

中国石油学会石油腐蚀与防护专业委员会
中国石油学会石油储运专业委员会
中国石油学会石油工程专业委员会

油学腐〔2016〕02号

关于召开“油气田与长输管道监/检测和修复 技术交流会”的通知

各有关单位：

我国油气集输管道和长输管道总长度已接近60万公里。管道本体及防护层的监测、检测和修复，是保障这巨大且复杂管道系统本质安全的及其关键手段，也是管道完整性管理的重要支撑。近几年来，管道监测、检测和修复技术得到广度拓展和深度发展，涉及管道内/外检测、管道施工无损检测、管体与焊缝检测、管材与防腐层检测、介质泄漏与地质灾害监/检测及其缺陷评价与修复等

方面；在漏磁、超声、电磁涡流、超声导波、磁应力、光纤应变等技术原理的应用方面取得新进展、新成果。为提高油气集输管道和长输管道监测、检测和修复的技术水平，筛选经济、有效的管道监/检测和修复技术，中国石油学会石油腐蚀与防护专业委员会、中国石油学会石油储运专业委员会、中国石油学会石油工程专业委员会定于2017年1月9日-12日在深圳市共同召开“油气田与长输管道监/检测和修复技术交流会”。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国石油学会石油腐蚀与防护专业委员会

中国石油学会石油储运专业委员会

中国石油学会石油工程专业委员会

支持单位：中国石油天然气集团公司

中国石油化工集团公司

中国海洋石油总公司

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、主要内容

1. 管道检测、评价与修复技术发展现状与展望；
2. 国内外管道检测、评价与修复技术差异分析；
3. 管道内检测技术与标准（体积/裂纹缺陷、变形检测）；
4. 管道内检测器新成果（漏磁、超声、电磁涡流）；
5. 管道施工焊接无损探伤技术与设备；
6. 管道内腐蚀直接评价；
7. 管道外腐蚀直接评价；
8. 管道外检测技术与设备；

9. 管道泄漏监测与检测技术；
- 10.管道地质灾害监测技术；
- 11.管道第三方破坏监测技术；
- 12.油气管道修复材料与技术；
- 13.高钢级管道修复技术特点及对策；
- 14.管道完整性管理体系、标准、平台建设及方案经验分享；
- 15.国内外监/检测与修复新技术、新设备、新产品推广应用。

三、参加人员范围

- 1.中石油、中石化、中海油、延长石油主管领导和专家；
- 2.各油气田公司、管道公司基建处、生产运行处、输气处、管道处、科技与信息处、设备管理处、安全环保部、信息中心、物资采办部及下属各分公司及大型城市燃气公司、石油天然气销售公司工程设计、工程公司、研究院所、大专院校等单位主管领导专家、技术与管理人员；
- 3.技术、设备、咨询服务商、供应商公司领导、技术、销售人员。

四、会务及费用

(一) 论文征集

会议对所有投稿论文进行筛选，优秀论文入选《油气储运》杂志，论文不应涉密。选取有代表性的论文作报告发言。

(1) 论文全文要求：论文字数一般不超过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、摘要（150—200字）、关键词、正文、参考文献；论文首页下方加注作者简介：包括第一作者姓名、性别、出生年月、毕业时间和毕业学校、获得学位、现工作单位、职务职

称、从事学科研究方向、通信地址、邮编、联系电话、E-mail等。

征文截止日期：2016年12月16日，论文投送方式和地址：
通过E-mail发送到：chuyunxuehui@petrochina.com.cn。

查询联系人：刘建国、陈 涛 电话：010-63815326。

(二) 时间：2017年1月9日-12日，9日全天报到。

地点：深圳市（详见报到通知）

(三) 费用：会议费2200元/人（包括资料费、场租设备费、
论文出版费用等）；食宿统一安排，费用自理。

(四) 联系人及联系方式

联系人：刘建国、张 宇、李 斌、段 丽、王建腾

联系电话：010-63815326、63773918

传 真：010-63773918

邮 箱：chuyunxuehui@petrochina.com.cn。

附 件：回执表

