

卷号	
卷内编号	
密级	

项目编号: SXXX-X-2005

＜住房公积金综合管理系统＞

数据库设计说明书

Version 1.0

项目承担部门: 四川大学 Java 实训第三小组

撰写人(签名): 胡晓波 李波 郭帮磊 刘政
曾德阳

完成日期: 2005 年 7 月 9 日

本文档使用部门: ☐主管领导 ☒项目组
☐客户(市场) ☒维护人员 ☐用户

评审负责人(签名):

评审日期:

目 录

1. 引言.....	1
1.1 编写目的.....	1
1.2 背景.....	1
1.3 定义.....	1
1.4 参考资料	1
2. 外部设计.....	1
2.1 类型划分.....	1
2.2 标识符和约定.....	2
2.3 数据库表设计格式说明.....	2
2.4 支持软件.....	6
3. 结构设计.....	6
4. 运用设计.....	8
4.1 数据字典设计.....	8
4.2 安全保密设计	27

1. 引言

1.1 编写目的

数据库设计说明书是根据概要设计说明书的要求所编写的，是为详细设计作依据的，为详细设计提供标准，并提供给编码人员和测试人员。

1.2 背景

待开发的数据库的名称：住房公积金管理系统（HAFMS）

使用此数据库的软件系统的名称：Microsoft SQLServer2000

该软件系统开发项目的任务提出者：住房公积金管理机构

该软件系统的用户：各类企事业单位、各级住房公积金管理机构

将安装该软件和这个数据库的计算站（中心）：各级住房公积金管理机构

1.3 定义

HAFMS (The housing accumulation fund management system)
住房公积金综合管理系统

CDM (Concept Data Model) 概念数据模型

PDM (Physics Data Model) 物理数据模型

E-R (Entity Relationship) 实体联系模型

1.4 参考资料

《需求规格说明书》 需求分析小组

《概要设计说明书》 需求分析小组

《软件工程---原理、方法与应用》 第二版 史济民 顾春华 清华大学出版社

《数据库系统原理》 王能斌 电子工业出版社

2. 外部设计

2.1 类型划分

1) 主表:12 个

2)辅助表:0 个(由于时间紧迫及项目本身原因,该数据库设计未使用辅助表)

2.2 标识符和约定

数据库表的命名是用表名的中文拼音的每一个字的首字母组合形成表名，而表中的属性是表名+相同命名规则的属性组成，编程实现简单易记。

序号	格式	描述	说明
----	----	----	----

1	xhzq	销户支取	当职工因各种原因不在交纳公积金的表
2	xhzq_zgxhid	职工销户 ID	销户支取表的主标识
3	xhzq_zqfs	支取方式	用户向银行取钱的方式
4	xhzq_zqyy	支取原因	用户从银行取钱的原因
5	bfzq	部分支取	部分支取表
6	bfzq_zgzqid	职工支取 id	职工支取的主标识
7	bfzq_zqje	支取金额	职工在银行支取钱的数量
8	zgzchj	职工正常汇缴	根据公积金条令正常按月缴交的表
9	zgzchj_zgzchjid	职工正常汇缴帐号	职工根据帐号正常汇缴
10	zgzchj_bjyf	补缴月份	补缴的时间
11	zgzchj_dzrq	到帐日期	缴交到帐的时间
12	zgzchj_je	金额	职工根据帐号正常汇缴的金额
13	zgzchj_jlrq	记录日期	职工根据帐号正常汇缴到帐时间
14	zgfzchj	职工非正常汇缴	职工非正常汇缴对照表
15	zgfzchj_zgfzchid	职工非正常汇 ID	职工非正常汇的帐号
16	zgb	职工的基本情况	职工表
17	worker_zgzh	职工帐号	职工帐号及 PK
18	users	用户基本情况	用户表
19	users_yhzh	用户帐号	用户表的 PK
20	dwfzchj	单位非正常汇缴	单位非正常汇缴对照表
21	dwfzchj_jlid	记录 ID	单位非正常汇缴的记录帐号
22	company	单位表	单位基本情况对照表
23	company_dwzh	单位帐号	住房公积金的单位帐号
24	netpoint	网点表	网点基本情况对照表
25	netpoint_id	网点 ID	网点帐号
26	group	用户组	一组用户的有关信息
27	group_zzh	组帐号	一组用户的公共用帐号
28	dwzchj	单位正常汇缴	单位按公积金条令正常按月缴交
29	zszhgl	暂收帐户管理	暂收帐户管理基本表
30	zszhgl_jlid	记录 ID	暂收帐户管理的帐号

