

会议日程

10月31日 软物质科学前沿论坛 化学学院C区肖伦报告厅(101大教室)

时间	报告人	报告题目	主持人
8:30-8:45	开幕式、合影		
8:45-9:10	孙俊奇 延边大学/吉林大学	高性能可逆交联聚合物	朱美芳
9:10-9:35	李卫华 复旦大学	嵌段共聚物自组装的自洽场理论研究：从解释实验到预测实验	
9:35-10:00	门永锋 中科院长春应化所	超高分子量聚烯烃结构与性能研究进展	
10:00-10:25	孙艳明 北京航空航天大学	有机太阳能电池中电压损失研究	
10:25-10:45	休息		
10:45-11:10	田威 西北工业大学	可控阳离子- π 化学精准合成非共价高分子	董建华
11:10-11:35	屠迎锋 苏州大学	开环-缩合级联聚合及其应用	
11:35-12:00	刘允 北京大学	聚双硫化物的可控制备	
14:00-14:25	田华雨 厦门大学	高分子核酸递送系统	程建军
14:25-14:50	高卫平 北京大学	Lst-ELP：长效智能抗菌酶创新生物药	
14:50-15:15	程冲 四川大学	高分子人造酶的精准构筑与医学应用	
15:15-15:40	韩达 中科院杭州医学研究所	功能核酸的从头设计研究	
15:40-16:05	毛峥伟 浙江大学	蛋白基高性能组织封堵材料	

会议日程

16:05-16:20	休息		
16:20-16:45	张文科 吉林大学	聚合物链结构与纳米力学性质	陈永明
16:45-17:10	吴丁财 中山大学	功能多孔高分子助力先进锂电池	
17:10-17:35	郑玉 北京大学	基于聚合物网络分子设计的柔性电子材料与器件	
17:35-18:00	姚泽凡 北京大学	共轭高分子的凝聚态结构调控	

会议日程

11月01日 博士生学术论坛 化学学院C区肖伦报告厅(101大教室)

时间	报告人	报告题目	主持人
8:10-8:20	张文彬 教授 北京大学	开幕式致辞&合影	
8:20-8:32	周睿豪 清华大学	聚碲氧烷光刻胶	田锡宝
8:32-8:44	干昆予 苏州大学	双重自加速合成阳离子螺旋聚类肽	
8:44-8:56	陈行健 北京大学	1,2-双硫戊环的可控阳离子聚合	
8:56-9:08	冉献川 复旦大学	ABC三元嵌段共聚物:潘多拉魔盒还是万能灵药?	
9:08-9:20	黄威 浙江大学	全色发光聚肽的合成及其发光性能	
9:20-9:32	宋辰昊 中国人民大学	基于天然来源动态离子液体实现低温逆硫化以制备富硫乳化剂	
9:32-9:44	万博林 中科院化学研究所	本征基元强化构筑高抗损伤各向同性纤维水凝胶	
9:44-10:00	休息		
10:00-10:12	白慧颖 浙江大学	电场与重力场协同作用调控纳米片取向及各向异性水凝胶的制备	崔世奥
10:12-10:24	徐德奥 复旦大学	基于三臂拉伸调控的正交力化学反应路径研究	
10:24-10:36	杨世涛 中国人民大学	电极界面化学增益离子热电	
10:36-10:48	陈恺 苏州大学	机械化学协同氢键催化制备聚酯与聚碳酸酯	
10:48-11:00	余新宸 北京大学	氢键缔合对液体混合物介电常数的调控机制	

会议日程

11:00-11:12	耿怡斐 中科院化学研究所	面向环境监测的高灵敏有机短波红外光电探测与成像	崔世奥
11:12-11:24	李凯 复旦大学	刚性聚阴离子固态电解质的体相离子传导 及界面电荷转移动力学	
13:30-13:42	陈季俞 北京大学	带相反电荷聚电解质相分离和凝胶化的理论研究	田锡宝
13:42-13:54	王梦鑫 苏州大学	机器学习驱动的 ¹³ C NMR化学位移预测辅助聚丁二烯微观结构 解析	
13:54-14:06	叶文彦 复旦大学	室温磷光聚合物材料的设计及应用	
14:06-14:18	周鸿涛 中国人民大学	血氧“智绘”—人工智能辅助的皮瓣血氧监测技术	
14:18-14:30	荆锡卓 浙江大学	生物质DNA水凝胶的构筑及其牺牲性杂交增韧机制与自报告性能研究	
14:30-14:42	于华承 清华大学	辐射诱导的硫亚胺键剪切反应	
14:42-14:54	江豪 北京大学	人工智能辅助的蛋白质拓扑生成与高效进化	
14:54-15:15	评委点评：麦亦勇（上海交通大学），毛峥伟（浙江大学），刘允（北京大学） 屠迎锋（苏州大学），王亚培（中国人民大学），郑玉（北京大学）		
15:15-15:30	吕华 教授 北京大学	颁奖 & 闭幕式总结	