

<<备煤工艺与设备>>

图书基本信息

书名：<<备煤工艺与设备>>

13位ISBN编号：9787502575342

10位ISBN编号：7502575340

出版时间：2005-10

出版时间：化学工业出版社

作者：赵业明

页数：295

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>

<<备煤工艺与设备>>

内容概要

本书主要介绍了焦化厂备煤车间工艺及设备，包括焦化用煤的生成、性质、分类、接受、储存、输送、粉碎、配合以及备煤新工艺、备煤车间安全操作、技术规程等知识，还详细介绍了焦化备煤车间使用的翻车机、卸车机、堆取料机、皮带输送机附属设备等内容。

对粉尘控制方面也做了一定介绍。

本书主要作为焦化厂备煤车间工人培训教材使用，也可供读者了解备煤工艺及设备方面基本知识参阅使用。

<<备煤工艺与设备>>

书籍目录

上篇 备煤工艺部分 第1章 煤的生成、性质及分类 1.1 煤的生成 1.1.1 煤的外表特征 1.1.2 煤的成煤过程 1.2 煤的性质 1.2.1 煤的元素组成 1.2.2 煤的元素分析 1.2.3 煤的工业分析 1.2.4 煤的主要物理性质 1.2.5 煤的主要工艺性质 1.3 煤的分类 1.3.1 旧的煤分类方案 1.3.2 新的煤分类方案 (GB 5751—86) 1.3.3 各类煤的性质 第2章 煤的卸车与储存 2.1 煤的卸车 2.1.1 卸车前的准备 2.1.2 火车运输到达方式 2.1.3 汽车运输到达方式 2.2 煤的储存 2.2.1 储存方式 2.2.2 储存方式的选择 2.3 煤场设计 2.3.1 储煤场设计的基本要求 2.3.2 储煤场容量的确定和计算 2.4 煤场管理 2.4.1 煤场操作管理 2.4.2 煤堆测温 2.5 煤的解冻 2.5.1 煤的解冻过程 2.5.2 解冻库的形式 第3章 煤的配合 3.1 炼焦配煤 3.1.1 炼焦配煤的重要意义 3.1.2 炼焦配煤的工艺流程 3.2 配合煤质量对焦炭质量的影响 3.2.1 配煤计算 3.2.2 配合煤质量对焦炭质量的影响 3.3 动力配煤 3.3.1 动力配煤的作用和意义 3.3.2 动力配煤的工艺流程 3.4 配煤自动化 3.5 配煤主要设备 3.5.1 配煤斗槽 3.5.2 配煤盘 第4章 煤的粉碎 4.1 煤的粉碎过程 4.1.1 煤的粉碎细度 4.1.2 煤的粉碎过程 4.1.3 粉碎比 4.2 煤的粉碎工艺 4.2.1 气煤预粉碎工艺 4.2.2 分组粉碎工艺 4.2.3 选择粉碎工艺 4.3 煤的粉碎机械 4.3.1 双齿辊粉碎机 4.3.2 反击式粉碎机 4.3.3 锤式粉碎机 4.3.4 反击锤式粉碎机 4.4 影响煤的细度因素 4.5 粉碎机的操作与维护 4.5.1 启动前的准备工作 4.5.2 启动和操作中的注意事项 4.5.3 停机注意事项 第5章 煤的输送 第6章 配煤新工艺 第7章 备煤车间的安全及技术规程 下篇 备煤设备部分 第8章 翻车机 第9章 卸车机 第10章 堆取料机 第11章 带式输送机附属设施 第12章 给料机 第13章 钢丝绳及卷绕装置 第14章 粉尘控制参考文献

<<备煤工艺与设备>>

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>