

国家精品课程系列教材

高等学校“十二五”经济管理类规划教材



会计信息化实验教程

——会计软件开发

◎ 陈 旭 朱谱熠 邱 杰 主编



含光盘1张



电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

<http://www.phei.com.cn>

国家精品课程系列教材

高等学校“十二五”经济管理类规划教材

会计信息化实验教程

——会计软件开发

陈 旭 朱谱熠 邱 杰 主编



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

本书是《会计信息化》的实验教程,是国家精品课程“会计信息化”系列教材之一,特别针对《会计信息化》教材中的“会计信息系统案例分析与设计”。

本书基于 PowerBuilder 10.0 开发平台,采用 SQL Anywhere 9.0 数据库,针对会计信息系统中的主要子系统账务处理、工资管理、固定资产管理、进销存管理等系统进行案例的开发指导。在配书光盘中提供了工资管理系统、固定资产管理系统、进销存管理系统的详细内容,以及会计软件开发实验案例。

本书可作为普通高校会计、财务管理、审计、经济管理类、信息管理类及计算机应用等专业的会计信息化、信息系统分析与设计、案例分析等课程的教材或教学参考书,同时也可作为从事信息系统分析、设计与开发的管理和技术人员的参考书。

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有,侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

会计信息化实验教程:会计软件开发/陈旭,朱谱熠,邱杰主编. —北京:电子工业出版社,2011.8

高等学校“十二五”经济管理类规划教材

ISBN 978-7-121-13888-1

I. ①会… II. ①陈…②朱…③邱… III. ①会计—管理信息系统—高等学校—教材②财务软件—高等学校—教材 IV. ①F232

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 120504 号

策划编辑:章海涛

责任编辑:冉 哲

印 刷:北京东光印刷厂

装 订:三河市皇庄路通装订厂

出版发行:电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

开 本:787×1092 1/16 印张:17 字数:435 千字

印 次:2011 年 8 月第 1 次印刷

印 数:3 000 册 定价:36.00 元(含光盘 1 张)

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系,联系及邮购电话:(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

服务热线:(010) 88258888

前言

将用友、金蝶、金算盘等一些国内商品化会计软件应用于实验教学是目前国内大多数高校《会计信息化》课程实验的选择。由于商品化会计软件不能向用户提供软件模块的流程分析、数据库设计和相应的源代码,导致实验教学大多只向学生讲授会计软件的基本操作和使用。实验项目完成后,学生往往只是一个会计软件操作人员,很难从对会计信息系统分析、设计和会计软件实施的角度来真正理解会计软件。导致这些现象的原因在于,大多数的实验项目中过多强调对会计软件的操作,忽略了对学生系统业务流程的分析能力、软件功能的设计能力以及对各类数据之间关系的理解和处理能力的培养。由于不能深入理解会计软件的流程分析、功能设计、数据库设计以及在软件中数据处理的过程,学生对会计软件的掌握比较肤浅,灵活应用能力较差,不能深入理解会计软件的数据处理流程及其数据之间的关系。一旦操作或数据出了问题,不能分析原因、找出解决方法,走向工作岗位后,综合分析和应用能力较差。

优化“会计信息化”实验课程体系,改革实验教学模式和考核方式,开发系列分析性、设计性和综合性实验项目,是“会计信息化”课程建设的重要内容。多年来,通过构建从会计软件的操作使用到会计信息系统的流程分析,再到会计软件模块开发的系列实验项目,我们构造了一个较为完整的“会计信息化”课程实验项目体系,如图1所示。

《会计信息化》一书的“会计信息系统案例分析与设计”中,详细讲解了会计信息系统中的主要子系统账务处理、工资管理、固定资产管理、进销存管理等系统案例的业务流程分析、功能分析、数据库设计等内容。本书基于PowerBuilder 10.0开发平台,采用SQL Anywhere 9.0数据库,针对会计信息系统案例所涉及的各模块进行软件开发指导。

账务处理系统的主要功能模块包括:账务处理系统总体说明,账务处理系统登录与新建账套模块,账套管理与操作员管理模块,账务处理系统码表维护与查询模块,会计科目输入模块,会计科目查询修改模块,会计科目余额初始与查询模块,试算平衡检验与科目余额初始完毕模块,凭证录入模块,凭证查询模块,凭证修改模块,凭证审核模块,凭证记账与凭证冲销处理模块,账簿查询模块,期末结账处理模块。

工资管理系统的主要功能模块包括:系统登录模块,码表管理模块,操作员管理模块,职工信息管理模块,考勤信息管理模块,基本工资管理模块,变动工资管理模块,汇总工资管理模块,工资报表查询模块。

固定资产管理系统的主要功能模块包括:系统登录模块,系统维护模块,码表维护模块,码表查询模块,固资基本信息管理模块,固资增加单据管理模块,固资变动单据管理模块,固资减少管理模块,固资工作量管理模块,固资折旧管理模块,固资报表管理模块。

