

第十五届冶金及材料分析测试 学术报告会及展览会

会议通知（第二轮）

中国金属学会与中国机械工程学会共同举办的“第十五届冶金及材料分析测试学术报告会及展览会”（CCATM'2010），将于2010年9月12~15日在北京召开。作为展示冶金及材料分析测试新技术与新方法的盛会，国内外400余位冶金及材料分析测试工作者与近50家仪器设备厂商将共聚一堂，交流研讨最新成果。本次会议特邀20余位来自各国知名专家作特邀报告，并将以多种方式交流370余篇国内外相关学术论文，共同推动冶金及材料分析测试技术的发展。

热忱欢迎冶金、材料、矿山、化工、机械、地质、环保、外贸、国防、商检等单位、部门或院校从事冶金分析、无损检测、物理检验及力学测试等相关工作的技术人员及管理者与会交流。

一、会议筹办

主办单位：中国金属学会、中国机械工程学会

国际支持：国际钢铁工业分析委员会

承办单位：钢铁研究总院

二、会议时间、地点

2010年9月12日~15日

北京九华山庄

三、大会语言

本次大会的交流语言为双语：汉语、英语

四、支持媒体

《冶金分析》期刊

中国分析网：<http://www.analysis.org.cn>

冶金分析网：<http://www.yejinfenxi.cn>

ICASI网：<http://www.icasi-society.org>

年会网站：<http://www.icasi-csm.org>

仪器信息网：<http://www.instrument.com.cn>

五、 大会日程

- 9月11日 8:30~20:00 九华山庄 10区一楼大厅 参加 ICASI 会议代表报到
- 9月12日 8:30~20:00 九华山庄 10区一楼大厅 参加 CCATM'2010 学术会议代表报到
- 9月12日 8:30~16:00 国际钢铁工业分析委员会 (ICASI) 委员会议 (委员及特邀嘉宾)
(16区三楼 No.85 会议室)
- 9月12日 20:00~22:00 中国金属学会分析测试分会委员及专业技术委员会主任委员会议
(16区三楼 No.85 会议室)
- 9月13日 ~ 15日 冶金及材料分析测试仪器设备展览会
(10区二楼 No.10 会议室)
- 9月13日 8:30~17:30 大会特邀报告 (10区二楼 No.9 会议室)
- 9月14日 ~ 15日 分会场报告 (10区二楼各会议室)

9月14日					
上午	会议室	会场名称	下午	会议室	会场名称
8:30~12:00	<u>No.21</u>	ICP-AES 与湿法分析	13:00~17:30	<u>No.21</u>	ICP-AES 与湿法分析 (ICP-AES 国际标准研讨)
	<u>No.22</u>	无损检测		<u>No.22</u>	无损检测
	<u>No.25</u>	失效分析与动态断裂		<u>No.25</u>	失效分析与动态断裂
	<u>No.29</u>	辉光光谱与辉光质谱 (国际标准 ISOWG58 辉光光谱标准研讨)		<u>No.29</u>	辉光光谱与辉光质谱
	<u>No.30</u>	XRF		<u>No.30</u>	夹杂物及相分析
	<u>No.31</u>	气体分析与过程检测		<u>No.31</u>	气体分析与过程检测
9月15日					
8:30~12:00	<u>No.21</u>	实验室质量管理	13:00~17:30	<u>No.21</u>	实验室质量管理 (参考物质、能力验证)
	<u>No.22</u>	物理检测		<u>No.22</u>	物理检测
	<u>No.25</u>	力学测试		<u>No.25</u>	力学测试
	<u>No.29</u>	ICP-MS 与湿法分析		<u>No.29</u>	ICP-MS 与湿法分析
	<u>No.30</u>	火花光谱		<u>No.30</u>	激光光谱/OPA

