

2018 年全国腐蚀电化学及测试方法学术交流会邀请函

受中国腐蚀与防护学会腐蚀电化学及测试方法专业委员会委托，由北京化工大学主办的“全国腐蚀电化学及测试方法学术交流会”将定于 2018 年 7 月 30 日至 8 月 3 日在北京中建雁西湖景酒店举行。本次会议的主题为“腐蚀电化学的今天、发展与未来！”。在此，中国腐蚀与防护学会腐蚀电化学及测试方法专业委员会和北京化工大学热情邀请、期待你的光临！欢迎你积极投稿，参加学术交流。

为了加强会议的准备工作和大会学术交流、评奖与监督管理，会议成立学术委员会（见附件 1）、评奖委员会（附件 2）和大会组织委员会（附件 3）。同时，为了更好的为代表服务，将成立会议秘书处，组织了会议服务志愿者。

大会设置了六方面专题内容，确定了专题负责人（见附件 4）。同时，采用墙报形式进行交流：

1. 金属腐蚀电化学理论
2. 有机无机涂层转化膜的腐蚀失效与应用
3. 缓蚀剂机制与应用
4. 电化学保护
5. 能源环境电化学
6. 腐蚀检测技术与应用
7. 墙报论文展示交流

大会组委会邀请了国内外知名腐蚀电化学专家美国佛罗里达大学马克等教授为大会作报告（见附件 5），并组织国内腐蚀电化学研究人员与特邀国外专家就腐蚀电化学的发展及其应用拓展开展讨论，共同展望腐蚀电化学未来发展方向及其应用前景（报名表见附件 6，限 30 人）。

为鼓励和表彰青年腐蚀工作者积极投身我国腐蚀电化学的研究和应用工作，包括在当前新材料和能源领域等方面的重要研究贡献与创新，大会除了继续设立曹楚南院士基金资助的“优秀青年论文”奖外，还将设立专题优秀论文奖，海报优秀论文奖。欢迎全国的腐蚀工作者，大专院校、科研院所硕士、博士生积极参加、踊跃投稿。其中，有意参加“优秀青年论文奖”的会议代表，请务必在提交的全文稿件中注明“参加优秀青年论文评选”。其他优秀论文评奖，由上述 7 个专题推荐，具体待定。

大会期间，中国腐蚀与防护学会腐蚀电化学及测试方法专业委员会和北京化工大学热忱邀请国内外从事腐蚀电化学基础研究、应用研究、仪器开发、以及产业界的同仁共同聚会北京，交流和展示最新成果，有关通知另发。有需求单位或者企业，可以直接与组委会联系。

需要说明的是，会务组收到代表投稿之后，进行报告时间安排。其中，部分报告因专题报告时间限制，将安排墙报展示交流。届时，会务组将另行通知。凡是列为墙报展示交流的作者，需要自行准备墙报带上。墙报的规格为 90(宽)x120(高) cm。当然，鼓励作者自选墙报交流。

一、会议内容

1. 腐蚀电化学及测试方法专业委员会会议
2. 大会邀请报告
3. 腐蚀电化学发展与拓展研讨会
4. 专题分会场报告
5. 优秀青年论文分会场报告
6. 墙报论文展示交流
7. 腐蚀电化学仪器及产品展示

