

《科技想要什么》

图书基本信息

书名：《科技想要什么》

13位ISBN编号：9787121272288

出版时间：2016-1-1

作者：凯文·凯利 (Kevin Kelly)

页数：402

译者：严丽娟

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

《科技想要什么》

内容概要

《科技想要什么》一书中，凯文·凯利预测了未来数十年科技的12种趋势，包括创造大脑这一得寸进尺之举。不过，为了让人类创造的世界实现收益最大化，需要对这种全球体系产生的问题和代价保持敏感。凯利详细讲述了值得我们学习的阿米什“早期使用者”和其他批判科技自我主义倾向的人所具有的智慧。凯利的新科技理论提供了三种实践经验：通过倾听科技的需求，我们和我们的孩子可以更加出色地做好准备，迎接必将到来的科技；通过采用主动融合原则，我们可以驾驭科技，使之发挥大作用；通过遵从这种生命系统的长期规则，我们可以获得它的全部馈赠。凯利令人吃惊地宣称，现在人类已定义的生命形态仅包括植物、动物、原生生物、真菌、原细菌、真细菌六种，但技术的演化和这六种生命体的演化惊人相似。技术应该是生命的第七种存在方式。技术是生命的延伸，它不是独立于生命之外的东西。

《科技想要什么》

作者简介

凯文·凯利（Kevin Kelly，1952～，人们经常亲昵地称他为KK），《连线》（Wired）杂志创始主编。在创办《连线》之前，是《全球概览》杂志（The Whole Earth Catalog，乔布斯最喜欢的杂志）的编辑和出版人。1984年，KK发起了第一届黑客大会（Hackers Conference）。他的文章还出现在《纽约时报》、《经济学人》、《时代》、《科学》等重量级媒体和杂志上。凯文·凯利被看作是“网络文化”（Cyberculture）的发言人和观察者，也有人称之为“游侠”（maverick）。

