

## 【2023】2022 级博士研究生开题

学院：资源与环境学院

开题地点：320

起止时间：2023-10-25 08:00 至 2023-10-25 16:00

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
2022010038	刘健	王瑗玲	黄河流域山东段耕地利用转型：特征、机理和效应（土地资源学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、诸葛玉平（资源与环境学院 土壤生态环境）、解志红（资源与环境学院 土壤生态环境）、朱西存（资源与环境学院 土地资源利用）	娄燕宏
2022010040	康锡瑞	诸葛玉平	改性生物炭对弱碱性土壤镉锌污染钝化效果及机制研究（土壤污染修复）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、王瑗玲（资源与环境学院 土地资源利用）、解志红（资源与环境学院 土壤生态环境）、王军（资源与环境学院 土壤生态环境）	娄燕宏
2022010047	王晓乐	朱鲁生	PFOA 及其替代品单一及与微塑料复合对土壤微生物的毒性效应（土壤学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、诸葛玉平（资源与环境学院 土壤生态环境）、王瑗玲（资源与环境学院 土地资源利用）、朱西存（资源与环境学院 土地资源利用）	娄燕宏
2022010041	车乃菊	李成亮	BC/rGA 的调控制备及其活化过硫酸盐去除水土中 Cr/BPA 的研究（土壤学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、王军（资源与环境学院 土壤生态环境）、王金花（资源与环境学院 土壤生态环境）、董元杰（资源与环境学院 植物营养学）	娄燕宏
2022010042	李俊银	杨越超	养分聚合的根际响应型缓释肥制备、降解机制及应用效果研究（植物营养与肥料学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、王军（资源与环境学院 土壤生态环境）、王金花（资源与环境学院 土壤生态环境）、朱西存（资源与环境学院 土地资源利用）	娄燕宏
2022010043	李美炫	朱西存	基于多源数据的县域苹果树氮素含量与产量估测研究（土地资源学信息技术方向）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、王金花（资源与环境学院 土壤生态环境）、王瑗玲（资源与环境学院 土地资源利用）、董元杰（资源与环境学院 植物营养学）	娄燕宏
2022010044	周亚男	解志红	乙酰化修饰对根瘤菌共生功能的调控研究（植物营养与肥料）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、诸葛玉平（资源与环境学院 土壤生态环境）、王瑗玲（资源与环境学院 土地资源利用）、朱西	娄燕宏

					存（资源与环境学院 土地资源利用）	
2022010045	丁佳	王军	铋基过渡金属催化剂活化过硫酸盐降解酞酸脂的研究（土壤学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、诸葛玉平（资源与环境学院 土壤生态环境）、董元杰（资源与环境学院 植物营养学）、王金花（资源与环境学院 土壤生态环境）	娄燕宏
2022010046	孙桂阳	董元杰	氮素与脲酶/硝化抑制剂绿色双控释增效尿素的制备、应用与增效机理研究（植物营养与肥料学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、朱鲁生（资源与环境学院 土壤生态环境）、朱西存（资源与环境学院 土地资源利用）、王军（资源与环境学院 土壤生态环境）	娄燕宏
2022010039	刘燕	杨越超	黄腐酸类物质对水稻促生及提高耐盐性的机理研究（土壤学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、朱鲁生（资源与环境学院 土壤生态环境）、解志红（资源与环境学院 土壤生态环境）、董元杰（资源与环境学院 植物营养学）	娄燕宏
2022010048	史百卉	王金花	土壤中氟吡菌酰胺对蚯蚓的毒性效应及其肠道微生物抗生素抗性基因的影响（土壤学）	刘鹏（农学院、作物栽培学）	丁延芹（生命科学学院 微生物学）、诸葛玉平（资源与环境学院 土壤生态环境）、朱鲁生（资源与环境学院 土壤生态环境）、解志红（资源与环境学院 土壤生态环境）	娄燕宏