

(十八) 分会场 20: 稀土新材料测试评价

承办单位: 包头稀土研究院、国家稀土新材料测试评价中心

会议主席: 申孟林、王向红、宋冠禹、孙泽明、贺建、姚南红、胡兴、王洋、任旭东

联系人: 任旭东, 18686199482

会议议题: (1) 新材料综合测试评价体系探索、研究与构建; (2) 新材料技术成熟度、产品认证、质量评价体系在材料中的应用; (3) 同步辐射、原子光谱、辉光放电质谱、电镜等先进技术在新材料中的应用; (4) 计算、模拟、仿真、大数据技术在材料研究中的应用; (5) 检测实验室信息管理系统、安全管理、管理体系发展与应用分析; (6) 标准(标准样品)在新材料产业中的发展历程及实施效果评价; (7) 材料研究、标准、专利融合发展实践。

报告日程安排

会议地点: 青山宾馆 7 号楼二楼会议室

8 月 16 日 下午 14:00-17:35	
主持人:	任旭东
14:00-14:10	领导、嘉宾致辞
主持人:	申孟林
14:10-14:30 邀请报告	稀土新材料综合测试评价体系研究与构建 胡家利, 包头稀土研究院
14:30-14:50 邀请报告	辉光放电质谱技术在高纯新材料中的应用 张辉健, 北京天空升达科技有限公司
14:50-15:10 邀请报告	电子材料评价技术发展 贺光辉, 工业和信息化部电子第五研究所
15:10-15:30 邀请报告	稀土镁合金测试评价体系发展探索 舒心, 湖南航天天麓新材料检测有限责任公司
15:30-15:50 邀请报告	催化材料评价技术进展与探索 姚燕, 西安热工研究院有限公司
15:50-16:15	合影留念、茶歇
主持人:	宋冠禹
16:15-16:35 邀请报告	稀土新材料测试评价大数据库建设思路探索 孙泽明, 有研科技集团有限公司
16:35-16:55 邀请报告	稀土磁性材料性能评价体系探索 贺建, 国家磁性材料质量监督检验中心

16:55-17:15 邀请报告	陶瓷材料测试评价技术进展 吴 萍，山东工业陶瓷研究设计院有限公司
17:15-17:35 邀请报告	稀土储氢材料测试评价标准体系建设 徐 津，包头稀土研究院
8月17日 上午 08:30-12:00	
主持人:	张立锋
08:30-08:50 邀请报告	先进电镜技术在新材料中的典型应用 陈 帅，卡尔·蔡司股份公司
08:50-09:10 邀请报告	ICPMS 在高纯稀土分析中的应用 马晓玲，珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司
09:10-09:30 邀请报告	LIBS 技术在材料分析中的应用 张天龙，西北大学
09:30-09:50 邀请报告	同步辐射技术在新材料中的应用 张江威，内蒙古大学
09:50-10:00	茶歇
主持人:	郝茜/姚南红
10:00-10:20 邀请报告	检测实验室管理体系的应用 姚南红，虔东稀土集团股份有限公司
10:20-10:40 邀请报告	检测实验室管理系统发展与应用分析 王菊飞，北京三维天地科技股份有限公司
10:40-11:00 邀请报告	实验室安全管理分析 冷 鑫，西北大学
11:00-11:20 邀请报告	新材料技术成熟度评定在材料中的应用 李宝城，国合通用测试评价认证股份公司
11:20-11:40 邀请报告	大数据分析在材料中的应用 纪毓成，北京科技大学
11:40-12:00 邀请报告	仿真计算技术在材料研究中的应用 黄华清，北京朔和科技有限公司
8月17日 下午 14:00-15:20	
主持人:	许 涛
14:00-14:20 邀请报告	稀土标准的发展历程与展望 宋冠禹，全国稀土标准化技术委员会
14:20-14:40 邀请报告	典型矿产标准物质研制...以稀土为例 王亚平，国家地质实验测试中心
14:40-15:00 邀请报告	质量评价体系在材料中的应用 王 洋，中关村材料试验技术联盟
15:00-15:20 邀请报告	产品认证评价体系发展 张洪坤，国合通用测试评价认证股份公司
8月18日	参观、调研