

<<建材机械与设备（下）>>

图书基本信息

书名：<<建材机械与设备（下）>>

13位ISBN编号：9787562910879

10位ISBN编号：7562910871

出版时间：1991-7

出版时间：武汉理工大学出版社(武汉工业大学)

作者：张森林 编

页数：306

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>

## <<建材机械与设备(下)>>

### 前言

《建材机械与设备》是中等专业学校建材机械专业的重要专业课。通过本课程的教学,应使学生熟悉建材工业生产中主要机械设备的类型、构造、工作原理、特点、使用维护,以及主要参数的确定,并掌握主要设备典型零部件的受力分析和设计计算方法。

本教材的编写依据,是1988年7月中等专业学校建材机械专业教材会议制定的《建材机械与设备》编写大纲。

在编写过程中,我们力求体现中专特色,加强应用,拓宽专业知识面。

本书着重阐述基本概念和基本原理,在内容上,既考虑建材机械的现状,又考虑今后的发展方向,适当增加了有关新设备、新结构、新技术等内容,以适应建材工业现代化的需要。

全书共有6篇29章,分上、下两册。

上册有绪论、粉碎机械、物料的分离与混合设备,共2篇;下册有热工设备、平板玻璃生产机械、硅酸盐制品生产机械、压力容器,共4篇。

本书上、下册分别由福建建材工业学校张祥珍、北京市建材工业学校张森林主编。

编写分工为:张祥珍编写绪论、第1~8章、第11~14章、第21~24章;北京市建材工业学校王春祜编写第9~10章;张森林编写第16章、第17章第1.3节、第18~20章、第25~28章;宗志简编写第29章;天津建材工业学校杨素芳编写第15章、第17章第2节。

本书稿经《建材机械与设备》教材审稿会审查。

由沈阳建工学院副教授司徒镇威、副教授刘国玉主审,参加审稿的还有天津水泥设计研究院教授级高级工程师熊会思、天津水泥厂高级工程师张匀之、武汉工业大学出版社副编审韩瑞根。

审稿的同志们提出了许多宝贵意见并提供了大量资料,在此表示衷心感谢。

由于我们的水平有限,加之时间仓促,书中不当之处,恳请读者批评指正。

## <<建材机械与设备（下）>>

### 内容概要

《建材机械与设备（下册）》着重介绍建材机械的基础理论和主要机械的类型、构造、工作原理、特点、使用维护、主要参数的确定，以及典型零部件的设计计算。

《建材机械与设备》共六篇，分上、下两册。

上册内容有粉碎机械、物料的分离与混合设备；下册内容有热工设备、平板玻璃生产机械、硅酸盐制品生产机械、压力容器。

《建材机械与设备（下册）》是中等专业学校建材机械专业教材，也可用于职业技术教育和高级技工培训，并可供有关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;建材机械与设备(下)&gt;&gt;

## 书籍目录

三篇 热工设备第十六章 概论第十七章 干燥设备第一节 转筒烘干机第二节 喷雾干燥器第三节 其它干燥设备简介第十八章 回转窑第一节 回转窑厂水泥生产方法第二节 预热装置第三节 回转窑的结构第四节 主要零件的强度计算第五节 主要参数的确定第六节 使用维护和常见故障排除第十九章 冷却设备第一节 概述第二节 篦式冷却机第二十章 立窑第一节 概述第二节 成球盘第三节 机械立窑的结构第四节 机械化立窑的设计计算第四篇 平板玻璃生产机械第二十一章 概论第一节 平板玻璃的品种与生产第二节 成型原理及生产方法第二十二章 垂直引上机第一节 成型工艺对设备的要求第二节 用途、规格与类型第三节 构造与主要零部件第四节 主要结构设计第五节 传动系统第六节 主要参数的确定第二十三章 掰切机械第一节 切割机械第二节 掰板机械第三节 掰切机组简介第二十四章 浮法生产机组第一节 概述第二节 浮法生产机组第五篇 硅酸盐制品生产机械第二十五章 挤出成型机械第一节 概述第二节 挤砖机第二十六章 压制成型机械第一节 概述第二节 摩擦压砖机第三节 盘转式压砖机第四节 杠杆式压砖机第二十七章 振动成型机械第一节 概述第二节 振动成型机械第二十八章 加气混凝土切割设备第一节 概述第二节 切割机第六篇 压力容器第二十九章 中低压压力容器第一节 压力容器的分类与应用第二节 中低压压力容器第三节 压力容器的安全技术

<<建材机械与设备（下）>>

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>