

■ 参展企业部分名录：

艾力蒙塔贸易（上海）有限公司	艾法史密斯有限公司（北京康布斯科技发展有限公司）	香农工业设备制造南京有限公司
北京安南科技有限公司	上海美诺福科技有限公司	欧波同有限公司
北京超谱斯派克仪器开发有限公司	北京科琳奥商贸有限公司	钢研纳克检测技术有限公司
弗尔德（上海）仪器设备有限公司	北京泰格瑞祥科技有限公司	国家钢铁材料测试中心
醴陵市金利坭坭瓷厂	美特斯工业系统（中国）有限公司	中关村材料试验技术联盟
量子科学仪器（北京）贸易有限公司	南京和澳自动化科技有限公司	中实金能力验证有限公司
天津市耀安金属制品有限公司	岛津企业管理（中国）有限公司	钢研柏苑出版有限公司
艾吉析科技（上海）有限公司	珀金埃尔默	仪器信息网
理学电企仪器（北京）有限公司	唐山丰南区燕山工业瓷厂	分析测试百科网
安捷伦科技有限公司	海光仪器	

■ 会议注册费：

代表类型	收费标准
在线注册（2016年8月31日前）	1600元/人
在线注册（2016年9月1日后）及现场注册	2000元/人

■ 注册方式：

- 1、在线注册：登陆 www.ccatm.cn 注册；
- 2、会议现场注册：9月19日9:00开始；
- 3、注册咨询：010-62182646、13810410881 王天华、13810385725 李学强。

■ 汇款信息：

单位名称：北京中实金国际实验室能力验证研究有限公司
 开户银行：工商银行北京新街口支行
 账号：0200002909003212716
 请注明“CCATM”字样

■ 会议协议酒店（食宿自理）：

	地址	电话	联系人	价格
北京北辰五洲大酒店	朝阳区北辰东路8号 (距会场30m)	010-84979768、84985588		单、双人间：700元/天(含早)；
亚运村宾馆	朝阳区北四环中路8号 (距会场850m)	010-4991199 13501037934	刘欣波	单、双人间：350/天(含早)；

- 注：1、因协议住宿房间数量有限，会务组将按照参会代表在线注册反馈的登记信息优先安排住宿。
 2、为减少参会代表现场注册时的等待时间，请代表提前登陆 www.ccatm.cn 注册个人信息。
 3、亚运村宾馆可代收展商参展资料，邮寄资料前请联系刘欣波经理，协调物品存放问题。

CCATM' 2016 大会组委会联系方式：

学术部联系人：李美玲、贾丹丹
 电话：010-82470067、13521492266
 Email: limeiling@ncschina.com jiadandan@ncschina.com

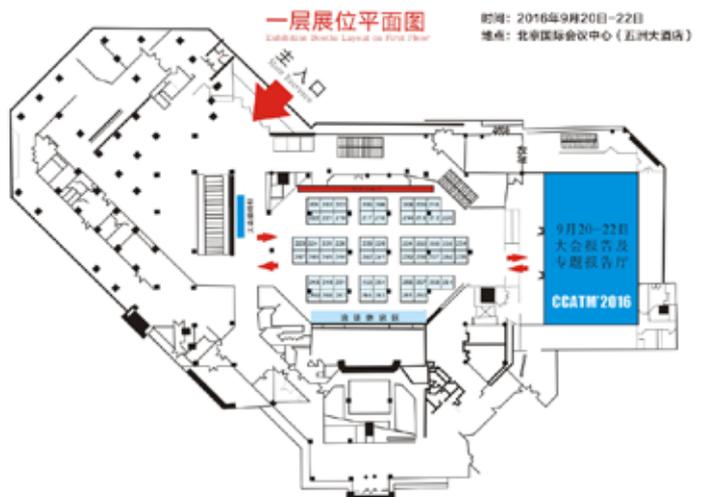
会务组联系人：杨敬巍、王天华、王蓬
 电话：010-62182646、13810410881、13671336027
 Email: wangtian4hua@ncschina.com

展览部联系人（参展）：赵云更、随红艳
 电话：010-62185309、13810092057、13717835698
 Email: ccatm@ncschina.com

乘车路线：

北京站：地铁2号线→地铁8号线→奥林匹克公园(E口出)
 北京西站：地铁9号线→地铁6号线→地铁8号线→奥林匹克公园(E口出)
 北京南站：地铁4号线→地铁2号线→地铁8号线→奥林匹克公园(E口出)
 首都机场：机场6线→地铁15号线→奥林匹克公园(H口出)

第十八届国际冶金及材料分析测试学术报告会及展览会



国际钢铁工业分析委员会学术报告会 (ICASI' 2016)
中国科学仪器设备与试验技术发展高峰论坛 (PFIT' 2016)
第五届中国能力验证论坛 (5th PT)
第十八届国际冶金及材料分析测试学术报告会暨展览会 (CCATM' 2016)