二、会议组织

1. 承办单位

中国腐蚀与防护学会腐蚀电化学及测试方法专业委员会

2. 主办单位

北京化工大学

有机无机复合材料国家重点实验室

3. 协办单位

天华化工机械及自动化研究设计院有限公司

美国 GAMRY INSTRUMENTS

瑞士万通中国有限公司

北京源翔会议服务中心有限公司

4. 支持单位

浙江大学

中国科学院金属研究所

北京科技大学

中国海洋大学

中国航空工业集团公司第一飞机设计研究院

中国船舶重工集团公司第 701 研究所

中国航发航空材料先进腐蚀与防护重点实验室

东北大学

上海复旦大学

上海电力大学

上海大学

腐蚀与防护四川省重点实验室

中国兵器工业第 59 研究所

三、会议时间与地点

1. 会议时间

2018 年 7 月 30~8 月 3 日。

2. 会议地点

北京怀柔区雁栖湖景酒店。

3. 日程安排

7 月 30 日报到

7 月 31 日大会报告，电化学仪器仪表展示；

8 月 1 日 专题交流，墙报展示；

8 月 2 日 专题交流，大会总结、颁奖。

8 月 3 日代表离开。

四、论文征集方式和重要日期

1.会议论文集以详细摘要形式收录。（编辑成论文详细摘要集）

2.参会回执截止日期：2018 年 5 月 31 日。

3.论文详细摘要截止日期：2018 年 5 月 20 日。

4.参会回执详见附件 7，论文详细摘要格式要求详见附件 8。参会回执和论文详细摘要请发送至会议筹备组联络邮箱：electrochem@electrochemchina.com。代表通过会议网站：www.electrochemchina.com，可以下载会议通知或者邀请函，下载参会回执表等资料。

特别说明：

（1）会议将继续以往的“优秀青年论文奖”评选。同时，还将评选包括墙报在内的其他优秀论文，此奖项得到了有关单位的资助；

（2）会议拟从优秀论文中筛选部分论文委托《中国腐蚀与防护学报》出版腐蚀电化学专刊；

（3）视情况，还将委托化学工业出版社公开出版一册反映我国腐蚀电化学研究成就的全文论文集，旨在反映近年来我国在腐蚀电化学研究领域中的相关新进展，尤其是与当前新材料和能源、环境领域，如石墨烯、柔性材料、电极材料，智能防腐蚀等方面重要进展相关原理，方法和技术等。

为此，请有意者，按照期刊论文格式，提供论文全文，以便会议学术委员会录选。

七、代表食宿安排与会议费

1、代表食宿安排

会议交流地点在中建雁栖湖景酒店。除早餐外，大会组委会统一将会议代表的中、晚餐安排在

中建雁栖湖景酒店。会议代表的住宿统一安排在中建雁栖湖景酒店、雁栖湖饭店安排了食宿。但是，有关食宿费用由代表自理。中建雁栖湖景酒店（准五星）、雁栖湖饭店（三星）相邻，距离 3-5 分钟步行路程。

由于 7、8 月份是北京旅游度假旺季，特别是我们会场安排在北京怀柔区，宾馆住宿费不但较高，而且房源紧张。会务协办单位北京源翔会议服务中心有限公司通过政府采购专门为本次大会争取了极大优惠的房价。为此，请各位参加会议代表务必按照要求的时间，尽早返回酒店房间预定回执。同时，通过银行将会议注册费汇至北京化工大学。考虑到大专院校、科研院所学生的报销限制，希望老师等代表优先考虑预定雁栖湖景酒店，以保证学生等住宿报销受限制的代表入住雁栖湖饭店。

2、代表会议费

鉴于大会将要求国内外专家到会作报告，并且大会、专题会议都将租用相应的会议室，准备会议资料，出版专刊与论文集等。基于此，大会将向会议代表收取一定的会议费，以保证大会会务支出。具体如下：

大会代表会议注册费：2300 元/人；

学生代表（博士、硕士、本科生）会议注册费：1700 元/人。

由于会议时间属于假期，敬请所有参加会议的代表于 2018 年 7 月 10 日前通过下面银行信息以汇款、或者转账等方式交纳会议注册费，并告知会务组。同时，请参会代表在回执表中填写完整、准确的开票信息（单位名称、地址、电话、开户行、账号和税号等六项），以便北京化工大学为参会代表开具好所交纳会议注册费的增值税普通发票。如有不清楚，具体事宜可咨询联系人或会议组委会。

