

《概率论与数理统计》

图书基本信息

书名：《概率论与数理统计》

13位ISBN编号：9787030084972

10位ISBN编号：7030084977

出版时间：2000-06-01

出版社：科学出版社

作者：王展青

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《概率论与数理统计》

内容概要

本书讲述了概率论与数理统计的基本知识，内容包括随机事件及其概率、随机变量及其概率分布、随机变量的数字特征、样本及抽样分布、参数估计、假设检验、线性回归分析与方差分析、SAS软件应用等。各章都有适量例题及习题，并附有课外阅读材料，书末附有习题参考答案及各种统计表。

本书可作为工科院校概率论与数理统计课的教材，也可作为工科院校有关专业教师、学生及有关工程技术人员的参考书。

书籍目录

前言

第一章随机事件及其概率

1.1 随机试验与随机事件

1.1.1 随机试验

1.1.2 样本空间

1.1.3 随机事件

1.2 事件的运算及关系

1.2.1 事件的运算

1.2.2 事件的关系

1.2.3 事件运算的性质

1.3 概率的定义

1.3.1 古典概率

1.3.2 几何概率

1.3.3 统计概率

1.3.4 概率的定义

1.4 条件概率

1.4.1 条件概率的定义和性质

1.4.2

《概率论与数理统计》

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:www.tushu111.com