

<<进化论传奇>>

图书基本信息

书名：<<进化论传奇>>

13位ISBN编号：9787502778224

10位ISBN编号：7502778225

出版时间：2010-10

出版时间：海洋出版社

作者：米尔斯

页数：230

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>

<<进化论传奇>>

前言

对于西方来说，进化论是达尔文在《物种起源》中提出来的。

这本著作至今仍然是一座里程碑，也是一支备受打击的避雷针——它既是生物学科（事实上是生物诸学科）最坚实的基础，也是一切科学的傲慢与非道德（如果不是“不道德”）的象征。

这么多的争议与困惑，却都来自于位谦让虚心的人的思想——这一点不断地令人感到惊讶。

这个理论看起来很简单，以至于使得同时代的托马斯·亨利·赫胥黎感叹道：“当我掌握了起源的中心思想之后，我的反应是——我没有想到这个，真是太蠢了。

”这个理论简单而且易于理解，它不像牛顿物理学和爱因斯坦相对论那样超凡脱俗，达尔文的结论不需要数学相助。

达尔文的理论就是这样。

正如他所说的和所争论的那样。

这种简单性使它强大，但也使它成为众矢之的。

因为每个人都能理解它，所以每个人都能对它提出意见。

<<进化论传奇>>

内容概要

达尔文和华莱士是生物多样性科学的创始人，进化论为生物多样性的由来提供了科学的理解，这一点，我们常常忘记了。

值此“2010国际生物多样性年”之际，生物多样性的研究和保护日益引起人们的重视；人与自然的关
系日益引起人们的思索。

学习达尔文等科学家热爱大自然、观察大自然、探索大自然的精神，显得尤为重要。

Cynthia Mills女士的这本书，深入浅出，言简意赅，切中肯綮，对达尔文进化论创立前后两个时代的
进化理论的发展进行了系统描述，能够弥补大众读者相关知识的不足。

<<进化论传奇>>

作者简介

作者：（美国）米尔斯（Cynthia L.Mills）译者：李虎 注释 解说词：唐森铭 李传海

<<进化论传奇>>

书籍目录

导言第一章 西方思路探源 布丰 拉马克第二章 达尔文思想之塑成 博物学家做牧师 皇家军舰“贝格尔号”回家第三章 达尔文说了什么 华莱士 马尔萨斯的重要性 放出秘密消息 思想 证据：《物种起源》第四章 反响 斗犬 科学界的反应 反对派 达尔文的生活 薪尽火传 自然发生 跃变第五章 豌豆，果蝇和现代综合论 孟德尔 接下来发生了什么 综合 遗传学第六章 影响 优生学 特创论 李森科主义第七章 后常态科学 序幕 后常态科学 热力学 密码 博弈论 更多的博弈 社会生物学和基因选择 反冲作用 间断平衡 适应主义 代理人的设计 讲故事 作为耗散结构的生命 后一后常态科学术语表参考书目 索引译后记

<<进化论传奇>>

章节摘录

那时候，收集昆虫、比较藏品是一项全国性的时尚。

它符合宗教的信仰，因为通过欣赏多种多样、数目惊人的闪亮昆虫，可以感受上帝的多样和智慧，从而荣耀上帝。

事实上达尔文的宗教研究大多投入在冠名为“自然神学”的科目上。

自然神学把自然界当作是上帝创造的最佳典范与证据，这门学科尤其受到威廉·

佩利的推崇。

他的著作中，逻辑阐释明确，对达尔文很有吸引力，也帮助达尔文接受自己将成为一个牧师的前景。

其他的事情也是如此。

在达尔文负笈剑桥期间，有两个反基督教的激进分子来演讲。

当权牧师们的反应是迅速、残忍和报复性的。

这两个人所遭遇的拒斥使达尔文牢记和恐惧了大半辈子。

达尔文和剑桥的一位先生成为密友，他就是令人尊敬的约翰·亨斯洛。

亨斯洛是达尔文想成为的那种牧师科学家，他在自然科学的各个领域都出类拔萃。

他组织学生们进行田野旅行，漫步山野，收集昆虫、岩石和植物。

<<进化论传奇>>

编辑推荐

《进化论传奇:一个理论的传记》：生物多样性是生命，生物多样性就是我们的生命。

——国际生物多样性年主题没有进化之光的照耀，生物学毫无道理可言。

——杜布赞斯基日出东方隈，似从地底来。

历天又复入西海，六龙所舍安在哉？其始与终古不息，人非元气，安得与之久徘徊？草不谢荣于春风，木不怨落于秋天。

谁挥鞭策驱四运？万物兴歇皆自然。

——李白《日出入行》遥想邃古之初，有几丝元力，被吹入了几种（或一种）生命形态之中，而随着这颗行星依照引力定律运转不停，从这样一个简单的开端，发展出最美丽和最奇妙的无数种生命形态，从古到今。

仍在进化。

——达尔文《物种起源》

<<进化论传奇>>

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>