

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
1	1	21082304150	朱云斐	电子信息	白雁力	全日制专业硕士	脉冲展宽分幅相机的静电聚焦成像系统研究	党选举；教授	赵霞妍（桂林电器科学研究院，高级工程师）； 杨青，教授； 邹玉华，教授； 李晓，讲师	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17 教学楼17205	肖皓霖
1	2	21082304096	汪韬	电子信息	陈寿宏	全日制专业硕士	基于注意力机制的硬件木马检测及分类研究					
1	3	21082304048	李嘉伦	电子信息	苏海涛	全日制专业硕士	噪声环境下扬声器异常声分类方法研究					
1	4	21082304102	王军程	电子信息	陈涛	全日制专业硕士	基于双窗口等离子体诱导透明效应的太赫兹石墨烯超材料传感器研究					
1	5	21082304116	谢芊	电子信息	张琦	全日制专业硕士	基于IPPG信号的血压检测方法研究					
1	6	21082304003	卜鹏程	电子信息	朱爱军	全日制专业硕士	基于石墨烯表面等离子体的亚波长器件设计与研究					
1	7	21082304012	陈玉霞	电子信息	朱望纯	全日制专业硕士	基于二次开发技术的通用测试平台设计					
1	8	21082304120	徐梦园	电子信息	朱爱军	全日制专业硕士	基于石墨烯的亚波长结构器件设计与可靠性研究					
1	9	21082304115	谢军	电子信息	白雁力	全日制专业硕士	基于超快诊断技术的皮秒高压脉冲研究					
1	10	21082304127	杨林杰	电子信息	张斌	全日制专业硕士	基于点云的三维语义分割算法研究					
1	11	21082304126	杨竞波	电子信息	黄新	全日制专业硕士	基于 1149.10 高速测试系统的设计与实现					
1	12	21082304092	覃章华	电子信息	许川佩	全日制专业硕士	UMI 供电分析仪设计					
1	13	21082304021	耿妍婷	电子信息	胡鸿志	全日制专业硕士	基于反电势法的无刷直流电机无传感器控制策略研究					
1	14	21082304032	胡玉凤	电子信息	尚玉玲	全日制专业硕士	应用于模分复用系统的聚合物光波导器件研究					
1	15	21082304037	黄天阳	电子信息	张琦	全日制专业硕士	基于深度学习的多光谱图像皮肤病变检测算法研究					
1	16	21082304049	李江涛	电子信息	莫太平	全日制专业硕士	基于深度学习的磁共振图像降噪算法研究					
1	17	21082304068	刘德璋	电子信息	尚玉玲	全日制专业硕士	面向布线机器人的轨迹自动生成和柔性线束识别					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
2	1	21082304039	黄振涛	电子信息	陈寿宏	全日制专业硕士	基于空间金字塔池化与特征增强残差结构的晶圆图缺陷分类研究	张向文；研究员	关伟（中国人民解放军第五七一八厂，高级工程师）； 陈涛，教授； 董庆贺，副教授； 耿建平，副教授	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17教学楼17409	杨建刚
2	2	21082304097	王对强	电子信息	杨青	全日制专业硕士	基于知识图谱的在线学习群组推荐研究					
2	3	21082304107	王逸丰	电子信息	杨青	全日制专业硕士	面向在线学习的组推荐研究					
2	4	21082304067	林怡	电子信息	张龙	全日制专业硕士	结合Q学习EDA的半导体最终测试调度算法研究					
2	5	21082304059	梁禄业	电子信息	白雁力	全日制专业硕士	应用于机载激光成像雷达的条纹管性能研究					
2	6	21082304074	罗惠文	电子信息	王月娥	全日制专业硕士	基于太赫兹超材料的手性物质传感研究					
2	7	21082304051	李尚成	电子信息	邹玉华	全日制专业硕士	低成本多频GNSS电离层闪烁监测系统的设计与实现					
2	8	21082304030	何堂泉	电子信息	黄新	全日制专业硕士	片上分布测试结构及多扫描通道同步测试的研究与实现					
2	9	21082304085	施秀丽	电子信息	莫玮	全日制专业硕士	三维片上网络高速数据传输架构的研究					
2	10	21082304080	齐兴宇	电子信息	陈以	全日制专业硕士	基于大数据与机器学习的短时交通流预测方法研究					
2	11	21082304024	古洁鹏	电子信息	苏海涛	全日制专业硕士	听觉感知用于齿轮故障诊断的方法研究					
2	12	21082304033	黄登豪	电子信息	范科峰	全日制专业硕士	固态硬盘性能和寿命优化关键技术研究					
