

<<概率论与数理统计典型题>>

图书基本信息

书名：<<概率论与数理统计典型题>>

13位ISBN编号：9787560512464

10位ISBN编号：7560512461

出版时间：2000年01月

出版时间：西安交通大学出版社

作者：王宁

页数：226

字数：353000

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>

<<概率论与数理统计典型题>>

内容概要

作者根据多年的教学经验，收集了300多道概率统计的典型题，所选的题目旨在启发读者学习概率统计的兴趣，提高解题能力。

为了突出一些典型方法和揭示一些习题的背景，本书的大多数题目都作了注释。

本书可作大学生，专科生等学习概率统计的参考书，也可供报考硕士研究生的考生使用。

<<概率论与数理统计典型题>>

作者简介

龚冬保，西安交通大学教授，全国优秀教师。

从事工科数学教学40年，多次获得国家、省、校级奖励。

其中“高等数学课程教学与改革”获国家级优秀教学成果奖；“工科大学生数学系列课程的建设与改革”获省优秀教学成果一等奖。

是深受学生欢迎的数学教师。

<<概率论与数理统计典型题>>

书籍目录

第1章 随机事件与概率 1.1 随机事件的运算及其概率的性质 1.2 古典概型与几何概率 1.3 条件概率 乘法公式 全概率公式及贝叶斯公式 1.4 事件的独立性 1.5 独立作业第2章 随机变量及其概率分布 2.1 一维随机变量及其分布 2.2 二维随机变量的联合概率分布及其独立性 2.3 随机变量函数的概率分布 2.4 独立作业第3章 随机变量的数字特征 3.1 随机变量的数学期望与方差 3.2 协方差与相关系数 3.3 独立作业第4章 大数定律与中心极限定理 4.1 大数定律与中心极限定理 4.2 独立作业第5章 数理统计初步 5.1 数理统计初步 5.2 独立作业附录一 独立作业答案与提示附录二 附表

<<概率论与数理统计典型题>>

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>