

## 第十一分会场：颗粒形貌调控

第2日——8月10日（周五），下午			
地点	会议室3		
时间	报告题目	报告人	单位
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	徐建鸿、臧渡洋		
8:30	智能多相乳液和功能微颗粒的微流控制备与性能研究	徐建鸿	清华大学
8:55	Self-Assembled Colloidal Spheres: Old Material, New Platform for Self-Template Synthesis of Porous Hollow Spheres	潘家鸿	华北电力大学
9:20	Transparent Bioreactor Based on Nanoparticle-Coated Liquid Marble	臧渡洋	西北工业大学
9:40	双配体离子分级作用调控 $\alpha$ -Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 单晶纳米颗粒生长行为的研究	吕宝亮	中国科学院山西煤炭化学研究所
10:00	Al-Ti-C 合金中 TiC 颗粒形成过程及碳纳米管的影响	江鸿翔	中国科学院金属研究所
10:20	会间休息		
主持人	韩永生、邢辉		
10:40	分级结构银颗粒在导电材料中的新应用	刘春艳	中国科学院理化技术研究所
11:05	反应-传递调控颗粒形貌	韩永生	中国科学院过程工程研究所
11:25	枝晶生长动力学的相场模拟研究	邢辉	西北工业大学
11:45	银颗粒形貌对乙烯环氧化选择性的影响	林强	中石化北化院燕山分院
12:05	基于燃烧反应调控的钨基催化剂合成与测量	黄云	中国科学院过程工程研究所
第3日——8月11日（周六），下午			
主持人	姜晓斌、孙东科		
13:30	膜结晶耦合过程：晶体颗粒形貌调控、应用及展望	姜晓斌	大连理工大学
13:55	碳点的控制合成与性能优化	熊焕明	复旦大学
14:20	微尺度颗粒惯性迁移与水力聚焦的数值建模与模拟研究	孙东科	东南大学
14:40	中空纳米结构无机电化学储能材料	王宝	中国科学院过程工程研究所
15:00	单分散金属球形粉末制备技术	董伟	大连理工大学
15:20	会间休息		
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