进销存管理系统的主要功能包括:系统登录模块,码表管理模块,操作员管理模块,商品信息管理模块,库存初始化模块,应付账初始化模块,应收账初始化模块,采购单管理模块,销售单管理模块,报损单管理模块,付款单管理模块,收款单管理模块,商品盘存管理模块,商品库存表查询模块,流水账表查询模块,应付账表查询模块,应收账表查询模块,

进销存数量报表计算模块，进销存数量报表查询模块，系统数据库表管理模块。

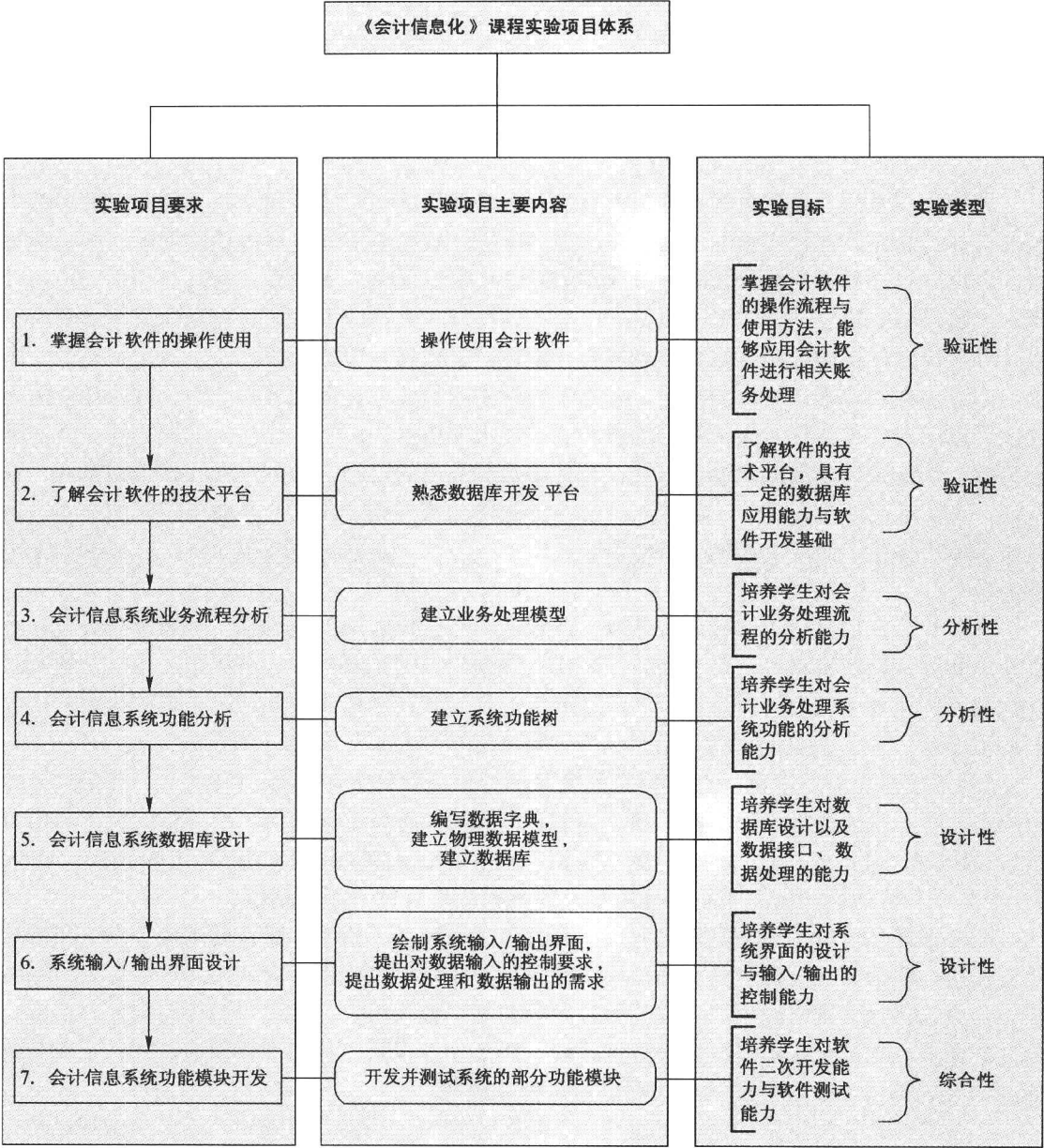


图 1 “会计信息化”课程实验项目体系

通过实验，让学生在自己原有的基础上最大程度地得到能力的提高，这是改革实验教学模式的出发点。在实验教学过程中，不能一味地追求统一的标准和要求，改革实验教学模式。首先要以学生为本，让学生能自我定位、自我选择适合自己的实验教学模式。为此，需要对实验要求、实验难度系数、实验过程、成绩评定等进行全方位的改革和创新。

