

《异想天开的大脑》

图书基本信息

书名：《异想天开的大脑》

13位ISBN编号：9787300133553

10位ISBN编号：730013355X

出版时间：2011-3

出版社：中国人民大学出版社

作者：迈克尔

页数：243

译者：李煜斌 李魁海 王泓

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

《异想天开的大脑》

内容概要

《异想天开的大脑》是一部非常有趣和通俗易懂的科普读物，作者从科幻电影和小说出发，以当前最前卫和科学理论和最新的科学发现为基础，努力推理和猜测外星生命是否存在、时间旅行和星际旅行能否实现及如何实现、瞬间转移是否可行、心灵感应和心灵遥感是否可能……，而答案或许就是肯定的。

这是一部颇具说服力的科普读物，既有大胆的猜测，也有比较严密的科学推理。同时，它毫不犹豫地扔掉了晦涩艰深的科学术语，用最浅近易懂的天文、物理、化学、生物知识娓娓道来。

《异想天开的大脑》

书籍目录

第一章 时间领主的秘密——时间旅行有可能吗？第二章 Gauicys的星空——真的有外星人吗？第三章 关于Duck——外星人到底是什么样子？第四章 G2uifrcy星球迷——星际旅行可能吗？第五章 超级神经节——心灵感应与/山灵遥感可能吗？第六章 超文明——超级种族存在吗？第七章 远去，再归来——瞬间转移可能吗？第八章 机器人与Mechanoid——计算机能够聪明到什么程度？第九章 永世长生——我们可以再活百年？结束语——外星人的魔法

《异想天开的大脑》

章节摘录

第四章 Gllifrey星球迷——星际旅行可能吗？ 我告诉你多少遍了，除去不可能之外，留下的，不管多么不合情理，那就是真相！——福尔摩斯（ShePlock Holmes）

在《神秘博士》或是其他的科幻片中，故事经常是发生在地球上或者是别的某个星球上，但是这些节目却很少仔细地描述星球与星球之间具体的空间位置、距离以及能够往返于其间的飞行器。除了秀一秀他们假想的太空飞船之外，故事情节一般都不会涉及外星人星际旅行的方法。如果神秘博士想要到某个地方去的话，他只要坐进他的塔帝斯里就行了，这架机器可以带着他在时间或空间中自由地翱翔。

有时候其他的科幻故事会详细地描述一下外星人在宇宙中航行的方法。在亚瑟·C·克拉克和伊萨克·阿西莫夫于20世纪40年代和50年代所写的几部伟大的小说中，他们立足于科学知识，详细地探讨了未来可能的星际旅行方法。在《星际迷航记》、《巴比伦5号》（ Babylon 5和《星球大战》（ Star Wars）中，星际旅行是它们的主线，高级外星人可以在各个行星甚至是各个星系之间飞快地穿梭旅行。但是在现实世界中，星际旅行会不会实现呢？任何一个高级的外星种族必须在掌握了星际旅行的方法之后，才有可能像UFO狂热者所相信的那样来拜访我们的地球。同样地，如果人类想要探索太阳系之外的行星，那么也必须拥有一种能够以极快的速度飞行的工具，这种工具的速度需要突破我们宇宙的速度上限（即光速）的限制。星际旅行包括三方面的因素，即空间距离、旅行时间和飞船动力。因为星与星之间的距离都非常地远，那么相应的星际旅行所需的时间也非常地长，于是任何一个可以完成这趟旅行的飞船都需要足够强大的、消耗极大能量的动力系统。 ……

《异想天开的大脑》

编辑推荐

运用当前最新的科学理论和发现，我们努力推理和猜想-- 真的有外星人吗？ 外星人到底是什么样子？ 时间旅行有可能吗？ 星际旅行有可能吗？ 超级种族存在吗？ 瞬间转移可能吗？ 心灵感应和心灵遥感可能吗？ 计算机能够聪明到什么程度？ 人类是否可以永世长生？ …… 答案也许都是肯定的！