2	13	21082304141	赵文博	电子信息	马峻	全日制专业硕士	基于深度学习的光栅投影三维测量系统的相位获取算法研究					
2	14	21082304060	梁洛	电子信息	赵雪梅	全日制专业硕士	结合低频增强和上下文感知的域适应语义分割					
2	15	21082304013	成勇	电子信息	赵雪梅	全日制专业硕士	结合类内类间关系的超像素自监督学习方法研究					
2	16	21082304121	徐宇强	电子信息	张斌	全日制专业硕士	噪声背景下的无人车自动滑移门的声纹识别系统的研究					
2	17	21082304077	梅礼鹏	电子信息	尚玉玲	全日制专业硕士	面向可重构模分复用光网络的铌酸锂光波导器件研究					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
3	1	21082304148	周灿文	电子信息	朱望纯	全日制专业硕士	基于ZYNQ的轴承振动监测与故障诊断系统设计	尚玉玲；教授	徐庆富（广西塔锡科技有限公司，高级工程师）； 牛军浩，正高级实验师； 莫太平，教授； 赵雪梅，副教授	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17教学楼17304	孙鹏
3	2	21082304109	翁裕斌	电子信息	吴军	全日制专业硕士	基于CGAN的RGB-D相机深度传感器标定与深度图补全					
3	3	21082304035	黄世霖	电子信息	马峻	全日制专业硕士	背景干扰下的低空无人机检测与跟踪技术研究					
3	4	21082304031	胡竞予	电子信息	张斌	全日制专业硕士	基于深度学习的多视角图像三维重建算法研究					
3	5	21082304001	白一凡	电子信息	党选举	全日制专业硕士	基于多特征学习的杂乱场景下物体6D位姿估计方法研究					
3	6	21082304123	杨第焕	电子信息	朱望纯	全日制专业硕士	一种多传输接口的多功能数据采集模块设计与实现					
3	7	21082304009	陈洁	电子信息	胡放荣	全日制专业硕士	基于太赫兹传感器与深度学习方法高灵敏检测肺癌标志物microRNA					
3	8	21082304138	张玉成	电子信息	许川佩	全日制专业硕士	UMI协议分析仪中逻辑子层关键技术研究与设计					
3	9	21082304125	杨洪	电子信息	许川佩	全日制专业硕士	VPX总线接口研究与设计					
3	10	21082304111	武林尧	电子信息	李智	全日制专业硕士	多功能数据采集卡关键技术研究					
3	11	20082304083	朱子任	电子信息	陈寿宏	全日制专业硕士	基于多注意力机制的ResNeSt晶圆图缺陷模式识别分类研究					
3	12	21082304076	马筱雅	电子信息	胡放荣	全日制专业硕士	基于石墨烯的太赫兹波幅值与相位动态调控					
3	13	21082304087	宋子航	电子信息	胡放荣	全日制专业硕士	太赫兹超宽带吸波体研究					
3	14	21082304064	梁心雨	电子信息	李智	全日制专业硕士	PCIe多功能模块的驱动程序关键技术研究					
3	15	21082304101	王敬	电子信息	朱望纯	全日制专业硕士	基于FPGA的高速同步采集模块设计					
3	16	21082304056	李远强	电子信息	郭庆	全日制专业硕士	车载多道原子荧光光谱的数据采集处理系统研究					
3	17	21082304072	刘伟松	电子信息	刘冲	全日制专业硕士	功率半导体芯片参数测试系统设计与校准					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
4	1	21082304034	黄方沂	电子信息	白雁力	全日制专业硕士	基于DeepLabV3+的城市街景语义分割算法研究	殷贤华，正高级实验师	黄一平（桂林微网互联信息技术有限公司，高级工程师）； 张斌，教授； 张隆辉，副教授； 张龙，副教授	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17 教学楼17403	曹以隽
4	2	21082304065	廖茜	电子信息	陈涛	全日制专业硕士	水分子和甲基对没食子酸及其衍生物太赫兹光谱的影响研究					
4	3	21082304041	嵇文麟	电子信息	牛军浩	全日制专业硕士	基于二氧化钒超材料的太赫兹极化调控器件研究					
4	4	21082304083	芮华	电子信息	党选举	全日制专业硕士	工业机器人柔性关节迟滞非线性特性的神经网络迟滞建模研究					
4	5	21082304132	翟军	电子信息	朱望纯	全日制专业硕士	基于机械臂的目标检测和轨迹规划研究与应用					
4	6	21082304018	冯顺宇	电子信息	吴军	全日制专业硕士	基于深度学习的监控视频教学场景异常行为识别					
