

## 【2025】2024 级计算机技术研究生开题答辩

学院：信息科学与工程学院

开题地点：文理大楼 804

起止时间：2025-09-28 14:00 至 2025-09-28 18:00

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
2024121146	陈城宇	朱红梅	基于图像和知识图谱的玉米病虫害诊断方法及应用研究（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）	郝霞
2024121157	姜和	杨晓霞	基于扩散概率模型的丘陵地区玉米空间分布提取方法（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）	郝霞
2024121163	李钰	朱红梅	小麦栽培知识检索增强生成技术及应用研究（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）	郝霞
2024121166	慕泽男	郭旭超	蔬菜病虫害多模态知识图谱构建与应用研究（知识图谱构建与应用）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）	郝霞
2024121169	宋瑞智	郭旭超	融合主粮作物知识图谱的可解释多模态问答方法研究（自然语言处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）	郝霞
2024121171	王润成	姜红花	跨场景的奶牛个体识别技术研究与应用（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据	高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、于群（信息科学与工程学院 计算机视	郝霞

				发展中心、农业信息化)	觉)、朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)	
2024121173	夏嫣然	耿霞	基于稀疏视图的辣椒三维重建方法与干旱胁迫形态学表型解析研究(智能信息处理)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化)、高磊(信息科学与工程学院 复杂网络分析)	郝霞
2024121175	徐圣慧	张亮	基于深度等变扩散模型的蛋白质-分子对接研究(蛋白质分子对接)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	高磊(信息科学与工程学院 复杂网络分析)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化)、朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)	郝霞
2024121176	许政	李俊清	基于多源感知融合的番茄表型智能分析模型研究与应用(智能信息处理)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化)、于群(信息科学与工程学院 计算机视觉)	郝霞
2024121177	闫发昱	芦旭	基于多层次关系感知的遥感图像描述生成方法研究(遥感图像分析)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	于群(信息科学与工程学院 计算机视觉)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化)、朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)	郝霞
2024121178	杨家骏	姜红花	基于深度学习的生猪体尺检测与体重预估技术研究(智能信息处理)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)、于群(信息科学与工程学院 计算机视觉)、高磊(信息科学与工程学院 复杂网络分析)	郝霞
2024121179	闫兆洋	张峰	基于无人机多光谱图像批处理的烟叶钾含量反演方法研究(机器学习应用)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	高磊(信息科学与工程学院 复杂网络分析)、于群(信息科学与工程学院 计算机视觉)、姜红花(信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化)、王志军(信息科学与工程学院 智慧农业)	郝霞
2024121180	尹晨冰	芦旭	基于视觉-语言协同的植物病害	杜英坤(农业	朱红梅(信息科学与工程学院 知识图谱)、	郝霞

			精确诊断模型研究（农业病虫害智能诊断）	农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）	
2024121181	袁华	李俊清	基于多模态融合的辣椒生长模型研究与应用（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）	郝霞
2024121182	翟柯嘉	姜红花	无级变速拖拉机传动系统的故障诊断研究（智能信息处理）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）	郝霞
2024121183	张桂彬	张亮	基于三维表面重建的番茄叶片表面积计算方法研究（植物表型 3D 重建）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、王志军（信息科学与工程学院 智慧农业）、朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）	郝霞
2024121184	张旭宗	张艳	基于可见光/近红外光谱的酿酒葡萄糖酸度检测装置研发（物联网应用技术）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）	郝霞
2024121185	赵亚茹	孙晓勇	基于大模型的棉花虫害防治智能问答方法研究（计算机应用技术）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）	郝霞
2024121186	诸葛祥飞	郝霞	基于关键点检测技术的玉米株型核心参数提取研究（计算机视觉）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、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）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）	郝霞

2024121187	朱善省	杨晓霞	基于自监督学习的轻量级惯性导航方法研究（数据驱动的惯性导航算法）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱红梅（信息科学与工程学院 知识图谱）、姜红花（信息科学与工程学院 人工智能、农业信息化）、高磊（信息科学与工程学院 复杂网络分析）、于群（信息科学与工程学院 计算机视觉）	郝霞
------------	-----	-----	----------------------------------	-------------------------	--	----