

用友ERP实验中心精品教材

会计信息系统

实验教程

(用友ERP-U8版)



王新玲 汪刚 主编



清华大学出版社

用友 ERP 实验中心精品教材

会计信息系统实验教程

(用友 ERP-U8 版)

王新玲 汪刚 主编

清华大学出版社

北京

内 容 简 介

本实验教程是以普通高等院校本、专科会计，以及经济信息管理等相关专业“会计信息系统”课程教学实验使用为基本目的而编写的。

本实验教程共分 12 章，在第 1 章中简略介绍了会计信息系统实验教程的特色、设计思想及使用方法。在第 2 章至第 12 章以用友 ERP-U8.50 为蓝本，分别介绍了构成会计信息系统最重要和最基础的总账、报表、工资、固定资产、应收应付、采购、销售、库存管理和存货核算子系统的基本功能，并以实验的方式介绍了以上模块的使用方法。

本实验教程以财务业务一体化管理为主导思想，突破了单纯实验财务软件的局限，反映了软件发展的时代特征，同时兼顾了可操作性。本实验教程中还编写了 13 个实验，并提供了实验准备账套和结果账套。每个实验既可以环环相扣，也可以独立运作，适应不同层次教学的需要。

版权所有，翻印必究。举报电话：010-62782989 13801310933

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签，无标签者不得销售。

本书防伪标签采用清华大学核研院专有核径迹膜防伪技术，用户可通过在图案表面涂抹清水，图案消失，水干后图案复现；或将表面膜揭下，放在白纸上用彩笔涂抹，图案在白纸上再现的方法识别真伪。

图书在版编目(CIP)数据

会计信息系统实验教程(用友 ERP 版)/王新玲，汪刚主编. —北京：清华大学出版社，2005.1

(用友 ERP 实验中心精品教材)

ISBN 7-302-10333-X

I. 会… II. ①王… ②汪… III. 会计—应用软件，ERP—U8—教材 IV.F232

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 003269 号

出 版 者：清华大学出版社 地 址：北京清华大学学研大厦

http://www.tup.com.cn 邮 编：100084

社 总 机：010-62770175 客户服务：010-62776969

责任编缉：刘小峰

封面设计：康 博

版式设计：康 博

印 刷 者：北京市清华园胶印厂

装 订 者：三河市化甲屯小学装订二厂

发 行 者：新华书店总店北京发行所

开 本：185×260 印张：16.75 字数：397 千字

版 次：2005 年 1 月第 1 版 2005 年 1 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-302-10333-X/F · 1062

印 数：1~6000

定 价：29.80 元(含光盘)

本书如存在文字不清、漏印以及缺页、倒页、脱页等印装质量问题，请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话：(010)62770175-3103 或(010)62795704

前　　言

在信息技术日新月异，管理理念层出不穷，企业信息化建设全面推进的市场经济形势下，高等教育作为为社会输送高端人才的基地，面临着优化课程体系结构，使教学内容更贴近社会、贴近应用的责任。会计信息系统是一门典型的边缘学科，其内容随着管理理论、信息技术和企业应用的发展而不断更新。任何一门应用学科，只有紧密结合企业实际，才能使学科发展更具有生命力，由此对课程的实践性提出了极高的要求。在现行教育条件下，如何兼顾学科发展的前沿性、实践性、实验条件的差异性，为学习者提供一套先进、完整、可操作的实验体系成为《会计信息系统实验教程》创作团队共同的目标。

1. 体系结构

本书共分 12 章，在第 1 章中简略介绍了会计信息系统实验教程的特色、设计思想及使用方法。在第 2 章至第 12 章以用友 ERP-U8.50 为蓝本，分别介绍了构成会计信息系统最重要和最基础的总账、报表、工资、固定资产、应收应付、采购、销售、库存管理和存货核算子系统的基本功能和使用方法。本书还提供了 2 个附录，分别为财务部分分模块自测题和财务业务一体化综合实验，旨在为不同层次的使用者提供学习检测和不断提高的服务。

