

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

# 电动车进销存管理系统

DIAN DONG CHE JIN XIAO CUN GUAN LI XITONG



- 进货管理
- 销售管理
- 库存管理
- 财务管理
- 基本信息

车辆入库登记

车辆退货登记

期间入库清单

进货查询统计

供应商期间统计

期间统计报表

退货查询统计

供应商期间统计

期间统计报表

DIAN DONG CHE JIN XIAO CUN GUAN LI XITONG

 使用F8键可以显示/隐藏当前导航窗口





## 【进货管理】

**说明:**欢迎使用电动车进销存管理系统。该系统是一款专业的电动车销售软件，其中包括电动车进货管理、销售管理、库存管理、财务管理以及基本信息的录入。软件界面设计简洁、美观其人性化的管理可以使用户用轻易上手，提升服务质量，提高工作效率。

当前功能包含如下子功能:

1. [车辆入库登记](#)
2. [车辆退货登记](#)
3. [期间入库清单](#)
4. [进货查询统计](#)
5. [退货查询统计](#)

## 【车辆入库登记】

**说明:**车辆入库主要记录车辆入库的详细信息。应注意:(1)每一次录入都自动添加进货单号。(2)供货商编号是从供货商信息表读取的,如果此处没有相应的供货商编号应该去基本信息添加。(3)车辆详细信息读取的是车辆的详细信息。(4)收货仓库默认选择仓库一号,可以根据需要自行选择。

**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	进货单号	进货日期	供应商名称	联系人	供货商编号
374	DH200806030001	2009-3-6	天津邦德电动车	王学文	GHS2008032

(续表)

本方负责人	备注	总计	折扣率	应付款	实付款	欠付金额
Admin	"好的"	0	0	93600	20000	-73600

### [进货明细表]

ID	进货单号	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	进价	建议零售价	建议批发价

(续表)

进货数量	总金额	车辆颜色	电瓶个数	进货日期	仓库名称	供货商名称	折扣率	进货方式

### 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). **本方负责人:**自动填充当前用户名。
- (3). 热情服务是我们的宗旨”。
- (4). 热情的服务是我们的宗旨’。
- (5). **备注:**如果当前字段内容为空则自动填充“”好的””值。
- (6). **欠付金额=**实付款-应付款。

2. “进货明细表”自动计算的字段:

- (1). **仓库名称:**如果当前字段内容为空则自动填充“仓库一号”值。
- (2). **总金额=**进价\*进货数量。

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[**应付款**]将在“进货明细表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**应付款**]将在“进货明细表”记录删除后被自动生成。

6. 在“进货明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

7. 在“进货明细表”记录保存前您可能遇到“进货数量不能为空!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

8. 在“进货明细表”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。

9. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主删除计算当前库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

10. 在“进货明细表”记录保存后将执行名称为“**更新库存数量保存后**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

11. 在“进货明细表”记录删除后将执行名称为“**更新库存删除后**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

12. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**更新库存主表删除后**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

13. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“供货商编号不能为空!”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。

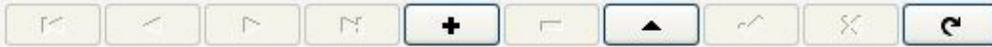
## 车辆入库登记

进货单号  进货日期  供货商编号  联系人   
供应商名称  应付款  (元) 实付款  (元) 欠付金额  (元)

### 车辆详细信息

车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	进价	建议零售价	建议批发价	进货数量

电瓶个数  (块) 车辆颜色  收货仓库  进货数量  (辆)  
建议零售价  (元) 建议批发价  (元) 本方负责人



### 辅助录入说明：

1. [供货商编号] 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[供货商编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商名称】【联系人】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 2. “进货明细表”表格辅助录入：

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【建议零售价】【建议批发价】【车辆颜色】【电瓶个数】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【建议零售价】【建议批发价】【车辆颜色】【电瓶个数】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【车辆退货登记】

**说明:**车辆退货录入主要是把货品退给供应商。应注意:(1)供应商名称设置了辅助录入,单击下面的供应商信息就可以选择要退货的供应商。(2)车辆详细信息是选择要退货车辆的详细详细信息此处也设置了辅助录入。(3)退货数量不能大于本身的库存数量。

**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	退货编号	供应商名称	对方负责人	本方负责人	退货日期

(续表)

购买时前款	批发日期	总退款	折扣率	批发编号	总退货数量

### [退货明细表]

ID	退货编号	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	进价	电瓶个数

(续表)

库存数量	退货数量	退款	车辆颜色	所在仓库	允许退货数量	批发时编号	批发价格	退货日期

### 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. “退货明细表”自动计算的字段:

(1). **退款**=进价\*退货数量。

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

4. 在“退货明细表”记录保存前您可能遇到“退货数量必须小于或等于进货数量!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. 在“退货明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