本书提供的实验原型案例为学生的实验提供详细的业务流程分析、数据处理流程设计、软件的功能设计、数据库设计以及涉及部分源代码的功能模块。通过实验原型案例，学生在进行实验时，可以根据自己的具体情况和能力对实验原型案例加以选择利用。

首先，每位学生对信息系统实验原型案例进行分析，了解每个案例的业务处理流程和功能，同时，通过运行软件了解软件的一些具体设计。其次，对于实验原型案例的设计开发环节，有三种模式，学生可根据自己的实际情况选择相应的实验模式进行实验。在实验原型案例的建设中，对实验原型案例的难度选择、结构分析设计要满足三种模式的教学要求，以适应不同程度的学生学习。

经过多年来的教学实践，我们探索出了一种适合会计信息化实验教学的实验教学模式，如图2所示。本书提供的实验项目可采用此实验教学模式。

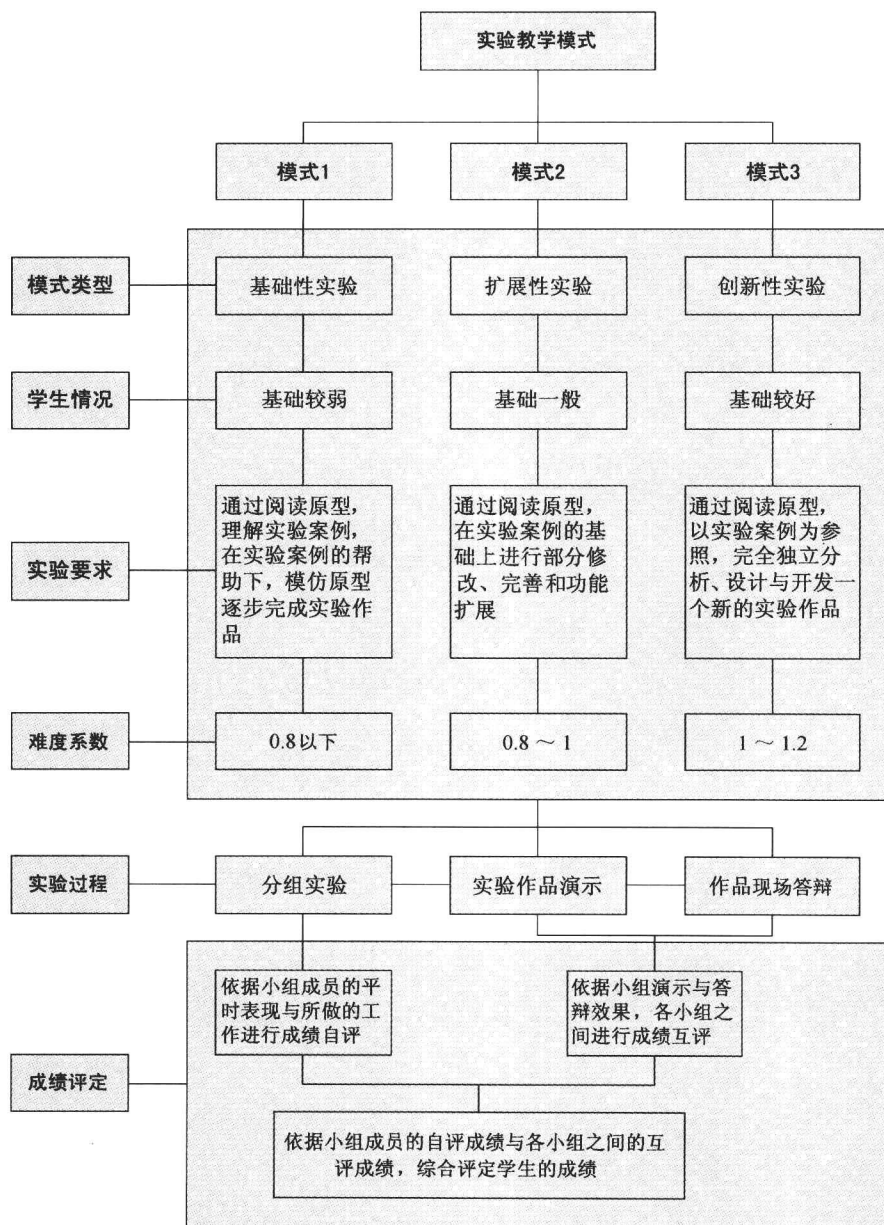


图2 实验教学模式

由于篇幅限制，工资管理系统、固定资产管理系统、进销存管理系统的详细内容收录在

配书光盘中。光盘中还包含会计软件开发实验案例。

本书由重庆理工大学陈旭、朱谱熠、邱杰主编。陈旭编写了第1部分“账务处理系统”和第2部分中的实验3“进销存管理系统”，朱谱熠编写了第2部分中的实验1“工资管理系统”，邱杰编写了第2部分实验2“固定资产管理系统”。程平、张艳芳、张艳、卫亚杰、全姣、王世杰等参与了案例的部分编写与测试工作。全书由陈旭统稿。

