

<<地球科学.变化的地球>>

图书基本信息

书名：<<地球科学.变化的地球>>

13位ISBN编号：9787534141911

10位ISBN编号：7534141915

出版时间：2011-10

出版时间：浙江科技

作者：小法瑟尔

页数：234

译者：施忆

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>

## <<地球科学.变化的地球>>

### 内容概要

小法瑟尔等著的《地球科学(变化的地球美国中学核心理科教材)》“体现了原书的思想，彰显原书的特色”。

在设计思想上非常注重“方法渗透”。

在书中存在着两条“方法渗透”的线索：一是作为学习方法的线索。

例如，在学习前每章都有“预备活动”、“学习准备”、“学习聚焦”等板块，安排了一个或几个学习方法的主体；在学习过程中有“想一想”栏目；在学习结束时有“章节回顾”、“标准化测试”等内容。

二是作为科学方法的线索。

书中设计有“迷你实验”、“实验室”或“家庭实验室”等板块，学习进程中也经常渗透有“科学应用”、“结合其他学科”和“交流你的数据”等栏目。

在中文版中，您会发现，这两条线索都得到了充分体现。

<<地球科学.变化的地球>>

作者简介

作者:(美)小法瑟尔 译者:施忆

## <<地球科学.变化的地球>>

### 书籍目录

#### 内容导读

#### 第1章 地球纵横

##### 第1节 地貌

##### 第2节 定位

##### 第3节 地图

实验室 模型和发明  
构建地貌

#### 第1章 学习指南

#### 第1章 回顾

#### 第1章 标准化测试

#### 第2章 风化作用和土壤

##### 第1节 风化作用

##### 第2节 土壤的性质

实验室 土壤质地

##### 第3节 土壤的侵蚀

实验室 自主设计  
模拟风化

#### 第2章 学习指南

#### 第2章 回顾

#### 第2章 标准化测试

#### 第3章 侵蚀力

##### 第1节 重力侵蚀

##### 第2节 冰川

实验室 冰川凹槽

##### 第3节 风

实验室 自主设计  
影响风蚀的因素

#### 第3章 学习指南

#### 第3章 回顾

#### 第3章 标准化测试

#### 第4章 水蚀与沉积

##### 第1节 地表水

##### 第2节 地下水

##### 第3节 海岸线

实验室 砂石的分类

实验室 水的流速与侵蚀

#### 第4章 学习指南

#### 第4章 回顾

#### 第4章 标准化测试

#### 第5章 板块构造

##### 第1节 大陆漂移

##### 第2节 海底扩张

实验室 海底扩张速率

##### 第3节 板块构造理论

实验室 利用互联网

## <<地球科学.变化的地球>>

预测构造活动

第5章 学习指南

第5章 回顾

第5章 标准化测试

第6章 地震

第1节 地球内力

第2节 地震的特点

实验室 震中位置

第3节 人类和地震

实验室 地震深度

第6章 学习指南

第6章 回顾

第6章 标准化测试

第7章 火山

第1节 火山和移动的地球板块

第2节 火山类型

实验室 辨别火山类型

第3节 岩浆岩产状

实验室 自主设计

破火山口是如何形成的

第7章 学习指南

第7章 回顾

第7章 标准化测试

家庭实验室

参考手册

<<地球科学.变化的地球>>

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>