

中国腐蚀与防护学会

2016 第四届国际腐蚀工程大会

International Corrosion Engineering Conference (ICEC 2016)

邀请函（第三轮）

会议主题 —— 共享与创新 安全与发展

材料、结构件和设备的腐蚀对国民经济有巨大的危害，每年由腐蚀造成的直接经济损失占国民经济生产总值的 3.3% 左右。腐蚀不仅缩短设备使用寿命，带来不必要的经济损失，甚至会导致恶性事故，污染生态环境，严重威胁人民群众生命安全，因此工业发达的国家非常重视腐蚀科学技术的研究和防蚀工程的应用。

国际腐蚀工程大会每三年举办一次，通过各国申办竞选投票决定每一届的承办国。国际腐蚀工程大会是国际腐蚀工程界科技水平最高、范围最广、影响最大的国际性腐蚀工程领域的系列会议，受到各国政府有关部门、学术界和工业界的高度重视。

第四届国际腐蚀工程大会（The 4th International Corrosion Engineering Conference, ICEC2016）将于 2016 年 8 月 8-11 日在中国北京召开，这是国际腐蚀工程大会首次到中国来举办。这次会议将大大推动中国腐蚀与防护科技技术和工程应用的发展，引进先进的防腐蚀技术和产品，同时也展示我国新世纪以来在腐蚀科技研究和工程应用方面已取得的长足进展和突出成果。届时将会有来自世界各国业内专家、学者、权威人士及相关企业高层管理技术人员齐聚北京，共同探讨腐蚀学科发展的研究热点、腐蚀预防控制的新技术与腐蚀工程应用的新问题和宝贵经验。

ICEC2016 将是近年来国际腐蚀界最大规模的盛会之一。随着我国“一带一路”战略的逐步落实和发展，为我国腐蚀防护企业“走出去”提供了前所未有的机遇，并且在“十三五”规划的开局之年，国际腐蚀工程大会能在我国召开是非常重要的，我们热忱欢迎国内外腐蚀科技工作者和工程技术人员共同迎接第四届国际腐蚀工程大会在我国召开。

会议主题：

1. 海洋工程
2. 石油化工
3. 涂层与表面技术
4. 腐蚀监测和检测
5. 先进材料与新技术应用
6. 微生物腐蚀和生物污损

时间节点：

一轮通知时间：2016年1月12日

二轮通知时间：2016年4月11日

摘要截止时间：2016年6月30日

三轮通知时间：2016年7月20日



会议组织机构

主办单位：中国腐蚀与防护学会

承办单位：国家材料环境腐蚀平台

北京科技大学腐蚀与防护中心

支持单位：International Corrosion Council

中国科学技术协会

国家科技基础条件平台中心

媒体单位：（排名不分先后）

中国腐蚀与防护网

npj Materials Degradation

《腐蚀防护之友》杂志

《腐蚀科学与防护技术》杂志

《石油化工腐蚀与防护》杂志

《中国材料进展》杂志

《金属功能材料》杂志

《粉末冶金工业》杂志

《机械工程材料》杂志

《航空材料学报》杂志

《装备环境工程》杂志

《电镀与涂饰》杂志

《腐蚀与防护》杂志

《材料工程》杂志

《表面技术》杂志

《材料保护》杂志

《钢铁钒钛》杂志

《中国钨业》杂志

《中国腐蚀与防护学报》

中国有色金属报

钢铁研究学报

国际船舶网

中国海洋工程装备网

国家石油和化工网

中国化工油气网

中国化工产品网

表面处理领航网

材料与测试网

油工涂料网

新材料在线

防腐蚀论坛

材料+

大会主席：侯保荣 王福会

大会秘书长：李晓刚

学术委员会（排名不分先后）：

Andrej Atrens	The University of Queensland,Australia
Carlos Arroyave	Antonio Nariño University,Colombia
Ronald Latanision	Exponent, Inc.,USA.
Christofer Leygraf	Royal Institute of Technology,Sweden
Digby Macdonald	UC Berkeley,USA.
JMC Mol	Delft University of Technology,The Netherlands
Philippe Marcus	Centre National de la Recherche Scientifique,France
Srdjan Nestic	Ohio University,USA
Neil Thompson	DNV-GL,USA