本书在编写过程中，参考了许多教材和资料，在此对原作者表示诚挚的谢意。对于书中不妥的地方和出现的错误，敬请读者提出，我们将在以后进一步完善和改正。

对本书的有关意见和建议，请发邮件至 cx@cqut.edu.cn。

作 者

目 录

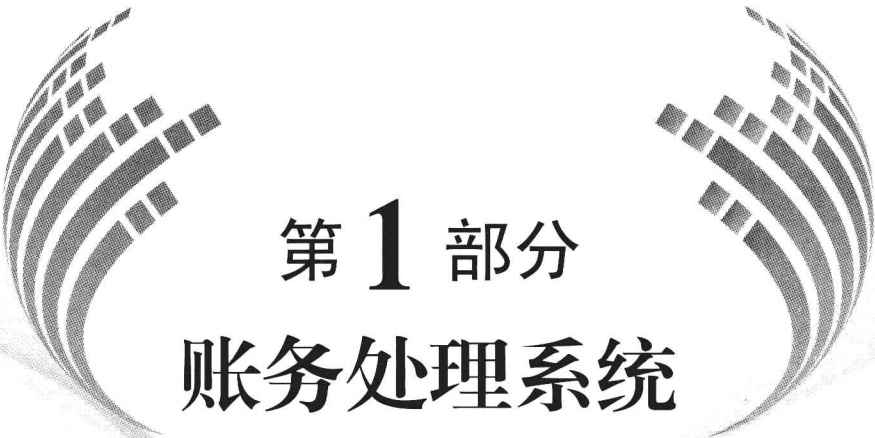
第 1 部分 账务处理系统

实验 1 账务处理系统总体说明	3
实验 2 账务处理系统登录与新建账套模块	31
实验 3 账套管理与操作员管理模块	75
实验 4 账务处理系统码表维护与查询模块	101
实验 5 会计科目输入模块	112
实验 6 会计科目查询修改模块	128
实验 7 会计科目余额初始与查询模块	143
实验 8 试算平衡检验与科目余额初始完毕模块	160
实验 9 凭证录入模块	175
实验 10 凭证查询模块	186
实验 11 凭证修改模块	201
实验 12 凭证审核模块	209
实验 13 凭证记账与凭证冲销处理模块	218
实验 14 账簿查询模块	228
实验 15 期末结账处理模块	239

第 2 部分 其 他 系 统

实验 1 工资管理系统	246
实验 1.1 工资管理系统总体说明	246
实验 1.2 工资管理系统登录模块	247
实验 1.3 码表管理模块	247
实验 1.4 操作员管理模块	248
实验 1.5 职工信息管理模块	248
实验 1.6 考勤信息管理模块	249
实验 1.7 基本工资管理模块	249
实验 1.8 变动工资管理模块	249
实验 1.9 汇总工资管理模块	250
实验 1.10 工资报表查询模块	250
实验 2 固定资产管理系统	251
实验 2.1 固定资产管理系统总体说明	252
实验 2.2 固定资产管理系统登录模块	252
实验 2.3 码表初始化模块	252

实验 2.4	操作员管理模块	253
实验 2.5	码表维护、查询模块	253
实验 2.6	固资基本信息管理模块	254
实验 2.7	固资单据输入模块	254
实验 2.8	固资单据查询、修改模块	254
实验 2.9	固资单据审核、取消审核模块	255
实验 2.10	固资工作量录入模块	255
实验 2.11	固资计提折旧模块	255
实验 2.12	固资月工作量与折旧额查询、修改模块	256
实验 2.13	固资月工作量与折旧额审核、取消审核模块	256
实验 2.14	固资报表管理模块	256
实验 3	进销存管理系统	258
实验 3.1	进销存管理系统总体说明	258
实验 3.2	进销存管理系统登录模块	259
实验 3.3	码表管理与商品信息管理模块	259
实验 3.4	账表初始化处理及单据输入模块	260
实验 3.5	单据查询、修改、记账及冲销模块	261
实验 3.6	商品盘存管理模块	262
实验 3.7	账表管理及系统维护模块	262



第 1 部分

账务处理系统

项 目	实 验 内 容
1	实验 1 账务处理系统总体说明
2	实验 2 账务处理系统登录与新建账套模块
3	实验 3 账套管理与操作员管理模块
4	实验 4 账务处理系统码表维护与查询模块
5	实验 5 会计科目输入模块
6	实验 6 会计科目查询修改模块
7	实验 7 会计科目余额初始与查询模块
8	实验 8 试算平衡检验与科目余额初始完毕模块
9	实验 9 凭证录入模块
10	实验 10 凭证查询模块
11	实验 11 凭证修改模块
12	实验 12 凭证审核模块
13	实验 13 凭证记账与凭证冲销处理模块
14	实验 14 账簿查询模块
15	实验 15 期末结账处理模块

