

<<20世纪科学革命和地球科学精览>>

图书基本信息

书名：<<20世纪科学革命和地球科学精览>>

13位ISBN编号：9787806623572

10位ISBN编号：7806623574

出版时间：2006-6

出版时间：陈丰 贵州科技出版社 (2006-06出版)

作者：陈丰

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>

<<20世纪科学革命和地球科学精览>>

内容概要

《20世纪科学革命和地球科学精览》综述了20世纪以来的科学革命，包括相对论、量子力学、基因理论、耗散结构理论、板块构造理论、宇宙大爆炸假说和人类起源研究，并着重介绍了爱因斯坦治学的科学思维方法。

地球科学的挽近发展是本收的重点，书中阐述板块构造理论在各领域应用中的成败，以及正在快速发展的全球变化研究。

本收涵盖范围极宽，叙述简洁，很少涉及比较艰深的原理，适合从事地球科学、地理、化学、物理等领域的高等院校、研究所的教学科研人员和博士生、硕士生阅读，也可以作为有关高等院校高年级学生的参考书。

书籍目录

第一章 20世纪的科学革命和科学创新第一节 科学、科学前沿和科学热点第二节 科学革命第三节 20世纪的科学革命第四节 科学创新参考文献第二章 地球和地球科学第一节 地球的表面特征第二节 地球的层圈结构第三节 地球科学的研究方法第四节 地质年表参考文献第三章 岩石圈研究进展第一节 大洋板块第二节 大陆板块第三节 大陆岩石圈参考文献第四章 地幔和地核第一节 地幔第二节 核幔界面第三节 地核参考文献第五章 宇宙、恒星和行星第一节 宇宙、星系和恒星的起源第二节 元素的形成第三节 太阳系及其行星第四节 地球的时间之箭和节律参考文献第六章 全球变化第一节 全球气候第二节 过去全球气候变化第三节 大气化学第四节 生物地球化学循环第五节 生态系统和生物多样性第六节 人类影响参考文献第七章 数字地球第一节 地球系统科学计划第二节 信息化进程和数字地球的构筑第三节 3S集成参考文献索引

<<20世纪科学革命和地球科学精览>>

编辑推荐

《20世纪科学革命和地球科学精览》由贵州科技出版社出版。

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>