

# On the Origin of Species

Charles Darwin

On the Origin of Species



*A Facsimile of the First Edition*

with an Introduction by Ernst Mayr  
Author of *Growth of Biological Thought*

[On the Origin of Species 下载链接1](#)

著者:Charles Darwin

出版者:Oxford University Press, USA

出版时间:2009-02-01

装帧:Paperback

isbn:9780199219223

'can we doubt ...that individuals having any advantage, however slight, over others, would have the best chance of surviving and of procreating their kind?' In the Origin of Species (1859) Darwin challenged many of the most deeply held beliefs of the Western world. His insistence on the immense length of the past and on the abundance of life-forms, present and extinct, dislodged man from his central position in creation and called into question the role of the Creator. He showed that new species are achieved by natural selection, and that absence of plan is an inherent part of the evolutionary process. Darwin's prodigious reading, experimentation, and observations on his travels fed into his great work, which draws on material from the Galapagos Islands to rural Staffordshire, from English back gardens to colonial encounters. The present edition provides a detailed and accessible discussion of his theories and adds an account of the immediate responses to the book on publication. The resistances as well as the enthusiasms of the first readers cast light on recent controversies, particularly concerning questions of design and descent.

ABOUT THE SERIES: For over 100 years Oxford World's Classics has made available the widest range of literature from around the globe. Each affordable volume reflects Oxford's commitment to scholarship, providing the most accurate text plus a wealth of other valuable features, including expert introductions by leading authorities, helpful notes to clarify the text, up-to-date bibliographies for further study, and much more.

## 作者介绍:

达尔文(Charles Robert

Darwin, 1809—1882)英国博物学家，进化论的奠基人。1809年2月12日，出生于英国医生家庭。1825年至1828年在爱丁大学学医，后进入剑桥大学学习神学。1831年从剑桥大学毕业后，以博物学家的身份乘海军勘探船“贝格尔号(Beagle)”作历时5年(1831—1836)的环球旅行，观察和搜集了动物、植物和地质等方面大量的材料，经过归纳整理和综合分析，形成了生物进化的概念。1859年出版《物种起源(On the Origin of Species)》一书，全面提出以自然选择(Theoty of Natural Selection)为基础的进化学说。该书出版震动当时的学术界，成为生物学史上的一个转折点。自然选择的进化学说对各种唯心的神造论、目的论和物种不变论提出根本性的挑战。使当时生物学各领域已经形成的概念和观念发生根本性的改变。随后达尔文又发表了《动物和植物在家养下的变异(The Variation of Animals and Plants Under Domestication, 1868)》、《人类由来及性的选择(The Descent of Man, 1871)》和《人类和动物的表情(The Expression of the Emotions in Animals and Man, 1872)》等书，对人工选择作了系统的叙述，并提出性选择及人类起源的理论，进一步充实了进化学说的内容。

## 目录:

[On the Origin of Species 下载链接1](#)

## 标签

英文原版

自然史

科普

达尔文

科学

生物

自然

oxford-world-classics

评论

该书对自然现象的观察和思索，以及论说的方式，是超越时代的

---

美，萌，了不起

---

伟大的生命之书，更是一本生存之书，自然界的圣经和宗教的圣经地位可以旗鼓相当，也难怪在威斯敏斯特修道院里，达尔文的陵墓赫然屹立在中堂。没有信仰，不妨阅读此书，生存生活的道理孕育其中。难怪人类哲学史上必把达尔文的生物进化论作为思想体系中最重要的章节之一。膜拜！推荐！

---

Descent with modification through generations results in natural selection. Read in Blinkist.

历时四个月 终于读完了 然而project还是不知道怎么写。。

---

## [On the Origin of Species 下载链接1](#)

### 书评

读袁越写的“《物种起源》的起源”，对达尔文的生平有了新的认识，纠正了一个头脑中的印象。

感觉上，达尔文一辈子似乎都在远洋，南美，非洲，到处考察，搜集标本，科学研究。其实不是，达尔文20岁左右的时候，根本还不算一个科学的研究者，跟着一个船队出航。不属于工作，所以...

---

12/02/2009, 写于Palo Alto

今天是“达尔文纪年”两百年整，也算是我们这些无神论进化生物学家的圣诞节。自达尔文之后，一切自诩永远伟大光荣正确的上帝、真主及其他“神灵”统统灰飞烟灭，人类，Homo sapiens，终于可以自信地挺直腰杆翻身做主人了。

我们已经在周末为查尔斯...

---

昨天晚上和导师会面，他要我将论文的文献综述部分再斟酌一下。

回来的时候，我又想起了以前曾经看过的达尔文的《物种起源》，这本书的第一部分，其实就是很好的文献综述。

所有的科学的研究，都不是闭门造车，一定是站在前人的肩膀上继续前行。换句话说，当你着手进行一项研究...

---

最初接到《物种起源》的编辑任务时，心中不是没有疑问的：“这本毫无新鲜感的‘老书’，国内有那么多译本，还有必要重新出版吗？”当获悉该书是我们的副社长和其他编辑人员几经周折，终于请到著名的古生物学家苗德岁执笔翻译时，我的疑问更是加深了。然而在经过一系列编...

