中山大学环境科学与工程学院 > 师资力量 > 环境工程系 > 章卫华



章卫华

环境工程系 教授

电子邮件 zhangwh5@mail.sysu.edu.cn

章卫华,教授。主要从事污染土壤修复的理论与技术研究。主持国家重点研发项目课题1项,国家自然科学基金项目2 项。发表SCI论文50多 篇,总引用次数近2000 次,单篇最高引用次数超过400次。具体参考https://www.researchgate.net/profile/Weihua_Zhang6. 2018 年入选科技部"土壤环境污染控制与生态修复创新团队"。相关研究获2018 年广东省环境保护科学技术奖一等奖和2019年中国土壤科技一等奖。

n. 主讲课程

环境化学,土建工程概论,水环境化学,环境工程土壤学,土壤污染修复技术与案例

n. 研究方向

土壤污染行为与污染场地化学修复技术、固体废物资源化

n. 主要科研项目

- 国家重点研发计划 "粤港澳大湾区污染场地安全利用保障技术与集成工程示范项目"课题二 "敏感用途污染场地治理修复技术研选与集成体系"
- 云南省重点研发计划"云南省污染土壤修复关键技术研究与应用示范"子课题"污染土壤风险管控技术研究及应用示范"
- 国家自然科学基金"市政污泥生物炭稳定红壤中重金属的地球化学机制及关键影响因素"
- 国家自然科学基金"菲和Cd在复合污染土壤中的联合作用及其机理"
- 国家教育部博士点基金 "PAHs对重金属在土壤中的吸附和迁移行为的影响"
- 广东省自然科学基金 "菲对重金属在土壤中的可迁移性的影响"
- 深圳市科技计划项目"市政污泥碳对Cd污染农田的修复"
- 广州市科技计划项目"污泥生物炭对重金属污染土壤的改良"

联系方式:广州大学城中山大学环境大楼A312, zhangwh5@mail.sysu.edu.cn.

常用链接

中山大学

中山大学教务处

中山大学学生处

中山大学研究生院

中山大学图书馆

中山大学就业指导中心

院内单位

广东省环境污染控制与修复技术重点实验室

中山大学环境科学研究所

清洁生产与循环经济研究中心

环境科学与工程学院实验教学中心

环境科学与工程虚拟仿真实验教学中心

版权信息

© 中山大学环境科学与工程学院

地址:广州大学城外环东路132号中山大学东校区

邮编: 510006

电话: 020-39332758 传真: 020-39332742

邮箱: hjxy@mail.sysu.edu.cn

技术支持:中山大学网络与信息技术中心总访问量:1702336次(2015.10起)