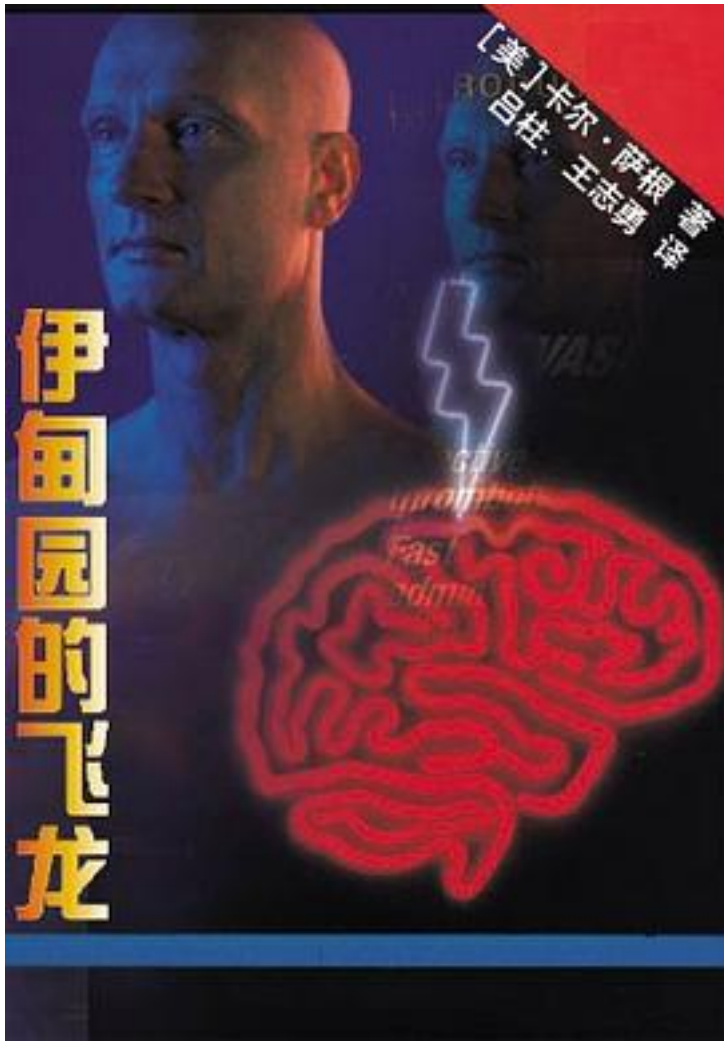


伊甸园的飞龙



[伊甸园的飞龙_下载链接1](#)

著者:[美] 卡尔·萨根

出版者:河北人民出版社

出版时间:1980-08

装帧:平装

isbn:

“如果不清楚萨根的背景，你很难想到这本书出自一位行星天文学家之手。本书并非着意于传达生物学知识，而是在现有发现的基础上对智力的过去与未来进行推测，并探讨梦境、睡眠、多种文明共有的龙的传说、模糊而强烈的本能恐惧等事物的起源。也许，我们早餐吃煎蛋的习惯也与进化史上千万年前的事件有着某种关联。”——www.oursci.org

作者介绍:

目录: 引言
一 宇宙日历
二 基因和脑
三 三位一体的脑
四 伊甸园和人的进化
五 动物的抽象概念
六 朦胧的伊甸园传说
七 情侣和狂人
八 脑的未来发展
九 知识就是我们的命运——地球上和地球外的智力
· · · · · (收起)

[伊甸园的飞龙 下载链接1](#)

标签

卡尔·萨根

科普

人类学

人类学，大脑，智力

科学

进化

智能

大脑

评论

想想挺可惜的，一本优秀的科普书，随着作者的离世，内容最终会过时，那么其中的创造性成分也就失去了价值。神经科学发展迅速，如果卡尔·萨根还活着，也许还可以修缮一部了不起的杰作。作者的很多想法仍然非常有趣，神话与人类学的双重论述尤其引人入胜。特别推荐第4、5、6章。

婴儿时多梦，因为婴儿的新皮质的分析部位几乎没有功能活动。爬虫类动物无梦是因为爬虫没有梦态抑制。它们正象埃斯库罗斯对我们祖先描述的那样：觉醒状态就象梦境。我们起源于爬虫和哺乳这两类动物。白昼爬虫复合体受到抑制，夜晚飞龙在梦里搅动。我们每个人都可能重演亿万年前爬虫类和哺乳类之间的战争，只是吸血鬼的搜猎时间改为夜间而已。

如果把整个宇宙大爆炸后的150亿年合算成一年 那么人类所记载的历史只有10秒
微生物首创了性别 人的突变概率（10%）并几乎都是有害的 左脑控制理性
右脑控制感性
原始基因决定人生下来即有三怕：蛇（爬行动物）黑（夜间掠夺者）（恐）高
所以梦时刻提醒原始的我们什么可能吃掉我们

适合小朋友看

看不太懂+挺有趣的，可能马上就忘记了。

要不要这么博！学！多！才！

不同的文明，结果上都进化出了智能

有点难度。另外最后居然提到了《Pong》和《SpaceWar》这两个早期的游戏，哈哈感觉好亲切啊

非常好，值得多看几遍，信息量太大，一遍完全不够用

进化

翻译的很好！

我读的很累很累

每一本好书都是一个好老师，这本书让我以从未有过的专注探索人类大脑的奥秘。

精彩

有幸读了1980年出版的译本，我只能说，作者实在是博学。

居然找到了，这本书可是够老的

1.上世纪80年代优秀的科普读物，虽然由于翻译原因语言略显晦涩难懂，但作为人类学及脑科学的入门读物读来还是极有趣味性的。2.把宇宙存在的150亿年时间压缩成1年的时间，就会发现，男人和女人的起源发生在12月31日晚上10点半，而所有人类有记载的历史都排在12月31日的最后10秒钟内。3.三位一体的脑：爬虫复合体、边缘系统、新皮质；人的本质：大概就像黑白两匹马（爬和边）向不同方向牵拉战车，驾车人（新）却无力驾驭的状态。4.人类智力未来发展的主要结构形式，可能就是智慧人类和智能机器结成伙伴、同舟共济。

卡尔萨跟，不解释

[伊甸园的飞龙_下载链接1](#)

书评

[伊甸园的飞龙_下载链接1](#)