

<<概率论>>

图书基本信息

书名：<<概率论>>

13位ISBN编号：9787030183859

10位ISBN编号：7030183851

出版时间：2008-03

出版时间：科学出版社

作者：杨振明

页数：207

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;概率论&gt;&gt;

## 内容概要

《普通高等教育"十一五"国家级规划教材·南开大学数学教学丛书·概率论》为南开大学数学教学丛书之一《普通高等教育"十一五"国家级规划教材·南开大学数学教学丛书·概率论》的第二版。内容包括：事件与概率、随机变量、数字特征与特征函数、极限定理等。

《普通高等教育"十一五"国家级规划教材·南开大学数学教学丛书·概率论》是作者多年教学工作经验的总结，内容丰富，深入浅出，论述严谨，每一节后都有习题，书末附有部分习题答案，有助于读者理解书中内容，第二版对第一版中的文字叙述，公式编排等作了改进，内容也作了更新，并重新审定了习题，使《普通高等教育"十一五"国家级规划教材·南开大学数学教学丛书·概率论》更具适用性。

## &lt;&lt;概率论&gt;&gt;

## 书籍目录

丛书第二版序丛书第一版序第二版前言第一章 事件与概率1.1 基本概念1.2 古典概型1.3 几何概型1.4 概率空间1.5 条件概率1.6 事件的独立性第二章 随机变量2.1 随机变量及其分布2.2 Bernoulli概型及其中的离散型分布2.3 Poisson分布2.4 重要的连续型分布2.5 多维概率分布2.6 随机变量的独立性2.7 随机变量函数的分布第三章 数字特征与特征函数3.1 数学期望3.2 其他数字特征3.3 母函数3.4 特征函数3.5 多元正态分布第四章 极限定理4.1 随机变量列的收敛性4.2 大数定律4.3 中心极限定理部分习题答案参考书目附表一 常用分布表附表二 Poisson分布数值表附表三 标准正态分布数值表附表四 随机数表

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>