六、 本次年会部分约请报告题目

- 1) 低碳经济下现代钢铁流程和钢铁生产, 干勇院士 (中国)
- 2) 中国实验室认可现状与发展 宋桂兰 (中国)
- 3) 多环芳烃和二噁英的排放和在线控制, A.Kettrup (德国)
- 4) 钢中夹杂物分析的研究进展——夹杂物成分和尺寸的现象学分析和计算, Edmund Halász (德国)
- 5) CRM 发展中的液态钢处理-在线传感器, Victor Tusset (比利时)
- 6) 样品制备在实验室工作流程自动化解决方案中的重要性, BASSIN Marc (德国)
- 7) 原位高能 X 射线衍射法表征高级高强度钢的应力和应变分配, Xin Sun (美国)
- 8) 镁合金应力腐蚀裂痕的研究, Andrej Atrens (澳大利亚)
- 9) 极薄氧化物/6H-SiC 结构的电学和光学性质研究, Emil Pincik (斯洛伐克)
- 10) 直流等离子渗氮法对纯铝耐腐蚀性的改善, Masoud Moradshahi (伊朗)
- 11) 激光原位分析技术在钢铁材料缺陷分析中的应用, 陈吉文 (中国)
- 12) 激光剥蚀-激光诱导荧光光谱法在钢中非金属元素测定中的应用, Hiroyuki Kondo (日本)
- 13) 激光诱导击穿光谱技术在材料在线分析中的新视角, Reinhard Noll (德国)
- 14) 高精度电感耦合等离子体发射光谱分析在冶金工业中的应用, Andrew Clavering (德国)
- 15) 在线单火花原子发射光谱分析钢和铝中夹杂物的最新改进, Kaizhen Li (瑞士)
- 16) X 射线光谱分析法测定铁矿石中的全铁, Y. Kataoka (日本)
- 17) 冶金矿渣的 X 射线荧光光谱分析: 钢铁工业中一种高效节约的解决方案, Ravi Yellepeddi (瑞士)
- 18) 扇形磁场电感耦合等离子体质谱仪灵敏度的改进, Meike Hamester (德国)
- 19) 基于快速傅里叶变换分析仪的偏置电流调制法: 用于射频辉光放电等离子体光发射光谱法, Kazuaki Wagatsuma (日本)
- 20) 辉光放电光谱法对高纯度材料的固态分析, Lothar Rottmann (德国)
- 21) 新型辉光放电质谱仪分析高纯金属的记忆效应研究, Steve Guilfoyle (英国)

七、 会议注册

- 会议注册费：1200 元。会议期间食宿由会议统一安排。
- 所有参会代表凭会议通知可享受会议住宿优惠价：普通标准间（¥ 380 元/天）。

八、 乘车路线

一) 九华山庄方位图及乘车路线下载地址：http://www.jiuhua.com.cn/chinese/jtt_fwt.asp

二) 北京站、北京西站、北京南站、首都机场至地铁天通苑站乘车路线：

1、北京站—天通苑

地铁 2 号线至雍和宫换乘 5 号线到天通苑站下车。

2、北京西站—天通苑

乘公交车 320 区间、320 路、414 路、40 路至军事博物馆，换乘地铁 1 号线至东单换乘 5 号线到天通苑站下车。

3、北京南站—天通苑

地铁 2 号线至西单，换乘 1 号线至东单换乘 5 号线到天通苑站下车。

4、首都机场—天通苑

地铁机场 1、2 或 3 号航站楼乘地铁机场线至三元桥，换乘地铁 10 号线至惠新西街南口换乘 5 号线到天通苑站下车。

三) 地铁天通苑站至九华山庄乘车路线：

地铁出站口至马路对面乘 984 路空调车直接到达九华山庄，进山庄门右转到十区即可。

984 路首末车时间：九华山庄 5:00-20:00；四惠站 5:30-20:30；两车间隔：10 分钟一趟；

九、 会务组联系方式

钢铁研究总院/中实国金国际实验室能力验证研究中心

地 址：北京市海淀区学院南路 76 号 14 信箱，100081

联系人：王 莹，马丽霞，程 群

电话： 010-62187209； 62186287； 62188310； 62181169 传真： 010-62181163

会务组移动电话： 15010520824； 15010521049； 15010520813

E-mail: csm@analysis.org.cn; society@icasi-society.org

九华山庄联系电话： 010-61782288 转 10 区前台



第十五届冶金及材料分析测试 学术报告会及展览会

会 议 回 执

单位名称					
地 址				邮编	
联络人			e-mail		
电 话			手机		
姓 名	性别	职称/职务	手机	预计到达日期/车次	预计返程日期/车次
备注：					

- 注：1) 参加会议的代表请于9月3日前将回执传真或 e-mail 寄至会务组；
- 2) 会务组传真：010-62181163；E-mail: csm@analysis.org.cn；
- 3) 由于会议宾馆处于五环以外，建议非北京地区的参会代表尽量于9月12日到达并报到；
- 4) 本表复印有效。