

<<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：9787118046670

10位ISBN编号：7118046671

出版时间：2006-9

出版时间：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：马菊侠

页数：410

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

本书是根据工科概率论与数理统计的基本要求编写。

全书共分为八章：随机事件及概率；一维随机变量及其分布；二维随机变量及其分布；随机变量的数字特征；大数定律和中心极限定理；数理统计的基本概念；参数估计；假设检验。

每章包含六个模块：主要知识网络，内容提要，方法归类，题型归类·方法点拨·技巧分析，同步训练，同步训练参考答案。

另有三个附录：附录一综合测试试题及解答；附录二浙大三版《概率论与数理统计》课后习题全解；附录三2000年~2006年全国硕士研究生入学考试“概率论与数理统计”试题与解答。

本书将概率论与数理统计的知识与内容系统化，网络直观化，题型与方法归类化。

既有基本知识点的渗透，又有综合知识的衔接，具有实例多、题型广、梯度大等特点。

例题主要取材于：浙大三版《概率论与数理统计》，高等教育出版社《概率论与数理统计》第四版(沈恒范)。

历届本科考试试题及考研试题。

本书可供本(专)科学生、职教学生学习使用，本书是学习概率论与数理统计的同步指导书，也是备考硕士研究生的综合辅导书。

对成人教育、自学考试的读者也有指导和促进作用，对从事概率论与数理统计的教师和科技工作者也具有参考价值。

## &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 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第二章 一维随机变量及其分布 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第三章 二维随机变量及其分布 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第四章 随机变量的数字特征 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第五章 大数定律与中心极限定理 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第六章 数理统计的基本概念 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第七章 参数估计 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案第八章 假设检验 一、主要知识网络 二、内容提要 三、方法归类 四、题型归类·方法点拨、技巧分析 五、同步训练 六、同步训练参考答案附录一 综合测试题及解答附录二 浙大三版《概率论与数理统计》课后习题全解附录三 2000年-2006年全国硕士研究生入学读者“概率论与数理统计”试题与解答参考文献

<<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>