2.3 数据库表设计格式说明

1. 职工表 (zgb)

zgb	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	职工帐号	worker_zgzh	Char(16)	N	PK	
2	职工姓名	worker_xm	Char(12)	N		
3	性别	worker_xb	Bl	N		
4	交缴方式	worker_jjfs	Inte	N		
5	月工资额	worker_ygze	Num(10)	N		
6	交缴比例	worker_jjbl	Float(10)	N		
7	单位月缴存额	worker_dwye	Num(10)	N		

8	单位定额	worker_dwde	Num(10)	N		
9	职工定额	worker_zgde	Num(10)	N		
10	当前状态	worker_dqzt	Var (20)	N		
11	开户日期	worker_khrq	D	N		
12	职工余额	worker_ye	Money(16)	N		
13	利息	worker_lx	Float(10)	N		

2. 单位基本信息表 (company)

company	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	单位帐号	company_dwzh	Char (16)	N	PK	
2	单位名称	company_dwmc	Intege	N		
3	交缴方式	company_jjfs	Char(40)	N		
4	主管局	company_zgj	Var (20)	N		
5	单位地址	company_dwdz	Var(50)	N		
6	负责人	company_fzr	Char(12)	N		
7	联系方式	company_lxfs	Var (50)	Y		
8	单位月缴总额	company_dwyjze	Float(16)	N		
9	职工月缴总额	company_zgyjze	Float(16)	N		
10	单位状态	company_zt	Char(16)	N		
11	单位缴交比例	company_dwjjbl	Float(16)	N		

3. 用户组 (group)

group	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	帐号	group_zzh	Char(16)	N	PK	
2	组名	group_zm	Var(20)	N		
3	权限说明	group_qxsm	Char(32)	N		

4. 用户表 (users)

users	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	用户帐号	users_yhzh	Char (16)	N	PK	
2	用户姓名	users_name	Char (16)	N		
3	口令	users_password	Char (16)	N		

5. 网点表 (netpoint)

netpoint	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	网点 ID	netpoint_id	Char(20)	N	PK	
2	网点名称	netpoint_m	Var(20)	Y		

6. 暂收帐户管理 (zszhgl)

zszhgl	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	记录 ID	zszhgl_jlid	Char(16)	N	PK	FK
2	操作类型	zszhgl_czlx	var(20)	N		
3	资金类型	zszhgl_zjlx	var(20)	N		
4	倒帐日期	zszhgl_dzrq	dat&time	N		
5	金额	zszhgl_je	Money(16)	N		
6	待汇缴金额	zszhgl_dhje	Money(16)	N		
7	待支取金额	zszhgl_dzqje	Money(16)	N		
8	总计	zszhgl_zj	Money(16)	N		
9	银行录取日期	zszhgl_yhlrq	dat&time	N		
10	操作员	zszhgl_czy	Char(16)	N		
11	支票号	zszhgl_zph	Integer	N		
12	操作日期	zszhgl_czrq	dat&time	N		

7. 单位非正常汇缴表 (dwfzchj)

dwfzchj	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	记录 ID	dwfzchj_jlid	Char(16)	N	PK	FK
2	倒帐日期	dwfzchj_dzrq	Dat	N		
3	汇缴人数	dwfzchj_hjrs	Num(10)	N		
4	汇集金额	dwfzchj_hje	Money(10)	N		
5	支票号	dwfzchj_zph	Integer	N		
6	操作员	dwfzchj_czy	Char(16)	N		
7	操作日期	dwfzchj_czrq	Dat&time	N		
8	银行录机日期	dwfzchj_yhljrj	Dat&time	N		

8. 单位正常汇缴表 (dwzchj)

dwzchj	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	记录 ID	dwzchj_jlid	Char(16)	N	PK	FK
2	倒帐日期	dwzchj_dzrq	Dat	N		
3	汇缴人数	dwzchj_hjrs	Num(10)	N		
4	资金类型	dwzchj_zjlx	var(20)	N		
5	操作类型	dwzchj_czlx	var(20)	N		
6	支票号	dwzchj_zph	Integer	N		
7	操作员	dwzchj_czy	Char(16)	N		
8	操作日期	dwzchj_czrq	Dat&time	N		

9	银行录机日期	dwzchj_yhljrj	Dat&time	N		
---	--------	---------------	----------	---	--	--

9 职工非正常补缴表(zgfzbhj)

zgfzchj	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	职工 ID	zgfzcbj_zgfzchid	bigint	N	PK	
2	补缴月份	zgfzcbj_bjyf	int	N		
3	倒帐日期	zgfzcbj_dzrq	char(4)	N		
4	金额	zgfzcbj_je	char(4)	N		
5	补缴原因	zgfzcbj_bjyy	char(32)	N		
6	支票号	zgfzcbj_zph	INT	N		
7	操作员	zgfzcbj_czy	char(16)	N		
8	操作日期	zgfzcbj_czrq	Dat&time	N		
9	银行录机日期	zgfzcbj-yhljrj	Dat&time	N		