组织委员会（排名不分先后）：

Youngsik Kim	韩国安东国立大学
Jae-Bong Lee	韩国国民大学
Nguyen Duc Hung	越南腐蚀与金属防护协会
Nguyen Nhi Tru	越南腐蚀与金属防护协会
Daniel J. Blackwood	新加坡国立大学
Shiwei William Guan	新加坡 Bredero Shaw 公司
Hosni M Zubeir	巴林大学
Ahmed Torky	利比亚腐蚀学会
Faris O. Dawoud	沙特 Saudi Aramco 公司
Khalid M. Al-Nabulsi	沙特 Saudi Aramco 公司
Yoshinori Isomoto	日本广岛大学
Hideki Katayama	日本国家材料科学研究院
Tri Wibowo	印尼腐蚀协会
Bambang Widyanto	印尼腐蚀协会
V.S. Raja	印度理工学院孟买分校

黄何雄	阳明大学
罗俊雄	台湾工业技术研究院
李晓刚	北京科技大学
杜翠薇	北京科技大学
孙明先	中国船舶重工集团公司第七二五研究所
吴建华	中国船舶重工集团公司第七二五研究所
张启富	钢铁研究总院

会议日程安排
Conference Agenda

2016年8月8日 Aug. 8, 2016			
会议注册 Registration	10:00-22:00	地 点 Venue	酒店大厅入口处 The Hotel Lobby
展 会 Exhibition	8月8-11日-昆仑厅 Aug.8-11-Kunlun Mountain Hall		
2016年8月9日 Aug. 9, 2016			
项 目 Program	大会主旨报告 Plenary Session		
地 点 Venue	栖湖厅 Swan Lake Hall		
会议主席 Chairs	王福会 Fuhui Wang		
时 间 Time	报 告 题 目 Topic	单 位 名 称 Affiliation	演 讲 人 Speaker
08:30-9:00	主持人及嘉宾致辞/ Welcome and Opening Speech		
09:00-09:30	The Role and Character of Micro-Fracture Events in Determining Crack Growth Rate	University of California at Berkeley, USA	Digby Macdonald
09:30-10:00	Cost of Corrosion Study in China	Institute of oceanology, Chinese Academy of Sciences	Baorong Hou
10:00-10:30	Localized Corrosion of Mild Steel in a CO ₂ Aqueous Environments - Causes and Mechanisms	Ohio University, Ohio	Srdjan Nestic
10:30-11:00	合 影/茶 歇 Photo Session/Tea Break		
11:00-11:30	Effect of Hydrogen on Pitting and Stress Corrosion Cracking	University of Science and Technology Beijing	Lijie Qiao
11:30-12:00	Recent Understanding of the Hydrogen Influence of Medium Strength Steels	The University of Queensland, Australia	Andrej Atrens

12:00-13:30 自助午餐/ Lunch Buffet

项 目 Program	分会主题:石油化工 Symposia Sessions:Oil & Gas Industry
项 目 Program	分会主题:涂层与表面技术 Symposia Sessions:Coatings and Surfaces
项 目 Program	分会主题:海洋工程 Symposia Sessions:Marine Industry
项 目 Program	分会主题:腐蚀监测和检测 Symposia Sessions:Inspection and Monitoring
项 目 Program	分会主题:先进材料与新技术应用 Advanced Materials and Emerging Applications

**2016年8月10日
Aug. 10, 2016**

项 目 Program	大会主旨报告 Plenary Session		
地 点 Venue	栖湖厅 Swan Lake Hall		
会议主席 Chairs	左禹 Yu Zuo		
时 间 Time	报告题目 Topic	单位名称 Affiliation	演讲人 Speaker
08:30-9:00	Environmental Degradation of Metals and Alloys: Surface Analytical Approach, Mechanisms, and Modeling	CNRS-Chimie ParisTech, France	Philippe Marcus
09:00-09:30	The Interaction between Mechanics and Electrochemistry in Extremely Thin Electrodes	Shanghai University	Tong-Yi Zhang
09:30-10:00	Corrosion management – the IMPACT approach	DNV GL, USA	Gerhardus Koch
10:00-10:30	茶 歇/Tea Break		
10:30-11:00	How to Control Inter-Diffusion between Coatings and Substrates at High Temperatures?	Northeastern University	Fuhui Wang
11:00-11:30	New Electrochemical Tools for Studying Corrosion Processes in Oil and Gas Industries	COPPE-Federal University of Rio de Janeiro	Oscar Rosa Mattos
11:30-12:00	Self-grown Surface Films and Coatings on Mg Alloys	Xiamen University	Guangling Song

