

图书基本信息

书名：<<工业水循环与资源回收分析.技术.实践>>

13位ISBN编号：9787112093939

10位ISBN编号：7112093937

出版时间：2008-1

出版时间：建筑书店（原建筑社）

作者：Piet Lens

页数：1

字数：800000

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>

## <<工业水循环与资源回收分析.技术.>>

### 内容概要

本书介绍了工业部门中水的可持续利用与资源回收，具体内容包括环境保护在工业可持续发展中的地位；可持续工业的整体概念；封闭工业循环的链式管理；工业生态学的概念与实践；工业水与资源封闭循环的国际指南以及印染、造纸、采矿、冶金、温室园艺、食品加工等领域的许多工业实例。我国是一个水资源严重缺乏的国家，迫切需要在包括在工业在内的各个领域引入水与资源可持续利用的概念与技术。

通过水的循环与资源的回收，不仅可以节约水和资源，减少对环境的依赖，还可以最大限度的减少工业排放，保护环境。

本书提供了该方面丰富的和最新的研究与实践内容。

本书可供相关工业与水处理领域的决策者、设计和研究人员以及大专院校相关专业的师生参考。

书籍目录

译序前言第一部分 针对环境保护的工业水回用 1 工业可持续水管理 2 工业水再生、循环与回用 3 致力于可持续发展的工业环境保护第二部分 工业资源保护政策： 4 清洁生产：历史、概念、政策与手段、激励机制与实例 5 有效保护与利用资源的国家政策 6 链环境管理战略 7 工业生态系统的生态现代化第三部分 工业中支持水与资源闭路循环的工具-A规范措施： 8 水循环利用的国际性指导方针 9 生态管理和审计方案-迈向可持续发展的重要一步 10 废油回用的最好可用技术 (BAT) 第三部分 帮助工业用水零排放和资源循环的工具-B系统分析 11 水夹点分析：工业生产过程中尽量减少用水量和废水量 12 纸浆和造纸工业中提高水再生利用的关键参数法 13 工业水资源管理的系统方法 14 一种用于饮用水生产和分配的环境影响评价专用软件工具 15 通过射本能分析量化技术的可持续性第三部分 辅助解决工业水资源循环的工具-C工艺出水水质特征： 16 物理化学性质测试的分析技术 17 在生产链中利用模型防止食物污染第四部分 工业规模闭路水循环技术-A环境生物技术前景： 18 水与资源循环管理中生物技术的前景 19 用于废水深度处理的生物工艺 20 抗生物降解物质及杀虫剂类物质的生物降解第四部分 实现工业闭路循环的技术-B满足回用标准的先进技术 21 物理-化学废水处理方法 22 工业废水回用中的高级氧化技术 23 膜技术在水回用领域的工业经验第四部分 实现工业闭路循环的技术-C资源回收与管理 24 氮的回收和再利用 25 磷循环前景 26 固体废物的材料和营养物质回收和能源再利用的系统性观点第五部分 工业工艺中水的闭路循环实例 27 纺织工业用水的最小化及水的回用 28 为造纸厂白液处理和水循环提供更多可能的新型中高温处理工艺-肾技术-概念 29 采矿业与冶金行业利用生物法回收金属、硫和水 30 自然光催化、在处理水中农药方面的应用 31 温室园艺业中水的回用 32 丹麦卡伦堡的工业共生-工业网络和清洁工业生产参编人员名单

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>