

图书基本信息

书名：<<2014全国硕士研究生入学统一考试>>

13位ISBN编号：9787560535609

10位ISBN编号：7560535607

出版时间：2013-1

出版时间：西安交通大学出版社

作者：曹显兵

页数：142

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

本书共分六章，编写特点如下：

一、本书在每章的开头给出了最新考研大纲所规定的考试内容与考试要求，并且对考试内容作了规范性的描述与讲解。

二、本书力求用最少的篇幅帮助考生理解基本概念，掌握基本原理、基本方法和公式。

一方面，编者通过精心选取、重新编制设计题目，使得本书所选例题更具代表性，考生更容易理清解题思路、熟悉常用方法与技巧；另一方面，借助于许多典型例题的评注，帮助读者更好地把握典型例题的典型处理方法和各种可能的延伸，从而达到举一反三、触类旁通的效果。

另外，对于真正掌握一门课程内容并通过相关考试来说，做一定数量的习题是必不可少的。

为此，编者按照填空题、选择题和解答题的顺序编制了一定数量的习题，供读者模拟练习之用，希望读者尽可能独立完成大部分习题。

三、针对每一章中的重点、难点以及容易混淆的概念进行诠释，并归纳总结每一章的重要定理、公式和结论。

特别对一些重要的中间结论或者隐含条件进行了归纳总结，目的在于帮助考生更好地把握考试的重点、难点，掌握解题的基本方法。

作者简介

曹显兵，中国科学院数学博士，教授，研究生导师，美国《数学评论》评论员、北京市数学会理事，北京市精品课程负责人。

在科研上已承担国家自然科学基金项目3项，省部级项目5项。

在国内外重要学术刊物上发表论文30多篇，其中多篇被国际三大检索系统(SCI, EI, ISTP)收录；独立完成专著3部，主编考研著作多部。

其授课充满激情，系统性强，重点、要点突出，善于归纳总结，讲解透彻，预测性强，直击考点，深受全国广大考生欢迎。

书籍目录

第一章 随机事件和概率

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要补充注释

本章小结

练习题一

练习题一答案

第二章 随机变量及其分布

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要补充注释

本章小结

练习题二

练习题二答案

第三章 多维随机变量及其分布

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要补充注释

本章小结

练习题三

练习题三答案

第四章 随机变量的数字特征

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要补充注释

本章小结

练习题四

练习题四答案

第五章 大数定律与中心极限定理

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要补充注释

本章小结

练习题五

练习题五答案

第六章 数理统计

考试内容

考试要求

重要概念、性质、定理与公式

例题讲解

重要结论及注释

本章小结

练习题六

练习题六答案

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《金榜·2012全国硕士研究生入学统一考试:概率论与数理统计辅导讲义》:紧扣《考试大纲》的要求及动向紧密结合“概率论”学科特点及考生的需求全面指导考研复习备考帮助考生迅速掌握考试内容
在最短的时间内提高应试能力

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>