第一图书网, tushu007.com

<<造纸工业污染控制与环境保护>>

图书基本信息

书名:<<造纸工业污染控制与环境保护>>

13位ISBN编号: 9787501927036

10位ISBN编号:7501927030

出版时间:2000-01

出版时间:中国轻工业出版社

作者: 刘秉钺等编

页数:245

字数:208000

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

第一图书网, tushu007.com

<<造纸工业污染控制与环境保护>>

内容概要

环境保护是我国的一项基本国策,近年来环境保护问题已得到全社会的关注。

遵照国务院关于"高等院校工科各专业要开设环境保护课"的指示,大专院校各专业已相继开设了这门课程。

1992年由中国轻工业出版社出版的高等学校轻工专业试用教材《造纸工业环境保护概论》,满足了各大专院校制浆造纸工程专业的教学需要。

由于形势发展及我国造纸工业的特点和污染现状,轻工系统教材编审委员会决定修改重编《造纸工业环境保护》教材。

根据编审组会议制定的教学大纲,将全书分为:绪论,第一章 生态学和环境保护,第二章 造纸工业的废水处理,第三章 大气的污染与防治,第四章 废渣处理及其利用,第五章 制浆造纸工业的噪声控制。

修改后的大纲中,加强了有关"环境工程基础知识"的内容,根据近年来造纸工业的发展在教材中增加了一些相关内容。

另外,将"造纸工业的废水、废气、废渣的排放标准"集中列入附录。

教材编写中,除了注意贯彻"以防为主、防治结合、综合治理"的原则和国家有关环境保护的政策、 法令和条例外,把提高环境意识及加强造纸工业的废水、废气治理作为重点。

第一图书网, tushu007.com

<<造纸工业污染控制与环境保护>>

书籍目录

绪论 一、环境与健康 二、环境工程的任务及发展 三、造纸工业对环境污染的现状 四、造纸工业 污染防治概况及对策 参考文献第一章 生态学与环境工程 第一节 生态学基本知识 一、生物圈 二 生态学 三、生态系统 四、生态学与环境保护的关系 第二节 环境工程内容 一、环境污染防治 丁程 二、环境系统工程 三、环境污染与防治 四、环境质量评价工程 第三节 环境保护 一、加 强宣传教育、提高环境意识 二、强化环境管理 三、合理开发、综合利用自然资源、充分回收利用 四、加强环境保护科研工作 参考文献第二章 制浆造纸工业废水的处理 第一节 概述 废物资源 一、淡水是宝贵的自然资源 二、水体污染及其自净能力 三、水体中主要污染物质的来源及危害 四、制浆造纸工业废水的常用检测项目 第二节 废水的来源及其特征 一、备料工段废水 二、蒸煮 工段废水 三、洗涤筛选工段废水 四、漂白工段废水 五、碱回收车间废水 六、机械法制浆和化 学机械法制浆的废水 七、造纸车间废水 第三节 制浆造纸工业废水的厂内处理 一、废水厂内处理 的原则 二、不同蒸煮方法废液的处理 三、其它工段废水的处理 第四节 制浆造纸废水的厂外处理 一、废水厂外处理的原则 二、废水处理的方法及其选择 三、废水厂外处理需要注意的问题 第五 节 废水厂外处理的方法 一、物理法和化学法 二、生物法 三、物理化学法 第六节 废水处理技 术研究的进展一、含氯漂白废水处理新技术 二、超高得率制浆废水处理新技术 三、亚铵法蒸 煮废液的综合利用与农灌 参考文献第三章 制浆造纸工业的大气污染与防治 ……第四章 废渣的处 理及利用第五章 制浆造纸工业的噪声控制

第一图书网,tushu007.com

<<造纸工业污染控制与环境保护>>

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