

<<EXCEL图表设计大师>>

图书基本信息

书名：<<EXCEL图表设计大师>>

13位ISBN编号：9787113101640

10位ISBN编号：711310164X

出版时间：2009-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：姜岭 等编著

页数：393

字数：519000

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>

<<EXCEL图表设计大师>>

前言

图形报表（简称图表）作为一种直观、高可读性的数据表达工具，被广泛应用于工业、商业、行政、科研和教育等各个领域。

典型的应用有公司财务分析用的雷达图、经营战略咨询用的矩阵图、项目管理用的甘特图、表现“80/20原则”的柏拉图，还有报表中常用的柱形图、散点图和饼图等。

各种图表大多数并不需要华丽的技术，也没有晦涩的概念。

它们普普通通，却具有很强的实用性和通用性，是日常工作中不可或缺的神兵利器。

学会用图表说话已经成为日常工作中的一项必备技能，然而大多数人习惯于看图表，却不习惯画图表。

究其原因其实很简单：图好看但不好画。

因此很大程度上妨碍了人们对数据的认知，也妨碍了人们对数据理解的表达和交流。

好在处理像图表这样严格依赖数据的图正是计算机的强项，相应的电子图表工具也十分丰富。

<<EXCEL图表设计大师>>

内容概要

Excel起源于电子表格软件，作为一款多用途数据处理工具，其灵活及易操控的特点，使得它有着广泛的应用领域。

结合各行业的不同特点，Excel在应用中衍生出了大量的实用技术。

本书从Excel图表的原理入手，细致地阐述了图表设计的核心思想，然后介绍了图表设计相关的7大技术。

书的主体部分围绕各行业不同的特点，详细阐述了图表在行业中的应用，以及图表设计与制作中的关键技术。

本书适合于具有Excel基础知识的各类管理人员及大专院校学生阅读。

<<EXCEL图表设计大师>>

书籍目录

Chapter 01 透过图表看世界 PART 01 图表很重要 图表——解读数据的钥匙 图表是解读数据的开始而不是目标 用图表说话——图文报表 PART 02 使用工具做图表 灵活高效的图表制作工具——Excel Excel功能概览 PART 03 看图识图表 柱形图和条形图 折线图 饼图与圆环图 散点图 股价图 雷达图 曲面图和面积图 气泡图 PART 04 Excel 2007新特性 用功能区取代菜单 基于XML的新文件格式 更宽泛的限制 明确了“表”的概念 OLAP公式和多维数据集函数 数据共享 通用图表 PART 05 小结Chapter 02 图表原理 PART 01 淘宝启示录 获取原始数据 提取有用的数据 生成图表 图表的后期加工 PART 02 图表元素的名词解释 PART 03 图表设计的一般性原则 准确匹配需求 提高可识别性 美观 PART 04 奥运奖牌统计图表 范例说明 ……Chapter 03 Excel图表设计7种武器（上）Chapter 04 Excel图表设计7种武器（下）Chapter 05 我是总经理Chapter 06 用于规划设计的套餐Chapter 07 像巴菲特一样淘金Chapter 08 成功之路 计划开始Chapter 09 揭示规律性的图表Chapter 10 经营战略咨询工具Chapter 11 赢在构思Chapter 12 交互式自动化报表Chapter 13 散落的宝藏——非应用程序Appendix A

<<EXCEL图表设计大师>>

章节摘录

插图：1.交互对于标准图表，为要查看的每个数据视图创建一张图表，但它们不交互。而对于数据透视图，只要创建单张图表就可通过更改报表布局或显示的明细数据以不同的方式交互查看数据。

2.图表类型标准图表的默认图表类型为簇状柱形图，按分类比较值。

数据透视图的默认图表类型为堆积柱形图，比较各个值在整个分类总计中所占的比例。

可以将数据透视图类型更改为除XY散点图、股价图和气泡图之外的其他任何图表类型。

3.图表位置默认情况下，标准图表是嵌入（嵌入图表：置于工作表中而不是单独的图表工作表中的图表）。

当要在一个工作表中查看或打印图表和数据透视图及其源数据或其他信息时，嵌入图表非常有用。

）在工作表中。

而数据透视图默认情况下是创建在图表工作表（图表工作表：工作簿中只包含图表的工作表）。

当希望单独查看图表或数据透视图（独立于工作表数据或数据透视表）时，图表工作表非常有用。

）上的。

数据透视图创建后，还可将其重新定位到工作表上。

4.源数据标准图表可直接链接到工作表单元格中。

数据透视图可以基于相关联的数据透视表（相关联的数据透视表：为数据透视图提供源数据的数据透视表）。

在新建数据透视图时，将自动创建数据透视表。

如果更改其中一个报表的布局，另外一个报表也随之更改。

）中的几种不同数据类型。

<<EXCEL图表设计大师>>

编辑推荐

《EXCEL图表设计大师》是由中国铁道出版社出版的。

沟通技术与应用之间的桥梁：《EXCEL图表设计大师》从图表的原理入手，细致地阐述了图表设计的核心思想，然后介绍了图表设计相关的7大技术，书的主体部分围绕各行业不同特点，详细阐述了图表在其中的作用、形成原理、核心思想，以及其中的关键技术。

多媒体视频教学与案例完美结合：作者精心将书中所有案例操作录制成多媒体演示文件，以帮助读者更快、更有效地学习各种图表的设计与制作。

引领读者用图表打开信息之门。

CD-ROM多媒体演示文件：书中实例的视频教学文件，所有实例的素材和完成文件。

<<EXCEL图表设计大师>>

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>