12:00-13:30 自助午餐 / Lunch Buffet

项 目 Program	分会主题:石油化工 Symposia Sessions:Oil & Gas Industry
项 目 Program	分会主题:涂层与表面技术 Symposia Sessions:Coatings and Surfaces
项 目 Program	分会主题:腐蚀监测和检测 Symposia Sessions:Inspection and Monitoring
项 目 Program	分会主题:先进材料与新技术应用 Symposia Sessions:Advanced Materials and Emerging Applications
项 目 Program	分会主题:微生物腐蚀和生物污损 Symposia Sessions:Microbiologically induced corrosion and biofouling

2016年8月11日

Aug. 10, 2016

项 目 Program	分会主题:石油化工 Symposia Sessions: Oil & Gas Industry
项 目 Program	分会主题:涂层与表面技术 Symposia Sessions:Coatings and Surfaces
项 目 Program	分会主题:涂层与表面技术 Symposia Sessions:Coatings and Surfaces
项 目 Program	分会主题:微生物腐蚀和生物污损 Symposia Sessions:Microbiologically induced corrosion and biofouling

会议时间地点&费用相关

会议时间: 2016年8月8-11日

(2016年8月8日:全天注册 2016年8月9-11日:主会&分会)

会议地点: 北京·中建雁栖湖景酒店

住宿酒店: 北京·中建雁栖湖景酒店

地 址: 北京市怀柔区雁栖湖雁秀路1号

酒店咨询电话: 010-69663366

会议注册费: 3500 元/人 学生: 1600 元/人 (凭学生证注册)

费用包括: 会议场地、服务费用和会议资料、用餐等费用; (不包含住宿费用)

中建雁栖湖景酒店: 标准间: ¥ 680 元/间 (可拼房); 大床间: ¥ 680 元/间

附近栖湖酒店(已预订满): 观景房标准间: ¥ 450元/间; 标准间: ¥ 380元/间

(可拼房); (距离中建雁栖湖景酒店步行3分钟)

班车信息:

日期: 2016年8月8日

时间: 9:30/13:00/16:00, 共三趟

地点: 北京科技大学东门

缴费方式:

1. 汇款

户 名: 中国腐蚀与防护学会

开 户 行: 中国工商银行北京东升路支行

账 号: 0200006209089135234

2. 现场缴费

会议联系方式

会议联系人: 俱晓芸/010-62316606/18610933422 邮 箱: icec@ecorr.org

会务联系人: 孙雪雁/010-82387692/13910872022 邮 箱: sxy_7719@163.com

论文联系人: 周娅/010-82387968-0/18141914110 邮 箱: icec-paper@ecorr.org

官 网: www.icorrosion.org

中国腐蚀与防护网: www.ecorr.org



第四届国际腐蚀工程大会

The 4th International Corrosion Engineering Conference(ICEC)

参会回执 Registration Form

2016年8月8-11日
August 8-11, 2016

中国-北京
Beijing, China

2016年8月8日: 全天注册 2016年8月9-11日: 主会&分会

单位名称								
地 址								
姓 名			性 别			职 务		
电 话			传 真			邮 箱		
注册类型和费用								
类 别	提前注册价格 2016年5月31日之前缴费				普通价格			
普通参会	3000元/人 <input type="checkbox"/>				3500元/人 <input type="checkbox"/>			
学 生	1600元/人 <input type="checkbox"/>				1600元/人 <input type="checkbox"/>			
	学 校	专 业		入学时间	学 号			
做 报 告	<input type="checkbox"/>		发表摘要			<input type="checkbox"/>		
住 宿								
酒 店	中建雁栖湖景酒店				栖湖饭店 (已预订满)			
房 型	标准间 <input type="checkbox"/>	680元	大床间 <input type="checkbox"/>	680元	标准间	无	观景标房	无
接受合住 <input type="checkbox"/>		不接受合住 <input type="checkbox"/>		入住日期		离店日期		
备 注								
付款信息								

现场交费 <input type="checkbox"/>	现 金 <input type="checkbox"/>	刷 卡 <input type="checkbox"/>
汇 款 <input type="checkbox"/>	户 名：中国腐蚀与防护学会 开 户 行：中国工商银行北京东升路支行 账 号：0200006209089135234	
签名/盖章	日 期	
联系方式 联系人：俱晓芸 电话：010-62316606 18610933422 传真：010-82387692 邮箱：icec@ecorr.org		

特别提醒：请您在汇款时备注 2016 第四届国际腐蚀工程大会会务费