

## <<数据展现的艺术>>

### 图书基本信息

书名：<<数据展现的艺术>>

13位ISBN编号：9787121094507

10位ISBN编号：7121094509

出版时间：2009-9

出版时间：电子工业出版社

作者：沈浩

页数：232

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>

## <<数据展现的艺术>>

### 内容概要

《数据展现的艺术：精通水晶易表Xcelsius》介绍了如何使用Xcelsius数据可视化软件来制作动态仪表盘，并且用动态交互式报表来提升数据的前端展现能力，帮助企业管理者对企业的商业数据进行精确分析，以从中发现问题，指导决策。

全书采用实战教学的方式，将多个企业中正在使用的数据演示模型撰写出来，采用实例分步骤讲解Xcelsius这种专门实现数据可视化的软件，书中的实例涵盖制造、金融、电信、零售等多个行业，涉及财务部、销售部、市场部、广告部等多个部门的商业数据展现形式和分析思路。

这些实例有助于读者进一步理解Excel的建模技术，以及提升PPT的制作水平。

为便于读者了解自己的学习效果，书中配写了大量练习，同时撰写了练习的操作步骤提要。

《数据展现的艺术：精通水晶易表Xcelsius》适合各类企业的数据分析人员和企业管理者阅读。

## &lt;&lt;数据展现的艺术&gt;&gt;

## 书籍目录

Part 1 为什么要实现数据可视化1.拥有数据却无法沟通的困局2.Xcelsius是什么，可以做什么3.Xcelsius的发展历程4.Xcelsius的应用优势5.Xcelsius的工作原理6.Xcelsius系统安装要求Part 2 如何轻松制作动态仪表盘第一节 接触动态仪表盘的制作工具1.安装Xcelsius软件2.了解Xcelsius工作区3.了解部件面板的构成与功能4.了解Xcelsius自带的主题与颜色方案5.了解数据展示的设计框架第二节 新手上路——创建第一个动态仪表盘实战：电信公司销售数据概览1.创建Excel数据模型2.将Excel数据模型导入Xcelsius3.添加标签式菜单4.添加统计图5.启动“向下钻取”功能6.用“动态可见性”功能控制统计图的切换7.添加量表8.添加Flash文件9.美化外观第三节 快乐旅途——呈现多因素影响的结果实战：收益测算分析1.认识“单值”部件2.实战：创建“收益测算分析”模型3.练习一：制作“产品预计销售利润”计算器4.练习二：制作能实现What-if分析的“损益计算书”第四节 自我挑战——表达业务增长趋势实战：业务增长分析图1.认识“统计图”部件2.实战一：创建“业务增长分析”模型3.实战二：创建“销售预测”模型4.练习一：制作“地区汽车销量变化趋势图”5.练习二：制作“各区域销售分析(简易版)”-第五节 成功晋级——展示共同主题的多项数据实战：月存款量分析1.认识“选择器”部件2.实战一：创建“月存款量分析”表3.实战二：创建“绩效一览表”4.练习一：制作“销售代表业绩查询器”5.练习二：各区域销售分析—完整版第六节 制胜法宝——完成更美观实用的展示实战：贷款风险分析1.提升美观性和实用性的法宝2.实战：创建“贷款风险分析”模型3.练习一：制作“公司财务健康状况预警”4.练习二：制作“制造业产品流程费用图”第七节 高手秘笈——使用地图作为选择器实战：市场份额分析、业务开拓分析、销售分析1.Xcelsius自带的地图部件及用于自定义地图的部件2.实战一：使用Xcelsius自带地图创建“市场份额分析”3.实战二：使用Xcelsius自带地图创建“业务开拓分析”4.实战三：使用Xcelsius软件创建自定义的地图5.练习一：制作“美国各州税收状况分析”6.练习二：制作“2008年第二季度财年收入汇总报表”第八节 征服CEO——创建决策驾驶舱实战：银行业务决策驾驶舱1.创建决策驾驶舱的法宝2.实战：创建“银行业务决策驾驶舱”模型3.练习：制作“制造业某公司决策驾驶舱”Part 3 如何让动态仪表盘连接数据库第一节 Xcelsius所使用的数据源1.了解Xcelsius数据源2.Xcelsius数据源类型第二节 用FS命令实现信息提示实战：根据贡献度分配销售任务……附录A Xcelsius支持的Excel函数列表

## <<数据展现的艺术>>

### 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>