

谁说菜鸟不会数据分析



[谁说菜鸟不会数据分析_下载链接1](#)

著者:张文霖

出版者:电子工业出版社

出版时间:2011-7

装帧:16开 胶版纸

isbn:9787121135873

《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》内容简介：很多人看到数据分析就望而却步，担心门槛高，无法迈入数据分析的门槛。《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》在降低学习难度方面做了大量的尝试：基于通用的Excel工具，加上必知必会的数据分析概念，并且采用通俗易懂的讲解方式。《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》努力将数据分析写成像小说一

样通俗易懂，使读者可以在无形之中学会数据分析。《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》按照数据分析工作的完整流程来讲解。全书共8章，分别讲解数据分析必知必会的知识、数据处理技巧、数据展现的技术、通过专业化的视角来提升图表之美、数据分析报告的撰写技能以及持续的修炼。

《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》形式活泼，内容丰富而且充实，让人有不断阅读下去的动力。读者完全可以把《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》当小说来阅读，跟随主人公小白，在Mr.林的指点下轻松掌握数据分析的技能，提升职场竞争能力。

《谁说菜鸟不会数据分析(全彩)》适合需要提升自身竞争力的职场新人；在市场营销、金融、财务、人力资源管理中需要作数据分析的人士；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。

作者介绍:

张文霖，新浪博客“小蚊子乐园”博主，资深数据分析师，曾服务于国内著名市场研究公司、中国移动等公司，具有多年移动互联网数据分析经验，略懂Excel、PPT、SPSS、水晶易表等工具。

刘夏璐，暨南大学硕士。曾在腾讯、雅芳中国等知名企业有PM、数据分析实习经历。热衷于研究数据、图表与互联网产品。目前是一名在互联网浪潮中扑腾的后生。

狄松，英国南安普顿大学理学硕士，主修市场分析，现服务于全球著名市场研究公司，任高级研究员，主要从事数据分析，建模等工作。获得SPSS高级认证，高级调查分析师证书，具有多年数据分析经验，略懂Excel、PPT以及SPSS、Minitab等工具。

目录: 第1章 数据分析那些事儿

1.1 数据分析是“神马” /14

1.1.1 何谓数据分析 /14

1.1.2 数据分析的广阔前景 /15

1.1.3 菜鸟与数据分析师 /17

1.1.4 数据分析师的基本素质 /18

1.2 数据分析六步曲 /21

1.2.1 明确分析目的和内容 /22

1.2.2 数据收集 /22

1.2.3 数据处理 /23

1.2.4 数据分析 /24

1.2.5 数据展现 /25

1.2.6 报告撰写 /25

1.3 几个常用指标或术语 /26

1.4 本章小结 /31

第2章 无米难为巧妇——数据准备

2.1 理解数据 /34

2.1.1 字段与记录 /34

2.1.2 数据类型 /35

2.1.3 数据表 /36

2.1.4 问卷录入 /37

2.2 初识Excel /40

2.2.1 菜单操作 /41

2.2.2 函数 /44

2.2.3 图表 /48

2.2.4 宏 /49

2.2.5 快捷键 /51	
2.3 数据来源 /53	
2.3.1 导入外部数据 /53	
2.3.2 手动输入数据更灵活 /59	
2.4 本章小结 /62	
第3章 三心二意——数据处理	
3.1 何为数据处理 /64	
3.1.1 “三心二意”处理数据 /64	
3.1.2 数据处理的内容 /66	
3.2 数据清洗 /67	
3.2.1 清洗数据时的小妙招 /68	
3.2.2 重复数据处理 /74	
3.2.3 处理缺失数据 /79	
3.2.4 检查数据逻辑错误 /85	
3.3 数据加工 /91	
3.3.1 数据抽取 /92	
3.3.2 数据计算 /98	
3.3.3 数据分组 /104	
3.3.4 数据转换 /106	
3.4 数据抽样 /112	
3.5 本章小结 /114	
第4章 工欲善其事必先利其器——数据分析	
4.1 数据分析方法论 /116	
4.1.1 数据分析方法论与数据分析法的区别 /117	
4.1.2 PEST分析法 /118	
4.1.3 5W2H分析法 /120	
4.1.4 逻辑树分析法 /122	
4.1.5 4P营销理论 /123	
4.1.6 用户行为理论 /124	
4.2 数据分析方法 /126	
4.2.1 对比分析法 /126	
4.2.2 分组分析法 /131	
4.2.3 结构分析法 /132	
4.2.4 平均分析法 /132	
4.2.5 交叉分析法 /133	
4.2.6 综合评价分析法 /134	
4.2.7 杜邦分析法 /138	
4.2.8 漏斗图分析法 /140	
4.2.9 矩阵关联分析法 /140	
4.2.10 高级数据分析方法 /146	
4.2.11 数据分析的三大误区 /147	
4.3 数据分析工具 /148	
4.3.1 初识数据透视表 /148	
4.3.2 创建数据透视表的三步法 /149	
4.3.3 数据透视表分析实践 /152	
4.3.4 多选题分析 /158	
4.3.5 数据透视表小技巧 /163	
4.4 本章小结 /168	
第5章 给数据量体裁衣——数据展现	
5.1 揭开图表的真面目 /170	
5.1.1 图表的作用 /170	
5.1.2 经济适用图表有哪些 /171	
5.1.3 根据关系选择图表 /172	
5.1.4 图表制作五步法 /177	