---

1895年北洋水师学堂总办严复发表<原强>，达尔文进化论自此传入中国。该文首创“物竞天择”一词，流传中又加上“适者生存”，共八字，成为进化论在汉语语境中的基本定义。三年后再作<天演论>，举国震动。

<天演论>号称译作，但显然背离了原著。原作者为英国生物学家赫胥黎，以...

转载《中国科学报》(2013-11-29 第14版 读书) 作者：洪蔚  
近日，译林出版社“译林人文精选”丛书推出《物种起源》新的中文译本。该译本与时下通行的《物种起源》中译本最大的不同之处，在于版本的选择。  
在1859年至1872年间，《物种起源》一书总共出了六版。其中第一版与...

生活中似是而非的东西还少吗？知识爆炸的年头，人们反而都不读书了，热衷于在网上寻找信息快餐。绝大多数人没有时间，更可能是没有意愿，阅读厚重的大书，所以越是伟大的思想，存在的误解越多，往往是来自对事物道听途说的人。甚至其他事情也一样，好象没有踏足印度的朋友告诫...

2009年是达尔文诞辰200周年、《物种起源》面世150周年。2012年10月，英国《新科学家》杂志公布了最具国际影响力的十大科普书籍的评选结果，《物种起源》排名第一，并被称为“有史以来最重要的思想”。《物种起源》问世以来，印行了无数次，翻译成30多种语言，可见其传...

有些书是用来激励人生的，有些书是用来改变人类的。达尔文的《物种起源》不仅改变了一个学科，而且改变了全人类的思维方式、认识方式和行为方式，值得读了再读。它被誉为“科学界至今为止最重要的书。”  
5年前在纪念达尔文诞辰200周年、《物种起源》出版150周年的时...

<http://bizchedan.blogbus.com/logs/47197196.html>  
很多中国企业很欣赏这则寓言：在非洲大草原，每天太阳升起，狮子追逐，羚羊逃窜、为了生存都奋力奔跑。看似达尔文(Charles Darwin)的自然选择学说，其实更接近拉马克(Jean Baptiste de Lamarck)的用进废退和获得性遗传法则。...

我先是学习，尔后是环球旅行，然后又是学习，这就是我的自传。——达尔文  
思考了近三十年的作品，确实是思辨和推论大于事实的罗列。不是事实列举的不够详实，...

1

生物变异具有普遍性，内因是本性，外因是生活条件。内因比外因重要，它决定了变异的性质和方向；生活条件的变化，对引发变异也很重要，它能直接作用于生物体，也能间接地影响到生殖器官。2

变异的性质包括定向变异和不定向变异，在同样的生活条件下，几乎所有的个体都...

以下是对进化论的简单概括

- 1.生物体的任何团体或群体都会发生变异；并非所有的群体成员都是相同的。
- 2.各种变异通过遗传由父母传给后代。
- 3.在任何群体内，后代的自然繁殖数量过多都会导致长期的生存斗争。
- 4.与具有较少适于生存特征的生物体相比，具有利于自...

来源：[http://epaper.gmw.cn/zhsb/html/2014-01/29/nw.D110000zhsb\\_20140129\\_1-09.htm?div=-1](http://epaper.gmw.cn/zhsb/html/2014-01/29/nw.D110000zhsb_20140129_1-09.htm?div=-1)

编者按：译林出版社日前出版由现供职于美国堪萨斯大学自然历史博物馆暨生物多样性研究所的苗德岁教授翻译的《物种起源》。在前不久举行的“新译《物种起源》出版沙龙”上，中科院...

现代西方学者做进化论方面的研究与著述，通常引用的是第一版《物种源始》，基本上这一版已经成为“标准本”；我们阅读近几十年出版的进化论研究的译著，不难发现这一点。

遗憾的是，长久以来《物种源始》却没有第一版的中译本面世；近百年来出版的中译本都是根据第六版翻译的。...

物種起源》或者說進化論是歷史學，社會學，乃至新近流行的民族學，心理學，人類行為學等諸多學科都繞不開的重要理論知識。

歷史學上，我們在討論文明產生前舊石器時代歷史時或多或少都得應用到達爾文的觀點，其他學科亦然。作為“人”而存在的我們，必然會有這樣的好奇心：人...

长句子翻译的非常晦涩，而且不符合中国人的阅读习惯，完全是按英文从句套从句的句式来翻。总之很多分析类的句子，你读十遍也未必能理解含义。只有叙述性的句子比较好理解。文字上别说生动，就连顺畅都难以达到。

这并非内容专业深浅的问题，而是中文翻译的能力...

近來學習了一些關於進化論的書籍，略有些感想。最初，本人對進化論持有嚴重的懷疑，但反對一種自己並不了解的理論是一種很愚蠢的行為，於是本人開始學習進化論。學習之後，的確可以感受到這個理論的精巧與自洽。

然而，無論如何聲稱「進化」乃是一個事實，其機制，包括「自然...

“曾星智100本推荐书目”第14本、《物种起源》，[英]查尔斯·达尔文，生物学/演化生物学/进化论。笔记/曾星智，一个跨学科思想的专业投资者，公众号：ztouzi  
《物种起源》，想到达尔文，就立刻联想到了进化论；而一想到进化论，也立刻与物竞天择、适者生存的生物法则对等...

[On the Origin of Species 下载链接1](#)