

# 《零排放》

## 图书基本信息

书名：《零排放》

13位ISBN编号：9787801636133

10位ISBN编号：7801636139

出版时间：2003-1

出版社：中国环境科学出版社

作者：宋瑞祥 编

页数：213

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《零排放》

## 内容概要

零排放是推进循环经济和促进可持续发展的重要途径，是后工业社会的理想境界。日、德、美等发达国家已在众多工业部门，包括啤酒、冶金、火力发电、纺织、造纸、化工、汽车制造等行业，展开零排放的实践。我国也在一些行业进行了零排放的探索。

本书分为三篇，共九章，另有三个附录。第一篇共四章，介绍零排放的基础理论，包括零排放的起源和发展、零排放原理、零排放实现手段、原子经济性等。第二篇共三章，介绍典型行业（包括冶金行业、造纸行业和火电厂）的零排放实践。第三篇共两章，介绍国内和国外的生态工业类零排放实践案例。附录分别给出典型行业清洁生产技术清单、国家重点环境保护实用技术选编以及一家黄金冶炼企业零排放实践介绍。

本书可供环境管理、园区管理等部门以及有关工业行业的管理人员和研究人员参考，也可作为大专院校师生环境科学和可持续发展教学的参考教材。

# 《零排放》

## 作者简介

宋瑞祥，男，汉族，1939年10月出生，江苏省金坛市人，高级工程师。1957年至1964年，先后任湖南省地质局403地质队等单位技术员、分队技术负责；1964年起先后担任湖南地质局工程师、地矿处副处长；1980年任湖南省地质局副局长、党组成员；1982年4月至1985年6月历任青海省

# 《零排放》

## 书籍目录

第一篇 零排放的基础理论 第一章 零排放的起源和发展 1.1 零排放产生背景 1.2 零排放的内涵 第二章 零排放原理 2.1 零排放原理 2.2 零排放方法论 2.3 零排放发展现状 第三章 零排放实现手段 3.1 清洁生产审核 3.2 环境管理体系 3.3 生命周期评价(LCA) 3.4 生态设计 3.5 绿色化学 第四章 原子经济性 4.1 资源可持续利用与源头污染预防的发展战略 4.2 国内外研究现状和发展趋势 4.3 原子节约反应新过程与清洁技术集成 4.4 结语第二篇 典型行业的零排放技术与实践 第五章 冶金行业 5.1 无废水工艺和技术 5.2 资源再利用技术 5.3 焦炉煤气H.P.F法脱硫净化技术 第六章 造纸行业 6.1 国内外发展概况 6.2 零排放和封闭循环技术原理 6.3 两种典型工艺过程及关键技术 6.4 工程实例 第七章 火电厂的废水零排放 7.1 国内外火力发电厂的供排水系统 7.2 国外火力发电厂供排水系统与水务管理的发展 7.3 国外火电厂废水零排放系统简介 7.4 火电厂废水零排放的影响因素 7.5 废水“零排放”节水减污工程案例第三篇 生态工业类零排放实践 第八章 贵港国家生态工业(制糖)示范园区 第九章 卡伦堡生态工业园区 附录

# 《零排放》

## 精彩短评

- 1、给领导买的说是还不错
- 2、买来存着，一直在看电子版，这本书内涵很深

# 《零排放》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)