国际冶金及材料分析测试学术报告会及展览会在北京召开

为促进全球范围内冶金及材料分析测试技术、冶金制造流程优化与产品优化的过程检测及质量控制等技术的交流和发展,由中国金属学会、中国机械工程学会和国际钢铁工业分析委员会(ICASI)共同举办,由中国钢研科技集团公司承办的"国际冶金及材料分析测试学术报告会及展览会"(ICASI'2008 与 CCATM'2008),于 2008 年 11 月 4~7 日在北京中苑宾馆召开。

报告内容包括试样前处理及湿法分析、等离子光谱、等离子质谱、原子吸收光谱、原子 荧光光谱(氢化物原子荧光光谱)、火花源发射光谱、原位统计分布分析、激光光谱、辉光光谱/质谱、X-射线荧光光谱、状态分析、材料中气体分析、冶金过程在线及环境分析、材料表面/界面分析、微束分析、材料微观解析、失效分析及动态断裂、力学试验、材料物性分析、无损检测、参考物质/能力验证/不确定度、实验室质量控制与管理等;涉及冶金、材料、矿山、化工、机械、地质、环保、外贸、国防、商检等诸多领域。

大会第一天是特邀专家报告,然后是就各个专题举行分会报告。作为在国内首次举办的大型国际冶金及材料分析测试学术报告会及展览会,本届大会吸引了诸多国内外相关领域的专家、学者、技术及仪器设备厂商参加。共有来自境外 18 个国家和地区的 80 余位专家、国内 4 00 余位冶金及材料分析测试工作者和近 50 家仪器设备厂商参会,交流研讨冶金及材料分析测试最新成果;并以多种方式在会议中交流 400 余篇国内外冶金及材料分析测试相关学术论文,充分展示了国内外冶金领域内分析方法及测试技术的最新进展和研究成果。

ICASI 简介

国际钢铁工业分析委员会(ICASI)是由国家、地区和国际组织的钢铁工业委员会的代表所组成的独立委员会。ICASI旨在不断提高实验室分析人员的能力和试验结果报告的可信度;促进实验室管理和国际标准化的观念;确保公司的管理部门能清楚的认识到结果误差信息的重要性,以及分析部门的能力要与不断发展的分析方法相适应。

ICASI每四年组织一次学术交流活动,包括学术会议、专题研讨会、学术讨论会、展览、培训课程以及咨询等,每年举行一次其他学术交流活动。ICASI组织的活动包括: ICASI能力验证活动、发展ICASI有证标准物质、建立ICASI标准方法体系、建立关于材料分析测试基本问题的专门工作组、讨论现代钢铁工

业分析测试仪器技术的应用和发展、出版 ICASI 学术刊物、与其他相关学术组织保持紧密联系,参与其他相关组织的活动等。

ICASI专业委员会包括有证标准样品委员会、能力验证委员会、分析和测试仪器技术委员会、标准方法委员会、学术会议组织委员会和学术期刊委员会。专业委员会的负责人由专门委员会的成员选出,而且要经过执行委员会的认可。每个专门委员会至少每两年举行一次会议,会议召开的时间要与执行委员会的年会一致。所有的专业委员会可以根据各自的需要和年计划举行其他会议。具体各专业委员会的主要职责为:发展高水平的 ICASI 有证标准样品、执行 ICASI 的能力验证活动、促进现代钢铁分析测试仪器新技术的应用、建立 ICASI 标准方法体系、编辑和出版 ICASI 学术期刊,时事通讯和会议录。

2005-11-04

The 9th Meeting of International Committee of Analysis in the Steel and Iron Industry

来源: 仪器信息网