2. 内容设计

除第 1 章和第 2 章外，每章都包括系统概述、系统业务处理和数量不等的上机实验等内容。系统概述部分着重用来描述本章所介绍的用友 ERP-U8.50 管理系统提供的功能，该系统与其他子系统的数据传递关系，业务处理流程，使学生对该系统有了粗略地了解。系统业务处理对子系统提供的功能做了一定程度的展开，使学生了解该系统能处理哪些类型的业务。上机实验部分是本教程的重点，每个上机实验都按照实验目的、实验内容、实验准备、实验资料、实验要求、操作指导的内容展开。实验目的部分明确了通过该实验学员应该掌握的知识及技能；实验内容部分简要地介绍了该实验应完成的主要工作；实验准备部分指出了为了完成该实验应该具备的知识及应事先准备的数据环境；实验资料部分提供了企业真实的经济业务，作为实验的背景资料；实验要求部分对完成实验提出具体要求；为顺利完成实验，操作指导部分针对实验资料给出具体的操作方法，并借助注意事项对实验中遇到的问题给予特别提示。对于比较复杂的实验，在其后还附有参考答案。

此外，为方便教学，本书附带教学光盘，其中载有用友 ERP-U8.50 演示版软件及各实验的备份数据。

3. 特色品味

为了满足不同层次、不同教学条件会计信息系统实验的需要，经过反复论证和精心设计，形成本实验教程逻辑清晰、贴心打造、独树一帜的风格。

- 独具匠心的实验设计

实验教程中的上机实验是以一个核算主体的业务活动贯穿始终，每个实验反映企业核算的不同方面。尤其是购销存部分的实验指导，摒弃了一般实验指导书中按子系统功能展开的思路，以企业实际业务流程为主线，便于学员对系统的整体把握。

- 贴心倍至的周密考虑

考虑到实验环境的不稳定性，对每个实验结果都保留了一个标准账套。这样，学生既可以通过它对照自己的实验结果，也可以在实验数据不完备的情况下，按照实验中“实验准备”内容的要求，把基础数据引入系统，以开始下一内容实验，从而有效地利用教学时间。

- 随心所欲的拼装组合

考虑到不同专业、不同教学对象的教学学时是不相同的，因此，实验设计为“拼板”方式，既可以由上至下顺序进行，也可以由教师根据教学条件的限制，考虑到学员基础和教学目标，任意选择其中的若干实验，给予教学最大限度的自由度。

- 无师自通不再是梦

考虑到在一定的教学条件下，很多实验在规定的教学学时内无法安排，需要由学生在课外自行完成，因此对每个实验的方方面面都做了周密考虑，尤其是操作指导部分，针对不同业务给予非常详尽的操作步骤，以此为对照，学生便可以按部就班地完成全部实验，掌握管理软件的要领。

本书主要供高等财经院校会计、经济信息管理等有关专业教学使用，也可以作为会计、财务人员及业务人员会计信息系统应用培训和业务学习资料。

本书由王新玲、汪刚主编，王新玲编写第1、2、3、5、8、9、10、11和12章，汪刚编写第4、6、7章和附录1、2。在本书编写过程中得到北京用友软件股份有限公司的倾心支持与大力帮助，在此深表谢意。

由于计算机会计是一个发展极为迅速的新兴领域，其理论框架和方法体系还处于正在建立和完善的阶段，因此在本书的编写过程中我们虽然做了不少的努力，但由于作者本身的局限，其缺点、错漏在所难免。我们诚挚的希望对本书的不足之处给予批评指正。

