

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计历年考研真题详解与常考题型应试技巧>>

13位ISBN编号：9787307066229

10位ISBN编号：730706622X

出版时间：2008-11

出版时间：武汉大学出版社

作者：余长安

页数：262

字数：302000

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>

前言

概率论与数理统计是一门集理论性与实践性,乃至趣味性于一体的数学学科。它既具有本课程自身的许多独到特点,又与有关高等数学以至初等数学知识有相当紧密的关联。因而,在该课程的学习过程中,往往有读者对其有关概念、理论,甚至一些应用问题,认识有失偏颇,理解尚欠深刻,分析似非准确,致使难以举一反三,触类旁通。据此,为了帮助读者提高学习效果,深化基本理论,增强分析与解决实际问题的能力,赢得激烈竞争中的获胜机遇,编者根据国家最新硕士研究生入学考试大纲要求,借鉴有关专家、学者的学识与观点,在全面搜集、整理1987年以来全国历年考研试题的基础上,紧密结合编者自身多年教学实践的经验与体会,悉心组织、充实编撰成了《概率论与数理统计(理工类)历年考研真题详解与常考题型应试技巧》一书。

全书共分为8章,每章含有7个方面的内容:考纲要求,考试重点,历年试题分类统计与考点分析,知识概要,考研题型的应试方法与技巧,历年考研真题及其详解。书末还附有精心编撰的、与近年考研试题难度相当的概率论与数理统计模拟试卷若干套,以满足读者自我检测学习效果与实际水准的需求。

内容概要

本书是编者根据国家最新硕士研究生入学考试大纲要求, 全面搜集、整理1987年以来全国硕士研究生入学考试统一试题, 并紧密结合自身多年教学实践经验, 尤其是考研数学辅导的切身体会, 悉心组织、充实加工编撰而成的。

全书共分为8章。

每章含有7个方面的内容: 考纲要求, 考试重点, 历年试题分类统计与考点分析, 知识概要, 考研题型的应试方法与技巧, 历年考研真题及其详解。

书末还附有精心编撰并与近年考研试题难度相当的概率论与数理统计模拟试卷若干套。

本书具有以下特点: 阐述简明, 重点突出; 分类讲究, 评注独到; 方法新颖, 技巧灵活; 试题全面, 解答详尽。

该书适宜理(非数学)、工科专业大学生和各类高等院校数学教师阅览, 尤其适合于有志攻读硕士学位的考生研读, 亦适用于参加职称考试、自学及其他相关专业人员参考。

书籍目录

第一章 随机事件及其概率 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第二章 随机变量及其分布 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第三章 多维随机变量及其分布 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第四章 随机变量的数字特征 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第五章 大数定律与中心极限定理 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第六章 抽样及其分布 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第七章 参数估计 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解第八章 假设检验 一、考纲要求 二、考试重点 三、历年试题分类统计与考点分析 四、知识概要 五、考研题型的应试方法与技巧 六、历年考研真题 七、历年考研真题详解附录 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷一 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷二 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷三 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷四 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷五 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷六 概率论与数理统计考研仿真模拟试卷试题详解参考文献

编辑推荐

《概率论与数理统计历年考研真题详解与常考题型应试技巧（理工类）》适宜理（非数学）、工科专业大学生和各类高等院校数学教师阅览，尤其适合于有志攻读硕士学位的考生研读，亦适用于参加职称考试、自学及其他相关专业人员参考。

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>