

<<2009概率论与数理统计辅导讲义>>

图书基本信息

书名：<<2009概率论与数理统计辅导讲义>>

13位ISBN编号：9787501178834

10位ISBN编号：7501178836

出版时间：2007-3

出版时间：新华出版社

作者：龚兆仁

页数：154

字数：326000

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

本书在前版基础上进行了全面的修订,突出课程中重要的基本概念、基本方法和基本理论的掌握和灵活性、综合性的应用,删去一些繁杂例题与习题,强调概念的理解,扎实基本知识、常用解题方法的掌握和熟练计算能力的培养。

语言叙述更加规范、严谨、通俗、易懂。

概率论是建立在随机事件这个概念基础上的。

理解、掌握概率论的基本概念及其实际应用,正确分析给定随机试验中的随机事件、随机变量之间的关系,并选择合适的等价表示形式,是学好概率论的关键。

而数理统计则应着重于掌握其统计思想,它是所有不同统计方法的依据。

基于目前实际情况,我们用较多篇幅讲述数理统计的内容及解题方法。

本书是学习、复习概率论与数理统计的一本辅导讲义,也是一本较好的教学参考书。

本书自出版以来深受广大读者的支持和厚爱,在此表示诚挚的谢意。

由于编者水平有限,疏漏错误之处在所难免,欢迎批评指正。

书籍目录

第一章 随机事件与概率 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第二章 一维随机变量及其概率分布 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第三章 二维( $n$ 维)随机变量及其概率分布 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第四章 随机变量的数字特征 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第五章 大数定律与中心极限定理 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第六章 数理统计基本概念与抽样分布 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第七章 参数估计 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答第八章 假设检验 本章知识结构网络图 基本内容、重要结论归纳与评注 典型例题分析选讲 精选练习题与解答附录 全国硕士研究生入学考试数学试题中概率论与数理统计部分真题

## <<2009概率论与数理统计辅导讲义>>

### 编辑推荐

《金榜考研数学系列·2009概率论与数理统计辅导讲义》是学习、复习概率论与数理统计的一本辅导讲义，也是一本较好的教学参考书。

《金榜考研数学系列·2009概率论与数理统计辅导讲义》自出版以来深受广大读者的支持和厚爱，在此表示诚挚的谢意。

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>