作 者

目 录

第 1 章 系统应用基础	1
1.1 用友 ERP-U8 管理软件简介	1
1.1.1 功能特点	1
1.1.2 总体结构	1
1.1.3 用友 ERP-U8 管理软件的运行次序	2
1.2 实验教程使用导航	3
1.2.1 本教程设计思想	3
1.2.2 实验教程特色	3
1.2.3 教学建议	4
1.2.4 教学系统安装	5
第 2 章 系统管理	9
2.1 系统管理概述	9
2.1.1 系统管理功能概述	9
2.1.2 比较相关概念	9
2.1.3 建立新年度核算体系	10
2.2 基础设置	11
实验一 系统管理和基础设置	11
第 3 章 总账管理	22
3.1 总账管理系统概述	22
3.1.1 总账管理功能概述	22
3.1.2 总账管理系统与其他系统的主要关系	23
3.1.3 总账管理系统的业务处理流程	24
3.2 总账管理系统初始设置	25
3.2.1 设置控制参数	25
3.2.2 设置基础数据	25
3.2.3 输入期初余额	28
3.3 总账管理系统日常业务处理	28
3.3.1 凭证管理	28
3.3.2 出纳管理	31
3.3.3 账簿管理	32
3.4 总账管理系统期末处理	33
3.4.1 银行对账	33

3.4.2 自动转账	35
3.4.3 对账	36
3.4.4 结账	37
实验二 总账管理系统初始设置	37
实验三 总账管理系统日常业务处理	48
实验四 总账管理系统期末处理	58
第 4 章 UFO 报表管理	64
4.1 UFO 报表管理系统概述	64
4.1.1 UFO 报表管理功能概述	64
4.1.2 UFO 报表管理系统与其他系统的主要关系	65
4.1.3 UFO 报表管理系统的业务处理流程	65
4.1.4 UFO 报表管理系统的概念	66
4.2 报表管理	68
4.2.1 报表定义及报表模板	68
4.2.2 报表数据处理	70
4.2.3 表页管理及报表输出	70
4.2.4 图表功能	70
实验五 UFO 报表管理	70
第 5 章 工资管理	80
5.1 工资管理系统概述	80
5.1.1 工资管理功能概述	80
5.1.2 工资管理系统与其他系统的主要关系	80
5.1.3 工资管理系统的业务处理流程	81
5.2 工资管理系统日常业务处理	82
5.2.1 初始设置	82
5.2.2 日常处理	83
5.2.3 期末处理	85
实验六 工资管理	85
第 6 章 固定资产管理	98
6.1 固定资产管理系统概述	98
6.1.1 固定资产管理功能概述	98
6.1.2 固定资产管理系统与其他系统的主要关系	98
6.1.3 固定资产管理系统的业务处理流程	98
6.2 固定资产管理系统日常业务处理	99
6.2.1 初始设置	99

6.2.2 日常处理	100
6.2.3 期末处理	102
实验七 固定资产管理	104
 第 7 章 应收应付款管理	114
7.1 应收应付款管理系统概述	114
7.1.1 应收款管理功能概述	114
7.1.2 应收款管理系统与其他系统的主要关系	115
7.1.3 应收款管理系统的业务处理流程	115
7.2 应收款管理系统日常业务处理	116
7.2.1 初始设置	116
7.2.2 日常处理	118
7.2.3 账表管理及期末处理	121
实验八 应收款管理	122
 第 8 章 供应链管理	133
8.1 供应链管理系统概述	133
8.1.1 供应链管理系统应用方案	133
8.1.2 供应链管理系统的业务处理流程	133
8.2 供应链管理系统初始化	134
8.2.1 供应链管理系统建账	134
8.2.2 基础档案设置	134
8.2.3 供应链管理系统期初数据	136
实验九 供应链管理系统初始设置	136
 第 9 章 采购管理	145
9.1 采购管理系统概述	145
9.1.1 采购管理功能概述	145
9.1.2 采购管理系统与其他系统的主要关系	145
9.2 采购管理系统日常业务处理	146
9.2.1 普通采购业务处理	146
9.2.2 采购入库业务	148
9.2.3 直运采购业务	149
9.2.4 采购退货业务	150
9.2.5 现付业务	151
9.2.6 受托代销业务	151
9.2.7 综合查询	152
9.2.8 月末结账	152

