设备检测、监测技术。

#### (七) 城市燃气完整性管理

- a) 燃气管网完整性管理标准；

- b) 燃气管网完整性管理体系建设；
- c) 燃气管网泄漏检测与定位；
- d) 燃气站场设备完整性管理；
- e) 燃气管网完整性数据管理与平台建设。

#### (八) 油气储运设施完整性管理

- a) LNG 接收站完整性管理技术与应用；
- b) 储气库完整性管理技术；
- c) 其它储运设施的完整性管理技术。

#### (九) 管道完整性技术专家委员会工作会议

- a) 2017 年工作总结；
- b) 2018 年工作计划；
- c) 委员聘任；
- d) 标准草案讨论；
- e) 管道反事故措施体系建设工作方案讨论；
- f) 管道完整性管理技术培训体系建设讨论；
- g) 国内外管道完整性管理技术发展展望研究。

### 四、参会人员范围

1. 国家发改委、国家应急管理部、国资委、国家市场监督管理总局、国家能源局等部委主管领导；各省（区、市）人民政府负责油气输送管道保护的有关部门负责人和专家；

2. 中国石油、中国石化、中国海油、中国兵器工业集团、中国大唐集团、中国中化、中国中煤、中国化工集团、中国航空油料集团、延长石油主管领导和技术专家；

3. 各管道公司、油（气）田、销售、石化、工程建设、LNG、CNG 等单位主管领导及管道处、科技信息处、生产运行处、工程处、安全环保处、信息中心、数据中心负责人和技术人员；

4. 各省（区、市）城市燃气公司、油（气）储备、港口公司等有关单位领导及技术与管理人员；

5. 科研院所、大专院校专家和科技人员；

6. 从事管道完整性管理的技术服务机构，及相关材料和设备供应商。

## 五、征集论文要求

投稿论文要紧扣会议交流内容，能反映和代表当前我国及全球管道完整性技术最新成果和发展水平，投稿论文不要涉密。

### 1. 论文交流与奖励

论文交流与奖励。对按时提交、符合要求的论文，收录入会议论文集进行书面交流，由石油工业出版社公开出版论文集。组织评选大会优秀论文，选取代表性论文在大会上报告发言，颁发一、二、三等奖优秀论文证书。

2. 论文格式要求。须同时提交论文的全文和详细摘要。全文格式要求：

（1）论文全文字数一般不超过 8000 字（含图表），用 A4（210×297mm）版面，Word 编排；

（2）论文书写顺序：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；

(3) 书写体例：请参照《油气储运》杂志收录的论文格式。详细摘要（必须提供）要求：依次为论文题目、作者姓名、作者单位、摘要正文（800—1000字）、作者简介（同上）。

### 3. 论文提交时间与地址

(1) 征文截止日期为：2018年5月28日；

(2) 论文投送方式和地址：论文全文通过E-mail发至：[chuyunxuehui@petrochina.com.cn](mailto:chuyunxuehui@petrochina.com.cn)；查询联系人及电话：刘建国 010-63815326。会务组将于2018年6月8日前，通过E-mail告知论文录用结果。

## 六、参会报名及费用

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（可以为非论文作者）。有意参会的人员，请填写参会代表报名回执表（附后），通过E-mail发送至[chuyunxuehui@petrochina.com.cn](mailto:chuyunxuehui@petrochina.com.cn)或传真 010-63773918。查询联系人及电话：刘建国，010-63815326。

2. 时间：2018年6月26日-28日（26日全天报到）；

地点：北京市（具体地点详见报到通知）。

3. 参会费用：参会代表每人须交纳会务费2200元（含会议资料费、场地费、论文集、论文集印刷出版费等）。食宿由会务统一安排，费用自理。

## 七、组委会联系方式

联系人：刘建国 张 宇 李 斌 刘明辉

联系电话：010-63815326、63773918、63773196

电子邮件：chuyunxuehui@petrochina.com.cn

附 件：参会代表回执表



附件

**第六届中国油气管道完整性管理技术交流大会  
暨管道完整性管理技术专家委员会年会  
参会代表回执表**

单位名称					
单位地址				邮编:	
电子信箱					
参加人员					
姓名	性别	职务/职称	(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		
备注					

报名电话/传真:010-63815326,63773918 联系人:刘建国 张 宇 李 斌

