

<<概率论与数理统计学习指南>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计学习指南>>

13位ISBN编号：9787502187446

10位ISBN编号：7502187448

出版时间：2011-12

出版时间：石油工业出版社

作者：张艳 等主编

页数：210

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>

<<概率论与数理统计学习指南>>

内容概要

《概率论与数理统计学习指南》为张艳、程士珍主编的高等学校教材《概率论与数理统计》的配套教材。

书中详细介绍了每章的知识点、典型例题、习题详解，此外，还配有大量训练题及其参考答案，以供学生进一步掌握和消化相关要点。

《概率论与数理统计学习指南》可作为高等院校工科、理科各专业“概率论与数理统计”课程的配套教材，也可作为工程技术人员的参考书。

<<概率论与数理统计学习指南>>

书籍目录

第一章 随机事件的概率

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第二章 随机变量及其分布

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第三章 多维随机变量及其分布

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第四章 随机变量的数字特征

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第五章 大数定律及中心极限定理

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第六章 样本及抽样分布

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第七章 参数估计

- § 1 知识点
- § 2 典型例题
- § 3 教材习题详解
- § 4 训练题
- § 5 训练题参考答案

第八章 假设检验

- § 1 知识点
- § 2 典型例题

<<概率论与数理统计学习指南>>

§ 3 教材习题详解

§ 4 训练题

§ 5 训练题参考答案

参考文献

<<概率论与数理统计学习指南>>

编辑推荐

《概率论与数理统计学习指南》是与石油工业出版社出版的《概率论与数理统计》相配套的学习辅导书，旨在帮助学生掌握概率论与数理统计的基本内容和解题方法，帮助学生提高学习效率。共分八章进行编写。

第一章至第五章为概率论部分，第六章至第八章为数理统计部分。

每章内容分五部分： 知识点——便于读者在学习时提纲挈领地掌握课程内容。

典型例题——通过例题的示范，指导读者解题，帮助读者掌握解题的步骤和方法。

教材习题详解——对《概率论与数理统计》教材中习题的解题过程进行较为详细地说明和分析。

训练题——通过配备一定数量的练习题，考查学生对教材中的基本概念、定理、公式是否清楚，自我评价对课程内容的掌握程度以增强学习效果。

训练题参考答案——给出简答，便于学生自查。

关于训练题参考答案，希望读者先主动思考，然后将自己的解题结果与答案对照，有益于提高解题水平。

<<概率论与数理统计学习指南>>

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>