

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。



【基础设置】

说明:欢迎使用陶瓷行业销售管理系统, 它可帮您更加方便快捷的处理商品销售的各种事项. 基本信息主要包括: 供应商信息, 商品基本信息, 员工信息, 客户信息, 和仓库信息。

当前功能包含如下子功能:

1. [供应商信息设置](#)
2. [商品分类设置](#)
3. [商品信息设置](#)
4. [员工信息设置](#)
5. [客户信息设置](#)
6. [仓库信息设置](#)

【供应商信息设置】

说明:供应商信息设置是对供应商基本信息的管理,包括供应商编号、供应商名称、传真、电话、具体地址、开户银行、银行账号和Email。注意:供应商编号是系统自动增加无需录入。可直接用录入窗口进行录入,方法是点击录入窗口-->打开录入窗口。点击下面的报表格式可生成供应商信息表,可用于生成报表和打印,便于供应商的管理。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	供应商编号	供应商名称	地区	联系人	传真	电话	开户银行	银行帐号	Email	具体地址
3	YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	山东	梁小伟	1258954254	1358544××××	中国邮政储蓄	4854554445554××××××	****@126.com	山东省聊城市××路××号
4	YG20080002	北京华威陶瓷厂	北京	张东梁	12235×××××	1363955××××	中国建设银行	1567545444××××××	www.***123@163.com	北京市朝阳区××街××号
5	YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	杭州	刘德華	15545464××	1384555××××	中国邮政储蓄	1567854545×××××	www.***13@126.com	杭州市××路××号
6	YG20080004	景德镇××陶瓷有限公司	景德镇	吴丽华	155555××××	15612434×××	中国农业银行	12587554444××××××	www.*~#\$@126.com	江西省景德镇市××路××号

信息处理相关说明:

1. 字段【**供应商编号**】将在记录新增后被自动生成。

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

供应商信息录入

供应商编号

YG20080001

供应商名称

山东兴隆陶瓷厂

地 区

山东

联 系 人

梁小伟

传 真

1258954254

电 话

1358544××××

开户银行

中国邮政储蓄

银行帐号

4854554445554××××××

Email

****@126.com

具体地址

山东省聊城市××路××号

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:供应商信息表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

供应商信息表

供应商编号	供应商名称	地区	联系人	传真	电话	开户银行	银行帐号	Email	具体地址
YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	山东	梁小伟	1258954254	1358544××	中国邮政储蓄	4854554445554×××	****@126.com	山东省聊城市××路×
YG20080002	北京华威陶瓷厂	北京	张东梁	12235××	1363955××	中国建设银行	1567545444×××××	www.***123@163.com	北京市朝阳区××街×
YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	杭州	刘德華	15545464×	1384555××	中国邮政储蓄	1567854545×××××	www.***13@126.com	杭州市××路××号
YG20080004	景德镇××陶瓷	景德镇	吴丽华	155555××	15612434×	中国农业银行	12587554444××××	www.*#\$%@126.com	江西省景德镇市××路

【商品分类设置】

表格界面：在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据)：

ID	商品分类名称
1	黑陶
2	白陶
3	彩陶
4	红陶

录入窗口：[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

商品分类设置

分类名称

黑陶

【商品信息设置】

说明:商品信息设置是对商品基本信息进行管理,主要包括:商品编号、商品名称、分类名称、等级、规格、尺寸、颜色、单位、供应商编号、供应商、产地、下限数量和照片。商品编号是系统自动增加的无需录入。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	商品编号	商品名称	分类名称	名称简码	等级	规格	尺寸
3	SP20080001	青瓷花瓶	青花	QCHP	二等品	15×10×5	600×200
4	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	TCSSH	二等品	100-14-76	60×20
5	SP20080003	茶壶	釉里红	CH	一等品	120-54-10	120×60
6	SP20080004	母子象	雕塑	MZX	一等品	150-12-45	50×86

(续表)

颜色	单位	供应商编号	供应商	产地	下限数量	商品照片	备注
白、蓝	个	YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	山东省××市兴隆陶瓷厂	2		
红、白、绿	套	YG20080002	北京华威陶瓷厂	北京市××区华威陶瓷厂	3		
红、白	个	YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	中国杭州	5		
绿、黄	件	YG20080004	景德镇××陶瓷有限公司	中国景德镇	2		

信息处理相关说明:

- 自动计算的字段:
 - 名称简码:**获得字段“商品名称”的值并转拼音码。
- 字段[**商品编号**] 将在记录新增后被自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

商品信息设置

商品编号

SP20080001

商品名称

青瓷花瓶

分类名称

青花

名称简码

QCHP

规格

15×10×5

等级

二等品

单位

个

尺寸

600×200

下限数量

2

颜色

白、蓝

供应商编号

YG20080001

供应商

山东兴隆陶瓷厂

产地

山东省××市兴隆陶瓷厂

备注

商品照片



- 辅助录入说明：
1. [供应商] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商]将被填充对应的值。同时，字段【供应商编号】将被同时更新，不再需要手工输入。
 2. [供应商编号] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商】将被同时更新，不再需要手工输入。
 3. [分类名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[分类名称]将被填充对应的值。
 4. [商品编号] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品编号]将被填充对应的值。

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 商品信息表;纸张类型: A4Small;纸张放置: 竖放;报表类型: 多记录报表;

商品信息表						
商品名称	分类名称	等级	规格	尺寸	单位	供应商
青瓷花瓶	青花	二等品	15×10×5	600×200	个	山东兴隆陶瓷厂
陶瓷首饰盒	彩陶	二等品	100-14-76	60×20	套	北京华威陶瓷厂
茶壶	釉里红	一等品	120-54-10	120×60	个	杭州唯美陶瓷厂
母子象	雕塑	一等品	150-12-45	50×86	件	景德镇××陶瓷有限公司
花瓶	釉里红	优等品	120-14-85	130×50	个	景德镇××陶瓷有限公司
情话瓷盘	青花	一等品	15-45-10	50×50	片	景德镇××陶瓷有限公司
花瓶	黑陶	一等品	150-30-98	150×30	个	北京华威陶瓷厂
花瓶	彩陶	一等品	152-45-45	120×50	个	山东兴隆陶瓷厂
仕女	白陶	一等品	152-15-45	100×100	件	山东兴隆陶瓷厂
碧玉花瓶	彩陶	优等品	152-41-45	120×60	个	景德镇××陶瓷有限公司
工艺坛	白陶	二等品	150×120	120×100	个	北京华威陶瓷厂



【员工信息设置】

说明:此处输入员工的详细资料,可直接用录入窗口进行录入,方法是点击录入窗口-->打开录入窗口。 点击下面的报表格式可生成员工信息表,可用于生成报表和打印,便于员工的管理。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	员工编号	员工姓名	出生日期	性别	身份证号	联系电话	联系地址	上岗日期	备注	员工照片
4	YG20080001	李向东	1983-9-30	男	37152319830930××××	1354586××××	山东省聊城市××路××号	2008-9-1		
5	YG20080002	张鑫林	1984-12-29	男	37158519841229××××	13547854×××	山东省青岛市××区××号	2008-9-2		
6	YG20080003	王玉	1985-1-15	女	37168519870115××××	1394545****	聊城市×××小区××户××号	2008-9-3		
7	YG20080004	梁凌利	1985-1-16	女	37152319850116××××	135464××××	山东省济南市××路××号	2008-9-1		

信息处理相关说明:

