

<<海岸带环境污染控制实践技>>

图书基本信息

书名：<<海岸带环境污染控制实践技术>>

13位ISBN编号：9787030359827

10位ISBN编号：7030359828

出版时间：2013-1

出版时间：科学出版社

作者：吴军

页数：387

字数：611750

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>

<<海岸带环境污染控制实践技>>

内容概要

《海岸带环境污染控制实践技术》分别从城乡生活污水处理及管道铺设、农村生活污水处理及工业污水处理、固体废物减排、点面源污染控制等多个方面，系统地阐述了减少污染物排海的各种工艺和应用实践技术。

通过分析近海海域污染的现状，《海岸带环境污染控制实践技术》特别强调将“减少污染物入海量的各种控制技术”、“防治海洋污染的各种处理工艺”以及“沿海污染控制的实践”有机地结合起来，充分利用海洋环境资源的自净能力，实现陆地与海洋环境容量的平衡，为读者在近海海域污染物的总量控制和减排实践中提供一定的指导。

《海岸带环境污染控制实践技术》适合于高等院校教学使用，也可供从事环境保护的工程技术人员、国家和地方的环境管理部门的相关人员阅读和参考。

<<海岸带环境污染控制实践技>>

作者简介

吴军、陈克亮、汪宝英、罗阳

<<海岸带环境污染控制实践技>>

书籍目录

前言第一篇 综述第一章 绪论1.1 近海海域污染现状1.2 海洋自净及近海海域环境容量1.2.1 海洋自净1.2.2 近海海域环境容量1.3 近海海域污染控制1.3.1 海洋环境管理1.3.2 海岸带综合管理1.3.3 海洋污染监测第二章 海岸带与海洋污染2.1 海岸带陆地入海污染物种类与危害2.1.1 入海污染物的分类2.1.2 入海污染物的危害2.2 入海污染物在海洋环境中的迁移转化2.2.1 入海污染物的迁移转化概述2.2.2 石油2.2.3 营养盐2.2.4 重金属2.2.5 有机物2.2.6 放射性物质2.3 海岸带环境的管理2.3.1 入海河流的疏浚2.3.2 污染物总量控制2.3.3 海洋可处置度区域划分2.3.4 海岸带的综合利用第二篇 污水处理第三章 沿海城镇污水处理3.1 沿海城镇排水3.1.1 沿海城市排污状况3.1.2 沿海城镇排水管网概论3.1.3 沿海城镇排水管网设计优化3.1.4 沿海城镇污水管网的改造和完善3.2 沿海城市污水处理3.2.1 物理处理3.2.2 化学处理3.2.3 活性污泥法3.2.4 生物膜法3.2.5 污泥的处理与处置3.3 沿海农村生活污水处理3.3.1 沿海村镇生活污水问题现状和特点3.3.2 沿海村镇生活污水处理原则3.3.3 沿海村镇污水收集管网建设3.3.4 腐殖填料滤池技术3.3.5 生物/生态组合技术3.3.6 地理式一体化技术3.3.7 分散式生活污水处理技术工程示范应用情况(江苏)3.4 沿海重污染行业工业废水处理3.4.1 电镀废水处理3.4.2 制药废水处理3.4.3 化工废水处理第三篇 固体废物处置第四章 沿海城镇固体废物处理4.1 海洋垃圾污染状况4.1.1 海洋垃圾概述4.1.2 海洋垃圾的来源及现状4.1.3 海洋垃圾的危害4.1.4 海洋垃圾的防治措施4.2 沿海城镇固体废物处理4.2.1 沿海城镇固废排放状况4.2.2 沿海城镇固废来源4.2.3 沿海工业固废处理现状4.2.4 建筑垃圾处理技术4.3 城市生活垃圾处理4.3.1 概况4.3.2 生活垃圾预处理技术4.3.3 生活垃圾填埋技术4.3.4 生活垃圾焚烧技术4.3.5 厨余垃圾处理与利用4.4 农林渔业固体废物处理4.4.1 概述4.4.2 农作物秸秆的资源化利用4.4.3 畜禽粪便的综合利用4.4.4 农业塑料的综合利用4.5 危险废物处置4.5.1 概况4.5.2 危险废物的危害与特点4.5.3 特殊危险废物的处置第五章 面源污染控制5.1 概述5.1.1 面源污染分类、一般特征与危害5.1.2 沿海城镇面源污染控制与管理5.1.3 美国面源污染控制与管理经验5.2 陆域面源污染控制5.2.1 沿海城市面源污染控制5.2.2 沿海乡镇农业面源污染控制5.3 海洋面源污染控制5.3.1 海洋石油污染控制5.3.2 海上养殖污染控制参考文献附录 上海市餐厨垃圾处理管理办法

<<海岸带环境污染控制实践技>>

编辑推荐

《海岸带环境污染控制实践技术》通过分析近海海域污染的现状，将减少污染物入海量的各种控制技术、防治海洋污染的各种处理工艺以及沿海污染控制实践的分析有机地结合起来，充分利用海洋自净能力的环境资源，实现陆地与海洋环境容量的耦合，为近海海域污染物的总量控制和减排提供一定的指导和分析。

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>