

The Black Swan

Copyrighted Material

NEW YORK TIMES BESTSELLER

SECOND EDITION

With a new section: "On Robustness and Fragility"

THE BLACK SWAN



The Impact of the
HIGHLY IMPROBABLE

Nassim Nicholas Taleb

Copyrighted Material

[The Black Swan 下载链接1](#)

著者:Nassim Nicholas Taleb

出版者:Random House Trade Paperbacks

出版时间:2010-5-11

装帧:Paperback

isbn:9780812973815

A black swan is an event, positive or negative, that is deemed improbable yet causes massive consequences. In this groundbreaking and prophetic book, Taleb shows in a playful way that Black Swan events explain almost everything about our world, and yet we—especially the experts—are blind to them. In this second edition, Taleb has added a new essay, On Robustness and Fragility, which offers tools to navigate and exploit a Black Swan world.

*2nd Edition, With a new essay: "On Robustness and Fragility"

作者介绍:

Nassim Nicholas Taleb has devoted his life to immersing himself in problems of luck, randomness, human error, probability, and the philosophy of knowledge. He managed to transform his interests into three successful careers, as a man of letters, businessman-trader-risk manager, and university professor. Although he spends most of his time as a flâneur, meditating in cafés across the planet, he is currently Distinguished Professor at New York University's Polytechnic Institute and Principal of Universa. His books *Fooled by Randomness* and *The Black Swan* have been published in 31 languages. He is widely recognized as the foremost thinker on probability and uncertainty. Taleb lives mostly in New York.

目录:

[The Black Swan 下载链接1](#)

标签

社会学

金融

思维

哲学

Finance

风险管理

英文原版

经济

评论

啰嗦，大量篇幅都在抱怨世界如何蠢作者如何英明但不被重视。部分论点走了极端。基本观点：复杂系统（如金融）中的随机变量常遵从幂律分布，影响极大的事件以虽小但不可忽略的概率出现（即黑天鹅）。但流行模型往往基于朴素的正态分布假设，故存在致命盲点。因黑天鹅罕见，即使考虑幂律分布拟合的模型也难有预测力。作者建议：对影响正面的黑天鹅尽量激进保证敞口，对负面的则要极度保守。

帮助你重新思考的一本

1.黑天鹅可能是自然的（譬如传染病，大地震，台风），也可能人为制造出来的（金融危机）。由于现代社会的复杂性+耦合性，使得人造黑天鹅更频繁。2.关于预测：如果是对历史的观察来推测，黑天鹅则是无法预测的；但如果对人造黑天鹅的本质有所了解，你是可以预料（大概地了解其概率）到黑天鹅的——对屠夫来说，火鸡的第1001天并不是黑天鹅事件。3.由于未知的未知的存在，要使用不对称性——把自己放在一个好结果比坏结果大得多的条件下。4.数学只是工具，工具并没有什么问题，问题在于用数学的人：普通人缺乏基本的概率计算数学，而专家过分的使用数学搭建出不切实际的柏拉图式的数学模型。5.不知道的知识的价值，无为的价值。

washington university现任校长曾经推荐的。对probability的新的解读，用语生动。

现在回想起来，这本书给我的最大收获竟然是爱上了Horowitz与Rachmaninov，(°3°)-
♡ 哈哈

还好吧。虽然很不喜欢作者 build his argument 的方式

小概率的必然性

第一本完整读完的英文原版书。之前读过中文版，一知半解。这个版本里有附上Taleb后来的一些essay，对黑天鹅理论进一步完善。颠覆性的思维方式很有趣，对人的非理性和事的不确定性有着通俗又深刻的阐述。在教科书里浸淫越久，越可以感受到这本书的价值。

这书要是短一半可以给五颗星。

Idea好,但行文形散.In Extremistan world,vol不可靠因BS exist and their rarity lowers vol.应对负面BS:keep a diary to prevent burnout from 2nd guessing of past actions,defensive redundancies,keep it small,use barbell.正面BS:be an aggregate BS hunter (VC, publisher),max serendipity, invest in preparedness not predictability,trade duration for intensity in workout (? !)

Stop looking the gift horse in the mouth-remember that you are a black swan.

