

托马斯·莱德(Thomas Ladd) 著  
张辉 译



SAP

报表与电子商务 (第二版)

東方出版社

# SAP

## 报表与电子商务 (第二版)

托马斯·莱德(Thomas Ladd) 著  
张辉 译

東方出版社

责任编辑：任 合  
装帧设计：博克教育  
版式设计：博克教育

### 图书在版编目 (CIP) 数据

SAP 报表与电子商务 (第二版) / 托马斯·莱德著; 张辉译

—北京: 东方出版社, 2006. 3

ISBN 7-5060-2370-9

I. S... II. ①莱...②张... III. 电子商务-应用软件, SAP-教材 IV. F270.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 008796 号

## SAP 报表与电子商务(第二版)

SAP BAOBIAO YU DIANZI SHANGWU(DI ER BAN)

托马斯·莱德 著  
张 辉 译

---

出版发行	东方出版社		
地 址	北京朝阳门内大街 166 号	邮政编码	100706
电 话	(010)65250042 65289539 (人民东方图书销售中心)		
网 址	<a href="http://www.peoplepress.net">http://www. peoplepress. net</a>		
经 销	新华书店		
印 刷	中煤涿州制图印刷厂		
开 本	787 毫米×1092 毫米 1/16	版 次	2006 年 3 月第 1 版
印 张	21	印 次	2006 年 3 月第 1 次印刷
字 数	393 千字	定 价	50.00 元

---

版权所有 侵权必究 印装差错 负责调换

# 一起成功走向未来

过去3年就如同SAP前28年的发展历史那样稍纵即逝(主要是指互联网的发展速度),当前的形势不允许你稍事放松。您必须时刻保持警惕,应对新的业务趋势。与我们在1997年的形势相比,SAP已经做了180度的大转变。

在这个迅速变化的市场中,有一点非常明显:任何事情都不会永远一成不变。总会有一些新的事物出现来改进当前的标准。这意味着各公司必须足够灵活,并且需要与其他公司合作。首先,这意味着它们必须保持开放的态度,这样才能实现集成。对于这种情况,对公司企业文化的要求大于对技术的要求。然而,在将来,如果没有与业务伙伴的合作,公司将无法成功。SAP有能力创造技术基础,这样,各公司就能够互相成功开展合作。全球化程度日益提高是我们所处时代的一个标志。各公司必须在全球范围内互相交流,而且当前的业务形势不断发生剧变。这为SAP提供了良好的机遇,因为当前互联网使我们能够跨越公司界限运作业务流程。我认为,我们的“开放”和“集成”理念使我们能够充分抓住这些机遇。简而言之,具有了开放的基础结构,具有了将独立系统和应用程序集成的能力,SAP无论对现在还是将来的挑战都做好了充分的准备。

SAP公司已成立31年,从根本上讲,客户是我们成功的关键——通过与客户密切合作,了解他们的要求,识别变化,从而能够准确地预测趋势。另外,诚实的企业文化,加之我们在工程技术方面的优势,这些方面的共同作用使我们取得了今天的成功。而要实现这些方面,就需要灵活并且忠诚的员工。我们始终拥有这样的员工。他们的专业知识、贡献、忠诚、坚持不懈解决问题的精神,以及他们在不同方面的经验(因为他们来自不同国家)——所有这些因素是SAP在31年的历程中取得成功的保证。

即使到了任何事物都不确定的时候,SAP也不会丢掉它的最重要的信念:客户始终是我们的上帝,为客户提供标准的业务管理软件始终是我们的天职。

从1992年上海机床厂引进SAP的R/2系统算起,SAP来到中国已有10年。这10年里,我们看到了中国企业的巨大变革与进步,我们也很高兴SAP参与到了这个过程中。

SAP是德国高技术行业的骄傲,更是世界IT行业罕见的例子,这是惟一一家在30年的发展过程中,只研究一种产品而获得成功的企业,从RF、R/2、R/3到mySAP商务套件,SAP凭借德国的执著和德国的严谨,为全世界的企业和机构提供了一流的

