

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 > 副研究员



赵欣
副研究员
土壤污染防治研究中心

个人简介：

2008年毕业于南京大学环境学院，获环境科学专业博士学位，主要从事大气环境化学研究工作，现为环境保护部南京环境科学研究所研究人员。在攻读硕、博士期间，作为科研骨干先后参与国家重点基础研究项目(973)“我国典型区域持久性有机污染物污染特征、演变历史及趋势”、国家自然科学基金面上项目“大气气溶胶中羟基多环芳烃的化学表征与形成机理研究”的研究工作，较早开展城市大气气溶胶污染以及大气中持久性有机污染物的研究工作。

目前参与和主持的在研项目：国家高技术研究发展计划项目(863)1项“典型工业污染场地土壤修复关键技术与综合示范”、环保公益性科研专项2项“场地污染快速诊断试验方法研究”、“挥发及半挥发性有机污染物风险控制与规范”，主持中央公益性科研院所重点科研专项项目1项“典型化工污染场地大气中的POPs污染研究”、江苏省环保科研课题1项“污染场地土壤修复技术及评价体系研究”。第一作者申请国家发明专利3项（已授权），在国内外核心期刊上发表论文11篇（其中SCI检索3篇）。

近期的代表论著：

1. 赵欣等. 大气中痕量多溴二苯醚类物质的快速检测方法. 专利授权号ZL 201010022416. 3.
2. 赵欣等. 离子阱串联质谱检测大气颗粒物中痕量多氯联苯的方法. 专利授权号ZL 201010025339. 7.
3. 赵欣等. 气相色谱-离子阱串联质谱检测大气中有机氯农药的方法. 专利授权号ZL 201110132059. 6.
4. Zhao Xin, Wang Gehui, Liu Shushen, Wang Xiaodong, Feng Jianfang, Wang Liansheng. Gas Chromatography-Ion Trap Tandem Mass Spectrometry applied for the determination of Polybrominated Biphenyl Ethers in Air. Chinese Journal of Analytical Chemistry .2008, 36(2): 137-142
5. 郑丽萍, 冯艳红, 赵欣, 徐建, 林玉锁. 氯丹和灭蚊灵污染场地土壤对蚯蚓的毒性效应研究. 农业环境科学学报, 2010, 29(10): 1924-1929
6. 殷甫祥, 张胜田, 赵欣, 封克, 林玉锁. 气相抽提法(SVE)去除土壤中挥发性有机污染物的实验研究. "环境科学, 2011. 32(5): 1454-1461
7. 宋晓威, 徐建, 张孝飞, 赵欣, 林玉锁. 废弃农药厂污染场地浅层地下水生态毒性诊断研究. 农业环境科学学报, 2011. 30(1): 42-48
8. 陈伟伟, 王国庆, 章瑞英, 赵欣, 林玉锁. Tween80对DDTs污染场地土壤的增溶洗脱效果研究. 农业环境科学学报, 2010. 29(2): 276-281

联系方式：

Email: zhaoxin_8125@163.com

主 办：环境保护部南京环境科学研究所

电 话：025-85287001、025-85287298 | 邮 编：210042 | 地 址：南京市蒋王庙街8号

备案号：苏ICP备11028110号