5.2 表格也疯狂 /178
5.2.1 突出显示单元格 /178
5.2.2 项目选取 /179
5.2.3 数据条 /179
5.2.4 图标集 /180
5.2.5 迷你图 /182
5.3 给图表换装 /183
5.3.1 平均线图 /183
5.3.2 双坐标图 /185
5.3.3 竖形折线图 /188
5.3.4 瀑布图 /191
5.3.5 帕累托图 /193
5.3.6 旋风图 /197
5.3.7 人口金字塔图 /202
5.3.8 漏斗图 /204
5.3.9 矩阵图（散点图） /206
5.3.10 发展矩阵图 /210
5.3.11 改进难易矩阵（气泡图） /212
5.4 本章小结 /214
第6章 专业化生存——图表可以更美的
6.1 别让图表犯错 /217
6.1.1 让图表“五脏俱全” /217
6.1.2 要注意的条条框框 /219
6.1.3 图表会说谎 /231
6.2 浓妆淡抹总相宜——图表美化 /235
6.2.1 图表美化的三原则 /236
6.2.2 略施粉黛——美化图表的技巧 /239
6.2.3 图表也好“色” /245
6.3 如虎添翼的招儿 /254
6.3.1 我的图表模板 /254
6.3.2 快速制图 /256
6.3.3 添加数据系列 /257
6.3.4 添加标签小工具 /258
6.3.5 智能“照相机” /261
6.3.6 修剪超大值 /264
6.3.7 制作图表时通用的快捷操作 /265
6.4 本章小结 /266
第7章 专业的报告——体现你的职场价值
7.1 初识数据分析报告 /269
7.1.1 数据分析报告的定义 /269
7.1.2 数据分析报告的写作原则 /269
7.1.3 数据分析报告的作用 /271
7.1.4 数据分析报告的种类 /272
7.2 数据分析报告的结构 /274
7.2.1 标题页 /275
7.2.2 目录 /277
7.2.3 前言 /278
7.2.4 正文 /279
7.2.5 结论与建议 /280
7.2.6 附录 /281
7.3 撰写报告时的注意事项 /282
7.4 报告范例 /283
7.5 本章小结 /290
第8章 数据分析技能持续提升

8.1 软件工具 /292
8.1.1 数据分析类工具 /292
8.1.2 数据展现类工具 /296
8.2 论坛 /299
8.2.1 数据分析类论坛 /299
8.2.2 数据展现类论坛 /301
8.3 博客 /301
8.3.1 数据分析十大博客 /302
8.3.2 PPT十大中文博客 /304
8.4 本章小结 /305
写在后面的Q/A /306
• • • • • ([收起](#))

[谁说菜鸟不会数据分析_下载链接1_](#)

标签

数据分析

Excel

工具书

谁说菜鸟不会数据分析

互联网

职场

可视化

计算机

评论

数据背后的真相是什么？ 哪些角度分析数据才系统？ 用什么分析方法最有效？ 图表是否

表达出有效观点？数据分析的目的是否达到？数据分析报告是否有说服力？重点在数据分析的方法论和具体实现方法。

被@知乎
中的答案欺骗了，买了这本书。这本书应该叫如何使用Excel进行数据分析才对，完全只适用于刚刚入职场的人。果然，上架建议：软件工具

硬生生的把数据分析给写成了excel使用指南

明确目的

萌

很基础的入门书

作为工具书来说闲话太多

: TP391.13/1201

excel工具书，浅显易懂

入门而已，分析方法论部分感觉就跟没写一样

算是通俗易懂，有很实用的excel使用小技巧

还行，数据分析思路部分如果多点就好了

妞妞在膝上陪我读完这本书。EXCEL的初中阶教程，不看不知道这么强大。比起shell那些个神马awk,grep, sed的，excel可视化强暴了！适合我这种小白白

为了面试随便摸了本突击一下。。。

卧槽什么鬼这是，霸道总裁教你数据分析并且爱上你吗

对我这样的小白来说够用了~

读后感觉还不错，学到了很多使用Excel进行数据分析的技巧

用于入门、复习

还行，讲了一些统计的玩意，不过最主要是简单工具如何达成分析效果的运用技巧，有参考价值！

框架式的入门书

[谁说菜鸟不会数据分析_下载链接1](#)

书评

-----数据分析类论坛-----中国统计网
<http://www.itongji.cn> 数据挖掘学习交流站 <http://www.businessanalysis.cn>
数据挖掘研究院 <http://www.chinakdd.com> 人大经济论坛 <http://www.pinggu.org/bbs/>
统计之都 <http://cos.name> E...