邀请函

为促进全球范围内冶金及材料分析测试技术进步,优化冶金制造流程与产品的过程控制,中国钢研科技集团有限公司、中国金属学会将于2016年9月20日~22日在北京国际会议中心联合举办第十八届国际冶金及材料分析测试学术报告会暨展览会(CCATM' 2016)及国际钢铁工业分析委员会学术报告会(ICASI' 2016)。

作为冶金及材料分析测试领域内最具权威性、最具影响力、最大规模的学术报告会暨展览会,本届年会将吸引更多的国内外相关领域的专家、学者、技术人员及仪器设备厂商参加,充分展示国内外冶金及材料领域分析方法及测试技术的最新进展。

会议将以多种方式交流冶金分析、无损检测、微观组织与结构分析及力学性能测试等专业的国内外相关学术论文,共同推进冶金及材料分析测试技术的发展。

同期召开的会议还有中国工程院化工、冶金与材料学部主办的“中国科学仪器设备与试验技术发展高峰论坛(PFIT' 2016)”、中国合格评定国家认可委员会秘书处主办的“第五届中国能力验证论坛(5th PT)”。

时间: 2016年9月20日~22日

地点: 北京国际会议中心(北京市朝阳区北辰东路8号)

主办单位:

中国工程院化工、冶金与材料学部
中国合格评定国家认可委员会秘书处
国际钢铁工业分析委员会
中国金属学会
中国钢研科技集团有限公司

协办单位:

中国科学院物理研究所
中国能力验证联盟
中关村材料试验技术联盟
安捷伦科技有限公司
岛津企业管理(中国)有限公司
钢研纳克检测技术有限公司

媒体支持:

中国分析网: <http://www.analysis.org.cn>
仪器信息网: <http://www.instrument.com.cn>
中国学术会议在线: <http://www.meeting.edu.cn>
《冶金分析》期刊: <http://www.yejinfenxi.cn>
《物理测试》期刊: <http://www.chinamet.cn>
分析测试百科网: <http://www.antpedia.com>
中国能力验证网: <http://www.cpts.org.cn>

承办单位:

北京中实国际实验室能力验证研究有限公司
中国金属学会分析测试分会



■ 会议日程安排:

日期	项目名称	地点
9月19日	代表报到、展商布展	北京国际会议中心大堂
9月20日	联合大会	北京国际会议中心
9月21日-22日	材料基因组高通量合成与表征报告会	北京国际会议中心
	第五届中国能力验证论坛	北京国际会议中心
	CCATM 化学分析报告会	北京国际会议中心
	CCATM 物理、力学测试报告会	北京国际会议中心
	CCATM 无损检测报告会	北京国际会议中心
9月20-22日	第十八届国际冶金及材料分析测试展览会	北京国际会议中心

■ 联合大会部分特邀报告:

序号	报告题目	报告人	国家	单位
1	High-Throughput Experimental Tools for the Materials Genome Initiative	Prof. Ji-Cheng Zhao	中国	The Ohio State University
2	Combinatorial approaches in metallurgy - transitions, model calibration and interfacial properties	Prof. Christopher Hutchinson	澳大利亚	Monash University, Melbourne, Australia
3	Determination of diffusible hydrogen content in bare and zinc-based coated high strength steels by thermal desorption analysis	Dr.V.Tusset	比利时	CRM Group- Liège, Belgium
4	Quantitative distribution analysis of alumina inclusion particles in ferritic stainless steels by laser-induced breakdown plasma optical emission spectrometry in single-shot scanning mode	Prof. Kazuaki Wagatsuma	日本	Institute for Materials Research, Tohoku University
5	智能城市和绿色城市的发展	肖建华秘书长	中国	中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 秘书处
6	海湾地区认证认可及标准化	Nabil A. Molla	沙特阿拉伯	海湾阿拉伯国家合作委员会 (GAC)
7	合格评定中的能力验证 -ILAC 能力验证工作组的角色和活动	Brian Brookman	英国	国际实验室认可合作组织
8	《质谱仪器发展的技术攻关与科学问题》	欧阳证教授	中国	Purdue University/清华大学
9	LIBS 技术在液态金属在线分析上的应用研究	孙兰香研究员	中国	中国科学院沈阳自动化研究所
10	Combinatorial IR laser MBE system for application to integrated molecular layer epitaxy of organic polymers, genomes, and bio-medical molecules	Prof. Hideomi Koinuma	日本	Chubu University

■ 专业会场部分报告:

报告题目	报告人	国家	单位
中国能力验证联盟发展战略	王海舟	中国	中国工程院
脉冲热导法测定铝中氢的方法研究	朱跃进	中国	中国科学院金属研究所
GB/T 4336 - 2016《碳素钢及中低合金钢 多元素含量的测定 火花光谱原子发射光谱法》新版国家标准方法要点与标准制修订规则探讨	贾云海	中国	钢研纳克检测技术有限公司
从 DRRR 视角看中德玩具中塑化剂项目能力验证合作体系	Milena Funk	德国	德国实验室能力验证及参考物质有限公司
金属材料持久蠕变试验能力验证工作的开展与应用	周冶东	中国	宝钢研究院
高通量表征技术与数据库的一体化建设中的关键问题与研究进展	张金仓	中国	上海大学材料基因组工程研究院
钢中夹杂物夹杂物的分类与评定 - 扫描电镜法的分析研究	王国栋	中国	宝钢研究院