1. 字段[员工编号] 将在记录新增后被自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

员工信息录入

员工编号

YG20080001

员工照片

员工姓名

李向东

出生日期

1983-9-30

▼

性 别

男

▼

身份证号

37152319830930××××

联系地址

山东省聊城市××路××号

联系电话

1354586××××

上岗日期

2008-9-1

▼

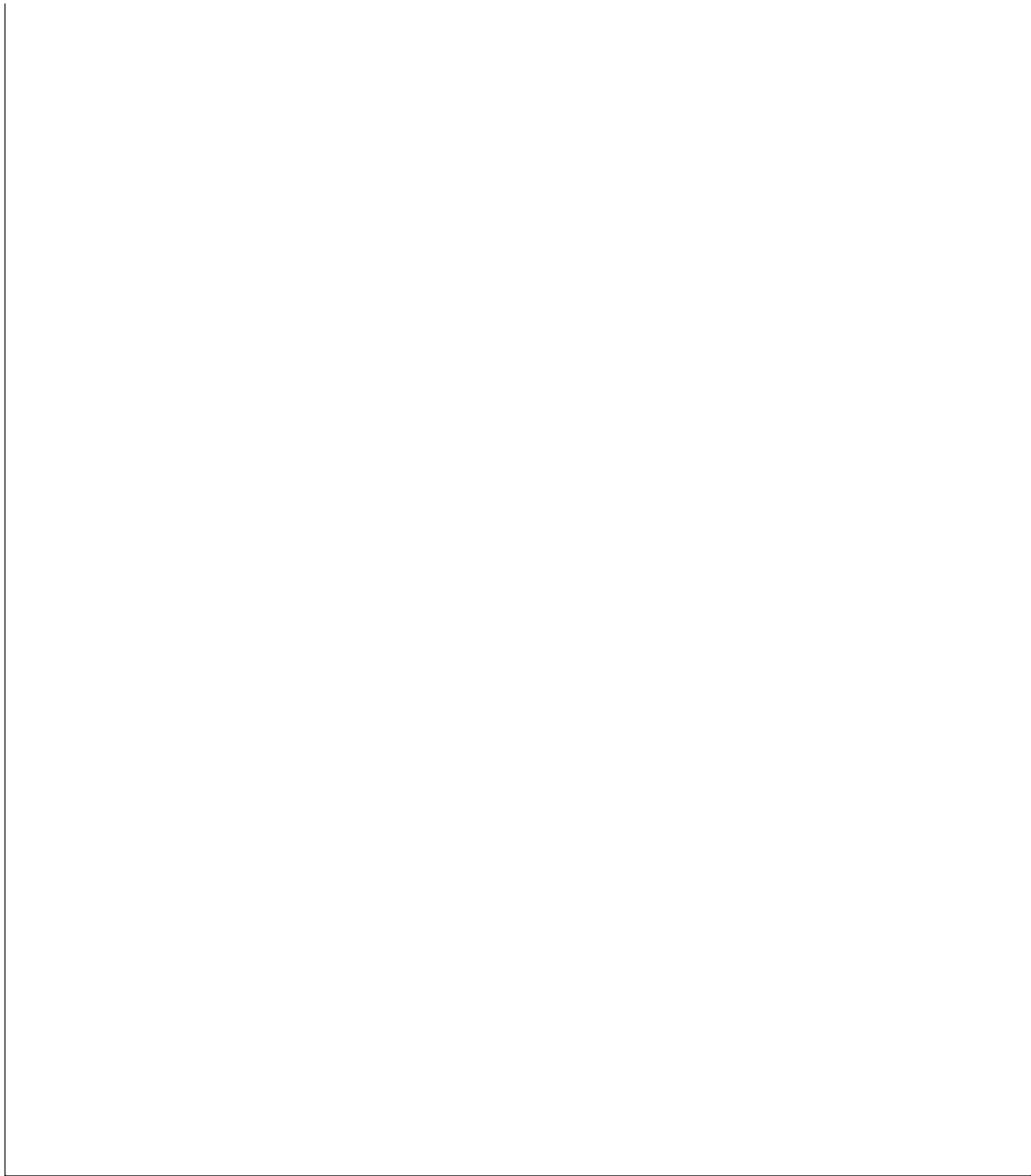
备 注

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:员工信息表;纸张类型:A4;纸张放置:竖放;报表类型:多记录报表;

员工信息表

员工编号	员工姓名	出生日期	性别	身份证号	联系电话	联系地址
YG20080001	李向东	1983-9-30	男	37152319830930××××	1354586××××	山东省聊城市××路××号
YG20080002	张鑫林	1984-12-29	男	37158519841229××××	13547854×××	山东省青岛市××区××号
YG20080003	王玉	1985-1-15	女	37168519870115××××	1394545****	聊城市×××小区××户××号
YG20080004	梁凌利	1985-1-16	女	37152319850116××××	135464××××	山东省济南市××路××号



【客户信息设置】

说明:此处输入客户的详细资料, 客户信息主要包括客户名称及编号、公司地址与联系电话以及邮编等基本信息, 可直接用录入窗口进行录入, 方法是点击录入窗口-->打开录入窗口。 点击下面的报表格式可生成客户信息表, 可用于生成报表和打印, 便于客户信息的管理。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	客户编号	客户名称	所在地区	联系电话	联系人	邮编	联系地址	备注
1	KH20080001	×××陶瓷销售点	山东	1594464××××	张先生	586845	山东省聊城市茌平县××路×号	
3	KH20080002	红梦忆陶	安徽	1594566××××	刘小姐	15954554	安徽省××市××路×号	
4	KH20080003	花花陶宝	山东	1284555××××	周先生	458694	山东省青岛市××区××号	
5	KH20080004	亿美陶瓷销售店	河北	1564545××××	王女士	1445455	河北省邯郸市××路××号	

信息处理相关说明:

1. 字段[客户编号] 将在记录新增后被自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

客户信息设置

客户编号

KH20080001

客户名称

×××陶瓷销售点

所在地区

山东

联系电话

1594464××××

联系人

张先生

邮 编

586845

联系地址

山东省聊城市茌平县××路×号

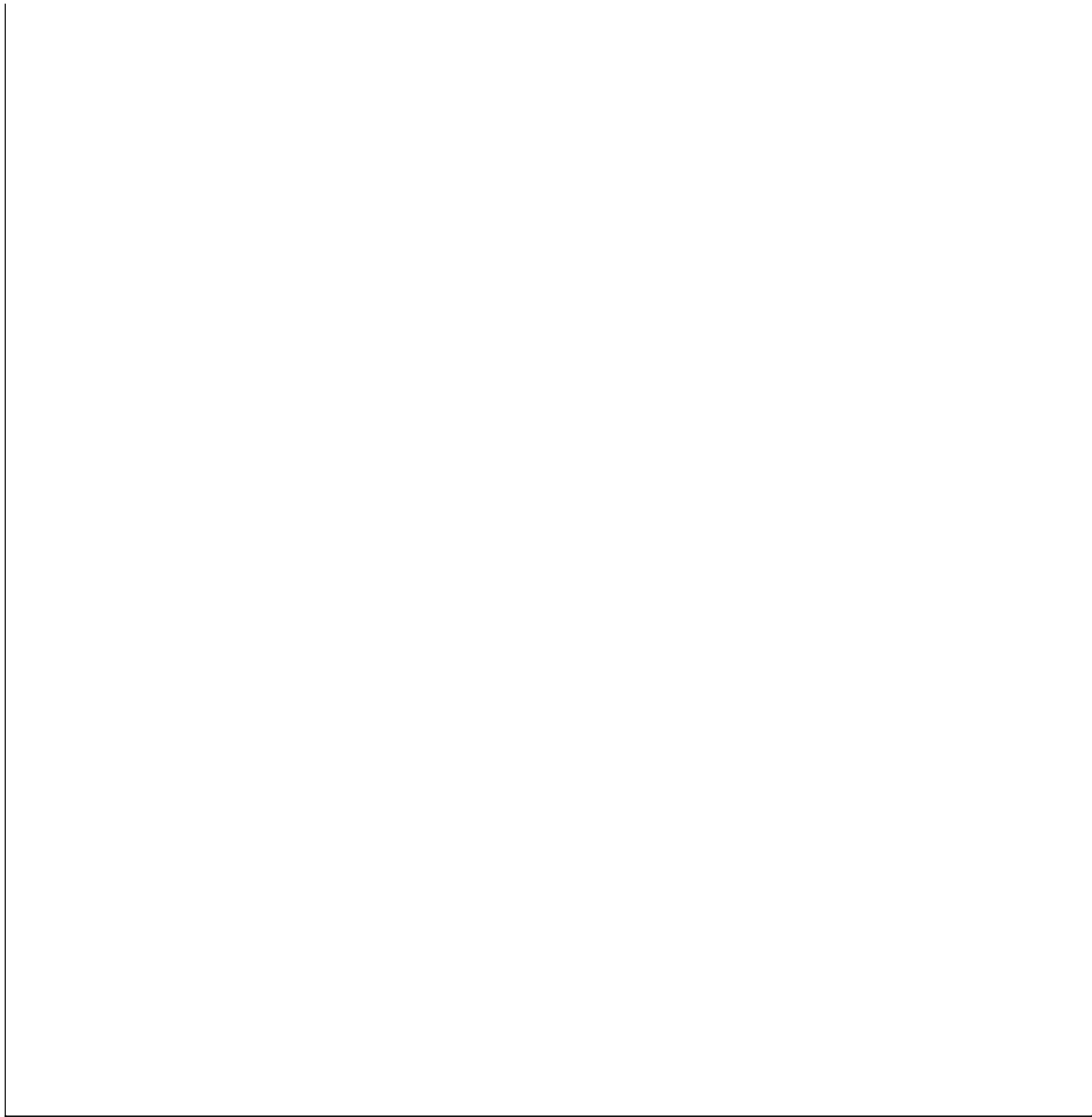
备 注

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 客户信息表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

客户信息表

客户编号	客户名称	所在地区	联系电话	联系人	邮编	联系地址
KH20080001	×××陶瓷销售	山东	1594464××	张先生	586845	山东省聊城市茌平县××路×号
KH20080002	红梦忆陶	安徽	1594566××	刘小姐	15954554	安徽省××市××路×号
KH20080003	花花陶宝	山东	1284555××	周先生	458694	山东省青岛市××区××号
KH20080004	亿美陶瓷销售店	河北	1564545××	王女士	1445455	河北省邯郸市××路××号



【仓库信息设置】

表格界面：在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据)：

ID	仓库名称
1	一号仓库
2	二号仓库

录入窗口：[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

仓库设置

仓库名称

一号仓库

【采购进货】

当前功能包含如下子功能:

1. [进货登记](#)
2. [退货登记](#)

【进货登记】

说明:商品的进货登记请在此录入,录入时请使用录入窗口录入(录入窗口中有辅助录入功能,鼠标只需轻轻一点系统会自动录入)。录入时系统自动计算进货金额及进货总金额。应注意:每一次录入都自动添加进货单号、入库序号;进货日期默认是当天日期。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

[(主表)]

