

Big Data



[Big Data_下载链接1](#)

著者:Viktor Mayer-Schönberger

出版者:Eamon Dolan/Houghton Mifflin Harcourt

出版时间:2013-3-5

装帧:Hardcover

isbn:9780544002692

National Bestseller

“No other book offers such an accessible and balanced tour of the many benefits and downsides of our continuing infatuation with data.” —Wall Street Journal

“What I’m certain about is that Big Data will be the defining text in the discussion for some time to come.” —Forbes.com It seems like “big data” is in the news every day, with new examples of how powerful algorithms are teasing out the hidden connections between seemingly unrelated things. Whether it is used by the NSA to fight terrorism or by online retailers to predict customers’ buying patterns, big data is a revolution occurring around us, in the process of forever changing economics, science, culture, and the very way we think. But it also poses new threats, from the end of privacy as we know it to the prospect of being penalized for things we haven’t even done yet, based on big data’s ability to predict our future behavior.

Big Data is the first big book about this earthshaking subject, with two leading experts explaining what big data is, how it will change our lives, and what we can do to protect ourselves from its hazards.

作者介绍:

VIKTOR MAYER-SCHÖNBERGER is Professor of Internet Governance and Regulation at the Oxford Internet Institute, Oxford University. A widely recognized authority on big data, he is the author of over a hundred articles and eight books, of which the most recent is Delete: The Virtue of Forgetting in the Digital Age. He is on the advisory boards of corporations and organizations around the world, including Microsoft and the World Economic Forum.

KENNETH CUKIER is the Data Editor of the Economist and a prominent commentator on developments in big data. His writings on business and economics have appeared in Foreign Affairs, the New York Times, the Financial Times, and elsewhere.

目录: 1 Now 1
2 More 19
3 Messy 32
4 Correlation 50
5 Datafication 73
6 Value 98
7 Implications 123
8 Risks 150
9 Control 171
10 Next 185
Notes 199
Bibliography 216
Acknowledgments 225
Index 229
• • • • • ([收起](#))

[Big Data_下载链接1](#)

标签

大数据

Big_Data

数据分析

数据挖掘

统计学

社会学

计算机

英文原版

评论

这本关于大数据的书，神奇之处在于毫无技术含量，要是想来学习 data science 技术的可以右转了，Hadoop，noSQL什么的都是一句话带过。不过当一本八卦书还是可读性很强的，有各种听过没听过的公司的发家史，最爱的是 Datafication 一章 Maury 的故事。不足之处是罗嗦重复之处甚多，章节之间逻辑也比较乱。另外，Note 部分很好看，适合考据癖们。

我要收回之前关于自己是老实人的论断了 生计所迫 一周时间速成了大数据
接下来还准备速成算法、人工智能和围棋
目测很快就能和技术人员谈笑风生了（哪里不对）！

以为是一部著书立说的作品，结果只够用来看些案例当谈资==

#虽然是科普书，但是作者是非常认真的，小地方都很准确，大方向把握的也很好。

听着挺有意思的，我们得接受两点：correlation not causation, & messiness, 那么就能更好地接受大数据时代带来的各种便利和risk了。当然，数据背后还是人，乔布斯和福特都不是靠数据来赢得人心的，需要有远见卓识的人。

例子都很有趣，不过实在是太罗嗦了，这结构这语言真的不是在凑字数吗！

I like this book, it indeed brought something really happens but we have ignored, meanwhile it also inspires us to change our mind to observe this world.

写作结构和脉络非常清晰，内有翔实的案例，作为2013出品的书对大数据这些年的大方向把握得很准，个人很喜欢关于隐私和自由意志的那一章；写作风格则很经济学人，爱用较生僻的词汇，整部书也偶有啰嗦之处。

有点儿扯，但是作为骗HR和扯淡的材料足够深刻了。

1. 大数据时代，相关性取代因果律 2. 稀缺资源从big data mindset -> big data technique -> data itself. 3. 各行业use case大集合 4. 风险和缺陷。信息量大，文笔优美，五星推荐

Interesting concept. The book is mostly BS.

大概不应该读三年前的流行读物吧。好无聊。

时代的潮流

A very good overview about the philosophy, history and future of the big data industry. More best practices are suggested to make the book more informed.

啰嗦是通病吗？

A paradigm-shift narrative: 1. All data replacing sampling; 2. data amount replacing data quality; 3. correlation replacing causality; 4. data analysis encroaching specialized expertise; 5. the ownership of data will be most valuable.

Highly recommended by 谢文. I've skimmed it once.

nothing new

弗里德曼体，隔靴搔痒。。。

对未来的方向有点启发

[Big Data 下载链接1](#)

书评

两年前，还是社会学专业的我最喜欢翘的课叫做”社会统计学”，与其听着传统死板的抽样调查与回归分析，我更喜欢和一个做数据挖掘的数学系同学四处溜达。“数据挖掘 (Data

mining) 是什么？”她跟我举了一个最简单的例子：“沃尔玛通过对超市里人们购买行为的大量数据分析，发现...

大数据时代的金融投资思维

金融数量化投资由于其巨大收益，是大数据最早应用的领域，而其也符合大数据最重要的三大思维变革：1) 不是随机样本，而是全数据。根据作者的定义，大数据是指不用随机分析，而采用所有数据的方法。主要原因有二，一是当前的技术能力让人类可以...

作为一个学计算机出身的理工狗，我一直忍到自己写完论文才回过头来看这本书。此时距这书出版，已经一年有余，大数据的概念已经甚嚣尘上，无人不知了。维克托和肯尼思在这本书中不遗余力的向我们说明了由于技术的进步，传统的统计学抽样方法已经开始显得落伍，而...

