

NACE SINOCORR 2014北京国际腐蚀技术大会 及设备展览成功召开

NACE SINOCORR 2014北京国际腐蚀技术大会及设备展览于2014年5月19日~22日在北京国际会议中心成功召开!大会是由NACE International、NACE北京分会、NACE上海分会联合主办,中国石油学会、中国腐蚀与防护学会、中国城市燃气协会和北京科技大学腐蚀与防护中心等协会和机构协办和承办的大型国际会议,包括全体大会、分会场和专题研讨会、技术装备展览、论文张贴、NACE书展、NACE TCC STAG会议、NACE本地教师面试等丰富的技术内容。

会议得到了中国石油学会、中国腐蚀与防护学会、中国城市燃气协会等国家一级学会和协会,以及50余家分会场协办单位的关怀与支持,会议汇集了国内外顶级的腐蚀控制专家,呈献230余篇技术报告,大会参会人数超过700人,同期举办的展览吸引了国内外60余家展商参展,专业观众人数超过1 000人。

这次大会美国腐蚀工程师协会(NACE)非常重视,现任主席Harvey Hack,前主席Elaine Bowman和Chris Fowler,首席执行官Bob Chalker,首席运营官Matt Miller,首席法规与公共事务官Helena Seelinger,以及NACE东亚及太平洋区理事长Michelle Lau和主席Hiroyuki Tanabe, NACE技术协调委员会(TCC)前主席,现任国



际事务委员会主席Brian Saldanha及NACE诸多高级主管出席了本次大会。

5月20日的全体大会, NACE主席Harvey Hack, NACE Institute主席Chris Fowler,中科院沈阳分院副院长、金属所首席研究员韩恩厚教授,加拿大Alberta大学教授、资深腐蚀专家Jingli Luo,全球资深阴极保护专家、NACE CP4和CP干扰首席教师Bob Gummow,加拿大Calgary大学教授、著名管道腐蚀专家Frank Cheng,美国西南研究院首席研究员、资深涂层专家Ronghua Wei,美国DYCE公司高级副总裁、著名多相流腐蚀专家Cheolho Kang,杜邦公司首席顾问、材料及腐蚀专家Pradip Khaladkar等国际顶级腐蚀专家,呈献了精彩的主旨报告。

同时,本次大会在多个工业领域联合主办18个主题分会场和专

题研讨会,分别由中国石油规划总院、中海石油研究总院、中石化防腐研究中心(洛阳石化)、中国城市燃气协会等诸多单位科研机构 and 国内外知名学术机构及跨国公司组织,会议主题包括:防腐蚀涂料、油气田内腐蚀控制、阴极保护和交直流干扰、多相流冲刷腐蚀、氢脆/应力腐蚀开裂与腐蚀疲劳等诸多主题。这些主题既包含了国民经济中腐蚀影响比较严重的主要工业领域,也涉及了环境敏感断裂和流动促进腐蚀等学术性较强的学科前沿研究主题。

5月22日中国城市燃气协会主办了“城市管网交直流干扰和腐蚀控制”分会场,中国城市燃气协会迟国敬秘书长和北京燃气集团研究院车立新院长担任会场主席并主持会议,共12位发言人做了如下的报告:北京市燃气集团有限责任公司高压管网分公司高顺利总经

理：城市燃气管网腐蚀控制和管道完整性管理技术的应用及探讨；NACE阴保主任讲师，阴极保护和交直流干扰专家Bob Gummow：

An Alternative View of the Cathodic Protection Mechanism（阴极保护新观点）；台湾强言防蚀公司王自强先生：大众运输系统迷失电流调查及检测；安科工程技术研究院姜子涛博士：某城镇燃气管道交流干扰检测、评估与缓解设计研究；北京市燃气集团研究院高工孙健民女士：《城镇燃气埋地钢质管道腐蚀控制技术规程》修订简介；港华投资有限公司副总裁席丹女士：聚乙烯防腐层质量问题分享及改善方案探讨；中国石油管道公司管道科技研究中心陈振华先生：柔性阳极在区域阴极保护系统中的应用与分析；北京科技大学副教授杜艳霞女士：城市燃气管道牺牲阳极服役行为研究；北京安科管道工程科技有



限公司阮景红女士：动态干扰情况下断电电位的测量方法；中国石油天然气管道科学研究院陈卓先生：高压直流输电系统接地极对油气管道阴极保护干扰状况现场测试研究；中国石油管道公司管道科技研究中心徐承伟博士：一种可应用于冻土区的防冻型Cu/CuSO₄参比电极；天津赛德电气设备有限公司陈世斌先生：杂散电流对于管道腐蚀及解决方案。

本次大会还同时召开了NACE/USTB双边交流会，NACE和侯保荣



院士等中国腐蚀与防护界的代表签署了IMPACT Study（全球腐蚀成本调研项目）的双边工作协议，会议分会场主席副主席会议，NACE EAPA地区分会会议等。

SINOCORR 2014得到了参会者的广泛好评，大会还诚挚邀请和欢迎各位代表参加后续的NACE会议，如SINOCORR 2016，该会议已经逐步成为腐蚀学界和工业界在东亚和太平洋地区腐蚀领域的著名学术和技术交流平台。

（李长缨）



“小手拉大手 安全带回家” ——燃气安全走进校园

2014年6月3日至4日，宁夏哈纳斯新能源集团与宁夏报业集团小龙人报社携手，在银川市第十六小学与银川市实验小学举办了“小手拉大手、安全带回家”为主题的“燃气安全进校园”宣传活动。本次活动包括燃气安全知识讲座和现场互动两个环节。客服总监李莉通过生动活泼的漫画和实例讲解，教给孩子们燃气安全使用的基本知识。互动环节中同学们积极举手踊

跃回答问题，现场气氛热烈。

燃气安全是全社会共同关注的话题，小学生作为家庭成员之一，掌握燃气安全基本知识不仅能增强燃气安全意识，还能提高自保应急能力。活动结束后发放了需要孩子和家长共同完成的“燃气安全答题卡”，哈纳斯将抽取幸运家庭免费进行安检并更换灶具金属波纹管。孩子们纷纷表示要将所学的知识带回家告诉爸爸妈妈，让家

里的每一个人都像自己一样关注燃气安全。

近年来，随着天然气事业的不断发展，燃气安全事故也呈现增长趋势，安全形势不容乐观。在第十三个“全国安全生产月”到来之际，燃气安全进校园，不仅是企业履行安全责任的措施之一，也能通过孩子们的学习带动家长共同关注燃气使用安全。

（赵梅）