

《阿基米德的浴缸》

图书基本信息

书名：《阿基米德的浴缸》

13位ISBN编号：9787301043684

10位ISBN编号：7301043686

出版时间：2000-4

出版社：北京大学出版社

作者：

页数：170

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.tushu111.com

《阿基米德的浴缸》

内容概要

那些承认对科学一无所知的人至少听说过牛顿的苹果、缺失的链节或阿基米德的浴缸。但他们是否也知道在苹果的后面藏着一个女人，现代生物学仍旧缺少着许多链节，阿基米德也染指武器交易？他们是否清楚“大爆炸”一词来源于一个恶意的玩笑，弗兰肯施泰因并非我们所认为的那个有着长条疤痕的人？“把我们的孩子浸入科学的浴缸，永远不会太早！”即使他们完全不懂，你还是可以让他们与大人一起读懂这本深入浅出的好书，它生动地讲述科学史之外有关科学的故事，从中探寻天才的神话：从牛顿的苹果到爱因斯坦的舌头，从神气的阿基米德的浴缸到宇宙“大爆炸”的起源理论，科学拥有那么多启迪后人的绝妙故事。科学与宗教一样拥有自己的创建英雄！这本奇妙的书会把我们引入遐想之中，让我们快乐地探寻科学天才们的身心奥妙

《阿基米德的浴缸》

书籍目录

上帝的蓄水池阿基米德的浴缸莱奥纳尔的记事本贝尔纳·帕利西的家具永恒运动牛顿的苹果弗兰肯施泰因缺失的链节麦克斯韦的魔鬼我们不停止进步凯库勒的蛇门捷列夫的化学元素表阿尔弗雷德·诺贝尔的情妇 $E=mc^2$ 马蒂拉·吉卡的黄金分割薛定谔的猫不明飞行物大爆炸黑洞洛伦茨的蝴蝶效应以科学的名义魔鬼的军舰

《阿基米德的浴缸》

精彩短评

- 1、感觉有些晦涩难懂。
- 2、有点乱...
- 3、名人趣事一箩筐
- 4、翻译太嫩啦!!!这哪像科普读物呀,很少有人有耐心读完一章!语言晦涩!!!不过,本书有很多思想闪光点!!!
- 5、可能翻译原因,读起来不流畅
- 6、科学中的若干神话故事
- 7、我是多年不看科普读物的科盲。偶尔翻一翻科学神话权当休闲也不赖~走马观花.....
- 8、读了一下,感觉,乱--
- 9、没点科学史的知识真看不明白
- 10、2012年1月14-15日。神话科学。
- 11、除了人名纷繁复杂和缺少注释之外,这本书还是不错的。
- 12、你可以告诉我,这还叫科普书么?

《阿基米德的浴缸》

精彩书评

章节试读

1、《阿基米德的浴缸》的笔记-第126页

这是历史上第一次人类拥有了用来破坏其星球的何时武器。这至少是西方人在发现日本城市的照片或剩下的废墟时产生的印象。从此，科学在公众眼里不再圣洁。……科学已死，技术科学万岁。

……

这里，有促使人们创造出不明飞行物的东西吗？但不管怎样，这会使人出于一种不可预知的和潜伏的恐惧，而产生寻求援助的愿望，会使人梦想一种至上的、友好的力量，来掌握我们的科学。

2、《阿基米德的浴缸》的笔记-第161页

对我们中的大多数人而言，这个世界是陌生的，甚至是超自然的。确切地说对文化的抛弃也在于此，并伴随着既激烈又不自觉的反击。为什么？因为，列维·施特劳斯说道：“所有事件的发生都和无文字的社会相反。在那些社会里，实际的知识都远远不及想象力。在我们的社会里，实际知识是如此地超越了想象力，以至于想象力无法理解人们向它揭示出存在的世界，唯一的办法就是转向神话。”

3、《阿基米德的浴缸》的笔记-第127页

不明飞行物是未来的一部分，他们是广告所告诉我们的，并反复对我们说要抓紧进入的未来。因为今天人们不再是从过去出发，而是根据发明和构建的未来来理解现在了，在一个已生产出的物品之间互相排挤的时代，……尤其是在一个数字信息成为真正财富的时代，不明飞行物使人安心，因为他们如此超前，在未来走得如此之远，以致他们无需发展。他们可以稳步不前，我们则不能。他们纯洁，我们邪恶。这就是为什么电影《第三类接触》中理性的、但（因此）也是不完美的人文主义学者拉孔布（Lacombe）无法进入斯皮尔伯格的外星人飞船：孩子和少数成人可以保持纯洁。与他们不同，他带有以广岛为象征的科学原罪。不明飞行物让我们联想起存在遥远但静止的一个点，在那里我们将可能完全认识宇宙。不明飞行物代表了科学重新获得纯洁的希望。

4、《阿基米德的浴缸》的笔记-第133页

神话与故事不同。故事是虚构的，神话则被讲述它们的社会认为是真实的。

《阿基米德的浴缸》

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.tushu111.com