今天看完了舍恩伯格的《大数据时代》。如果抛开对译者的推崇，我会说，这本定价半百的介绍互联网前沿趋势的书籍其含金量并不怎么高，里面的有些例子在我看来也不能完全归于大数据领域。舍恩伯格提到的三个趋势中的前两个我倒是非常赞同：
1.样本渐趋于总体； 2.精确让位于模...

你认为什么是大数据？如果没有仔细关注过这个领域，也许这是一个很难让人轻松回答的问题，而自己之前也没有那么清晰。但对于数据的直觉和一直以来的理解，告诉自己，如果你能掌握更多的数据，其中会有很多有意思的事情发生。因为我们每个人都有数据在不断产生，而自己也在追...

一个大学生如果说到找工作，你脑海里出现的是什么场景？你首先制作一份个人简历，上面记载了你大学期间的成绩、奖励和实习经历等，当然虽不至于造假，但一定是经过“润色”的，然后你走进一家公司的办公室，对面坐着面试你的HR，你恭恭敬敬地呈上简历后开始自我介绍和交流，把...

在路上·晃晃悠悠 电子科技大学教授，互联网科学中心主任 周 涛
接下翻译这本《大数据时代》的任务时，我的目标是做到110%的好。因为作者维克托·迈尔-舍恩伯格毕竟不像我们每天在一线与数据厮杀搏斗，其爱其恨都更深刻。特别地，我们可以为中文的读者补充很多中...

虽然这是一本好书，但我并不认同作者的全部观点，因果，仍然很重要，如果只是了解相关性，那么也就可能，局限在数据之中，无法达致智慧。
因果，know-why，事物的原理和规律，这是隐藏在背后、深层的东西，对数据挖掘，如果只知其然，不知其所以然，那也只能解决局部问题，不...

实实在在大数据 中国互联网发展的重要参与者，知名IT 评论人 谢文
因为我本身十分关注大数据，也写过若干关于大数据的文章，做过若干关于大数据的演讲，所以对有关这一主题的论文和书籍非常有兴趣。过去几年，在这方面我读过十几本书、上百篇论文和文章。相对而言，维克托...

看了好几篇书评，褒贬不一。不过对于我这种业外人士来说，权当普及知识，写的挺好的啊 一、思维变革
这是全书最吸引我的一部分了。作者很有说服力，遣词造句或者举例论证都让人惊叹未来世界中，思考方式将大大改变。但回过头来看看，还有有些值得质疑的地方。 1.
不是...

第一部分：精彩句子赏析 第1句：世界的本质就是数据。（PV）
感悟及喜欢的原因：现今的我们正处于一个时代转型中，有谁会想到富士、柯达胶卷这样的百年企业会被时代所淘汰，因为科技的发展与互联网的日益强大，数据将逐步取代旧事物，创造出新事物。 第2句：这是当今社会所...

大数据时代的金融投资思维
金融数量化投资由于其巨大收益，是大数据最早应用的领域，而其也符合大数据最重要的三大思维变革： 1)不是随机样本，而是全数据。根据作者的定义，
大数据是指不用随机分析，而采用所有数据的方法。主因有二，一是当前的技...

当下是移动互联网和web2.0的时代，腾讯的QQ空间是当今世界唯一一个web2.0成功盈利的平台，其实facebook都没什么好谈的，至今扎克伯格都没找到适合f的商业模式，而腾讯不知道早多少年就轻车熟路了。
而阿里巴巴，淘宝和支付宝不就是美国的eBay和amazon的结合体吗？国外的人对中...

看到网上给的分数很高所以买了一本，说实在这本书真是水的不行。从头到尾就阐述了第一章的概念，其实第一章直接看也一点不难理解，之后的内容是例子完全可以不看，也就是说几十块钱，你就买了第一章。

其实大数据本身并不是一个单独的问题，一个所谓的“大数据专家”也不能发明...

这本书基本上涵盖了大数据各方面：大数据的特点->带来的商业模式变化->管理上的问题。但是老外写书有个特点就是有点啰嗦(从好的方面看就是比较通俗,案例较多)。大数据之所以可能成为一个“时代”，在很大程度上是因为这是一个可以由社会各界广泛参与，八面出击，处处结果的社会...

去年的“云计算”炒得热火朝天的，今年的“大数据”又突袭而来。仿佛一夜间，各厂商都纷纷改旗换帜，推起“大数据”来了。于是乎，各企业的CIO也将热度纷纷转向关注“大数据”来了。有一张来自《程序员》微博的漫画很形象.我觉得这张图，很真实地反映了现实中小企业云计算，大...

大数据这个概念现在可说是红得发紫，有谣传说连中央的大领导们都上了大数据的贼船，寻思着要从维克托·迈尔·舍恩伯格的《大数据时代》中学习如何治国理政。笔者却对大数据充满了吐槽的欲望，部分是因为笔者曾经遇到过一位大数据的狂热鼓吹者，名言是“是不是科学就看有...

什么是大数据

先说一个故事，同任何职业运动一样，每个领域的职业联赛联盟都有“豪门”，就像以前的皇马巴萨之余足球一样

，美国职业棒球大联盟不仅有豪门，还有很多个寒门，且豪门和寒门之间的薪资差异越来越大，即所谓“不公平的 竞争”，导致的后果是优秀的棒球手频繁被豪...

[Big Data 下载链接1](#)