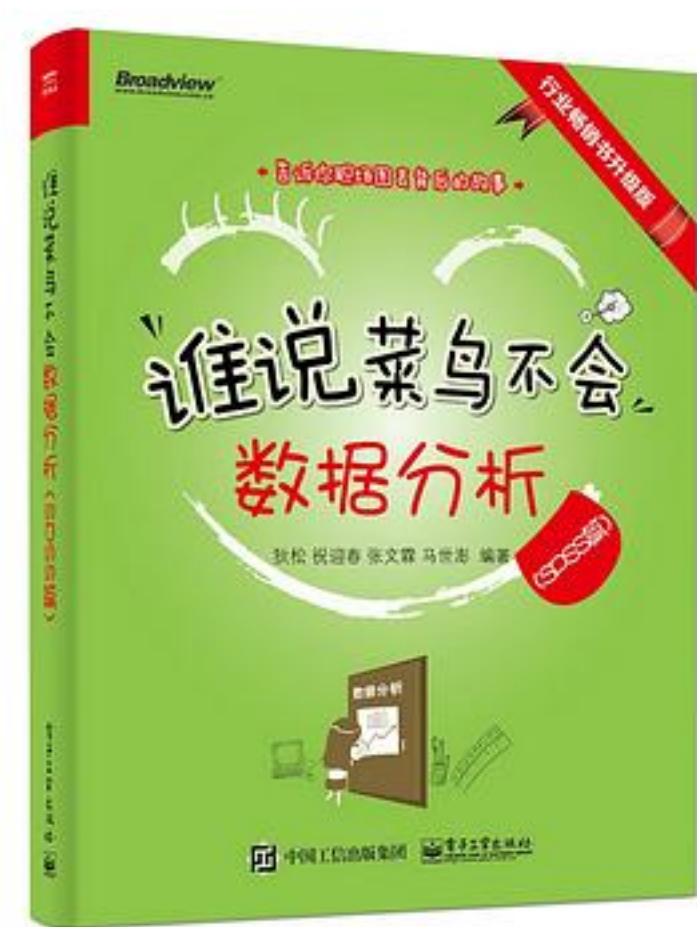


谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）（全彩）



[谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）（全彩）_下载链接1](#)

著者:狄松

出版者:电子工业出版社

出版时间:2016-6

装帧:平装

isbn:9787121288012

作为《谁说菜鸟不会数据分析》家族的新成员，本书依然通俗地讲解数据分析的实践。《谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）》继续采用职场三人行的方式来构建内容，细致

梳理了准专业数据分析的常见问题，并且挑选出企业实践中最容易碰到的案例，以最轻松直白的方式来讲好数据分析的故事。

《谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）》从解决工作中的实际问题出发，从统计描述、统计推断到探索性分析，总结并提炼工作中经常用到并且非常实用的通过SPSS进行数据处理、数据分析实战方法与技巧。《谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）》尽可能避免使用晦涩难懂的统计术语或模型公式，如需了解相关的统计学知识，可查阅相关的统计学书籍。

《谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）》适合刚踏出校门，初涉职场的新人，尤其适合从事产品运营、市场营销、金融、财务、人力资源管理等工作的上班族们，《谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）》能帮助他们提高工作效率；而从事管理、咨询、研究等工作的专业人士，也不妨阅读本书，说不定会有惊喜的发现。

作者介绍:

