

# Statistics



[Statistics\\_下载链接1](#)

著者:David S. Moore

出版者:W.H.Freeman & Co Ltd

出版时间:2001-3-9

装帧:Paperback

isbn:9780716740087

作者介绍:

目录:

[Statistics\\_下载链接1](#)

标签

统计

经济基础必读

数学

## 评论

好书!!! 上社会调查统计的时候, 用SPSS乱搞, 也捣鼓除了个调查报告, 原理却一点都不知道, 真是……明白了好多东西

-----  
[Statistics\\_下载链接1](#)

## 书评

这本书又厚又大, 但是翻开以后第一感觉就是四个字“字大行稀”, 隐隐的有一种上当受骗之感。同是讲统计学的张厚粲老师的《心理与教育统计学》53万字, 只有32印张, 这本书54万字, 却搞到了43印张。足足多出了30%左右, 价格也高了75% (原价)。粗粗一翻, 觉得确实通俗易懂, 举了...

-----  
以《统计学的世界》底页的一段话开头: “许多统计学家在第二次世界大战中发挥了重大的作用, 沃德是其中之一。他发明的一些统计图表, 在战时被视为军事机密。沃德在被咨询飞机上什么部位的钢板需要加强时, 画了飞机的轮廓, 并且标出返航的战斗机上受敌军创伤的弹孔资料积...

-----  
难得一见的好书, 深入浅出的讲解了抽样、调查和统计学的基础知识, 并将其用到具体实践中, 不过遗憾的是翻译中有些不尽如人意的地方, 影响了对内容的理解。

-----  
最近看了几本引进翻译的国外教科书, 真替国内的教育界汗颜, 你们除了会编习题集, 会念课文, 还会做些什么。  
现在, 我已不再指望中国的教育能够助中华腾飞, 只希望它不要做祸国殃民的罪人。

我是没有学过统计学，前段时间由于做市场调研用到SPSS，硬补的课。这本书可以说是不可多得的好书，每个概念讲的特别浅显易懂，而且大量的实例，不像高校教材让人看的头晕。反正对于对统计学一无所知的人来说，绝对是最好的读物。

本书对具体的方法涉及不多，想看公式推导的同学可以跳过去了（不过实际上最后几章很细致地讲解了若干常用统计学概念的推导）。但本书的两大特色，决定了它是一本极其优秀的统计学普及性书籍：对统计核心思想的深入浅出的阐述（深入浅出这个词绝对没有夸张。书中给出大量实际案...

以前就曾在朋友那看过，回来找了几次都没有找到。今天偶遇，真是太好了！这本书太棒了，深入浅出，易懂！同国内的教材相比，就跟国内外计算机图书的差别。就像一个读国内c++教材多年，忽然一天见到《c++编程思想》的感觉.....

#### ———第一章：数据从何而来？———

对于任何一项统计研究，你最需要知道的是：数据是如何产生的？

【观测】观测研究在只观测不干扰的情形下搜集信息。

【抽样调查】抽样调查是观测研究当中很重要的一种。抽样调查是从总体中抽样出样本，然后从样本中撷取关于整个总体...

看了题目就被吸引了，但遍寻大小网店，MS只有台版在卖，价格且不论，台式汉语的艰深就打消我的购买年头。

退而求其次，下载了郑老师的电子扫描版。若隐若现的文字和天马行空的翻译都不能稍减内容的丰盛有趣，遂决心将其付之OCR，并对语言不通之处略加润饰，以造福我等09年才注...

这本书整体偏向简单，适合入门，理清了以下这些统计学上的概念：[写给老师 & 前言]

统计思考、统计、数据、比较试验、潜在变量(背景变量)。[第一部分 产生数据]

个体、变量、观测研究、总体、样本、普查、实验、方便抽样、自发性回应样本、有偏抽样、简单随机样本(SRS)、随...

本书把统计中重要的概念都道出来了，用大量的案例和分析，公式甚少（公式癖的数学家可能没兴趣读下去），和物理学基础一样，大师的视野非常之广阔，不像国内的限得那么的死，非常适合入门级，也适合统计高手的再阅读，去了解大师对实际问题如何与统计结合的想法，中学生也可以...

-----  
这的确是一本难得的好书。我非常感谢作者，所以一贯坚决支持盗版的我决定买一本正版的以示谢意。可惜，绝版了，一直没货，买不着。  
可能是因为太笨吧，我在学校里里一直没搞懂几个数理统计的基本问题。后来我花了很大的精力自学，还是搞不明白。市面上国内编的教...

-----  
这本书真不值得买，因为中信出书从来就不考虑浪费的问题。字大行疏，搞得整本书600多页，携带起来相当不方便。但这本书又真值得看，理由不说了，别人都说过了。  
----- 重复：这本书真不值得买，但这本书又真值得看。

-----  
为了解复杂适应系统，自学了随机过程，概率论和统计等课程，唯有这本《统计学的世界》才让我领悟了数字的智慧。  
1. 统计学是帮助我们认识复杂世界的有力工具。世界是复杂的，我们的认知都是这个世界的一部分。为了避免重蹈“盲人摸象”的覆辙，统计学应运而生，用于研...

-----  
看到这个案例时，不由笑了，笑完又感到一点悲伤。  
非常类似的事情实实在在地发生在身边。宗族里有一个大哥，好像不是堂哥，也不是表哥，反正就叫大哥吧，生了三个女儿了。  
他们夫妻的本意是不想再生了，三个女儿一个赛一个可爱漂亮，家里经济条件很是可以，女儿们想学什么学什...

-----  
这本书今年6月台湾出了新版的，分了三册，什么时候国内能引进啊~非常期待啊。  
给出台湾天下文化的：<http://www.bookzone.com.tw/event/bw1104-1106/index.asp>

-----  
诺贝尔经济学奖获得者Thomas J. Sargent（托马斯·萨金特）曾表示：人工智能其实就是统计学，只不过用了一个很华丽的辞藻。而Banko和Brill早以证明了采用更多数据带来的性能提升超过了选用算法带来的性能提升，这就使得统计学在人工智能、大数据的领域显得尤为重要。《统计学的...

-----  
因为工作需要，找了这本统计学的入门教材来读，简单写点读后感：  
1. 简单来说，统计学就是使用抽样调查的方法，用样本特征来反映总体特征，或者用发生数据推测将发生走向的学问。

2.样本编制至关重要，样本要尽可能体现对总体的代表性，抽取过程还要体现随机性，还要考虑拒绝回应...

-----  
以案例为中心去理论结合实践培养统计学思维，对于大部分人来说应该是中学结束后应该具有的能力，可惜大部分人考完试后一点统计学思维都没有，各种被数据欺骗的骗局大量存在，可悲。  
情景化考核的优势是考察学生生活学活用的能力，知识只有结合现实世界才能发挥出来它的作用。作...

-----  
书已经读完好久了，迟迟没力气动笔。1.引子 1.1 假如有100亿，可以干啥？  
曾经有人问，假如给你100个亿，你准备干啥？  
一直没有答案，直到某天忽然开窍了，才知道开保险公司，绝对稳赚不赔，为什么呢？  
1.2 新药制成之后怎么判断有没有效果？ 古代神农尝百草，确定某种草药对...

-----  
[Statistics 下载链接1](#)