

# 2010年管道检测新技术应用专题论坛

同期举办：中国国际管道展览会

展览时间：2010年3月31日 展览地点：廊坊国际会议中心

## 前言

2010年油气管道规模将扩大目前近60%，用以满足不断增长的能源需求。

随着我国管道建设的突飞猛进，在役和在建管道的探伤技术、理化分析、材质检测、防腐检测技术的创新需求已成为业内关注的焦点，管道检测大量增加反映了对安全性、可靠性的更高要求。为广大质量检验、探伤、理化分析及技术研发工程师搭建一个与国内外技术专家面对面的交流与合作的平台，廊坊管道局协办的“2010年管道检测技术论坛”，将于2010年3月31日在廊坊召开。

期待您光临2010年管道检测技术论坛，相信各位朋友一定会满载而归，不虚此行。



## ❖ 协办单位

廊坊管道局  
中国国际管道展组委会

## ❖ 主办单位

中华检测会议网

## ❖ 欢迎垂询

管道检测会议办公室  
电话：010-59684977 / 64322100 赵川  
传真：010-64322100  
邮件：qctest@163.com  
网站：www.qctest.cn  
地址：北京市朝阳区望京园602楼1512室  
(100102)

## → 会议目标

了解国际最前沿的管道检测技术  
寻找先进的解决方案  
推动中国管件产品在国际上质量威望的全面提

## → 会议议题

将邀请顶级的探伤、防腐、理化、质量控制、技术专家，分享他们在快速成长的管道建设中，对于质量控制、检测领域的技术创新、发展的观点和最新进展。

会议正在征集高质量、有内涵、新颖、适时的技术文章，议题如下：

- ◆新的检测技术在管道建设中的创新应用
- ◆管道腐蚀检测应用案例
- ◆管道焊缝探伤新技术
- ◆长距离管道的超声导波检测应用
- ◆内窥镜在管道内部检测的应用案例
- ◆管道泄露检测的创新技术
- ◆管道变形检测
- ◆管道漏磁检测
- ◆热成像仪在管道检测的新应用
- ◆新的检测技术在管件制造业中的创新应用
- ◆管件厚度的快速测量
- ◆焊缝的铁素体检测
- ◆管件材质的金相分析
- ◆硬度计在管件生产中的应用
- ◆材料试验机在管件生产中的应用趋势
- ◆管道材质的化学成份分析
- ◆其他相关命题

## → 论文征集要求

- 1)符合会议内容的学术文章、应用案例、研究报告、检测技巧、有实用价值或对与会者的工作有指导意义等在应征之列。
  - 2)全文不超过6千字（含图表），正文前请附简短中文摘要、关键词。来稿中请署名作者姓名、单位、本人联系电话及邮政编码。
  - 3)为确保大会按时发放论文集，请作者同时提供书面文章及电子版或通过E-mail: qctest@126.com发送（请注明管道检测会议用稿，投稿后请电话告知，以免遗漏、丢失）。
  - 4)组委会对作品进行结集出版。  
征文最迟在2010年03月15日前提交。  
最终的发言稿最迟在2010年03月15日前提交。
  - 5)入选论文集作者将有机会获得免费出席会议并进行宣读。
- 我们期待广大业者的积极参与，我们将为管道行业带来一场技术含量高、专业性强、贸易合作资源丰富的盛会。技术讲座和嘉宾邀请正在进行中，欢迎来电垂询。我们将通过信函、期刊、网络、会刊、邮件等多种手段进行广泛宣传，使更多听众参加技术交流论坛。

## → 听众希望解决的问题

天津\*\*工程检测技术服务公司

检测难点：复合型材料（碳钢-不锈钢冶金结合）对环焊缝的自动超声波检验？

想了解：在役管线检测技术和设备

\*\*\*能源发展股份有限公司

检测难点：直缝焊管在海上油田应用过程中沟槽腐蚀与电离腐蚀的应对？

希望：NDT抗腐蚀应对策略方面的专家到会

河北\*\*钢管制造有限公司

检测难题：1、对于GB没有具体提出对钢管的磁粉检测到底执行什么标准？

同行业中参照什么标准执行的？

2、超声波设备对于不同壁厚不同直径的钢管，探头的选择方法？

3、怎样保证焊缝不会漏磁？

希望：无损检测方面的专家，对标准及设备选择给予指导。

中油管道院

想了解：杂散电流干扰地区管道状况的检测？

希望：干扰状况下的漏点涂层检测专家到场

\*\*石油钢管股份有限公司

感兴趣问题：1、新的检测技术在管件制造业中的创新应用？

2、管道在线检测的新技术？

3、管道焊缝探伤技术？

4、长距离管道的超声导波检测应用？

5、管道漏磁检测？

山东\*\*钢管制造有限公司

感兴趣问题：1、管件的合金分析？

2、管件厚度的快速测量？

3、管道变形检测？

.  
. .  
. .

### → 参会费用

1. 参会费：1) 免费（特指：**管道建设者、管件生产商、学者**），含中午用餐、茶点等。  
2) 其他参会者1000元/人。
2. 大会发言时间：2000元/15分钟。
3. 会议现场提供展桌摆放资料，企业1000元/个展桌。
4. 金牌赞助、晚宴赞助、礼品赞助等另议。
5. 回执和报名付款安排请在03月15日截止前办理。  
付款方式 银行汇款：请将款项汇入指定银行帐户。  
并将汇款凭证写上贵单位地址、邮编、电话、联系人，传真至组委会，以便我们邮寄会议日程表。

### → 欢迎垂询

管道检测会议办公室

电话：010-59684977 / 64322100 赵川 传真：010-64322100

邮件：qctest@163.com 网站：www.qctest.cn

地址：北京市朝阳区望京园602楼1512室（100102）

### → 报名回执表（复印和增加人员有效）：

单位名称				
单位地址				
邮政编码	电话		传真	
电子邮箱				
参会代表	姓名	性别	职务/职称	手机
是否提交论文				
是否发言				

是否需要  
提供食宿

其他事项