ID	进货日期	进货单号	供应商编号	供应商	进货总额	首付金额	后付金额	所欠金额	经办人	操作员
34	2008-10-9	JH200810090001	YG20080002	北京华威陶瓷厂	25260	10000	0	15260	李向东	Admin
35	2008-10-9	JH200810090002	YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	22800	2000	-39500	60300	王玉	Admin
36	2008-10-9	JH200810090003	YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	4500	4500	0	0	梁凌利	Admin
37	2008-10-9	JH200810090004	YG20080004	景德镇××陶瓷有限公司	22750	22000	0	750	张鑫林	Admin

[进货登记从表]

ID	进货日期	进货单号	商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	尺寸	颜色	产地
32	2008-10-9	JH200810090001	SP20080007	花瓶	黑陶	个	一等品	150-30-98	150×30	黑	中国北京
33	2008-10-9	JH200810090001	SP20080011	工艺坛	白陶	个	二等品	150×120	120×100	黄	中国北京
34	2008-10-9	JH200810090001	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	二等品	100-14-76	60×20	红、白、绿	北京市××区华威陶瓷厂

(续表)

进货单价	进货数量	进货总额	入库序号	收货仓库	供应商名称	公司退货数量	销售数量	客户退货数量	会员消费数量	当前库存量	余存金额
422	30	12660	RK200810090002	一号仓库	北京华威陶瓷厂	0	5	0	2	23	9706
260	25	6500	RK200810090003	一号仓库	北京华威陶瓷厂	0	7	0	0	18	4680
122	50	6100	RK200810090004	一号仓库	北京华威陶瓷厂	0	2	0	0	48	5856

信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **进货日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **操作员:**自动填充当前用户名。
- (3). **所欠金额**=进货总额-首付金额-后付金额。

2. “进货登记从表”自动计算的字段:

- (1). **进货总额**=进货单价*进货数量。
- (2). **收货仓库:**如果当前字段内容为空则自动填充“一号仓库”值。
- (3). **当前库存量**=进货数量-销售数量-公司退货数量+客户退货数量-会员消费数量。

3. “(主表)”的字段**[进货单号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[进货总额]**将在“进货登记从表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[进货总额]**将在“进货登记从表”记录删除后被自动生成。

6. “进货登记从表”的字段**[入库序号]**将在“进货登记从表”记录新增后被自动生成。

7. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“经办人不能为空!!!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

录入窗口：录入窗口用来做为信息维护更新界面。

进货登记

进货日期2008-10-9

进货单号JH200810090001

经办人李向东

供应商编号YG20080002

供应商北京华威陶瓷厂

进货总额25260

首付金额10000

后付金额0

所欠金额15260

操作员Admin

商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	尺寸
SP20080007	花瓶	黑陶	个	一等品	150-30-98	150×30
SP20080011	工艺坛	白陶	个	二等品	150×120	120×100
SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	二等品	100-14-76	60×20

进货数量50

进货单价122 (元)

进货金额6100 (元)

收货仓库一号仓库

+

-

辅助录入说明：

1. [经办人] 获得输入焦点 (光标) 时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[经办人]将被填充对应的值。
2. [供应商] 获得输入焦点 (光标) 时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商]将被填充对应的值。同时，字段【供应商编号】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. [供应商编号] 获得输入焦点 (光标) 时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商】将被同时更新，不再需要手工输入。
4. “进货登记从表” 表格辅助录入：

[商品编号] 获得输入焦点 (光标) 时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品编号]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【等级】【规格】【尺寸】【颜色】【产地】【供应商名称】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【尺寸】【颜色】【产地】【供应商名称】将被同时更新，不再需要手工输入。

[商品编号] 获得输入焦点 (光标) 时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品编号]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【等级】【规格】【尺寸】【颜色】【产地】【供应商名称】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【尺寸】【颜色】【产地】【供应商名称】将被同时更新，不再需要手工输入。

报表: 报表实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 商品进货单; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

进货单

进货单号:	JH200810090001	进货日期:	2008-10-9	供应商编号:	YG20080002	经办人: 李向东
供应商名称:	北京华威陶瓷厂	进货总额:	25260 (元)	首付金额:	10000 (元)	操作员: Admin

进货明细

商品编号	商品名称	商品分类	单位	进货单价	进货数量	进货总额	收货仓库
SP20080007	花瓶	黑陶	个	422	30	12660	一号仓库
SP20080011	工艺坛	白陶	个	260	25	6500	一号仓库
SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	122	50	6100	一号仓库
	合计			804	105	25260	

【退货登记】

说明:退货登记信息在此处录入,录入时请在录入窗口中录入,录入窗口中有辅助录入功能,录入时只需用鼠标轻轻一点即可。
注意:每输入一条信息,系统都会自动增加退货单号,自动计算退货金额和退货总额,退货日期默认是当天系统日期。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

[(主表)]

ID	退货日期	退货单号	供应商编号	供应商	退货总额	经办人	操作员
10	2008-10-9	TH200810090001	YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	1300	李向东	Admin

[退货登记从表]

ID	退货日期	退货单号	商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	颜色
7	2008-10-9	TH200810090001	SP20080001	青瓷花瓶	青花	个	二等品	15×10×5	白、蓝
8	2008-10-9	TH200810090001	SP20080009	仕女	白陶	件	一等品	152-15-45	黄

(续表)

产地	退货数量	退货单价	退货金额	入库序号	所在仓库	进货单价	进货数量	退货原因
山东省××市兴隆陶瓷厂	3	220	660	RK200810090005	二号仓库	0	40	
中国山东省聊城市	2	320	640	RK200810090007	一号仓库	0	30	

信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **退货日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **操作员:**自动填充当前用户名。

2. “退货登记从表”自动计算的字段:

- (1). **退货金额**=退货单价*退货数量。

3. “(主表)”的字段**[退货单号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[退货总额]**将在“退货登记从表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[退货总额]**将在“退货登记从表”记录删除后被自动生成。

6. 在“退货登记从表”记录保存后将执行名称为**“计算库存”**的计算处理,相关的字段值将自动生成。

7. 在“退货登记从表”记录删除后将执行名称为**“计算库存”**的计算处理,相关的字段值将自动生成。

8. 在“退货登记从表”记录保存前您可能遇到“退货数量不能大于进货数量!!!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

退货登记

退货日期 2008-10-9 退货单号 TH200810090001 经办人 李向东
 供应商编号 YG20080001 供应商 山东兴隆陶瓷厂
 退货总额 1300 (元) 操作员 Admin

商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格
SP20080001	青瓷花瓶	青花	个	二等品	15×10×5
SP20080009	仕女	白陶	件	一等品	152-15-45

退货数量 2 退货单价 320 (元) 退货金额 640 (元) 所在仓库 一号仓库

退货原因



辅助录入说明：

1. [经办人] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[经办人]将被填充对应的值。
2. [供应商] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商]将被填充对应的值。同时，字段【供应商编号】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. [供应商编号] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商】将被同时更新，不再需要手工输入。

4. “退货登记从表”表格辅助录入：

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【入库序号】【所在仓库】【进货数量】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【入库序号】【所在仓库】【进货数量】将被同时更新，不再需要手工输入。

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【入库序号】【所在仓库】【进货数量】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【入库序号】【所在仓库】【进货数量】将被同时更新，不再需要手工输入。

报表: [报表](#) 实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 商品退货单; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

退货单

退货单号:	TH200810090001	退货日期:	2008-10-9	供应商编号:	YG20080001	经办人:	李向东
供应商名称:	山东兴隆陶瓷厂	退货总额:	1300 (元)	应付金额:	1300 (元)	操作员:	Admin
退货明细							
商品编号	商品名称	商品分类	单位	退货单价	退货数量	退货总额	所在仓库

物料编号	物料名称	物料规格	单位	数量	单价	金额	备注
SP20080001	青瓷花瓶	青花	个	220	3	660	二号仓库
SP20080009	仕女	白陶	件	320	2	640	一号仓库
	合计			540	5	1300	

【销售管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [商品销售](#)
2. [销售退货](#)
3. [会员消费](#)

【商品销售】

说明:商品的销售信息在此处录入,录入时请在录入窗口中录入,录入窗口中有辅助录入功能,录入时只需用鼠标轻轻一点即可。注意:每输入一条信息,系统都会自动增加销售单号,自动计算销售金额、销售利润和销售总额。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

[(主表)]

ID	销售日期	销售单号	客户编号	客户名称	销售总额	应付金额	经办人	操作员
15	2008-10-9	XS200810090001	KH20080003	花花陶宝	3888	3888	李向东	Admin
16	2008-10-9	XS200810090002	KH20080004	亿美陶瓷销售店	5731	5731	梁凌利	Admin
17	2008-10-9	XS200810090003	KH20080002	红梦忆陶	5074	5074	张鑫林	Admin
18	2008-10-9	XS200810090004	KH20080001	×××陶瓷销售点	3795	3795	王玉	Admin

[销售从表]

ID	销售日期	销售单号	商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	颜色
19	2008-10-9	XS200810090001	SP20080007	花瓶	黑陶	个	一等品	150-30-98	黑
20	2008-10-9	XS200810090001	SP20080011	工艺坛	白陶	个	二等品	150×120	黄
21	2008-10-9	XS200810090001	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	二等品	100-14-76	红、白、绿

