第一图书网, tushu007.com

<<古生物地史学概论>>

图书基本信息

书名：<<古生物地史学概论>>

13位ISBN编号：9787562522607

10位ISBN编号：756252260X

出版时间：2009-2

出版时间：中国地质大学出版社

作者：杜远生,童金南

页数：267

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

<<古生物地史学概论>>

内容概要

《古生物地史学概论(第2版)》是为了适应高等学校地质类教学改革的需要，将古生物学和地史学合编而成的新教材，全书分为16章。
《古生物地史学概论(第2版)》以地质历史时期有机界、无机界的演化为主线，以阶段论、活动论的思想为指导，力求将原古生物学和地史学有机地融为一体，系统介绍了古生物学、地史学的基本理论和基础知识。
在教材内容调整方面，加强了古生物学、地史学的基本概念、基本理论、基础知识，简化了古生物门类和各断代地史内容，并简单介绍了地史时期有机界、无机界的重大事件和古生物地史学的边缘学科和交叉学科。
《古生物地史学概论(第2版)》系统性强，内容简洁，图文配合恰当，可作为高等学校地质类院系古生物地史学教科书，也可供学类专业的其他人员使用。

<<古生物地史学概论>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 古生物地史学的内容和任务第二节 古生物地史学的发展简史第三节 古生物地史学发展时期的重大争议事件第二章 化石的形成与古生物学第一节 化石——古生物学的研究对象第二节 化石的石化作用第三节 化石的保存类型第四节 化石研究方法及其应用第五节 化石的分类与命名第三章 生命起源与生物进化第一节 生命的起源与生物的演化第二节 种的形成第三节 生物进化的一些特点和规律第四章 无脊椎动物第一节 原生动物门目第二节 腔肠动物门珊瑚纲第三节 软体动物门双壳纲和头足纲第四节 节肢动物门三叶虫纲第五节 腕足动物门第六节 半索动物门笔石纲第五章 脊索动物和古植物第一节 脊索动物门第二节 古植物学第六章 生物与环境第一节 生物的环境分区第二节 生物的生活方式第三节 影响生物生存的主要环境因素第四节 群落与生态系第七章 地层形成的沉积环境、沉积作用和古地理第一节 沉积相和沉积环境第二节 沉积环境的主要识别标志第三节 主要沉积环境的沉积特征第四节 地层形成的沉积作用第五节 地层形成的古地理分析第八章 地层的划分和对比第一节 地层的物质属性——地层划分的依据第二节 地层划分、对比的原则和方法第九章 地层单位和地层系统第一节 岩石地层单位和地层系统第二节 年代地层单位和地层系统第三节 生物地层单位第四节 层型第五节 地层单位之间的相互关系第六节 年代地层表和地质年代表第十章 历史构造分析和古构造第一节 历史大地构造分析的内容第二节 地史中恢复古板块的方法第三节 大地构造分区和中国古板块的划分第四节 构造旋回和构造阶段第十一章 中国古大陆的形成和生物记录第一节 中国前寒武纪生物记录第二节 中国主要大陆形成史第三节 中国南华纪和震旦纪的古地理和古构造第十二章 早古生代古生物、古地理和古构造第一节 早古生代的生物界第二节 早古生代的古地理第三节 早古生代的古构造第四节 早古生代的矿产资源第十三章 晚古生代的古生物、古地理和吉构造第十四章 中生代古生物、古地理和古构造第十五章 新生代的古生物、古地理和古构造第十六章 地质历史时期的重大地质事件附录：古生物地史学习指导书主要参考文献

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