实验十 采购管理.....	152
第 10 章 销售管理.....	166
10.1 销售管理系统概述.....	166
10.1.1 销售管理功能概述	166
10.1.2 销售管理系统与其他系统的主要关系	166
10.2 销售管理系统日常业务处理	167
10.2.1 普通销售业务处理	167
10.2.2 以订单为中心的销售业务	169
10.2.3 委托代销业务	170
10.2.4 直运销售业务	171
10.2.5 分期收款销售业务	172
10.2.6 销售调拨业务	173
10.2.7 零售业务	174
10.2.8 代垫费用	174
10.2.9 销售退货业务	175
10.2.10 现收业务	176
10.2.11 综合查询	176
10.2.12 月末处理	176
实验十一 销售管理.....	176
第 11 章 库存管理.....	195
11.1 库存管理系统概述.....	195
11.1.1 库存管理功能概述	195
11.1.2 库存管理系统与其他系统的主要关系	195
11.2 库存管理系统日常业务处理	196
11.2.1 入库业务处理	196
11.2.2 出库业务处理	197
11.2.3 其他业务	198
实验十二 库存管理.....	199
第 12 章 存货核算.....	209
12.1 存货核算系统概述.....	209
12.1.1 存货核算功能概述	209
12.1.2 存货核算系统与其他系统的主要关系	209
12.1.3 存货核算系统应用模式	210
12.2 存货核算系统日常业务处理	210
12.2.1 入库业务处理	210

12.2.2 出库业务处理	211
12.2.3 单据记账	211
12.2.4 调整业务	211
12.2.5 暂估处理	211
12.2.6 生成凭证	211
12.2.7 综合查询	212
12.2.8 月末处理	212
实验十三 存货核算.....	212
 附录 1 财务部分分模块自测题.....	216
实验一 系统管理与基础设置	216
实验二 总账管理系统.....	218
实验三 UFO 报表管理系统	221
实验四 工资管理系统.....	223
实验五 固定资产管理系统	226
实验六 应收款管理系统.....	228
实验七 应付款管理系统.....	230
 附录 2 财务业务一体化综合实验.....	232
第一部分 初始设置资料.....	232
第二部分 经济业务.....	253
第三部分 财务决策要求.....	254

第1章 系统应用基础

会计信息系统融会了会计、管理、信息技术等多门学科的相关知识，是一门典型的边缘学科。在信息技术日新月异，管理理念层出不穷的市场形势下，只有更密切地结合企业实际，才能使学科发展具有生命力，由此对该课程的实践性提出了极高的要求。在现行教育条件下，如何兼顾学科发展的前沿性、实践性、实验条件的差异性，为学生和教师提供一套先进、完整、可操作的实验体系是《会计信息系统实验教程》创作团队共同的目标。

本实验教程选择了用友 ERP-U8(8.50 版本)管理系统作为实训平台。北京用友软件股份有限公司是目前中国最大的企业管理软件供应商及服务商，拥有最大的用户市场，企业发展及产品策略具有典型的代表性。用友 ERP-U8 管理系统是其最新研发的产品，功能全面，运行稳定，在教育市场拥有广大的合作伙伴。

1.1 用友 ERP-U8 管理软件简介

1.1.1 功能特点

用友 ERP-U8 管理系统是以中小型企业多部门应用为目标，适用于多种企业类型和行业性质。它可以运行于单机环境及局域网环境下。用友 ERP-U8 管理系统以全面会计核算和企业级财务管理为基础，实现购销存业务处理、会计核算和财务监控的一体化管理，为企业经营决策提供了预测、控制和分析的手段，并能有效控制企业成本和经营风险。

1.1.2 总体结构

用友 ERP-U8 管理软件由财务会计、管理会计、供应链管理、人力资源、集团应用等多个部分组成，本书选择其中的财务会计和供应链管理两部分作为学习对象。财务会计包括总账管理、工资管理、固定资产管理、应收款管理、应付款管理、成本核算等主要模块；供应链管理包括采购管理、销售管理、库存管理、存货核算等主要模块，它们之间的数据传递关系如图 1-1 所示。