管理信息化方案。过去 30 年，SAP 造就的不仅仅是一家软件公司，而且造就了一个跨越软件、硬件和管理咨询服务的产业，它们创造的价值是 SAP 本身价值的 4~5 倍。SAP 使得客户和合作伙伴获得了超出想像的巨大收获。

在过去的 30 年里，SAP 成功地屹立于企业管理软件的领袖地位。面对未来，SAP 将致力于让更多的企业和机构享受世界一流的管理艺术。

SAP 中国作为 SAP 全球的重要组成部分，在中国为 1 400 多家企业提供了世界级的管理解决方案，他们中的绝大部分都开始获得显著的回报。在联想集团的公开报告中，我们非常高兴地看到，这样的信息系统为他们每年省下 6 亿元人民币的资金，这也是出乎我们意料的。可见 SAP 的解决方案是没有国界的，它真正为中国企业提供了实质性的帮助。SAP 在中国一直采取“灯塔计划”的发展策略，就是要为中国各行业的领头企业提供世界级的管理信息化方案，增强和保持他们在行业内的竞争优势，从而进入全球化的市场。而现在，我们逐渐在改变“灯塔”的含义，SAP 将致力于打造各行业更多的灯塔式企业（不但包括现在的行业领袖，而且包括所有能够成为行业领袖的企业），帮助所有中国企业直面 WTO 以后的全球竞争环境。

感谢所有关心、关注、支持 SAP 的企业和朋友们。让我们一同成功走向未来。



SAP 中国区总裁 西曼

2006 年 2 月 8 日

# 前 言

本书的对象是那些想要学习使用 SAP R/3 进行跨企业报表制作的专业人员，这些专业人员分布在商业领域的各行各业。本书提供了关于 SAP 价值链过程的综述性介绍，以及使用各种形式的报表制作策略来解决商业问题的路标。

作为 SAP R/3 系统的指导书，编写本书主要是针对以下读者：企业主管人员、高级决策制定者、企业工程人员、SAP R/3 评价和(或者)实施团队的成员以及致力于了解企业信息传递过程的学者和研究人员。我们已经尽力使得本书一方面足够详细，以满足专业人员的需求，另一方面覆盖面又足够广，为那些聪明的入门人员提供一个很好的综述性介绍。我们的主要目标包括：

- 帮助高级决策人员理解在 SAP R/3 中制作报表的商业利益；
- 提供关于关键企业流程场景的详细描述，以便于企业专业人员可以决定是否在企业动作过程中实施特定的场景以及如何实施；
- 描述 SAP R/3 评价和实施过程中可供使用的特征和工具；
- 帮助决策制定者改进组织中的 SAP R/3 信息传递；
- 向读者提供一种使用 Microsoft Office 在 SAP R/3 中进行报表制作的简单方法。

对于企业领导来说，不管是正在进行企业设计，还是马上将要涉及到新的企业设计，本书都会向他们很好地解释 SAP 信息结构。其于这一原因，我们已经尽最大努力清晰解释了 SAP R/3 中的信息，从而在读者脑海中能够保持一个 SAP R/3 系统的清晰图像，尤其是对于那些不想过多陷于技术细节的读者来说，这点尤为重要。本书的第一部分详细阐述了报表制作的方法论(MAPP 方法)，该方法由本书作者设计。它也提供了关于 SAP R/3 系统中报表制作和报表制作工具的详细信息。

本书的第二部分到第五部分适用于那些在销售、采购、控制和财务等领域工作的具有专业兴趣的企业用户。这些部分组织安排了 SAP R/3 中的信息类型，并且使读者对 SAP R/3 中报表制作的常见类型和使用有一个深入了解。每一部分都以一个案例研究来结束，我们在这个案例研究中详细说明了在一个虚构的公司中进行报表制作

的所有步骤。

贯穿本书始终，我们将向读者展示在 Microsoft Excel 中，SAP R/3 信息是如何简化和组织的。读者将会学到如何方便快捷地访问 SAP R/3 中的大量数据资源，而并不需要掌握 SAP R/3 的专业知识。使用附带软件光盘中包含的 Excel 附件，SAP R/3 用户可以学会如何检索 SAP R/3 中最新的动作和财务信息。读者将学会如何更方便地获得、广泛的 SAP R/3 数据访问、如何简化报表制作过程以及如何制定更加精明有效的管理决策。他们将学会使用 Excel 工具进行下列工作：