报告题目	报告人	国家	单位
高通量材料研究中的进展	高琛	中国	中国科学技术大学
EPTIS 介绍	Johannes van de Kreeke	德国	德国联邦材料测试与研究所
小样电解 - 扫描电镜对钢中夹杂物进行自动分类统计	缪乐德	中国	宝钢研究院
如何通过能力验证监控实验室水平	Philip Briggs	澳大利亚	澳大利亚 PTA
亚太实验室认可合作组织 (APLAC) 能力验证工作	Koichi Nara	日本	亚太实验室认可合作组织 (APLAC) 能力验证委员会
CNAS 能力验证最新要求	曹实	中国	中国合格评定国家认可中心
海湾阿拉伯国家合作委员会 (GAC) 能力验证工作介绍	Brahim Houla	沙特阿拉伯	海湾阿拉伯国家合作委员会 (GAC)
全自动固相萃取 - 全二维气相色谱质谱法测定平整液废水中 16 种多环芳烃	何晓蕾	中国	宝钢研究院
Development of high pressure X-ray photoelectron spectroscopy with Cr and Al Dual X-ray sources	张蕾	日本	Tohoku University
能力验证在资质认定中的作用	谢澄	中国	国家认监委 (CNCA) 实验室与检测监管部
国际 PTP 评审中若干问题探讨	何平	中国	APLAC 能力验证委员会 / CNAS 认可五处
能力验证认证认可行业标准		中国	国家认监委 (CNCA) 科技与标准管理部
运用风险评估于能力试验参与计划之效益		中国台湾	财团法人全国认证基金会、中国钢铁股份有限公司
标准物质与能力验证的计量学溯源性探究	李红梅	中国	中国计量院化学计量与分析科学研究所
我国食品药品系统能力验证工作	张河战	中国	中国食品药品检定研究院
基于不同检测方法和统计方法的中德合作玩具中塑化剂检测能力验证	刘崇华	中国	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心
碳化钨表面包覆技术工艺研究及应用进展	巴发海	中国	上海材料研究所
0Cr16Ni5Mo 钢的氢脆开裂机制分析	钟振前	中国	钢铁研究总院
连续退火工艺对冷轧微合金高强度钢组织性能的影响	臧振东	中国	河北钢铁集团唐山钢铁公司技术中心
2205 双相不锈钢的电化学分析	黎敏	中国	首钢技术研究院检测中心
XRF Analysis of Ferro Alloys by Fusion method Using Fundamental Parameter Method		日本	理学电企仪器 (北京) 有限公司
中国首套应用于生产线的全自动制渣机		中国	上海美诺福科技股份有限公司
针对 MP-AES 在行业内的应用		美国	安捷伦科技有限公司
可闻声与次声无损检测技术与应用	杨亦春	中国	中国科学院声学研究所
旋转涡流检测干扰信号补偿新方法	林俊明	中国	爱德森 (厦门) 电子有限公司
钢坯超声自动探伤技术研究与应用	张建卫	中国	钢研纳克检测技术有限公司
磁粉检测磁化电流计算与分析	陈昌华	中国	南京迪威尔高端制造股份有限公司
LABVIEW 对钢管涡流信号分析	朱晓东	中国	江苏常宝普莱森钢管有限公司
新一代材料扭转试验机的设计与应用	方健	中国	宝山钢铁股份有限公司
金属材料旋转棒弯曲疲劳性能测量不确定度的评定	高怡斐	中国	钢研纳克检测技术有限公司
HT9 不锈钢的高温拉伸和蠕变性能	赵蒙蒙	中国	西北工业大学
一种利用智能手机测量钢板 n 值与 r 值的试验技术	龚敏	中国	宝钢研究院
HC420/780 高强板材试样拉伸试验断后伸长率不合格原因分析	宋祖峰	中国	马鞍山钢铁股份有限公司技术中心
运用六西格玛方法提高冷轧薄板硬度检验精准性	王伟	中国	首钢京唐钢铁联合有限责任公司
辉光质谱 (GD-MS) 在金属材料中分析应用进展与展望	李继东	中国	北京有色金属研究总院
稀土冶炼分离过程配分在线监测与工艺优化	沈学静	中国	钢研纳克检测技术有限公司
冶金烟气重金属在线监测技术及工业应用	胡少成	中国	钢研纳克检测技术有限公司
石墨烯中氧含量的测定	侯红霞	中国	钢研纳克检测技术有限公司
动态反应池 - 电感耦合等离子体质谱 (DC-ICP-MS) 在钢铁及合金痕量元素分析中应用实践与最新进展	杨国武	中国	国家钢铁材料测试中心
冶金原材料分析中溶液介质及盐分对电感耦合等离子体光谱 (ICP-AES) 分析结果的影响探讨	罗岁斌	中国	国家钢铁材料测试中心