

图书基本信息

书名：<<土壤和沉积物中有机物和重金属监测新方法>>

13位ISBN编号：9787511107220

10位ISBN编号：7511107222

出版时间：2011-11

出版时间：中国环境科学出版社

作者：夏新

页数：386

字数：566000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

近年来，美国EPA方法以其体系的完整性和质量控制技术的独到之处，受到我国环境监测工作人员的广泛认可。

为推动我国环境监测质量控制工作的不断完善，帮助读者较好地理解和学习美国SW-846《评估固体废弃物的检测方法——物理化学方法》，配合中国环境监测总站编译的《美国SW-846环境监测方法选编》一书的使用，《土壤和沉积物中有机物和重金属监测新方法》由《土壤和沉积物中有机物和重金属监测新方》以忠实原文为原则，介绍了SW-846中的十三章内容。

为便于读者阅读，对原SW—846文中的单位、名词进行了注释，并对部分表格进行了格式上的整理。

书籍目录

第一篇 土壤和沉积物监测新方法

- 第一章 土壤有机氯农药的测定快速溶剂萃取气相色谱法
- 第二章 土壤和沉积物有机氯农药的测定超声波萃取气相色谱法
- 第三章 土壤有机氯农药的测定超声波破碎提取气相色谱法
- 第四章 土壤和沉积物有机氯农药的测定快速溶剂萃取气相色谱-质谱法
- 第五章 土壤有机氯农药的测定超声波萃取气相色谱-质谱法
- 第六章 土壤多环芳烃的测定快速溶剂萃取固相萃取净化高效液相色谱法
- 第七章 土壤和沉积物多环芳烃的测定气相色谱-质谱法
- 第八章 土壤多环芳烃的测定索氏提取气相色谱-质谱法
- 第九章 土壤和沉积物有机物的提取快速溶剂萃取法
- 第十章 土壤和沉积物有机氯农药和多环芳烃的测定气相色谱-质谱法
- 第十一章 土壤酞酸酯的测定快速溶剂萃取固相萃取柱净化气相色谱-质谱法
- 第十二章 土壤酞酸酯的测定快速溶剂萃取气相色谱-质谱法
- 第十三章 土壤和沉积物半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法
- 第十四章 土壤和沉积物多氯联苯总量的测定气相色谱法
- 第十五章 土壤29种金属元素的测定电感耦合等离子体质谱法
- 第十六章 土壤锆、钪和钽的测定电感耦合等离子体质谱法
- 第十七章 土壤铜、锌、锰、镍、铬、钒和全钾的测定电感耦合等离子体发射光谱法
- 第十八章 沉积物铜等12种金属元素的测定微波辅助消解电感耦合等离子体原子发射光谱法
- 第十九章 沉积物汞和砷的测定原子荧光光谱法

第二篇 评估固体废弃物的检测方法——物理 / 化学方法(SW-846)

- 第一章 质量控制
- 第二章 选择正确方法
- 第三章 无机物分析
- 第四章 有机物分析
- 第五章 各种测试方法
- 第六章 性质参数
- 第七章 特征介绍和监管定义
- 第八章 特性的测定方法
- 第九章 采样计划
- 第十章 采样方法
- 第十一章 地下水监测
- 第十二章 土地处理监测
- 第十三章 焚烧

附录 SW-846内容和方法简介
后记

编辑推荐

近年来，美国EPA方法以其体系的完整性和质量控制技术的独到之处，受到我国环境监测工作人员的广泛认可。

为推动我国环境监测质量控制工作的不断完善，帮助读者较好地理解和学习美国SW-846《评估固体废弃物的检测方法——物理化学方法》，配合中国环境监测总站编译的《美国SW-846环境监测方法选编》一书的使用，《土壤和沉积物中有机物和重金属监测新方法》由《土壤和沉积物中有机物和重金属监测新方》以忠实原文为原则，介绍了SW-846中的十三章内容。

为便于读者阅读，对原SW—846文中的单位、名词进行了注释，并对部分表格进行了格式上的整理。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>