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
中国石油学会石油炼制分会
中国腐蚀与防护学会土壤专业委员会

油学腐〔2015〕1 号

关于召开“2015 中国石油石化腐蚀与防护技术交流大会暨展示会”的通知

各有关单位：

我国每年因腐蚀造成的经济损失约占国民经济生产总值的3%～5％，同时造成了生产安全威胁和环境严重污染。在我国油

气田、炼油化工、油气管道和LNG等石油石化行业的发展过程中，腐蚀现象更加普遍和严重，腐蚀防护技术及管理工作显得更加重要。为搭建石油石化行业的防腐蚀技术交流平台，中国石油学会定于2015年4月22日—25日，在浙江省杭州市召开“2015中国石油石化腐蚀与防护技术交流大会暨展示会”，针对行业的各类腐蚀与防护的共性与瓶颈问题、创新技术和管理内容展开交流与研讨；同时展示腐蚀与防护新产品、新材料、新设备，以期达到应用现代防腐蚀技术，改善材料防腐性能，延长装置使用寿命，缩小我国石油石化腐蚀与防护技术与发达国家差距之目的。

会议将邀请中国工程院柯伟、李鹤林、钟群鹏、侯保荣、曾恒一、黄维和等院士，中国石油学会副理事长周抚生、国家材料服役安全科学中心项目建设总指挥孙冬柏，中国腐蚀与防护学会秘书长李晓刚、中国石油管道公司总经理丁建林，大庆油田有限责任公司副总经理庞铁力、中科院沈阳分院院长韩恩厚等国内专家、学者及中国石油、中国石化、中国海油、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、大会主题

突出石油石化腐蚀与防护特色，倡导绿色低碳与科技创新防腐

二、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

中国石油学会石油炼制分会

中国腐蚀与防护学会土壤专业委员会

支持单位：中国石油学会

中国腐蚀与防护学会

美国腐蚀工程师协会

中国科学院金属研究所

中国科学院海洋研究所

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

中国石油工程技术分公司

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：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：赵邦六 沈　钢 廖国勤 梁　鹏 赵业荣 杨庆前
李联五 王妙云 左兴凯 孟　伟 张惠民 李新仲
阎洪涛 戴福俊 李杰训

委　员：于博生 王国丽 王建军 王建丰 王书宝 叶鑫午
汤　林 孙　旭 孙　齐 刘　洪 刘　剑 刘广文
张占峰 张　强 张宝良 邹　刚 陈荣旗 陈　涛
李国顺 李广月 李海川 李德宝 辛荣国 杨宽恩
何树全 周　敏 郝兴国 赵丑民 顾　琲 蒲宏斌
廖宇平 霍春勇 金德浩

秘书长：李　铭 李伟林

（三）学术委员会

主　席：柯　伟

副主席：钟群鹏 李鹤林 侯保荣 曾恒一 黄维和 丁建林
韩恩厚 孙冬柏 庞铁力 李晓刚

委　员：卜文平 么惠全 王维斌 王菁辉 冯庆善 刘玲莉
刘志刚 刘小辉 羊东明 张其滨 张耀亨 张国庆
李英义 李言涛 陈长风 杨永和 吴志平 欧　莉
罗　锋 宗照峰 徐昌学 黄留群 黄黎明 常　炜
常景龙 曹崇珍 董绍华 葛爱天 韩文礼 路民旭

秘书长：张宝吉 杨祖佩

三、大会主要内容

1. 我国石油石化腐蚀与防护技术现状及发展趋势；

2. 石油工程建设腐蚀控制技术与发展方向；

3. 油气田、管道及炼化系统腐蚀防护标准研究；

4. 防腐蚀材料、技术、设备应用经验交流；

5. 防腐新技术、新设备、新材料在石油石化企业的典型应用案例；

6. 非金属（复合）材料的应用；

7. 油气田高效缓蚀剂技术；

8. 高矿化度、酸性气田内腐蚀控制技术；

9. 注二氧化碳开发油田地面管线与设备防腐；

10. 多相流油气集输管道防腐技术；

11. 高硫及高酸原油加工防腐蚀技术；

12. 炼油及化工设备防腐蚀控制与监测及新技术、新材料应用；

13. 石化和化工厂内耐腐蚀设备的制造，检查和维护技术；

14. 油气长输管线、LNG及城市管网腐蚀与防护技术；

15. 管道及设施腐蚀检测评价与修复技术；

16. 油气管道防腐层有效性评价技术；

17. 管道（含海洋）补口防腐与保温技术；

18. 区域性阴极保护技术；

19. 阴极保护数值模拟技术及应用；

20. 油气管道交直流干扰准则、检测、评估及减缓技术；

21. 特殊条件（高寒冻土等）阴极保护技术；

22. 管道内腐蚀监/检测及控制技术；

23. 管道应力腐蚀开裂直接评估技术；

24. 三穿（河流、公路、铁路）管道检测评估技术；

25. 储罐防腐材料及阴极保护技术；

26. 海洋钢结构关键部位腐蚀控制技术；

27. 海洋环境海底管道 CO_2、H_2S、CO_2+H_2S 腐蚀评估及材料选择；

28. 海油平台飞溅区腐蚀防护与修复技术。

四、参加人员范围

1. 中国石油、中国石化、中国海油、延长石油、中化集团、中国化工集团主管领导和专家；

2. 石油和化工行业学会、协会领导；

3. 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、专家及所属相关处室与科研机构的负责人和技术人员；

4. 各科研院所、高等院校，地方相关单位；

5. 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。

五、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2015年4月10日。请将论文全文和详细摘要发送到syfsyfh@163.com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。

六、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或传真返回至：010-63815326、syfsyfh@163.com或cpcia.chen@163.com，查询联系人刘建国，电话：010-63815326。

具体报到时间地点另行通知。

2．参会费用：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，费用自理。

七、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：010-63773017、63773102；

邮　　箱：syfsyfh@163.com，cpcia.chen@163.com

附件：参会报名回执表

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

石油炼制分会

中国腐蚀与防护学会

土壤专业委员会

2015年1月20日