2018.07.10读完 思考如何应用到Bitotech Investment, mitigate negative black swan and expose to positive black swan

4- 作者太唠叨了。

重温男神的经典之作，虽然提了很多次卡尼曼和其他学者在风险管理方面的理论，但“黑天鹅”应该是提醒大家注意到小概率不可预测事件带来的风险的代名词，也解释了统计学和计量经济学里经常出现的各种假定其实在现实生活中没有任何行为意义。为此，唯一能做的就是冗余吧。

my only regret is to not have read years ago....idiosyncratically brilliant!

認同的觀點包括經濟學過度依賴數學模型忽略現實中複雜的因素而被NNT稱為偽科學；Gaussian bell curve is intellectual fraud；那些所謂的expert往往穿西裝打領帶，但聽不聽他們的意見其實根本不重要（比如wall street analyst對於股票走勢的分析和預測）。總之對主流大學教授的經濟、金融、統計學一一炮轟，並結合了作者自己哲學的見地。

有点意思...不过也就那样

和Fooled by Randomness比，这本书写得长了一点，有点啰嗦
2019.12.11读第二遍后记：一直想把这本书再读一遍。但是再读完一遍反而觉得没那么好了。很多思想来自别的作者，又很啰嗦。似乎全书的核心就是批评高斯分布的滥用，因为高斯分布离均值越远，概率下降越快，从而低估了outlier出现的可能（厚尾）。当然更多的黑天鹅来自不知道的分布。这本书也没有Fooled by Randomness写得幽默。

Thought-provoking indeed.

I only bought this book to understand the jargon "black swan" mentioned in many works. This is an important book(because of its important idea), but it is too lengthy and a little tedious to some extent. It's better to learn this idea through some kind of book summary instead of plodding through the book itself.

[The Black Swan 下载链接1](#)

书评

这本书确实很好，大观点不错，许多小观点也值得细细思考，看了十几条评论，大都没有反映出这本书的精华。 1. 黑天鹅现象，黑天鹅现象具有三个特点：不可预测性，影响重大，事后可解释。 2. 叙述谬误，我们在编造理由或者强大一种逻辑关系的情况下观察一系列事实，对事实的解...

『I'd rather have the opinion of a trader than a mathematician.』 - 格林斯潘。

所谓黑天鹅，是指具备了以下三个特征的事件： —

不可预测，人们事前往往低估其发生的可能性 — 造成极大影响 —

事后回头再看，又觉得此事发生的有理 比如最近的金融危机，就是一次典型的...

这是amazon上对这本书原版的评论 (http://www.amazon.com/Black-Swan-Impact-Highly-Improbable/dp/1400063515/ref=sr_1_1?ie=UTF8&s=books&qid=1210482280&sr=8-1)，得到了四星的推荐，其中文版的推出本来是件好事，但令人惊奇的是从4.8到4.18有红袖添乱、vivian、孤独的旺财...

(一)

在512汶川大地震后，民间关于“地震预测”的各种质疑和方法，纷纷出笼。而官方地震局和专家则坚守“地震的不可预知性”和“科学性”。双方是各执一词，互不买账。我们不懂地震的小老百姓，就只好看热闹。看东风压倒西风，还是西风压倒东风。风风不相容？其实在...

本来也不该指望从畅销书中寻找什么惊为天人的洞识，我看此书的初衷也无非是学习一本畅销书该如何来撰写，以便于日后变成畅销书作家，大把赚银子来买书。如果只是为了这么一个不太高尚的目的，我想在看完之后还是有所体悟的，此书成功的关键就在于1、用一个形象化的手法表达你抖...

1, 错过与遇见

“人类一思索，上帝就发笑。”自米兰·昆德拉赤裸裸地说破生活之真相起，我们就不得不在幻灭与重建的反复与轮回中深自徘徊。

较之《黑天鹅》，塔勒布的《随机致富的傻瓜》似乎名气更大一些。在书店翻过《随机致富的傻瓜》一两眼，但没有买，也许是...

在历史浩瀚籍册文字掩盖下的，是另一种人类精神文明的真实。人类以确定性将认知垄断恰恰证明了没有记录下来的历史的不确定性的真实和未被认知的力量。

易说我、非我是道而变化万千，老子说一切皆从无中来，庄子说我怎么知道我梦见我也在梦着我，孙子说每个我都要知道彼我还...

这本书提前预见并解释了现在金融风暴。作者实践他自己的理论，在华尔街发了小财，然后定下心来周游全世界的咖啡馆，慢慢写下这本书。用他自己的话概括，this is a "fuck you" book。

智力上有些冲击力，因为作者的意图在于挑战很多“常识”。核心的线索是，金融风暴这种“小概...

