

图书基本信息

书名：<<中国植被演替与环境变迁-第二卷.中国北方新生代植物和气候>>

13位ISBN编号：9787534568459

10位ISBN编号：7534568455

出版时间：2009-11

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：李承森 等著

页数：216

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

《中国植被演替与环境变迁（第2卷）：中国北方新生代植物和气候》有一半工作是研究、认识和理解中国北方新生代植物和气候演替的过程和规律，另一半工作是通过化石植物所能够提供的一系列环境信息，来揭示古地理、古环境和古气候发生发展的过程和规律。

## 书籍目录

第一章 概论参考文献第二章 黑龙江古新世植物群与环境2.1 概述2.1.1 乌云煤矿与白山头剖面地质时代研究概况2.1.2 乌云煤矿与白山头剖面古植物研究概况2.1.3 乌云煤矿与白山头剖面古气候研究概况2.1.4 化石地点概况2.1.5 研究方法2.2 植物群组成2.2.1 化石植物类群2.2.2 乌云煤矿孢粉植物群2.2.3 白山头孢粉植物群2.3 古植被和古气候2.3.1 主要孢粉类型的最近现存亲缘类群及其生态特征分析2.3.2 古植被重建2.3.3 古气候重建2.4 我国地质历史时期的纬度温度梯度变化参考文献第三章 吉林珲春中始新世植物群与环境3.1 概述3.2 孢粉植物群3.3 古植被和古气候3.4 地质时代探讨参考文献第四章 山西繁峙渐新世植物群与环境4.1 概述4.1.1 山西自然地理概况4.1.2 研究地区地质概况及研究史4.2 孢粉植物群4.2.1 孢粉植物群组成4.2.2 孢粉组合4.3 古植被和古气候4.4 地质时代探讨参考文献第五章 河北围场中新世植物群与环境5.1 概述5.2 植物群组成5.2.1 植物类型5.2.2 孢粉植物群5.3 古植被5.3.1 化石植物类型反映的植被变化5.3.2 孢粉植物群所反映的植被变化5.3.3 与五罗贡剖面孢粉植物群的比较5.3.4 与中国其他地区早中新世植被类型的比较5.4 古气候。

参考文献第六章 山东山旺中新世植物群与环境6.1 概述6.1.1 山旺中新世植物的研究简史6.1.2 山旺盆地地质概况6.1.3 山旺组的地质时代6.1.4 山旺组化石硅藻土层序的新认识6.2 山旺重要植物类群的演化生物学6.2.1 钱耐属6.2.2 杜仲属6.2.3 油杉属6.3 古气候6.3.1 叶相分析法6.3.2 特有种气候分析法6.3.3 共存分析法6.3.4 分布区叠加分析法6.3.5 不同气候定量结果的比较6.3.6 山旺中新世时期的气候变化6.3.7 ODA与CA结果的差异参考文献第七章 山西榆社、太谷盆地上新世晚期植物群与环境7.1 榆社植物群7.1.1 概述7.1.2 植物群组成7.1.3 古环境与古气候7.2 太谷植物群7.2.1 概述7.2.2 植物群组成7.3 榆社、太谷盆地古植被和古环境比较参考文献第八章 北京天竺地区晚上新世以来植被演替与气候变迁8.1 概述8.2 孢粉组合及古气候特征8.3 植被演替和气候变迁历史参考文献第九章 内蒙古呼伦湖全新世初期植被演替与气候变迁9.1 概述9.2 孢粉植物群9.3 地质时代探讨9.4 古气候9.4.1 10.2 ~10.9 kaBP气候的定性分析9.4.2 10.2 ~10.4 kaBP气候的定量重建参考文献第十章 新疆全新世植物遗存、自然环境和人类活动10.1 概述10.1.1 吐鲁番洋海墓地的地理和考古背景10.1.2 新疆洛甫县山普拉墓地的地理和考古背景10.2 植物遗存10.3 植物遗存和人类早期活动10.3.1 大麻的古民族植物学意义10.3.2 小花紫草的古民族植物学意义10.3.3 刺山柑的古民族植物学意义10.3.4 葡萄藤的古民族植物学意义10.3.5 黍的古民族植物学意义10.3.6 青稞的古民族植物学意义10.3.7 小麦的古民族植物学意义10.3.8 新疆山普拉墓地出土薏苡项链的古民族植物学意义10.4 新疆吐鲁番洋海墓地古环境初探参考文献EnglishSummary

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>