

《2001研究生入学考试-概率论与数馈》

图书基本信息

书名：《2001研究生入学考试-概率论与数理统计》

13位ISBN编号：9787301044803

10位ISBN编号：7301044801

出版时间：2000-05

出版社：北京大学出版社

作者：姚孟臣

页数：212 页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《2001研究生入学考试-概率论与数统》

内容概要

本书是工学类、经济和管理学类硕士研究生入学考试科目“概率论与数理统计”复习指导书。本书作者多年来一直参加有关考研数学试卷的阅卷和考研辅导班的教学，深知考生的疑难与困惑。作者把他们的教学经验结合考生与考试的实际加以细化、归纳和总结，整理成书奉献给广大读者，旨在提高考研者的数学水平与考试成绩。本书紧扣数学考试大纲，贴切考试实践，内容丰富。全书共分八章。内容包括：随机事件和概率，随机变量及其分布，二维随机变量及其分布，随机变量的数字特征，大数定律和中心极限定理，数理统计的基本概念，参数估计及假设检验等。本书结构新颖，每一章按照：考试要求，复习要点（重要定义、定理及公式），典型例题分析，练习题四部分编写。本书概念叙述简捷，解题思路清晰，对典型例题从多侧面、不同角度、用多种解法进行讲解，注重对考生基本概念的理解、多种类型基础题目的训练和综合解题能力的培养，是考研者较好的复习指导书和良师益友。本书可作为硕士研究生入学考试数学一至数学四的“概率论与数理统计”的复习指导书，对于在校的大学生、大专生及自学考试者，本书也是一本较好的学习参考用书。

《2001研究生入学考试-概率论与数统》

书籍目录

第一章 随机事件和概率 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第二章 随机变量及其分布 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第三章 多维随机变量及其分布 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第四章 随机变量的数字特征 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第五章 大数定律和中心极限定理 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第六章 数理统计的基本概念 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第七章 参数估计 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示第八章 假设检验 一 考试要求 二 复习要求 三 典型例题分析 四 练习题 习题答案与提示附表2004年全国攻读硕士学位研究生入学考试概率统计试题

《2001研究生入学考试-概率论与数馈

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:www.tushu000.com