

青年研讨会议议程

日期: 2024 年 11 月 23 日 (下午)

地点: 深圳市人才研修院 (智汇中心二楼 A202 培训室)

时间	报告人	报告题目	主持人
14:20-14:40	李文甲	太阳能全光谱制燃料机理与方法	万凯 柳明
14:40-15:00	李一举	面向高比能锂电池电解液溶剂化结构和电极界面调控	
15:00-15:20	蒋浩然	液流电池电流密度分布特性与调控策略研究	
15:20-15:40	曾林	基于聚合物电解质的膜电极功能设计与性能优化	
15:40-15:55		会间休息	
15:55-16:15	柳明	基于核磁共振技术的固态电池研究	陈彬 曾林
16:15-16:35	陈彬	高温固体氧化物燃料电池热机械系性能优化研究	
16:35-16:55	万凯	绿氢电化学制造中低贵金属析氧催化剂设计及其反应机制	
16:55-17:15	孙静	自下而上设计与制备高性能液流电池电极	
17:15-17:30		主题讨论	
18:00-20:00 晚餐			

“电池储能科学与技术”前沿论坛

会议议程

日期：2024年11月24日（全天）

地点：深圳市人才研修院（智汇中心二楼A202培训室）

时间	报告人	报告题目	主持人	
开幕式				
09:00-09:05		主持人介绍嘉宾		
09:05-09:15	薛其坤	致辞	赵天寿	
会场合影				
学术报告				
09:20-09:45	赵天寿	可流动能量载体实现长时储能	梁振兴	
09:45-10:10	谢和平	打造“海上可再生能源海水直接制氢”新赛道		
10:10-10:35	舒印彪	新型储能支撑新型电力系统构建		
会间休息				
10:55-11:20	饶宏	构网型储能技术及其在新型电力系统的应用	梁振兴	
11:20-11:45	孙学良	新型固态电解质的开发与应用		
主题讨论				
12:00-14:00 午餐、休息				

时间	报告人	报告题目	主持人	
14:15-14:40	徐政和	退役动力电池回收的挑战和机遇	邵敏华	
14:40-15:05	康飞宇	水系锌离子电池的研发进展		
15:05-15:30	邵敏华	锂离子电池电解质：从液态到半固态再到全固态		
15:30-15:50	会间休息			
15:50-16:15	梁振兴	水系有机液流电池：从材料到过程研究	康飞宇	
16:15-16:40	朱介北	新能源构网控制性能评估与提升		
16:40-17:15	主题讨论			
17:15-17:30	执行主席总结			
18:00-20:00 晚餐				