

电力系统及其自动化系一组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	余明沅	学术博士	20221101012	考虑可靠性约束的风光高占比电力系统优化调度及实时电价机制	胡博	颜伟	王宇	时间：2024年1月18日上午8:30 地点：6325
2	夏芹芹	学术博士	20221101054	考虑空地无线通信的主动配电网数据驱动多能源协同优化运行	王强钢		胡博	
3	王润铸	学术博士	20211101999z	灵活负荷的价格弹性评估与集群异步调度	谢开贵		任洲洋	
4	徐龙勋	学术博士	20221101026	考虑决策依赖不确定性的电力系统运行可靠性评估与优化	胡博		唐俊杰	
5	汤佶元	学术博士	20221101018	极端场景下计及传输延迟的电-水综合系统多智能体协同应急恢复研究	谢开贵			
6	吴龙	学术博士	20221101046	极端灾害下电-氢耦合系统频率调控与弹性提升策略研究	任洲洋			

电力系统及其自动化系二组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间
1	张海龙	专业博士	20221101092g	计及碳足迹约束的光伏农牧业低碳园区优化运行方法	方斯顿	熊小伏	余娟	时间：2024年1月18日上午8:30 地点：6328
2	谢畅	专业博士	20221101088g	基于SCADA数据的高寒山地风电场运维策略研究	任洲洋		杨知方	
3	张知	专业博士	20211101072g	考虑新能源消纳成本传导链的电网规划关键技术研究	杨知方		王建	
4	冯波	专业博士	20221101076g	极端环境下主动配电网级联失效模型及抗毁性研究	罗永捷		钟加勇 (校外专家)	
5	陈纪宇	学术博士	20221101027	跟构网同步的风电经柔性直流送出系统故障联合穿越研究	欧阳金鑫			
6	余建树	学术博士	20221101057	高比例可再生能源电力系统多维稳定规则提取及运行优化	余娟			

电力系统及其自动化系三组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	杨蕾	专业博士	20201101078g	多直流与高比例新能源的云南电网安全稳定防御体系构建与关键技术研究	王强钢	谢开贵	牛涛	时间：2024年1月18日上午8:30 地点：6327
2	冉恒	专业博士	20201101072g	面向电网调控智能辅助的大模型关键技术研究	周念成		周念成	
3	罗凌雁	专业博士	20221101074g	基于混合励磁技术的控制棒驱动机构电磁耦合机理及优化设计研究	周念成		罗建	
4	范飞	专业博士	20221101090g	考虑动态频率约束和加和特性的含光伏电力系统风险评估	胡博		曾治安 (校外专家)	
5	杨亚兰	专业博士	20221101080g	高比例新能源孤网稳定性机理分析及控制策略研究与应用	王强钢			
6	易永亮	专业博士	20191101399g	超高压输电线路极端环境智慧运维关键技术	熊小伏			

电力系统及其自动化系与电机与电器系联合组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	龚晟	学术博士	20221101006	高惯量储能型同步调相机并网系统小信号稳定性分析及控制技术研究	姚骏	赵渊	卢继平	时间：2024年1月18日上午8:30 地点：6300
2	段泽宇	学术博士	20221101001	压接型IGBT器件早期失效机理及可靠性检测技术研究	李辉		方斯顿	
3	冯健冰	学术博士	20221101021	数据与模型混合驱动下的新型电力系统多时间尺度电力电量平衡分析方法	李文沅		姚俊	
4	石立贤	学术博士	20221101053	基于自监督预训练模型的配电网初期故障和电能质量扰动的检测与辨识	李文沅		赖伟	
5	任博	学术博士	20221101059	数据驱动的大型光伏基地及柔性直流送出线路保护方法	周念成			
6	罗颖冰	学术博士	20221101038	多航运场景船舶储能系统自适应功率管理方法	方斯顿			
7	卢莹	学术博士	20221101033	能量-交通-信息耦合下的港口绿色转运车辆调度研究	方斯顿			

空间电力中心

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	李智	学术博士	20221101049	螺旋波等离子体Helicon-TG模式转换的物理机制研究	张淮清	卢伟国	侯兴哲 (校外专家)	时间：2024年1月 18日上午9:00 地点：6330
2	阎晟	学术博士	20221101050	基于里德堡原子的百MHz以下空间电场测量机理和方法研究	肖冬萍		张淮清	
3	赵雪辉	学术博士	20221101040	UAV-WPCN资源高效利用的优化算法研究	仲元昌		仲元昌	
4	何腾飞	专业博士	20221101087g	基于深度学习的光储充一体化充电站优化策略研究	仲元昌		肖冬萍	
5	王鹏	专业博士	20221101078g	大跨越输电线风偏舞动监测系统研究	仲元昌			
6	宁建林	专业博士	20221101079g	高效大功率微波无线输能发射关键技术研究及系统研发	张淮清			
7	朱全聪	专业博士	20191101401g	基于负荷精准感知的居民用电安全智能管控技术研究	张淮清			