作为一个数理统计专业并从事金融计量研究工作的人,我认为有必要评价一下这本书.当然我的评论可能会有某些疏漏,请见谅.我假设读者已经研读过这本书.它大概讲了下面几个问题,而且都叙述得比较清楚.我们为什么不能认识过去?我们对未来的预测有多差?我们为什么...

喝了一口手边的水，我反复告诫以自己：
要对自己诚实，有时候直言不讳一点不见得时间坏事。《黑天鹅》的观点OK么？
我相信它的观点，我觉得作者的思路也很清晰，
低概率的事件不代表就是不会发生的事情，所以，我们要相信奇迹。
因为，你跟我都是奇迹的代表。生命本身就是...

我们预测30年后的社会保障赤字和石油价格，而没有认识到我们连明年夏天的情况都预测不了，我们在政治经济大事上的累积预测错误是如此巨大，以至于我每次看到这些记录时，都不得不掐一下自己以确定不是在做梦。令人吃惊的不是预测错误之大，而是我们对其毫无意识。在致命性冲突...

『历史是由一系列稀有事件推动的』。这乍一看让人联想起被人民群众口诛笔伐的所谓精英主义，但你要仔细研究人类发展的历史，就会不得不折服于作者的论证。虽然上层建筑为了统治的需要，会通过教育向基层人民灌输什么『天才来源于人民』等诸如此类的概念作为安抚，但作者实际...

在不确定的世界 读书笔记之黑天鹅效应
题记：08年端午节回家的火车上看完了中信出版社的《黑天鹅》，前半段震惊于作者的观点，后半段则变成了雾里看花，不明所以。回到上海从淘宝上买到了台湾版的《黑天鹅效...

写个读后感也有强迫症似得~不写老觉得这个事没干完...
这是我第一次看书时写了这么多注释~感觉不写个总结式的读后感日志~将来不方便回顾~以前曾有种想法~强迫自己每看完一本书然后写个读后感日志什么的~督促自己~但后来看的烂书实在太多~不少看过就扔真不值得一提~再花几个...

塔勒布喜欢说一个故事，关于黑天鹅的故事。17世纪的欧洲人们相信所有的天鹅都是白色的，这是牢不可破的信念。直到澳大利亚发现了黑天鹅，视野才重新打开。黑天鹅的出现证明了我们的认知多么局限，黑天鹅的存在寓于着不可预测的重大事件，它在意料之外却又改变一切。黑天...

Nassim Nicholas Taleb的The Black

Swan是一本关于不确定性和随机性的书，全书充满哲学的思辨和浅显易懂的实例，从历史、统计、人性、心理等角度深入浅出的揭示了人类思维的误区和成因所在，说明了“黑天鹅”的逻辑——你不知道的事比你知道的事更有意义。所谓“黑天鹅”事件...

狗听到铃铛的声音，会以为要吃饭了而流口水，人又能好到哪里去。其实人和狗之间作为个体而言没什么太大的差别。1.一个实验
图的遍历是一个很好玩的小游戏，很难找到一种办法，使得遍历的过程中不重复浏览已经经过的点，如果这种无用的浏览过于频繁，就会极大的降低遍历的效...

- 1、几乎社会生活中的一切都是由极少发生但是影响重大的剧变和飞越产生的。
2、你不知道的事比你知道的事更有意义，因为许多黑天鹅事件正是不可预知的情况下发生和加剧的。3、如何应对黑天鹅：
①不要预测：能够预测出来的意外就不是意外，对于不可预测的事情做出错误的预测...

作为一本畅销书，作者毫不犹豫的把片面、失真，但是哗众取宠的信息传递给了大家。
1、使用了非常错误而且误导性的例子
作者用火鸡举例：“火鸡享受了100天的美食，以为人类是友好的，结果101天被宰杀了。”通过这个例子作者想表达特殊事件（统计上的小概率事件）的影响是...

“蝴蝶扇动翅膀，
在远方形成了风暴”，这句混沌学的名言陈冠希一定深有体会。一次电脑故障，弄出这么大的事情。他一定很后悔去修电脑了，或者去那家修电脑了，而不是拍了那些照片。那些照片原是可以很严实地被隐藏着，隔绝着，象气球里的空气或埋在地下的煤气管道。只是偶然...

[The Black Swan_下载链接1](#)