

北京石油学会  
美国腐蚀协会 NACE (中国)  
中国石油大学 (北京)  
中国石油工程建设协会无损检测专业委员会

(2018)京油会字第 2 号

关于召开“第十一届石油天然气  
管道安全国际会议暨第十一届天然气管道  
技术研讨会”第二次通知

各有关单位：

中国油气管道建设飞速发展，已建成中国四大油气战略通道，油气管网网络化运行，油气储运新技术快速发展，对国民经济有着重大的意义，管道的安全问题越来越引起人们的重视。为此，北京石油学会、NACE（中国）、中国石油大学（北京）、中国石油工程建设协会无损检测专业委员会拟于 2018 年 5 月联合主办“第十一届石油天然气管道安全国际会议暨第十一届天然气管道技术研讨会”，会议将针对石油天然气管道安全保障技术、油气长输管道运行管理技术及相关研究领域取得的新成果进行学术交流，请从事油气管道安全、管理等有关领域的研究人员、工程技术人员、优秀厂商代表踊跃参加。

**会议主题：实施创新驱动发展战略 推动油气管道安全升级**

**一、会议组织**

主办单位：北京石油学会

中国石油大学（北京）

NACE 中国

中国石油工程建设协会无损检测专业委员会

承办单位： 中国石油大学(北京)管道技术与安全研究中心

NACE STAG P75 完整性专家委员会

中国石油管道有限公司

中国石化华南销售公司

中石化管道储运公司

管道保护 杂志社

油气储运 杂志社

石油科学通报 杂志社

Petroleum Science 杂志社

中际油化(北京)信息中心

北京科技大学

## 二、会议交流领域

管道安全技术、管道完整性管理技术、管道检测技术、管道运行管理技术、城市燃气管道完整性技术、管道地质灾害识别与控制技术、管道工程建设技术、油库安全技术、地下储气库运行与管理技术、LNG 运行管理技术、原油流变性、安全性技术、油气田安全与完整性管理技术、地下储气库安全与完整性技术等。

## 三、会议议题

- ◇ 国内外油气管道安全技术发展现状和展望；
- ◇ 管道完整性管理体系建设；
- ◇ 管道完整性管理技术与应用；
- ◇ 油气管道安全评价与风险评估技术；
- ◇ 油气管道应急指挥调度管理系统、抢修、救援解决方案；
- ◇ 油气管道应急指挥通信系统解决方案；
- ◇ 管道自动化建设与信息化管理解决方案；
- ◇ 油气管道、油库安全运行监控技术；
- ◇ 管线无损检测技术（漏磁通过、涡流、电磁波传感检测技术等）；
- ◇ 油气储运大屏幕可视化产品应用及显控系统解决方案；

- ◇ 油气管道、油库周界安防产品解决方案；
- ◇ 油气管道安全巡检系统解决方案；
- ◇ 无人机技术在油气管线安全预警、巡检、勘测领域的应用；
- ◇ 油气管道泄漏检测与监测技术；
  - ◇ 光纤传感技术在管道泄漏检测与安全监测系统解决方案；
- ◇ 油气管道地质灾害监测技术；
- ◇ 油气管道场站设备运行监测技术解决方案；
- ◇ 油气管道腐蚀检测、监测与阴极保护技术；
- ◇ 油气管道、油库防爆电气设备和工业防爆产品的研究应用；
- ◇ 油气管道、油库防雷、接地与防静电技术；
- ◇ 油气管道、油库消防安全系统整体解决方案及装备应用；
- ◇ 油气管道堵漏、清洗、修复、焊接等工程技术；
- ◇ 城市燃气完整性管理技术；
- ◇ 城市燃气安全保障技术；
- ◇ 城市燃气完整性管理体系构建；
- ◇ LNG 液化天然气完整性管理技术；
- ◇ 地下储气库完整性管理体系构建；
- ◇ 地下储气库安全保障技术
- ◇ 石油管材安全评价技术
- ◇ 国家储备库安全保障与完整性管理技术；
- ◇ CNG 运行管理技术
- ◇ 油气田完整性管理体系构建；
- ◇ 油气田完整性管理技术与新技术应用；
- ◇ 我国山区管道完整性管理体系构建；
- ◇ 我国山区管道完整性管理技术应用；
- ◇ 油气田地面工艺安全保障技术。

