

【2024】机电学院 2024 年研究生中期考核

学院：机械与电子工程学院

中期考核地点：8#423

起止时间：2024-03-06 08:30 至 2024-03-06 12:00

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	中期考核委员会组成	中期秘书
2021010101	刘艺	王金星	矮砧密植果园苹果采摘目标检测与定位方法研究（农业信息化与智能控制技术）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2021010102	韩翔	宋月鹏	基于多参数标准的甜樱桃分级机理研究与小型化装备研制（经济作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2021010103	丛梦杨	侯加林	基于太赫兹技术的苹果及其产品质量检测的机理和方法研究（农业生物系统工程）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2021010104	刘力宁	柳平增	基于多源数据的冬小麦表型研究（农业信息化与智能控制技术）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强

				械与电子工程学院)	
2021010107	常增村	侯加林	花生收获果土分离机理研究 (经济作物机械与智能装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2021010108	郭鹏	侯加林	花生高速精密排种稳定性与损伤机理研究(经济作物机械与智能装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022010106	李雨濛	刘平	基于机载高光谱遥感的小麦氮效率检测与氮高效品种筛选研究(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110428	孙崇凯	刘莫尘	基于机器视觉的小蚕发育状态表型特征参数检测与分析(智能农机装备设计及理论)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110429	孙广昊	侯加林	基于目标检测网络钼靶影像中乳腺癌的检测与分类(智能农机装备设计及理论)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园	吴彦强

				(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	
2022110430	谈颖	刘双喜	基于三维重建的分蘖期水稻性状提取(智能农机装备设计及理论)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110431	赵光泽	王金星	基于力反馈的全驱动苹果采摘末端执行器设计与试验(智能农机装备设计及理论)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110432	赵威	张万枝	基于 ROS 的通用农机履带底盘自主导航避障方法(智能农机装备设计及理论)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110433	董银行	张智龙	双胞胎工厂化生产环境调控系统设计及试验(机械电子工程)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110434	孙丰斌	王冉冉	高压电场及等离子体对轮纹病和炭疽病的影响及其机理研究	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿	吴彦强

			(机械电子工程)	爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	
2022110435	孙雷宇	张开兴	茶园霜冻害分布特征与霜冻预测模型研究(机械电子工程)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110436	万立庆	张姬	叠层笼养模式下鸡蛋外观检测与定位系统的设计与实现(机械电子工程)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110437	杨光	玄冠涛	基于视频流检测的现代果园产量预测(机械电子工程)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110438	张思琦	李天华	温室多参数联动自适应综合调控装备研制与试验(机械电子工程)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强

2022110439	郭宗鑫	耿爱军	基于目标检测技术调整多行大蒜鳞芽朝向系统的设计与研究（粮食作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2022110440	姬生亨	邵园园	芦笋采摘机器人控制系统和智能导航的研究（粮食作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2022110441	李瑶瑶	闫银发	电场处理和介电分选对苜蓿种子活力的影响研究（粮食作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2022110442	马静怡	宋月鹏	苜蓿茎秆切割机理研究及其仿生刀具设计（粮食作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强
2022110443	许坤	王光明	果园水肥一体化滴灌管路堵塞状态自驱动监测系统（粮食作物机械与智能装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程	吴彦强

				学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	
2022110444	郭文先	宋占华	自走式草本桑联合收割机的研制(经济作物机械与智能装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110445	宋子鑫	苑进	棉花采摘机器人末端执行器的研制与试验(经济作物机械与智能装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110446	张一诺	田富洋	基于机器视觉的不同成熟度苜蓿种子表型特征识别研究(经济作物机械与智能装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110447	卜睿智	侯加林	基于改进 YOLOv8 的双孢菇分级与分拣(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110448	宫庆福	任龙龙	基于 UWB 的丘陵山地果园跟随式履带动力底盘的设计与试验(农业信息化与智能控制技	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工	吴彦强

			术)	程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	
2022110449	李明	刘平	田间小麦近距离表型无损获取装置设计与试验(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110450	刘鲁鹏	侯加林	大蒜有序低损联合收获关键技术研究(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110451	万一卓	刘平	大姜拱棚插架覆膜一体机设计与试验(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110452	张振昭	侯加林	大型播种机种肥集中供给远程排送装置(农业信息化与智能控制技术)	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电子工程学院)、傅生辉(机械与电子工程学院)、耿爱军(机械与电子工程学院)、刘平(机械与电子工程学院)、刘雪美(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、王冉冉(机械与电子工程学院)、席芮(机械与电子工程学院)、张智龙(机械与电子工程学院)	吴彦强
2022110453	赵乐俊	侯加林	农机通用底盘自主导航及其控	樊桂菊(机械与电子工程学院)、范国强(机械与电	吴彦强

			制方法研究（农业信息化与智能控制技术）	子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	
2022110454	崔雷	刘雪美	罩盖式冠层柔性推拨施药装置的设计及试验（农业生物系统工程）	樊桂菊（机械与电子工程学院）、范国强（机械与电子工程学院）、傅生辉（机械与电子工程学院）、耿爱军（机械与电子工程学院）、刘平（机械与电子工程学院）、刘雪美（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、王冉冉（机械与电子工程学院）、席芮（机械与电子工程学院）、张智龙（机械与电子工程学院）	吴彦强