

<<再生纤维与废纸脱墨技术>>

图书基本信息

书名：<<再生纤维与废纸脱墨技术>>

13位ISBN编号：9787502566159

10位ISBN编号：7502566155

出版时间：2005-1

出版时间：化学工业出版社

作者：刘秉钺韩颖

页数：453

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>

## <<再生纤维与废纸脱墨技术>>

### 内容概要

《再生纤维与废纸脱墨技术》从我国实际出发，介绍了国内外废纸再生利用的技术与工艺。特别是介绍了废纸再生过程中胶黏物产生的原因、处理方法，生物技术在废纸再生利用中的发展。《再生纤维与废纸脱墨技术》还介绍了我国即将颁布实施的有关废纸利用及检测的三项国家标准，以及2003年9月国家环保总局修订的“废纸制浆企业水污染物排放限值”。全书深入浅出，通俗易懂；既有机理分析，又突出实用。

《再生纤维与废纸脱墨技术》适合于从事废纸再生利用工作的技术人员、生产操作人员、管理人员阅读，也可供有关大专院校师生参考。

## <<再生纤维与废纸脱墨技术>>

### 书籍目录

第1章 绪论1.1 回收纸与再生纤维1.2 再生纤维的价值1.3 世界对再生纤维的使用情况1.4 发达国家对使用回收纤维的法规1.5 我国回收纸的利用情况1.6 我国废纸回收利用存在的问题及有关方针政策1.6.1 我国目前利用废纸资源存在的问题1.6.2 我国为扩大废纸回收利用而制定的有关方针政策1.7 回收纸再生的基本程序及发展趋势1.7.1 废纸再生制浆的基本程序1.7.2 利用再生纤维应当注意的问题1.7.3 回收纸再生的脱墨技术发展趋势参考文献第2章 回收纸的来源、收集与分类2.1 回收纸的来源2.2 回收纸的收集2.2.1 国内废纸的收集2.2.2 国外废纸的收集2.3 回收纸的分选、包装运输和贮存2.3.1 回收纸的分选2.3.2 回收纸的包装运输2.3.3 废纸回收的分选流程示例2.3.4 回收纸的贮存2.4 回收纸的分类2.4.1 国外回收废纸的分类2.4.2 国内回收废纸的分类2.5 回收废纸的等级、卫生状况与质量控制2.5.1 回收废纸的等级2.5.2 进口回收废纸的卫生状况与质量监测2.5.3 回收废纸的质量控制参考文献第3章 再生纤维的加工单元操作3.1 制浆3.1.1 水力碎浆机制浆原理3.1.2 碎浆设备3.1.3 影响水力碎浆机效能的因素3.2 疏解3.2.1 概述3.2.2 疏解设备3.3 筛选分离3.3.1 筛选与筛分3.3.2 筛选原理与影响因素3.3.3 筛选设备3.3.4 筛选系统3.3.5 菲因克-赛克洛筛3.4 净化3.4.1 净化原理3.4.2 净化设备及影响因素3.5 浮选3.5.1 浮选原理3.5.2 典型的操作条件3.5.3 浮选设备3.6 洗涤3.6.1 洗涤原理3.6.2 洗涤方式3.6.3 洗涤设备3.7 浓缩脱水3.7.1 浓缩脱水的目的3.7.2 浓缩脱水原理3.7.3 浓缩设备3.8 混合与贮存3.8.1 概述3.8.2 设备参考文献第4章 脱墨化学第5章 再生纤维循环利用过程中的生物技术第6章 废纸浆的漂白第7章 再生纤维中的胶黏物及处理第8章 再生纤维浆纸料的准备与抄造第9章 再生纤维的污染治理

<<再生纤维与废纸脱墨技术>>

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>