

答辩时间：2026年5月24日上午9:00，各组答辩委员会组成、答辩地点、学位申请人信息如下：

第一组 答辩地点：大学城华南理工大学环境楼B4-102						
答辩委员会组成	姓名	职称	所在单位	是否硕导	备注	
	尹华	教授	华南理工大学	是		
	周建民	高级工程师	生态环境部华南环境科学研究所	是	校外专家	
	易筱筠	教授	华南理工大学	是		
	杨琛	教授	华南理工大学	是		
	梁钰贞	副教授	华南理工大学	是		
	杜晓冻	助理研究员	华南理工大学			

第一组学位申请人信息及答辩顺序：							论文题目	论文类型名称
顺序	学号	姓名	年级	学生类别	专业	导师		
1	202320146830	何婧	2023	学术型硕士	环境科学与工程	郭楚玲	基于机器学习的生物炭对水体中有机污染物吸附建模研究——以PFAS为例	基础研究
2	202320146915	何敬一	2023	学术型硕士	环境科学与工程	吴平霄	微/纳塑料及其衍生有机质与不同结晶度铁(氢)氧化物的界面相互作用	基础研究
3	202320146580	廖贵萍	2023	学术型硕士	环境科学与工程	吴平霄	微塑料衍生的溶解性有机质调控下施氏矿物转化及重金属再分配行为的机制研究	基础研究
4	202320146920	刘璇	2023	学术型硕士	环境科学与工程	吴平霄	不同分子量溶解性有机质与水铁矿共沉淀对重金属迁移转化的影响机制	基础研究
5	202320147303	任泽楨	2023	学术型硕士	环境科学与工程	李荣	水铁矿表面磷-磷及溶解性有机质-磷的竞争吸附特性：反应次序的影响	基础研究
6	202321048249	黄婉婷	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	朱世殊	富氮热解炭介导硫化物氧化及其激发土壤活性氧的环境效应研究	基础研究
7	202321048257	刘述寒	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	朱世殊	预氧化调控污泥DOM分子组分及其对发酵产中链脂肪酸的影响机制研究	基础研究
8	202321048262	肖俊烽	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	朱世殊	热源溶解性有机质氧化还原特性及其衍生持久性自由基的分子机制研究	基础研究
9	202321047453	肖姿璇	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	党志	环境因子对生物合成马基诺矿向黄铁矿转化过程的影响机制	基础研究
10	202321047685	徐丽丽	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	李荣	机器学习算法与反应机理混合驱动的水铁矿转化动力学预测模型	基础研究
11	202321047541	叶洁泓	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	郭楚玲	尾矿库中Mn(III)-藻类胞外有机络合物的形成及其对乙基黄药的光降解机制	基础研究

组长

土壤所第二组 答辩地点：大学城华南理工大学环境楼B4-215						
答辩委员会组成	姓名	职称	所在单位	是否硕导	备注	
	吴平霄	教授	华南理工大学	是		
	邓腾灏博	研究员	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所	是	校外专家	
	郭楚玲	研究员	华南理工大学	是		
	朱世殊	副教授	华南理工大学	是		
	李荣	副教授	华南理工大学	是		
	蔡海明	助理研究员	华南理工大学			

土壤所第二组学位申请人信息及答辩顺序：							论文题目	论文类型名称
顺序	学号	姓名	年级	学生类别	专业	导师		
1	202320146862	岑紫珊	2023	学术型硕士	环境科学与工程	梁钰贞	不同来源土壤溶解性有机质在水铁矿上的吸附分馏及其对氧化还原特性影响的分子机制	基础研究
2	202320147162	程藐莎	2023	学术型硕士	环境科学与工程	卢桂宁	溶解性有机质介导下施氏矿物溶解转化及其赋存砷和锑的再分配行为	基础研究
3	202320147229	姜胤	2023	学术型硕士	环境科学与工程	任源	液态发酵有机酸类刺激剂强化微生物降解苯并[a]芘的机制	基础研究
4	202320147278	杨林伟	2023	学术型硕士	环境科学与工程	易筱筠	土壤中蒙脱石胶体(MONTs)对Pb(II)迁移行为影响的研究	基础研究
5	202321048146	边琳	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	尹华	6PPD-Q对赤子爱胜蚓的毒性效应及肠道微生物响应机制研究	基础研究
6	202321047750	符其娴	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	卢桂宁	低分子量有机酸驱动高地质背景土壤重金属活化的性能和机制	综合研究
7	202321048120	刘佳	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	易筱筠	环境友好型有机-无机杂化锰卤化物的制备、性能及其应用研究	应用研究
8	202321048156	刘佳乐	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	尹华	土壤溶解性有机质介导6PPD-Q光化学转化机制	基础研究
9	202321048136	王鹤	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	易筱筠	秸秆源DOM淋洗铜污染土壤机制及应用研究	基础研究
10	202321048165	王淑佳	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	尹华	6PPD-Q在叶菜中的吸收、转运与代谢分子机制	基础研究
11	202321047779	温美会	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	卢桂宁	玉米秸秆生物炭驱动多溴联苯醚低温热分解的性能与机理研究	综合研究

组长