户名：北京化工大学

开户银行：北京银行樱花支行

银行账号：01090504300120105029689

八、会议筹备组联系方式

通讯地址：北京朝阳区北三环东路 15 号 邮编：100029

单位：北京化工大学化学工程学院 雍兴跃

电话:010-64441232(传真),18910566717 邮箱: yongxy@mail.buct.edu.cn

浙江大学化学系 曹发和

电话:0571-87952318,13588061502, 邮箱: nelson_cao@zju.edu.cn

中国腐蚀与防护学会

腐蚀电化学及测试方法专业委员会

北京化工大学

2018 年 4 月 10 日

附件1 大会学术委员会名单

学术顾问：曹楚南

主任：张鉴清

副主任：王佳，林昌健，左禹

秘书长：雍兴跃，曹发和

学术委员会委员（以姓氏字母顺序排列）

杜敏，董泽华，高岩，何积铨，黄彦良，黄峰，蒋益明，李瑛，李谋成，李国希，李劲风，马厚义，宋光龄，王建民，汪的华，张俊喜，张涛，张昭，郑国渠，雍兴跃，曾荣昌

特邀学术委员（以姓氏字母顺序排列）

Bernard Tribollet, Barbara Shaw, 陈晓春，李晓刚，Mark E. Orazem, Rajan AMBAT, 陶霞，Vincent VIVIER, 张剑波，张润铎，王福会，肖世猛

附件2：评奖委员会名单

学术顾问：曹楚南

主任：张鉴清

副主任：王佳，林昌健，左禹

秘书长：曹发和，雍兴跃

评奖委员会委员

杜翠薇，汪的华，李劲，李瑛，马厚义，张俊喜，高志明

特邀委员

陈晓春，张润铎，郑建国，张学元，雷涛

附件3：大会组织委员会名单

主任：张鉴清，王佳

常务副主任：陈晓春，张润铎

秘书长：雍兴跃，曹发和，张学元

委员会委员

左禹，王建明，陶霞，贾梦秋，胡吉明，刘景军，张昭，刘斌，赵旭辉，赵景茂，于光认，乔宁，张

佳瑾，唐聿明，熊金平，肖宁

工作人员：陈振宁，陈日辉，纪灏天，阮鑫，王欣笛，史亚南，雍开祥

附件 4：专题负责人名单

1. 金属腐蚀电化学理论 李劲，宋光龄，李谋成，张涛
2. 有机无机涂层转化膜的腐蚀失效与应用 杜翠薇，李瑛，胡吉明，唐晓
3. 缓蚀剂机制与应用 黄彦良，王超，张昭，赵景茂
4. 电化学保护 马厚义，郑建国，杜敏、闫永贵
5. 能源环境电化学 王建明，凌云汉，刘景军，张俊喜
6. 腐蚀检测技术与应用 贾梦秋，牛林，张学元，董泽华
7. 墙报展示 李国希，刘斌，郑国渠，赵旭辉

附件 5 邀请的国外专家名单及其报告题目

序号	国外专家 姓名	工作单位	报告题目
1	Mark E. Orazem	University of Florida	Systematic Development of Interpretation Models for Electrochemical Impedance Spectroscopy
2	Bernard Tribollet	Sorbonne Université – CNRS (巴黎六大)	Different Representations of Frequency Dispersion
3	Vincent VIVIER	Sorbonne Université – CNRS (巴黎六大)	How local electrochemical techniques help to understand corrosion
4	Rajan AMBAT	Technical University of Denmark	Interplay of electrochemical mechanisms and electrical functionality in corrosion reliability of electronics
5	Barbara Shaw	PennState University	Development of an Inexpensive, Electrochemical Impedance Spectroscopy Based Applique Sensor for Monitoring Corrosion

