

<<中国白垩纪沙漠及气候>>

图书基本信息

书名：<<中国白垩纪沙漠及气候>>

13位ISBN编号：9787116046603

10位ISBN编号：7116046607

出版时间：2005-12

出版时间：地质

作者：江新胜

页数：117

字数：200000

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>

<<中国白垩纪沙漠及气候>>

内容概要

本书以塔里木盆地、鄂尔多斯盆地、四川盆地、思茅盆地、江汉盆地、常桃盆地和苏北盆地为重点研究对象，采用沉积学与大气科学相结合的方法，以大气环流和气候带的关系为纽带，从沙漠的可知性出发，研究了中国白垩纪沙漠的沉积体系、时空分布及其控制因素，探讨了当时大气环流性质和气候特征，重点讨论了白垩纪大气环流样式、大气环流强度和气候的非均一性，为研究温室效应下气候变化提供了直接的地质证据。

同时，还对沙漠体系划分进行了讨论，对重要的沉积类型进行了研究，在一定程度上拓宽了中国沉积学研究的范畴。

本书对中国现代沙漠的研究具有一定的借鉴作用。

本书可供沉积地质及沙漠方面的研究、教学人员参考。

<<中国白垩纪沙漠及气候>>

书籍目录

绪论第一章 沙漠的形成、沉积环境与动力体系	第一节 盛行风与热沙漠的形成
第二节 风力地质作用	第三节 沙漠的沉积环境体系
第四节 沙漠环境的动力体系	第二章 中国白垩纪沙漠沉积特征
第一节 古地理背景	第二节 沙丘沉积特征
第三节 丘间沉积特征	第四节 旱谷沉积
第五节 戈壁沉积特征	第三章 中
特征	第一节 广义沙漠与狭义沙漠
国白垩纪沙漠的时空分布	第四章 风向记录与古风带恢复
第二节 中国白垩纪沙漠的时空分布	第一节 地表风带及其在地表的烙印
第一节 地表风带及其在地表的烙印	第二节 风向记录的类型、可靠性和
研究方法	第三节 典型盆地风向变化趋势及其风带恢复
第一节 青藏高原隆起前大气环流格局的地质记录	第五章 白垩纪大气环流格局
第二节 白垩纪东亚大气环流格局	第一节 沙丘沙粒度和风速的关系
第三节 白垩纪大气环流强度的估计	第六章 白
第一节 “均一论”的提出	第二节 气候模拟对“均一论”的挑战
第三节 “非均一论”的证据	第四节 沙漠沉积旋回性与气候的非均一性
第五节 沙漠湖沉积旋回	第六节 风向变化与白垩纪气候的非均一性
第七节 结论	第八章 沙漠带的变迁与干旱带的漂变
第一节 沙漠带的变迁	第二节 干旱带的漂变
第九章 中国白垩纪气候带的划分	第一节 气候带划分基础
第二节 气候带划分现状	第三节 气候带划分的大气环流证据
第四节 气候意义	第五节 存
第五节 参考文献	结束语
图版说明及图版	

<<中国白垩纪沙漠及气候>>

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>