

图书基本信息

书名：<<煤炭电工手册（修订本第一分册）--电机与电器（上）>>

13位ISBN编号：9787502013431

10位ISBN编号：7502013431

出版时间：1999-02

出版时间：煤炭工业出版社

作者：王文博

页数：2093

字数：3183000

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

本分册共包括三部分：（一）采掘机械和采区运输设备的电气控制，主要介绍了电钻、截煤机、滚筒采煤机、刨煤机、装岩机等采掘机械的电气控制及其安装、维护要求和故障处理方法，以及采区输送机的各种集控方式；（二）窄轨电机车及电气控制，包括电机车选型、直流牵引网路、晶闸管脉冲调速原理等；（三）矿井通信及监控装置，包括煤矿各种通信方式及设备，以及瓦斯、煤尘、火源测定仪和煤矿集中监控系统等。

本书可供从事煤矿弱电控制及通信工作的运行、维护、科研、教育等方面的人员查阅使用。

书籍目录

煤矿电工手册：第四分册（上） 第一章 采煤机械的电气设备及其控制 第一节 煤电钻的电气控制与保护 第二节 截煤机的电气控制 第三节 单滚筒采煤机组电气设备及其控制 第四节 双滚筒采煤机组电气设备及其控制 第五节 刨煤机组的电气控制 第二章 掘进工作面电气设备控制 第一节 岩石电钻 第二节 装载机 第三节 掘进机 第四节 局部通风机 第三章 采区运输及辅助运输设备的电气控制 第一节 刮板输送机及其控制与保护 第二节 带式输送机及其控制与保护 第三节 辅助运输设备的电控 第四章 电机车选型及牵引计算 第一节 概述 第二节 电机车选型 第三节 牵引计算 第五章 牵引变流所 第一节 一般要求 第二节 牵引变流所的负荷计算 第三节 整流设备 第四节 牵引变流所整流器选择 第五节 牵引变流所 第六章 牵引网络 第七章 窄轨电机车电气设备及其电气控制 第八章 窄轨电机车晶闸管脉冲调速及直流压器 第九章 窄轨电机车用蓄电池组及其充电设备 煤矿电工手册：第四分册（下） 第十章 矿区通信 第十一章 矿井通信 第十二章 煤矿用仪器仪表及小型电子电器 第十三章 煤矿集中监控系统

编辑推荐

《煤矿电工手册(第4分册)(上下)(修订本)》由煤炭工业出版社出版。

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>