

密歇根州立大学张伟博士学术报告



题目: Sequestration of antibiotics by soil geosorbents to reduce antibiotic transport, bioavailability, and resistance gene expression

时间: 10月23日 (周五) 下午2:00

地点: 环境与资源学院B110

报告人简介: 张伟博士目前就职于美国密歇根州立大学植物、土壤与微生物学系以及环境科学和政策项目，任助理教授。2010年在康奈尔大学获环境工程博士学位，2006年在俄克拉荷马州立大学获生物系统工程硕士学位，2000年在南京大学获环境化学学士学位。张伟博士的研究兴趣涵盖土壤和水资源的质量和可持续性，重点研究水、溶质和超微颗粒物在环境中的迁移。他目前的研究重点是关于新兴污染物（包括抗生素和激素、工程纳米颗粒物及微生物病原体）在环境中的运移和归趋。他在SCI收录的国际期刊上发表论文31篇，H-index是14。曾获得美国农业部新研究员奖、美国国家研究委员会联合研究奖及康奈尔大学刘大中教授纪念奖。