

是我想多了吗？



[是我想多了吗?_下载链接1](#)

著者:[英]英国《新科学家》杂志 编

出版者:中信出版集团

出版时间:2019-6

装帧:平装

isbn:9787521703467

《新科学家》杂志现象级畅销科普系列，总销量2 500 000余册！

迈克斯·泰格马克（《生命3.0》作者）、格雷厄姆·劳顿（《万物起源》作者）、迈克尔·布鲁克斯（《几率:运气、随机和概率背后的秘密》作者）领衔，近40位科学家为你解读关于人类以及宇宙命运的最终问题。

这些对看似胡闹问题的正经而认真的回答，将告诉你关于多重宇宙、外星生命、世界末日的终极答案：

100个孩子能在孤岛上重建文明吗？

平行宇宙中的你正在做什么？

地球生命在最后几天会经历什么？

人类的存在纯属侥幸。

我们的生活之所以是现在这个样子，是由一系列不可思议的巧合造成的，这个世界只是众多可能性中的一种。在其他世界中，可能是另一番景象：恐龙仍主宰一切，时光可以倒流，每个人都是素食主义者……

迈克斯·泰格马克，《生命3.0》作者

“事实证明，很难有一个物理学理论能预言说，除了我们所见的一切以外，别无他物。”

格雷厄姆·劳顿，《万物起源》作者

“偶然事件能够改变历史。”

迈克尔·布鲁克斯，《几率:运气、随机和概率背后的秘密》作者

“宇宙中的某些自然性质特别适宜促进生命体的出现，甚至推动智慧生物的演化。这是一种巧合吗？这是否证明了宇宙的构造就是为了人类的最终出现？还是只是说人类这种生命体更可能出现在这样一种宇宙环境中？”

作者介绍:

《新科学家》，创立于1956年，是一家影响遍及全球、在科普和科技领域具有较高声望的科学期刊。它致力于探寻和发现科技方面的最新成果，并基于时代背景，解释它们对于未来的意义。《新科学人》的读者目前已超过400万，其中普通杂志读者已超过100万。

邱涛涛，理论物理博士，200

9年毕业于中国科学院高能物理研究所，现为华中师范大学副教授，博士生导师，研究方向为宇宙学，在相关领域发表SCI论文40余篇，并获国家自然科学基金三项。2014年入选湖北省“楚天学者人才计划”。主要教授电磁学、引力论与宇宙学、物理学纪事本末、广义相对论等课程。

目录: 序言 / V

第1章 和宇宙一起玩色子 / 001

我们能否在不毁灭宇宙的情况下重新定义物理学法则？ / 004

你离平行世界中的自己有多远？ / 009

你与平行世界中的你有关吗？ / 017

奇点是否存在？ / 026
如果时间倒流会怎样？ / 029
存在可解释一切的万物理理论吗？ / 033
第2章 如果你已不是你 / 037
如果没有月球会怎样？ / 040
如果恐龙没有灭绝会怎样？ / 048
如果没有我们，地球将会怎样？ / 052
电动机成为工业革命的动力吗？ / 060
一个没有化石燃料的世界会是什么样？ / 064
如果启蒙运动失败了会怎样？ / 072
除了牛顿以外，还有谁能给世间赋予秩序？ / 075
如果达尔文没有随贝格尔号军舰出海会怎样？ / 079
如果爱因斯坦未得到重视会怎样？ / 084
如果纳粹赢了“二战”会怎样？ / 087
如果登月计划中途未被放弃会怎样？ / 091
第3章 站在宇宙的岔路口 / 095
如果发现了外星人会怎样？ / 098
如果没有发现外星人呢？ / 101
如果我们能看到未来会怎样？ / 104
如果我们对未来无能为力会怎样？ / 107
如果我们证明了神的存在会怎样？ / 110
存在一种没有神的宗教吗？ / 113
如果我们不是地球上唯一的智慧物种将会怎样？ / 115
智慧的结局是灭亡吗？ / 117
第4章 未知的生命 / 119
如果我们可以重新开始会怎样？ / 122
100 个孩子能在孤岛上重建文明吗？ / 130
如果我们可以重新设计地球会怎样？ / 142
素食可以拯救世界吗？ / 149
如果没有国家，世界将会怎样？ / 156
第5章 未来的无限可能 / 171
气候能被控制吗？ / 174
人造的生命形式会遍布地球吗？ / 177
如果我们不需要躯体会怎样？ / 180
意识只是一种物质形态吗？ / 184
可以用人造星光给世界提供动力吗？ / 192
资源不再稀缺的世界会是什么样？ / 195
转基因人类会征服世界吗？ / 198
机器人的崛起会让人类屈居其下吗？ / 201
如果人口锐减会怎样？ / 207
早期移民者如何征服火星？ / 210
我们的子孙会通过什么方式了解我们？ / 213
第6章 走向公元100000 年 / 217
我们还会在地球上生存下去吗？ / 220
未来的人类会是什么样？ / 224
我们的语言将如何演变？ / 227
我们将身居何处？ / 231
自然界还能留下什么？ / 235
我们将向何处探索？ / 238
我们的资源会被耗尽吗？ / 242
第7章 旅途的尽头 / 245
一切社会体系最后都会崩溃吗？ / 248
最后的人类会变成什么样？ / 251
如果一切生物都灭绝了会怎样？ / 254

