

<<实用统计方法>>

图书基本信息

书名：<<实用统计方法>>

13位ISBN编号：9787030097569

10位ISBN编号：7030097564

出版时间：2002-2

出版时间：科学出版社

作者：周家良

页数：347

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>

## <<实用统计方法>>

### 内容概要

《21世纪高等院校教材：实用统计方法》是在高等院校非数学类专业概率论与数理统计必修课内容基础上编写的以介绍实用数理统计方法为目的的教材。

内容包括：回归分析、主成分分析及典型相关分析、判别分析、聚类分析、非参数秩方法、列联表的独立性分析、试验设计、抽样调查，并针对《21世纪高等院校教材：实用统计方法》内容，在附录中对国际先进的SAS软件作了简要介绍。

《21世纪高等院校教材：实用统计方法》可作为工程类、医学类、财经及管理类各有关专业高年级学生的选修课教材或作为非数学类硕士研究生的数理统计教材，也可作为数理统计应用工作者的参考书籍。

书籍目录

第一章 线性回归分析 § 1.1 多元线性回归模型 1.1.1 多元线性回归模型及其矩阵表示 1.1.2  $B$  及的估计 1.1.3 有关的统计推断 1.1.4 与回归参数有关的一般检验方法 § 1.2 残差分析 1.2.1 误差项的正态性检验 1.2.2 残差图分析 § 1.3 最优回归方程的选取与系统建模概述 1.3.1 穷举法 1.3.2 逐步回归法 1.3.3 系统建模过程概述 习题 第二章 主成分分析及典型相关分析 § 2.1 主成分分析 2.1.1 总体主成分 2.1.2 样本主成分 § 2.2 典型相关

<<实用统计方法>>

编辑推荐

《实用统计方法(非数学专业)》由科学出版社出版。

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>