【实验环境】

软件平台：PowerBuilder 10.0，SQL Anywhere 9.0。

【账务处理系统定义说明】

1. 会计科目编码设计说明

本系统预设两种会计科目编码结构方案，级别设定为 3 级，长度分别为 9 位和 10 位，其中，9 位科目固定格式为“AAA-BB-CC”，一级会计科目为“AAA”，二级会计科目为

“AAA-BB”，三级会计科目为“AAA-BB-CC”；10位科目固定格式为“AAAA-BB-CC”，一级会计科目为“AAAA”，二级会计科目为“AAAA-BB”，三级会计科目为“AAAA-BB-CC”，如下所示。



2. 系统的命名规则说明

(1) 变量命名规则

全局变量以“g_”开始，实例变量以“i_”开始，共享变量以“s_”开始，局域变量以“r_”开始。

(2) 函数命名规则

全局函数以“gf_”开始，窗口函数以“wf_”开始。

(3) 数据窗口命名规则

“dw_”+“表名/视图名”+“_”+“窗口格式(grid、free、tab或graph)”{+“_”+“标注(r、d、i)”}

其中，grid表示网格风格，free表示自由风格，tab表示表格风格，graph表示图形风格，r表示该数据窗口带有参数，d表示该数据窗口是下拉窗口，i表示该数据窗口用于窗口界面的条件选择。

(4) 窗口命名规则

“w_”+“窗口基本功能说明的声母”。

(5) 窗口控件命名规则

命令按钮 Command Button: 以“cb_”开始。

图片命令按钮 Picture Button: 以“pb_”开始。

数据窗口 Data Window: 以“dw_”开始。

单行编辑框 Single Line Edit: 以“sle_”开始。

格式化编辑框 Edit Mask: 以“em_”开始。

复选框 Check Box: 以“cbx_”开始。

单选按钮 Radio Button: 以“rb_”开始。

下拉列表框 DropDown List Box: 以“ddlb_”开始。

下拉图片列表框 DropDown Picture List Box: 以“ddplb_”开始。

图片列表框 Picture List Box: 以“plb_”开始。

图片 Picture: 以“p_”开始。

静态文本框 Static Text: 以“st_”开始。

选项卡 Tab: 以“tab_”开始。

(6) 系统自定义结构

系统自定义结构以“s_”开始。



实验 1 | 账务处理系统总体说明

【实验目的】

了解账务处理系统的基本概况。

【重点难点】

- (1) 分析账务处理系统的基本功能。
- (2) 设计账务处理系统的数据库表结构。

【实验内容】

- (1) 了解账务处理系统的基本功能，绘制功能结构图。
- (2) 理解账务处理系统的数据库表结构，建表的 SQL 语句。
- (3) 了解账务处理系统的对象构成。
- (4) 创建账务处理系统的数据库 ZW。
- (5) 创建账务处理系统的应用。

