

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计同步辅导及习题全解>>

13位ISBN编号：9787508467481

10位ISBN编号：7508467485

出版时间：2009-8

出版时间：水利水电出版社

作者：苏志平，黄淑森 主编

页数：241

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>

前言

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,以帮助读者更好地学习该课程。

本书由四部分组成:1.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,便于读者掌握本章的知识要点。

2.经典例题解析:该部分选取了一些启发性、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。

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

4.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用。

由于编者水平有限,书中难免有错误、疏漏及不妥之处,恳请读者批评指正。

内容概要

本书是高等教育出版社出版的沈恒范编的《概率论与数理统计》(第四版)教材的配套辅导书。全书由重要概念、定理及公式、典型题型的解题方法与技巧、全真考题解析、课后习题全解等部分组成,旨在帮助读者掌握知识要点,学会分析问题和解决问题的方法技巧,并且提高学习能力及应试能力。

本书可供高等院校数学课程的同步辅导使用,也可作为研究生入学考试的复习资料,同时可供本专业教师及相关工程技术人员参考。

书籍目录

前言第一章 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、题后习题解答 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 四、全真考题详解第七章 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

章节摘录

插图：

编辑推荐

《概率论与数理统计(第4版)同步辅导及习题全解(新版)》是由中国水利水电出版社出版的。
知识点窍逻辑推理习题全解全真考题名师执笔题型归类

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>