

<<昌都盆地三叠纪层序地层与沉积>>

图书基本信息

书名：<<昌都盆地三叠纪层序地层与沉积演化>>

13位ISBN编号：9787116046634

10位ISBN编号：7116046631

出版时间：2005-11

出版单位：地质

作者：彭勇民

页数：82

字数：131000

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>

<<昌都盆地三叠纪层序地层与沉积>>

内容概要

本书基于弧-盆体系框架，试图建立汇聚背景下的三叠纪层序地层等时格架；各体系域中的火山岩厚度变化曲线与相对海平面升降曲线的一致性特征暗示火山作用与相对海平面变化有着内在的成因联系。

本书总结出了弧-盆体系中层序地层主控因素相互作用规律，重建了自早三叠世印度期至晚三叠世瑞替期的7张岩相古地理图，揭示出一个类似于现今印度尼西亚岛、海格局的古地理演化过程；深化弧-盆体系的细结构研究阐明了江达、阿中岛弧与生达残留弧后盆地发生、发展与消亡的全过程。

本书可供从事地质、沉积、石油等专业的地质工作者及学生参考。

<<昌都盆地三叠纪层序地层与沉积>>

书籍目录

1 绪论 1.1 岛弧与弧后盆地层序地层研究现状与趋势 1.2 研究程度与存在问题 1.3 研究思路、技术路线和方法
2 研究区地质特征 2.1 地层划分与对比 2.2 大地构造格架与弧-盆体系
3 沉积相 3.1 沉积相与沉积体系划分 3.2 陆相-海岸陆屑沉积 3.3 碎屑陆架沉积 3.4 深水陆源碎屑沉积 3.5 浅水与深水碳酸盐沉积 3.6 深水火山碎屑沉积
4 岩相古地理 4.1 古地理格架 4.2 岩相古地理演化
5 层序地层特征 5.1 岛弧(弧内)盆地层序地层 5.2 生达残留弧后盆地层序地层 5.3 昌都-类乌齐-克拉通盆地层序地层 5.4 层序地层划分与对比 5.5 海平面变化 5.6 层序形成机制
6 沉积盆地演化 6.1 沉积盆地类型 6.2 沉积盆地演化
7 结论参考文献英文摘要

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>