

## 会议议程 | Conference Agenda

2024年11月29日	
签到地点：天津大学海光寺亚朵酒店-酒店1楼大堂	
14:00-17:00	会议签到
2024年11月30日	
会议地点：天津大学海光寺亚朵酒店-五楼（共语厅）	
Zoom会议号：850 0797 1650    会议密码：241130	
主持人：肖迁，副教授，天津大学	
09:00-09:10	会议开幕 & 欢迎致辞
09:10-09:15	合照留念
主讲嘉宾报告环节	
09:15-09:55	梅云辉，教授，天津工业大学 报告题目：Packaging of High Power-density Power Modules using IGBT, SiC MOSFET, and GaN HEMT Chips
09:55-10:35	张云，教授，天津大学 报告题目：光储微电网高性能电力变换与控制技术
10:35-10:50	茶歇休息
10:50-11:20	陈培育，教授级高级工程师，国网天津市电力公司电力科学研究院 报告题目：电化学储能电站仿真建模及故障特性分析
11:20-11:50	丛浩熹，副教授，华北电力大学 报告题目：高压输电线路潜供电弧问题
12:00-14:00	自助午餐-五楼（相招厅）
14:00-14:05	下午会议开场
14:05-14:35	Jiashen Teh，副教授，马来西亚理科大学 报告题目：利用动态线路评级（DLR）提升电网可靠性

## 会议议程 | Conference Agenda

2024年11月30日	
会议地点：天津大学海光寺亚朵酒店-五楼（共语厅）	
口头报告环节	
14:35-14:45	杨光达，辽宁理工学院 报告题目：基于Ag-TiO <sub>2</sub> -ZnO光栅结构的有机太阳能电池中表面等离子体共振增强的数值研究
14:45-14:55	冯启帆，浙江大学 报告题目：光伏参与的分布式不平衡电流补偿控制
14:55-15:05	韩文成，中国石化胜利油田分公司勘探开发研究院 报告题目：CO <sub>2</sub> 驱油藏矿化反应规律及其对储层物性的影响研究
15:05-15:15	茶歇休息
15:15-15:25	张宇环，北京卫星制造厂有限公司 报告题目：基于任务剖面的宇航电源用新研元器件应用场景设计技术研究
15:25-15:35	李荣涛，中国石化胜利油田分公司勘探开发研究院山东东营 报告题目：多段压裂水平井CO <sub>2</sub> 吞吐注采参数影响规律研究
15:35-15:45	麻霄，三峡大学 报告题目：基于鲁棒模型预测的电流参考虚拟同步发电机策略
15:45-15:55	刘子瑜，北方工业大学 报告题目：结合PU学习和主动学习用于不完全标注下的绝缘子缺陷检测
15:55-16:05	杨洁瑞，三峡大学 报告题目：基于等价输入干扰的双馈风机次同步振荡抑制
16:05-16:15	宋奇，青海大学 报告题目：基于转动惯量的构网氢燃料电池系统自适应控制策略
16:15-16:25	王鸿玉，三峡大学 报告题目：基于无源控制的混合储能系统分散式功率管理策略研究
16:25-16:30	优秀颁奖&会议闭幕