

第一分会场：颗粒的测试与表征、学会团体标准、地方学会联合论坛

第2日——8月10日（周五），下午			
地点	大宴会厅 A		
时间	报告题目	报告人	单位
主持人	葛宝珠		
14:00	分会场开幕式		
14:10	Zeta 电位测量中光学移频装置的探究	韩鹏	华南师范大学
14:30	IPI 成像技术及其在喷雾场中的应用	吕且妮	天津大学
14:50	会间休息、集体照		
主持人	张福根、周定益		
15:30	椭球液滴彩虹散射中光学焦散特性研究	于海涛	上海理工大学
15:45	光散射技术在高分子材料分子量及链构象表征中的应用	高峡	北京市理化分析测试中心
16:00	不同煤种粉末的流动特性试验研究	郑元刚	兖矿集团洁净煤技术工程研究中心
16:15	光学系统对激光粒度仪性能的影响	范继来	丹东百特仪器有限公司
16:30	从散射光信号估算待测颗粒折射率的方法	张福根	珠海真理光学仪器有限公司
16:45	激光粒度分析仪多次散射补偿技术研究	任中京	济南微纳颗粒仪器股份有限公司
17:00	墙报交流		
18:30	晚餐、颁奖：麦克仪器-颗粒学报优秀论文奖		
第3日——8月11日（周六），上午			
主持人	蔡小舒、董青云		
8:30	QbD 原则在颗粒测试方法开发中的应用	傅晓伟	珠海欧美克仪器有限公司
8:45	自动成像技术—颗粒大小和形状的表征	孙正亮	马尔文帕纳科(中国)
9:00	应用多重光散射技术，评价复杂注射剂物理稳定性及药物溶出度	何羽薇	北京朗迪森科技有限公司
9:15	高硫煤中无机矿物质赋存特性研究	李静	兖矿集团洁净煤技术工程研究中心
9:30	会间休息		
主持人	许人良、吴汉平		
10:00	锂离子电池高镍正极材料的内部结构与破碎抑制	杨程凯*	北京大学
10:15	基于衍射理论的 Chin-Shifrin 反演算法最佳积分角度范围研究	王文静*	山东理工大学
10:30	基于聚焦两点像和粒子追踪测速的喷雾场液滴尺寸及速度的同时测量	尉小雪*	天津大学
10:45	一种基于图像动态光散射原理的二维纳米颗粒粒度测量方法	陈远丽*	上海理工大学
主持人	沈建琪、韩鹏		
11:00	基于贝叶斯反演算法的多角度动态光散射反演	刘玲*	华南师范大学
11:15	泡点孔径分析方法标准物质的研制	周荣菲*	中国计量科学研究院
11:30	弱光场对颗粒布朗运动的影响研究	陈小莉*	华南师范大学
11:45	基于改进分水岭算法的团聚颗粒分析	蔡杨*	上海理工大学

12:00	单颗粒光散射偏振特性模拟分析	徐捷*	天津大学
第3日——8月11日(周六), 下午			
主持人 杨毅、李增和			
13:30	Enhance Removal of I ⁻ on Hierarchically Structured Layered Double Hydroxides by In-Suit Growth of Cu/Cu ₂ O	陈九玉	南京理工大学环境与生物工程学院
13:40	ZIF-67@SOS 二氧化硅微球的合成与形貌调整	顾傲天	南京理工大学环境与生物工程学院
13:50	One-step Formation of Controlled Facet-dependent Cu ₂ O Beads with Highly Efficient U(VI) Reduction Adsorption	张晓美	南京理工大学环境与生物工程学院
14:00	Cu/Cu ₂ O 在 Cu-Mg-Al LDH 表面上的原位生长及其对碘离子吸附性能研究	王俊议	南京理工大学环境与生物工程学院
14:10	基于相变的纳米珍珠粉真假鉴别方法	席广成	中国检验检疫科学研究院
主持人 蔡小舒、高思田			
14:20	团标宣贯: 管理办法, 工作程序	李兆军	中国颗粒学会
14:40	团标宣贯: 光散射原理细颗粒物 (PM _{2.5}) 质量浓度测量仪性能测试方法	张文阁	中国计量院
15:00 会间休息			
主持人 李兆军、周素红			
15:10	团体标准审查会: 《颗粒技术 电池级碳酸锂》	姜晓瑞	青海东台吉乃尔锂资源股份有限公司
第4日——8月12日(周日), 上午			
9:00 大会报告、颁奖仪式、闭幕式			

分会邀请报告 * 学生报告