

2019 管道腐蚀防护与可靠性评价研讨会

第二轮通知

2019年8月7-9日 上海

现代工业和人民生活与各类重要管道的可靠运行密切相关。而腐蚀是管道主要失效原因之一，可能导致重大经济损失和安全事故，由此，对管道进行腐蚀防护和可靠性评价十分重要。例如核电厂核岛及常规岛的一回路二回路管道在高温高压水环境中长期运行，不锈钢和镍基合金等耐蚀材料的应力腐蚀等失效是国际核能界数十年挥之不去、耗费严重并影响安全可靠运行的重要问题。而且随着我国核电厂投运时间的增加，其各种埋地管道的腐蚀问题增多，日益受到核安全监管部门的关注并列入核电厂运行许可延续审查过程中。石油石化行业拥有数量庞大的各种管道，它们是各种易燃易爆产品生产的重要环节，是联结生产与市场的桥梁和纽带，是国家能源调配和储备的基石，然而由腐蚀带来的经济压力和安全问题日益增加。还有重要的输气输水管道等……不同行业有特点也有共性，如管道腐蚀的检测、检出缺陷及可靠性评估等。

为了推动我国管道腐蚀防护与可靠性评价技术的发展，促进从事相关研究、生产和现场应用的科技工作者之间的相互学习和交流，上海材料研究所、中国核能行业协会核电运行分会、上海市腐蚀科学技术学会、上海市工程材料应用与评价重点实验室、《腐蚀与防护》杂志决定于2019年8月7~9日在上海召开“2019管道腐蚀防护与可靠性评价研讨会”，为大家提供合作共赢、技术交流的一站式平台。

议在全国范围内广泛征集学术论文，热诚欢迎我国从事管道防腐蚀技术研究、生产和应用的科技工作者和相关企业人员积极投稿并参加会议。论文录用后，将在全国中文核心期刊《腐蚀与防护》（增刊）上全文公开发表。

会议拟邀专家及报告（排名不分先后）：

- T. Shoji: 国家材料服役安全中心外籍千人，日本东北大学前副校长
Role of hydrogen in materials degradation（氢在材料降级中的作用）
- 韩恩厚：中科院沈阳分院院长，NACE 会士，研究员
核电管道的开裂原因与剩余寿命预测
- 李晓刚：中国腐蚀与防护学会秘书长，北京科技大学教授
高品质低合金钢耐蚀性能调控关键基础研究与产业化
- 路民旭：北京科技大学教授，NACE 会士
含氢管道的氢致开裂和安全评定
- 胡士信：中石油管道局资深管道防腐蚀专家，教授级高工
直流杂散电流对埋地油气管道的腐蚀影响及防护
- 钟志民：国核电站运行服务技术公司设备与维修业务部总工，研究员级高工
某水电厂压力管道的检测评估与改进措施
- 赵亮：中核核电运行管理有限公司正高级高工
核电异种金属支管接头应力腐蚀敏感性研究。
- 李成涛：中广核苏州热工研究院副主任工程师，高工
电站管道的流动加速腐蚀和冲蚀案例分析和缓解措施
- 吕战鹏：上海大学研究员
氢对核电站奥氏体合金传热管在高温水中氧化性能的影响
- 李光福：上海材料所教授级高工，腐蚀实验室主任，《腐蚀与防护》副主编
重要管道检出缺陷后关于应力腐蚀破裂的评估导则

