



9 7 3 项 目
中科院创新
学术会议
科研条件
科研合作
研究方向
研究项目
研究成果
图书资料
友情连接
el sevier
万方数据
中国期刊网
科技文献原文提供数据库
中文科技期刊库
中国土壤数据库

您的位置： 首页 - 中心概况

### 中心概况

2007-3-20 <http://www.sebc.org.cn/> sebc网络中心

中国科学院南京土壤研究所土壤与环境生物修复研究中心成立于2002年7月，旨在促进土壤科学与技术前沿的创新研究，推动土壤环境修复技术的产业化，为农业可持续发展、生态环境建设和安全与健康保障服务。目前主要研究重金属、持久性有机污染物及其复合污染土壤（含污泥农用）的风险评估与基准，污染土壤的植物、微生物修复及环境友好材料的强化修复，长江三角洲区域土壤环境质量变化及其预测。该中心主任是骆永明研究员、博士生导师，现为国家科技部“973”项目首席科学家、中国科学院优秀“百人计划”、国家杰出青年基金获得者。中心现有研究人员30余名，高级研究人员7人，以博士后、博士研究生和硕士研究生为主，是本所培养高级人才的重要基地之一。

近期的主要研究项目包括：主持的国家重点基础研究发展规划（973项目）“长江、珠江三角洲地区土壤和大气环境质量变化规律与调控原理”、科技部中荷战略联盟重大国际合作项目、中国科学院创新团队国际合作伙伴计划项目、国家高新技术研究发展计划（863项目）、国家自然科学基金重点项目、中科院重要创新方向项目、国家环境保护总局重要创新项目和国际合作项目等10余项课题。本实验室拥有原子吸收光谱仪、原子荧光光谱仪、高效液相色谱、气相色谱、TOC仪、激光颗粒分析仪、核酸快速提取仪、电泳仪等现代先进仪器和设备。设有浙江富阳高风险污染土壤植物修复试验示范基地、嘉兴双桥农场农田生态系统物质循环综合试验点及红壤生态站连作障碍土壤修复长期定位试验基地。

该中心与英国洛桑研究所和女王大学，澳大利亚墨尔本大学，荷兰瓦赫宁根大学与研究中心，奥地利维也纳农业大学、日本广岛大学及香港浸会大学、北京大学、浙江大学等都有很好的科研合作、学术交流，或联合培养研究生。主办或承办“第一、二届土壤修复”、“东亚地区环境污染与修复技术应用”、“第五届热带环境地球化学”等国际学术会议和“污染环境风险评价与修复战略研讨会”等国内重要学术会议，因而也是在国内具有一定学术影响的研究中心。

[【发表评论】](#) [【查看评论】](#) [【发给好友】](#) [【关闭窗口】](#)