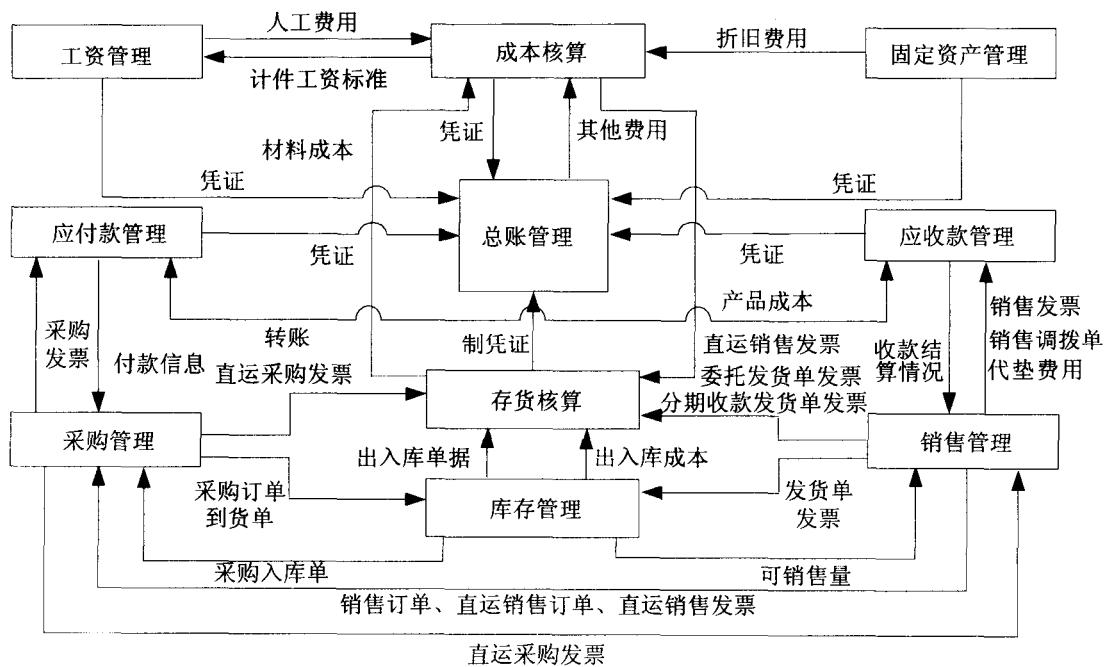


图 1-1 用友 ERP-U8 财务会计与供应链管理的数据关系

1.1.3 用友 ERP-U8 管理软件的运行次序

用友 ERP-U8 管理软件的各功能模块有机地结合为一体，从整体上满足用户经营管理的要求。由于各模块间存在复杂的数据传递关系，因此，无论是系统启用还是月末结账都需要遵从一定的次序。

1. 系统启用次序

如果在同一月份启用所有的子系统，建议采用以下的启用顺序。

- (1) 先启动采购管理和销售管理，然后启动库存管理和存货核算系统。
- (2) 启动供应链管理和总账管理后，再启动应收账款管理、应付账款管理。
- (3) 启动总账管理后，就可以启动工资管理、固定资产管理和成本核算系统，且不分顺序。
- (4) 最后启动成本核算系统。

2. 月末结账次序

如果所有的子系统均已启用，月末结账时，应遵循以下顺序。

- (1) 工资管理、固定资产管理、采购管理、销售管理先进行月末结账，且不分先后顺序。
- (2) 然后是库存管理、存货核算和应收账款管理、应付账款管理。
- (3) 除总账管理外的各个子系统均月末结账后，成本核算系统才能进行月末结账。
- (4) 各个子系统均月末结账后，总账管理才能结账。