4	7	21082304008	陈健宝	电子信息	牛军浩	全日制专业硕士	反激式多输出恒流源的研究与设计					
4	8	21082304099	王鸿强	电子信息	黄品高	全日制专业硕士	基于sEMG的动作识别和肌力估计关键技术研究					
4	9	21082304131	袁以坤	电子信息	党选举	全日制专业硕士	工业机器人打磨的神经网络自适应力控制研究					
4	10	21082304105	王旭哲	电子信息	马峻	全日制专业硕士	基于运动目标特征提取的无人机抗干扰跟踪技术					
4	11	21082304058	梁健	电子信息	李智	全日制专业硕士	姿态追踪系统关键技术研究					
4	12	21082304029	何世杰	电子信息	王改云	全日制专业硕士	低照度图像增强算法的研究与应用					
4	13	21082304017	段志涛	仪器仪表工程	胡放荣	全日制专业硕士	太赫兹超材料传感器检测痕量丙酮气体研究					
4	14	21082304036	黄书峤	控制工程	伍锡如	全日制专业硕士	基于深度学习启发搜索的山地机器人路径规划研究					
4	15	21082304004	蔡荣贵	电子信息	李晓	全日制专业硕士	六自由度机械臂路径规划及轨迹优化研究					
4	16	21082304069	刘泉钧	电子信息	胡放荣	全日制专业硕士	基于镍基复合材料的太赫兹宽带吸波体研究					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
5	1	21082304145	郑明锋	电子信息	莫太平	全日制专业硕士	基于深度学习的高精度磁共振成像方法研究	吴军；教授	刘列婷（中国人民解放军第五七一八厂，高级工程师）； 郭玲，副教授； 李翔，副教授； 张活，讲师	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17 教学楼17311	蔡龙涛
5	2	21082304088	苏延辉	电子信息	胡聪	全日制专业硕士	基于深度学习的皮肤病变图像的分类与分割算法研究					
5	3	21082304053	李欣	电子信息	陈涛	全日制专业硕士	面向转基因菜籽油检测的太赫兹光谱定性定量模型构建与优化研究					
5	4	21082304112	习晨悦	电子信息	张隆辉	全日制专业硕士	基于VO2可重构超材料的太赫兹多功能偏振器件研究					
5	5	21082304019	冯怡凯	电子信息	许川佩	全日制专业硕士	基于FPGA的UMI协议分析仪硬件平台设计					
5	6	20082405001	谢林波	电子信息	党选举	非全日制专业硕士	基于SSPC技术的点火控制器研究与实现					
5	7	21082304022	龚丹妮	电子信息	胡聪	全日制专业硕士	基于改进YOLOv7-tiny的钢材表面缺陷检测研究					
5	8	21082304045	李博	电子信息	胡聪	全日制专业硕士	基于深度学习的药片缺陷检测系统的研究					
5	9	21082304133	詹锦成	电子信息	徐翠锋	全日制专业硕士	基于神经网络的光栅投影三维测量系统标定技术研究					
5	10	21082304139	张子涵	全日制专业硕士	殷世民	全日制专业硕士	多通道小功率半导体激光器控制系统关键技术研究与设计					
5	11	21082304134	张斌磊	控制工程	周萍	全日制专业硕士	基于模态依赖的Markov跳变离散复杂网络同步控制					
5	12	21082304098	王浩轩	控制工程	伍锡如	全日制专业硕士	通信受限下T-S模糊多智能体系统一致性控制研究					
5	13	21082304143	赵宇	控制工程	伍锡如	全日制专业硕士	基于深度学习的自动驾驶车辆行人意图识别研究					
5	14	21082304057	李越	电子信息	胡聪	全日制专业硕士	基于表面等离子体的电光调制器的研究					
5	15	21082304110	伍日立	控制工程	伍锡如	全日制专业硕士	基于复拉普拉斯矩阵的多机器人相似编队控制研究					
5	16	20082304015	丁宇韬	全日制专业硕士	张军	全日制专业硕士	低成本激光雷达扫描系统的研究					
5	17	21082304118	徐存	电子信息	莫玮	全日制专业硕士	基于联邦学习的结肠息肉智能分割技术					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
6	1	21082202001	曹旭光	控制科学与工程	范科峰	全日制学术硕士	基于隐私计算的结肠息肉分割算法	朱望纯； 教授	肖剑荣（桂林理工大学，教授）； 白雁力，研究员； 朱爱军，副教授； 苏海涛，副教授	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17 教学楼17308	万春霆
