

《在达尔文的镜子里》

图书基本信息

书名：《在达尔文的镜子里》

13位ISBN编号：9787806646267

10位ISBN编号：7806646264

出版时间：2004-3-1

出版社：

作者：Ian Tattersall

页数：160

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《在达尔文的镜子里》

内容概要

头脑风暴译丛。

本书作者认为人科动物的进化史和大多数其他生物种群的进化史一样；连续的进化不断产生新物种，经过优胜劣汰的自然选择，不幸被淘汰的物种就此灭绝——这常常与传统理解的适应环境和自然选择毫无关系。由此，本书将引领我们进入有趣的人类进化论题。

本书通俗易懂，将极大的启发你的科学爱好兴趣。

《在达尔文的镜子里》

书籍目录

- 第一章 科学的特别之处
- 第二章 进化为什么如此易受误解
- 第三章 镜中猴
- 第四章 人类的进化与爬树的艺术
- 第五章 谜一样的尼安德特人
- 第六章 我们是如何成之为人的
- 第七章 已经写在我们的基因里了吗
- 第八章 现在身处何方

《在达尔文的镜子里》

精彩短评

1、走马观花地看完电子版。首先翻译质量很差，其次作者认为进化不是循序渐进的，而是在短时间内发生的。他的观点是，虽然基因的改变是每一代都在发生的，但是并不是所有的基因变化都会造成表型的改变。然而这些“隐性”的基因变化给物种提供了下一次飞跃的基础。比如人类大脑的增大，可能本身并没有什么显著地效果，但是在过去的某一个时间点，古人类产生了符号的概念，并且这种概念通过文化的传播飞速传播开去。结果所有拥有体积大的大脑（基因变化的产物）的人成功适应了符号，这使得他们可以迅速在广大空间上取代旧人类（文化的传播远比新物种物理性地扩张领土要快得多）。进化取决于长时间基因改变所打下的“无意义”基础，以及瞬间的需求改变（可以使思维上的，也可以是由于环境的剧变造成的适应性）。

2、@!#@!

3、这本书还是以前在贝塔斯曼买的。好久远的历史！

《在达尔文的镜子里》

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：www.tushu000.com