

简明概率统计教程



[简明概率统计教程_下载链接1](#)

著者:温永仙

出版者:厦门大学

出版时间:2007-8

装帧:

isbn:9787561528198

本书主要针对普通高等院校非数学专业本科生学习概率统计而编写的数学基础课教材。全书分概率论与数理统计两部分，共十章。概率论包括随机事件及其概率、一维随机变

量与概率分布、多维随机变量与概率分布、随机变量的数字特征、大数定律与中心极限定理等五章。数理统计包括数理统计的基本概念、参数估计、假设检验、方差分析与一元线性回归等四章，本书的最后一章，介绍了目前应用较为广泛的数学软件MATLAB在概率统计中的应用。同时，为了便于阐释和理解概率统计基本知识，本书在每章的最后一节以适当的难度选编了一些综合例题和实际应用题。各章末附有一定量的习题，习题分为两部分，第一部分侧重于基本概念和基本定理的应用，第二部分侧重于概率统计的综合应用和部分数学考研试题，兼顾计算题与适量难度适中的推理题，书末附有习题参考答案。

作者介绍:

目录:

[简明概率统计教程_下载链接1](#)

标签

评论

这本是我们学院编的。。。雷。。。

[简明概率统计教程_下载链接1](#)

书评

[简明概率统计教程_下载链接1](#)