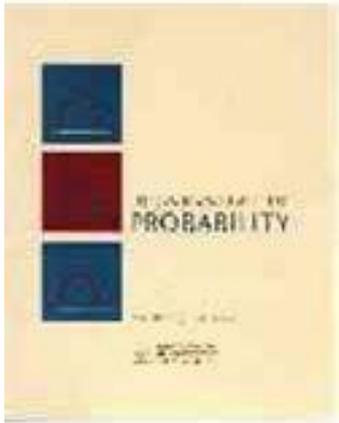


Introduction to Probability



[Introduction to Probability_ 下载链接1](#)

著者:Joseph K. Blitzstein

出版者:Chapman and Hall/CRC

出版时间:2014-7-24

装帧:Hardcover

isbn:9781466575578

作者介绍:

目录:

[Introduction to Probability_ 下载链接1](#)

标签

概率论

数学

统计学

英文原版

教材

statistics

概率論

哈佛

评论

这本是统计向的概率论。很多例题与习题非常有意思（有些解释我还有疑惑）；注记也很好；story proof有趣。个别记号引入前未作说明；有答案的习题占比例太小。（只读了前四章）

story proof is pretty neat

教材还是Chapman & Hall

缩写太多，编排也有点问题，后半本读起来有点吃力

真正意义上的概率书，醍醐灌顶的感觉

强调数理背后的简单直觉和思想并配以可视化图像和可实现程序，并把不同的分布通过故事逐步串起来，非常好的入门概率教材

上学期拿这本书给本科生小孩们讲他们的第一节概率课，里面栗子很多……前几天teaching evaluation出来了，看的我那个汗颜啊……只能说我对teaching没什么追求，今年找不到research school去做薄厚好了……

强调直观，清晰，有特点，非常棒。

我目前读过的最具有可读性的数学教材。

这本书可以封神。写得非常精彩。虽然有些地方介绍的不够深入。但是一些proof写的非常优雅。

first course in probability

updated-20170412finished/内容比较偏statistics，因为想把边边角角的东西都学明白所以啃得比较慢，很多distribution还有MC相关知识最好去找些比较牛逼的paper来读能有醍醐灌顶的效果

对概念的定义严谨、清晰，之后有直观的解释。尤其是连续性随机变量、probability distribution这些概念，讲得比国内教材好多了。

[Introduction to Probability_ 下载链接1](#)

书评

Peng推荐了这本书给我，我仔仔细细的读了，因为之前学过概率论，所以后面的题目没有怎么做，只要感觉阅读没有难度，我就继续读下去。这本书非常的直观，对于概念的阐述不厌其烦，作者就是一个很有特点的人，所以才能写出这样生气盎然的书，对于哪怕哲学系的人来说，这都是一本...

本书是难得的好书, 内容合理, 逻辑清晰, 示例恰当, 但是某些内容讲解不够深入, - 比如, Poisson distribution, 在此补充一个阐述最好的讲义, <https://mast.queensu.ca/~stat455/lecturenotes/lecturenotes.shtml>, 此讲义之' Exponential Distribution and Poisson Processes '...

[Introduction to Probability_ 下载链接1](#)