

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
中国石油学会石油管材专业委员会
中国石油学会石油炼制分会

油学腐〔2016〕1号

关于召开“第二届中国石油石化腐蚀与防护 技术交流大会”的通知

各有关单位：

首届中国石油石化腐蚀与防护技术交流大会的召开，为各石油石化企业在腐蚀与防护领域成功搭建了技术交流平台，为进一步解决石油石化企业在勘探开发、油气管网、炼化等领域腐蚀共性、瓶颈问题，规划“十三五”腐蚀与防护技术领域的方向和内容，推广应用新技术、新设备、新材料，中国石油学会定于2016年4月6日-9日在成都市召开“第二届中国石油石化腐蚀与防护技术交流大会”。

会议将邀请中国工程院柯伟、李鹤林、钟群鹏、侯保荣、曾恒一、薛群基、谢建新等院士与专家及 NACE、ASME、PRCI 等国际组织的专家、学者和中石油、中石化、中海油、延长石油等单位有关领导和技术专家出席并作技术报告。

大会现面向全国各石油石化企事业、各腐蚀与防护技术服务单位广泛征集交流论文，请积极投稿并参加会议。现就会议有关事项通知（可由中国石油学会网站 www.cps.org.cn 下载）如下：

一、组织机构

（一）组织单位

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

中国石油学会石油管材专业委员会

中国石油学会石油炼制分会

联合主办：美国腐蚀工程师协会（NACE International）

美国机械工程师学会（ASME）

国家金属腐蚀控制工程技术研究中心

石油工程建设防腐分标委

中国腐蚀与防护学会土壤专业委员会

中国腐蚀与防护学会油气田及管道专业委员会

石油管材及装备材料服役行为与结构安全国家重点实验室

支持单位：中国石油勘探与生产分公司

中国石油炼油与化工分公司

中国石油天然气与管道分公司

中国石油销售公司

中国石油工程建设分公司

中国石化油田勘探开发事业部

中国石化炼油事业部

中国石化油品销售事业部
中国石化天然气分公司
中国石化管道储运有限公司
中海石油(中国)有限公司开发生产部
中海油研究总院
延长油田股份有限公司
陕西延长石油(集团)炼化公司
陕西延长石油(集团)管道运输公司
承办单位：中国石油西南油气田公司
中国石化西南油气分公司
北京中技油联石油化工科技中心

(二) 组织委员会

主 席：周抚生
副主席：王妙云 王卫国 王 波 左兴凯 吴世勤 杨庆前 李联五
李杰训 张惠民 陈荣旗 周 敏 赵邦六 阎洪涛 霍春勇
戴福俊
委 员：于博生 王国丽 王建军 王建丰 尹成先 叶鑫午 汤 林
孙 齐 刘 洪 刘 剑 汪开雄 张占峰 张 强 邹 刚
陈 涛 李伟林 李海川 李德宝 李绥红 辛荣国 宋晓江
吴海东 赵丑民 赵文明 郝兴国 郝世彦 顾清林 顾 珩
章龙江 韩 磊 蒲宏斌 廖宇平 廖渊文
秘书长：李 铭 尹成先 李广月

(三) 学术委员会

主 席：柯 伟
副主席：李鹤林 钟群鹏 侯保荣 曾恒一 薛群基 谢建新 王振声
王小平 冯耀荣 孙冬柏 闵希华 吴 星 李晓刚 庞铁力
韩恩厚 韩景宽

委 员：卜文平 王维斌 王菁辉 王乃和 白真权 冯庆善 左 禹
刘玲莉 刘志刚 刘小辉 羊东明 张文伟 张其滨 张耀亨
张国庆 李彦民 李英义 李言涛 陈长风 杨永和 吴志平
宋 彬 欧 莉 罗 锋 宗照峰 徐昌学 黄留群 常 炜
常景龙 曹崇珍 董绍华 葛爱天 韩文礼 彭云超 解红军
路民旭

