

<<气力输送与厂内运输>>

图书基本信息

书名：<<气力输送与厂内运输>>

13位ISBN编号：9787502631031

10位ISBN编号：7502631038

出版时间：2009-8

出版时间：中国计量出版社

作者：彭万喜,吴义强

页数：167

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>

## <<气力输送与厂内运输>>

### 内容概要

本书是根据我国木材工业发展现状及木材、家具等相关产业发展需求，结合专业教学要求，由中南林业科技大学、华南农业大学、西南林业大学等学校的教师专家编写。

本书注重对气力输送系统的讲述，以我国木材工业相关标准为依据，数据准确，层次分明，概念清晰。

其内容包括气力输送系统的类型和主要构件、压损计算、设计，以及各类厂内输送器械，汇集了近年来木材行业运输的常用理论与实践知识，兼顾相关专业实际需要。

本书可供高等院校木材科学与工程、室内装潢装饰、家具设计与制造等专业的学生使用，也可供木材工业从业人员学习参考。

## &lt;&lt;气力输送与厂内运输&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 引言：植物粉尘与污染防治	1.1 植物粉尘污染源	1.2 植物粉尘飞扬的因素	1.3 植物粉尘的分类	1.4 植物粉尘的理化性质	1.5 植物粉尘的危害	1.6 植物粉尘治理难的原因	1.7 植物粉尘污染防治的综合措施上篇			
气力输送系统	第二章 气力输送系统类型与主要构件	2.1 气力输送系统概述	2.2 压出管段的供料器	2.3 给料系统	2.4 吸料器	2.5 气流输送管道及其附件	2.6 风机	2.7 分离系统	2.8 料仓	2.9 闭锁器
第三章 气力输送系统压损计算	3.1 碎料在水平管内运动	3.2 压损计算	3.3 摩擦阻力计算	3.4 局部阻力计算	3.5 混合气流在水平输送管段内的压力损失	3.6 混合气流在直立上升管段内的压力损失	3.7 分离器的压力损失	3.8 气流管道的平衡计算	3.9 气流管道系统的总压损	
第四章 气力输送系统设计	4.1 设计的基本原则	4.2 设计的程序与步骤	4.3 工艺布置设计	4.4 管道设计计算	4.5 流速法计算步骤下篇					
厂内运输机械	第五章 带式输送机	5.1 带式输送机的类型	5.2 输送带	5.3 支承装置	5.4 设计计算的程序	5.5 带式输送机设计计算				
第六章 链式输送机	6.1 链条	6.2 刮板输送机	6.3 埋刮板输送机	6.4 板式输送机	6.5 小车输送机					
第七章 无挠性牵引构件的连续运输机械	7.1 辊子输送机	7.2 螺旋输送机								
第八章 间歇式运输机械	8.1 钢丝绳	8.2 起重机械	8.3 无轨运输机械	8.4 有轨运输机械参考文献						

## <<气力输送与厂内运输>>

### 编辑推荐

因目前木材工业的气力输送与厂内运输系统的教材较为陈旧，导致木材工业相关专业学生对气力输送与厂内运输系统认识不够全面，而木材工业设备现代化，确保生产工序无污染，对气力输送与厂内运输系统提出了更高要求。

为此，编者多校联合成立编写委员会，根据我国木材工业的现状及其人造板、家具、地板、复合材料等产业发展需求编写了《气力输送与厂内运输》。

本教材适合木材科学与工程、室内装潢装饰、家具设计与制造专业大学生和研究生使用，也可作为从事木材工业的管理人员、工程技术人员参考。

<<气力输送与厂内运输>>

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>