

研究简报

碳素基体固相微萃取吸附质的研制

方瑞斌, 张维昊, 王建, 张琨玲, 佴柱

云南大学化学系!云南昆明650091,昆明市环境监测站!云南昆明650032,云南省农业科学院!云南昆明650092

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 研制了石墨型碳素基体固相微萃取吸附质,并以该新型固相微萃取装置联用气相色谱-电子捕获检测器分析水体中的有机农药。考察了吸附萃取时间及离子强度对分析结果的影响,并与商品装置进行了对比,结果表明其具有很好的应用前景。

关键词 [气相色谱](#) [萃取方法](#) [碳素基体](#) [固相微萃取](#) [水体分析](#) [有机农药](#)

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(789KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“气相色谱”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [方瑞斌](#)
- [张维昊](#)
- [王建](#)
- [张琨玲](#)
- [佴柱](#)