

电工理论与新技术系一组

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	秦天喜	专硕	202211131193t	考虑地域差异化的电氢充能站合作运行与低碳鲁棒调控策略	张谦	付志红	李春燕	时间：2024年1月7日 (周日)上午9:00 地点：6323
2	毕克凡	专硕	202211131257	基于碳交易与需求响应的电动汽车碳配额测算与系统优化研究	张谦		张谦	
3	黄升炜	专硕	202211131235	多时间尺度下考虑电-碳交易的多微网低碳经济调度	张谦		余传祥	
4	满巍	专硕	202211131324	电力设备进电预警与感应系统设计研究	余传祥		李强	
5	潘傲然	专硕	202211131262	多应力作用下智能电表误差评估模型	余传祥		唐捷 (企业专家)	
6	上官苗苗	专硕	202211131130t	基于微观形态迭代的电力机车牵引系统用IGBT器件剩余寿命建模	赖伟			
7	袁聚忠	专硕	202211131097t	基于反馈优化的微电网多目标分布式优化经济调度方法研究	李强			
8	杨坤	专硕	202211131315	考虑氢的电-气综合能源系统优化运行研究	李春燕			
9	易德荣	专硕	202211131242	基于动态氢价的电气氢综合能源系统低碳需求响应研究	李春燕			
10	张秀琪	学硕	202211021002	废弃地下空间长时储能服务电网能力评估及协同规划	赖伟			
11	邢震	学硕	202211021013	基于结温分布反演的压接IGBT器件可靠性评估方法	赖伟			
12	刘杨	学硕	202211021034	考虑管道泄漏的电-水综合系统可靠性评估	李春燕			
13	郝睿忆	学硕	202211021119t	计及氢燃料电池汽车接入的电-氢系统优化运行与规划配置研究	张谦			

电工理论与新技术系二组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	陈鑫	专硕	202211131285	接地网的三维拓扑检测和腐蚀诊断	付志红	徐征	朱学贵	时间：2024年1月7日 (周日)上午9:00 地点：6325
2	计铭杰	专硕	202211131117t	基于深度学习的大地电磁去噪	余年		刘坤	
3	张圣红	专硕	202211131232	基于多目标LBFGS优化的大地电磁反演研究	余年		熊兰	
4	王晨凯	专硕	202211131213	基于深度学习的大地电磁反演算法研究	余年		赵轶 (企业专家)	
5	张辰星	专硕	202211131180t	大功率LED匀光发射技术研究	朱学贵			
6	官博鸿	专硕	202211131245	不同电源激励下的空气等离子体射流参数研究及其应用	刘坤			
7	戴婧	专硕	202211131286	磁场对同轴介质阻挡放电等离子体的影响	刘坤			
8	柏维	专硕	202211131307	基于台区的窃电识别方法研究与检测装置研制	熊兰			
9	王和佳	专硕	202211131272	电杆内部钢筋结构参数检测和在运电杆可靠性评估	熊兰			
10	汪无忌	学硕	202211021054	基于无人机探地雷达的数据解释研究	余年			
11	刘庚建	学硕	202211021087t	高能激光大光斑测量与评估方法研究	朱学贵			
12	李昕泓	学硕	202211021041	计及非负和低秩特性的用电数据缺失值插补	付志红			

电工理论与新技术系三组

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	江源	专硕	202211131296	基于杂散电流测量的直流接地极运行状态诊断方法及技术研究	周静	汪金刚	张莉	时间：2024年1月7日 (周日)上午9:00 地点：6329
2	李丁元	专硕	202211131216	换流变压器剩磁测量及消磁方法研究	周静		赖伟	
3	吴晓雯	专硕	202211131266	基于电磁超表面的微波无线能量传输技术研究	刘其凤		周静	
4	牟柏林	专硕	202211131274	基于宽禁带器件的电驱系统传导干扰建模及抑制技术研究	刘其凤		刘其凤	
5	李晴	专硕	202211131125t	基于逆边界元法计算并设计磁共振颈部射频线圈	徐征		王谦 (企业专家)	
6	方正	专硕	202211131244	面向工业负荷的负荷分解方法	徐征			
7	何文昊	专硕	202211131256	励磁涌流下换流变绕组振动特性及其对瓦斯继电器状态的影响研究	张占龙			
8	钟嘉荣	专硕	202211131240	直流电压下油中碳颗粒粘附特性及其对绝缘性能影响规律研究	张占龙			
9	王万虎	学硕	202211021011	电磁结构中复杂线缆网络时域耦合算法研究	刘其凤			
10	汪鑫	学硕	202211021118t	强电磁脉冲环境与钢筋混凝土建筑的时域耦合方法研究	刘其凤			
11	覃云凤	学硕	202211021065	基于深度学习和脑电溯源技术的运动想象脑电解码研究	张莉			
12	李涛	学硕	202211021058	基于四面体单元PEEC法研究及其在磁共振测井探头设计中的应用	徐征			
13	陈俊欣	学硕	202211021061	基于重合闸短路冲击下电力变压器绕组动热稳定性的重合闸策略研究	张占龙			

电工理论与新技术系四组

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	杨译	专硕	202211131094t	源荷两侧协同优化的综合能源系统低碳经济运行策略	汪金刚	张占龙	杨帆	时间：2024年1月7日 (周日)上午9:00 地点：6330
2	杨皓博	专硕	202211131219	基于数据优化的变压器故障诊断方法	汪金刚		杨浩	
3	谢佳岳	专硕	202111131278	电动汽车集群应急电源网荷互动调控关键技术与策略	汪金刚		侯世英	
4	陈科宇	专硕	202211131295	电力变压器主绝缘电场和热流场仿真及结构优化设计	杨浩		熊青	
5	李昕衡	专硕	202211131251	基于物理信息神经网络的输电线路环境敏感点电场控制策略研究	杨帆		樊晓伟 (企业专家)	
6	游宏康	专硕	202211131246	基于脉冲涡流的混凝土钢筋状态无损检测方法与试验研究	余传祥			
7	杜景浩然	专硕	202211131221	电动摩托用永磁同步电机的多场域优化设计	赖伟			
8	董奕然	学硕	202211021168t	计及需求响应的配电网数据驱动无功电压控制策略研究	汪金刚			
9	段学涛	学硕	202211021150t	基于宽频电磁波检测技术的劣化绝缘子检测装置及应用研究	汪金刚			
10	谭旭	学硕	202211021043	电力设备红外与可见光图像融合及其缺陷检测研究	侯世英			
11	刘治	学硕	202211021142T	电热故障实验下的变压器故障诊断与预测性维护方法研究	杨帆			
12	王鑫	学硕	202211021021	高压XLPE电缆缓冲层烧蚀缺陷机理研究	杨帆			
13	孙福利	学硕	202211021028	基于宽带吸收光谱的低气压射频碳氟等离子体诊断研究	熊青			