

<<概率统计及其应用>>

图书基本信息

书名：<<概率统计及其应用>>

13位ISBN编号：9787030296795

10位ISBN编号：7030296796

出版时间：2011-1

出版时间：科学出版社

作者：欧贵兵 编

页数：324

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>

<<概率统计及其应用>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”规划教材·21世大学数学精品教材：概率统计及其应用（第2版）》遵循高等院校教学指导委员会关于概率论与数理统计课程的教学基本要求编写而成，知识体系相对完整，结构严谨，内容精炼，循序渐进，推理简明，通俗易懂，例题丰富。全书分为三篇：第一篇为概率论；第二篇为数理统计；第三篇为统计软件。每章后均列出了重要术语的英文词汇，配备了A、B、C三级习题、自测题。书末提供了参考答案或提示。《普通高等教育“十一五”规划教材·21世大学数学精品教材：概率统计及其应用（第2版）》可作为高等院校非数学专业本专科学生的概率论与数理统计课程教材，也可供相关教研人员参考。

<<概率统计及其应用>>

书籍目录

第一篇 概率论第1章 概率论的基本概念1.1 随机试验、样本空间及随机事件1.2 概率的定义1.3 等可能概型（古典概型和几何概率）1.4 条件概率1.5 独立性重要术语的汉英对照习题1自测题1第2章 随机变量及其分布2.1 随机变量2.2 离散型随机变量及其概率分布2.3 随机变量的分布函数2.4 连续型随机变量及其概率密度2.5 随机变量的函数的分布重要术语的汉英对照习题2自测题2第3章 多维随机变量及其分布3.1 二维随机变量3.2 条件分布3.3 相互独立的随机变量3.4 两个随机变量的函数的分布重要术语的汉英对照习题3自测题3第4章 随机变量的数字特征4.1 随机变量的数学期望4.2 随机变量的方差4.3 协方差、相关系数和矩重要术语的汉英对照第二篇 数理统计第三篇 统计软件

<<概率统计及其应用>>

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>