1.2 实验教程使用导航

本实验教程总体框架设计与《会计信息系统(用友 ERP-U8 版)》(清华大学出版社出版)各章节基本对应,当掌握了会计信息系统各模块的基本工作原理后,就可以在教师指导下,选择本书对应的实验,以巩固所学理论,熟练掌握财务业务一体化管理软件的基本操作,进一步理解企业管理软件的整体系统结构和运行特征,理解计算机环境下的信息处理方式。

1.2.1 本教程设计思想

本教程共包括 12 章,除第 1 章和第 2 章外,每章都包括系统概述、系统业务处理和数量不等的上机实验等内容。系统概述部分着重用来描述本章所介绍的用友 ERP-U8 管理系统所提供的功能,该系统与其他子系统的数据传递关系,业务处理流程,使学生对该系统有了粗略地了解。系统业务处理对子系统提供的功能做了一定程度的展开,使学生了解该系统能处理哪些类型的业务。上机实验部分是本教程的重点,每个上机实验都按照实验目的、实验内容、实验准备、实验资料、实验要求、操作指导的内容展开。实验目的部分明确了通过该实验学生应该掌握的知识及技能;实验内容部分简要地介绍了该实验应完成的主要工作;实验准备部分指出了为了完成该实验应该具备的知识及应事先准备的数据环境;实验资料部分提供了企业真实的经济业务,作为实验的背景资料;实验要求部分对完成实验提出具体要求;为顺利完成实验,操作指导部分针对实验资料给出具体的操作方法,并借助注意事项对实验中遇到的问题给予特别提示。

此外,为方便实验指导,本书还提供了配套的附书光盘。附书光盘中主要包括两项内容:一项是用友 ERP-U8 管理软件,方便学习者安装使用;一项是本实验教程中各实验需要的实验准备数据。

1.2.2 实验教程特色

1. 独具匠心的实验设计

实验教程中的上机实验是以一个核算主体的业务活动贯穿始终,每个实验反映企业核算的不同方面。尤其是购销存部分的实验指导,摒弃了一般实验指导书中按子系统功能展开的思路,以企业实际业务流程为主线,便于学生对系统的整体把握。

2. 贴心倍至的周密考虑

考虑到学校实验环境的不稳定性,实验教程中对每个实验结果都保留了一个标准账套。这样,学生既可以通过它对照自己的实验结果,也可以在实验数据不完备的情况下,按照实验中实验准备内容的要求,把基础数据引入系统,以开始下一内容实验,从而有效地利用教

学时间。

3. 随心所欲的拼装组合

考虑到不同专业、不同教学对象的教学学时是不相同的，因此，实验设计为“拼板”方式，既可以由上至下顺序进行，也可以由教师根据教学条件的限制，考虑到学生基础和教学目标，任意选择其中的若干实验，给予教学最大限度的自由度。

4. 无师自通不再是梦

考虑到在一定的教学条件下，很多实验在规定的教学学时内无法安排，需要由学生在课外自行完成，因此对每个实验的方方面面都做了周密考虑，尤其是操作指导部分，针对不同业务给予非常详尽的操作步骤，以此为对照，学生便可以按部就班地完成全部实验，掌握管理软件的精要。

1.2.3 教学建议

为了使本实验适用于不同教学条件下的教学需要，根据实验内容为教师提供以下教学课时分配供参考。以每课时标准 45 分钟计算，每个实验所需课时如表 1-1 所示。

表 1-1 实验教学课时分配一览表

实验内容	讲授课时	上机课时	合计
实验一 系统管理和基础设置	2	2	4
实验二 总账管理系统初始设置	2	4	6
实验三 总账管理系统日常业务处理	2	4	6
实验四 总账管理系统期末处理	2	2	4
实验五 UFO 报表管理	2	4	6
实验六 工资管理	2	4	6
实验七 固定资产管理	2	4	6
实验八 应收款管理	2	4	6
实验九 供应链管理系统初始设置	2	2	4
实验十 采购管理	4	6	10
实验十一 销售管理	4	6	10
实验十二 库存管理	2	4	6
实验十三 存货核算	2	4	6
附录 2 财务业务一体化综合实验		(24)	(24)
总计	30	50	80

