

### 图书基本信息

书名：<<拖动与控制设备实践教学(拖动与控制设备实习指导书)>>

13位ISBN编号：9787810405508

10位ISBN编号：7810405500

出版时间：1996-08

出版时间：中国矿业大学出版社

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>

## 内容概要

### 内容提要

本书是煤炭工科中专“八五”规划教材，是根据中等专业学校机电专业教学计划要求编写的。

全书分I、 两分册，第I分册为拖动与控制设备实习指导书，内容包括：提升机、通风机、空气压缩机、主排水泵、胶带输送机、电机车和工作面采煤机、输送机的典型电控系统的组成，简单工作原理，设备维护、调试和故障分析与排除方法，并根据实习的特点，编入各类电控系统的实习要点，每章后都附有一定量的思考题。

第 分册为矿井提升设备毕业设计指导书，内容包括：

单绳缠绕式提升机和多绳摩擦提升机的机械、电气部分设计以及直流拖动电气部分设计，附有大量的插图和表格及有关规程，供设计时查阅。

书籍目录

目录

拖动与控制设备实习注意事项

第一章 提升机电控系统

第一节 提升机的供电方案

第二节 提升机的TKD - A电控系统

第三节 提升机的KKX电控系统

第四节 多绳摩擦轮提升机电控系统

思考题

第二章 通风机电控系统

第一节 通风机的供电方案

第二节 高压同步电动机拖动的电控系统

第三节 通风机其它电控系统

思考题

第三章 空气压缩机电控系统

第一节 空气压缩机的供电方案

第二节 高压同步电动机拖动的电控系统

第三节 空气压缩机其它电控系统

思考题

第四章 主排水泵电控系统

第一节 主排水泵的供电方案

第二节 高压笼型电动机拖动的电控系统

第三节 主排水泵其它电控系统

思考题

第五章 胶带输送机的电控系统

第一节 钢丝绳牵引胶带输送机电控系统

第二节 胶带输送机其它电控系统

思考题

第六章 电机车的电控系统

第一节 架线电机车晶闸管脉冲调速电控系统

第二节 电机车其它电控系统

思考题

第七章 采煤工作面机械设备的电控系统

第一节 综采工作面机械设备布置

第二节 采煤机的电控系统

第三节 采区输送机的电控系统

思考题

附录 电控系统常用的文字符号表

参考书目

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>