

中国腐蚀与防护学会承压设备专业委员会 中国特种设备检验协会 特种设备科技协作平台

中腐承压字【2014】01 号

压力管道等承压设备安全运行及检测评价技术 学术交流会议通知

各有关单位：

压力管道等承压设备安全运行及检测评价技术学术交流会议是由中国腐蚀与防护学会承压设备专业委员会、中国特种设备检验协会、特种设备科技协作平台联合主办，中国腐蚀与防护学会承压设备专业委员会具体承办。

承压设备包括锅炉、压力容器与压力管道，截至 2012 年底，全国锅炉 63.53 万台，压力容器 271.82 万台，压力管道 85.13 万公里。我国承压设备安全风险较大。以压力管道为例，与发达国家相比，压力管道发展处于高速发展阶段，安全基础薄弱；“11.22”青岛事故已经暴露出包括我国长输（油气）管道在内的压力管道安全面临着巨大风险。

2014 年 1 月 1 日《中华人民共和国特种设备安全法》开始实施，对承压设备，尤其是压力管道安全管理提出了具体要求：压力管道必须定期检验，检验合格后才能使用，并要求依法办理注册登记。

为顺应当前形势，配合政府与企业的安全排查与整治技术需要，保障承压设备安全运行，特举办“压力管道等承压设备安全运行及检测评价技术学术交流会议”。

会议将包括全体大会、分会场和专题研讨会、中国腐蚀与防护学会承压设备专业委员会全体委员会议、检测设备展等丰富内容。

会议同期举行的检测、监测技术展览会，是压力管道等承压设备的检测监测设备、安全评价软件、管道信息化等领域商家展示产品及拓展市场的良机。详情

请登录：www.peccp.org。

我们诚挚邀请国内外广大专家学者和企业院所，参与和支持本届大会及展览。欢迎您提交论文、讲稿，参加展览，主办或协办分会场、积极赞助本次大会！详情请登陆：www.peccp.org。

一、会议时间

2014年10月22~24日。2014年10月21日报到注册。

二、会议地点

江西省南昌市。

三、参会对象

特种设备安全监察机构，石油、石化、化工、燃气、油田、电力、钢铁、新能源等行业的特种设备使用单位，特种设备检验检测单位，高校，科研院所。

四、会议论文议题

1、承压设备法规标准

承压设备安全法规、标准

压力管道安全法规、标准

2、承压设备安全管理与运行

2.1 安全管理

承压设备安全现状

承压设备安全管理

长输（油气）管道、公用管道安全监察

压力管道完整性管理技术

数字化与智慧化管道管理关键技术

2.2 安全运行

工业管道安全运行技术

长输（油气）管道安全运行技术

集输管道安全运行技术

压力管道应急与救援技术

管道巡检、维护与维修技术

3、管道检测、监测及评价技术

工业管道检测评价技术

厂区地下管线泄漏检测技术

埋地钢质管道腐蚀防护系统检测评价技术

埋地钢质管道与架空管道内腐蚀预测与检测评价技术

钢质管道管体腐蚀检测、监测与评价技术

长输（油气）管道智能猪内检测技术

埋地钢质管道占压、特殊地质条件下的安全检测、监测与评价技术

城镇 PE 燃气管道风险评估与检测评价技术

管道安全评价工程研究（如剩余寿命、剩余强度评价、风险评估等）

海底管线探测及检测技术

长输（油气）管道失效分析与控制技术

管道地质灾害识别、评价与治理技术

管道泄漏监测及安全预警技术

4、管道检测、监测仪器设备研制与进展

管线泄漏检测及报警仪器

管道巡检维护与维修仪器及设备

管线诊断系统及安全设备

管线内外腐蚀检测、监测仪器设备

非开挖检测仪器设备

管线信息化和 IT 技术在管线工程上的应用

5、承压设备腐蚀与防护

高温腐蚀与防护

缓蚀剂与应用

力学化学腐蚀与防护（应力腐蚀/腐蚀疲劳/氢脆/核材料环境）

腐蚀电化学与腐蚀检测

阴极保护与应用

自然环境（大气/水/土壤）腐蚀

多相流腐蚀与防护

复合材料与双相钢材料应用

腐蚀调查与腐蚀案例

五、会议论文投稿与出版

会议摘要投稿截止日期：2014年5月31日、论文全文投稿截止日期：2014年6月30日、论文全文修改稿截止日期：2014年8月31日。论文采用在线投稿方式投稿，论文格式要求及其他有关会议详情敬请登陆和查看会议官方网站：www.peccp.org。

将采用大会报告、分会报告（含邀请报告）、墙报等形式对录用的论文进行交流。

本届会议编辑出版全文论文集，并由中国石化出版社出版。同时，从中选出20篇优秀论文，经作者同意并作适当修改，由《中国特种设备安全》期刊以增刊形式发表。

六、会议重要日期

2014年3月20日 第一轮通知（征文通知）

2014年4月1日 会议摘要开始投稿

2014年5月31日 论文摘要截止日

2014年6月1日 会议第二轮通知

2014年6月30日 论文全文投稿截止日

2014年8月31日 论文全文修改稿截止日

2014年10月18日 会议提前注册关闭，会议第三轮通知（会议程序册）

2014年10月21~24日 会议召开

七、会议联系方式

会议官方网站: www.peccp.org

中国腐蚀与防护学会承压设备专业委员会秘书处

联系人: 何仁洋 吉建立 段汝娇 辛浩 方俊

电话: 010-59068604, 59068232

传真: 010-59068232

E-mail: peccp001@163.com

