

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

会议日程

会议地点：南京大学国际会议中心中大报告厅（二楼西侧）

8月22日		
14:00-22:00	南大仙林国际会议中心大厅报到	
18:00-19:30	自助晚餐（一楼）	
8月23日		
8:40-9:10	开幕式，合影	
主持人：胡文兵		
9:10-9:30	袁学锋	In-jet Printing of Complex Fluids through an Integrated Approach
9:30-9:50	俞炜	相容聚合物共混体系的分子动力学与流变行为
9:50-10:10	孙昭艳	过冷高分子流体的动力学
10:10-10:30	茶歇	
主持人：俞炜		
10:30-10:50	薛奇	高分子链的低温流动及应用
10:50-11:10	童真	环氧树脂固化过程分子动态变化的流变学考察
11:10-11:30	陈全	韧性缔合高分子分子设计
11:30-11:50	卜伟锋	在 高分子/无机复合体系中，高分子分子量如何影响了无机物的功能特性？
12:00-14:00	自助午餐（一楼）	

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

主持人：童真		
14:00-14:20	宋义虎	Rheological Behavior of Rubber Composites
14:20-14:40	刘军	橡胶纳米复合材料粘弹性的计算机模拟研究
14:40-15:00	吴德峰	热塑性聚酯弹性体复合材料的结构设计性能控制
15:00-15:20	李昊龙	超小粒子与聚合物复合体系的相行为与链运动
15:20-15:40	钱虎军	高分子/纳米粒子复合物中的动力学性质
15:40-18:00	墙报交流+茶歇	
18:00-19:30	自助晚餐（一楼）	
8月24日		
主持人：袁学峰		
8:40-9:00	郭洪霞	分子模拟研究顺式聚1,4丁二烯熔体剪切场下链结构与流变学特性
9:00-9:20	张国杰	Hierarchical Modeling of Polystyrene Melts: From Soft Blobs to Atomistic Resolution
9:20-9:40	卢宇源	快速大形变条件下缠结高分子流体的约化松弛模量与 Lodge-Meissner关系
9:40-10:00	张洪斌	吞咽困难康复研究中的流变学问题-多糖亲水胶体的作用
10:00-10:20	茶歇	
主持人：郭洪霞		
10:20-10:40	陈飞	Dynamics of Polymer Thin Films Supported by Solid Substrate
10:40-11:00	张彬	非均质高分子薄膜流变行为
11:00-11:20	罗传富	高分子模拟中缠结长度的计算
11:20-11:40	王晓亮	受限态聚苯乙烯的流动与链段动力学行为的表征

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

11:40-12:00	阎志超	环状聚合物及其共混物的流变学研究
12:00-14:00	自助午餐（一楼）	
主持人：王小荣		
14:00-14:20	潘鹏举	结晶驱动的两亲性嵌段共聚物溶液中多层次聚集结构形成与演变
14:20-14:40	孙尉翔	胶体探针在凝胶化介质中的动力学
14:40-15:00	刘思俊	Study on the network structure of sol-gel transition
15:00-15:20	张若愚	多尺度方法研究聚氨酯弹性体的结构与性能关系
15:20-15:40	吴锦荣	自修复弹性体的粘弹行为研究
15:40-16:00	茶歇	
主持人：孙昭艳		
16:00-16:20	王小荣	Linear-Nonlinear Dichotomy Rheology of Particle-Filled Polymer Melts and Solutions
16:20-16:40	尹剑波	通过硬核限域提高聚离子液颗粒的电流变响应与温度效应
16:40-17:00	李承辉	自修复材料的流变学性质研究
17:00-17:20	王大鹏	三维单分子荧光追踪研究胶体球在受限空间内的受限动力学行为
17:20-17:40	周嘉嘉	运用昂萨格原理研究黏弹性液体
17:40-18:00	颁发优秀墙报奖，会议闭幕式	
18:00-19:30	自助晚餐（一楼）	

