

<<矿图>>

图书基本信息

书名：<<矿图>>

13位ISBN编号：9787564610999

10位ISBN编号：7564610999

出版时间：2011-8

出版时间：毛加宁、金光 中国矿业大学出版社 (2011-08出版)

作者：毛加宁，金光 编

页数：197

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

《新编全国煤炭高等职业教育规划教材：矿图》主要介绍了矿图基本知识、矿图投影基本知识、井田区域地形图、煤矿地质图、采掘工程设计图、采掘工程生产图、安全工程图等煤矿地下开采常用的矿图知识。

《矿图》可作为高等职业院校煤矿开采技术专业、矿井通风与安全等专业的教材，也可作为中等职业学校相关专业的教材。

书籍目录

绪论第一章 矿图基本知识 第一节 矿图概述 第二节 点的坐标与高程 第三节 直线的方位角与象限角
第四节 矿图制图基本知识 第五节 矿图坐标方格网和高程线的绘制 第六节 图号 第七节 绘图仪器、
工具及其用法 复习思考题第二章 矿图投影基本知识 第一节 投影概述 第二节 标高投影 第三节 轴测
投影 复习思考题第三章 井田区域地形图 第一节 概述 第二节 井田区域地形图的主要内容 第三节 井
田区域地形图的识读 第四节 井田区域地形图的应用 第五节 工业广场平面图 复习思考题第四章 煤
矿地质图 第一节 井田地形地质图 第二节 煤层底板等高线图 第三节 垂直地质剖面图 第四节 水平切
面图 第五节 钻孔柱状图、综合柱状图、煤岩层对比图 复习思考题第五章 采掘工程设计图 第一节
井田开拓方式图 第二节 采区巷道布置图 第三节 采煤工作面布置图 复习思考题第六章 采掘工程生
产图 第一节 采掘工程平面图 第二节 采掘工程立面图 第三节 采掘工程层面图 第四节 水平主要巷道
布置平面图 第五节 采掘工程计划图 复习思考题第七章 安全工程图 第一节 矿井通风系统图及网络
图 第二节 安全管路系统图 第三节 矿井安全监测系统图 第四节 井下避灾路线图 复习思考题第八章
矿井其他矿图 第一节 井上下对照图 第二节 保护煤柱图 第三节 煤矿生产系统图 复习思考题第九章
总练习题附录参考文献

编辑推荐

毛加宁、金光主编的《矿图》的编写内容是以煤炭高等职业教育定位及人才培养目标为宗旨，依据国家有关煤炭行业法律、法规、规范、标准等对矿图课程的要求和煤矿开采类专业学生应具备的矿图知识及技能要求设置的。

教材努力贯彻素质教育精神，体现职业技术教育的理念、特点和要求，突出行业的特点，突显理论联系实际和培养实际动手能力为主的职业教育特色；尽力联系煤炭行业的矿图使用现状，把教材的基本内容与生产实际和教学实践相结合，增强实用性；力求采用最新的矿图标准，充分吸取新的科学技术成果，大力培养学生的科学态度和创新意识。

教材中选用了大量的煤矿实际使用的矿图，具有较强的实用性。

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>