

## 【2023】2023.5.22 机电学院研究生答辩

学院：机械与电子工程学院

视频会议 ID/答辩地点：8 号楼 319

起止时间：2023-05-22 14:30 至 2023-05-22 17:50

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	答辩主席（研究方向）	答辩委员会组成	答辩秘书
2020110121	徐钊睿	王光明	单行星排液压功率分流无级变速箱的设计与换段动力学分析（主要粮食作物机械与装备）	李振波（中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理）	樊桂菊（机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论）、范国强（机械与电子工程学院 智能机械与装备）、王鲁（信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业）、刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理技术）	王敬
2021120635	卞伟	王冉冉	常温常压等离子体诱变益生菌的方法研究和系统研制（机械工程）	李振波（中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理）	刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理技术）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论）、范国强（机械与电子工程学院 智能机械与装备）、王鲁（信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业）	王敬
2021120638	陈子旭	王金星	苹果采收机器人收集装置的设计与试验（机械工程）	李振波（中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理）	刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理技术）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论）、范国强（机械与电子工程学院 智能机械与装备）、王鲁（信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业）	王敬
2021120654	李丛毅	王冉冉	直流高压脉冲电场在促进香菇生长中的应用及装备研制（机械工程）	李振波（中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理）	刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理技术）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论）、范国强（机械与电子工程学院 智能机械与装备）、王鲁（信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业）	王敬
2021120660	刘瀚晖	王冉冉	基于深度学习的奶牛运动量统计系统设计与实现（机械工程）	李振波（中国农业大学、计算机视觉、智	刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理技术）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论）、范国强（机械与电子	王敬

				慧农业、图像处理)	工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	
2021120662	刘奇	王冉冉	基于 Mel 时频谱特征的苹果霉心病检测方法研究(机械工程)	李振波(中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理技术)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论)、范国强(机械与电子工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	王敬
2021120668	芦明旻	王金星	基于 Hadoop 的苹果园大数据平台设计与实现(机械工程)	李振波(中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理技术)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论)、范国强(机械与电子工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	王敬
2021120676	宋若弘	王金星	自走式果园开沟施肥机无人驾驶控制系统设计与研发(机械工程)	李振波(中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理技术)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论)、范国强(机械与电子工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	王敬
2021120680	苏瑞	王玉亮	基于深度学习的苹果花开花水平和密度估计(机械工程)	李振波(中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理技术)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论)、范国强(机械与电子工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	王敬
2021120693	王治樵	王玉亮	现代苹果园修剪机械的设计与研究(机械工程)	李振波(中国农业大学、计算机视觉、智慧农业、图像处理)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理技术)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能化果园机械设计与理论)、范国强(机械与电子工程学院 智能机械与装备)、王鲁(信息科学与工程学院 人工智能、复杂网络、智慧农业)	王敬