(续表)

产地	销售数量	销售单价	销售金额	销售利润	所在仓库	入库序号	当前库存量	进货单价
中国北京	2	958	1916	1072	一号仓库	RK200810090002	27	422
中国北京	2	588	1176	656	一号仓库	RK200810090003	22	260
北京市××区华威陶瓷	2	398	796	552	一号仓库	RK200810090004	50	122

信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **销售日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **操作员**:自动填充当前用户名。
- (3). **应付金额**=销售总额。

2. “销售从表”自动计算的字段:

- (1). **销售金额**=销售单价*销售数量。
- (2). **销售利润**=销售数量*销售单价-销售数量*进货单价。

3. “(主表)”的字段**[销售单号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[销售总额]**将在“销售从表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[销售总额]**将在“销售从表”记录删除后被自动生成。

6. 在“销售从表”记录保存后将执行名称为“**计算库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

7. 在“销售从表”记录删除后将执行名称为“**计算库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

8. 在“销售从表”记录保存前您可能遇到“当前库存数量不足!!!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

货品销售登记

销售日期 2008-10-9

销售单号 XS200810090001

经办人 李向东

客户编号KH20080003

客户名称花花陶宝

销售总额3888

应付金额3888

操作员Admin

商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	颜色
SP20080007	花瓶	黑陶	个	一等品	150-30-98	黑
SP20080011	工艺坛	白陶	个	二等品	150×120	黄
SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	二等品	100-14-76	红

销售数量2

销售单价398(元)

销售金额796(元)

销售利润552

所在仓库一号仓库

当前库存量50

◀

◀

▶

▶

+

-

▲

↺

✖

↻

辅助录入说明：

1. [所在仓库] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[所在仓库]将被填充对应的值。同时，字段【所在仓库】【当前库存量】将被同时更新，不再需要手工输入。

2. [客户名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[客户名称]将被填充对应的值。同时，字段【客户编号】将被同时更新，不再需要手工输入。

3. [客户编号] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[客户编号]将被填充对应的值。同时，字段【客户名称】将被同时更新，不再需要手工输入。

4. [经办人] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[经办人]将被填充对应的值。同时，字段【经办人】将被同时更新，不再需要手工输入。

5. “销售从表” 表格辅助录入：

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【入库序号】【进货单价】【商品编号】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【入库序号】【进货单价】将被同时更新，不再需要手工输入。

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【入库序号】【进货单价】【商品编号】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【入库序号】【进货单价】将被同时更新，不再需要手工输入。

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 商品销售单;纸张类型: A4;纸张放置: 竖放;报表类型: 多记录报表;

商品销售单							
销售单号:	XS200810090001	销售日期:	2008-10-9	客户编号:	KH20080003	经办人: 李向东	
客户名称: 花花陶宝		销售总额: 3888 (元)		应付金额: 3888 (元)		操作员: Admin	
销售明细							
商品编号	商品名称	商品分类	单位	销售单价	销售数量	销售金额	销售利润
SP20080007	花瓶	黑陶	个	958	2	1916	1072

SP20080011	工艺坛	白陶	个	588	2	1176	656
SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	398	2	796	552
				1944	6	3888	2280

【销售退货】

说明:客户退货信息在此处录入,录入时请在录入窗口中录入,录入窗口中有辅助录入功能,录入时只需用鼠标轻轻一点即可。
注意:每输入一条信息,系统都会自动增加退货单号,自动计算退货金额和退货总额,退货日期默认的是系统当天日期。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

[(主表)]

ID	退货日期	退货单号	客户编号	客户名称	退货总额	经办人	操作员
10	2008-10-9	TH200810090001	KH20080002	红梦忆陶	887	张鑫林	Admin
11	2008-10-9	TH200810090002	KH20080001	×××陶瓷销售点	1516	梁凌利	Admin

[销售退货从表]

ID	退货日期	退货单号	商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格
2	2008-10-9	TH200810090001	SP20080006	情话瓷盘	青花	片	一等品	15-45-10

(续表)

颜色	产地	退货数量	退货单价	退货金额	收入仓库	入库序号	销售数量	退货原因
蓝、白	中国景德镇	1	887	887	一号仓库	RK200810090011	2	

信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

(1). **退货日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(2). **操作员:**自动填充当前用户名。

2. “销售退货从表”自动计算的字段:

(1). **退货金额**=退货单价*退货数量。

3. “(主表)”的字段**[退货单号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[退货总额]**将在“销售退货从表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[退货总额]**将在“销售退货从表”记录删除后被自动生成。

6. 在“销售退货从表”记录保存前您可能遇到“退货数量不能大于销售数量!!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

7. 在“销售退货从表”记录保存后将执行名称为**“计算库存”**的计算处理,相关的字段值将自动生成。

8. 在“销售退货从表”记录删除后将执行名称为**“计算库存”**的计算处理,相关的字段值将自动生成。

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

销售退货登记

退货日期	2008-10-9	退货单号	TH200810090001	经 办 人	张鑫林
客户编号	KH20080002	客户名称	红梦忆陶		
退货总额	887	操 作 员	Admin		

商品编号	商品名称	商品分类	单位	等级	规格	颜色
SP20080006	情话瓷盘	青花	片	一等品	15-45-10	蓝

退货数量	1	退货单价	887 (元)	退货金额	887 (元)	收入仓库	一号仓库
------	---	------	---------	------	---------	------	------

退货原因	
------	--

Navigation icons: back, forward, search, etc.

辅助录入说明：

1. **[客户名称]**获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[客户名称]将被填充对应的值。同时, 字段**【客户编号】**将被同时更新, 不再需要手工输入。
2. **[客户编号]**获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[客户编号]将被填充对应的值。同时, 字段**【客户名称】**将被同时更新, 不再需要手工输入。
3. **[经办人]**获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[经办人]将被填充对应的值。同时, 字段**【经办人】**将被同时更新, 不再需要手工输入。
4. “销售退货从表”表格辅助录入:

【商品名称】获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段【商品名称】将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【收入仓库】【入库序号】【销售数量】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【收入仓库】【入库序号】【销售数量】将被同时更新，不再需要手工输入。

【商品名称】获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段【商品名称】将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【收入仓库】【入库序号】【销售数量】【商品编号】【商品名称】【商品分类】【单位】【等级】【规格】【颜色】【产地】【退货单价】【收入仓库】【入库序号】【销售数量】将被同时更新，不再需要手工输入。

报表:报表实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:客户退货单;纸张类型:A4;纸张放置:竖放;报表类型:多记录报表;

客户退货单

退货单号:	TH2008100900001	退货日期:	2008-10-9	客户编号:	KH20080002	经办人: 张鑫林
客户名称: 红梦忆陶		退货总额:	887 (元)	是退金额: 887 (元)		操作员: Admin
退货明细						

商品编号	商品名称	商品分类	单位	退货单价	退货数量	退货金额	退货原因
SP20080006	情话瓷盘	青花	片	887	1	887	
	合计			887	1	887	

【会员消费】

说明:会员消费信息在此处录入,录入时请使用录入窗口录入(录入窗口有辅助录入功能,只需鼠标轻轻一点即可),录入数据是系统自动添加消费单号、消费日期;消费日期默认的是当天日期。系统自动计算消费金额和本次消费总额。

表格界面:在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

[(主表)]

ID	消费单号	消费日期	会员卡号	会员姓名	卡内余额	操作员	本次消费	支付方式
18	XF200810110001	2008-10-11	HY200810080001	张晓芬	6500	Admin	1052.4	刷卡
19	XF200810110002	2008-10-11	HY200810080002	李晓明	4000	Admin	1199.8	刷卡
20	XF200810170001	2008-10-17	HY200810080002	李晓明	1622.2	Admin	1178	刷卡

[会员消费从表]

ID	消费单号	消费日期	商品编号	商品名称	商品分类	单位	规格	颜色	产地
43	XF200810110001	2008-10-11	SP20080007	花瓶	黑陶	个	150-30-98	黑	中国北京

(续表)

供应商	入库序号	所在仓库	销售价格	销售数量	折扣率	消费金额	当前库存量	销售利润	进货单价
北京华威陶瓷厂	RK200810090002	一号仓库	877	2	0.6	1052.4	25	910	422

信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **消费日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **操作员:**自动填充当前用户名。

2. “会员消费从表”自动计算的字段:

- (1). **折扣率:**如果当前字段内容为空则自动填充“1”值。
- (2). **消费金额**=销售价格*折扣率*销售数量。
- (3). **销售利润**=销售价格*销售数量-进货单价*销售数量。

3. 在“会员消费从表”记录保存后将执行名称为“**计算库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

4. 在“会员消费从表”记录删除后将执行名称为“**计算库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

5. “(主表)”的字段[**本次消费**]将在“会员消费从表”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段[**本次消费**]将在“会员消费从表”记录删除后被自动生成。

7. 在“(主表)”记录保存后将执行名称为“**会员消费**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

8. 在“(主表)”记录删除前将执行名称为“**会员消费**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

9. “(主表)”的字段[**消费单号**]将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

10. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“会员余额不足,请充值!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员销售信息录入

消费单号 XF200810110001 消费日期 2008-10-11 会员卡号 HY200810080001
会员姓名 张晓芬 卡内金额 6500 本次消费 1052.4
付款方式 ☐ 现金 ☒ 刷卡