假如你不能学会从数据中分析出结论，你就关上了一扇了解真实世界的大门。特别是在这个混杂着伪文艺青年日日编织着商业谎言，准愤怒青年天天转发着时代的怒喊，学一点数据分析绝对让你更心平气和理性面对这个世界。
我有一个女性朋友怀疑她的男朋友劈腿了，不爱她了。我告诉她...

在做产品运营前，需要对产品进行深入的了解，才能根据已知的信息，做出针对性的运营措施？
1、产品调研：市场有多大、竞品情况、我们有哪些有利条件、产品完成时间和成本、产品生存周期？
2、渠道挖掘：市场上有哪些推广渠道、PC端和移动端转化较好的渠道有哪些、竞争对手做了...

不错的工具类书籍。 京东618疯狂大抢购那天，以极低价格购入。
本书印刷精美，图文并茂，结构完整。思路清晰。
有思路方面的，也有涉及工具操作上的内容。 不错的入门书籍，四星推荐。 But
如果你已经两年或两年以上在长期使用Excel做分析，本书收获不会太多。

比较浅显，适合完全没有Excel或对Excel似懂非懂的人。
讲了一些方法论的东西，但是非常的简单，浅尝辄止。
不适合已经用了很多年Excel的人。 有一些小亮点，但不多。
最好的方法是借一本来看看。

从书名来看像是数据分析方向的书籍，其实打开后很失望，觉得跟excel的数据分析应用工具书差不多，几乎整本都是讲excel操作的，要是想读关于数据分析只是框架的书的话，不建议这本。对于excel及数据入门的童鞋来说，倒应该是不多的入门书

写作方式很愉快。自以为不算菜鸟，在拿到书之前本来以为内容很浅，因为作者的名气买了一本来看看。初始并不指望学到太多的东西。读了之后大吃一惊，学到很多东西，系统性很强，对于职场很有指导性。至于有些评论提到回归分析云云，窃以为其实这些偏学术化了，要想学习职场数据...

话说这本书还是缘于在微博上关注了小蚊子乐园，学到了不少东西，后来知道要出这么本黄书，于是果断的在618这个值得纪念的日子拿下，当时还没货。然后就盼星星盼月亮，终于在7月初拿到了，这个开心啊。因为这本书十分之可爱，刚到手就被同事掠夺走了，近期才要回来。目前读到...

学营销和管理的买来学习数据分析的一些基本的知识和excel.对于这类人来说还不错。对于想要深入研究的人来说，这本书基本可以忽略。对于想要把数据挖掘和数据分析应用的实际生活中的，有一些亮点（比如说：如果不懂业务，不懂营销，数据分析的结果一般是没有实际意义的）,建...

介绍了一下数据分析的基本知识，外加一些excel技巧，挺适合初入职场的用户入门，尤其是方法论和方法的部分值得好好学。虽然看标题就知道不会有高深的内容，但如果能基于某一行业或例子一以贯之或许会更好。

介绍了一下数据分析的基本知识，外加一些excel技巧，挺适合初入职场的用户入门，尤其是方法论和方法的部分值得好好学。虽然看标题就知道不会有高深的内容，但如果能基于某一行业或例子一以贯之或许会更好。

看到很多网上评论，感觉很多阅读者对这本书还是很肯定的，所以就卖了一本，关于本书中对数据分析的应用和理论知识的讲解还是很到位的，能从中学到很多的知识，强烈建议初学者或者对数据分析有要求的读者仔细阅读此书。

内容通俗易懂，并且趣味性很强，适合初学者使用，通过虚拟的场景，将从数据收集到数据分析、展现的相关技巧串了一遍。书的内容不算深入，仅仅是入门级别的。从菜鸟的角度来说，应该是本不错的书籍。建议大家阅读一下。

黄书读完鸟，全书围绕小白入职到提交员工满意度数据分析报告，讲到该过程的各个细节，读起来不枯燥，显得很有趣，一口气读完是最有感觉的。126页数据分析方法很棒；excel频繁使用的小技巧很多；第七章数据分析报告很专业，范本更多会更好。不错不错滴

很基础的excel技巧，难得的是书的排版美观清晰干净，能让人喜欢看下去。谢谢作者关于数据分析的网站和博客的推荐，很有用。数据分析修炼的关键还是自己平时在各大网站上积累，以及在工作中与行业需要的研究。不依托于对行业的熟悉和了解，数据分析就是个工具

确实是难得一见的好书，通俗易懂，让枯燥的事情变得饶有趣味。很多人看到数据分析就望而却步，担心门槛高，无法迈入。本书在降低学习难度方面做了大量的尝试：基于通用的Excel工具，加上必知必会的数据分析概念，并且采用通俗易懂的讲解方式。本书努力将数据分析，写...

[谁说菜鸟不会数据分析_下载链接1](#)