

# 《采煤概论》

## 图书基本信息

书名：《采煤概论》

13位ISBN编号：9787502029517

10位ISBN编号：7502029516

出版时间：2006-11

出版社：煤炭工

作者：严建华 编

页数：297

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《采煤概论》

## 内容概要

《采煤概论》是中等职业教育规划教材中的一本。全书共九章，系统地介绍了煤矿生产建设的基本知识，主要包括：煤矿地质与矿图基础知识，煤矿生产概况与井田开拓，近水平、缓斜及中斜煤层准备方式，井巷掘进及支护，采煤方法，矿井通风与安全，矿井运输与提升，矿井排水与压气，矿井供电。

# 《采煤概论》

## 书籍目录

绪论第一章 煤矿地质与矿图基础知识第一节 地壳的组成与地质作用第二节 煤的形成第三节 煤层的赋存情况第四节 矿图的基本知识复习思考题第二章 煤矿生产概况与井田开拓第一节 煤田开发及矿井建设程序第二节 矿井巷道第三节 矿井生产系统第四节 煤田划分为井田第五节 矿井储量、生产能力和服务年限第六节 井田再划分第七节 井田开拓方式第八节 开拓巷道布置第九节 矿井的采掘关系与矿井技术改造复习思考题第三章 近水平、缓斜及中斜煤层准备方式第一节 概述第二节 单一薄及中厚煤层走向长壁采煤法采区巷道布置第三节 近距离煤层群联合布置走向长壁采煤法采区巷道布置第四节 倾斜分层走向长壁下行垮落采煤法采区巷道布置第五节 近水平煤层盘区开采走向长壁采煤法巷道布置第六节 近水平煤层倾斜长壁采煤法的巷道布置第七节 放顶煤长壁采煤法采区巷道布置第八节 采区准备巷道布置第九节 采（盘）区参数复习思考题第四章 井巷掘进及支护第一节 岩石的性质及分级第二节 钻孔爆破第三节 巷道支护第四节 巷道掘进复习思考题第五章 采煤方法第一节 采煤方法概述第二节 采煤工作面矿山压力第三节 长壁工作面采煤工艺第四节 放顶煤采煤工艺第五节 回采巷道布置系统第六节 急斜煤层采煤方法第七节 其他类型采煤方法复习思考题第六章 矿井通风与安全第一节 矿井空气第二节 矿井通风第三节 矿井瓦斯第四节 矿尘防治第五节 矿井火灾第六节 矿井水灾及顶板事故防治第七节 自救、互救与创伤急救复习思考题第七章 矿井运输与提升第一节 矿井运输第二节 矿井提升复习思考题第八章 矿井排水与压气第一节 矿井排水第二节 矿井压风复习思考题第九章 矿井供电第一节 矿井供电系统第二节 矿用电气设备第三节 井下安全供、用电知识复习思考题参考文献

# 《采煤概论》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)