商品编号	商品名称	商品分类	单位	规格	颜色	产地
SP20080007	花瓶	黑陶	个	150-30-98	黑	中国

销售价格 877 销售数量 2 折扣率 0.6 销售金额 1052.4 (元)

所在仓库 一号仓库 当前库存量 25



操作员 Admin

辅助录入说明：

1. [会员卡号]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[会员卡号]将被填充对应的值。同时，字段【会员卡号】【会员姓名】【卡内余额】将被同时更新，不再需要手工输入。
2. [会员姓名]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[会员姓名]将被填充对应的值。同时，字段【会员卡号】【会员姓名】【卡内余额】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. [所在仓库]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[所在仓库]将被填充对应的值。同时，字段【所在仓库】【当前库存量】将被同时更新，不再需要手工输入。
4. “会员消费从表”表格辅助录入：

[商品名称]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品名称】【商品分类】【单位】【规格】【颜色】【产地】【供应商】【入库序号】【进货单价】【商品编号】【商品分类】【单位】【规格】【颜色】【产地】【供应商】【入库序号】【进货单价】将被同时更新，不再需要手工输入。

[商品名称]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品名称】【商品分类】【单位】【规格】【颜色】【产地】【供应商】【入库序号】【进货单价】【商品编号】【商品分类】【单位】【规格】【颜色】【产地】【供应商】【入库序号】【进货单价】将被同时更新，不再需要手工输入。

报表: [报表](#) 实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 会员消费单; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

会员消费单

消费单号: XF200810110001 消费日期: 2008-10-11

会员卡号	HY200810080001	会员姓名	张晓芬	本次消费	1052.4			
商品编号	商品名称	商品分类	单位	销售价格	销售数量	折扣率	消费金额	所在仓库

SP20080007	花瓶	黑陶	个	877	2	0.6	1052.4	一号仓库
------------	----	----	---	-----	---	-----	--------	------

【库存管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [库存明细](#)
2. [缺货商品预警](#)
3. [仓库库存查看](#)

【库存明细】

说明:商品库存管理是对当前商品的库存数量的管理，无需录入，系统会根据进货、销售和退货自动计算出数据添加到相应的位置，方便用户查看货品的库存信息。

表格界面: 在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据)：

入库序号	商品编号	商品名称	商品分类	单位	颜色	供应商名称	收货仓库
RK200810090005	SP20080001	青花花瓶	青花	个	白、蓝	山东兴隆陶瓷厂	二号仓库
RK200810090004	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	红、白、绿	北京华威陶瓷厂	一号仓库
RK200810090008	SP20080003	茶壶	釉里红	个	红、白	杭州唯美陶瓷厂	二号仓库
RK200810090009	SP20080004	母子象	雕塑	件	绿、黄	景德镇××陶瓷有限公司	二号仓库

(续表)

进货数量	销售数量	会员消费数量	公司退货数量	客户退货数量	当前库存量	余存金额	下限数量
40	5	4	3	0	28	6160	2
50	2	0	0	0	48	5856	3
30	2	0	0	0	28	4200	5
30	2	0	0	0	28	6440	2

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:库存明细表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

商品库存表

打印日期: 2012-6-8

商品编号	商品名称	商品分类	单位	颜色	供货商名称	收货仓库	当前库存量	余存金额	下限数量
SP20080001	青瓷花瓶	青花	个	白、蓝	山东兴隆陶瓷厂	二号仓库	28	6160	2
SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	套	红、白、绿	北京华威陶瓷厂	一号仓库	48	5856	3
SP20080003	茶壶	釉里红	个	红、白	杭州唯美陶瓷厂	二号仓库	28	4200	5
SP20080004	母子象	雕塑	件	绿、黄	景德镇××陶瓷有限	二号仓库	28	6440	2
SP20080005	花瓶	釉里红	个	红、白	景德镇××陶瓷有限	一号仓库	20	4200	3
SP20080006	情话瓷盘	青花	片	蓝、白	景德镇××陶瓷有限	一号仓库	19	6080	2
SP20080007	花瓶	黑陶	个	黑	北京华威陶瓷厂	一号仓库	23	9706	3
SP20080008	花瓶	彩陶	个	红、黄、灰	山东兴隆陶瓷厂	一号仓库	20	4400	2
SP20080009	仕女	白陶	件	黄	山东兴隆陶瓷厂	一号仓库	26	8320	3
SP20080010	碧玉花瓶	彩陶	个	绿、红、黄	景德镇××陶瓷有限	一号仓库	13	4550	5
SP20080011	工艺坛	白陶	个	黄	北京华威陶瓷厂	一号仓库	18	4680	3
	合 计							64592	

【缺货商品预警】

说明:当前有商品短缺时，系统会提出预警并可以通过此节点查看短缺的货品信息。

表格界面: 在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

商品编号	商品名称	商品分类	单位	当前库存量	下限数量

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:缺货商品表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

缺货商品预警

--	--	--	--	--	--



【仓库库存查看】

说明:在查询窗口中选择仓库名称即可得到该库存中商品的详细信息。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

收货仓库	商品编号	商品名称	商品分类	单位	规格	进货单价	当前库存量	余存金额
合计:								

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:仓库库存信息表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

仓库库存信息表

收货仓库	商品编号	商品名称	商品分类	单位	规格	进货单价	当前库存量	余存金额
合计:								



【会员管理】

说明:会员管理主要是管理会员的基本信息, 包括会员基本信息、会员卡充值、会员退卡、会员卡挂失、会员卡开通和会员卡余额。

当前功能包含如下子功能:

1. [会员信息](#)
2. [会员卡充值](#)
3. [会员退卡](#)
4. [会员卡挂失](#)
5. [会员卡开通](#)
6. [会员卡余额](#)

【会员信息】

说明:会员的基本信息在此处录入，主要包括会员卡号、会员姓名、性别、身份证号、联系电话、联系地址、售出日期、充值金额、累计消费及卡内余额等信息。其中会员卡号是系统自动增加，充值金额是根据每次会员充值时累计相加的；累计消费是根据会员消费记录累计相加的；卡内余额是根据会员当前充值情况和消费情况自动计算出的。

表格界面: 在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据)：

ID	会员卡号	会员姓名	性别	身份证号	联系电话	联系地址	售出日期
12	HY200810080001	张晓芬	女	37356919831102****	1351575****	山东省聊城市**小区**单元**号	2008-10-8
14	HY200810080002	李晓明	男	39871519821006****	1591587****	山东省青岛市**区**路**号	2008-10-8
15	HY200810080003	梁小冰	男	45865219810608****	1584569****	北京市**区**路**号	2008-10-8
16	HY200810080004	张新颖	女	25648519731105****	1581569****	河北省石家庄***路**号	2008-10-8

(续表)

持卡状态	到期日期	会员照片	备注	操作员	充值总额	累计消费	卡内余额
已退卡	2010-2-28			Admin	-5000	1052. 4	-6052. 4
使用	2009-4-30			Admin	4000	2377. 8	6377. 8
挂失	2010-5-31			Admin	10000	1178	8822
已退卡	2009-10-31			Admin	5000	589	4411

信息处理相关说明：

1. 自动计算的字段：

- (1). **售出日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **操作员:**自动填充当前用户名。
- (3). **持卡状态:**如果当前字段内容为空则自动填充“使用”值。

2. 字段【会员卡号】 将在记录新增后被自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员信息录入

会员卡号

HY200810080001

会员姓名

张晓芬

性 别

女

会员照片

联系电话

1351575****

售出日期

2008-10-8

身份证号

37356919831102****

联系地址

山东省聊城市**小区**单元**号

持卡状态

已退卡

到期日期

2010-2-28

备 注

操作员

Admin

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:会员信息表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

会员信息表

会员卡号	会员姓名	性别	身份证号	联系电话	联系地址	充值总额	累计消费	卡内余额
HY20081008000	张晓芬	女	37356919831102*	1351575***	山东省聊城市**小区**单元**	-5000	1052.4	-6052.4
HY20081008000	李晓明	男	39871519821006*	1591587***	山东省青岛市**区**路**号	4000	2377.8	6377.8
HY20081008000	梁小冰	男	45865219810608*	1584569***	北京市**区**路**号	10000	1178	8822
HY20081008000	张新颖	女	25648519731105*	1581569***	河北省石家庄***路**号	5000	589	4411

【会员卡充值】

说明:会员充值在此处录入,录入时请使用录入窗口录入。录入窗口里面有辅助录入功能方便您快速录入信息,在此单机会员卡号可出现附注信息,选择相应会员卡号即可充值,输入充值金额后系统自动计算出会员卡余额。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	会员卡号	会员名称	充值金额	卡内余额	卡上金额	操作员	充值日期	备注
13	HY200810080001	张晓芬	5000	0	5000	Admin	2008-10-11	
14	HY200810080002	李晓明	4000	0	4000	Admin	2008-10-11	
15	HY200810080003	梁小冰	10000	0	10000	Admin	2008-10-11	
16	HY200810080004	张新颖	5000	0	5000	Admin	2008-10-11	

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **操作员:**自动填充当前用户名。

(2). **卡上金额**=卡内余额+充值金额。

(3). **充值日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 记录保存后将执行名称为“**会员充值**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

