

<<轮回>>

图书基本信息

书名：<<轮回>>

13位ISBN编号：9787542839244

10位ISBN编号：7542839241

出版时间：2005-07-01

出版时间：上海科技教育出版社

作者：詹姆斯·伯克,杜尚·彼得里契奇

页数：260

译者：梁焰

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>

## <<轮回>>

### 内容概要

作者伯克为我们描绘了50条令人着迷的技术史之旅，每一条旅途由一系列前后衔接的重大事件组成，旅途结尾恰好衔接开头。

无论是电磁场的探索、热巧克力的起源，还是DNA指纹，这些短文都阐明了万物变化中那令人惊异的轮回。

例如，在“有(一半)风景的房间”这篇短文里，伯克从他住所外一座被遮住一半的泰晤士河铁路大桥开始陷入沉思，这一沉思触发了一系列联想，从这座铁路大桥的工程师到莫尔斯，再到枪炮发明者科耳特，最后到一位名叫霍尔斯特的长号手。

这个人就曾住在那幢遮住了伯克风景的房子里。

伯克的短文妙趣横生，富于教益，每一篇都凸显了看似无关的事件和发明之间的相互联系。从浪漫的诗歌联系到白兰地的蒸馏工艺：而奎宁水通过莱布尼茨联系到了第一个抵达北极的探险者。这本独一无二的集子肯定会引起历史爱好者、技术爱好者以及其他任何拥有健全的知识好奇心的人的兴趣和喜爱。

## 作者简介

詹姆斯·伯克 (James Burke) 的著作包括畅销书《双轨》 (Twin Tracks)、《联系》 (Connections)、《弹球效应》 (The Pinball Effect)、《宇宙改变的那一天》 (The Day the Universe Changed)、《知识网》 (The Knowledge Web)、《明天的世界》 [Tomorrows World, 与迈克尔·莱瑟姆 (Michael Latham) 和雷蒙德·巴克斯特 (Raymond Baxter) 合著] 以及《制斧者的礼物》 [The Axemakers Girl, 与罗伯特·奥恩斯坦 (Robert Omstein) 合著]。他为《科学美国人》 (Scientific American) 月刊专栏撰写文章, 他还是学习频道上播放的电视系列片《联系3》 (Connections 3) 的导演、作者兼主持人。他现居住在伦敦。

## 书籍目录

前言1 . 扇一下翅膀 12 . 满意的顾客 63 . 傲气 114 . 一派胡言 165 . 印象派 216 .  
 留下你的印记 267 . 种瓜得瓜, 种豆得豆 318 . 甜蜜的梦 369 . 挥舞星条旗 4110 . 丝绸  
 之旅 4611 . 油用完了 5112 . 普通人 5613 . 早餐遐想 6114 . 石头和骨头 6615 . 这篇  
 有什么特别之处吗? 7116 . 放映时间到了 7617 . 制冷物质 8118 . 革命 8619 . 别忘了这  
 篇 9120 . 吃两片名称是缩写的药 9621 . 美元从这里开始 10222 . 有益健康的花 10823 .  
 现在谈谈天气 11324 . 在轨道上 11825 . 有人吗? 12326 . 土耳其之乐 12827 . 纯粹的诗  
 13328 . 幸亏他没打中 13829 . 干杯 14330 . 名字里有什么 14831 . 长羽毛的朋友  
 15432 . 乱写乱画 15933 . 重量级大事 16434 . 钟声嘀嗒 16935 . 造反事件 17436 . 乡  
 土色彩 17937 . 这篇使你想家了吗? 18438 . 哎呀 18939 . 想喝点茶吗? 19440 . 小数字  
 19941 . 把你的耳朵借给我 20442 . 友好协议 20943 . 岷.....墩 21444 . 几个音符  
 21945 . 合理的想法 22446 . 也可能不是 22947 . 关于度 23548 . 有(一半)风景的房间  
 24049 . 各种各样的单恋 24550 . 臭氧层 250参考书目选编 255

## 章节摘录

我觉得我的历史观远离有序而偏向混沌，这里混沌的意思就是混沌理论中那个被滥用的短语，即中国的一只蝴蝶扇动翅膀会在世界另一头引起风暴。

所以我决定通过这些短文在巨大的知识网络上旅行一圈，再现一下蝴蝶效应。

这个念头是我参观伦敦自然历史博物馆的“鳞翅目”展览，看见一只巨大的菜粉蝶时产生的。伦敦自然历史博物馆令我想起另一个大型的自然历史博物馆——史密森博物馆。

史密森博物馆得以建立应该归功于罗伯特·戴尔·欧文(Robert Dale Owen)的坚持努力。

罗伯特·戴尔·欧文是来自印第安纳州的两届民主党成员，他几乎单枪匹马地促使国会通过了1845年法案，接受英国人史密森(James Smithson)的(相当于今天)20亿美元的遗产，帮助建立了这个备受尊重的机构。

欧文的努力还揭示了美国金融史上的一次黑色交易：史密森的钱大部分在几年以前就到了美国，然而这些钱当时居然暧昧地掌控在阿肯色州一家濒临倒闭的房地产银行的手中，是美国财政部轻率地放在那里保存的。

罗伯特·戴尔·欧文是一个自由思想家，是那个曾在印第安纳州新哈莫尼建立了一家不成功的乌托邦公社的著名英国改革家的儿子。

罗伯特·戴尔·欧文的思想远远领先于他的时代，他支持女权运动，赞成使用栈道(对没有通铁路的乡村地区)，支持妇女解放和节育。

1830年他写了一本小册子支持节育，其副标题是“简明论述人口问题”(A Brief and Plain Treatise On the Population Question，这使你可以感觉到他的风格)，文章中他提人人都节育，还就如何节育给出了3个例子。

2年后，罗伯特·戴尔·欧文文章里的大量内容被波士顿的诺尔顿(Charles Knowlton)博士(未经授权地)用在畅销小册子《哲学的果实》(The Fruits Of Philosophy)里，其中补充了更多的生理细节。

40年以后，诺尔顿/罗伯特·戴尔·欧文的著作被激进主义者贝赞特(Annie Besant)在英国重印，在那里这本书被判定为淫秽，并可能败坏道德。

贝赞特女士在法庭上为自己辩护，从而成为第一个公开谈论避孕的妇女，这使她受到罚款和判决。

贝赞特没有被吓倒，她开始从事更大的事业：印度独立(她是第一届印度国会主席)、素食主义和比较宗教学。

<<轮回>>

媒体关注与评论

西方世界最迷人的天才之一。

——《华盛顿邮报》(The Washington Post) 《轮回》是对历史中那些出人意料的巧合与机遇的一次有趣的巡览。

——《芝加哥论坛报》(Chicago Tribune) 当说到让知识好奇心自由驰骋时，伯克是独一无二的。

——《科克斯书评》(Kirkus Reviews) 詹姆斯·伯克是我最喜欢的作者。

——比尔·盖茨(Bill Gates) 伯克把技术变成了通俗文化的一个新的分支。他的这个贡献，就像坎贝尔·当初对神话的贡献一样。

——史密森(Smithson)

<<轮回>>

#### 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>