- 管理报表制作的决策支持；
- 财务决算报表；
- 公司和小组的中枢报表；
- SAP R/3 信息系统的特别查询应用；
- 诸如报表打印、报表发送或者绘制图表等例行任务；
- 使用其他 Microsoft Office 产品和工具的报表。

一方面，现在有些人正在致力于考虑将 SAP 作为他们业务重组问题的解决方案，我们为这部分人提供了一个全面的综述性介绍。另一方面，有些人已经对 SAP R/3 非常熟悉，他们想获取关于 SAP R/3 的更多知识，我们为这部分人提供了整体方法来解释 SAP R/3 系统中信息是如何构建的。最后，在当今的商业社会中，越来越多的人希望了解更多的使用 SAP R/3 解决典型企业问题的知识，我们希望在某种程度上能够满足这种日益增长的需要。

新的互联网经济已经从根本上改变了商业模式，它改变了商家和顾客接触的方式、指导核心业务流程的方法，并且支持组织之间的知识管理。过去，关于企业财务状况的关键报表是由分析人员制作的，这些分析人员收集信息，然后将其置入便于使用的表格中，在组织内分发这些信息；接着，在下一个季度，又开始做同样的工作。企业资源计划(Enterprise Resource Planning, ERP)系统的引入显著地提高了企业从组织的所有部门集成、整合、访问以及管理信息的能力。诸如人力资源、会计、制造、销售和客户服务等企业职能都集成到了一个跨职能的数据库系统中，这一系统能够以一种前所未有的复杂精度来对企业需求做出反应。ERP 中有许多诸如标准订单处理、基于订单(make-to-order)生产、库存原材料的采购、顾客处理、预算以及现场服务等内嵌式的企业流程，通过这些企业流程，给管理人员建立了一个在流程层次上进行报表制作的标准框架，其目的是能够实现企业优化或者聚焦。

然而，由于它的复杂性，ERP 系统的复杂程度已经证明是令人难以置信的。虽然在开放的互联网市场中实时的信息交付是很平常的事情，但是对于大多数组织来说，这仍然是一个巨大的挑战。撇开数以百万计的 ERP 上的资金投入不谈，大多数公司仍旧生活于逐周处理、每月月底制作报表的后穿孔卡片(post-punch card)工业时

代。许多首席信息官(CIO)仍然在努力使得锁藏在 ERP 系统中的数据成为跨组织的要素而奋斗, 尽管这些数据常常会对公司利润有着巨大的冲击力。

20 世纪 90 年代在德国 SAP AG 工作的时候, 本书的作者承担了 SAP R/3 在客户端渗透的广泛研究, 从这一研究中得到的真正令人诧异的统计数据之一是, 大约只有 7% 的企业用户知道访问由诸如 SAP AG、PeopleSoft、J. D. Edwards 和 Baan 等供应商提供的应用软件中锁藏的公司信息。而这 7% 的企业用户中大多数只涉及到某种数据的输入和事务处理过程。因此, 富有挑战性的一个难题是, 如何收获 ERP 的果实并且将它们分配给能够使之产生影响的人们。而事实上, 这些人更可能习惯于使用 MS Excel 或者是互联网, 而不是 SAP R/3 进行数据的处理。

今天, 无处不在的互联网由于其速度和灵活性促成了电子商务中大胆而新颖的开创性工作, 它使得企业用户不得不去思考关于私人拥有的、珍贵的、秘密的企业技术。与以前相比, 企业需要更新颖的信息传递结构——不同的访问、分析和分配数据的方式可以在商业机会出现的时候比以前更好地利用这些机会。自动事务处理已经不再满足用户需要了。为了在互联网上引导电子商务, 公司需要有能力为企业用户、客户以及供应链的其他角色和合作伙伴创建实时的协作环境。比如, 销售经理可能需要通过无线设备来审阅销售收入单据; 客户可能希望通过互联网来检查其订单的处理情况; 公司可能需要通过无线寻呼机或者传真机通知供应商, 他们最近的一批交货已经到达; 合作伙伴可能经常需要特定产品或服务的远程展示。在下一代企业中, 所有上述这些任务都可能经常地、实时地发生。