目录: 第1章 SPSS 概况 / 11

1.1 SPSS 简介 / 12

1.2 SPSS 特点 / 13

1.3 SPSS 安装 / 15

1.4 SPSS 窗口 / 19

1.5 本章小结 / 22

第2章 数据处理 / 23

2.1 数据变量 / 24

2.1.1 数据类型 / 24

2.1.2 变量尺度 / 25

2.2 数据导入 / 27

2.2.1 Excel 数据导入 / 27

2.2.2 文本数据导入 / 29

2.3 数据清洗 / 33

2.4 数据抽取 / 35

2.4.1 字段拆分 / 35

2.4.2 随机抽样 / 38

2.5 数据合并 / 40

2.5.1 字段合并 / 40

2.5.2 记录合并 / 41

2.6 数据分组 / 43

2.6.1 可视分箱 / 43

2.6.2 重新编码 / 46

2.7 数据标准化 / 48

2.7.1 0-1 标准化 / 48

2.7.2 Z 标准化 / 50

2.8 本章小结 / 50

第3章 描述性分析 / 53

3.1 频率分析 / 54

3.1.1 分类变量频率分析 / 54

3.1.2 连续变量频率分析 / 57

3.2 描述分析 / 61

3.3 交叉表分析 / 63

3.4 多选题定义 / 65

3.5 数据报表制作 / 68

3.5.1 报表类型简介 / 69

3.5.2 分类变量报表制作	70
3.5.3 连续变量报表制作	72
3.5.4 多选题报表制作	73
3.5.5 报表灵活运用	75
3.6 本章小结	80
第4章 相关分析	81
4.1 相关分析简介	82
4.2 相关分析实践	84
4.2.1 散点图绘制	85
4.2.2 相关分析操作	86
4.3 本章小结	87
第5章 回归分析	89
5.1 回归分析简介	90
5.1.1 什么是回归分析	90
5.1.2 线性回归分析步骤	91
5.2 简单线性回归分析	92
5.2.1 简单线性回归分析简介	92
5.2.2 简单线性回归分析实践	93
5.3 多重线性回归分析	99
5.3.1 多重线性回归分析简介	99
5.3.2 多重线性回归分析实践	99
5.4 本章小结	106
第6章 自动线性建模	107
6.1 自动建模	108
6.2 模型结果解读	113
6.3 模型预测	121
6.4 本章小结	122
第7章 Logistic 回归	123
7.1 Logistic 回归简介	124
7.2 Logistic 回归实践	127
7.2.1 Logistic 回归操作	128
7.2.2 Logistic 回归结果解读	129
7.2.3 Logistic 回归预测	131
7.3 本章小结	135
第8章 时间序列分析	137
8.1 时间序列分析简介	138
8.2 季节分解法	139
8.3 专家建模法	148
8.3.1 时间序列预测步骤	148
8.3.2 时间序列分析操作	149
8.3.3 时间序列分析结果解读	151
8.3.4 时间序列预测应用	153
8.4 本章小结	157
第9章 RFM 分析	159
9.1 RFM 分析介绍	160
9.2 RFM 分析操作	162
9.2.1 数据准备	162
9.2.2 RFM 分析实践	163
9.2.3 RFM 分析结果解读	167
9.3 RFM 分析应用	170
9.4 本章小结	175
第10章 聚类分析	177
10.1 聚类分析介绍	178
10.2 快速聚类分析	180

10.2.1 快速聚类分析操作／	180
10.2.2 快速聚类分析结果解读／	182
10.3 系统聚类分析／	186
10.3.1 系统聚类分析操作／	186
10.3.2 系统聚类分析结果解读／	189
10.4 二阶聚类分析／	193
10.4.1 二阶聚类分析操作／	193
10.4.2 二阶聚类分析结果解读／	195
10.5 聚类方法的对比／	201
10.6 本章小结／	202
第11章 因子分析／	203
11.1 因子分析简介／	204
11.2 因子分析实践／	206
11.2.1 因子分析操作／	207
11.2.2 因子分析结果解读／	210
11.3 本章小结／	217
第12章 对应分析／	219
12.1 对应分析简介／	220
12.2 对应分析实践／	221
12.2.1 对应分析操作／	221
12.2.2 对应分析结果解读／	225
12.3 本章小结／	228
．．．．．	(收起)

[谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）（全彩）_下载链接1](#)

标签

数据分析

spss

SPSS

数据

数理软件

工具

统计学

技能

评论

问题是我已经把概率论与数理统计那门课的内容还给老师了

不错，很实用。但是内容相对较少，这个问题无法避免。

利用spss明白时间序列分析、logistic回归、聚类分析、分子分析和回归分析～基础，易懂～

可以作为傻瓜化入门教材，讲解简单的入门功能，每一步操作都图文兼具，配合案例数据，上手容易。但是对其他不用的选项解释不足，学习结果是，知其然而不知其所以然，对统计学底子不扎实的同学来说还是很痛苦。

内容清晰简单，适合入门，印刷不错，主讲工具，结合数据分析方法，最好有一点统计基础。2-3天可看完。

假期学习一波

只说操作不说原理，收获有限。可作入门扫盲。

一颗星给全彩，一颗星给对话形式，一颗星给画画的小姐姐
如果想认真用spss处理专业的数据真的是不推荐！不推荐！不推荐！请去看清华大学出版社的应用教材！！！有统计学的理论基础！！再说一遍 毕业要我命

目前用不上SPSS，如果日后需要，不乏为一本合适的工具书

还行

缺：
1、作为工具书来讲，“前戏”太长，节奏太慢，对话形式讲解有些耗时，不太利于关键知识的直接阅读； 2、理论原因讲解不细致，达不到工具书的效果； 优：
1、反过来思考，对话式的叙述可以增加乏味的工具书的趣味性和可读性；
2、配图操作，作为浅显入门亦可；

两个特点：彩图和情景模拟，对于我电脑白痴特别大神，对电脑大神可能稍显白痴。

真的通俗易懂，容易让人产生兴趣与小小的成就感

非常适合新手入门的一本书。通过对话的形式，将实际情况与数据分析结合起来，一步步讲解如何解决工作中遇到的实际问题。给出操作界面截图，新手一步步跟着学习，就能掌握，非常简单易懂。
比较不满意的是，每章的总结比较简略，应该可以做的更多的。

作为小白的我 对应着书的步骤和配套的数据每章都操作了一遍

国图借的 预约了很久 之前看过一本SPSS入门书 看的有点懵逼 但做了很多笔记
这次看完SPSS篇 再看看之前的笔记和视频 很多地方清晰了

前三章处理数据的可看，后面就真的只是spss操作指南，适合掌握spss了忘记步骤查询，根本不适合零基础

[谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）（全彩）_下载链接1_](#)

书评

这本书通过讲述三人行故事来说明数据分析。对那些需要提升自身竞争力的职场新人、在市场营销、金融、财务、人力资源、产品设计等管理工作中需要进行数据分析的人士、经常阅读经营分析、市场研究报告的各级管理人员、从事咨询、研究、分析等专业人士有很大的帮助。随着大数据...

[谁说菜鸟不会数据分析（SPSS篇）（全彩）_下载链接1_](#)