

《马克威》

图书基本信息

书名：《马克威》

13位ISBN编号：9787503747892

10位ISBN编号：7503747897

出版时间：2005-1

出版社：

作者：魏振军

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.tushu000.com

《马克威》

内容概要

《现代统计分析方法及应用系列丛书：马克威（Markway）软件与统计分析教程》根据国家统计局统计教育中心和教育部考试中心联合下发的文件《关于在统计系统开展全国计算机应用技术证书考试项目的通知》有关规定，按照《马克威软件》模块的培训与考试大纲编写，是统计系统全国计算机应用技术证书考试（NIT）《马克威软件》模块的指定教材。《现代统计分析方法及应用系列丛书：马克威（Markway）软件与统计分析教程》以单元为模块，以任务为主线组织知识结构。通过完成任务的方式，使读者循序渐近地掌握马克威软件的基本操作，了解基本统计方法的应用，以及如何使用马克威软件实现常用的统计分析功能。《现代统计分析方法及应用系列丛书：马克威（Markway）软件与统计分析教程》以操作实例和图片说明，介绍马克威软件的功能和基本操作。

书籍目录

第一单元 马克威分析系统介绍任务1 认识马克威分析系统操作界面第二单元 马克威数据创建和导入任务1 新建数据文件任务2 从外部导入数据文件第三单元 数据处理任务1 对数据文件进行简单查询任务2 对数据文件进行较复杂的查询任务3 按条件对数据文件中数据进行计算任务4 对数据文件中记录进行排序任务5 缺失值填充任务6 实现数据类型的转换任务7 对数据进行重新编码任务8 从已知数据中抽样任务9 记录和变量处理及文件合并任务10 行列转换、权重设置、数据合并任务11 数据文件的重构任务12 分类汇总任务13 随机数生成第四单元 描述性分析任务1 使用“均值分析”计算指定变量的综合描述统计量任务2 使用“频率分析”、“图形图表”绘制变量取值频率表及统计图任务3 使用“描述统计”计算描述统计量的值并绘制图表任务4 使用“描述统计”分组计算描述统计量的值并绘制图表第五单元 相关分析任务1 使用“相关分析”和“散点图”刻画两变量间线性相关的密切程度任务2 使用“相关分析”计算偏相关系数第六单元 假设检验任务1 使用“均值的单样本检验”检验关于单个总体均值的假设任务2 使用“方差的单样本检验”检验关于单个总体方差的假设任务3 使用“比例的单样本检验”检验关于比率的假设任务4 使用“均值的双样本检验”检验关于两个总体均值的假设任务5 使用“均值的配对样本T检验”检验关于两个总体均值差的假设任务6 使用“方差的双样本检验”检验关于两个总体方差的假设任务7 使用“比例的双样本检验”检验关于两个总体比率之差的假设任务8 使用“卡方检验”检验关于总体分布的假设任务9 使用“单样本K-S检验”检验关于总体分布的假设任务10 使用“交叉表”检验变量是否相关的假设第七单元 一元方差分析任务1 使用“一元方差分析”检验多个彼此独立的样本是否来自均值相同的总体任务2 使用“一元方差分析”对均值进行两两比较第八单元 回归分析任务1 拟合一元线性回归任务2 了解能化为线性回归的几种常见曲线类型

《马克威》

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.tushu000.com