

<<概率统计辅导书>>

图书基本信息

书名：<<概率统计辅导书>>

13位ISBN编号：9787560536743

10位ISBN编号：7560536743

出版时间：2010-8

出版时间：西安交通大学出版社

作者：魏平，王宁 主编

页数：185

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>

<<概率统计辅导书>>

内容概要

本书由五个部分组成：一、本章内容提要，帮助读者对当前章内容进行总结和梳理，使读者对本章内容有一个宏观的了解；二、疑难解惑，以问答形式对容易混淆的概念和基本方法作解答；三、典型例题解析；通过例题对概率统计典型题的分析方法和计算方法给出示范解答；四、应用题解析，意在提高读者解决实际问题的能力；五、自测题，提供一定数量经精心编写的习题。

书后还附录了多套模拟试题，可供读者检验学习效果之用。

本书可供大学本科非数学专业学生学习使用，也可供非数学专业考研复习使用。

<<概率统计辅导书>>

书籍目录

前言第1章 随机事件和概率 1.1 内容提要 1.2 疑难解惑 1.3 典型例题解析 1.4 应用题 1.5 自测题第2章 一维随机变量及其分布 2.1 内容提要 2.2 疑难解惑 2.3 典型例题解析 2.4 应用题 2.5 自测题第3章 二维随机变量及其分布 3.1 内容提要 3.2 疑难解惑 3.3 典型例题解析 3.4 应用题 3.5 证明题 3.6 自测题第4章 随机变量的数字特征 4.1 内容提要 4.2 疑难解惑 4.3 典型例题解析 4.4 应用题 4.5 自测题第5章 大数定律及中心极限定理 5.1 内容提要 5.2 疑难解惑 5.3 典型例题解析 5.4 应用题 5.5 自测题第6章 数理统计的基本概念 6.1 内容提要 6.2 疑难解惑 6.3 典型例题解析 6.4 应用题 6.5 自测题第7章 参数点估计与区间估计 7.1 内容提要 7.2 疑难解惑 7.3 典型例题解析 7.4 应用题 7.5 自测题第8章 假设检验 8.1 内容提要 8.2 疑难解惑 8.3 典型例题 8.4 应用题 8.5 自测题第9章 方差分析 9.1 内容提要 9.1.1 方差分析概述 9.1.2 单因素方差分析 9.1.3 双因素方差分析 9.2 疑难解惑 9.3 典型例题 9.4 应用题 9.5 自测题第10章 回归分析 10.1 内容提要 10.2 疑难解惑 10.3 典型例题 10.4 应用题 10.5 自测题模拟试题模拟试题参考答案

<<概率统计辅导书>>

编辑推荐

这是本概率统计辅导书。

全书由五个部分组成：第一部分，通过各章内容提要，帮助学生对本章内容进行总结和梳理，使学生对本章内容有一个宏观的了解；第二部分通过疑难解惑，使学生对容易混淆的概念和基本方法有一个正确的理解；第三部分通过典型例题解析，提高学生对基本概念和基本内容的掌握；第四部分通过应用题解析，意在提高学生解决实际问题的能力；第五部分通过自测题来了解学生对基本概念和基本方法的初步掌握状况。

学生通过这些习题的练习，可以进一步加深理解和巩固本章的基本概念和基本理论。

<<概率统计辅导书>>

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>