

资源与环境专业2022级硕士研究生开题报告会

答辩人	论文题目	指导教师
梁 宸	城镇污水处理流程中人类肠道病毒的赋存规律与分布特征	霍明昕
金祖航	固体酸碱催化餐厨油脂制生物质燃料及大宗化学品	张 昭
张丰麟	外源性AHL对假单胞菌P1降解BPA的影响及调控机制研究	霍洪亮
周 祎	微气泡增效曝气元件优化设计及其工程应用效能	霍明昕
马圣尧	含锡废渣资源化制备锡基催化剂和海绵锡的研究	杨 武
覃玮珊	改性蓝TiO ₂ /PbO ₂ 双面电极的制备及其降解水中对乙酰氨基酚的研究	于洪斌
张 睿	真菌-细菌共生强化聚乙烯醇生物降解的跨界胞间通讯机制解析	崔晓春
邵祖轩	基于静电纺丝技术构建POMs催化材料并应用于催化降解水中PAEs类污染物的性能研究	霍明昕
王沁东	光驱动水凝胶-正渗透耦合系统的构建及性能研究	耿 直
李一莹	改性层状金属氧化物的制备及其电吸附/还原硝酸盐性能研究	于洪斌
张 欢	Cu ²⁺ 对DNRA-Anammox耦合处理高碳氮比废水的影响及优化调控机制研究	王小雨
张晋凯	基于同轴静电纺丝支撑层的复合正渗透膜制备及性能研究	耿 直
刘惠娜	活性炭纤维负载纳米零价铁-改性膨润土处理光伏电池废水的研究	林山杉
王文迪	基于寒区污水处理的折流板式光热反应器设计调控及性能研究	路 莹



资源与环境专业2022级硕士研究生开题报告会

答辩人	论文题目	指导教师
王梦谣	植物激素强化藻菌共生体系处理低温生活污水的效果及作用机制	付 亮
籍艺鑫	结合3D打印支撑层的高性能复合反渗透膜的制备及其性能研究	耿 直
林美琪	矿业废水在曝气生物膜反应器中的黄药降解特性研究	周丹丹
尤志昂	西流松花江流域有机污染物季节性赋存规律与纳污能力研究	周丹丹

答 辩 委 员 会

主席	周丹丹 教授	东北师范大学
成员	霍洪亮 教授	东北师范大学
	林山杉 教授	东北师范大学
	路 莹 教授	东北师范大学
	付 亮 副教授	东北师范大学
	崔晓春 讲师	东北师范大学

时间：2023年6月29日 星期四 8:30

地点：环境学院503室

秘书：崔斌

欢迎广大师生参加！