

<<概率论与数理统计学习指导>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计学习指导>>

13位ISBN编号：9787800119965

10位ISBN编号：7800119963

出版时间：2004-2

出版时间：知识产权出版社

作者：施庆生

页数：175

字数：273000

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>

## <<概率论与数理统计学习指导>>

### 内容概要

本书是根据《高等院校工科本科概率论与数理统计课程教学基本要求》编写的教学辅导书，内容包括事件与概率、一维随机变量及其分布、多维随机变量及其分布、随机变量的数字特征、大数定律与中心极限定理、数理统计的基本概念、参数估计、假设检验、方差分析与回归分析等九章。

每章又包括基本要求、内容要点、典型例题分析及练习与测试等内容。

全书选材针对性较强，能帮助读者理解《概率论与数理统计》课程的基本概念，提高分析问题和解决问题的能力。

## <<概率论与数理统计学习指导>>

### 书籍目录

前言1 随机事件及其概率 1.1 基本要求 1.2 内容要点 1.3 典型例题分析 1.4 练习与测试 1.5 练习与测试答案  
2 随机变量及其分布 2.1 基本要求 2.2 内容要点 2.3 典型例题分析 2.4 练习与测试 2.5 练习与测试答案  
3 多维随机变量及其分布 3.1 基本要求 3.2 内容要点 3.3 典型例题分析 3.4 练习与测试 3.5 练习与测试答案  
4 随机变量的数字特征 4.1 基本要求 4.2 内容要点 4.3 典型例题分析 4.4 练习与测试 4.5 练习与测试答案  
5 大数定律与中心极限定理 5.1 基本要求 5.2 内容要点 5.3 典型例题分析 5.4 练习与测试 5.5 练习与测试答案  
6 数理统计的基本概念 6.1 基本要求 6.2 内容要点 6.3 典型例题分析 6.4 练习与测试 6.5 练习与测试答案  
7 参数估计 7.1 基本要求 7.2 内容要点 7.3 典型例题分析 7.4 练习与测试 7.5 练习与测试答案  
8 假设检验 8.1 基本要求 8.2 内容要点 8.3 典型例题分析 8.4 练习与测试 8.5 练习与测试答案  
9 方差分析与回归分析 9.1 基本要求 9.2 内容要点 9.3 典型例题分析 9.4 练习与测试 9.5 练习与测试答案  
参考文献

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>