

# 《矿床学》

## 图书基本信息

书名：《矿床学》

13位ISBN编号：9787116073616

10位ISBN编号：7116073612

出版时间：2011-10

出版社：地质出版社

作者：翟裕生,姚书振,蔡克勤

页数：417

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《矿床学》

## 内容概要

本教材是地质出版社1985年出版的《矿床学》（第2版）的修编再版。全书共14章，前3章主要介绍矿床学的基本概念、基础理论和成矿作用物基础知识，第4~12章系统阐述了不同成因类型矿床的地质特征、控矿因素和矿床成因，第13章简要介绍了区域成矿的主要内容，第14章对矿床学研究思维和方法进行了总结和归纳。全书基本延续了第2版的框架结构，同时根据近年矿床学的发展，增加了一些新的基础的成矿理论观点，补充了SEDEX、MVT、浅成低温热液型等矿床类型和非常规能源矿产如天然气水合物和煤层气等，适当增加或补充了一些典型的大型、超大型矿床实例。本教材可作为高等院校地质学、地球化学、资源勘查工程等专业矿床学教学用书，也可供从事矿床地质、矿产勘查和矿山地质工作的专业人员参考。

# 《矿床学》

## 作者简介

翟裕生，河北大城人，1950年加入中国共产党。1952年毕业于北京大学地质系。1957年长春地质学院研究生毕业。历任北京地质学院讲师、副教授、系主任，武汉地质学院教授、副院长，地质矿产部北京地质教育中心主任，北京地质管理干部学院院长，中国地质学会矿床专业委员会第二届常委兼矿田构造专业组组长。专于矿田构造学、金属矿床地质及成矿规律，提出控矿接触带构造体系的概念和理论，并对成矿系列、成矿模式有独特见解。

## 书籍目录

目录

总序

第三版前言

第二版前言

第一版前言

第一章 绪论

第二章 矿床的基本概念

第三章 成矿作用总论

第四章 岩浆矿床

第五章 伟晶岩矿床

第六章 接触交代（矽卡岩）矿床

第七章 热液矿床

第八章 火山成因矿床

第九章 风化矿床及矿床的表生变化

第十章 沉积矿床

第十一章 生物化学能源矿床

第十二章 变质矿床

第十三章 区域成矿研究

第十四章 矿床综合研究和技术经济评价

主要参考文献

附录1 固体矿产资源/储量分类表

附录2 主要金属矿产工业指标

附录3 主要矿产资源储量规模划分标准

## 精彩短评

- 1、很经典的书，新版本增加了若干新资料

# 《矿床学》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)