10. 职工正常补缴表(zgzcbj)

zgzchj	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	职工 ID	zgzcbj_zgfzchid	igint	N	PK	
2	补缴月份	zgzcbj_bjyf	Int	N		
3	倒帐日期	zgzcbj_dzrq	Char(4)	N		
4	金额	zgzcbj_je	Char(4)	N		
5	补缴原因	zgzcbj_bjyy	Char (32)	N		
6	支票号	zgzcbj_zph	int	N		
7	操作员	zgzcbj_czy	Char (16)	N		
8	操作日期	zgzcbj_czrq	Dat&time	N		
9	银行录机日期	zgzcbj_yyljrj	Dat&time	N		

11.销户支取表(xhzq)

xhzq	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	职工销户 ID	xhzq_zgxhid	char(16)	N	PK	
2	下帐日期	xhzq_xzrq	Data	N		
3	支取方式	xhzq_zqfs	varchar (20)	N		
4	支取原因	xhzq_zqyy	varchar (20)	N		
5	支票号	xhzq_zph	INT	N		
6	操作员	xhzq-czy	char(16)	N		
7	操作日期	xhzq-czrq	Dat&time	N		
8	银行录机日期	xhzq-yyljrj	Dat&time	N		

12.部分支取表(bfzq)

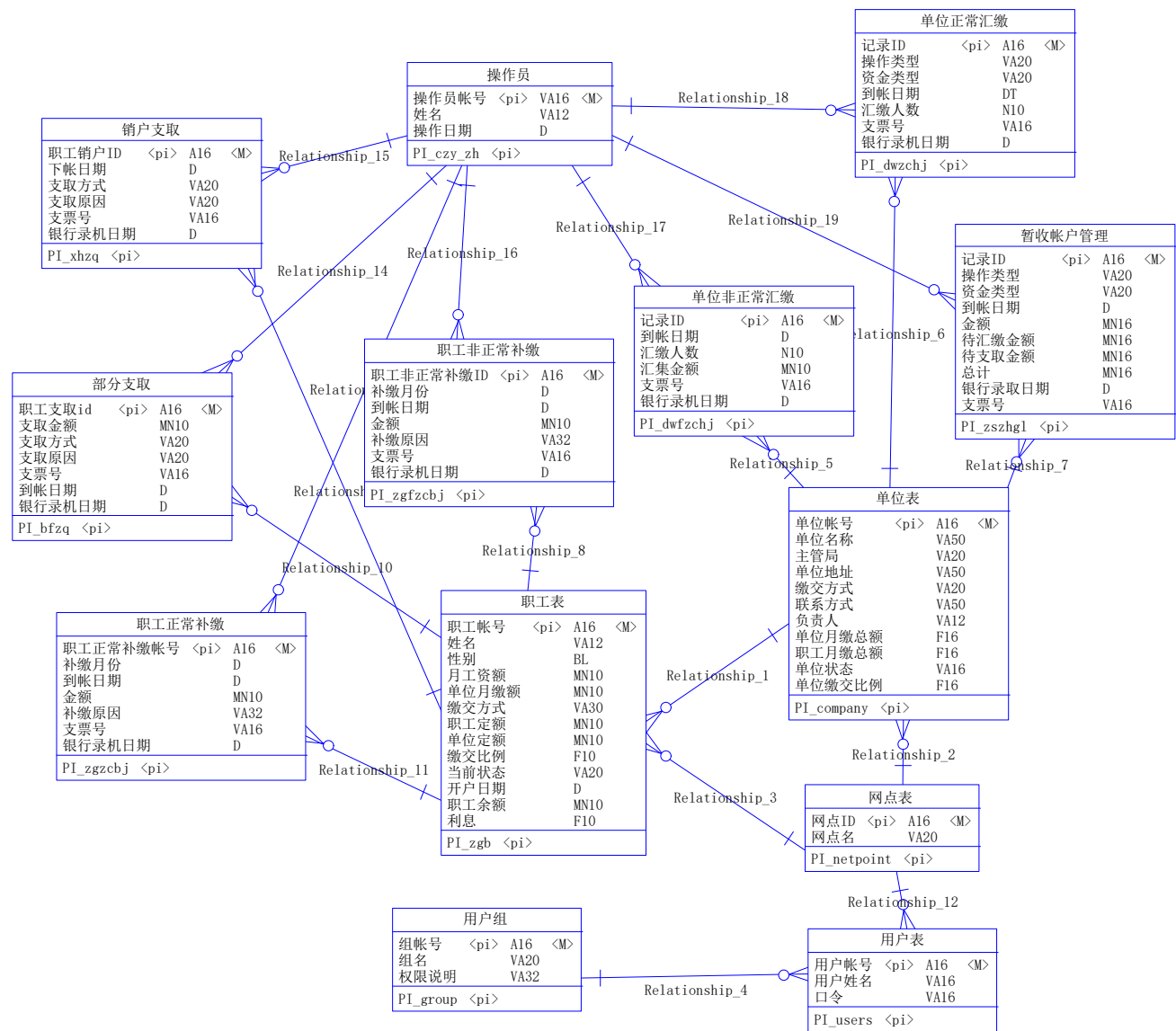
bfzq	字段名	字段代码	字段类型	允许为空	主键	外键
1	职工支取 id	bfzq_zgzqid	char(16)	N	PK	
2	支取金额	bfzq_zqje	money(16)	N		
3	支取方式	bfzq_zqfs	varchar (20)	N		
4	支取原因	bfzq_zqyy	varchar(20)	N		
	支票号	bfzq_zph	INT	N		
	到帐日期	bfzq_dzrq	Dat&time	N		
	操作员	bfzq_czy	char(16)	N		
	操作日期	bfzq_czrq	Dat&time	N		
	银行录机日期	bfzq_yyljrj	Dat&time	N		

