

<<概率统计一本通>>

图书基本信息

书名：<<概率统计一本通>>

13位ISBN编号：9787308044691

10位ISBN编号：7308044696

出版时间：2006-2

出版时间：浙江大学出版社

作者：周明华

页数：143

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>

## <<概率统计一本通>>

### 内容概要

概率统计是一门新兴的古老学科。

说它古老，是因为它源远流长，有深厚的文化积淀和独特的思维特征；说它新兴，是因为随着现代数学和计算技术的发展，它焕发出了新的夺目光彩和青春活力，在当今科学技术和社会生活的众多领域得到了越来越广泛的应用。

因此，要想学好概率统计。

一方面必须理解它的基本概念和思维特征，另一方面也必须掌握用它来分析推断具体现象和事件的方法。

如果只关注它的计算公式和典型例题，而缺乏对基本概念和思维特征的把握，就只会照猫画虎，不可能触类旁通，举一反三。

同样地，即便是把概念和公式背得滚瓜烂熟，如果不会对具体问题作具体分析，那也只能是纸上谈兵，面对诸多实际问题时却束手无策。

本书的配套教材，是目前在全国多数大专院校所广泛采用的《概率论与数理统计教程》（沈恒范编著，第四版），在章节安排和概念定义、基本公式和表达形式等方面均与其一致。

每一章的体例包含“学习目的和基本要求”、“基本内容与学习重点”、“典型例题解析”、“知识网络图”、“本章自测题”（并附自测题简答）等几个部分。

<<概率统计一本通>>

书籍目录

第一章 随机事件及其概率 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第二章 随机变量及其分布 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第三章 随机变量的数字特征 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第四章 正态分布 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第五章 数理统计的基本知识 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第六章 参数估计 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
第七章 假设检验 学习目的和基本要求 基本内容与学习重点 典型例题解析 知识网络图 本章自测题  
概率统计模拟试卷(A) 概率统计模拟试卷(B) 概率统计模拟试卷(C) 概率统计模拟试卷(D) 概率统计模拟试卷(E) 概率论模拟试卷参考答案

## <<概率统计一本通>>

### 编辑推荐

《概率统计一本通》为《概率论与数理统计教程》教材的配套图书，全书设有“学习目的和基本要求”、“基本内容与学习重点”、“典型例题解析”、“知识网络”、“本章自测题”等栏目，旨在帮助学生掌握本课题。

<<概率统计一本通>>

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>