秘书长：张宝吉 汤 林 杨祖佩

二、大会主要内容

（一）油气田专题

1. 油气井管材腐蚀控制技术；
2. 油气田集输管道多相流腐蚀防护技术；
3. 油气田集输管道冲蚀减缓技术；
4. 油气田管道内腐蚀缓蚀剂应用；
5. 油气田集输管道阴极保护防护技术；
6. 高矿化度、酸性气田、注二氧化碳油田等腐蚀控制技术；
7. 海洋平台腐蚀防护与修复技术；
8. 海洋钢结构关键部位腐蚀控制技术。

（二）油气储运专题

1. 管道阴极保护和杂散电流标准及发展趋势；
2. 长输管道阴极保护有效性检测与评价技术；
3. 站场区域阴极保护和储罐阴极保护；
4. 油气管道交直流杂散电流检测和防护技术；
5. 高压直流输电线路干扰防护技术；
6. 阴极保护和杂散电流数值模拟技术；
7. 管道应力腐蚀开裂（SCC）；
8. 管道防腐层检测、评价和修复技术；

9. 保温管道检测和保温层下腐蚀问题；
10. 油气管道防腐层补口技术；
11. 液体管道内腐蚀防护技术；
12. 城市燃气管网腐蚀控制技术；
13. 海底管道腐蚀控制相关技术。

（三）炼化专题

1. 炼化装置设备、管线腐蚀失效案例分析及防护对策；
2. 炼化企业难点腐蚀问题研究与控制；
3. 传统腐蚀防护技术的新发展与应用，包括：工艺防腐、表面工程、耐蚀材料、阴极保护、结构改进等；
4. 炼化装置腐蚀监测、检测与腐蚀检查技术的发展与应用；
5. 炼化企业腐蚀防护新技术研究应用与发展趋势，如：腐蚀回路、完整性操作窗口、腐蚀控制手册等；
6. 原油劣质化趋势下炼化装置整体腐蚀防护策略；
7. 炼化装置智能化腐蚀评估与控制技术研究与应用；
8. 大数据、物联网等信息化技术在炼化企业腐蚀防护技术与管理中的应用。

（四）石油石化腐蚀与防护新技术、新设备、新材料推广展示

三、参加人员范围

1. 中石油、中石化、中海油、延长石油、中化集团、中国化工集团主管领导和专家；
2. 各油（气）田、石化、管道、销售、矿区、工程技术、工程建设公司主管领导、专家与设备管理处、管道处、生产运行处、基建处、工程处、安全环保处、科技处、物资采购部（物资供应处）、科研院所等领导、管理和技术人员；

3. 大专院校研发机构、地方相关部门和单位；
4. 为石油石化企业提供技术、产品与装备的供应商、制造商企业负责人和技术服务、销售人员等。

四、论文征集

请各石油石化企事业及相关单位积极组织有关人员，按大会腐蚀与防护技术内容提交论文参与交流研讨。

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；

2. 提交的论文内容不得涉密；

3. 征文截止日期为 2016 年 3 月 18 日。请将论文发送到 chuyunxuehui@petrochina.com.cn 或 cpcia.chen@163.com；

4. 请各单位所提交论文严格执行以上要求，本次大会所有论文经学术委员会审核后统一由石油工业出版社正式出版。

五、参会报名及费用

1. 参会报名：参会人员请填写报名表（附后）通过 E-mail 至 chuyunxuehui@petrochina.com.cn 或传真 010-63773918，查询联系人刘建国，电话：010-63815326。

2. 时间：2016 年 4 月 6 日-9 日（6 日全天报到）。

地点：成都市（具体地点详见报到通知）。

3. 参会费用：每位参会代表须交纳会议费 2200 元（含会议资料费、专家费、场租设备费、论文集出版费用等）；食宿统一安排，费

4. 用自理。

六、大会联系

会务组：刘建国 王 哲 范文增 范 涛

联系电话：010-63815326、63773102、63773196；

传 真：010-63773918、63773102；

邮 箱：chuyunxuehui@petrochina.com.cn、
cpcia.chen@163.com。

附件：参会报名回执表



2016年1月20日