《异想天开的大脑》

精彩短评

- 1、从里面了解到，：星际旅行包括三方面的因素，即空间距离、旅行时间和飞船动力。因为星与星之间的距离都非常地远，那么相应的星际旅行所需的时间也非常地长，于是任何一个可以完成这趟旅行的飞船都需要足够强大的、消耗极大能量的动力系统。
- 2、站在当下科技水平上对科幻问题的逻辑思考和展望
- 3、这本书写得很有想法，又通俗易懂，是一本开阔思维的好书
- 4、讲的非常不错，而且很仔细，我挑了好久才看到的，很不错
- 5、介绍科技知识为主
- 6、想象是人类进步的原动力。
- 7、很好用，一直用呢，真心不错，
- 8、书的品相优秀
- 9、通读这本书，你会发现这本书的作者应该是一个科幻迷吧。通篇，你都可以发现美国一些科幻剧的身影。不过这本书虽然算科普类的，但是充斥着一定数目的物理学名词，以及很多有名的人物，和各种定律，原谅我一个物理小白，所以很多我只能一扫而过，不能太去纠结。不过书中将很多很复杂的实验，用很直白的语言描述出来。虽然还是看的有些云里雾里，不过我相信那些对物理很有兴趣的朋友应该会很喜欢这本书的。
- 10、开拓孩子的眼界，激发学习欲望。
- 11、mark
- 12、挑了很久才买的，内容不错
- 13、书质量不错，彩印
- 14、开拓视野，还是很不错的~~
- 15、作者对Doctor Who非常痴迷，每一章必提DW
- 16、我们需要开放我们的大脑，去接受创新，去怀疑权威。谁都能轻易举出几百个质疑权威的例子。而我个人最喜欢的例子是关于开尔文勋爵的[注：开尔文，原名威廉-汤姆逊，英国著名物理学家。他发现了热力学第二定律，并开创了绝对温标。为了纪念他的功绩，后人将这一温标称为“开氏温标”也被称为“热力学温标”]，他曾说过：“比空气重的飞行器是飞不起来的。”他是在1892年说的这句话，那时候他是世界上最受尊敬的科学家之一，然而十一年后莱特兄弟就造出了世界上第一架飞机。
- 17、是彩色的，不要怀疑。质量不错。
- 18、同时间翻译出版就好了。想都没想到。就更别提发明创造。
- 19、前几章挺多彩图的，但总体来说写的很一般，有一半竟然大量篇幅是纯文字，可惜了整本的铜版纸啊~~
- 20、书的质量不错，包装还可以。不是太简单的的内容
- 21、感觉有点难懂

《异想天开的大脑》

精彩书评

1、通读这本书，你会发现这本书的作者应该是一个科幻迷吧。通篇，你都可以发现美国一些科幻剧的身影。不过这本书虽然算科普类的，但是充斥着一定数目的物理学名词，以及很多有名的人物，和各种定律，原谅我一个物理小白，所以很多我只能一扫而过，不能太去纠结。不过书中将很多很复杂的实验，用很直白的描述出来。虽然还是看的有些云里雾里，不过我相信那些对物理很有兴趣的朋友应该会很喜欢这本书的。《星际之门》《神秘博士》，不过这本书的作者，也给我们描述一个未来的世界。对于瞬间转移，星际旅行，作者从各个方面进行了可行性的描述，虽然最后他只是提出这些个有可能从某些具体的方面有所发展。心灵感应，其实对于心灵感应，本人确实很相信的。但是这个事情一般发生在情侣之间，这个我很有体会，甚至我朋友身上也有发生。对于这个虽然书中说不能用科学很明确的解释，但是我还是很相信。我觉得这本书，让我对于物理学产生了很大的兴趣，尤其量子物理。最近在读这本书的同时，我也接触了塔罗的一些基础教程，因为自己的因素，我看到一本算是励志的书《遇到未知的自己》和《秘密》我发现它们在某种程度上描述的东西差不多。对于其他的所谓瞬间转移的那些个，我不太清楚。所以不加评论。不过我对作者描述的世界确实很感兴趣，我相信我可以看到大部分，

《异想天开的大脑》

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