2.4 支持软件

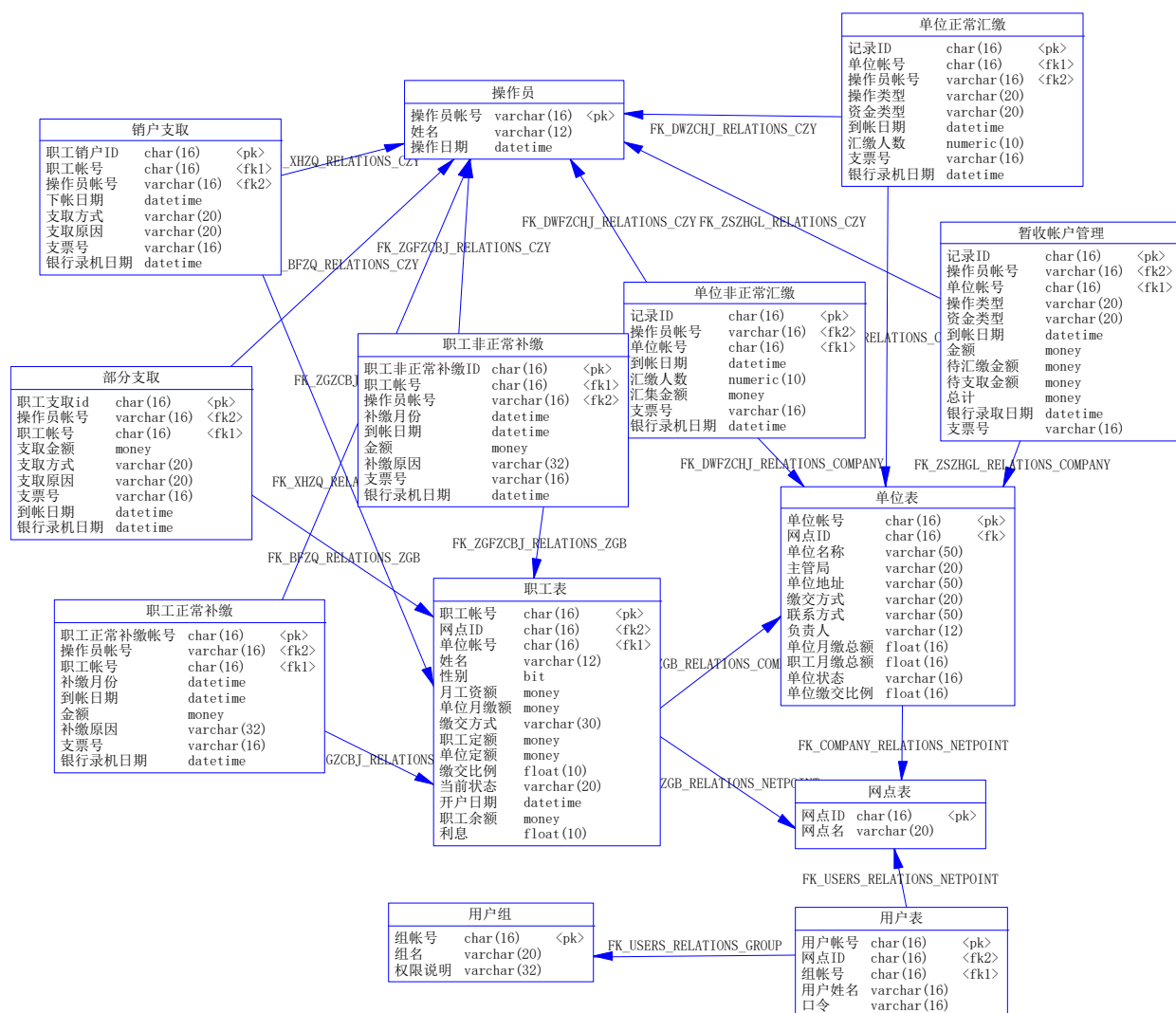
PowerDesigner9.0

Microsoft Sqlserver2000

3. 结构设计**1). 概念模型(CDM):**



2). 物理模型(PDM):



4. 运用设计

4.1 数据字典设计

数据字典 (DD) :

包括数据流，数据文件和数据项

① 数据流和数据文件

职工基本信息表=职工姓名+性别+职工系统帐号+月工资额+缴交比例+单位月缴总额

单位基本信息表=单位帐号+单位名称+银行网点+主管局+单位地址+负责人+联系方式

繳交方式表=繳交方式

单位缴交信息表=处理方式+单位比例+单位定额

职工缴交信息表=职工比例+职工定额

网点=单位帐号+职工系统类型+到帐日期+转入金额+转出金额+操作员

汇缴表=单位帐号+汇缴月份+汇缴人数+汇缴金额

日期表=年份+月份+开始日期+截止日期

职工帐户状态表=开户+销户+正常

缴交方式=正常汇缴+正常补缴+非正常补缴

下帐凭证=下帐日期+支取金额

回滚=查找日期并删除原有数据

部分支取业务=单位帐号+单位名称+支取金额+支取人数+支票号+银行录机日期+下帐日期+支取原因+付款方式+操作员+操作日期

销户业务信息=单位帐号+单位名称+资金类型+金额+到帐日期+支票号+操作员+操作时间

日结=网点名称+输入当日公积金帐户的余额+输入当日暂收款帐户的余额

根据网点显示当日公积金帐户的信息=上日余额+当日汇缴金额+补缴金额+部分支取+销户本金+销户利息+转移转入+转移转出+年度结息+汇缴款调整+支取款调整+增加合计

根据网点显示当日暂收款帐户的信息=上日余额、单位待汇缴转入、支取转入、待处理汇缴转出、支取转出、待汇缴款调整、待支取款调整