【实验步骤】

1. 画出账务处理系统功能结构图

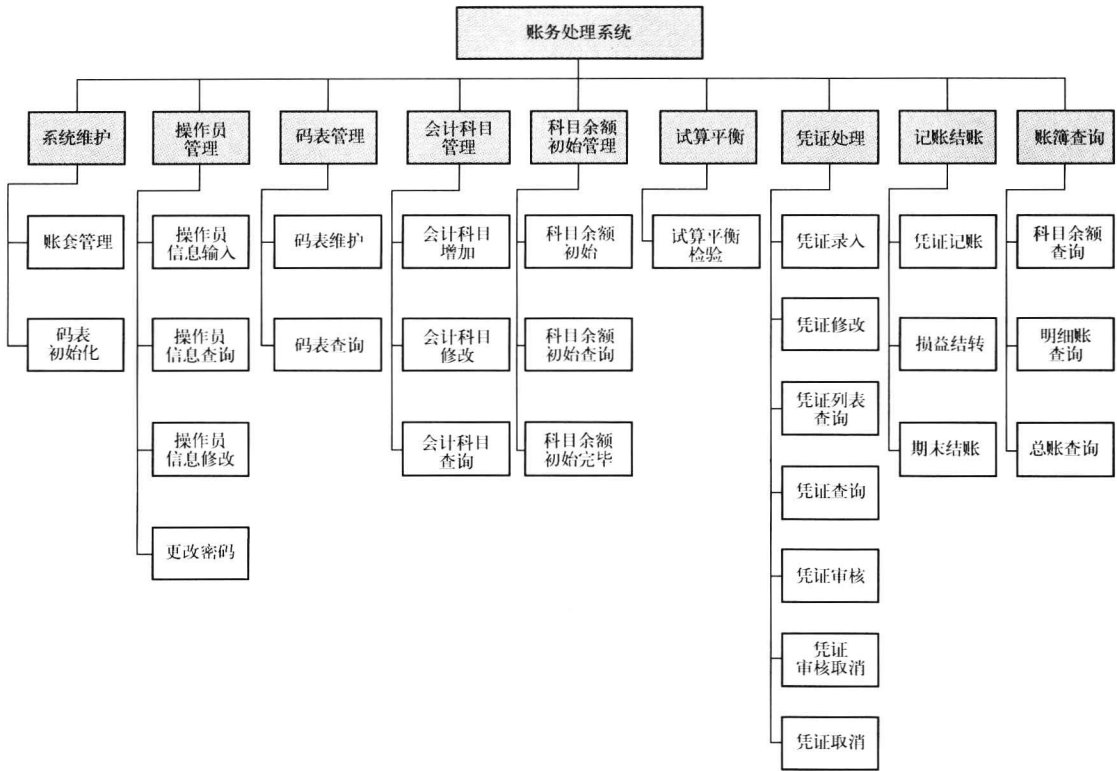
分析账务处理系统的基本功能，画出系统功能结构图，如图 1-1-1 所示。

2. 编写账务处理系统数据字典

系统表分为码表、基本信息表、单据表和账表。

码表共 10 张，包括：科目类别码表 C_ZZ_KMLB，科目性质码表 C_ZZ_KMXZ，凭证类型表 C_ZZ_PZLX，余额方向码表 C_ZZ_YEFX，末级标记码表 C_ZZ_MJBJ，币别码表

C_ZZ_BB, 行业码表 C_ZZ_HY, 权限码表 C_ZZ_QX, 部门码表 C_ZZ_BM, 往来码表 C_ZZ_WL。



基本信息表共 6 张，包括：账套信息表 ZZ_ZTXXB，会计期间表 ZZ_KJQJB，结账表 ZZ_JZB，会计科目编码表 ZZ_KJKMBM，会计科目编码表（当前账套使用）ZZ_KJKMBMB，操作员信息表 ZZ_CZY。

单据表共 2 张，包括：凭证主表 ZZ_PZZB 和凭证明细表 ZZ_PZMXB。

账表共 3 张，包括：科目余额表 ZZ_KMYEB，明细账表 ZZ_MXZB，总账表 ZZ_ZZB。

1) 码表

(1) 码表中文名称：科目类别码表，见表 1-1-1。

表 名：C_ZZ_KMLB

关 键 字：KMLB_CODE

备 注：根据企业会计准则规定，系统提供了 5 种科目类别，分别为“资产”、“负债”、“所有者权益”、“成本”、“损益”。会计科目编码与科目类别之间存在严格的对应关系，根据会计科目编码第一位的值来设定。

表 1-1-1 科目类别码表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空 否	说 明
KMLB_CODE	科目类别编码	char(2)	否	“1” 资产，“2” 负债，“3” 权益，“4” 成本，“5” 损益
KMLB_NAME	科目类别名称	char(10)	是	

(2) 码表中文名称: 科目性质码表, 见表 1-1-2。

表 名: C_ZZ_KMXZ

关 键 字: KMXZ_CODE

备 注: 系统提供了 6 种科目性质, 分别为“现金”、“银行”、“应收”、“应付”、“存货”和“其他”。系统默认“库存现金”和“现金”的会计科目性质为“现金”, “银行存款”的会计科目性质为“银行”, “原材料”、“库存商品”和“材料”的会计科目性质为“存货”, 其他会计科目的科目性质为“其他”。

表 1-1-2 科目性质码表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空 否	说 明
KMXZ_CODE	科目性质编码	char(2)	否	“01” 现金, “02” 银行, “03” 应收, “04” 应付, “05” 存货, “06” 其他
KMXZ_NAME	科目性质名称	char(4)	是	

