

【2024】计算机技术专硕开题

学院：信息科学与工程学院

开题地点：文理大楼 702

起止时间：2024-06-28 08:00 至 2024-06-28 12:00

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	开题组长（研究方向）	开题委员会组成	开题秘书
2023121090	籍顺顺	张超	基于深度学习的蔬菜地杂草识别研究及应用（智慧农业与人工智能）	闫银发（机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理）	张亮（信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化）、兰鹏（信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理）、王鲁（信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备）	张艳
2023121091	孔开昕	张承明	边缘引导的遥感影像语义分割方法研究（智能信息处理）	闫银发（机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理）	张亮（信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化）、兰鹏（信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理）、王鲁（信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备）	张艳
2023121092	厉承龙	孙晓勇	基于无人机的玉米植株计数方法研究（智能信息处理）	闫银发（机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理）	张亮（信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化）、兰鹏（信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理）、王鲁（信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备）	张艳
2023121093	李杰	张艳	设施黄瓜农事管理识别方法研究及应用（农业信息化）	闫银发（机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电	张亮（信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化）、兰鹏（信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理）、王鲁（信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农	张艳

				场种子处理)	业信息化及智能装备)	
2023121095	刘克涵	张峰	基于知识图谱的烟叶生产农事活动智能问答模型(智能问答)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121096	刘鑫萌	孙晓勇	基于深度学习的油菜生育期分类研究(智能信息处理)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121097	李兆龙	杨晓霞	基于高光谱数据的地物分类方法研究(计算机应用)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121099	邵明顺	于群	基于深度学习的室内大豆考种表型性状采集系统研究(物联网应用技术)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121101	孙家俊	张超	基于深度学习的芦笋茎枯病害孢子检测预警研究(智慧农业与人工智能)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工	张艳

				能在农业中的应用、高压电场种子处理)	学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	
2023121102	孙文奇	张峰	基于高光谱遥感的烟叶冠层叶片氮素含量反演研究(机器学习应用)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121104	田阳	孙晓勇	基于深度学习的油菜花簇计数方法研究(智能信息处理)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121106	王少瑞	张艳	基于 Vis/NIR 光谱的酿酒葡萄成熟度检测方法研究及应用(农业信息化)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121107	王奕涵	杨晓霞	基于 Sentinel-2 多时相遥感数据的作物分类方法研究(计算机应用)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳
2023121109	姚明诚	张承明	基于目标轮廓的设施农业果实高效分割研究(计算机应用)	闫银发(机械与电子工程学	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与	张艳

				院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	
2023121110	张辰阳	张承明	基于单目深度估计的作物株高测量方法研究(智能信息处理)	闫银发(机械与电子工程学院、智能农业装备、人工智能在农业中的应用、高压电场种子处理)	张亮(信息科学与工程学院 智能信息处理、网络工程、农业信息化)、兰鹏(信息科学与工程学院 智能通信系统、农业机器学习、农业数据分析与处理)、王鲁(信息科学与工程学院 复杂网络、数据挖掘、农业信息化)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化及智能装备)	张艳