



研究队伍

您现在的位置: 首页 > 研究队伍

- 院士专家
- 百人计划
- 杰出青年
- 科研骨干
- 研究员
- 副研究员

专家人才库

姓名: 郑袁明 性别: 男
 职称: 副研究员 学历: 研究生
 电话: 010-62849500 传真: 010-62849500
 Email: zhengym@rcees.ac.cn 邮编: 100085
 地址: 北京海淀区双清路18号, 中国科学院生态环境研究中心



简历:

1994年9月~1998年7月: 北京大学城市与环境学系, 获环境科学专业学士学位
 1998年9月~2003年7月: 免试推荐至中国科学院地理科学与资源研究所(直接攻博), 获生态学专业博士学位
 2003年7月~2005年7月: 中国科学院地理科学与资源研究所, 资源与环境信息系统国家重点实验室, 地图学与地理信息系统博士后
 2005年7月至今: 中国科学院生态环境研究中心, 土壤环境研究室, 助理研究员、副研究员

研究方向:

区域土壤环境质量评价

专家类别:

副高级

职务:

社会任职:

承担科研项目情况:

- 国家自然科学基金: 区域土壤重金属环境监测采样方法的研究. 2007. 1~2009. 12
- 环保公益性行业科研专项技术服务专题: 危险废物环境风险(豁免)控制技术研究. 2008. 7~2009. 12
- 中国环境科学研究院专项计划技术服务专题: 城市生活垃圾填埋过程温室气体(甲烷)减排技术. 2008. 10~2009. 12

获奖及荣誉:

代表论著:

刘玉荣, 贺纪正, 郑袁明*. 跳虫在土壤污染生态风险评价中的应用. 生态毒理学报. 2008, 3(4): 323-330.

郑袁明, 宋波, 陈同斌, 黄泽春, 雷梅, 廖晓勇, 陈煌, 郑国砥. 北京市菜地土壤和蔬菜中铜含量及其健康风险. 农业环境科学学报. 2006, 25(5): 1093-1101.

郑袁明, 宋波, 陈同斌, 郑国砥, 黄泽春. 北京市不同土地利用方式下土壤锌的积累及其污染风险. 自然资源学报. 2006, 21(1): 64-72.

郑袁明, 陈同斌, 陈煌, 郑国砥, 罗金发. 北京市不同土地利用方式下土壤铅的积累. 地理学报. 2005, 60(5): 791-797.

郑袁明, 陈同斌, 郑国砥, 陈煌, 罗金发, 吴泓涛, 周建利. 不同土地利用方式对土壤铜积累的影响—以北京市为例. 自然资源学报. 2005, 20(5): 690-696.

孟佑婷, 郑袁明, 张丽梅, 贺纪正. 环境中生物氧化锰的形成机制及其与重金属离子的相互作用. 环境科学. 2009, 30(2): 574-582.

贺纪正, 郑袁明, 曲久辉. 土壤环境微界面过程与污染控制. 环境科学学报. 2009, 29(1): 21-27.

朱亦君, 郑袁明, 贺纪正, 李凌浩, 张蕾. 猪粪中铜对东北黑土的污染风险评价. 应用生态学报. 2008, 19(12): 2751-2756.

杨军, 郑袁明, 陈同斌, 黄泽春, 罗金发, 刘洪禄, 吴文勇, 陈玉成. 北京市凉水河灌区土壤重金属的积累及其变化趋势. 环境科学学报. 2005, 25(9): 1175-1181.

陈同斌, 郑袁明, 陈焯, 郑国砥. 北京市土壤重金属背景值的系统研究. 环境科学. 2004, 25(1): 117-122.

Zheng YM, Liu YR, Hu HQ, He JZ. Mercury in soils of three agricultural experimental stations with long-term fertilization in China. Chemosphere. 2008, 72: 1274-1278.

Zheng YM, Chen TB, He JZ. Multivariate geostatistical analysis of heavy metals in topsoils from Beijing, China. Journal of Soils and Sediments. 2008, 8(1): 51-58.

Meng YT, Zheng YM, Zhang LM, He JZ*. Biogenic Mn oxides for effective adsorption of Cd from aquatic environment. Environmental Pollution. 2009, 157: 2577-2583.

Li F, Zheng YM, He JZ. Effect of long-term fertilization on total soil arsenic in China. Annals of the New York Academy of Sciences. Special issues.

Li F, Zheng YM, He JZ. Microbes influence the fractionation of arsenic in paddy soils with different fertilization regimes. Science of the Total Environment. 2009, 407: 2631-2640.

Chen TB, Zheng YM, Lei M, Huang ZC, Wu HT, Chen H, Fan KK, Yu K, Wu X, Tian QZ. Assessment of heavy metal pollution in surface soils of urban parks in Beijing, China. Chemosphere. 2005, 60: 542-551