3. 记录删除后将执行名称为“**会员充值**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员充值录入

会员卡号	HY200810080001	会员名称	张晓芬
充值金额	5000	卡内余额	0
卡上金额	5000	充值日期	2008-10-11 v
备 注			
操 作 员 Admin			

辅助录入说明:

1. [会员卡号]获得输入焦点(光标)时,将显示一个辅助输入的列表,通过从列表中选择合适的行次后,字段[会员卡号]将被填充对应的值。同时,字段【会员名称】【卡内余额】将被同时更新,不再需要手工输入。

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:会员充值记录表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

会员卡充值记录表

会员卡号	会员名称	充值金额	卡内余额	卡上金额	操作员	充值日期
HY200810080001	张晓芬	5000	0	5000	Admin	2008-10-11
HY200810080002	李晓明	4000	0	4000	Admin	2008-10-11

HY200810080003	梁小冰	10000	0	10000	Admin	2008-10-11
HY200810080004	张新颖	5000	0	5000	Admin	2008-10-11

【会员退卡】

说明:会员退卡在此处录入, 选择好准确的需退卡的会员卡号, 系统会自动将该会员的持卡状态改为已退卡。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	会员卡号	会员姓名	卡内余额	退卡日期	操作员
1	HY200810080001	张晓芬	7248.4	2008-10-24	Admin
2	HY200810080004	张新颖	4411	2008-10-24	Admin

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **操作员:**自动填充当前用户名。

(2). **退卡日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 记录保存后将执行名称为“**更改会员卡状态**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

3. 记录删除后将执行名称为“**更改状态**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员退卡

会员卡号	HY200810080001
会员姓名	张晓芬
退卡日期	2008-10-24 v
卡内余额	7248.4
操 作 员	Admin

辅助录入说明:

1. [会员卡号]获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[会员卡号]将被填充对应的值。同时, 字段【会员姓名】【卡内余额】将被同时更新, 不再需要手工输入。

【会员卡挂失】

说明:会员卡挂失在此处录入, 选择好准确的需挂失的会员卡号后, 系统会自动将该会员的会员卡持卡状态改为已挂失, 挂失后该会员卡将无法使用, 只有在卡通后才可使用。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	会员卡号	会员姓名	卡内余额	禁用日期	操作员
1	HY200810080002	李晓明	6377.8	2008-10-24	Admin

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **禁用日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(2). **操作员:**自动填充当前用户名。

2. 记录保存后将执行名称为“会员卡禁用”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

3. 记录删除后将执行名称为“会员卡禁用”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员卡挂失录入

会员卡号	HY200810080002
会员姓名	李晓明
卡内余额	6377.8
禁用日期	2008-10-24 v
操 作 员	Admin

辅助录入说明:

1. [会员卡号]获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[会员卡号]将被填充对应的值。同时, 字段【会员姓名】【卡内余额】将被同时更新, 不再需要手工输入。

【会员卡开通】

说明:会员卡开通在此处录入, 选择好已挂失的会员卡号后, 系统会自动将该会员的会员卡持卡状态改为使用。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	会员卡号	会员名称	开通日期	卡内余额	操作员
5	HY200810080003	梁小冰	2008-10-10	3000	Admin

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **开通日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(2). **操作员:**自动填充当前用户名。

2. 记录保存后将执行名称为“会员卡开通”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

3. 记录删除后将执行名称为“会员卡开通”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

会员卡开通

会员卡号

HY200810080003

会员名称

梁小冰

卡内余额

3000

开通日期

2008-10-10

▼

操 作 员

Admin

辅助录入说明:

1. [会员卡号]获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[会员卡号]将被填充对应的值。同时, 字段【会员卡号】【会员名称】【卡内余额】将被同时更新, 不再需要手工输入。

【会员卡余额】

说明:该节点时用来查看会员的当前卡内余额。

表格界面: 在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

会员卡号	会员姓名	持卡状态	充值总额	累计消费	卡内余额
HY200810080001	张晓芬	已退卡	-5000	1052.4	-6052.4
HY200810080002	李晓明	使用	4000	2377.8	6377.8
HY200810080003	梁小冰	挂失	10000	1178	8822
HY200810080004	张新颖	已退卡	5000	589	4411

【财务信息管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [付欠供应商款登记](#)
2. [欠供应商款统计](#)
3. [其它收入](#)
4. [其它支出](#)

【付欠供应商款登记】

表格界面：在[表格界面](#)，信息内容以表格的形式显示，当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据)：

ID	供应商名称	进货单号	进货日期	收款人	付款金额	付款日期	欠款金额	还欠金额	操作员	备注
7	山东兴隆陶瓷厂	JH200810090002	2008-10-9		20000	2008-10-11	22800	2800	Admin	
8	山东兴隆陶瓷厂	JH200810090002	2008-10-9		500	2008-10-11	800	300	Admin	

信息处理相关说明：

1. 自动计算的字段：

(1). **还欠金额**=欠款金额-付款金额。

(2). **操作员**:自动填充当前用户名。

(3). **付款日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 记录保存后将执行名称为“**付欠款**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

3. 记录删除后将执行名称为“**付欠款**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

录入窗口：[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

付欠款登记			
供应商名称	山东兴隆陶瓷厂	进货单号	JH200810090002
进货日期	2008-10-9 ▼	收 款 人	
付款金额	20000	付款日期	2008-10-11 ▼
欠款金额	22800	还欠金额	2800
备 注			
操 作 员 Admin			

辅助录入说明：

1. [供应商名称]获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[供应商名称]将被填充对应的值。同时，字段【供应商名称】【进货单号】【进货日期】【欠款金额】将被同时更新，不再需要手工输入。

【欠供应商款统计】

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

进货单号	供应商	进货总额	首付金额	后付金额	所欠金额
JH200810090001	北京华威陶瓷厂	25260	10000	0	15260
JH200810090002	山东兴隆陶瓷厂	22800	2000	-39500	60300
JH200810090004	景德镇××陶瓷有限公司	22750	22000	0	750
合计					76310

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:欠供应商款额统计表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

欠供应商款统计表

进货单号	供应商	进货总额	首付金额	后付金额	所欠金额
JH200810090001	北京华威陶瓷厂	25260	10000	0	15260
JH200810090002	山东兴隆陶瓷厂	22800	2000	-39500	60300
JH200810090004	景德镇××陶瓷有限公司	22750	22000	0	750
合计					76310



【其它收入】

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	收入日期	收入金额	金额名称
1	2008-10-11	100	

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **收入日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

其它收入录入

收入日期

2008-10-11

▼

收入金额

100

金额名称

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:其它收入报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

其它收入

收入日期	收入金额	金额名称
2008-10-11	100	



【其它支出】

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	支出日期	支出金额	金额名称
2	2008-10-11	200	电费
3	2008-10-11	75	水费

信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **支出日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

其它支出录入

支出日期

2008-10-11

▼

支出金额

200

金额名称

电费

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:其它支出报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

其它支出

支出日期	支出金额	金额名称
2008-10-11	200	电费
2008-10-11	75	水费



【信息统计查询】

当前功能包含如下子功能:

1. [期间进货统计](#)
2. [期间销售统计](#)
3. [期间客户退货统计](#)
4. [期间利润统计](#)

【期间进货统计】

说明:期间进货统计是用来统计公司期间货品入库情况,统计时只需选择想要统计的时间段系统将会自动得出结果。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

进货日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	单位	进货数量	进货总额
2008-10-9	SP20080001	青瓷花瓶	青花	15×10×5	个	40	8800
2008-10-9	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	100-14-76	套	50	6100
2008-10-9	SP20080003	茶壶	釉里红	120-54-10	个	30	4500
2008-10-9	SP20080004	母子象	雕塑	150-12-45	件	30	6900

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:期间进货统计表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

期间进货统计表

进货日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	单位	进货数量	进货总额
2008-10-9	SP20080001	青瓷花瓶	青花	15×10×5	个	40	8800
2008-10-9	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	100-14-76	套	50	6100
2008-10-9	SP20080003	茶壶	釉里红	120-54-10	个	30	4500
2008-10-9	SP20080004	母子象	雕塑	150-12-45	件	30	6900
2008-10-9	SP20080005	花瓶	釉里红	120-14-85	个	20	4200
2008-10-9	SP20080006	情话瓷盘	青花	15-45-10	片	20	6400
2008-10-9	SP20080007	花瓶	黑陶	150-30-98	个	30	12660
2008-10-9	SP20080008	花瓶	彩陶	152-45-45	个	20	4400
2008-10-9	SP20080009	仕女	白陶	152-15-45	件	30	9600
2008-10-9	SP20080010	碧玉花瓶	彩陶	152-41-45	个	15	5250
2008-10-9	SP20080011	工艺坛	白陶	150×120	个	25	6500
	合计						75310



【期间销售统计】

说明:期间销售统计是用来统计公司期间货品销售情况,统计时只需选择想要统计的时间段系统将会自动得出结果。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

销售日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	单位	销售数量	销售总额
2008-10-9	SP20080001	青瓷花瓶	青花	15×10×5	个	5	3759
2008-10-9	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	100-14-76	套	2	796
2008-10-9	SP20080003	茶壶	釉里红	120-54-10	个	2	1100
2008-10-9	SP20080004	母子象	雕塑	150-12-45	件	2	1376

