

<<自然博物馆>>

图书基本信息

书名：<<自然博物馆>>

13位ISBN编号：9787506056670

10位ISBN编号：7506056674

出版时间：2013-3

出版时间：东方出版社

作者：郭豫斌 编

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>

## <<自然博物馆>>

### 前言

《自然博物馆》系列科普读物，是我们为广大青少年朋友精心准备的一套“文化大餐”。书中以独特的视点、流畅的文字和精美亮丽的图片，对广阔的自然世界进行了科学解构，它涵盖了物种起源、远古生物、鸟类昆虫、哺乳动物、植物花卉、濒危物种、海洋世界、地球地理以及宇宙探索在内的多个学科领域，堪称一部“自然世界的百科全书”。

通过阅读本书，对于广大青少年开阔视野，增长知识，陶冶情操将有所裨益。

《自然博物馆》系列科普读物集知识性、趣味性、实用性于一身，是一套理想的百科读物。

书中从青少年的阅读心理特点出发，对图书结构进行了精心设计。

全书采用板块结构形式，共由四个板块组成。

书中每个小节除了有介绍科普知识的主板块——“知识方阵”外，还有与之相关的辅助板块，如“大开眼界”（之最、珍闻等）、“趣味小帖士”（包括趣闻、典故等内容，提高兴奋点）及“难不倒”（安排在小节结尾处，以提问概括小节要点强化读者在阅读过程中的参与性，起到互动的良好效果）等，使读者能够多角度加强理解与认识，“知识链接”提示与本主题相关的其他内容。

《自然博物馆》系列科普读物内容翔实，资料权威，深入浅出，版式新颖，寓教于乐，能使广大读者在轻松愉快的阅读过程中不断提升自我。

由于我们的能力有限，书中肯定会存在这样或那样的缺点或不足，希望广大的读者们批评指正。

编者2012.12

## <<自然博物馆>>

### 内容概要

《自然博物馆:生命起源探秘(彩图版)》内容简介:《自然博物馆》系列科普读物集知识性、趣味性、实用性于一身,是一套理想的百科读物。

书中从青少年的阅读心理特点出发,对图书结构进行了精心设计。

全书采用板块结构形式,共由四个板块组成。

书中每个小节除了有介绍科普知识的主板块——“知识方阵”外,还有与之相关的辅助板块,如“大开眼界”(之最、珍闻等)、“趣味角”(包括趣闻、典故等内容,提高兴奋点)及“难不倒”(安排在小节结尾处,以提问概括小节要点强化读者在阅读过程中的参与性,起到互动的良好效果)等,使读者能够多角度加强理解与认识,“知识链接”提示与本主题相关的其他内容。

《自然博物馆》系列科普读物内容翔实,资料权威,深入浅出,版式新颖,寓教于乐,能使广大读者在轻松愉快的阅读过程中不断提升自我。

## 书籍目录

地球——孕育生命的摇篮 海洋的形成 构成生命的元素 火山喷发出的生命物质 认识构成生命的基本物质 什么是氨基酸 什么是生物单分子 什么是蛋白质 特殊的蛋白质——酶 什么是生物大分子 什么是核酸 什么是DNA——脱氧核糖核酸 什么是RNA——核糖核酸 什么是DNA的复制 什么是多分子体系 生命起源的假说 无生源论 生源论 宇宙胚种论 化学进化论 探索生命之路 近代生物学的崛起 细胞是探索生命起源的起点 探索生命的基本物质——蛋白质和核酸 什么是 型大气 原始大气中的氢和氦 什么是 型大气 型大气和 型大气之争 成功合成生命物质的实验——米勒实验 奇妙的设想 大胆的实验 巨大的成功 米勒实验的推广 从生物单分子到生物大分子 生物大分子的合成 生命诞生需要的能量 诞生生命的原始海洋 从生命物质到生命体的探索 至关重要的生物膜 类蛋白质的合成 “微球”和原始细胞 揭开原始细胞诞生之谜 从“化学化石”中寻找证据 原始生命的遗迹 从茫茫宇宙中寻找生命 宇宙中的生命信息 其他星球一定有生命 人类发给外星人的名片 人类发给外星人的贺电

<<自然博物馆>>

章节摘录

版权页： 插图：

<<自然博物馆>>

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>