引入 SAP 的 mySAP.com 的开创性工作表明, 软件供应商已经真正理解了互联网, 通过互联网能够将全球成千上万的个人消费者和企业用户连接起来, 这已经从根本上改变了企业的运作方式。基于服务器体系结构的互联网拥有其独特的能力, 能够对请求立即做出响应。其中包括数据图表绘制、数据传播以及费用追踪等类型的桌面应用组件, 这已经极大地推动了企业软件的开发和广泛使用。如果说在最近的十多年里, ERP 系统整合了企业内部业务流程, 那么在下一代的 ERP 系统中, 互联网以及其他普遍使用的计算机应用将会继续推动商务智能(也就是 B2B)的整合以及跨企业合作的发展。

销售市场原始资料说明, 在未来的五年中, 企业应用软件市场将会持续以 32% 的速率增长; 2003 年将达到 666 亿美元, 而这一增长主要是由用来优化业务流程的分析型应用软件的推动而产生的。为了保持竞争力, 企业将会继续把关键决策制定过程推向公司员工和其合作伙伴。当公司寻求完整的、按照易于使用的格式组织报表制作解决方案时, 这些经济驱动因素对企业报表制作提出了新的需求。

在今天的企业报表制作环境中, 企业管理人员需要保证实时信息的一致性。然而, 随着越来越多的企业采用开放式的协作系统进行信息交换, 企业管理人员已经发

现，将合适的信息传递给合适的人、并且能够快速传递这些信息仍旧是一个非常现实的挑战。增强客户关系、发掘并巩固新的市场、降低将产品和服务投放市场成本等，都是电子商务能够获得潜在收益的领域。但是，这些好处只有在明确企业目标、并且利用这些信息确定合适的举措时才能真正得以实现。

由于传统的企业应用系统是集中于过程的自动处理，而不是集中于将信息传递给决策制定者，企业应用系统的完整价值还没有真正挖掘出来。今天，在新的客户个性化、协作化以及远程交付等变革的推动下，数据获取方式和过程发生了翻天覆地的变化。和这一变革紧密相连的是 SAP 的 Dimension Suit，这是一整套专业化的 SAP R/3 应用软件，其目标是面向更复杂的事务处理过程(APO)、全体决策人员的交互作用(CRM)以及分析应用(BW)。在许多方面，企业报表制作的可能性几乎是无止境的。公司的行政人员可以在出租车后座上使用 Nokia Communicator、Psion 或者 PalmPilot 给公司董事会提交高质量的报表，也可以通过收发两用的寻呼机访问公司财务状况最近的评价度量标准。越来越多的高质量企业报表制作需要适时、相关并且精确的信息来支撑。但是，如果企业报表制作要完成支持整个组织中关键决策制定者的分析需求任务，那么它也需要能够提供完善的商务智能。随着诸如 mySAP.com 等技术的发展，企业报表制作现在可以将最好的企业实践行为嵌入到诸如 SAP R/3 的信息体系结构中，这样可以将互联网和其他普遍使用的计算机应用技术结合起来。

在《SAP 报表和电子商务智能》中，我们解释了如何释放 SAP R/3 系统中的数据，并且以一种具有良好商业意义的方式来访问系统中的信息。以前的报表制作相关图书只是简单地指导读者使用特定企业软件系统的报表制作工具，与此不同的是，《SAP 报表和电子商务智能》将会帮助您使用可靠的分析方法来创建报表。这样，您可以对组织的商业需求做出快速响应，并且理解企业信息系统的实质，理解在哪里可以获得以及如何应用这些系统。