(3) 码表中文名称: 凭证类型表, 见表 1-1-3。

表 名: C_ZZ_PZLX

关 键 字: PZLX_CODE

备 注: 设定账套具有的凭证类型。系统默认三种凭证类型, 分别为“收”、“付”、“转”。凭证类型在凭证输入模块中, 有着非常重要的控制作用。

表 1-1-3 凭证类型表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空否	说 明
PZLX_CODE	类型编码	char(2)	否	默认三种凭证类型, 编码分别为“收”、“付”、“转”。在凭证输入过程中, 根据不同类型的凭证, 对输入凭证的会计科目正确性进行判断控制
PZLX_NAME	类型名称	char(12)	是	凭证类型名称默认有“收”收款凭证, “付”付款凭证, “转”转账凭证
LXJM	类型简名	char(4)	是	凭证类型简名有: 收款、付款、转账
JFBYKM11	借方必有科目 11	char(10)	是	对于会计科目结构方案一, 定义不同类型的凭证中借方必有科目, 如收款凭证借方必有科目为“库存现金”、“银行存款”
JFBYKM12	借方必有科目 12	char(10)	是	同上
DFBYKM11	贷方必有科目 11	char(10)	是	对于会计科目结构方案一, 定义不同类型的凭证中贷方必有科目, 如付款凭证贷方必有科目为“库存现金”、“银行存款”
DFBYKM12	贷方必有科目 12	char(10)	是	同上
BWKM11	必无科目 11	char(10)	是	对于会计科目结构方案一, 定义不同类型的凭证中不能包含的会计科目, 如转账凭证必无科目有“库存现金”、“银行存款”
BWKM12	必无科目 12	char(10)	是	同上
JFBYKM21	借方必有科目 21	char(10)	是	对于会计科目结构方案二, 定义不同类型的凭证中借方必有科目, 如收款凭证借方必有科目为“库存现金”、“银行存款”
JFBYKM22	借方必有科目 22	char(10)	是	同上
DFBYKM21	贷方必有科目 21	char(10)	是	对于会计科目结构方案二, 定义不同类型的凭证中贷方必有科目, 如付款凭证贷方必有科目为“库存现金”、“银行存款”
DFBYKM22	贷方必有科目 22	char(10)	是	同上
BWKM21	必无科目 21	char(10)	是	对于会计科目结构方案二, 定义不同类型的凭证中所不能包含的会计科目, 如转账凭证必无科目有“库存现金”、“银行存款”。此处存放的是会计科目编码
BWKM22	必无科目 22	char(10)	是	同上
TSXX	提示信息	char(100)	是	在增加不同类型的凭证时, 对于不符合该类型要求的凭证弹出提示信息

(4) 码表中文名称：余额方向码表，见表 1-1-4。

表 名：C_ZZ_YEFX

关 键 字：YEFX_CODE

备 注：资产类科目的余额方向一般在借方，“累计折旧”科目的余额方向在贷方；负债类科目的余额方向一般在贷方；所有者权益类科目的余额方向一般在贷方；成本类科目期末无余额；损益类科目的余额方向为借方时，表示“损”，为贷方时，表示“益”。一般而言，费用类的科目余额方向在借方，收入类的科目余额方向在贷方。

表 1-1-4 余额方向码表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空 否	说 明
YEFX_CODE	余额方向编码	char(2)	否	对会计科目的余额方向进行编码，系统提供两种编码：“借”、“贷” 根据会计科目编码的首位数字默认余额方向，编码首位数字为：“1”借方，“2”贷方，“3”贷方，“4”借，“5”损益类科目，余额方向不确定
YEFX_NAME	余额方向名称	char(4)	是	“借”借方，“贷”贷方

(5) 码表中文名称：末级标记码表，见表 1-1-5。

表 名：C_ZZ_MJB

关 键 字：MJB_CODE

备 注：本系统共提供三级会计科目，末级标记用于表示会计科目是否为末级科目。新增加的明细科目末级标记置为“Y”，若对某一会计科目增加下一级明细科目，则系统自动将该科目末级标记置为“N”。末级科目为“N”，表示该会计科目存在下级会计科目。科目余额初始、凭证输入均只能针对末级科目进行操作。

表 1-1-5 末级标记码表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空 否	说 明
MJB_CODE	末级标记编码	char(2)	否	末级标记编码：“Y”或“N”
MJB_NAME	末级标记名称	char(2)	是	“Y”是，“N”否

(6) 码表中文名称：币别码表，见表 1-1-6。

表 名：C_ZZ_BB

关 键 字：BB_CODE

备 注：设定企业本位币及币种辅助核算中所涉及的币别。

表 1-1-6 币别码表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
Bb_code	币别编码	char(2)	否	币别名称默认为：“01”人民币，“02”美元，“03”欧元，“04”英镑
Bb_name	币别名称	char(10)	是	

(7) 码表中文名称：行业码表，表 1-1-7。

表 名：C_ZZ_HY

关 键 字：HY_CODE

备 注：设定系统拥有的行业类型，在新建账套时系统可以根据选定的行业生成预设会计科目表。

表 1-1-7 行业码表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
HY_CODE	行业编码	char(10)	否	系统默认有 3 个行业：“01”工业企业，“02”商品流通企业，“03”运输业
HY_NAME	行业名称	char(50)	是	

(8) 码表中文名称：权限码表，见表 1-1-8。

表 名：C_ZZ_QX

关 键 字：QX_CODE

备 注：设定系统具有的操作权限。系统登录时首先判断操作员的权限，以确定是否可以新建账套、删除账套、停用账套、打开账套以及在打开账套后具有的操作权限。系统设定，当用户的权限为超级用户时，才可以进行新建账套和账套信息管理操作。

表 1-1-8 权限码表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
QX_CODE	权限编码	char(10)	否	“00”超级用户，“01”制单，“02”审核，“03”记账，“04”会计主管
QX_NAME	权限名称	char(50)	是	

