

<<概率论与数理统计>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计>>

13位ISBN编号：9787542919823

10位ISBN编号：7542919822

出版时间：2008-4

出版时间：立信会计出版社

作者：张宛平,杭爱明

页数：183

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>>

### 内容概要

《概率论与数理统计》正是一本既包含概率论与数理统计的基础知识和常用方法又简洁明了易于教学和自学的教材，方便读者学习使用。

全书分为两部分，第1章至第3章介绍概率论的基础知识，第4章至第6章介绍数理统计的基本原理和方法。

“概率论与数理统计”是经济学管理学专业学生的一门基础课，用概率论与数理统计的基本原理和方法处理实际问题的能力也是从事经济管理工作的有关人员所不可缺少的。

## &lt;&lt;概率论与数理统计&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 随机事件及其概率1.1 随机事件1.2 事件的概率1.3 条件概率1.4 事件的独立性习题一  
第2章 随机变量及其概率分布2.1 随机变量及其分布函数2.2 离散型随机变量及其概率分布2.3 连续型随机变量及其概率分布2.4 随机变量函数的分布2.5 二维随机变量及其概率分布习题二  
第3章 随机变量的数字特征3.1 随机变量的数学期望3.2 随机变量的方差3.3 几个重要随机变量的数学期望与方差3.4 协方差、相关系数和矩习题三  
第4章 数理统计的基本概念4.1 随机样本4.2 统计量与统计模型4.3 大数定律与中心极限定理4.4 抽样分布习题四  
第5章 参数估计5.1 点估计5.2 估计量的优良性5.3 区间估计习题五  
第6章 假设检验6.1 假设检验的基本概念6.2 单个正态总体参数的假设检验6.3 两个正态总体参数的假设检验6.4 大样本下均值的假设检验6.5 分布拟合检验习题六  
解题提示与习题参考答案(双号) 测试题一 测试题二 测试题三 测试题四 测试题五 测试题六 测试题 参考答案附表1 泊松分布表附表2 标准正态分布表附表3  $\chi^2$ 分布表附表4 t分布表附表5 F分布表

## <<概率论与数理统计>>

### 编辑推荐

《概率论与数理统计》可用于经济学、管理学及部分工科专业少学时的概率论与数理统计的教学。

<<概率论与数理统计>>

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>