本教材可以作为不同《会计信息系统》读本的配套实验用书，也适用于不同专业、不同

教学学时的上机实验。表 1-2 中给出了不同教学条件下的教学建议。

表 1-2 教学建议

实验课时	必选内容	可选内容	能达到的教学要求
26	实验一至五	财务业务一体化简介	掌握总账、报表操作，实现财务电算化；了解财务业务一体化工作原理
62	实验一至七、九至十一	实验十二和十三	掌握财务电算化和财务业务一体化管理及相应软件模块基本操作
80	实验一至十三和附录 2		熟练掌握财务业务一体化管理软件基本操作；深刻理解管理软件工作原理

1.2.4 教学系统安装

1. 系统技术架构

用友 ERP-U8 管理软件采用 3 层架构体系，即逻辑上分为数据服务器、应用服务器和客户端。采用 3 层架构设计，可以提高系统效率与安全性，降低硬件投资成本。

物理上，既可以将数据库服务器、应用服务器和客户端安装在一台计算机上(即单机应用模式)；也可以将数据库服务器和应用服务器安装在一台计算机上，而将客户端安装在另一台计算机上(网络应用模式，但只有一台服务器)，当然，还可以将数据库服务器、应用服务器和客户端分别安装在不同的 3 台计算机上(网络应用模式，且有 2 台服务器)。如果是 C/S 网络应用模式，在服务端和客户端分别安装了不同的内容，需要进行 3 层结构的互连。在系统运行过程中，可根据实际需要随意切换远程服务器，即通过在登录时改变服务器名称来访问不同服务器上的业务数据，从而实现单机到网络应用模式的转换。

2. 系统运行环境

用友 ERP-U8 管理系统属于应用软件范畴，需要按以下要求配置硬件环境准备系统软件。

- 硬件最低及推荐配置

主机：500 MB-1 GHZ

内存：256 MB-512 MB

硬盘：4 GB-10 GB

- 系统软件

操作系统：Windows 2000/XP

数据库：SQL Server 2000 标准版/个人版或用友 ERP-U8 管理软件安装盘自带的 MSDE 2000。

网络协议：TCP/IP

3. SQL Servers 2000 数据库的安装

用友 ERP-U8.50 管理软件要求以 SQL Servers 2000 作为后台数据库。SQL Servers 2000 有个人版、标准版、企业版、专业版等多个版本，建议服务器安装 SQL Servers 2000 标准版；客户端视其安装的操作系统安装 SQL Servers 2000 标准版或个人版。下面以安装 SQL Servers 2000 个人版为例介绍安装过程。其操作步骤如下：

- (1) 双击 SQL Servers 2000 所在的光盘驱动器，打开 SQL Servers 2000 自动菜单，选择其中的“安装 SQL Servers 2000 组件”命令，打开“安装组件”对话框。
- (2) 选择其中的“安装数据服务器”选项，稍候，打开“安装向导—欢迎”对话框，单击“下一步”按钮，打开“计算机名”对话框。选择“本地计算机”选项，单击“下一步”按钮，打开“安装选择”对话框。
- (3) 选择“创建新的 SQL Servers 实例，或安装客户端工具”选项，单击“下一步”按钮，打开“用户信息”对话框。输入姓名，单击“下一步”按钮，打开“软件许可证协议”对话框。阅读后，单击“是”按钮，打开“安装定义”对话框。
- (4) 选择“服务器和客户端工具”选项，单击“下一步”按钮，打开“实例名”对话框。采用系统默认，单击“下一步”按钮，打开“安装类型”对话框。选择“典型”选项，并选择文件安装路径，单击“下一步”按钮，打开“选择组件”对话框。采用系统默认，单击“下一步”按钮，打开“服务账户”对话框。
- (5) 选择“对每个服务使用同一账户。自动启动 SQL Servers 服务”选项，将服务设置为“使用本地系统账户”，单击“下一步”按钮，打开“身份验证模式”对话框。
- (6) 为了加强系统安全性，选择“混合身份验证模式”，选中“空密码”复选框，单击“下一步”按钮，打开“开始复制文件”对话框。
- (7) 单击“下一步”按钮，打开“Microsoft Data Access Components 2.6 安装”对话框，按系统提示关闭列表中的任务，单击“下一步”按钮，打开安装“软件”对话框，单击“完成”按钮开始安装。
- (8) 稍候片刻，系统安装结束，显示“安装完毕”对话框，单击“完成”按钮，结束 SQL Servers 2000 安装。

