

<<进化是什么>>

图书基本信息

书名：<<进化是什么>>

13位ISBN编号：9787532395446

10位ISBN编号：7532395448

出版时间：2009-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：[美] 恩斯特·迈尔

页数：286

字数：204000

译者：田洺

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>

<<进化是什么>>

前言

在过去的两个世纪里，进化论是影响最大、最为深远的思想。

查尔斯·达尔文在他1859年出版的（《物种起源》）一书中，首次详细提出了进化论。

达尔文在其一生中，很长时间一直在从事令人惊叹的创造性工作。

达尔文的职业生涯开始于22岁时随皇家海军“贝格尔”号进行生物学采集的环球旅行，但在此之前，从孩提时期起，他就热爱在户外进行博物学实践。

自达尔文时代起到现在，对于进化的作用原理已经有了大量新的知识。

如果笔锋清晰而深刻的伟大生物学家达尔文能够亲自为我们撰写一部新的关于今天进化思想状况的书该有多好啊！

<<进化是什么>>

内容概要

在过去的两个世纪里，进化论是影响最大、最为深远的思想。

本书是由进化生物学领域中杰出的科学家——恩斯特·迈尔所著的一部有关进化的基础性读物。

在书中，所有重要的进化现象都当作问题提出，并做解释。

作者介绍了进化的证据、对进化变化和适应的解释以及生物多样性的起源和意义，同时还精辟地阐述了人类及其祖先（人科动物）的进化。

本书适合对进化感兴趣的读者，特别是那些真正想了解进化变化根本原因的人。

<<进化是什么>>

作者简介

恩斯特·迈尔，被誉为“进化生物学中最耀眼的人物之一”和“20世纪的达尔文”。

他在遗传学与进化生物学的综合中发挥过重要作用。

他的学术生涯开始于20世纪20年代，现为哈佛大学比较动物学博物馆荣誉教授，发表过十几本著作，包括生物学领域里的两部经典著作：《系统分类

<<进化是什么>>

书籍目录

序前言第一篇 什么是进化 第一章 我们生活在什么样的世界里 第二章 地球上进化的证据是什么 第三章 生命世界的兴起第二篇 如何解释进化变化和适应 第四章 进化如何发生以及为什么发生 第五章 变异进化 第六章 自然选择 第七章 适应与自然选择：前进进化第三篇 多样性的起源与进化：支序发生 第八章 多样性的单位：物种 第九章 成种事件 第十章 宏进化第四篇 人类的进化 第十一章 人类是怎样进化来的 第十二章 进化生物学的前沿附录 对进化论的批评参考文献

<<进化是什么>>

章节摘录

第一章 我们生活在什么样的世界里 对于未知和令人迷惑的现象，人类显然总想急于做出解释。

从原始部落的民间传说中可以看出，甚至连他们也考虑世界的起源和历史问题。

他们思考过的问题诸如：谁或者什么创造出了这个世界？

世界的将来会怎样？

我们人类是如何起源的？

在部落神话里有各种各样对于这些问题的解答。

其中很多神话都简单地认为这个世界的存在是理所当然的事情，并且相信这个世界一直就是这个样子，但是对于人类的起源或创造却有着各种各样的故事。

后来，一些宗教创始人和哲学家也试图回答这些问题。

研究一下这些答案，可以将它们划分为三种类型：（1）世界的历史漫无边际，（2）世界是恒定不变的，而且历史很短，（3）世界是进化的。

（1）世界的历史漫无边际 古希腊哲学家亚里士多德相信这个世界一直存在。有些哲学家认为这是一个永恒的没有发生过变化的世界，即世界是恒定不变的。

<<进化是什么>>

编辑推荐

《进化是什么》适合对进化感兴趣的读者，特别是那些真正想了解进化变化根本原因的人。

<<进化是什么>>

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>