第一图书网, tushu007.com

# <<古生物地层学>>

## 图书基本信息

书名：<<古生物地层学>>

13位ISBN编号：9787810709804

10位ISBN编号：7810709801

出版时间：2009-2

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：曾勇

页数：264

字数：424000

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

本书共分两编：第一编古生物学基础．在系统介绍古生物学基本理论、扼要介绍各门类化石基础上，重点突出含煤地层中常见的门类化石，如蠖类、珊瑚类、腕足类、双壳类、头足类、牙形石和古植物，并对遗迹化石、孢粉分析做了简要介绍。
第二编地层学和地质发展史，在阐述地层学基本理论、研究方法和我国各时代地层区划及地层分布规律的基础上，重点介绍了我国各成煤期的煤系分布、聚煤规律和地质发展史，对全球地质发展史概况及古气候、古地理的一般特征亦做了概略介绍。
该书贯彻少而精、突出重点原则，同时注意全书的系统性、完整性和科学性并吸取了国内、外研究最新成果。

本教材是高等院校工科地质类专业(少学时)的教学用书，也可作为采矿工程、水文学与水资源工程、资源环境与城乡规划管理、地球物理学、石油工程、地理科学等专业的教材，同时亦可供野外工作者或地质科研人员参考。

第一图书网, tushu007.com

# <<古生物地层学>>

## 书籍目录

绪论
第一编 古生物学基础
第一章　生物界及其进化
第一节　进化的概念及其发展
第二节　生命的起源和早期演化
第三节　生物与环境
推荐阅读文献
复习思考题
第二章古　生物学基础
第一节　古生物学的基本概念
第二节　古生物的分类和命名
第三节　古生物学的应用
推荐阅读文献
复习思考题
第三章　原生生物界(Protista)
第一节　原生动物门(Protozoa)
第二节　硅藻门(Bacillariophyta)和轮藻门(Charophyta)
推荐阅读文献
复习思考题
第四章　植物界(Plantae)
第一节概述
第二节　苔藓植物(Bryophytes)
第三节　蕨类植物(Pteridophytes)
第四节　裸子植物(Gymnosperms、)
第五节　被子植物(Angiosperms)
第六节　孢子和花粉(Spores and Pollen)
推荐阅读文献
复习思考题
第五章　动物界(Animalia)
第一节　腔肠动物门(Coelenterat)
第二节　苔藓动物门(Bryozoa)
第三节　腕足动物门(Brachiopoda)
第四节　软体动物门(Mollusca)
第五节　节肢动物门(Arthropoda)
第六节　棘皮动物门(Echinodermata)
第七节　半索动物门(Hemichordata)
第八节　脊索动物门(Chordata)
第九节　牙形(Conodonts)
推荐阅读文献
复习思考题
第六章　遗迹化石
第一节 概述
第二节　遗迹相的概念和模式
推荐阅读文献
复习思考题

第一图书网, tushu007.com



第二编 地层学和地质发展史
第七章　基本原理和研究方法
第一节　地层学基本原理.
第二节　地层的划分、对比和地质年代表
第三节　沉积相和古地理
第四节　地壳运动和大地构造分区
推荐阅读文献
复习思考题
第八章　前寒武系
第一节　前寒武系概况
第二节　中国的太古宇
第三节 中国的元古宇
第四节　前寒武纪全球地史概述
推荐阅读文献
复习思考题
……

第一图书网, tushu007.com



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