

研究团队

院士专家

研究员

副研究员

关于我们 部门设置 信息反馈

025-85287001

传真：025-85411611

副研究员

首页 > 研究团队 > 副



华小梅
副研究员
土壤污染防治研究中心

个人简介：

多年从事有毒化学品环境化学及污染生态与环境管理等方面的研究。早期研究工作包括农药残留分析、农药环境行为与生态效应、农药对生态环境安全评价、农药环境污染控制与管理、高浓度有毒化工废水治理工艺研究等，2000年以来主要致力于农村环境安全监控、生态规划编制、土壤环境保护管理、环境标准制订等方面的研究工作。作为主要完成人参加过国家“七五”、“八五”、“九五”、“十五”等多项科技攻关项目，以及数项环境标准制订工作。参加与主持环保公益性行业科研专项三项，参与环保部《全国土壤环境现状调查及污染防治》专项工作及《全国重点地区土壤污染加密调查项目》。在国内外刊物发表论文十多篇（第一作者），参编专著。获环境保护科学技术二等奖两项，三等奖一项。

目前承担土壤环境管理与污染防治研究课题和任务如下：

1) “GB15618土壤环境质量标准”修订；2) 2008年环保公益性行业科研专项“场地污染快速诊断试验方法研究”；“氨基甲酸酯农药行业污染物排放标准”研制；3) 2011年环保公益性行业科研重大专项“设施农业土壤环境质量变化规律、环境风险与关键控制技术”，主持其中“设施农业条件下土壤环境质量评价标准与环境管理对策”子课题。4) 《全国重点地区土壤污染加密调查项目》，在其中“南京市城郊蔬菜基地土壤污染对蔬菜质量影响调查”工作。

近期代表论著：

1. 污染场地污染识别与诊断方法探讨，华小梅*，徐建，林玉锁，环境污染与防治。
2. 保障食品安全要强化农产品产地环境监管，林玉锁，华小梅，世界环境，No.5：25-27,2010。
3. RfaB, a galactosyl transferase, contributes to the resistance to detergent and the virulence of *Salmonella enterica* serovar Enteritidis, Jing Su, Dommo Timbely, Minmin Zhu, Xiaomei Hua*, Biao Liu, Yanjun Pang, Hengguan Shen, Jinliang Qi, Yonghua Yang, *Med Microbiol Immunol* (2009) 198:185–194.
4. Impacts of methamidophos on the biochemical, catabolic, and genetic characteristics of soil microbial communities, Meng-Cheng Wang, Ye-Hao Liua, Qiong Wang, Ming Gong, Xiao-Mei Hua*, Yan-Jun Pang, Shuijin Hu, Yong-Hua Yang, *Soil Biology & Biochemistry*, 40 (2008) : 778–788.
5. Effect of Methamidophos and Urea Application on Microbial Communities in Soils as Determined by Microbial Biochemistry and Community Level Physiological Profiles, Meng-Cheng Wang, Ming Gong, Hong-Bing Zang, Xiao-Mei Hua*, Jian Yao, Yan-Jun Pang, Yong-Hua Yang, *Journal of Environmental Science and Health, Part B: Pesticides, Food Contaminants, and Agricultural Wastes*, Volume 41, Number 4 / 2006, 399-413.
6. 合著，突发性污染事故防范与应急，中国环境科学出版社，2006年11月。
7. 合著，《全国生态环境监察工作指南》，环境科学出版社，2004年2月。

获奖情况：

1、“农药对地下水污染影响与控制研究”获1999年度国家环保总局科技进步二等奖（第4完成人，J99050-4）。

2、“重大环境污染事故防范和应急技术体系研究”获2008年度环境保护科学技术二等奖（第5完成人，KJ2008-2-05-G05）。