

<<水泥生产工艺流程及设备参考图>>

图书基本信息

书名：<<水泥生产工艺流程及设备参考图册>>

13位ISBN编号：9787562913948

10位ISBN编号：7562913943

出版时间：2005-1

出版时间：武汉理工大学出版社(武汉工业大学)

作者：彭宝利

页数：126

字数：280000

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>

<<水泥生产工艺流程及设备参考图>>

内容概要

本书综合了国内外水泥生产设备多方面的资料，以生产工艺为中心，采用形象、直观、逼真、通俗易懂的写法，以大量翔实的立体图和局部剖视图展现水泥生产的全过程：从原料的开采到水泥的出厂，向你提供“一条龙服务”，给你以耳目一新的感觉，你可从中获得对水泥厂实际生产过程的感性认识，而且能够领悟到从古老的立窑生产到新型干法生产，以及窑外分解技术的整个水泥生产工艺技术与设备的发展脉络。

《水泥生产工艺流程及设备参考图册》的出版必将给教师讲课带来很大方便，指导学生实习实践收到事半功倍的效果。

《水泥生产工艺流程及设备参考图册》从水泥生产工艺过程、破碎工艺及设备、干燥工艺及设备、物料均化工艺及设备、粉磨工艺及设备、熟料煨烧工艺及设备、水泥包装与散装工艺流程及设备几个方面介绍了水泥生产工艺流程及设备参考图册的相关内容。

<<水泥生产工艺流程及设备参考图>>

书籍目录

- 1 水泥生产工艺过程
 - 1.1 机械立窑水泥生产工艺流程
 - 1.1.1 生料的制备
 - 1.1.2 熟料的煅烧
 - 1.1.3 水泥粉磨
 - 1.1.4 水泥发运
 - 1.2 干法回转窑水泥生产工艺流程
 - 1.3 湿法回转窑水泥生产流程
- 2 破碎工艺及设备
 - 2.1 破碎工艺流程
 - 2.2 颚式破碎机
 - 2.3 锤式破碎机
 - 2.4 辊式破碎机
 - 2.5 反击式破碎机
 - 2.6 原燃料储库
 - 2.7 破碎工艺中的收尘与输送
- 3 干燥工艺及设备
 - 3.1 矿渣、粘土烘干工艺流程
 - 3.2 回转式烘干机的构造
 - 3.3 燃烧室
 - 3.4 烘干工艺系统的收尘、喂料及计量
- 4 物料均化工艺及设备
 - 4.1 原料预均化工艺系统
 - 4.2 生料均化工艺系统及均化库结构
- 5 粉磨工艺及设备
 - 5.1 生料粉磨工艺流程系统
 - 5.2 球磨机的构造
 - 5.3 库底配料、喂料与计量系统
 - 5.4 中卸烘干提升循环磨
 - 5.5 水泥闭路粉磨工艺流程
 - 5.6 磨头电子皮带秤——微机配料——喂料计量系统
 - 5.7 水泥开路粉磨工艺流程
 - 5.8 分级设备
 - 5.9 除尘设备
 - 5.10 煤粉磨工艺系统
 - 5.11 气力输送设备
 - 5.12 立式磨
- 6 熟料煅烧工艺及设备
 - 6.1 立窑煅烧工艺流程
 - 6.1.1 立窑的结构
 - 6.1.2 加料装置与加料过程
 - 6.1.3 立窑的卸料装置
 - 6.2 成球装置与成球系统
 - 6.3 生料的配煤
 - 6.4 回转窑煅烧工艺流程

<<水泥生产工艺流程及设备参考图>>

6.4.1 普通干法回转窑工艺流程

6.4.2 立波尔工艺流程

6.4.3 湿法回转窑工艺流程

6.4.4 带料浆蒸发机的回转窑工艺流程

6.4.5 带悬浮预热器的回转窑工艺系统

6.4.6 立筒预热器窑工艺流程

6.4.7 旋风式与立筒式组合的预热器窑

6.4.8 预分解窑煅烧工艺流程

7 水泥包装与散装工艺流程及设备

7.1 水泥包装工艺流程及设备

7.2 水泥散装工艺流程及设备

参考文献

<<水泥生产工艺流程及设备参考图>>

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>