《科技想要什么》

书籍目录

专家推荐序 姜奇平 段永朝

第1章 我的疑惑

第2章 发明我们自己

第3章 第七王国的历史

第4章 外熵的扩展

第5章 大发展

第6章 注定的发展方向

第7章 趋同性

第8章 倾听科技之声

第9章 选择必然

第10章 邮包炸弹客言之有理

第11章 阿米什改装者的经验

第12章 寻找欢乐

第13章 科技的轨迹

第14章 无限博弈

《科技想要什么》

精彩短评

- 1、人文社科书真的不需要这么多无用的辞藻
- 2、KK的三部曲中最喜欢的一本，非常丰富详实的内容，也拓展了科普内容加入了更多社会层面的思考。看毕最大的感受是，原来无论是科技体还是人类本身从来都是不断观望着向前了，我们总会为自己设定一个预期，但意外也总是在发生，我们从来都做不到万全，不过是在努力做到最好罢了。世界总是有一部分的失控，但我们只能努力获得控制的能力。
- 3、讲述了未来科技的走向，让我们更能认清科技
- 4、很晦涩，很枯燥的基础科学原理，可能也有翻译问题。不是很喜欢。
- 5、人类的历史就是一个比谁掌握更高技术元素的历史，而技术元素才是这个世界的主人公，它的使命就是引导人类朝一个“必然”的方向发展，从某种意义上来说，技术元素就是宇宙运行的规律。而人类的精彩，终将是为技术元素打造基础，但是这是一个光荣的工作，也是我们人类的职责。科技想要的就是长期良性的无限博弈，俗称大家一起玩。只有主动拥抱这个趋势，我们的未来会越来越快乐。
- 6、今天看了2012版的最后一章：无限博弈，非常有意思。游戏，赌博这些都是有限博弈，总会有最终结果，而人生，科技，进化都是无限博弈。宇宙从虚无到大爆炸，单一的原子组成分子，分子组合成简单的细胞，一直到产生有思维的高级生物，宇宙的扩张正是从简单到复杂，复杂催生出文明，文明的象征是科技，科技提供了更多的选择让人更深刻的认识自己并都能发挥自身最大的价值，书中举例了莫扎特与钢琴，希区柯克与摄影机，巴赫和梵高等天才如果在生命中没有遇到必要的技术，就不可能发挥他们最大的优势。凯文凯利是个很有思想的人，他对科技的思考非常有见地，非常庆幸当年看了央视的纪录片《互联网时代》，非常值得一览。
- 7、可供选择的科技数目远超过我们将之全部派上用场的的能力，因此到了现在，哪些我们不用的科技反而界定了人的特色，而不是我们使用的科技。按着同样的道理，素食者比这更有个性...讲真，是本值得一看的书，但是例子太多了反而冲淡了主旨，难道KK想要让文章自我呈现？GRIN这些技术终究都要实现自我复制，自我进化的，就像最初核酸干的那样，换句话说，人与GRIN的沟通方式也将发生根本性改变，脑洞大一点，以后什么筋斗云啊，黑魔法啊不过是物质和能量的再组织嘛，也不是不可能，像神马灰黏质啊，这一类的纳米造物完全可以成为基本构件嘛。再有对于科学的认知也比较新鲜，比如认知世界的框架和沟通物质的工具，再然后，最后两章还读出科学的诞生与法律的思维方式有密不可分的意味。
- 8、精彩的预测，很多已经被命中了
- 9、读完即忘。
- 10、有思想的科普~
- 11、一气呵成的科技史
- 12、科技想要生命力，想要无限博弈
- 13、抓主线思路对我来说好困难= =慢慢学习。
- 14、比《失控》神棍一般的语言好的多了
- 15、探讨科技的由来，以及其导致的进化必然。这不是凯文凯利的一家之言。整部书参考众多文献，作者只是为我们普通人整理成方便阅读理解的文字。
- 16、有一条很独特的自我繁衍线把宇宙、生物圈和科技圈绑成同一项创造。生命不是奇迹，而是物质和能量必然的结果。科技体不是生物敌人，而是生物的延伸。人类不是这条轨迹的顶点，而是自然和人为之间的中间点。总和起来，善的层次提高了，无限的游戏值得我们玩下去。这就是科技想要的。
- 17、译者是用谷歌机器翻译的吗？！
- 18、生物进化论文。没《失控》好看，泛读就好。 斯坦福大学附近：“柳树车库”（Willow Garage）初创公司。它的业务：最先进的研究机器人。RR2机器人自己寻找电源，找到插座帮自己充电。科技的进化：旧有想法孵化出新想法，并将自己融入其中。科技会走向灭亡，但也有机会复活，永存不朽，最持久的优势。
- 19、喜欢的女生推荐的！把科技当作活的科技体，第七生命体，人类肉体的延伸很有趣，但主要精彩的还是关于科技发展的必然性，还有外熵这个概念的引入，以及科技对人类的改造，尤其科技发展方

《科技想要什么》

向必然性，看了会发现人类从来没有生产甚至引导过科技，都是科技像个活的生命体，在自己膨胀生长；两个临界点很有意思！我们改造自然的速度超过了自然改造我们的，科技改造我们的超过了我们改造科技的，里面针对控制科技膨胀的方法，有介绍消极反科技的大学炸弹人和阿米什人，也有介绍更积极的方法，但是没怎么看懂。。。有种好方法kk已经提到了但是没有展开，就是用科技来强化人类自己，像seed里面那种，用科技来控制科技，可能必然里会讲到，不过看完了自己都复述不出来科技想要什么。。。

20、上承《失控》，下接《必然》。从人类文明发展史的角度反思技术进步对于社会整体与个体的综合影响，正反举例分析，提出“我们与科技共生，我们与科技共同进化”等认可技术力量的观点。基于此，再提出技术发展的某些必然方向。