网点显示所有未经确认但日结的汇补缴信息=单位帐号+单位名称+缴交类型+缴交开始月份+缴交截止月份+缴交人数+银行录机日期

红肿资金类型=汇补交款+支取款+转入

《年终结转=选择网点后判断该网点银行录机日期是否等于6月30，如不等不能进行结息处理。并自动调出该网点下的所有未结息的单位》

变更清册=原单位系统帐号+单位名称+变更月份+职工旧帐号+职工帐号+职工姓名+原帐户状态+帐户状态变更类型+现帐户状态+原缴额+缴交变化金额+操作员+操作时间

补缴清册=新增人数+新增金额+启封人数+启封金额+调入人数+调入金额+封存人数+封存金额+销户支取人数+销户支取金额+调出人数+调出金额

缴交明细=单位旧帐号+单位名称+打印时间+职工旧帐号+职工姓名+缴交月份+缴交类型+缴交方式+工资总额+单位缴交额+职工缴交额+缴交后余额+补缴原因

单位缴交明细=单位旧帐号+单位名称+打印时间+缴交月份+缴交人数+单位缴交额+职工缴交额+缴交类型+缴交原因+银行录机日期+到帐日期+支票号

日结表=公积金帐户（显示）+暂收帐户（显示）

日结公积金帐户=上日余额+当日缴汇金额+补缴金额+支取转入+待处理汇缴转出+支取转出+待汇缴款调整+袋支取款调整

日结帐户汇总余额=网上公积金汇总余额+暂收款户待汇缴款总余额+暂收款户待支取款总余额+网点暂收款户总余额

网点单位明细=填报单位+单位名称+单位旧帐号+职工人数+月缴总额+实缴人数+实缴金额+平均月缴额+平均人缴额+余额

职工信息=单位名称+单位旧帐号+单位帐号+职工帐号+职工旧帐号+职工姓名+结转积数+本年积数+结转利息+本年利息+当前余额

职工结息信息=单位名称+单位旧帐号+单位帐号+序号+职工帐号+职工旧帐号+职工姓名+帐户状态+职工月缴额+缴至月份+结转金额+结转积数+本年积数+本年汇总总额+补缴总额+销户支取总额+部分支取额+部分支取额+利息总额+当前余额

