

<<概率论与数理统计速记折>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计速记折>>

13位ISBN编号：9787302230120

10位ISBN编号：7302230129

出版时间：2010-9

出版时间：清华大学出版社

作者：任现淼 编

页数：10

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>

## <<概率论与数理统计速记折>>

### 内容概要

本折是“概率论与数理统计”课程的配套教材，也是“大学数学折子系列”之一。

“数学乃百科之父”，由于大学数学学时少，内容多，抽象且不易记忆，故本折设计时力求做到：简单精练、重点突出、易于理解且便于携带。

本折包含了教材中出现的主要定义、定理、性质、公式和方法，及其之间的逻辑关系。

可通过反复查阅，达到强化记忆，逐步理解和掌握教学内容的一举多得的便捷效果。

对本折在形式设计、内容编排等诸多方面的不完善之处，欢迎诸位提出批评和修改意见。

## <<概率论与数理统计速记折>>

### 作者简介

任现森，1940年6月出生，河北辛集人，毕业于哈尔滨军事工程学院。中国运载火箭技术研究院教授。代表著作《离散数学讲义》(获航天部部级优秀教材一等奖)、《标准大气》(译著，科学出版社，1982年，以此制定的国家标准“GB 1920—80”获航天部1983年重大科研成果奖)、《大学生学习方法》(宇航出版社，1985年)、《数学定义、定理、公式记忆手册》(学苑出版社，1991年)、《趣味数学365》(北京广播学院出版社，1993年)、《新兴学科百方个为什么(数学卷)》(中央民族大学出版社，1994年)、《中学数学、物理、化学记忆手册》(共3册)。

<<概率论与数理统计速记折>>

书籍目录

上 1 事件 独立事件 2 事件的关系及运算 概率 4 条件概率 5 随机变量  
7 常用离散型随机变量的分布和数字特征 8 常用连续型随机变量的密度和数字特征 9 随  
机向量 10 条件分布与随机变量的独立性 下 1 随机向量的数字特征 2 常用分布 3  
大数定理中心极限定理 4 数理统计基本知识 5 参数估计 6 总体参数区间估计 7  
假设检验 8 两个正态总体是否有显著性差异的假设检验 9 方差分析 10 回归分析  
11 一元非线性回归分析

<<概率论与数理统计速记折>>

章节摘录

插图：

<<概率论与数理统计速记折>>

编辑推荐

《概率论与数理统计速记折》：大学数学折子系列

<<概率论与数理统计速记折>>

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>