

铜陵矿区水系沉积物中重金属存在形态特征研究

张鑫,周涛发,袁峰,范裕

合肥工业大学资源与环境工程学院, 安徽 合肥 230009

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过对铜陵水系沉积物重金属形态分析实验,研究了重金属各种形态在沉积物中分布特征。分析结果显示,矿区水系沉积物中Cu、Pb、Zn、Cd等重金属含量都显著的高于对照样品,水系已经受到重金属的污染。提出了防治和改善铜陵地表水环境污染的措施。

关键词 [水系沉积物](#); [重金属](#); [有效性](#); [安徽省](#)

分类号 [X37](#); [X52](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张鑫](#); [周涛发](#); [袁峰](#); [范裕](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(111KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“水系沉积物; 重金属; 有效性; 安徽省”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [张鑫](#)
- [周涛发](#)
- [袁峰](#)
- [范裕](#)