地球上生命的最后几天会是什么样？ / 262
我们的星球能否逃离垂死的太阳？ / 268
地球的寿命会超过银河系吗？ / 270
宇宙终结时会发生什么？ / 272
后 记 / 275
致 谢 / 277
撰稿人简介 / 279
延伸阅读 / 285
· · · · · (收起)

[是我想多了吗?_下载链接1](#)

标签

科普

物理

未知

天文

科幻

平行世界

北京·中信出版社

好书，值得一读

评论

部分科普，部分科幻，部分思维实验
对物理学法则的修改可能更适合生物生存的观点，否定了人择假设。
人类作为一个物种可能最终还是会灭绝，即使最高智慧生物，也不太可能足够智慧以逃避命运，这是自然法则，也是客观规律。

复杂的意识源于简单的相互作用，就像水分子上下振动，波却可以传导很远。

关于历史未来人类和宇宙的“if”问题，大概可以分成科普科幻和思想实验三种类型，开头就很硬核，不过我觉得还算能吸引人，尤其是平行宇宙的切入，能引起大部分人的兴趣。不过通读下来，有一种感觉，就是书中其实并没有说什么特别的东西，就是把你已经知道的结果，更具体的描述一遍……称得上是一部高级版“十万个会怎样”吧……作为初级科普内容，读一读还不错，但也别奢求太多。

高阶版十万个为什么
但不怎么看的下去。。有些也没回答清楚，毕竟也很难回答清楚吧

2019年12月09日刷完。给这些大问题一个答案，至少比白卷强。

别把量子力学放在开头，会非常劝退。别对其中内容有什么奢望，都是浅而不实
有些文笔处还算有趣，但我估计很多读者撑不到那个时候。

你知道吗？我们的存在有多么幸运？差一点儿我们就不是现在的自己了

脑洞继续大开呀…

还是蛮有意思的，有些篇章比较晦涩，但整体都是一副很讲道理的样子，仿佛看到了本书无穷无尽的参考文献条目，科学家们脑洞真是无限呀！

脑洞开的很大，可以缓解对于未来的焦虑

这种有些依据的假设实在不能更爱了

读一读，会感觉好多共鸣，有意思的视角，有意思的想象科学推测，很多自己也曾在脑海里闪过转瞬即逝的想法，像是有了对话。反正最后遥远的未来路都是灭亡。
晒着太阳，坐在绿油油的草地上，看完看看太阳，还好好悬挂在那，微风拂面，万物都沐浴在阳光下，享受春天生命的力量。静静的记录下这一刻的感受

对这个世界而言，我们所拥有的理解如此深刻，又如此浅薄。有太多我们会想多了的问题，但现在暂时还没有一个让人信服的答案，但可能不久的将来就会有。看到多重平行宇宙的时候，想起了终极系列电视剧(哈哈)。书容易看的累，分开几次看看会轻松一些。

思想实验

不适合本毫无物理理论基础的人看哎，太高阶

不得不说32开的书读着真是让人糟心

不看科幻的人，有那么一些问题需要咨询。

[是我想多了吗?_下载链接1](#)

书评

有些时候，有些事情大概是不能多想的，否则就很容易导致一种细思极恐的状况。比如，在人类目前的认知和探测条件下，地球是太阳系中唯一存在生命的行星——不过，真的是这样的吗？生命的本质到底是什么？只有碳基生命才可以称之为生命吗？人类没有在其他星球上找到像地球上的生...

我们家的小淘气现在终于从以前的惜字如金变成了现在的一个小话唠。每天说的最多的就句式就是“为什么会……”和“如果……会不会……。”天晓得他脑子里怎么会想这么多，嘴里怎么会问这么多的问题。我这个老母亲往往是绞尽脑汁的去思索该如何用正常的语言去回答他脑中那些非正...

当你清晨起床，喝上一口水，打开窗户，呼吸一口空气，看着太阳当空而照，有没有觉得非常感恩？感恩存在，感恩地球？地球，你慷慨至此，请让我和你虚度时光。读毕《是我想多了吗？》，并不像之前读《what if》的时候，惊叹于那些奇思妙想，而是觉得在有些沉重之余，觉得感恩非...

谁也不能逃离十万个为什么的魔咒，关于这个世界人类永远在猜谜。个体生命太渺小，时时刻刻面临着不知如何是好的尴尬局面。对于那些无可奈何，如果选择一味地听之任之即可，那也无所谓有太多不满和痛苦。难就难在——人是一根会思考的芦苇。因为会思考，所以心中装满困惑，也...

之前试过看其他的科普书籍，但是都因为有点难而读不下去。这本书因为浅显易懂，成为了我的第一本从头看到尾的科普书籍。书中不仅有科普，还有很多思想实验，大大增加了阅读的趣味性。我觉得这本书最重要的是培养了阅读科普书籍的兴趣和相应的阅读思维。毕竟，罗马不是一下子就...

浪漫哲学里面有一个提问：平行世界（多重宇宙）的我们在做着什么呢？现世的我们如此的困苦，平行世界的我们，从事什么职业呢？是不是开心幸福，美满的家庭，真心的恋人，蒸蒸日上的事业，想把最完美的想象生活，都加给她。平行世界真的存在吗？我们每个个体都是宇宙中的唯一吗...

宇宙，一直都是一个很神奇的存在。我们所有的人，从认识自己开始，然后去认识宇宙。最初的地心说，是因为我们处于静止不动的位置，看着我们身边的一切都在动而产生的理论。但是实际上，通过了科学家认真研究的结果，最后发现，我们原来是围绕着太阳转动的，而地球本身还会自转...

[是我想多了吗?_下载链接1](#)