注意：

- ◆ 如果没有 SQL Server 2000 环境，用友 ERP-U8 管理软件安装盘上有 MS 文件夹，提供了 MSDE 2000 安装程序，供用户使用。MSDE 是 SQL Server 数据库的数据引擎，只提供了最基本的 SQL 数据库功能，缺乏 SQL 数据库进行管理的许多工具。安装 MSDE 后与安装 SQL 数据库后使用产品的方法完全相同。安装 MSDE 的操作步骤如下：
 - ① 将附书光盘插入光盘驱动器，显示自动运行界面。
 - ② 选择“数据库平台安装简介”选项，屏幕显示“MSD 2000 安装说明”。
 - ③ 选择 MSDEStp 2000.exe 安装程序，系统弹出“文件下载”信息提示对话框。

- ④ 单击“打开”按钮，稍候，打开“SQL Servers 2000 Desktop Engine 安装程序”对话框。
- ⑤ 单击“安装 MSDE 数据库”按钮，系统开始安装，稍候，安装完成，单击“确定”按钮，然后重新启动计算机。

4. 用友 ERP-U8 管理软件安装

必须先进行 SQL Server 2000 的安装或 MSDE 2000 的安装，然后才能安装用友 ERP-U8 管理软件。

以单机安装用友 ERP-U8 管理软件为例。系统安装操作步骤如下：

(1) 以系统管理员 Administrator 身份注册进入 Windows 系统，将用友 ERP-U8 管理软件光盘放入服务器的光盘驱动器中，打开光盘目录，双击 Setup 应用程序文件，显示 ERP-U8 管理软件安装欢迎界面。

- (2) 单击“下一步”按钮，打开安装授权“许可证协议”对话框。
- (3) 单击“是”按钮，接受协议内容，打开“客户信息”确认对话框。
- (4) 输入用户名和公司名称，用户名默认为本机的机器名，单击“下一步”按钮，打开“选择目的位置”对话框。
- (5) 选择安装程序，安装文件的文件夹。可以单击“浏览”按钮，修改安装路径，或者单击“下一步”按钮，打开选择“安装类型”对话框。

(6) 系统提供了 5 种安装类型，含义如下。

- 数据服务器：只安装数据服务器相关文件。系统自动将系统服务功能安装在该机器上。
- 完全：安装服务器和客户端所有文件。
- 应用服务端：只安装应用服务端相关文件。
- 应用客户端：只安装应用客户端相关文件。
- 自定义：如果上述安装都不能满足用户要求时，用户可自定义选择安装产品。

注意：

- ◆ 如果是单机安装，建议选择“完全”安装类型。

选择一种安装类型，单击“下一步”按钮，打开“选择程序文件夹”对话框。

(7) 默认程序文件夹为“用友 ERP-U8”，单击“下一步”按钮，打开“开始复制文件”前查看设置对话框。

(8) 单击“下一步”按钮，系统开始复制文件，文件复制完成后，显示“系统安装完成”对话框，系统提示是否需要立即启动计算机，在此建议选择“是，立即重新启动计算机”单选按钮，单击“完成”按钮。

(9) 重新启动计算机进入 Windows 操作平台，系统提示“系统检测到尚未为 U8 服务指定关联数据库服务器和数据库管理员密码”，单击“确定”按钮，打开“配置 U8 服务”对话框。