

<<概率与统计>>

图书基本信息

书名：<<概率与统计>>

13位ISBN编号：9787111156956

10位ISBN编号：7111156951

出版时间：2005-1

出版时间：机械工业出版社

作者：门登霍尔

页数：720

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

本书系统地讲述了如何正确地收集数据资料，如何利用简单的统计软件MINITAB进行统计分析，以及如何从中得到有意义的统计结论。

书中从各个应用层面和案例分析进行论述，在使用尽量少的概率知识的前提下，介绍了应用统计的基本内容。

书中着重形象思维与直观判断，多用图形表示来浅显地引进各种统计概念；层次分明，每段都有主要的概念与公式的小结和大量的练习题，各个领域的应用使用了不同的图标，便于读者复习总结；各章都有光盘数据的案例，有利于做“实战练习”；以统计软件MINITAB带动统计计算，使用方便。

<<概率与统计>>

书籍目录

出版说明序 Introduction: An Invitation to Statistics The Population and the Sample Descriptive and Inferential Statistics Achieving the Objective of Inferential Statistics: The Necessary Steps 1 Describing Data with Graphs 2 Describing Data with Numerical Measures 3 Describing Bivariate Data 4 Probability and Probability Distributions 5 Several Useful Discrete Distributions 6 The Normal Probability Distribution 7 Sampling Distributions 8 Large-Sample Estimation 9 Large-Sample Tests of Hypotheses 10 Inference from Small Samples 11 The Analysis of Variance 12 Linear Regression and Correlation 13 Multiple Regression Analysis 14 Analysis of Categorical Data 15 Nonparametric Statistics Appendix I Answers to Selected Exercises Index Credits 教辅材料申请表

<<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>