

<<选煤厂电气设备及自动控制>>

图书基本信息

书名：<<选煤厂电气设备及自动控制>>

13位ISBN编号：9787502025335

10位ISBN编号：7502025332

出版时间：2005-08-01

出版时间：煤炭工业出版社(国家安全生产监督管理总局)

作者：编委会

页数：256

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>

## <<选煤厂电气设备及自动控制>>

### 内容概要

《煤炭技工学校通用教材：选煤厂电气设备及自动控制》主要讲述选煤厂供电及自动控制的有关电气设备和系统的知识。

其中包括选煤厂供电系统及其安全知识；选煤厂高低压电气设备；电力拖动基础知识及低压控制电器；晶闸管基础知识及其在选煤厂中的应用；选煤工艺参数的自动检测技术及检测仪表；选煤厂集中控制及计算机监控管理；选煤工艺过程自动化等知识。

《煤炭技工学校通用教材：选煤厂电气设备及自动控制》为煤炭技工学校通用教材，也可作为选煤厂电气操作工人培训用书。

## <<选煤厂电气设备及自动控制>>

### 书籍目录

第一章 选煤厂供电与安全第一节 选煤厂供电的基本知识第二节 选煤厂变电所第三节 选煤厂输配电线路第四节 雷电防护与电气接地第五节 电气安全常识第二章 选煤厂高压电气设备及其选择第一节 开关电弧第二节 高压断路器第三节 高压隔离开关与负荷开关第四节 高压熔断器及互感器、电抗器第五节 移相电容器及其计算第六节 高压成套配电装置第七节 高压电器的选择第三章 电力拖动基础第一节 低压电器第二节 低压配电屏第三节 电路图的基本知识第四节 三相鼠笼式异步电动机直接启动的控制第五节 电动机控制的几个常用环节第六节 鼠笼式电动机的降压启动第七节 绕线式异步电动机的启动控制第八节 三相异步电动机的制动控制第九节 交流调速技术第四章 晶闸管及其应用第一节 晶闸管的构造、工作原理、特性和参数第二节 单相可控整流电路第三节 晶闸管元件的选用和保护第四节 晶闸管的触发电路第五节 晶闸管的应用及特殊晶闸管第五章 选煤工艺参数检测第一节 温度检测第二节 压力检测第三节 流量测量第四节 物位检测第五节 质量检测第六节 产品水分检测第七节 密度、灰分、磁性物含量检测第八节 矿浆固定物料量的测量第六章 选煤厂集中控制及计算机监控管理第一节 概述第二节 选煤厂生产工艺对集中控制系统的要求第三节 可编程序控制器第四节 可编程序控制器的指令系统及编程原理第五节 可编程序控制器在选煤厂集中控制系统中的应用第六节 计算机在选煤厂控制及管理中的应用第七章 选煤工艺过程自动化第一节 自动控制的基本知识第二节 圆盘真空过滤机液位自动控制第三节 跳汰选煤工艺参数自动测控系统第四节 浮选工艺参数自动测控系统第五节 重介质选煤工艺参数自动测控系统

<<选煤厂电气设备及自动控制>>

编辑推荐

《选煤厂电气设备及自动控制》：煤炭技工学校通用教材。

<<选煤厂电气设备及自动控制>>

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>