

<<概率论与数理统计习题精选精解>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计习题精选精解>>

13位ISBN编号：9787533156954

10位ISBN编号：7533156951

出版时间：2011-1

出版时间：山东科技

作者：张天德//叶宏

页数：292

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>

## <<概率论与数理统计习题精选精解>>

### 内容概要

《概率论与数理统计习题精选精解》涵盖了概率论与数理统计的知识要点、典型习题、考研真题以及难度稍大的综合习题，汇集了概率论与数理统计的基本解题思路、方法和技巧，融入了编者多年讲授概率论与数理统计课程、辅导考研数学的经验和体会。相信《概率论与数理统计习题精选精解》会成为读者学习概率论与数理统计的良师益友。

书籍目录

第一章 随机事件及其概率1.随机事件及其运算2.随机事件的概率3.概率基本运算法则4.全概率公式与贝叶斯公式5.独立性6.综合提高题型第二章 随机变量及其分布1.随机变量与分布函数2.离散型随机变量及其分布3.连续型随机变量及其分布4.随机变量函数的分布5.综合提高题型第三章 多维随机变量及其分布1.二维随机变量及其分布2.边缘分布3.条件分布4.随机变量的独立性5.多维随机变量函数的分布6.综合提高题型第四章 随机变量的数字特征1.数学期望2.方差3.协方差与相关系数4.综合提高题型第五章 大数定律与中心极限定理第六章 数理统计基本概念第七章 参数估计1.点估计2.估计量的评选标准3.区间估计4.综合提高题型第八章 假设检验1.假设检验基本概念2.正态总体参数的假设检验3.综合提高题型

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>