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

墙报交流地点：南京大学国际会议中心中大展厅（二楼西侧）

时间：2018.8.23 下午 15:40-18:00

编号		题目
P01	吴世龙	聚甲基丙烯酸-n-酯 (PnMA) 与磺化苯乙烯钠盐自由离子共聚体系
P02	李京京	硼砂 (Borax) 交联聚乙烯醇 (PVA) 的凝胶化行为: 静电排斥的作用
P03	曹晓	缠结无规聚苯乙烯离聚物的粘弹性
P04	刘双	聚苯乙烯遥爪离聚物的拉伸行为研究
P05	贺庆宾	聚-2-乙烯基吡啶 (P2VP) 与多金属氧簇 (POM) 复合体系的流变学行为研究
P06	刘畅	通过传统剪切流变仪和石英晶体微天平仪研究聚1丁烯和聚1丁烯-乙烯共聚物的缠结松弛行为
P07	周天宇	棒状填料剪切增稠流体的流变行为探究
P08	赵孔双	牛奶/羧甲基纤维素钠(CMC)体系的流变和介电行为
P09	刘媛	羧甲基纤维素钠(CMC)对不同品种鲜奶流变性质的影响
P10	潘俊梁	PNIPAM 与离子液体共聚物的温度响应性与电流变行为
P 11	蔡志祥	羧甲基可德胶的分子构象变化及其流变学性能研究
P 12	韦越	化学改性玉米纤维胶 (CFG) 的本体/界面流变学性质研究
P 13	崔文志	Dispersion and rheological property of nanoparticle polymer composites with different interaction
P 14	陈诗依	纳米网络体系在端羧基聚丁二烯橡胶中的动态行为研究
P 15	程林	基于硼酸酯和碳酸酯酯交换反应制备 EVA 动态交联聚合物
P 16	刘志伟	屈服应力流体在大振幅振荡剪切流场中法向力行为的研究
P 17	李本科	Short Fiber Rotation and Boundary Confinement Behavior
P 18	刘庚鑫	具有三维形状的巨型分子的动力学
P 19	杨曙光	高分子氢键复合物纤维

