

<<最新大学英语六级考试36天过关>>

图书基本信息

书名：<<最新大学英语六级考试36天过关>>

13位ISBN编号：9787502331252

10位ISBN编号：7502331255

出版时间：2009-1

出版时间：科学技术文献

作者：田勇

页数：282

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

《概率论与数理统计》作为概率论与数理统计教材辅导书，讲解细致独到，丰富了教材应试技巧及方法点拨，集课堂辅导与应试攻略于一体，是一本经济实惠版学生用书；适合本科生同步辅导及同等学力自考生参考使用，也可以作为考研辅导教材。

双博士品牌高校数学辅导系列丛书历年位居全国同类书销量排行榜榜首，有居高不下的人气指数！  
概率论与数理统计作为财经类专业的核心课程之一，重要性毋庸置疑。

《概率论与数理统计》在去年版本的基础上做了精心修订，完善了章节内容，丰富了解题思想，使其结构更具系统化、科学性。

书籍目录

第一章 随机事件及其概率学习要求 § 1.1 随机事件 § 1.2 随机事件的概率 § 1.3 概率的基本性质及运算法则 § 1.4 全概率公式与贝叶斯公式本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第二章 随机变量的分布和数字特征学习要求 § 2.1 随机变量及其分布 § 2.2 随机变量函数的分布 § 2.3 几种重要的随机变量分布 § 2.4 随机变量的数字特征本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第三章 随机变量学习要求 § 3.1 二维随机变量的分布 § 3.2 随机变量的相互独立性 § 3.3 随机变量的数字特征本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第四章 中心极限定理及大数定律学习要求本章知识网络图历届考研真题评析同步自测题阶段性水平测试题第五章 样本分布学习要求本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第六章 参数估计学习要求 § 6.1 点估计 § 6.2 区间估计本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第七章 假设检验学习要求 § 7.1 假设检验的基本概念和原理 § 7.2 正态总体的假设检验 § 7.3 比率的比较和非参数检验本章知识网络图历届考研真题评析典型错误分析同步自测题第八章 回归分析学习要求 § 8.1 一元线性回归 § 8.2 多元线性回归本章知识网络图同步自测题阶段性水平测试题二

## 章节摘录

第一章 随机事件及其概率学习要求1.了解样本空间的概念，理解随机事件的概念，掌握事件的关系及运算。

2.理解概率、条件概率的概念，掌握概率的基本性质，会计算古典型概率和几何型概率，掌握概率的加法公式、乘法公式、全概率公式以及贝叶斯公式等基本公式。

3.理解事件独立性的概念，掌握用事件独立性进行概率计算；理解独立重复试验的概念。

编辑推荐

《概率论与数理统计》由科技文献出版社出版。

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>