

<<SPSS数据分析>>

图书基本信息

书名：<<SPSS数据分析>>

13位ISBN编号：9787508464749

10位ISBN编号：7508464745

出版时间：2009-6

出版时间：水利水电出版社

作者：赵小军，祁禄 编著

页数：192

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>

## <<SPSS数据分析>>

### 前言

SPSS操作教程最近几年很多，但是适合教育学和心理研究的却不多见。

纯粹的统计思维训练是数理统计学的基本要求，心理统计学注重统计意识与心理学理念的结合。

心理统计学的学习，首先应将自己定位在心理工作者的角色来进行统计工作。

如果只将心理统计视为处理心理量的一种手段，而不将其视为心理问题的手段，那么你仍然不会有独特的视角，容易产生有意使实验框架符合统计框架的倾向，缺少对控制变量的深入研究。

同样，教育学工作者也是如此。

本书由作者多年的SPSS授课讲义和编者个人网站的交流问题修改而成。

本书的分析突出了以下五大特点：突出SPSS在心理与教育研究中的应用；加强SPSS与心理、教育实验的融合分析；实例来源于心理与教育学相关实践研究；参考了比较权威的统计学和SPSS教材；突出心理与教育研究的针对性。

从学生学习和教师教学的角度来看，本书简单易学。

实例全部显示了各种方法的前提条件和SPSS所有操作步骤的界面，读者可以模仿进行操作，以达到尽快学会的目的。

本书阅读前建议：为了达到更好的学习效果，请您首先复习以下内容：教育与心理统计学、实验心理学（教育实验）和心理测量（教育测量）。

本书适合读者群：可作为教育学、心理学、医学等专业的专科生、本科生、研究生的教材或辅导书，也可作为人力资源管理、市场调查等行业专业人员的参考资料。

## <<SPSS数据分析>>

### 内容概要

本书借鉴各类SPSS教材，以直观显示、实例导读的形式介绍了SPSS的各种基本功能。

全书共分12章，分为描述统计、推断统计、多元统计、实验设计等，内容主要涉及t检验、F检验、相关分析、回归分析、路径分析、非参数检验、效度和信度检验。

从学生学习和教师教学的角度来看，本书简单易学。

实例全部显示了各种方法的前提条件和SPSS的所有操作步骤的界面，读者可以模仿进行操作，以达到尽快学会的目的。

本书主要适合于教育学、心理学、医学等专业的专科生、本科生、研究生作为教材或辅导书使用，也适用于社会学、人力资源管理、市场调查等行业的专业人员作为参考资料。

## &lt;&lt;SPSS数据分析&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 安装SPSS与SPSS简介 1.1 有关SPSS统计基础知识简介 1.2 统计、SPSS与心理学  
1.3 SPSS的个人安装 1.4 SPSS简介 1.5 SPSS数据的简单输入 1.6 实验第2章 认  
识SPSS工作界面 2.1 SPSS数据文件的编辑 2.2 SPSS菜单统计功能简单介绍 2.3 实验第3章  
数据的描述统计 3.1 基本描述统计分析 3.2 探索分析第4章 t检验 4.1 基本概念的理解  
4.2 t值的计算 4.3 实验第5章 单因素方差分析 5.1 单因素方差分析基本过程 5.2 单  
因素完全随机实验设计的SPSS分析 5.3 单因素随机区组实验设计的SPSS分析 5.4 实验第6章  
多因素方差分析 6.1 多因素组间实验设计的方差分析过程与SPSS 6.2 多因素组内实验设计的方差  
分析过程与SPSS 6.3 多因素混合实验设计的方差分析过程与SPSS 6.4 含协变量的实验设计怀协方  
差分析 6.5 追踪数据中方差分析的SPSS过程 6.6 实验第7章 相关分析第8章 回归分析第9章  
路径分析第10章 非参数检验第11章 效度检验——因素分析第12章 信度检验—— $\alpha$ 系数和重测信度  
附录 SPSS结果呈现的规范表格示例参考资料

章节摘录

插图：4．讨论从表1可以看出，甘肃省低求助组、中求助组、高求助组初中生在理科自我（ $F=6.883$ ， $p$

<<SPSS数据分析>>

编辑推荐

《SPSS数据分析:问题提出与实例导学》由中国水利水电出版社出版。

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>