

饮用水安全专家论坛

我国水环境中有机氯杀虫剂类POPs的研究进展

史双昕/黄业茹

中日友好环境保护中心, 北京 100029

收稿日期 2007-1-22 修回日期 2007-4-5 网络版发布日期:

摘要 概述了有机氯杀虫剂类 POPs的性质及在我国的使用情况, 汇总了我国关于水环境中有机氯杀虫剂类 POPs的监测标准和标准分析方法, 分析总结了二十多年来我国关于水环境中有机氯杀虫剂类POPs的监测结果, 阐述了最新研究进展, 并针对我国目前的污染现状提出了建议。

关键词 [水环境](#); [有机氯杀虫剂](#); [POPs](#); [沉积物](#)

Research Progress of the Organochloride Pesticides in the Water Environment of China

SHI Shuang-xin, HUANG Ye-ru

Si no-Japan Friendship Center for Environmental Protection, Beijing 100029, China

Abstract This paper presents properties of organochloride pesticides and status of its utilization in China. Monitoring criteria and standard methods of analysis about organochloride pesticides in China are summarized. Furthermore, the monitoring data of organochloride pesticides in water environment of China in recent two decades are analyzed, and then current research progress of organochloride pesticides is reviewed. Finally, some suggestions related to the existing problems in China are also provided.

Keywords [water environment](#) [organochloride pesticides](#) [POPs](#) [sediment](#)

DOI

通讯作者 史双昕 shishuangxin2001@163.com

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(203k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(41k\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“水环境; 有机氯杀虫剂; POPs; 沉积物”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [史双昕黄业茹](#)