

【2022】信息学院农业工程与信息技术研究生开题

学院：信息科学与工程学院

开题地点：文理大楼 804

起止时间：2022-09-28 14:00 至 2022-09-28 15:30

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
2021120932	韩鑫宇	张亮	基于区块链的农业碳汇金融智能合约设计与实现机制研究（农业大数据技术与工程）	宋月鹏（机械与电子工程学院、农机工程）	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信息化）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业农村建设）、董超（信息科学与工程学院 物联网工程）	周岩
2021120933	郝金雨	孙晓勇	基于无人机的土壤水分多光谱检测研究（农业大数据技术与工程）	宋月鹏（机械与电子工程学院、农机工程）	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信息化）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业农村建设）、董超（信息科学与工程学院 物联网工程）	周岩
2021120938	金海	孙晓勇	基于深度学习的完熟期小麦麦穗识别及产量预测研究（农业大数据技术与工程）	宋月鹏（机械与电子工程学院、农机工程）	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信息化）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业农村建设）、董超（信息科学与工程学院 物联网工程）	周岩
2021120941	李国富	张继军	基于区块链的蔬菜种苗信息化管理与溯源平台的研发（农业信息服务技术与工程）	宋月鹏（机械与电子工程学院、农机工程）	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信息化）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业农村建设）、董超（信息科学与工程学院 物联网工程）	周岩
2021120961	王天昊	周忠国	基于对抗网络的卷积神经网络的水葫芦图像识别研究（农业大数据技术与工程）	宋月鹏（机械与电子工程学院、农机工程）	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信息化）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业农村建设）、董超（信息科学与工程学院 物联网工程）	周岩
2021120969	张富强	吴秋兰	基于改进 BP 神经网络的平菇产量预测研究（农业信息服务技术	宋月鹏（机械与电子工程学	牟少敏（信息科学与工程学院 农业大数据）、姜红花（信息科学与工程学院 农业信	周岩

			与工程)	院、农机工程)	息化)、柳平增(信息科学与工程学院 智慧 农业农村建设)、董超(信息科学与工程学院 物联网工程)	
2021120970	张禄	孙莉	玉米期货价格影响因素分析及预 测模型研究(农业数据分析)	宋月鹏(机械 与电子工程学 院、农机工 程)	牟少敏(信息科学与工程学院 农业大数 据)、姜红花(信息科学与工程学院 农业信 息化)、柳平增(信息科学与工程学院 智慧 农业农村建设)、董超(信息科学与工程学院 物联网工程)	周岩