

<<概率论与数理统计教程>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计教程>>

13位ISBN编号：9787801539670

10位ISBN编号：7801539672

出版时间：2005-8

出版时间：人民日报

作者：朱丽英

页数：342

字数：334000

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>

<<概率论与数理统计教程>>

内容概要

本书是高等教育出版社出版的普通高等教育“十五”，国家级规划教材《概率论与数理统计教程》(第四版)一书的辅导及习题全解。

全书按教材各章顺序编排，与教材题号一致，对各章全部习题都做了详尽解答。

同时，本书亦可作为一本概率统计的参考书独立使用，以帮助读者更好的学习该课程。

本书各章均由四部分组成：

(一)重点内容提要

该部分包含有知识结构、基本概念、主要内容三个小部分，对本章的基本概念、定理、公式等进行了归纳总结，便于读者掌握本章知识要点。

(二)经典例题解析

该部分选取了一些有启发性或综合性较强的经典例题，对所给例题先进行分析，再给出详细解答，并在最后作出点评，意在抛砖引玉。

(三)课后习题解答

该部分对每一道习题做了知识点窍、逻辑推理、解题过程的分析，希望读者能够掌握解题的思路、方法和技巧，从而能举一反三，以不变应万变。

(四)全真考题详解

该部分选取了近年来全国高等学校硕士研究生入学统一考试数学试题中有关概率论与数理统计部分的一些比较经典的试题，不仅对报考硕士研究生的读者有所帮助，而且对学习本课程的读者也有参考之处。

<<概率论与数理统计教程>>

书籍目录

第一章 随机事件及其概率

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第二章 随机变量及其分布

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第三章 随机变量的数字特征

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第四章 正态分布

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第五章 数理统计的基本知识

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第六章 参数估计

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答

第七章 假设检验

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答
- 四、全真考题详解

第八章 方差分析

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答

第九章 回归分析

- 一、重点内容提要
- 二、经典例题解析
- 三、课后习题解答

<<概率论与数理统计教程>>

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>