

<<概率论与数理统计同步辅导>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计同步辅导>>

13位ISBN编号：9787121140167

10位ISBN编号：7121140160

出版时间：2011-8

出版时间：电子工业出版社

作者：王春华，刘海峰，秦玉芳 主编

页数：220

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>

## <<概率论与数理统计同步辅导>>

### 内容概要

本书是高等学校非数学专业概率论与数理统计课程的学习辅导书, 全书内容共有五个部分, 第一、二部分是概率论与数理统计的内容精要、典型例题、习题A、B以及相关数学史的介绍; 第三部分是综合模拟测试题; 第四部分是近年来全国硕士研究生入学统一考试中《概率论与数理统计》部分的真题及详解; 第五部分是所有习题及模拟测试题的答案详解。

<<概率论与数理统计同步辅导>>

书籍目录

第一部分 概率论

第一章 随机事件及其概率

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第二章 随机变量及其分布

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第三章 多维随机变量及其分布

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第四章 随机变量的数字特征

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第二部分 数理统计

第五章 数理统计的基础知识

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第六章 参数估计

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第七章 假设检验

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读

第八章 方差分析与回归分析

<<概率论与数理统计同步辅导>>

- 一、内容精要
- 二、例题选讲
- 三、习题A
- 四、习题B
- 五、扩展阅读
- 第三部分 综合测试题
  - 综合测试题(一)
  - 综合测试题(二)
  - 综合测试题(三)
- 第四部分 历年考研真题解析
  - (一) 概率论部分
  - (二) 数理统计部分
- 第五部分 附录
  - 附录一 概率论部分习题答案
    - 第一章 随机事件及其概率习题答案
    - 第二章 随机变量及其分布习题答案
    - 第三章 多维随机变量及其分布习题答案
    - 第四章 随机变量的数字特征习题答案
  - 附录二 数理统计部分习题答案
    - 第五章 数理统计的基础知识习题答案
    - 第六章 参数估计习题答案
    - 第七章 假设检验习题答案
    - 第八章 方差分析与回归分析习题答案
  - 附录三 综合测试题答案
    - 综合测试题(一) 参考答案
    - 综合测试题(二) 参考答案
    - 综合测试题(三) 参考答案
  - 附录四 标准正态分布表
- 参考文献

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>