21、抓主线思路从来就是看老美写的书的第一要义。

22、1.描写了一个喃喃自语的新物种。2.脑补了一下尚未出现的拍翼式飞机笑尿了。3.读到第四章的时候有种自身外熵增加带来的愉悦感。4.城市和农村的地理位置变化可以看成是时间上的穿越。5.科技发展和人口关系的讨论。6.科技上的趋同进化；固定的比例尺。7.GRIN是露齿而笑的意思，根本看不出正邪，有点后背发凉。8.“科学是用来连接信息的机器”这个说法太棒了，一直对结构，分类，目录着迷，如果进化方式的进化能让世间万物的关系更清晰，带着矛盾玩下去也很好。

23、kk还是略啰嗦了点

24、好吧，我没看懂

25、tech supporter, see technology like human beings, technology creates opportunity

26、啰哩啰嗦，机器发展及对人的改变，上升到神的智慧。

《科技想要什么》

精彩书评

1、凯文凯利是科技的先行者，有高度的预见性，但是在生活中却喜欢阿米什人的生活方式，尽可能在生活中避开科技，不看电视，最后一个购买必须的设备。这样的视角产生了这本书。网络让很多人自由发表想法，这些想法聚沙成塔，慢慢促进了网络体的自我学习，形成更好的人工智能。科技体把我们的思考像海绵一样吸收。发明按照限制和需求而在一个方向产生，就像山上留下来的溪水，水流向下的方向是必然，用什么样的方式是随机的。科技的产生是必然，历史上同时发现同样的技术的例子比比皆是。手机的出现时必然，但iPhone的出现就是随机的。数字科技的发展能否与不持有的生活方式结合？实现的设想是数字产品不断升级，但个人使用的总数严格限制，并尽量通过科技减少实体的物品，过一种少而流动更新的生活。如果是增加物品的科技，如iWatch，则默认选项是不。替代物品的科技，如谷歌眼镜，就是根据情况的可选项。减少物品的科技，如kindle，就应该敞开怀抱去使用。

1、《科技想要什么》的笔记-第354页

这段可以反驳科技是诗意的天敌：第一次上网的经验让我们看见互联网是分布范围广泛的电动发动机（可以连通的东西），事实也果真如此。但互联网成熟后，它就比较像一个科技性的场所；或像地图上未标明的野生领域，你真有可能在里面迷路。有时候我上网只是为了迷失在里面，臣服的感觉很愉快，网络吞噬我的确信，带来未知的结果。虽然人类创造者废了不少心思去设计，网络仍是一片荒原。没有已知的界限，神秘之处数也数不完。纠缠不清的想法，连结，文件和影像宛若荆棘，形成的异物如丛林般难以穿越。网络散发出生物的气息。博学多闻。连结的藤蔓迂回渗入一切，到处都是。网络现在比我宽阔的多，也比我能想象的宽阔得多；因此，虽然我身陷其中，我也跟着放大了。离开了网络，仿佛失去了身体。

网络惠我良多。网络是固定不变的捐助人，永不离开。我用颤抖的手指抚摸它，它像爱人一样服从我的欲望。机密？找得到。预言？找得到。神秘地点的地图？找得到。网络很少让我们失望，更不可思议的是，似乎一天比一天好。我想要继续沉浸在其深不可测的富足中。留下来。被包围在如梦幻般的拥抱中。臣服于网络，就像参与原始的徒步旅行。梦境令人欣慰的不合逻辑成了主宰，在梦中你从某一页某个想法跳到另一个。一开始在屏幕上，你在墓园里，眼前有台用盘石雕刻出来的汽车；下一刻则有个人用粉笔把新闻写在黑板上，然后你在监狱里，旁边有个哇哇大哭的婴儿；接下来戴着面纱的女人长篇大论地演讲告解的好处；接着城市里大厦楼顶碎裂成无数的碎片，慢动作随风而逝。

《科技想要什么》

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