

【2022】2022 年机电学院研究生开题

学院：机械与电子工程学院

开题地点：8#319

起止时间：2022-09-17 08:00 至 2022-09-17 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
2021110425	王鹏	郭晶	扩散对 Al-Mg 合金组织和性能的影响（农机高性能材料）	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	许令峰（机械与电子工程学院 智能农机装备）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、张万枝（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强
2021120639	丁子扬	许令峰	AlCrFeNiCuMox 激光熔覆层组织与性能的研究（农机高性能材料）	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备）、张万枝（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强
2021120646	韩岳霖	张万枝	基于深度学习马铃薯幼苗检测的自动破膜机设计与试验（智能农机装备关键技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	许令峰（机械与电子工程学院 智能农机装备）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强
2021120648	黄琛	张万枝	2-甲基咪喃/柴油双燃料发动机燃烧过程可视化研究（燃烧及化学反应机理）	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	许令峰（机械与电子工程学院 智能农机装备）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强
2021120666	李杨	张万枝	基于有机肥与化肥混施的马铃薯播种施肥装置设计与试验（智能农机装备关键技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	许令峰（机械与电子工程学院 智能农机装备）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强
2021120683	王德兴	郭晶	选区激光熔化成型中、高熵合金复合材料结构及性能研究（农机	兰鹏（信息科学与工程学院、智能农机装备）	许令峰（机械与电子工程学院 智能农机装备）、樊桂菊（机械与电子工程学院 智能农机装备）、郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	吴彦强

			高性能材料)	院、智能农机装备)	机装备)、张万枝(机械与电子工程学院 智能农机装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)	
2021120688	王千翼	张万枝	甘薯苗横向水平移栽机的设计仿真与试验(智能农机装备关键技术)	兰鹏(信息科学与工程学院、智能农机装备)	许令峰(机械与电子工程学院 智能农机装备)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能农机装备)、郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)	吴彦强
2021120689	王万帅	张万枝	基于 EDEM 的双辊式甘薯秧收获机设计与试验(智能农机装备关键技术)	兰鹏(信息科学与工程学院、智能农机装备)	许令峰(机械与电子工程学院 智能农机装备)、樊桂菊(机械与电子工程学院 智能农机装备)、郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)	吴彦强
2021120702	朱家豪	许令峰	基于计算机视觉的赤鳞鱼饥饿特征量化方法研究及实现(水产养殖智能化)	兰鹏(信息科学与工程学院、智能农机装备)	樊桂菊(机械与电子工程学院 智能农机装备)、郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、张万枝(机械与电子工程学院 智能农机装备)	吴彦强