

<<2012数学考研新干线>>

图书基本信息

书名：<<2012数学考研新干线>>

13位ISBN编号：9787560538891

10位ISBN编号：7560538894

出版时间：2011-4

出版时间：西安交通大学出版社

作者：张卓奎

页数：157

字数：245000

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>

## <<2012数学考研新干线>>

### 内容概要

本书根据全国硕士研究生入学统一考试大纲，首先简明扼要地给出了“概率论与数理统计”的内容提要，针对最新考研题型讲解了大量典型例题。

解题示法，以题释理，注重解题思路，揭示解题规律，把握解题技巧。

关注方法技巧的归纳，突出知识综合运用和解题能力的训练，以求举一反三，触类旁通，融会贯通之效。

精选的习题(附有习题解答)可供读者自测自练。

全书题型新颖，形式多样，综合性强。

本书可以作为报考硕士研究生的考生的复习辅导书，也可作为理工科大学学生学习“概率论与数理统计”课程的学习参考书，还可供工程技术人员参考。

<<2012数学考研新干线>>

作者简介

张卓奎 主讲科目：概率 辅导资历：全国著名考研数学辅导专家，考研数学阅卷组成员。

学术背景：教授，博士，硕士研究生导师，多次参加硕士研究生入学数学试卷的评阅。

教学特色：对命题特点和规律有着深刻的见解。

张老师授课重点突出，言简意赅，注重对学员学习方法和能力的培养。

辅导佳绩：从事考研数学辅导14年，教学经验极其丰富，受到全国各地考生的一致好评！

书籍目录

2012版前言

第一章 概率论的基本概念

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第二章 随机变量及其概率分布

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第三章 多维随机变量及其概率分布

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第四章 随机变量的数字特征

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第五章 大数定律及中心极限定理

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第六章 数理统计的基本概念

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第七章 参数估计

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

第八章 假设检验

- 一、内容提要
- 二、例题解析
- 三、习题

附录 习题解答

## <<2012数学考研新干线>>

### 编辑推荐

张卓奎主编的《概率统计（2012版数学考研新干线）》对大纲所要求的重要概念，公式，定理进行了系统地总结，便于读者理解及记忆。

针对考研的新题型，安排章节，深入分析研究，总结解题规律，有利于读者掌握和应用。

以题说法，开拓思路，有的放矢。

注重解题方法和解题技巧的介绍，提高读者的解题速度和准确性。

重点突出，使读者对重点一目了然。

全书共分8章，内容包括概率论的基本概念，随机变量及其分布，多维随机变量及其分布，随机变量的数字特征，大数定律与中心极限定理，数理统计的基本概念，参数估计，假设检验和习题解答。

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>