第一图书网, tushu007.com

<<概率论与数理统计学习参考>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计学习参考>>

13位ISBN编号：9787300126883

10位ISBN编号：730012688X

出版时间：2010-9

出版时间：中国人民大学出版社

作者：姚孟臣

页数：205

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

内容概要

《概率论与数理统计学习参考》各章内容均分为两部分：　(一)习题解答与分析　该部分基本上对《概率论与数理统计》中的习题给出了解答，并结合教与学作了大量的分析和注释．通过这些分析和注释，读者可以深刻领会教材中的基本概念的准确含义，开阔解题思路，掌握解题方法，避免在容易发生错误的环节上出现问题，从而提高解题能力，培养良好的数学思维。

(二)参考题(附解答)　该部分编写了一些难度略大且有参考价值的题目，目的是给愿意多学一些、多练一些的学生及准备考研的读者提供一些自学材料，也为教师在复习、考试等环节的命题工作提供一些参考资料。

本书给出了较多的单项选择题．单项选择题是答案唯一且不要求考核推理步骤的题型，因此，不论用什么方法(诸如排除法、图形法、计算法、逐项检查法，等等)，只要能找出正确选项即可．在必须使用逐项检查法时，只要检查到符合题目要求的选项，即可得出答案，停止检查，不必将所有选项全部检查完．但是选择题的各个选项，恰恰是概念模糊、不易辨别的内容或计算容易出错的环节，恰是需要读者搞清楚的问题，所以本书作为辅导书，在使用逐项检查法时，对四个选项均做了探讨，目的是使读者不仅能解答这个题目，而且能对这个题目有更全面、更准确的认识，通过总结规律，提高知识水平与解题技能．必须提醒读者，在参加考试时，一旦辨别出所要求的选项，即可停止探讨，不必继续往下讨论，以免浪费考试时间。

书籍目录

第1章　随机事件及其概率　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第2章　随机变量及其分布　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第3章　随机变量的数字特征　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第4章　大数定律与中心极限定理　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第5章　抽样分布　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第6章　参数估计　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第7章　假设检验：　　(一)习题解答与分析　　(二)参考题(附解答)第8章　方差分析　(一)习题解答与分析　(二)参考题(附解答)第9章　回归分析　(一)习题解答与分析　(二)参考题(附解答)附录　常用分布表　附表l泊松分布表　附表2标准正态分布表　附表3 r2分布表　附表4 t分布表　附表5 F分布表　附表6检验相关系数的临界值表

章节摘录

插图：

编辑推荐

《经济应用数学基础(3):概率论与数理统计(学习参考)》：《概率论与数理统计》配套辅导书。

第一图书网, tushu007.com

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