

2022 年山东省新能源研究生暑期学校

会议手册



主办：山东省教育厅

承办：中国石油大学（华东）

新能源学院

2022 年山东省新能源研究生暑期学校 日程安排

(2022 年 9 月 17 日-21 日)

2022 年 9 月 16 日	
时 间	日程安排
14:00-17:00	专家接待、入住
18:00-20:00	欢迎晚宴（蓝海金港大饭店）

2022 年 9 月 17 日	
开幕式	
时 间	8:30-9:00
地 点	中国石油大学（华东）逸夫楼一层报告厅 腾讯会议号：828-260-460
主持人	研究生院副院长 王备战
议 程	1. 8:30-8:40 副校长周鹏致辞； 2. 8:40-8:50 智林杰教授致辞
合影	
时 间	9:00-9:15
地 点	创造太阳雕塑

专家报告 第一阶段（9:20-11:35 每人 45 分钟）	
地 点	中国石油大学（华东）逸夫楼一层报告厅 腾讯会议号：828-260-460
主持人	吴明铂 新能源学院常务副院长
报告嘉宾	
1. 胡 涵 9:20-10:05	化学化工学院 教授、博导、国家千人 《沥青基碳材料电化学储能应用》
2. 汪华林 10:05-10:50	华东理工大学 教授、博导、国家杰青 《碳中和技术创新：华理的行动》
3. 阮新波 10:50-11:35	南京航空航天大学 教授、博导、国家杰青 《宽禁带半导体器件在电力电子变换器中的应用》
午餐、午休 11:35-14:00	
专家报告 第二阶段（14:00-16:15 每人 45 分钟）	
地 点	中国石油大学（华东）逸夫楼一层报告厅 腾讯会议号：828-260-460
主持人	赵东亚 新能源学院副院长
4. 智林杰 14:00-14:45	新能源学院 教授、博导、国家杰青 《富碳材料的结构调控及其在能源领域的应用研究》
5. 范壮军 14:45-15:30	材料科学与工程学院 教授、博导、国家万人领军 《石墨烯材料设计及其应用》
6. 刘存良 15:30-16:15	西北工业大学 教授、副院长、德国洪堡学者 《航空发动机高效气膜冷却结构及其精准化热分析》

2022年9月18日	
专家报告（线上） 腾讯会议号：751-762-290	
主持人	徐文刚 新能源学院储能系副教授
报告嘉宾	
9:00-9:50 田 维	苏州大学 教授、博导 《钙钛矿光电探测器的构筑以及响应特性调控》
10:00-10:50 薛彦明	河北工业大学 副教授、博导 《块体型六方氮化硼材料的制备和应用研究》
11:00-11:50 黄 宁	浙江大学 教授、博导 《导电性共价有机框架材料的设计合成和应用研究》
午餐、午休 12:00-14:00	
线下参观 14:30-15:30 参观古镇口校区实验室	

2022年9月19日	
专家报告（线上） 腾讯会议号：186-821-309	
主持人	孙治谦 新能源学院装控系副教授
报告嘉宾	
9:00-9:50 张如范	清华大学 副教授、特别研究员 《高性能碳基纳米功能材料的可控制备与性能与研究》
10:00-10:50 刘万泉	中山大学 教授、博导、智能工程学院院长 《基于信息粒化的时间序列预测方法研究》
11:00-11:50 贾云飞	华东理工大学 副教授、科研院副院长 《面向金属微区结构仿生调控的机械强度》
12:00-14:00 午餐、午休	
14:30-15:30 吴伟烽	西安交通大学 教授 《创新能力的自我培养》
线上参观 15:40-16:40 参观重质油国家重点实验室	

2022年9月20日	
专家报告（线上） 腾讯会议号：393-516-377	
主持人	杨正大 新能源学院能动系副教授
报告嘉宾	
9:00-10:00 赵佳飞	大连理工大学 教授、国家杰青 《天然气水合物资源开发与技术应用》
10:30-11:30 肖刚	浙江大学 教授、省杰青 《太阳能光热技术现状与发展趋势》
12:00-14:00 午餐、午休	
14:30-15:30 郭瑞堂	上海电力大学 教授 《CO ₂ 光催化还原技术研究进展》
线上参观 15:40-16:40 参观中国石油大学校史馆	

2022年9月21日	
专家报告（线上） 腾讯会议号：449-813-840	
主持人	张龙龙 新能源学院电气系副教授
报告嘉宾	
9:00-10:00 徐桂芝	河北工业大学 教授、院长 《新工科引领下的电气工程学科交叉创新发展机遇与挑战》
10:30-11:30 朱春波	哈尔滨工业大学 教授、所长 《电动汽车无线充电关键技术与发展方向》
12:00-14:00 午餐、午休	
14:30-15:30 李睿	上海交通大学 教授、博导 《电池储能功率变换技术》
结业仪式	
时 间	15:40-16:10
地 点	古镇口校区海洋楼 B302-308 腾讯会议号：449-813-840
主持人	新能源学院党委副书记 郭杰
议 程	1. 为学员颁发结业证书； 2. 学员代表发言； 3. 研究生院培养办主任蔡宝平讲话； 4. 新能源学院副院长赵东亚教授讲话