

<<清洁生产概论>>

图书基本信息

书名：<<清洁生产概论>>

13位ISBN编号：9787502575571

10位ISBN编号：750257557X

出版时间：2005-9

出版时间：化学工业出版社

作者：郭斌

页数：145

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>

<<清洁生产概论>>

内容概要

全书共5章，分别为清洁生产概述、清洁生产审计、清洁生产管理、制药工业清洁生产、钢铁工业清洁生产等内容；同时，有重点地介绍先进、实用的清洁生产实例，并附有《中华人民共和国清洁生产促进法》、《行业清洁生产方案》。

针对高职院校的培养计划和特点，以及目前国内大力倡导“循环经济”，推广“清洁生产”的理念的需要出发，着重介绍清洁生产的概念及其对可持续发展战略的重要意义。

该教材可作为高职高专环境类专业的必选课教材，也可作为相关工科专业（化工、制药、钢铁冶金）选修课的教材，也可用于化工、钢铁、环保等行业的科研人员及管理人员参考。

<<清洁生产概论>>

书籍目录

第一章 清洁生产概述 第一节 清洁生产的定义及主要内容 一、清洁生产的提出 二、清洁生产的定义 三、清洁生产的主要内容 第二节 清洁生产的意义及发展 一、清洁生产的意义 二、清洁生产的发展 第三节 清洁生产与可持续发展 一、可持续发展含义及其提出 二、中国可持续发展所面临的问题 三、推行清洁生产是实现可持续发展的内在要求 第四节 循环经济与清洁生产 一、循环经济的含义 二、循环经济的三个层面 三、循环经济与清洁生产的关系 第五节 清洁生产的实施 一、强化内部管理 二、工艺技术的改革 三、原料的改变 四、产品的改变 五、废物的厂内再生利用技术 第六节 绿色化学 一、绿色化学的提出及其含义 二、绿色化学的原则及其发展预测 三、绿色化学在中国的兴起与发展 四、绿色化学常见的实现途径 第二章 清洁生产审计 第一节 清洁生产审计程序 第二节 行业清洁生产审计要点说明 一、筹划与组织 二、评估 三、方案产生和筛选 四、可行性分析 五、方案实施 六、持续清洁生产 第三节 某酿酒厂清洁生产审计实例简述 一、筹划与组织 二、预评估 三、评估 四、备选方案的产生及筛选 五、实施方案可行性分析 六、方案实施 七、持续清洁生产 第三章 清洁生产管理 第一节 产品的生命周期评价和费用分析 一、当前问题 二、生命周期评价 三、经济分析 第二节 政策 第三节 管理 一、一般管理 二、生产过程控制管理 三、生产工艺与控制技术评价 第四章 制药工业清洁生产 第一节 制药工业概述 第二节 中草药制药的清洁生产 一、银杏有效成分提取工艺 二、甘露醇提取工艺 第三节 抗生素制药清洁生产 一、抗生素生产工艺 二、抗生素废水来源及水质特征 三、抗生素制药清洁生产 四、抗生素废水治理 第四节 生物制药清洁生产 一、中国生物制药行业分析 二、中国生物技术产业展望 三、客观、理性的对待生物高技术 第五章 钢铁工业清洁生产 第一节 钢铁工业生产概述 一、钢铁工业在国民经济中的作用及发展现状 二、钢铁工业产业特点 三、钢铁工业污染物排放及其特点 第二节 钢铁生产工艺过程 一、概述 二、钢铁生产过程 第三节 钢铁工业清洁生产技术 一、烧结工序清洁生产技术 二、焦化工序清洁生产技术 三、炼铁工序清洁生产技术 四、炼钢工序清洁生产技术 五、轧钢工序清洁生产技术 六、中国钢铁行业清洁生产标准附录1 中华人民共和国清洁生产促进法附录2 行业清洁生产方案参考文献

<<清洁生产概论>>

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>