职工余额对帐=单位帐号+单位名称+最近缴交月份+序号+职工旧帐号+职工姓名+帐户状态+月余额+当前余额

结息利息统计=职工总人数+月缴总额+总余额

缴交业务流水信息=查询日期+单位旧帐号+单位名称+资金类型+转入金额+转出金额+银行录

机日期+操作员

冲业务流水信息=查询日期+单位旧帐号+单位名称+红冲类型+金额+银行录机日期

② 数据项:

单位信息

名称 单位名称

别名 CompanyName

取值 char 20 位

备注

名称 单位旧帐号

别名 CompanyOldName

取值 char 20 位

备注

名称 单位地址

别名 CompanyAddress

取值 char 20 位

备注

名称 负责人

别名 Chief

取值 char 10 位

备注

名称 联系电话

别名 Telephone

取值 char 20 位

备注

职工信息

名称 职工姓名

别名 EmployeeName

取值 char 10 位

备注

名称 职工帐号

别名 EmployeeAccount

取值 char 20 位

备注

名称 所在单位

别名 AffiliatedCompany

取值 char 20 位

备注 也就是单位信息表中的单位名称 (CompanyName)

名称 性别

别名 Sex

取值 Male, Female

备注

单位公积金信息表

名称 银行网点

别名 Netpoint
取值 char 20 位
备注 银行网点的主键

名称 主管局
别名 ChiefDepartment
取值 char 20 位
备注
名称 单位月缴总额
别名 CompayMonthPay
取值 money
备注

名称 职工月缴总额
别名 EmployeeMonthPay
取值 money
备注

名称 单位状态
别名 CompanyState
取值
备注

名称 缴存精度
别名 PayFloat
取值 float
备注

名称 开始缴交月份
别名 PayStartMonth
取值 integer
备注

单位缴交信息一览表

名称 单位比例
别名 CompanyRatio
取值 float
备注

名称 职工比例
别名 EmployeeRatio
取值 float
备注

名称 单位定额
别名 CompanyPart
取值 float
备注

名称 职工定额
别名 EmployeePart
取值 float
备注

职工缴交信息一览表

名称 缴交方式
别名 PayType
取值 比率 or 定额
备注

名称 工资
别名 Salary
取值 float
备注

职工帐号 (EmployeeAccount) 单位比例 (CompanyRatio) 单位定额 (CompanyPart) 职工定额 (EmployeePart)