附件 6 代表参会回执

代表参会回执

单位名称				邮编				
单位地址								
会议注册费	汇款银行				账号			
	汇款单位税号				单位电话			
	注册类型	普通 (2300 元/人)		人数				
		学生 (1700 元/人)		人数				
汇款备注	电化学会议注册费		交费方式		<input type="checkbox"/> 汇款交费 <input type="checkbox"/> 现场交费		合计	
参加会议代表								
姓名	性别	职称/职务	手机	E-mail				
论文投稿								
作者姓名		优青论文评选		论文题目				
		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否						
		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否						
共同展望腐蚀电化学未来发展讨论会报名表 (限 30 人)								
姓名	性别	职称/职务	研究领域或方向					
住房预定	<input type="checkbox"/> 需要预订				<input type="checkbox"/> 自行安排			
住房选择	中建雁西湖景酒店			700 元/间天 (含早餐) 标准间 间; 大床房 间				
	雁西湖饭店			380 元/间天 (含早餐) 标准间 间; 大床房 间				
住房时间	入住: 月 日			离店: 月 日				
其他事项	1. 请提供完整、正确的开具普通发票信息。会务组在代表报到时, 给予代表发票。 2. 请代表在返回参加会议回执同时, 及时办理会议注册费汇款。汇款信息为: 户名: 北京化工大学, 开户行: 北京银行樱花支行, 账号: 01090504300120105029689 3. 会议价格订房时间为 7 月 30 日至 8 月 3 日。如果代表在会议后需要延期住宿, 可以与会务组单独联系。 4. 会后怀柔区考察活动统一安排。2 号下午会议颁奖后, 代表自由活动。如果代表需要参观 APEC 会议中心, 会务公司可以安排, 但是费用自理, 150 元/人, 并且需要在返回会议回执时报名, 以提前预约备案。							

	姓名：	身份证号：	姓名：	身份证号：
--	-----	-------	-----	-------

附件 7：论文详细摘要格式说明

本次会议应征论文应是未曾公开发表的研究成果,论文通过 email 投稿,参评优秀青年论文奖的作者,请注明“参加优秀论文评选”。

1. 论文摘要书写格式

请用中文或英文撰写,篇幅不超过 2 页(大会邀请报告不超过 3 页)。论文摘要请严格按照以下格式编辑:

1. 题目用宋体小四号字(加粗居中,单倍行间距)英文则用 12 号 Times New Roman 字体(文中所有英文字体和阿拉伯数字均使用该字体)。
2. 作者用仿宋体五号字(居中,通信联系人右上标打"*, 报告人用下划线标出),单倍行间距,段前 0.5 行(或 8 磅),多个作者之间用逗号隔开。
3. 作者单位用仿宋体五号字(斜体,居中,单位名之后加上通信联系人的 E-mail 地址)写在小圆括号中,单倍行间距,段后 0.5 行(或 8 磅)。
4. 正文用仿宋体五号字、单倍行间距。
5. 使用 A4 纸、四边页边距均为 2.5cm。
6. 为方便国际交流,同时提供 250 字以内的英文摘要。英文题目(12 号,加粗居中,单倍行间距);作者(10 号,居中,单倍行间距,段前 0.5 行或 8 磅);单位地址(10 号斜体,居中,单倍行间距,段后 0.5 行或 8 磅)。
7. 计量单位一律采用 SI 单位制。
8. 插图下的图注(图注名中英文对照,中文用 5 号仿宋体,英文用 8 号),均为单倍行间距,其余均用英文,英文最后一段段后 0.5 行或 8 磅。
9. 表格:采用三线表,表名(中英文对照,中文用 5 号仿宋体,英文用 8 号)相对于表格居中。先中文,段前 0.5 行或 8 磅,后英文,段前段后均为 0 倍行间距。
10. 参考文献:采用顺序编码制,小五号仿宋体(或 8 号英文字体),书写格式如下:①著作:作者,书名[M].版本.出版地:出版者,出版年:起始页码;②期刊:作者,刊名,年,卷(期):起始页码-终止页码。
11. 其他未特别说明的按常规出版要求。