6	2	21082304023	龚璞	控制工程	伍锡如	全日制专业硕士	复杂环境下防疫机器人路径规划算法研究					
6	3	21082304093	唐明斌	控制工程	张向文	全日制专业硕士	基于制动意图识别与载重估算的电动汽车再生制动优化控制策略研究					
6	4	21082304055	李宇遥	控制工程	张向文	全日制专业硕士	基于等效电路模型参数特征和补丁学习理论的锂离子电池健康状态估计					
6	5	21082304081	强乃进	电子信息	郭庆	全日制专业硕士	个体微型无气囊式恒流采样器的设计与研究					
6	6	21082304079	潘静茹	电子信息	胡聪	全日制专业硕士	面向光片上网络的表面等离子体定向耦合器					
6	7	21082304063	梁晓雯	控制工程	陈乐庚	全日制专业硕士	基于点云数据的无人驾驶车辆三维目标检测算法研究					
6	8	21082202018	彭中擎	控制科学与工程	尚玉玲	全日制学术硕士	面向3D集成带纳米颗粒修饰钝化层的铜直接键合技术					
6	9	21082202010	林钰睿	控制科学与工程	伍锡如	全日制学术硕士	基于多模态融合的三维车辆检测算法研究					
6	10	21082203007	康佳琛	光学工程	吴军	全日制学术硕士	面向空间光调制器全息视角扩展的相位型全息图生成					
6	11	21082203006	郝邵文	光学工程	吴军	全日制学术硕士	三维场景彩色计算全息图生成与显示					
6	12	21082202007	李宏顺	控制科学与工程	李晓	全日制学术硕士	基于未知环境的视觉SLAM导航研究					
6	13	21082202019	沈彦飞	控制科学与工程	谈恩民	全日制学术硕士	基于矩阵参数优化的模拟电路可测性与故障诊断研究					
6	14	21082202017	欧阳杰	控制科学与工程	张向文	全日制学术硕士	基于图像的汽车轮胎磨损程度检测方法研究					
6	15	21082202011	刘成锋	控制科学与工程	张活	全日制学术硕士	用于食品添加剂检测的太赫兹超材料传感器设计与研究					
6	16	21082202016	罗明旭	控制科学与工程	耿建平	全日制学术硕士	基于自抗扰控制四旋翼飞行器的路径规划研究					
6	17	21082202020	朱莉	控制科学与工程	张琦	全日制学术硕士	基于磁场驱动的多目标定位系统研究					

分组	序号	学号	姓名	专业	导师姓名	学生类别	论文题目	答辩主席	答辩专家	时间	地点	秘书
7	1	21082201017	石敏芳	仪器科学与技术	郭玲	全日制学术硕士	超宽带高吸收微纳超材料太阳能吸收器研究	许川佩； 教授	董明刚（桂林理工大学，教授）； 黄新，正高级实验师； 陈寿宏，正高级实验师； 王月娥，高级实验师	2024年5月30日（周四） 8:30开始	花江校区第17 教学楼17213	林上君
7	2	21082201007	贺飞	仪器科学与技术	李翔	全日制学术硕士	基于因子图与卡尔曼滤波的组合导航系统数据融合算法研究					
7	3	21082201002	代元涛	仪器科学与技术	胡鸿志	全日制学术硕士	基于改进超螺旋滑模的无刷直流电机控制策略研究					
7	4	21082201003	段阁飞	仪器科学与技术	尚玉玲	全日制学术硕士	三维集成电路中TSV缺陷测试方法研究					
7	5	21082201012	刘景润	仪器科学与技术	许川佩	全日制学术硕士	基于深度学习的电网绝缘子缺陷检测算法研究					
7	6	21082201018	侍江烽	仪器科学与技术	冯宝	全日制学术硕士	个性化联邦学习在医学影像数据上的应用研究					
7	7	21082201020	王高	仪器科学与技术	李智	全日制学术硕士	用于水质监测的水下无人飞行器导航定位关键技术研究					
7	8	21082201029	姚芊妤	仪器科学与技术	牛军浩	全日制学术硕士	基于二氧化钒的双功能宽带太赫兹吸波器的设计与研究					
7	9	21082201009	李春辉	仪器科学与技术	牛军浩	全日制学术硕士	基于太赫兹超表面的动态波前调控器件研究					
7	10	21082201010	李龙朝	仪器科学与技术	马峻	全日制学术硕士	抗遮挡多无人机目标跟踪技术研究					
7	11	20082201010	焦思源	仪器科学与技术	吴军	全日制学术硕士	面向全景影像/视频生成的拼接线自动搜索技术研究					
7	12	21082201001	鲍康乾	仪器科学与技术	董庆贺	全日制学术硕士	肺部多频电阻抗成像系统研究					
7	13	21082201019	田浩	仪器科学与技术	殷贤华	全日制学术硕士	太赫兹光谱在谷物质量检测中的应用研究					
7	14	21082201021	王涛	仪器科学与技术	李翔	全日制学术硕士	融合光流与惯性传感器的增强现实三维位姿测量					
7	15	21082201011	李彦钊	仪器科学与技术	胡放荣	全日制学术硕士	基于MXene的太赫兹宽带吸波体研究					