第一图书网, tushu007.com

<<固体废物及土壤监测>>

图书基本信息

书名：<<固体废物及土壤监测>>

13位ISBN编号：9787502584801

10位ISBN编号：7502584803

出版时间：2006-5

出版时间：化学工业

作者：邓益群

页数：292

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

《固体废物及土壤监测》介绍了固体废物及土壤污染物的来源与危害、监测方案的制定、主要污染物的样品采集与分析测定方法等。
本教材不仅全面反映当前固体废物、土壤监测的发展水平，而且针对高职高专教育的特点和培养目标，根据社会对固体废物监测、土壤监测人才专业水平与能力的要求，注重理论和实际相结合，突出专业素质和能力的培养。
《固体废物及土壤监测》适用于高职高专环境监测及环境类其他各专业使用，同时，也可作为大中专院校环境保护等相关专业及专业的人员培训及职业资格考试的培训教材。
《固体废物及土壤监测》共分三篇。
第一篇介绍了固体废物的来源、分类、固体废物的环境污染及固体废物监测的概念、固体废物样品的采集和制备、固体废物有害物质的监测方法。
第二篇介绍了土壤的组成与性质、土壤环境背景与环境容量及土壤环境污染与净化等概念、土壤污染物及污染源、土壤样品的采集与制备、土壤污染物的测定。
第三篇为与教材内容相配套的十三个实验。

<<固体废物及土壤监测>>

书籍目录

第一篇 固体废物监测第一章 绪论第一节 固体废物的概念与特征一、固体废物的定义二、固体废物的特征习题第二节 固体废物的来源与分类一、固体废物的来源二、固体废物的分类习题第三节 固体废物的环境污染一、污染空气二、污染水体三、污染土壤四、侵占土地五、其他污染习题第四节 固体废物监测的作用和意义一、固体废物监测的作用和意义二、试验与监测分析方法的类型三、我国固体废物环境监测的技术现状与发展趋势四、我国固体废物监测技术路线习题第二章 固体废物试样的采集和制备第一节 采样技术与方法一、采样方案的设计二、采样技术三、采样类型四、安全措施五、质量控制习题第二节 制样技术与方法一、方案设计（制样计划制定）二、制样技术三、质量控制四、样品的保存五、样品水分的测定习题第三章 固体有害物质的监测方法第一节 固体废物有毒有害特性的检测方法一、有害固体废物鉴别依据及特性二、固体废物有毒有害特性的检测方法习题第二节 固体废物有害成分监测一、固体废物浸出液的制备方法二、待测液的前处理方法三、固体废物有害物质成分的分析方法四、生活垃圾特性测定习题参考文献第二篇 土壤监测第四章 土壤的组成与性质第一节 土壤的组成一、土壤矿物质二、土壤有机质三、土壤水分四、土壤空气习题第二节 土壤的性质一、土壤的吸附性二、土壤的酸碱性三、土壤的氧化还原性四、土壤中的生物体系习题第三节 土壤环境背景值与环境容量一、土壤环境背景值的概念二、土壤环境背景值的应用三、土壤环境容量习题第五章 土壤环境的污染与净化第一节 土壤污染的概念一、土壤污染与污染判定二、土壤污染的特点三、土壤环境污染的主要发生途径四、土壤监测的目的与意义习题第二节 土壤的自净作用一、土壤的自净作用二、影响土壤自净作用的因素习题第六章

第一图书网, tushu007.com

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