

<<矿井供电技术>>

图书基本信息

书名：<<矿井供电技术>>

13位ISBN编号：9787122006486

10位ISBN编号：7122006484

出版时间：2007-8

出版时间：7-122

作者：李荣生 编

页数：129

字数：203000

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>

## <<矿井供电技术>>

### 内容概要

本书是综合机械化采煤技术类规划教材之一，主要介绍了矿井与采区供电、矿井供电安全技术、综采工作面供电设备、矿用电缆及电缆附件、综采工作面供电计算等内容。

在编写中严格执行2005年《煤矿安全规程》读本及2005~2006年国家煤矿安全监察局整改相关文件，始终坚持以矿井供电安全技术为主线，重点讲述高压6(10)kV、低压660(1140)V供电系统及供电设备的运行与维护，同时介绍了现代化矿井采煤工作面电气设备应用状况及其发展方向。

本书可作为面向高职高专综合机械化采煤技术、矿山机电技术、矿山电气技术等专业课程的教材，也适用于从事煤矿机电工程技术人员及综、连电气维护人员学习参考。

## <<矿井供电技术>>

### 书籍目录

第一章 矿井与采区供电 第一节 概述 第二节 矿井供电系统 第三节 采掘工作面供电系统 第四节 井下供电安全的要求与规章制度 复习思考题第二章 矿井供电安全技术 第一节 矿用电气设备防爆 第二节 触电及其预防 第三节 采区电网漏电保护 第四节 井下电网的过电流保护 第五节 井下电网保护接地 复习思考题第三章 综采工作面供电设备 第一节 矿用隔爆高压真空配电箱 第二节 矿用隔爆移动变电站 第三节 矿用隔爆低压真空馈电开关 第四节 矿用隔爆真空磁力启动器 第五节 矿用隔爆软启动器 第六节 矿用33kV隔爆型电气设备 第七节 127V电网的综合保护装置 复习思考题第四章 矿用电缆和电缆附件 第一节 矿用电缆 第二节 矿用电缆的敷设与维护 第三节 电缆附件 复习思考题第五章 综采工作面供电计算 第一节 供电计算总述 第二节 负荷统计与移动变电站选择 第三节 供电系统的拟定 第四节 高低压电缆选择 第五节 短路电流计算 第六节 隔爆型高低压配电装置选择 第七节 过电流保护装置整定计算 第八节 综采工作面3.3kV供电系统应用举例 复习思考题参考文献

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>