

<<概率与统计>>

图书基本信息

书名：<<概率与统计>>

13位ISBN编号：9787560932545

10位ISBN编号：7560932541

出版时间：2004-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：龚友运

页数：300

字数：240000

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>

## <<概率与统计>>

### 内容概要

本书是“21世纪高职高专数学系列教材”之一，介绍概率论的基本知识和常用的数理统计方法。全书共分五章，内容包括：随机事件与概率、随机变量及其分布、随机变量的数字特征、随机向量初步、数理统计初步。第五章末还编有随机数学模型实例，带“\*”或用小字排版的内容供选学，每章末附有内容小结、复习题及阅读材料。书末附有常用分布及数值表、习题参考答案。

## &lt;&lt;概率与统计&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言绪言第一章 随机事件与概率 第一节 随机事件及其概率 一、随机事件 二、概率的统计定义 习题1-1 第二节 古典概型 一、排列与组合 二、古典概型 习题1-2 第三节 事件的运算及概率的加法公式 一、事件的包含与相等 二、事件的和与积 三、事件的差与对立事件 四、事件的互不相容性 五、事件的运算律 六、概率的加法公式 习题1-3 第四节 条件概率与乘法公式 一、条件概率 二、乘法公式 .....第二章 随机变量及其分布第三章 随机变量的数字特征第四章 随机向量初步第五章 数理统计初步第六章 正交试验法和随机数学模型附录A 常用分布表附录B 泊松分布表附录C 正态分布数值表附录D t分布临界值表附录E F分布临界值表附录F  $\chi^2$ 分布临界值表附录G 常用正交表习题参考答案

<<概率与统计>>

章节摘录

版权页：插图：

<<概率与统计>>

编辑推荐

《概率与统计(第2版)》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材，21世纪高职高专数学系列教材。

<<概率与统计>>

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>