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:期间销售统计表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

期间销售统计表

销售日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	单位	销售数量	销售总额
2008-10-9	SP20080001	青瓷花瓶	青花	15×10×5	个	5	3759
2008-10-9	SP20080002	陶瓷首饰盒	彩陶	100-14-76	套	2	796
2008-10-9	SP20080003	茶壶	釉里红	120-54-10	个	2	1100
2008-10-9	SP20080004	母子象	雕塑	150-12-45	件	2	1376
2008-10-9	SP20080006	情话瓷盘	青花	15-45-10	片	2	1774
2008-10-9	SP20080007	花瓶	黑陶	150-30-98	个	5	4577
2008-10-9	SP20080009	仕女	白陶	152-15-45	件	2	1730
2008-10-9	SP20080010	碧玉花瓶	彩陶	152-41-45	个	2	2200
2008-10-9	SP20080011	工艺坛	白陶	150×120	个	2	1176
2008-10-11	SP20080011	工艺坛	白陶	150×120	个	5	4360
	合计					29	22848



【期间客户退货统计】

说明:期间客户退货统计是用来统计公司期间货品客户退货情况, 统计时只需选择想要统计的时间段系统将会自动得出结果。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

退货日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	退货数量	退货总额
2008-10-9	SP20080005	花瓶	釉里红	120-14-85	2	1516
2008-10-9	SP20080006	情话瓷盘	青花	15-45-10	1	887
	合计				3	2403

报表: [报表](#) 实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 期间客户退货统计表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

期间客户退货统计表

退货日期	商品编号	商品名称	商品分类	规格	退货数量	退货总额
2008-10-9	SP20080005	花瓶	釉里红	120-14-85	2	1516
2008-10-9	SP20080006	情话瓷盘	青花	15-45-10	1	887
	合计				3	2403



【期间利润统计】

说明:期间利润统计是用来统计公司期间货品销售利润情况,统计时只需选择想要统计的时间段系统将会自动得出结果。

表格界面: 在[表格界面](#),信息内容以表格的形式显示,当前功能包含如下信息内容(含部分示例数据):

ID	销售总额	成本	销售利润	其它收入	其它支出	总利润	起始日期	截止日期
61	26278.2	5898	21596	100	275	21421	2000-6-8	2012-6-8

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称:期间销售利润表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

期间利润统计表

销售总额	成本	销售利润	其它收入	其它支出	总利润	起始日期	截止日期
26278.2	5898	21596	100	275	21421	2000-6-8	2012-6-8



【表格界面】

表格界面以表格的形式显示信息内容。

(图一) 表格界面:

表格界面在“信息操作”区中,用表格的方式显示和操作信息。

表格界面的有上方工具栏(表格信息操作工具栏)和左侧工具栏,用来实现信息操作,中间大部分空间均为表格方式显示的信息。

ID	供应商编号	供应商名称	地区	联系人	传真	电话	开户银行
3	YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	山东	梁小伟	1258954254	1358544 × ×	中国邮政储
4	YG20080002	北京华威陶瓷厂	北京	张东梁	12235 × × ×	1363955 × ×	中国建设银
5	YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	杭州	刘德華	15545464 ×	1384555 × ×	中国邮政储
6	YG20080004	景德镇 × × 陶瓷有限公	景德镇	吴丽华	155555 × ×	15612434 × ×	中国农业银

信息管理树:通过信息管理树可以直接访问系统的其它信息。

信息管理树底部,可以访问当前信息的录入、报表和分析窗口。



(图二) 记录导航栏：

实现信息记录的移动和新增、修改、删除等操作。



按钮的功能依次为：[第一条记录][最后一条记录][插入一条记录][删除当前记录][编辑当前记录][保存当前记录][取消当前记录修改]

(图三) 表格信息操作工具栏：

实现对表格界面的常用信息操。



选输入法:指定在系统中使用的输入法，设定后在系统的整个操作过程中均有效，除非手动改变成其他的输入法。

查询刷新:刷新显示数据。



查询组合:组合在一起完成筛选记录的条件设置, 依次为：

“条件字段”下拉列表，用来选择构成条件表达式的字段名称。

“条件运算符”下拉列表，用来选择构成条件表达式的运算符号。

“条件值”下拉列表，用来选择构成条件表达式的值。

执行筛选:执行筛选，根据前面的查询条件，刷新表格信息。

复合筛选:进行更高级的复合筛选。

取消筛选:取消设置的所有筛选，刷新显示所有的记录。

取消排序:如果通过点击表格表头字段名称进行了排序，通过点击该按钮，则恢复正常顺序显示记录。

表格打印:预览（打印）当前显示的信息记录。

(图四) 左侧工具栏:提供其它常用功能

系统导航(显示隐藏系统导航)。

隐藏/显示信息管理树(隐藏/显示信息管理树)。

录入窗口(录入窗口)。

信息打印(利用报表显示打印信息)。

信息分析(信息分析)。

筛选设置(记录筛选器设置)。

字段显示(字段显示筛选器设置)。

表格设置(表格界面设置)。

输入辅助(表格辅助录入设置)。

触发设定(当前表记录级别上的计算与验证)。

字段计算(字段批量计算器设置)。

模式设计(设计录入窗口)。

打印设计(修改报表格式)。



表格打印(表格打印预览).



信息设计(信息表设计器).



信息处理(运算树).



菜单转化(建立/撤销菜单化管理).

【录入窗口】

录入窗口用来做为信息的输入更新界面,通过录入窗口对信息进行维护,可以确保信息更直观的显示和编辑,对一些信息条码采用了高效的录入方式,提高了信息维护的效率和准确率。在主窗口工具栏上单击“录入窗口”按钮或双击表格界面,即可打开录入窗口进行数据信息维护操作。

【信息维护区】信息维护区占据了录入窗口的绝大部分,放置各种和业务信息相关的项目,可以录入和修改。通过TAB键(或回车键)和鼠标键来实现在各个信息项目之间进行转换。

供应商信息录入	
供应商编号	YG20080001
供应商名称	山东兴隆陶瓷厂
地 区	山东
联 系 人	梁小伟
传 真	1258954254
电 话	1358544XXXX
开户银行	中国邮政储蓄
银行帐号	4854554445554XXXXXX
Email	****@126.com
具体地址	山东省聊城市XX路XX号

【辅助录入窗口】有时很多需要录入的信息,系统中已经存在或者通过计算处理可以得到,将出现一个动态变化内容的窗口,我们可以在该窗口内选择内容代替手工输入,从而提高输入效率和准确率。

【工具栏】在窗口的下方,主要实现如下功能:记录导航,记录保存、增加和删除,调用对应报表输出,填充式查询,数据源刷新等。



记录导航栏:



实现信息记录的移动和新增、修改、删除等操作.

按钮的功能依次为:

[第一条记录]

[上一条记录]

[下一条记录]

[最后一条记录]

[增加新记录]

[删除当前记录]

[编辑当前记录]

[保存当前记录]

[取消当前记录修改]

其它信息操作按钮:用来实现对信息的增加、打印、查询等操作.

主表增加记录(Ctrl+A)



打印预览 (Ctrl+Q)



开始打印 (Ctrl+P)



查询状态 (Ctrl+F)



执行查询 (Ctrl+E)



刷新/重新查询 (Ctrl+R)

【打印输出窗口】

实现信息数据的格式化打印输出。

100%

供应商信息表

供应商编号	供应商名称	地区	联系人	传真	电话	开户银行	银行帐号	Email	具体地址
YG20080001	山东兴隆陶瓷厂	山东	梁小伟	1258954254	1358544××	中国邮政储蓄	4854554445554××	****@126.com	山东省聊城市××路×
YG20080002	北京华威陶瓷厂	北京	张东梁	12235××	1363955××	中国建设银行	1567545444××	www.****123@163.com	北京市朝阳区××街×
YG20080003	杭州唯美陶瓷厂	杭州	刘德華	15545464×	1384555××	中国邮政储蓄	1567854545××	www.****13@126.com	杭州市××路××号
YG20080004	景德镇××陶瓷	景德镇	吴丽华	155555××	15612434×	中国农业银行	12587554444××	www.*#\$%@126.com	江西省景德镇市××路

工具栏:实现报表系列操作

- 适合高度(按页面高度显示).
- 适合宽度(按页面宽度显示).

 实际大小 (按实际大小显示).

 报表显示大小滚动条 (细化调节报表显示大小).

 页面设置 (打印机和页面设置).

 打印输出 (打印).

 图像保存 (生成图形).

 第一页 (第一页).

 前一页 (前页).

 下一页 (后页).

 最后一页 (最后一页).

 报表另存 (导出为...).

【数据备份和恢复窗口】

数据备份和恢复功能用于单机系统的备份，备份内容包括系统设置信息和系统业务数据信息。如果用户对系统做了二次开发，所有的二次开发信息也会一起备份。

【进入数据备份和恢复窗口】

通过执行主窗口主菜单：“工具→数据备份与恢复”可以进入数据备份和恢复窗口：

备份文件	占用空间(字节)

备份/恢复方式
☐ 分项操作 ☒ 整体操作

备份/恢复的内容
☒ 全部 ☐ 仅系统表 ☐ 仅信息表

备份当前数据

恢复选定备份

清除选定备份

备份数据至...