为了同时帮助刚入门的新手以及具有丰富经验的用户都能更好地使用 SAP R/3 数据来制作企业报表，本书解释了如何在 SAP R/3 系统中存储和传递信息，并且演示了从 SAP R/3 系统中检索数据的有用方法。在我们转向介绍 SAP R/3 中的信息以前，我们将首先简要描述 SAP 和 SAP R/3 系统的一些基本信息。如果您对这些领域和内容非常熟悉的话，可以自行决定是否跳过第 1 章。

## 结论

电子商务的出现使得市场日新月异变化，它正在迫使许多公司重新思考他们的组织结构以及技术的使用情况。过去，规模经济通过向稳定的、大群消费者市场提供标准化产品而获得了巨大收益。技术用来优化企业内定义明确的、分散的功能型领域。信息专家通过建立并维护应用软件来自动化某些业务功能；设计系统是为了给企

业进行快照。每个快照都提供了可以用于层级控制、本地决策制定和财务会计的相关数据。

今天，新兴的互联网经济正在促使企业通过为员工增添新的应用、开发能够支持客户、供应商和合作伙伴的对外企业系统来再次改造他们的业务流程。公司正在寻找可以通过自助服务应用(人力资源、差旅和费用管理、招聘和采购)来降低内部成本并提高利润的应用和服务。为了在电子商务经济中竞争，公司将需要通过使用客户关系管理、供应链管理、订单管理和满足以及客户和供应商协作等应用来提高客户的保持力和忠诚度。SAP R/3 以及 mySAP.com 等相关举措提供了全面的解决方案，可以帮助公司在新的商务环境中成功地竞争。互联网与 SAP R/3 的结合是一种跨企业传送业务信息的高度灵活的途径。

但是这个挑战依旧存在：即如何及时地、方便地传递信息给合适的用户。

贯穿本书始终，我们将继续从实际企业经历和实践中吸取经验与教训，从而阐述企业报表制作的基本原则。我们已经尝试了提供各行各业的实际案例，以便读者直观地感受到 SAP R/3 系统的广泛应用领域。

本书集中于企业报表制作的生产者和消费者，将教导您如何使用一个简单四步法(管理、分析、展示和发布，简称 MAPP 方法)来组织、创建和使用公司的报表。MAPP 方法使得任何企业用户都可以逻辑化地组织、分析、展示和传递数据，这样最需要信息的人就可以制定出很好的决策。因为当今企业中最常用的交易和展示系统是 SAP、Microsoft Office 以及互联网，所以我们将重点关注于 SAP 和 Microsoft Excel，这两种工具提供了理解企业报表制作的最佳方法。我们明确地提出了企业报表制作的目标，并演示了如何实现与企业系统中的实时数据相链接的动态报表。

本书还解释了如何使用 Microsoft Outlook/Exchange 等工具、个性化的企业信息、数据传输订阅服务以及动态解决方案(Active Solutions)等分析工具，来将报表有效地发布到公司的内部网上。这些工具将业务逻辑和实时的信息传递结合起来，给组织提供了在制定有关战略规划、客户分析、资产管理和产品分析的关键决策时所需的竞争优势。

尽管我们的主要针对点是 SAP R/3 中的报表制作和信息传递，我们也尽量多地解释了 SAP R/3 系统及其变体。我们知道，不同的读者会对本书的不同部分感兴趣。因此，在这个简介中，我们试图将读者引导向他们感兴趣的领域。一般来说，对特定领域感兴趣的读者最好按照下面的路线进行阅读：

- 对 SAP R/3 业务逻辑最感兴趣的读者应该从第一部分“SAP R/3 中的信息传递”开始阅读。

- 已经对 SAP R/3 业务方面有所了解、并且希望更多地了解 SAP R/3 报表制作功能的读者，应该从第 3 章“SAP R/3 报表制作”开始阅读。

• 希望考察特定业务流程和 SAP R/3 中可用的报表制作内容的读者，应该从最适合他们兴趣的领域开始阅读，即第二部分“B2B 销售”、第三部分“B2B 采购”或者第四部分“B2B 财务”。