#### 四、会议组织

名誉主席： 黄维和 院士

名誉副主席： 范维澄 李鹤林 袁亮 张凤山 凌霄 毕湘薇

大会主席： 张来斌

大会副主席： D. Terry Greenfield （NACE 主席）

大会秘书长： 董绍华

大会副秘书长： 路民旭、帅健、张宏、王金江

大会特邀专家（按拼音排序）：

班兴安、卜文平、陈向新、陈荣旗、陈秋雄、陈胜森、曹崇珍、陈杰、常景龙、崔红升、崔涛、丁建林、戴福俊、杜卫东、冯晓东、付建华、高爱华、宫敬、郭臣、郭敬波、高顺利、顾青林、顾珩、韩忠晨、樊建春、郝兴国、何刚、何仁洋、何利民、侯磊、黄辉、黄文尧、霍春勇、江枫、姬忠礼、姜昌亮、姜如意、李文东、蒋荣兴、季寿宏、赖少川、李彦民、李玉星、李广月、李海川、李杰训、李翔、李锴、李波、李江、李振林、李伟林、李伟、李根生、梁鹏、刘胜、刘广文、刘剑、刘洪、刘凯、刘保余、刘亚旭、刘新凌、刘国群、刘刚、罗金恒、卢成钢、孟繁春、闵希华、蒲宏斌、钱建华、邱少林、沈功田、帅健、宋彬、孙齐、孙启敬、孙兆强、汤林、田中山、滕卫民、王晨、王德国、王国丽、王建国、汪开雄、王小平、王振声、王玉江、王玮、王嵩梅、王如君、汪春付、王良军、魏东吼、伍志明、吴长春、吴浩、吴苏江、吴锦强、吴志平、吴逸云、吴培葵、冼国栋、相桂生、修长征、徐孝轩、闫伦江、姚伟、颜丹平、么惠全、杨光、宇波、张冠军、张劲军、张鹏、张文伟、张仕民、张余、张惠民、张火箭、赵丑民、赵新伟、钟太贤、周丹、周利剑、邹永胜、祝宝利、朱行之。

#### 五、会议特邀代表

会议特邀 NACE 国际主席 D. Terry Greenfield 担任大会副主席，邀请 ASME 学会专家、NACE 腐蚀学会加拿大、北美、新加坡专家讲座，邀请 GE（PII）、

ROSEN、北美 Transcanada 公司、巴西石油公司（PETROBRAS）、韩国、南苏丹、香港等多位知名专家做管道安全新技术与管理的报告，还邀请国内储运界院士、知名专家做油气储运发展的报告。

#### 部分报告题目：

**D. Terry Greenfield:** 美国 NACE 国际主席，NACE 业务发展与腐蚀完整性  
**Tim Froome,** Cm Beasy LTD. CEO, Design optimisation of a linear-anode ICCP system protecting multiple buried LNG storage tanks.

**Kyoshik Park,** Myongji University, Professor, LNG 罐区风险评价演变研究。

**Youngdo Jo,** Korea Gas Safety Corp., Deputy Director, 油气设施安全技术与发展趋势

**Ysair M. Fadul,** South Sudan, Mitigation Measures of Oil Pipelines in Case of Power Failure

**Bill. GU,** Canada PII limited, 大中国区总经理，管道内检测技术发展  
与展望

**Zhenyu Wang** TransCanada Pipeline, 加拿大管道全生命周期完整性管理

**Ravi John,** American blade company, Deputy General Management, 美国管道完整性监管分析

## 六、学生专场和论文发表

本次会议特设置学生专场，安排 5 月 18 日上午开始，面向高校硕士、博士研究生，大会评选出学生优秀论文 10 篇。另外本次大会在所有投稿中评选出优秀论文若干，中文推荐至《石油科学通报》、《油气储运》等刊物，英文推荐至《Petroleum Science》上发表。

## 七、会议时间、地点

会议时间：2018 年 5 月 16 日-18 日（16 日全天报到）

会议地点：中国石油大学(北京)翠宫（北京市昌平区府学路 18 号）

## 八、联系方式

联系人：魏金辉 电话：010-63801561（兼传真）/13521196799

郭诗雯 电话：010-89733657/18810556330

E-mail: BJSYXH01@163.COM

附件：《第十一届石油天然气管道安全国际会议暨第十一届天然气管道技术研讨会》回执表



NACE STAG P75 管道完整性技术专家委员会



中国石油工程建设协会无损检测专业委员会



二零一八年一月

附件：**“第十一届石油天然气管道安全国际会议  
暨第十一届天然气管道技术研讨会”参会回执**

1、论文征集及要求：

(一) 应征稿件应观点明确、主题突出、论据充分、公式正确、图表清晰、数据准确可靠、论述严谨、结论明确、文字简练。

(二) 论文请列出摘要、关键词、作者简介、参考文献，格式符合出版规范。

(三) 论文接收电子稿投稿（Word 2010 及以下版本）。

(四) 来稿注明第一作者简介(姓名、性别、出生年月、学历、学位、技术职称、简历以及研究课题等)、基金项目编号、单位及所属部门全称、地址、传真、及邮编等。

(五) 会议评选优秀论文，择优在大会上宣读，并颁发优秀论文证书、推荐发表。

(六) 征文截止日期为：5月08日；论文发送到：[bjssyxh01@163.com](mailto:bjssyxh01@163.com)。

2、参会费用：

每位代表需交会议费 1900 元，含资料费、场租费、专家费、论文集出版费等；住宿统一安排，费用自理。

单位名称						部门	
通讯地址						邮编	
研究领域与方向							
论文题目							
参 会 代 表	姓名	性别	职务/职称	电话	手机	E-mail	
说明：请于 5 月 08 日前，将此表发至： <a href="mailto:bjssyxh01@163.com">bjssyxh01@163.com</a> 询电：魏金辉 010-63801561							