

【2025】2023 级农业资源与环境、资源利用与植物保护硕士开题-第二组

学院：资源与环境学院

开题地点：岱宗校区 3#217

起止时间：2025-01-18 08:00 至 2025-01-18 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
2023110185	李子瑶	杨越超	动态共价键对改性木质素包膜控释肥料破损膜壳的修复作用及其机制（新型肥料研发）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023110186	卢方轲	申天琳	控释尿素运筹模式在不同气候条件下的优化选择及其增产机制研究（土壤和植物营养学）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023110187	马文峰	程冬冬	保水缓释氮肥-土壤体系中水分和氮素传导的协同机制（保水缓释氮肥在土壤中的水分及养分释放）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023110188	苏晓寒	解加卓	可生物降解地膜和控释肥配施对植株、土壤和微生物的影响以及降解膜各项性能的变化（土壤学）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023110189	王子浩	陈为峰	地膜覆盖对滨海盐碱地土壤理化性状及小麦的影响及其机制（土壤学）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环	王丹丹

					境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	
2023110190	武艳秋	胡国庆	干湿交替对滨海盐渍 土外源有机氮转化过程的影响(滨海盐渍土质量提升)	高崢(生命科学学院、微生物组学)	宋付朋(资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥)、陈宝成(资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用)、孔凡美(资源与环境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	王丹丹
2023120229	李江华	郑文魁	生物基包膜控释肥及内控复合肥在花生上的高效施用技术及效应(肥效高效利用)	高崢(生命科学学院、微生物组学)	宋付朋(资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥)、陈宝成(资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用)、孔凡美(资源与环境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	王丹丹
2023120230	刘天佑	陈为峰	基于秸秆竖埋的滨海粘质盐渍土改良技术及其效应研究(土壤学)	高崢(生命科学学院、微生物组学)	宋付朋(资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥)、陈宝成(资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用)、孔凡美(资源与环境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	王丹丹
2023120231	刘文正	王会	不同改良材料组配对砂质土壤团聚体性质及碳组分的影响(土壤质量提升)	高崢(生命科学学院、微生物组学)	宋付朋(资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥)、陈宝成(资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用)、孔凡美(资源与环境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	王丹丹
2023120233	李伟康	杨全刚	海藻酸钠基缓释磷肥的制备及对土壤磷形态和作物生长的影响(养分高效利用)	高崢(生命科学学院、微生物组学)	宋付朋(资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥)、陈宝成(资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用)、孔凡美(资源与环境学院 植物营养机理与调控)、娄燕宏(资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升)	王丹丹

2023120232	刘希建	王丹丹	高效耐盐解磷根际促生菌筛选鉴定及促生能力评价（土壤微生物）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023120234	罗心雨	张民	硫磺/树脂包膜尿素对小麦生长和土壤微生物群落结构及功能的影响（土壤微生物）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023120235	马雨彤	张民	植源黄腐酸改性对盐碱土物化生协同作用下养分周转的影响（资源利用与植物保护）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023120236	彭千浩	李永强	生物炭配施菌剂对砂姜黑土秸秆还田降解及微生物多样性的影响（环境污染治理与修复）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹
2023120237	史淑平	董元杰	氮、硫、钾肥综合运筹对强筋小麦籽粒品质的调控效应（施肥与农产品品质）	高崢（生命科学学院、微生物组学）	宋付朋（资源与环境学院 退化土壤生态防治与改良培肥）、陈宝成（资源与环境学院 土肥资源管理与高效利用）、孔凡美（资源与环境学院 植物营养机理与调控）、娄燕宏（资源与环境学院 退化土壤修复与土壤质量提升）	王丹丹