最后，本书附带的专门设计的软件可以同时帮助新用户以及富有经验的用户更好地掌握和使用 SAP R/3 数据进行跨企业报表制作。

# 目 录

## 第一部分 报表制作基础：用于企业报表制作的 MAPP 方法

第 1 章 企业报表制作	3
1.1 企业中的报表制作	4
1.2 企业报表制作的主要活动	5
1.3 SAP：企业报表制作基础	6
1.4 利用业务对象进行企业报表制作	7
1.5 业务流程和企业报表制作	8
1.6 使用 Microsoft Excel 的企业报表制作	8
1.7 结论	10
第 2 章 MAPP 报表	11
2.1 信息传递周期	11
2.2 MAPP 方法	13
2.3 MAPP 方法详细介绍	14
第 3 章 R/3 报表制作基础	22
3.1 R/3 信息的组织	23
3.2 R/3 报表制作的基本工具	31
3.3 使用 ActiveSheets 制作基于 Excel 的 R/3 报表	41
3.4 起步	42
3.5 ActiveSheets 向导	42
3.6 ActiveSheets 报表库	44

第二部分 B2B 销售

第 4 章 理解 R/3 销售信息 .....	51
4.1 销售中典型的业务驱动因素 .....	51
4.2 评价 R/3 销售信息 .....	53
4.3 理解销售业务流程 .....	53
第 5 章 分析 R/3 销售信息 .....	61
5.1 理解销售业务对象 .....	61
5.2 理解销售中的组织结构 .....	67
5.3 理解销售业绩衡量指标 .....	70
第 6 章 理解 R/3 销售信息系统 .....	74
6.1 销售信息系统 .....	74
6.2 R/3 销售信息系统中的标准分析 .....	75
6.3 特征、主特征和比率 .....	77
6.4 SIS 示例报表 .....	80
第 7 章 销售信息传递 .....	81
7.1 基于 Web 的 R/3 销售发布 .....	82
7.2 传递 .....	86
7.3 知识转移 .....	88
7.4 提高注意力 .....	92
第 8 章 综合应用：使用 MAPP 方法创建基于 R/3 的销售报表制作系统 .....	95
8.1 MAPP 阶段 1：管理销售报表制作环境 .....	95
8.2 MAPP 阶段 2：分析销售报表解决方案 .....	102
8.3 MAPP 阶段 3：展示结果 .....	106
8.4 MAPP 阶段 4：发布报表 .....	113

第三部分 B2B 采购

第 9 章 理解 R/3 采购信息 .....	121
9.1 采购中的典型业务驱动因素 .....	121
9.2 评价 R/3 采购信息 .....	123
9.3 理解外部采购业务流程 .....	125
第 10 章 分析 R/3 采购信息 .....	130
10.1 理解采购业务对象 .....	131

10.2	理解采购中的组织结构	137
10.3	理解采购业绩衡量指标	138
第 11 章	理解 R/3 采购信息系统	142
11.1	采购信息系统	142
11.2	R/3 采购信息系统中的标准分析	142
11.3	特征、主特征和比率	144
11.4	采购信息系统报表示例：订单价值分析	145
第 12 章	采购信息发布	149
12.1	利用 Microsoft Exchange 发布	149
12.2	知识转移	152
12.3	传递	156
12.4	提高注意力	157
第 13 章	R/3 采购 B2B 报表制作	159
13.1	MRO.COM 的案例	159
13.2	MAPP 阶段 1：管理采购环境的信息	160
13.3	MAPP 阶段 2：分析采购报表解决方案	164
13.4	MAPP 阶段 3：展示报表解决方案	167
13.5	MAPP 阶段 4：发布报表解决方案	176