从...恢复备份

关 闭

【窗口功能说明】

备份列表：显示在系统文件夹下的backup子文件夹中依据备份的列表。

备份当前数据按钮：将当前系统数据备份，自动备份到backup文件夹，如果当天已经备份过，则弹出保存对话框请用户指定名字。

恢复选定备份按钮：将备份列表中选定的备份文件恢复到当前系统中，如果当前系统中有备份后新增加的数据，将会丢失。

清除选定备份按钮：将备份列表中选定的备份文件清除（删除）。

备份数据至...按钮：将当前系统数据备份到一个指定的路径，比如软盘、优盘等。

从...恢复备份按钮：从指定的路径恢复数据到系统，如果当前系统中有备份后新增加的数据，将会丢失。

【权限设置窗口】

用户可以选择用户权限设置是否启用，如果没有启动权限机制，用户默认以超级用户Admin的身份进入系统。如果启用，用户在登录时就会显示登录窗口，并根据授予的权限确定做什么样的操作。只有超级用户才能进行权限设置，可以创建用户和分配权限。也只有超级用户才拥有系统二次开发权限。

【进入用户权限设置窗口】

在系统主窗口，执行主菜单：“工具→用户权限设置”可以进入权限设置窗口。



该窗口用于配置系统权限管理。顶部有两个按钮：“启动权限管理”和“撤销权限管理”。下方是“操作者及其权限设置”区域，包含一个“操作者”下拉菜单和“新建”、“删除”、“复制”三个按钮。接着是“口令设置”区域，有“当前口令”、“新口令”、“确认输入”三个输入框和一个“修改”按钮。再下方是“权限”区域，左侧是一个空列表框，右侧是权限选项列表，包括“当前信息可见”、“当前信息操作权限”、“表格界面可见”、“表格界面只读”、“录入窗口可用”、“录入窗口只读”、“报表可用”、“图形分析可用”、“图形分析可以设计”等。底部还有“数据处理可用”、“数据处理可以修改”、“自动交换可用”、“远程自动交换可用”四个选项，以及一个“应用权限”按钮。

【窗口功能说明】

启动权限管理按钮：通过执行该按钮启动权限管理机制，权限管理机制启动后，该按钮自动显示为灰色（不可用）。
撤销权限管理按钮：通过执行该按钮撤销权限管理机制，权限管理机制撤销后，该按钮自动显示为灰色（不可用）。
操作者：选择进行权限设置的用户名称。Admin为超级用户，总是存在不能被删除。选择某个用户后可以对其进行口令设置和设置权限。

新建按钮：创建新的用户，需要指定用户的名称。

删除按钮：删除当前选定的用户。

复制按钮：根据当前用户的权限设置创建新的用户。

口令设置：对当前用户进行口令设置，需要依次输入：当前口令、新口令、确认输入重新输入新口令，然后单击“修改”按钮即可完成口令修改。

权限：包括针对每个节点的各种信息单元元素的访问权限设置和数据处理的权限设置。

节点相关：包括当前（节点）信息可见、表格界面可见、表格界面只读、录入窗口可用、录入窗口只读、报表可用、图形分析可用、图形分析可以设计等。在选定指定节点后，再根据需要在对应的权限选项前面根据需要选定或取消选定即可。

数据处理，包括：数据处理可用和数据处理可以修改两个选项。

应用权限按钮：在对当前用户进行权限设置后，必须执行该按钮才能将信息保存并其作用。

【信息库压缩】

为了保证系统效率和实现共享机制，对系统数据的某些操作（例如删除、信息表结构修改等）产生的无用数据并不是及时删除，这样在长期操作后，信息库文件会变的比较大。为了清除这些数据，

用户可以使用信息库压缩功能，清除这些无用数据，确保信息库只存放有效数据且保证较小体积。

在主窗口通过执行主菜单：“工具→信息库压缩”可以执行该功能。

如果当前系统只有当前用户使用，系统会成功压缩并重新进入系统，反之会提示其他用户正在使用，建议用户在确定是单人使用时在使用该功能。

该功能只是针对单机系统或者文件共享方式使用的系统有效，不适用于C/S结构的系统。

【操作日志】

系统的操作日志用来跟踪用户对应用系统的各种数据操作和使用情况。如果希望使用日志功能，需要在选项中进行设置，以启动系统的日志跟踪功能。

【日志设置】

在主窗口，通过执行菜单：工具→选项，即可进入选项设置窗口，选择“日志设置”页。

请确定需要跟踪的项目

系统登录 退出	☐	(跟踪各用户进入和退出系统的位置、身份和时间等信息)
信息节点访问	☐	(跟踪各用户对各个信息节点的访问信息)
信息增删修改	☐	(跟踪各用户对各种信息进行增加、删除和修改的信息)
录入 报表 分析	☐	(跟踪各用户对各种录入窗口、报表和分析的使用信息)
数据处理菜单	☐	(跟踪各用户调用菜单的“数据处理”信息)
SQL命令窗口	☐	(跟踪各用户利用SQL命令窗口执行SQL命令的信息)

【日志记录项目设置】

可以根据系统的应用情况和希望跟踪的目标，灵活设置日志记录项目。系统支持的项目如下：

系统登录和退出，信息节点访问，信息增删和修改，录入窗口、报表和信息分析，数据处理菜单调用，SQL命令窗口的使用。

在需要记录的项目上选中即可，然后确定退出，系统即启动日志记录功能。

【日志查看器】

可在日志查看器中查看日志记录信息，在主窗口，通过菜单：工具→日志查看器可以打开日志查看器窗口，如下图：

日志查看筛选

期间: 2012- 6- 8 至 2012- 6- 8

操作者:

操作类型:

☐ 查看选定信息节点日志记录

+

基础设置

+

采购进货

+

销售管理

+

库存管理

+

会员管理

+

财务管理

☐ 系统登录

☐ 系统退出

☐ 信息访问

☐ 记录修改

☐ 记录增加

☐ 记录删除

☐ 打开录入窗口

☐ 关闭录入窗口

☐ 打开报表

☐ 打印报表

☐ 关闭报表

查看筛选日志

查看全部日志

清除当前日志

清除全部日志

时间	操作者	操作	项目	ID
----	-----	----	----	----

当前日志详细描述:

该窗口功能说明如下：

【日志查看筛选设置】 对日志信息进行筛选设置：

期间：指定显示的日志记录的期间。

操作者：指定显示的日志记录的某个操作的信息，如果不选择则默认为所有操作者（用户）。

操作类型：指定显示的日志记录只包含选定的日志项目。

查看选定节点日志项目：如果该项选定，则只有当前信息节点且复合前面设置的日志信息才会显示。

【查看筛选日志按钮】 根据上面的设置，显示指定的日志记录信息。

【查看全部日志按钮】 上面的筛选设置无效，显示全部的日志记录信息。

【清除当前日志按钮】 清除当前显示的日志，如果当前日志是筛选后的结果，则只有筛选的这些记录被清除。

【清除全部日志按钮】 清除系统记录的所有日志。

窗口的下半部分显示日志的记录信息，包括时间、操作者、操作和项目信息，如果涉及到数据增删修改，会在最下面的编辑框中显示修改前后的内容对比，在SQL命令窗口执行的SQL语句也会显示在这个编辑框中。

通过数据导航栏可以翻看前后的相关日志记录。

【与EXCEL文件交换数据】

系统支持和EXCEL文件进行数据交换，在主窗口，可以通过在当前节点（选中节点）单击鼠标右键，执行弹出菜单：“表格界面→与EXCEL文件交换数据”可以进入与EXCEL文件交换数据窗口。

选定进行数据交换的表格： (主表)

导入数据到表格界面

Excel文件(Xls)导入

Excel文件： ...

工作表： 开始导入

Csv文件导入

Csv文件： ... 开始导入

字段对应关系：

表格界面项目	外部对应项目
ID	
销售总额	
成本	
销售利润	
其它收入	
其它支出	
总利润	

从表格界面导出数据到外部文件

表格界面数据到EXCEL文件

工作表名： 来自表格的数据 开始导出

表格界面数据到CSV文件

开始导出

【选定表格】

无论是导出数据到EXCEL还是从EXCEL表格中导入数据，都需要指定表格，表格一般是主表，如果是某个从表，请从该处指定。

【表格界面数据到EXCEL文件】

工作表名：设置导出的EXCEL文件SHEET的名字，默认为“来自表格的数据”。

开始按钮：自动创建EXCEL文件，并创建指定的工作表名称，然后将指定表格的数据导入的这个工资表中。

【EXCEL文件数据到表格界面】

EXCEL文件：通过单击其右面的按钮，可打开文件对话框，供用户选择需要导入的EXCEL文件。

工作表：指定需要导入的工作区表名称，直接从下拉列表中选择即可。

字段对应：显示系统内表格界面和EXCEL文件的字段对应关系。因为EXCEL是非数据库格式的数据，因此在导入时，系统尝试将其转换为数据表格式进行导入，EXCEL的数据格式越倾向于数据表，越容易导入。这里会将两种数据的字段对应关系自动匹配，如果字段名不同，需要用户从下拉列表中选择字段名称手工进行匹配。

开始按钮：按照上面的设置进行导入操作。如果操作过程中出现格式转换问题，例如字符类型导入到数值类型，系统会出现提示，并停止导入。