

## 【2023】农业资源与环境 2022 级硕士研究生开题第五组

学院：资源与环境学院

开题地点：3 号楼 202 教室

起止时间：2023-07-14 08:00 至 2023-07-14 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
2022120218	冯晶鑫	杨全刚	不同物料对滨海盐渍土盐分阻隔效应及磷素有效性的影响（盐碱地改良与养分高效利用）	王朝辉（西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制）	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升）、程冬冬（资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发）、解志红（资源与环境学院 植物-微生物互作）	曲兆鸣
2022120238	孙楷清	杨全刚	超富集植物与作物间作联合钝化剂修复土壤镉污染研究（土壤重金属污染治理）	王朝辉（西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制）	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升）、程冬冬（资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发）、解志红（资源与环境学院 植物-微生物互作）	曲兆鸣
2022110179	吕浩楠	申天琳	不同种类碳源添加对土壤有机碳组分的影响以及碳周转机制的研究（土壤碳氮循环）	王朝辉（西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制）	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升）、程冬冬（资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发）、解志红（资源与环境学院 植物-微生物互作）	曲兆鸣
2022120244	王亚卓	申天琳	增效肥料与生物刺激素缓解矮株番茄低温胁迫的作用和分子机制（新型肥料与生物刺激素）	王朝辉（西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制）	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升）、程冬冬（资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发）、解志红（资源与环境学院 植物-微生物互作）	曲兆鸣
2022110186	王松源	杨越超	不同有机改良剂对滨海盐碱地土壤团聚体和有机碳稳定性的影响（盐碱土改良）	王朝辉（西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制）	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升）、程冬冬（资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发）、解志红（资源与环境学院 植物-微生物互作）	曲兆鸣
2022110182	王泽坤	杨越超	动态共价键对蓖麻油包膜控释肥料破损膜壳的修复作用及其机制	王朝辉（西北农林科技大	董元杰（资源与环境学院 植物营养与施肥）、王会（资源与环境学院 土壤养分循环	曲兆鸣

			(新型肥料)	学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	
2022120242	王金山	杨越超	包膜工艺对控释肥释放性能的影响(新型肥料)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣
2022120251	周聪灵	杨越超	不同改良剂对盐碱土小麦生长及土壤性质的影响(盐碱土改良)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣
2022120225	姜紫萝	杨越超	腐植酸与有机堆肥不同配合方式对矮化番茄生长效应的影响(新型肥料)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣
2022120221	韩美琪	张淑刚	弹性体改性生物基包膜控释肥的制备及其控释特性研究(新型肥料研发)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣
2022120240	唐春燕	张淑刚	MOF 改性生物基包膜控释肥的制备及其控释性能研究(新型肥料研发)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣
2022120254	宗浩霖	郑文魁	长期施用控释尿素对农田土壤酸化特征的影响及机制研究(土壤资源高效利用)	王朝辉(西北农林科技大学、旱地水肥管理与新型肥料研制)	董元杰(资源与环境学院 植物营养与施肥)、王会(资源与环境学院 土壤养分循环和土壤质量提升)、程冬冬(资源与环境学院新型肥料产品的创制和开发)、解志红(资源与环境学院 植物-微生物互作)	曲兆鸣

