

<<概率论与数理统计>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计>>

13位ISBN编号：9787113058913

10位ISBN编号：7113058914

出版时间：2004-8

出版时间：中国铁道

作者：毕建芝

页数：209

字数：271000

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>

## <<概率论与数理统计>>

### 内容概要

本书各章节包括知识网络图、内容精要。

典型例题分析、考研试题分析, 习题解答、自我测试题。

典型例题分析涉及内容广、类型多、技巧性强, 旨在提高综合运用知识的能力, 帮助掌握基本概念和基本理论, 开拓解题思路。

在书后附录中简要讲解了排列与组合的有关知识, 并列出了硕士研究生入学考试数学三。

数学四考试要点, 以及2004年全国硕士研究生入学考试数学三、数学四试题与参考解答。

本书可作为经济管理类学生学习概率论与数理统计的辅导教材, 也可作为理工类学生学习的参考用书。

## &lt;&lt;概率论与数理统计&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 随机事件及其概率 本章知识网络图 第一节 随机事件 第二节 概率 第三节 概率的加法 第四节 条件概率与乘法法则 第五节 事件的独立性 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第二章 随机变量及其分布 本章知识网络图 第一节 随机变量与随机变量的分布 第二节 二元随机变量 第三节 随机变量的函数分布 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第三章 随机变量的数字特征 本章知识网络图 第一节 数学期望 第二节 数学期望的性质 第三节 条件期望 第四节 方差与协方差 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第四章 几种重要分布 本章知识网络图 第一节 二项分布 第二节 均分布与正态分析 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第五章 大数定律与中心极限定理 本章知识网络图 第一节 大数定律 第二节 中心极限定理 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第六章 样本分布 本章知识网络图 第一节 总体与样本 第二节 抽样分布 考研试题分析 习题解答 单元练习题 自我测试题第七章 参数估计第八章 假设检验期末考试题一与参考解答期末考试题二与参考解答单元练习题二与参考解答附录一 排列与组合附录二 硕士研究生入学考试数学三考试要点附录三 2004年全国硕士研究生入学考试数学三试题与参考解答附录四 硕士研究生入学考试数学四考试要点附录五 2004年全国硕士研究生入学考试数学四试题与参考解答附录六 概率论与数理统计常用表

<<概率论与数理统计>>

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>