单位缴交明细信息

名称 页数
别名 PageNumber
取值 integer
备注

名称 打印时间
别名 PrintTime
取值 date
备注

名称 月份
别名 PayMonth
取值 integer
备注

名称 缴交人数
别名 PersonsNumber
取值 integer
备注

名称 单位缴交额
别名 CompanyPayMount
取值 integer
备注

名称 职工缴交额
别名 EmployeePayMount
取值 integer
备注

名称 缴交原因
别名 CompanyPayReason
取值 variable char
备注

名称 银行录机日期
别名 RecordCompanyTime
取值 date

备注

名称 到帐日期
别名 ReceiveMoneyTime
取值 date
备注

名称 支票号
别名 ChequeNumber
取值 char 20 位
备注

职工缴交明细信息

名称 序号
别名 SerialNumber
取值
备注

名称 缴交月份
别名 EmployeePayMonth
取值 integer
备注

名称 缴交后余额
别名 PayLeft
取值 money
备注

名称 缴交原因
别名 EmployeePayReason
取值 variable char
备注

暂收帐户操作明细

名称 单位名称
别名 CompanyName
取值 char 20 位
备注

名称 单位旧帐号
别名 CompanyOldName
取值 char 20 位
备注

名称 操作类型
别名 OperationType
取值
备注

名称 金额
别名 TempMoney
取值 money
备注

名称 到帐日期
别名 TempReceivedDate
取值 date
备注

单位补缴信息

名称 缴交方式
别名 PayType
取值 比率 or 定额
备注

名称 补交月份
别名 LaterPayMonth
取值 integer
备注

名称 单位旧帐号
别名 CompanyOldAccount
取值 char 20 位
备注

职工补缴信息

名称 缴交方式
别名 PayType
取值 比率 or 定额
备注

名称 工资
别名 Salary
取值 money
备注

名称 单位缴交率
别名 CompanyPayRatio
取值 float
备注

名称 职工缴交率
别名 EmployeePayRatio
取值 float
备注

名称 单位缴交金额
别名 CompanyPayPart
取值 money
备注

名称 职工缴交金额
别名 EmployeePayPart
取值 money
备注

名称 补缴原因
别名 EmployeeLaterPayReason
取值 variable char
备注

统计信息

名称 本次缴交人数
别名 OncePayPersonNumber
取值 integer
备注

名称 单位部分合计
别名 CompanyPartSum
取值 money
备注

名称 职工部分合计
别名 EmployeePartSum
取值 money
备注

名称 本次缴交合计
别名 PaySum
取值 money
备注

单位变更信息表

名称 单位旧帐号
别名 CompanyOldAccount
取值 char 20 位
备注

名称 单位名称
别名 CompanyName
取值 char 20 位
备注

名称 月份
别名 CompanyAlterMonth
取值 integer
备注

职工变更信息表

名称 职工旧帐号
别名 EmployeeOldAccoout
取值 char 20 位
备注

名称 职工帐号
别名 EmployeeAccount
取值 char 20 位
备注

名称 职工姓名
别名 EmployeeName
取值 char 10 位
备注

名称 原帐户状态
别名 OldAccountState
取值
备注

名称 现帐户状态
别名 AccountState
取值
备注

名称 原缴额
别名 OldPayMount
取值 money
备注

名称 现缴额
别名 PayMount
取值 money
备注

银行网点操作名称

名称 操作员
别名 OperatorNumber
取值 char 20 位
备注

名称 操作时间
别名 OperateTime
取值 date
备注

银行网点统计信息

名称 新增人数
别名 AddedPersonNumber
取值 integer
备注

名称 新增金额
别名 AddedMoney
取值 money
备注

名称 启封人数
别名 UnseelPersonNumber
取值 integer
备注

名称 启封金额

别名 UnseelMoney
取值 money
备注

名称 调入人数
别名 SwitchinPersonNumber
取值 integer
备注

名称 调入金额
别名 SwitchinMoney
取值 money
备注

名称 封存人数
别名 BlockedPersonNumber
取值 integer
备注

名称 封存金额
别名 BlockedMoney
取值 money
备注

名称 销户支取人数
别名 DestoryGetPersonNumber
取值 integer
备注

名称 销户支取金额
别名 DestoryGetMoney
取值 money
备注

名称 调出人数
别名 SwitchoutPersonNumber
取值 integer
备注

名称 调出金额
别名 SwitchoutMoney
取值 money
备注

用户帐号信息表

名称 帐号 ID
别名 Account
取值 char 20 位
备注 单位帐号或职工帐号

名称 开户时间
别名 AccountStartTime
取值 date
备注

名称 帐号密码
别名 AccountPassword
取值 20 位
备注

日期表

名称 银行录机时间
别名 RecordTime
取值 date
备注

网点公积金帐户

名称 网点名称
别名 NetpointName
取值 char 20 位
备注

名称 上日余额
别名 DayBeforeLeft
取值 money
备注

名称 当日汇缴余额
别名 DayPayLeft
取值 money
备注

名称 补缴金额
别名 LaterPayMoney
取值 money
备注

名称 部分支取
别名 PartGet
取值
备注

名称 销户本金
别名 DestoryAccountMoney
取值 money
备注

名称 销户利息
别名 DestoryAccountInterest
取值 money
备注

名称 转移转入
别名 Movein
取值
备注

名称 转移转出
别名 Moveout
取值
备注

名称 年度结息
别名 AnnualInterest
取值
备注

名称 汇缴款调整
别名 PayMoneyAdjust
