

<<工业生产与污染控制>>

图书基本信息

书名：<<工业生产与污染控制>>

13位ISBN编号：9787502559076

10位ISBN编号：7502559078

出版时间：2005-7

出版时间：化学工业出版社发行部

作者：曾抗美

页数：260

字数：459000

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>

## <<工业生产与污染控制>>

### 内容概要

本书选择与国民经济发展和环境保护关系密切的工业行业（如矿产资源开发、化工、轻工、冶金、电子、建材、能源等）中的典型产品为代表，介绍了其生产原理、工艺流程、污染物的产生与处理等内容。

全书共分6章，分别为矿产资源开发及污染控制、化工生产与污染控制、轻工业与污染控制、冶金工业生产及污染治理、电子工业及其他工业的生产与污染控制。

本书可作为高等院校环境工程专业的高年级及研究生的教学用书，也可供关注环境保护的工作者阅读参考。

## &lt;&lt;工业生产与污染控制&gt;&gt;

## 书籍目录

- 1 矿产资源开发及污染控制 1.1 矿山工业 1.1.1 矿产资源 1.1.2 金属及其分类 1.1.3 采矿  
 1.1.4 选矿 1.1.5 矿山工业污染 1.2 石油开采过程与污染控制 1.2.1 石油开采过程概述  
 1.2.2 油田开采工艺 1.2.3 钻井废水特点 1.2.4 油田废水处理 思考题 参考文献2 化工生产与  
 污染控制 2.1 无机化工 2.1.1 硫酸工业生产与污染控制 2.1.2 合成氨工业 2.2 有机化工  
 2.2.1 有机化工概述 2.2.2 有机化工与环境保护 2.2.3 乙烯的生产与污染控制 2.2.4 丙烯腈生  
 产及污染控制 2.3 精细化工 2.3.1 精细化工概述 2.3.2 精细化工与环境保护 2.3.3 表面活性  
 剂的生产与污染控制 2.3.4 农药生产与污染控制 2.3.5 染料生产与污染控制 思考题 参考文  
 献3 轻工业与污染控制 3.1 纺织印染工业及污染控制 3.1.1 棉纺织印染工艺与废水的产生 3.1.2  
 毛纺织品生产工艺与废水的产生 3.1.3 丝绸生产工艺与废水的产生 3.1.4 其他纺织业及污染的产  
 生 3.1.5 纺织印染工业污染控制 3.2 造纸 3.2.1 造纸工艺及污染状况 3.2.2 制浆造纸废液  
 的综合利用 3.2.3 制浆造纸污染控制 3.3 制革工业与污染控制 3.3.1 制革工业生产基本工艺流程  
 3.3.2 制革工业污染控制 3.4 啤酒工业与污染控制 3.4.1 啤酒工业概述 3.4.2 啤酒生产工艺  
 与污染控制 3.4.3 生产废水的处理与利用 3.4.4 啤酒生产固体废物处理与处置 3.4.5 生产废气  
 的处理 思考题 参考文献4 冶金工业生产及污染治理 4.1 铁冶金 4.1.1 概论 4.1.2 炼铁原料  
 4.1.3 炼铁原理 4.1.4 高炉炼铁过程 4.1.5 主要产物及指标 4.2 炼钢 4.2.1 概论 4.2.2 炼  
 钢原理 4.2.3 炼钢方法 4.2.4 炼钢产品及指标 4.3 铜冶金 4.3.1 概论 4.3.2 火法炼铜  
 4.3.3 湿法炼铜 4.4 铝冶金 4.4.1 概论 4.4.2 氧化铝生产 4.4.3 金属铝生产 4.5 冶金工业污  
 染及防治 4.5.1 冶金工业污染 4.5.2 冶金工业固体废物处理 4.5.3 冶金工业废水处理 ...  
 ...5 电子工业与污染控制6 其他工业与污染控制

<<工业生产与污染控制>>

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>