#### 第四部分 财务会计

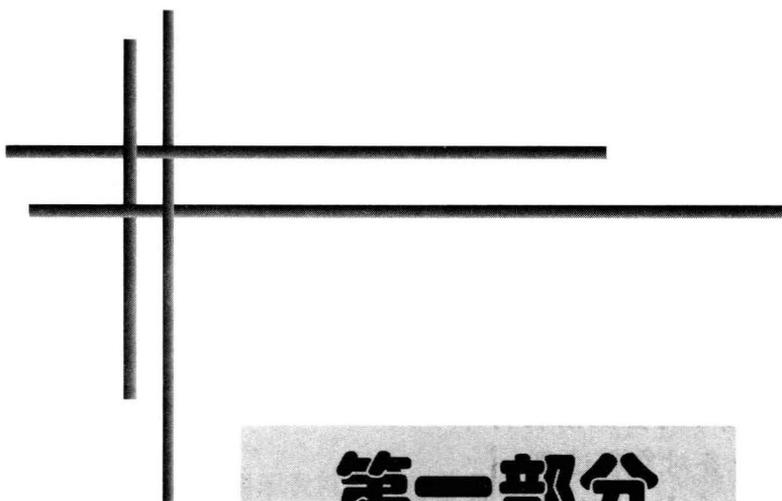
第 14 章	理解 R/3 财务会计信息	183
14.1	财务中的典型业务驱动因素	184
14.2	评价 R/3 财务信息	185
14.3	理解财务会计业务流程	186
第 15 章	分析 R/3 财务会计信息	189
15.1	理解财务业务对象	189
15.2	理解财务组织结构	193
15.3	理解财务业绩评估	194
15.4	收益率	195
15.5	应收账款	196
第 16 章	理解 R/3 财务信息系统	197
16.1	财务会计信息系统	197
16.2	R/3 财务会计信息系统的标准分析	197

# 目 录

16.3	特征、主特征和比率	200
16.4	示例：财务会计信息系统报表	203
第 17 章	财务信息传送	207
17.1	利用 Microsoft Digital Dashboard 进行发布	207
17.2	传递	212
17.3	知识转移	213
17.4	提高注意力	216
第 18 章	R/3 财务模块的 B2B 报表	220
18.1	案例：达索托 AG(DASAUTO AG)	220
18.2	MAPP 阶段 1：对财务分析所需的信息进行管理	221
18.3	MAPP 阶段 2：分析财务报表解决方案	227
18.4	MAPP 阶段 3：提出报表的解决方案	231
18.5	MAPP 阶段 4：发布报表解决方案	240

## 第五部分 电子商务解决方案

第 19 章	报表库	247
19.1	预算检查	248
19.2	资产负债表	249
19.3	佣金计算器(利用 ODBC)	249
19.4	合并资产负债表	250
19.5	成本中心	251
19.6	客户	252
19.7	直接费用(合并的)	253
19.8	人力资源	253
19.9	物料	253
19.10	采购的物料	255
19.11	采购谈判	255
19.12	销售雇员	257
19.13	销售办事处	257
19.14	销售组织	258
19.15	销售业绩	258
19.16	装运点	258
附录	利用 ActiveSheets 制作 R/3 报表	261



## 第一部分

# 报表制作基础： 用于企业报表制作 的MAPP方法

在这一部分里，我们将探讨企业报表制作的基础知识。在第 1 章中，我们将首先介绍所用方法的基本假设，并且对本书中可能涉及到的关键术语和概念做了简要介绍。第 2 章将介绍我们使用的方法论，也就是我们所说的用于企业报表制作的 MRPP 方法。在这一章中，我们将提供一个在您的组织中创建和运行 ERP(企业资源计划)报表的系统。在这一部分的最后一章里，我们将介绍利用 SAP R/3 系统(也就是本书所用的主要企业信息引擎)制作报表的基本内容。我们也提供了使用 R/3 系统创建基于 Microsoft Excel 的报表解决方案的快速指南。

这一部分涉及到的主题包括：

- 企业报表制作基础
- 使用 SAP R/3 的企业报表制作
- SAP R/3 业务对象和过程
- 使用 Microsoft Excel 的企业报表制作
- 优秀报表制作的基础
- MRPP 方法的目标
- MRPP 方法的详细介绍
- MRPP 方法各阶段的场景
- SAP R/3 的报表制作基础
- SAP R/3 的业务逻辑
- SAP R/3 的报表制作工具
- SAP R/3 信息系统
- 在 SAP R/3 中创建报表
- 使用 ActiveSheets 创建基于 Excel 的报表
- ActiveSheets 模板