

环境学院有组织教学科研培育计划拟资助名单

序号	负责人	项目名称
1	陈再明	土壤新污染物消减行为及绿色修复技术
2	丛燕青	过硫酸盐活化路径调控及其强化去除抗生素机制研究
3	刘惠君	新污染物生态健康与环境修复研究
4	龙於洋	危险废物处理处置
5	楼菊青	Anammox-DAMO 协同脱氮除碳减排过程 N ₂ O 产生机制及调控策略
6	申屠佳丽	污染场地土壤和地下水环境
7	王齐	光催化与环境健康团队
8	汪美贞	纳米材料介导细菌耐药性进化的过程和机制研究
9	吴礼光	基于环境、市政专业的化学类课程教学科研培育计划
10	殷峻	双碳背景下污染物协同治理及污染控制
11	沈东升	填埋场生态修复

学院青年教师教学科研能力提升计划拟资助名单

序号	负责人	项目名称
1	蔡靖	盐度胁迫下硫自养反硝化工艺响应机制及调控研究
2	陈儒雅	新生态变价金属颗粒物介导的水源中全氟化合物迁移、固定强化调控机制
3	杜豪	管状氮化碳限域金属单原子光催化活化过硫酸盐产 1O ₂ 降解 TCs 机理研究
4	古佛全	飞灰无害化处理处置
5	李军	《智慧水务与 BIM 基础》在自来水厂智慧泵站设计中应用的教学改革
6	李强	Ti ₃ C ₂ T _x 功函数的调控及其辅助构建 Z 型异质结光催化机制研究
7	李强标	不同工况下给水管网系统水锤现象及预防措施研究
8	李志恒	土壤新污染物的预警与防控
9	孙玉海	非热等离子体协同 Pd-MOx-ZrO ₂ 界面催化 CO ₂ 加氢的产物调变机制
10	王璐璐	危废热转化处置与资源利用研究
11	王如意	数据-机理耦合驱动城市污水处理模拟
12	吴书林	餐厨垃圾资源化强效转化技术
13	夏伊静	高盐高有机废水深度处理与资源化研究
14	杨国详	等离子激元和反应界面调控对 Pd 基纳米复合材料光催化 CO ₂ 还原制甲酸性能研究
15	张鑫	催化氧化耦合电芬顿降解垃圾渗滤液中增塑剂的研究
16	赵雯璐	区域新污染物环境输移及时空尺度变化机制研究

注：按负责人的姓氏拼音排序。