重要信息

会议时间地点

时间：2019年8月7-9日（7日全天注册报到，8-9日会议）

地点：上海五角场华美达大酒店（上海市杨浦区黄兴路1888号）

联系方式

联系人及电话：师延龄 021-65527634, 021-65556775-311

彭君 021-65556775-290, 18521532256

通信地址：上海市邯郸路99号6楼 期刊展览事业部；邮编 200437

注册信息

1. 会务费：1800元/人（提交论文者1500元/人），住宿餐饮统一安排、费用自理。每位与会者提供会议增刊一本。

2. 注册方式：

◆ 提前注册：请填写回执表，发送至 huiyi@mat-test.com 或者关注“腐蚀与防护”微信公众号，在线报名

◆ 现场注册：2019年8月7日8:00-22:00；2019年8月8-9日8:00-11:00



上海材料研究所



上海市腐蚀科学技术学会



中国核能行业协会核电运行分会



上海市工程材料应用与评价重点实验室



《腐蚀与防护》编辑部

2019年6月12日

参会回执

1、个人信息				
单 位				
地 址	邮 编			
姓 名	职务职称	手机/电话	Email	注册方案
注册方案请选择：A（普通注册，1800元）、B（作者注册，1500元）				
2、注册方式（请在口中打勾）				
<input type="checkbox"/> 2019年8月7日前缴费注册（对公转账）； <input type="checkbox"/> 2019年8月8-9日现场缴费注册				
参会代表：共____位。（其中方案A____位，B____位） 总计注册费：RMB _____元				
如需要发票，请填写准确的单位抬头： _____				
如需邮寄发票，请填写如下信息：				
发票邮寄地址： _____ 邮编： _____				
收件人： _____ 电话： _____				
房间预订：标准间（ ），大床房（ ），请在（ ）内填写具体房间数量，以便我们提前预留房间，房间费用480元/(间·天)。				
汇款信息：				
(a). 邮局汇款地址：上海市虹口区邯郸路99号603室（邮编：200437）《腐蚀与防护》杂志社（收）				
(b). 银行转账：单位名称：上海材料研究所 帐号：1001232009014409183 开户行：工行大柏树支行				
汇款请注明：会务费。				

参会回执请发送至 huiyi@mat-test.com

论文征稿须知

✿ 征文内容

1. 核电厂管道腐蚀失效及防护
2. 石油、石化、天然气、重要输水等行业管道腐蚀失效及防护
3. 阴极保护及交直流干扰
4. 管道腐蚀缺陷检测及寿命预测和可靠性评估
5. 管道先进防腐蚀技术
6. 其他与管道、管材防腐蚀相关文章

论文形式可以是某领域的研究进展综述、专题研究论文或应用技术报告。录用论文将在中文核心期刊《腐蚀与防护》(增刊)上全文发表。

✿ 论文要求

1. 论文以电子邮件 WORD 电子文档投寄, 最好不超过 4 个 A4 版面;
2. 论文格式参见《腐蚀与防护》杂志。

✿ 论文版面费

每篇论文收版面费 1100 元。

✿ 论文全文截止日期

2019 年 6 月 30 日

✿ 投稿及评选

1. 论文投稿:

电子邮箱: cp@mat-test.com

投稿请注明: 2019 管道会议增刊投稿

版面费付款方式:

(a). 邮局汇款地址: 上海市虹口区邯郸路 99 号 603 室 (邮编: 200437)

《腐蚀与防护》杂志社 (收)

请注明: 增刊版面费。

(b). 银行转账:

单位名称: 上海材料研究所

帐号: 1001232009014409183

开户行: 工行大柏树支行

请注明: 增刊版面费。

2. 联系人及电话: 彭君 021-65556775-290, 021-65559079

3. 会议将评选优秀论文 10 篇 (需作者在会上进行报告) 并予以奖励。

赞助及商业合作机会

为满足行业内企业的宣传、交流需求，会议将提供论文集广告、技术讲座、企业形象展示等多种宣传渠道，欢迎有合作意向的企业与组委会联系。

本次会议主办方为合作企业提供以下宣传合作方式：

一、技术演讲

1、合作方式：

- (1) 由合作企业发表技术演讲，演讲题目自定，内容应与会议主题相关；
- (2) 合作企业自行委派演讲人，外籍人士请自带翻译人员；
- (3) 会议主办方有权确定演讲时间，并提前通知合作企业；
- (4) 演讲时长 20 分钟/场+10 分钟答疑交流；

2、收费标准：5000 元/场。

二、会议论文集广告

1、合作方式：会议论文集单版彩页广告（大 16 开）；

2、收费标准：封面 5000 元；封二 2000 元；封三 2000 元；封底 3000 元。

三、企业形象展示

1、合作方式：

(1) 会场设资料发放点，发放合作企业的宣传资料；资料由企业自备；

(2) 合作企业可在会场内放置形象宣传易拉宝 1 只（限 200*80cm 规格）；放置地点由主办方决定；易拉宝由合作企业自备；

* (3) 会场小型仪器设备展示。（可选）

2、收费标准：3000 元（如需主办方设计并制作易拉宝，另收取设计制作费 800 元/只）。*设备展示另加 3000 元。

备注：

1、以上合作方式由企业任选，按项收取合作费用；

2、合作费用含 1 名参会人员会务费，超出人员按 1500 元/人另收会务费；

3、主办方统一开具会议费发票。

招商联系方式：

◆ 《腐蚀与防护》杂志社广告部：陈哲淼 021-65544943；13764488706

上海材料研究所《腐蚀与防护》杂志社

上海市虹口区邯郸路 99 号 603 室
(200437)

Tel: +86-21-65556775-290

Fax: 021-65544911

Email: cp@mat-test.com

Web: www.mat-test.com