取值
备注

名称 支取款调整
别名 GetMoneyAdjust
取值
备注

名称 增加合计
别名 AddedSum
取值
备注

网点暂收款帐户

名称 网点名称
别名 NetpointName
取值 char 20 位
备注

名称 单位待汇缴转入
别名 CompanyWaitedPaySwitchIn
取值 money
备注

名称 支取转入
别名 GetSwitchIn
取值 money
备注

名称 待处理汇缴转出
别名 WaitedPaySwitchOut
取值 money
备注

名称 支取转出
别名 GetSwitchOut
取值 money
备注

名称 带汇缴款调整
别名 WaitedPayMoneyAdjust

取值
备注

名称 待支取款调整
别名 WaitedGetMoneyAdjust
取值
备注

网点单位月份明细

名称 网点名称
别名 NetpointName
取值 char 长度 20
备注 表示银行网点的名字

名称 单位待汇缴转入
别名 CompanyWaitedPaySwitchIn
取值 money
备注

名称 待处理汇缴转出
别名 WaitedPaySwitchOut
取值 money
备注

名称 支取转出
别名 GetSwitchOut
取值 money
备注

名称 待汇缴款调整
别名 WaitedPayMoneyAdjust
取值
备注

名称 待支取款调整
别名 WaitedGetMoneyAdjust
取值
备注

名称 缴交月份
别名 PayMonth
取值 date
备注 公积金缴拉的月份

名称 职工人数
别名 EmployeeNumber

取值 integer

备注 表示职工的人数

名称 实缴人数

别名 PaidNumber

取值 integer

备注 实际缴拉的人数

名称 平均人月缴额

别名 AverageMonthPayByPerson

取值 money

备注 平均每人每月缴纳的公积金

名称 月缴金额

别名 MonthPayNetpoint

取值 money

备注 在网点一个月缴纳的金额

名称 平均人缴率

别名 AveragePayRate

取值 float

备注

汇补缴业务

名称 单位帐号

别名 CompanyAccount

取值 char 20 位

备注 表示单位的帐号

名称 单位名称

别名 CompanyName

取值 char 20 位

备注 表示单位的名称

名称 单位旧帐号

别名 CompanyOldName

取值 char 20 位

备注 表示单位的旧帐号

名称 缴交类型

别名 PayType

取值

备注 表示缴费类型

名称 缴交开始月份
别名 StartTime
取值 integer
备注 开始缴费的月份

名称 缴交截止月份
别名 StopTime
取值 integer
备注 停止缴费的月份

名称 缴交人数
别名 PersonNumber
取值 integer
备注 缴费的人数

名称 银行录机日期
别名 RecordTime
取值 date
备注 这笔业务的日期

支取表

名称 支取方式
别名 GetType
取值
备注 用户支取的方式

名称 职工帐号
别名 EmployeeAccount
取值 char 20 位
备注 职工的账号

名称 支取金额
别名 GetMoney
取值 money
备注

名称 下账日期
别名 DownAccountDate
取值 date
备注

名称 支取原因
别名 GetReason
取值 variable char 20 位
备注

名称 是否确认
别名 Decision
取值 yes no
备注

职工开户清册

名称 单位系统帐号
别名 CompanyAccount
取值 char 20 位
备注

名称 开户起止月份
别名 StartMonth
取值 integer
备注

名称 终止月份
别名 EndMonth
取值 integer
备注

名称 单位旧帐号
别名 CompanyOldAccount
取值 char 20 位
备注

名称 单位名称
别名 CompanyName
取值 char 20 位
备注

名称 缴交方式
别名 PayType
取值 比率 or 定额
备注

名称 工资总额
别名 SalaryTotal
取值 money
备注

名称 单位缴交率
别名 CompanyPayRatio
取值 float

备注

名称 单位职工合计

别名 TotalEmployeePayMoney

取值 money

备注

名称 开户日期

别名 EmployeeOpenCountDate

取值 date

备注 职工开户的日期

基数调整清册

名称 月份

别名 AdjustMonth

取值 integer

备注

名称 职工基数缴交信息

别名 EmployeeBasePayInfo

取值 variable char

备注

名称 缴交额增加职工数

别名 PayAddedEmployeeNumber

取值 integer

备注

名称 增加金额

别名 IncreasedMoney

取值 money

备注

名称 缴交额减少职工数

别名 PaySubEmployeeNumber

取值 integer

备注

名称 减少金额

别名 ReducedMoney

取值 money

备注

名称 缴交额不变职工数

别名 PayConstantEmployeeNumber

取值 integer

备注

补教清册

名称 月份

别名 LaterPayMonth

取值 integer

备注

名称 补缴信息

别名 LaterPayInfo

取值 variable

备注

名称 本次缴交人数

别名 ThisTimePersonNumber

取值 integer

备注

名称 单位部分合计

别名 LatePayCompanyPartSum

取值 money

备注

名称 职工部分合计

别名 LaterPayEmployeePartSum

取值 money

备注

名称 本次缴交合计

别名 LaterPayTotal

取值 money

备注

用户组信息

名称 用户组名称

别名 GroupName

取值 char 10 位

备注

名称 相应权限

别名 CorrespondRights

取值

备注

用户信息

名称 用户号码

别名 UserID

取值 char 20 位

备注

名称 所属于用户组名称

别名 BelongGroup

取值 char 10 位

备注

名称 口令

别名 UserPassword

取值 char 10 位

备注

4.2 安全保密设计

- ①. 高级管理员：可以修改职工信息及单位信息。
- ②. 一般职员：仅可查询数据库，无修改权利