

【2026】蚕桑牧草与畜牧装备

学院：机械与电子工程学院

开题地点：学实楼 315

起止时间：2026-01-30 13:30 至 2026-01-30 18:30

| 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 |
|------------|-----|------|--------------------------------------|----------------------------|--|------|
| 2024110451 | 王雪 | 田富洋 | 基于多模态特征的笼养蛋鸡疫病监测方法（智能畜牧装备） | 崔成鹏（山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备） | 闫银发（机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备）、宋占华（机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论）、许令峰（机械与电子工程学院 农机装备研发）、刘莫尘（机械与电子工程学院 农业机械与装备）、张姬（机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计）、于镇伟（机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术） | 杨庆璐 |
| 2024110455 | 王凌鑫 | 田富洋 | 基于摩擦电的奶牛摆尾运动自驱动感知与发情行为预测系统研究（智能畜牧装备） | 崔成鹏（山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备） | 闫银发（机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备）、宋占华（机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论）、许令峰（机械与电子工程学院 农机装备研发）、刘莫尘（机械与电子工程学院 农业机械与装备）、张姬（机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计）、于镇伟（机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术） | 杨庆璐 |
| 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（智能畜牧装备） | 崔成鹏（山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备） | 闫银发（机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备）、宋占华（机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论）、许令峰（机械与电子工程学院 农机装备研发）、刘莫尘（机械与电子工程学院 农业机械与装备）、张姬（机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计）、于镇伟（机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术） | 杨庆璐 |
| 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（智能畜牧装备） | 崔成鹏（山东农业工程学院、粮食智能 | 闫银发（机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备）、宋占华（机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论）、许令峰（机械与 | 杨庆璐 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--|----------------------------|---|-----|
| | | | | 烘干仓储技术装备) | 电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | |
| 2024120826 | 张舒 | 田富洋 | 基于离散元仿真的青贮玉米收获机揉丝装置优化设计(智能农机化装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024120805 | 全心阁 | 闫银发 | 热烫联合热风干燥对桑叶核心功能性物质及营养物质的影响(农业信息化与智能控制技术) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024110468 | 鹿英哲 | 闫银发 | 宏-微观高光谱成像解析小麦赤霉病中真菌-籽粒互作机理(农业信息检测技术与装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024120832 | 祝冰凝 | 张姬 | 面向分段机收的黑芝麻脱粒清选装置设计与试验(智能农机化装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术 | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理 | 杨庆璐 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|------------------------------------|----------------------------|---|-----|
| | | | | 装备) | 论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | |
| 2024120807 | 尚明瑞 | 刘莫尘 | 桑蚕疏毛率智能检测系统和试验(农业信息化与智能控制技术) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024110461 | 宋成都 | 许令峰 | 苜蓿茎秆切割过程与摩擦磨损数值分析(农业机械) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024120804 | 綦孝可 | 许令峰 | 深松铲减磨结构设计及表面强化(农机耐磨部件的设计) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院 现代农机装备理论与设计)、于镇伟(机械与电子工程学院 机器视觉及深度学习技术) | 杨庆璐 |
| 2024110469 | 史效珑 | 于镇伟 | 基于改进 PointNeXt 的奶牛体况评分系统设计(智能畜牧装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装 | 杨庆璐 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|---|----------------------------|---|-----|
| | | | | | 备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院现代农机装备理论与设计) | |
| 2024110466 | 刘宇 | 于镇伟 | 青贮玉米收获机切碎装置设计及参数优化与试验(智能畜牧装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院现代农机装备理论与设计) | 杨庆璐 |
| 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(智能农机化装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院现代农机装备理论与设计) | 杨庆璐 |
| 2024120825 | 张荣耀 | 鹿瑶 | 融合深度学习与高光谱成像的赤霉病小麦 DON 毒素检测技术与装备研究(智慧农业与智能农机装备) | 崔成鹏(山东农业工程学院、粮食智能烘干仓储技术装备) | 闫银发(机械与电子工程学院 蚕桑生产管理智能装备)、田富洋(机械与电子工程学院 畜禽智慧养殖技术及智能装备)、宋占华(机械与电子工程学院 智能农机装备设计及理论)、许令峰(机械与电子工程学院 农机装备研发)、刘莫尘(机械与电子工程学院 农业机械与装备)、张姬(机械与电子工程学院现代农机装备理论与设计) | 杨庆璐 |