(9) 码表中文名称：部门码表，见表 1-1-9。

表 名：C_ZZ_BM

关 键 字：BM_CODE

备 注：设定企业内部的部门。

表 1-1-9 部门码表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
BM_CODE	部门编码	char(10)	否	系统默认部门有：“01”财务部，“02”办公室，“03”人力资源部，“04”市场部，“05”物流部，“06”销售部
BM_NAME	部门名称	char(30)	是	

(10) 码表中文名称：往来码表，见表 1-1-10。

表 名：C_ZZ_WL

关 键 字：WL_CODE

备 注：设定与企业有经济业务关系的单位。

表 1-1-10 往来码表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
WL_CODE	往来编码	char(10)	否	
WL_NAME	往来名称	char(30)	是	

2) 基本信息表

(1) 基本信息表中文名称：账套信息表，见表 1-1-11。

表 名：ZZ_ZTXXB

关 键 字：ZTH

备 注：记录账套的主要信息。

表 1-1-11 账套信息表

列 名	中文名称	类型与长度	空 否	说 明
ZTH	账套号	char(2)	否	对系统所包含的账套进行编号, 编号长度为 2 位, 由系统自动写入, 且不能修改
ZTMC	账套名称	char(30)	是	定义企业的账套名称, 一般为单位名称, 账套名称不能为空
HY_CODE	行业	char(20)	是	定义企业所属行业。系统默认有 3 种行业: “01” 工业企业, “02” 商品流通企业, “03” 运输业。系统可根据行业选择预设会计科目
BB_CODE	本位币	char(2)	是	定义企业使用的记账本位币。我国会计法规定, 我国企业记账本位币为人民币
QJS	期间数	integer	是	根据会计准则要求进行会计分期, 定义在年会计期间内所包含的期间数, 系统可根据期间数进行月会计期间起始日期与结束日期的计算。系统默认的企业期间数有 12、13 两种, 其中期间数为 12 的系统默认按自然月份定义
QSRQ	起始日期	char(10)	是	定义年会计期间的起始日期, 一般默认为当年的 1 月 1 日, 系统控制起始日期必须在年会计期间内
JSRQ	结束日期	char(10)	是	定义年会计期间的结束日期, 一般默认为当年的 12 月 31 日, 系统控制结束日期必须在年会计期间内, 且必须大于账套的起始日期
QYRQ	启用日期	char(10)	是	定义账套的启用日期, 一般指账套开始使用的日期
NKJQJ	年会计期间	char(10)	是	在新建账套过程中, 系统根据建账年份自动写入, 且不能修改。期末结账时, 如果结转下一个会计年度, 年会计期间数自动加 1
ZT	状态	char(10)	是	账套的使用状态, 主要包括以下三种。 “初始”: 表示该账套在进行初始化操作, 新建账套完毕后, 系统自动将账套状态置为“初始”。 “正常”: 表示该账套进入日常操作, 进行科目余额初始完毕操作后, 账套状态修改为“正常”。 “停用”: 根据需要, 可控制账套为停用状态, 此时, 不能打开该账套, 如果需要继续使用该账套, 则需要到账套管理模块中, 将该账套状态改为非停用状态
KJKMJGFA	会计科目结构方案	char(10)	是	定义账套选择的会计科目结构方案。系统提供两种会计科目编码结构方案, 分别是【AAAA-BB-CC】和【AAA-BB-CC】。根据不同结构方案, 可预设相应会计科目编码体系, 且对输入系统的会计科目进行有效性控制

(2) 基本信息表中文名称: 会计期间表, 见表 1-1-12。

表 名: ZZ_KJQJB

关 键 字: ZTH + YKJQJ

备 注: 定义会计年度内各个月的会计期间情况。系统默认的企业期间数有 12、13 两种。如果期间数为 12, 则按自然月份从 1 月 1 日至 12 月 31 日进行划分, 起始日期为每个月的 1 日, 结束日期为该月的最后一天; 如果期间数为 13, 则系统按平均天数来计算每一会计期间的天数。用户可以根据企业实际情况修改会计期间的相关数据。

表 1-1-12 会计期间表

列 名	中 文 名 称	类型与长度	空 否	说 明
ZTH	账套号	char(2)	否	所使用的账套号
YKJQJ	月会计期间	char(10)	否	对月会计期间进行编号
QSRQ	起始日期	char(10)	是	每个月会计期间的起始日期。一般为上月会计期间的结束日期加 1 天
JSRQ	结束日期	char(10)	是	每个月会计期间的结束日期。结束日期需大于起始日期。计算分为两种情况: 第一种按自然月份从 1 月 1 日至 12 月 31 日进行划分, 结束日期为该月的最后一天日期; 第二种根据起始日期以及计算出的该月会计期间天数, 自动计算该月的结束日期