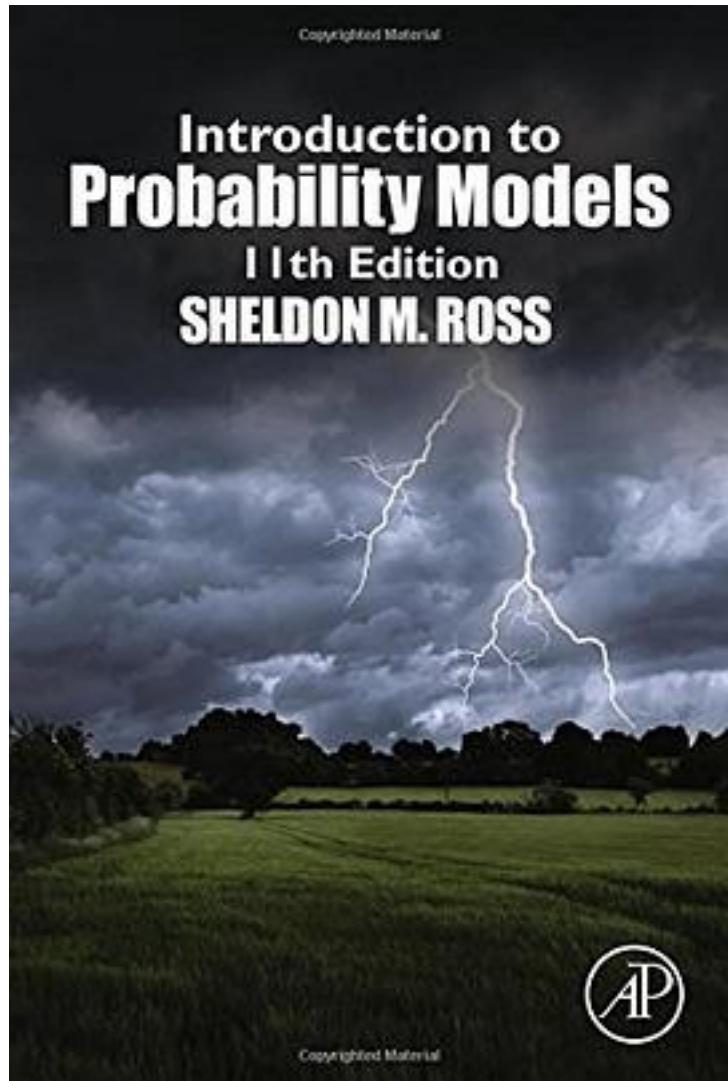


Introduction to Probability Models, Eleventh Edition



[Introduction to Probability Models, Eleventh Edition 下载链接1](#)

著者:Sheldon M. Ross

出版者:Academic Press

出版时间:2014-2-5

装帧:Hardcover

isbn:9780124079489

作者介绍:

目录:

[Introduction to Probability Models, Eleventh Edition 下载链接1](#)

标签

随机过程

数学

统计

概率论

统计学

Stochastic_Process

Statistics

英文原版

评论

写得很应用。。这书这辈子恐怕是没机会看完。。

ross哥的书得熬着看 这里没有martingales就想着把ross哥stochastic process里chapter

6拿过来补齐了 结果根本没法看啊……怪我基础太差 还得再多找几本书一起看

[Introduction to Probability Models, Eleventh Edition 下载链接1](#)

书评

我只是看中文时候觉得奇怪的地方去查了英文。慢慢更。4.2 C-K方程 p147. 例4.8
“计算今天往后的四天都下雨的概率” 原文为 “then calculate the probability that it will rain four days from today given that it is raining today.” 意思为 (it will rain) (four days...)

虽说数学书的好坏一个方面要看其例题 但这里的例题实在是太全了
从保险到计算机，很难想象仅凭数学知识能理解这本书的内容
明显是ROSS那本随机过程的一个扩充本 我敢说 谁把这书弄透
那本科概率论与随机过程就算是无敌了～～～～ 总之 是本好书

书中的例子很多，容易理解，数学书能够做到这一步就非常好了。这本书还是北美精算师考试的推荐教材。翻译的不大认真，条件状语从句在翻译时没有提前，没有英语语法基础的会读着比较混沌。建议看不大明白的去原版

一本大牛写的好书翻译成这样，每一句基本感觉都只是直接照着原文变换一下，倒更像是SMT翻译的结果. 真是糟蹋。
现在这些导师翻译书，随便找几个学生敷衍了事，翻译的都不通顺，罢了，找原著吧.
龚光鲁，记住它！

本书作为随即过程的入门教材，结合概率模型进行理解，很好。不过不是想国内偏理论的书从测度论和空间严格开写。而是把重点放在了概念和解释概念上，实用。所以书中有大量的例子，这也是国外书的一大特点，易懂，但不简单。Ross的这些方面的书都比较经典。PS：书中好多例子是关...

书是好书，但翻译必须吐槽。P174
“如果生产过程称为处于‘上’，当它在一个可接受的状态；而称为处于‘下’，当它

在一个不可接受的状态” 我觉得微软小冰都比这个翻译的好。 P178
“用它能得到对以马尔科夫链的相继状态构成的数据，计算直至某个指定模式出现的平均时间” ...

拿来当markov chain 用 还不错。不过ross的东东 有的很wordy。跟其它书对着看更好

[Introduction to Probability Models, Eleventh Edition 下载链接1](#)