

《概率论与数理统计学习指导》

图书基本信息

书名：《概率论与数理统计学习指导》

13位ISBN编号：9787030313041

10位ISBN编号：7030313046

出版时间：2011-6

出版社：科学

作者：李伯德//李战存

页数：180

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《概率论与数理统计学习指导》

内容概要

《概率论与数理统计学习指导》是中国科学院“十一五”规划教材——经济管理类数学基础系列《概率论与数理统计》（科学出版社出版）配套使用的学习辅导与解题指南。每章包括基本要求、内容提要、典型例题、教材习题选解、自测题及参考答案六个部分，各章内容与教材同步。内容提要与典型例题部分是《概率论与数理统计学习指导》的重心所在，它是学生自学和教师上习题课的极好材料。通过对内容和方法进行归纳总结，把基本理论、基本方法、解题技巧、数学应用等方面的教学要求融于典型例题之中，从而达到举一反三、触类旁通的效果。教材习题选解部分选择教材中较难的、具有代表性的一部分习题，给出了较详细的分析与解答。自测题大多选自于各章相关的历年考试的典型试题，并给出了相应的参考答案，供学生复习和自测使用。

《概率论与数理统计学习指导》适合经济管理类专业和其他相关专业的学生学习概率论与数理统计课程使用，也可供报考研究生的学生复习使用。

《概率论与数理统计学习指导》

书籍目录

前言第1章 随机事件与概率 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第2章 随机变量及其分布 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第3章 随机变量的数字特征 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第4章 多维随机变量及其分布 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第5章 大数定律与中心极限定理 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第6章 抽样分布 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第7章 参数估计 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第8章 假设检验 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案第9章 回归分析 一、基本要求 二、内容提要 三、典型例题 四、教材习题选解 五、自测题 六、自测题参考答案附录 模拟试题及参考答案模拟试题一模拟试题二模拟试题一参考答案模拟试题二参考答案参考文献

《概率论与数理统计学习指导》

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:www.tushu111.com