

【2026】2026 研究生中期考核专硕一组

学院：机械与电子工程学院

中期考核地点：8#210

起止时间：2026-05-20 08:30 至 2026-05-20 18:00

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
2024120764	艾瑞霞	刘雪美	基于数字孪生的温室吊挂水培生菜智能巡检系统研究（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120765	常法明	田富洋	基于毫米波雷达的猪只姿态识别系统研究（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120766	陈鑫	范国强	电动挖载机电液控制系统的研发（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林

2024120768	陈正稳	孙林林	面向苹果低损采摘与品质评估的机械手三维力柔性触觉传感器（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120769	褚化星	李扬	基于混合大语言模型和定量模型的露地白萝卜无人化生产定植收获机械一致性调优系统（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120770	崔竞月	田富洋	基于关键点与点云融合的湖羊体尺自动测量方法研究（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120771	邓锐	李玉华	无人化大蒜联合收获机关键装置的设计与试验（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机	孙林林

				械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120772	段玺文	李玉华	生姜多功能复式播种机的设计与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120773	范晋伟	张宏建	基于双目深度相机的苹果外观品质巡检机器人设计与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120774	付康	孙林林	基于苹果树冠层特征的基肥变量搅拌深施机设计与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120775	高佳琦	郭晶	割刀耐磨涂层的制备与性能研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工	孙林林

				程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120776	高明阳	任龙龙	基于机器视觉的甜樱桃分选设备设计及实验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120777	郭博文	王玉亮	现代果园高效疏花机械的设计与研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120778	黄现国	苑进	轻量化喷杆自适应调平与变量施药控制系统研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林

2024120779	黄朝阳	张开兴	基于天然气管道流速检测装置的压电超声换能器设计与研制（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120780	姜苗苗	邵园园	基于高光谱成像的苹果橘小实蝇早期侵染无损检测（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120781	姜岩	邵园园	吊杯式辣椒钵苗移栽机关键部件设计与试验（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120782	姜壮	刘雪美	短季棉带式精量播种水药联施复式作业机设计与试验（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机	孙林林

				械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120783	李丰帅	耿爱军	蒜种栽植器优化设计与试验 (不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120784	李继倡	邵园园	基于深度学习与高光谱的西兰花品质分选装置研发(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120785	李吉飞	李天华	温室大棚风雾同步扰动式行间喷药机研制与试验研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120786	李磊	张开兴	基于图像识别的茶树病虫害检测方法研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工	孙林林

				程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120787	李启政	张宏建	基于苹果树苗根土特性的自激振动起苗机的设计与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120788	李荣伟	张稳	基于深度学习的桃园水肥一体化智能管控方法研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120789	李天元	刘平	面向设施番茄的机器人精准授粉系统设计与实验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林

2024120790	刘淳垚	张开兴	连续式负压干燥技术与装备研发（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120791	刘国琴	邹亮亮	大豆变刚度柔性揉搓脱粒关键技术研究（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120792	刘浩	王冉冉	海洋牧场孤岛微电网多目标电力系统调度优化研究（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机械与电子工程学院）、宋成宝（机械与电子工程学院）、闫云鹏（机械与电子工程学院）、杨庆璐（机械与电子工程学院）	孙林林
2024120793	刘好月	宋月鹏	鲜食葡萄生产智能化管控平台及环控专家决策系统研究及试验（不区分研究方向）	刘双喜（机械与电子工程学院）、胡安瑞（机械与电子工程学院）、李扬（机械与电子工程学院）、刘志虹（机械与电子工程学院）、龙晓军（机械与电子工程学院）、牛子孺（机械与电子工程学院）、邵园园（机械与电子工程学院）、张观山（机械与电子工程学院）、张琨（机械与电子工程学院）、张万枝（机	孙林林

				械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120794	刘鸿飞	杨庆璐	双行可调式桑园分层施肥机的研制与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120795	刘洪兴	玄冠涛	基于高光谱成像的水稻水分与硒含量预测及分类研究(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120796	刘强	周凯	大蒜收获机关键部件的设计与试验(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林
2024120797	李英杰	张开兴	基于数据驱动的动力电池监测管理平台的设计与研制(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工	孙林林

				程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	
2024120798	李增悦	刘平	基因与环境互作的表型预测模型构建与应用(不区分研究方向)	刘双喜(机械与电子工程学院)、胡安瑞(机械与电子工程学院)、李扬(机械与电子工程学院)、刘志虹(机械与电子工程学院)、龙晓军(机械与电子工程学院)、牛子孺(机械与电子工程学院)、邵园园(机械与电子工程学院)、张观山(机械与电子工程学院)、张琨(机械与电子工程学院)、张万枝(机械与电子工程学院)、宋成宝(机械与电子工程学院)、闫云鹏(机械与电子工程学院)、杨庆璐(机械与电子工程学院)	孙林林