

<<科学探索者-环境科学-第二版>>

图书基本信息

书名：<<科学探索者-环境科学-第二版>>

13位ISBN编号：9787533880361

10位ISBN编号：7533880366

出版时间：2010-3

出版时间：浙江教育出版社

作者：帕迪利亚 编

页数：221

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>

<<科学探索者-环境科学-第二版>>

内容概要

生物的栖息地就如人类的家，人类则分秒也离不开其他的生物。
了解地球上各类生物的家---环境，以及各种环境的相互关系，这是每个地球人必修的课程。
唯此，人类才能拥有永远的地球之家。

<<科学探索者-环境科学-第二版>>

作者简介

本丛书的总主编J.帕迪利亚博士，国际中学科学教育领域的权威，担任美国科学教师协会主席一职，是《美国国家科学教育标准》的主要起草人之一。
曾应浙江教育出版社邀请来国内讲学，介绍美国初中科学教育的成功经验。

<<科学探索者-环境科学-第二版>>

书籍目录

- 走近科学：保护沙漠野生动物
- 第一章 生物种群与群落
 - 第一节 生物与环境
 - 第二节 与数学的综合：研究生物种群
 - 第三节 生物之间的相互作用
- 第二章 生态系统与生物群落
 - 第一节 生态系统的能量流
 - 第二节 与化学的综合：物质循环
 - 第三节 生物地理学
 - 第四节 地球上的生物群落
 - 第五节 群落演替
- 第三章 生物资源
 - 第一节 环境问题
 - 第二节 森林与渔场
 - 第三节 生物多样性
 - 第四节 与健康科学的综合：寻找新药
- 第四章 土地与土壤资源
 - 第一节 土地与土壤的保护
 - 第二节 固体垃圾
 - 第三节 与化学的综合：有害垃圾
- 第五章 空气与水资源
 - 第一节 大气污染
 - 第二节 水供给
 - 第三节 与技术科学的综合：寻找解决污染的方法
- 第六章 能源
 - 第一节 化石燃料
 - 第二节 可再生能源
 - 第三节 与物理学的综合：核能
 - 第四节 节约能源
- 综合探索：非洲雨林
- 参考资料
- 技能手册
 - 像科学家一样思考
 - 测量
 - 科学研究
 - 理性思维
 - 信息处理
 - 绘制图表
- 附录：实验室安全守则
- 索引
- 致谢

编辑推荐

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>