

<<实用概率统计同步教练>>

图书基本信息

书名：<<实用概率统计同步教练>>

13位ISBN编号：9787300040523

10位ISBN编号：7300040527

出版时间：2002-9

出版时间：中国人民大学出版社

作者：于义良等

页数：231

字数：275000

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>

<<实用概率统计同步教练>>

内容概要

学校要以学生为本，给每个学生提供优质教育是每个教育工作者义不容辞的职责。为了提高服务意识，帮助学生学好“实用概率统计”这门重要基础课，我们在多年教学实践的基础上，总结编写了这本《实用概率统计同步教练》，旨在做一名“教练员”，“手把手”地教给学生掌握知识的思路和方法，激活求知欲，启迪悟性，挖掘潜能，使每个学生尽快成为“实用概率统计”这门科学的实践者。

? 《实用概率统计同步教练》的结构：? 章、节序号与《实用概率统计》教材基本一致，每章均提出学习目标要求，每节均由基本内容、典型例题分析、思考与练习、提示与答案四部分组成。

? 《实用概率统计同步教练》的特点：? 这是21世纪初天津市普通高校教学改革项目《信息技术与经济数学课程整合的研究和实践》的成果之一，我们力求做到：? 1 每章学习目标明确，便于学生分清主次，突出重点。

? 2 每节基本内容清晰，便于学生一览全局，掌握知识体系。

? 3 每节典型例题分析注重阐述解题思路，尽量提供一题多解方法，便于学生很快掌握解题要领，开拓思路，提高创新能力。

? 4 每节针对基本知识理解和基本技能训练均配有思考与练习，题型全面，内容丰富，便于初学者拓宽知识面，亦便于学有余力者深入理解，更上一层楼。

? 5 每节思考与练习均配有提示与答案，便于学生及时反馈信息，进行总结提高。

? 在编写过程中，为了使所选内容更具代表性、典型性，我们参阅和引用了有关书籍的一些例题，恕不一一指明出处，在此一并向有关作者致谢。

? 限于编著者的水平，书中的不当或错误之处，敬请批评雅正，以期不断修改与提高。

编著者

2002年9月于天津商学院

<<实用概率统计同步教练>>

书籍目录

第1章 随机变量? 第1.1节 随机事件及其概率? 第1.2节 条件概率与独立性及其应用? 第1.3节 随机变量及其分布? 第1.4节 随机变量的分布函数?第2章 随机向量? 第2.1节 随机向量及其分布? 第2.2节 随机向量的联合分布函数?第3章 数字特征? 第3.1节 随机变量的数字特征? 第3.2节 随机向量的数字特征? 第3.3节 大数定律与中心极限定理?第4章 统计估值? 第4.1节 数理统计学中的基本概念? 第4.2节 期望与方差的点估计? 第4.3节 期望、方差的区间估计及Excel实现? 第4.4节 点估计法? 第5章 统计检验? 第5.1节 统计检验概要? 第5.2节 单正态总体的统计检验及Excel实现? 第5.3节 两正态总体的统计检验及Excel实现?第6章 方差分析? 第6.1节 方差分析的基本思想? 第6.2节 单因素方差分析? 第6.3节 双因素方差分析?第7章 回归分析?参考文献

<<实用概率统计同步教练>>

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>