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

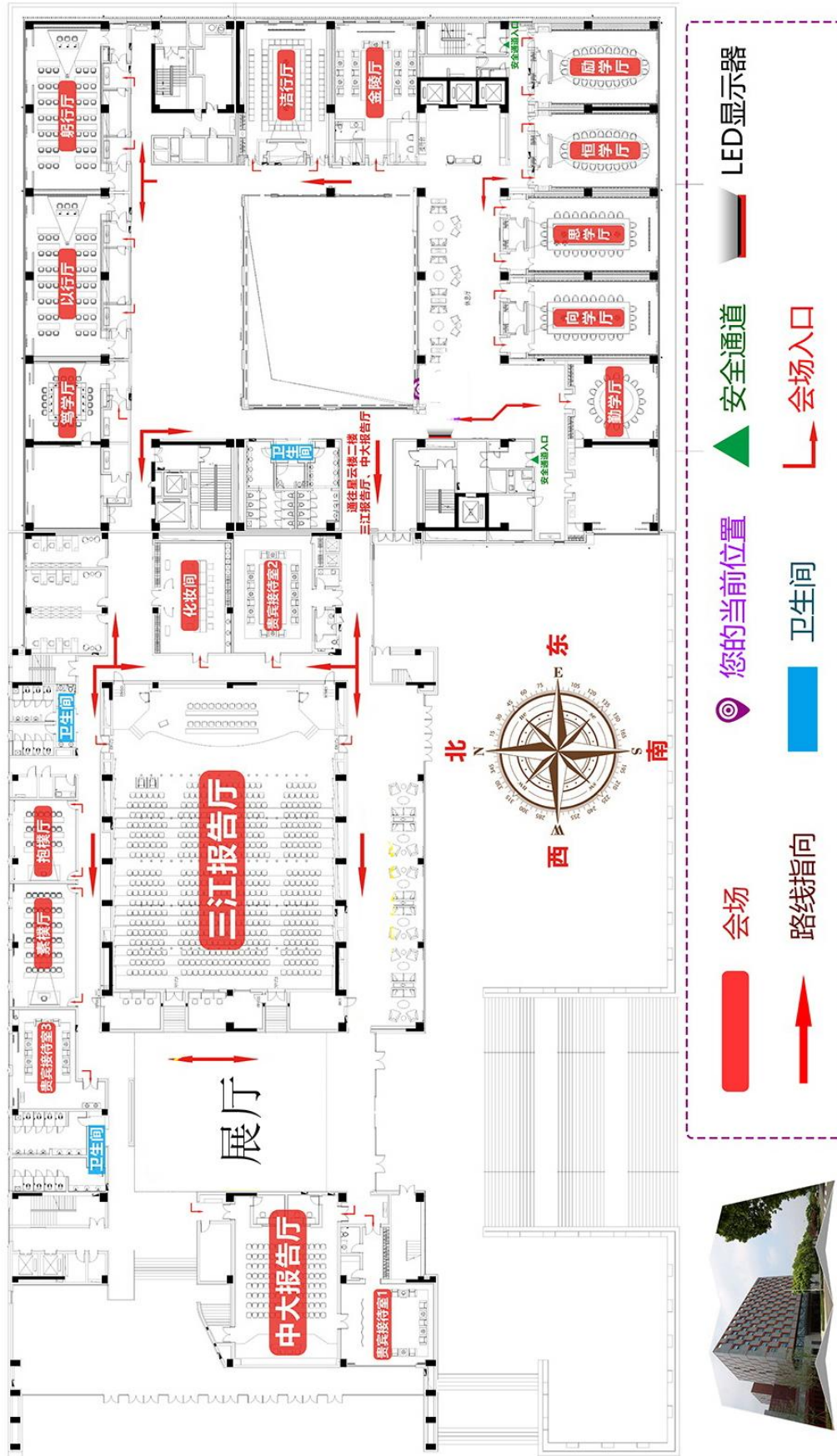
P 20	申佳佳	两性离子双网络水凝胶涂层的制备和摩擦行为
P 21	李志云	Mullins 效应的能量损耗起源
P 22	李琛煜	基于氢键制备的高强度水凝胶
P 23	虞海超	高强度卡拉胶/壳聚糖水凝胶薄膜
P 24	许仲甲	炭黑/天然胶复合材料的流变行为
P 25	范心鹏	炭黑填充天然橡胶体系的弱应变过冲行为
P 26	王梦杰	基于荧光和流变方法的 GPAM 溶液热增稠行为研究
P 27	张海默	接枝改性纳米填料的选择性分布对部分相容聚合物共混物相行为的影响
P 28	吴蔚彬	基于磁场的主动式多粒子示踪
P 29	汪晓岚	明胶溶液在不同流变仪和夹具下测量结果比较
P 30	田文得	活性布朗粒子诱导的嫁接链结构和动力学
P 31	应泽人	纤维素纳米纤维填充的聚乳酸/聚丁二酸丁二酯共混物的流变学
P 32	王元堃	一种基于纤维素纳米晶的新型磁流变液
P 33	欧阳星	水性涂料的干燥固化流变研究
P 34	何晓航	乳化墨水流变性与书写性能的研究
P 35	王林	Rheological study of reinforcement of konjacglucomannan hydrogels by functionalized microcrystalline cellulose
P 36	倪永升	Rheological study of konjacglucomannan aqueous solution
P 37	王季平	聚合物熔体应力松弛的蒙特卡洛分子模拟
P 38	蔡军	全温度范围高分子结晶动力学的动态蒙特卡洛模拟
P 39	徐承欢	线性高分子冷结晶的蒙特卡洛模拟
P40	张荣纯	流变和质子多量子核磁共振方法研究化学和物理双交联水凝胶
P41	江珊	Particle-filled Rubbers Missing High Harmonics in LAOS
P42	韦越	化学改性玉米纤维胶 (CFG) 的本体/界面流变学性质研究

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

P43	吴敏	利用冷冻解冻法制备可德胶凝胶的流变学性质研究
P44	谢燕萍	基于单油酸甘油酯改性玉米纤维胶的乳化性及乳液稳定性研究\
P45	蔡志祥	羧甲基可德胶的分子构象变化及其流变学性能研究

2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会

南大国际会议中心二楼会场分布位置图



2018 年第十二届复杂流体流变学学术研讨会