6. 在“退货明细表”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。

7. 在“退货明细表”记录保存后将执行名称为“**保存后更新库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

8. 在“退货明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

9. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主删除后计算库存**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

10. “(主表)”的字段[**总退款**]将在“退货明细表”记录保存后被自动生成。

11. “(主表)”的字段[**总退款**]将在“退货明细表”记录删除后被自动生成。

12. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**更新库存主表删除后**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

13. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“供应商名称不能为空!”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。

## 车辆退货录入

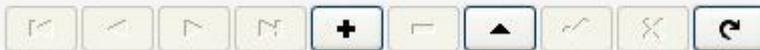
退货编号  供应商名称

对方负责人  本方负责人  退 款

### 车辆详细信息

车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	进价

所在仓库  库存数量  退货数量



退货原因

### 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【对方负责人】【本方负责人】【折扣率】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 2. “退货明细表”表格辅助录入：

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【电瓶个数】【库存数量】【车辆颜色】【所在仓库】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【电瓶个数】【库存数量】【车辆颜色】【所在仓库】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【期间入库清单】

说明:期间入库清单是根据用户设置的时间段查询入库的详细信息。

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):

进货单号	供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	进价	进货数量
DH200806030001	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	22
DH200806030001	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	30

(续表)

车辆颜色	电瓶个数	联系人	本方负责人	总计	仓库名称	进货日期
银白色	4	王学文	Admin	0	仓库三号	2009-3-6
银白色	4	王学文	Admin	0	仓库一号	2009-3-6

## 【进货查询统计】

当前功能包含如下子功能:

1. [供应商期间统计](#)
2. [期间统计](#)

## 【供应商期间统计】

**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):

供货商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量	总金额
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	22	39600
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	30	54000
天津邦德电动车总计						52	93600
总计						52	93600

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 供应商期间统计报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

### 供应商期间统计

供货商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量	总金额
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	22	39600
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	30	54000
天津邦德电动车总计						52	93600
总计						52	93600

## 【期间统计】

**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):

进货日期	供货商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量	总金额
2009-3-6	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	52	93600
2009-3-6总计							52	93600
总计							52	93600

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**期间统计报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;



## 【退货查询统计】

当前功能包含如下子功能:

1. [供应商期间统计](#)
2. [期间统计](#)

## 【供应商期间统计】

**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):

供应商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量
总计						

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 供应商期间统计报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

### 供应商期间统计

供应商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量
总计						

## 【期间统计】

**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):

退货日期	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量
总计						

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**期间统计报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

### 期间统计

退货日期	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量
总计						

## 【销售管理】

**说明:**销售管理能准确的记录销售车辆的信息, 主要包括零售管理、批发管理、客户管理以及客户退车等功能。

当前功能包含如下子功能:

1. [零售管理](#)
2. [批发管理](#)
3. [客户管理](#)

## 【零售管理】

**说明:**零售管理主要全款销售和欠款销售。应注意:(1)在输入购车人和身份证号时可以先在客户管理的零售客户信息录入客户的基本信息,也可在此处直接录入,如有需要去零售客户信息完善。

当前功能包含如下子功能:

1. [全款销售](#)
2. [欠款销售](#)
3. [零售查询统计](#)
4. [期间零售清单](#)

**【全款销售】**

**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	销售编码	销售日期	购车人	身份证号	实付	经办人
59	XS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	0	Admin

(续表)

备注	欠付款	还款日期	总金额	是否全款销售	实际付款	联系电话
	0		4600	是	4500	0635-6561608

**[零售明细表]**

ID	销售编号	销售日期	供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	电瓶个数	单价
232	XS200903030001	2009-3-3	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300
272	XS200903030001	2009-3-3	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300

(续表)

数量	车辆颜色	车型编号	进价	仓库名称	当前库存	优惠价格	优惠后单价	销售方式
1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	12	100	2200	正常销售
1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	11	0	2300	正常销售

**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). **经办人:** 自动填充当前用户名。
- (3). **是否全款销售:** 如果当前字段内容为空则自动填充“是”值。

2. “零售明细表”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). **数量:** 如果当前字段内容为空则自动填充“1”值。
- (3). **优惠后单价=**单价-优惠价格。
- (4). **销售方式:** 如果当前字段内容为空则自动填充“正常销售”值。

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

4. “(主表)”的字段**[总金额]** **[实际付款]**将在“零售明细表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[总金额]** **[实际付款]**将在“零售明细表”记录删除后被自动生成。

6. 在“零售明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

7. 在“零售明细表”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“零售明细表”记录保存后将执行名称为“**增加更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

9. 在“零售明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

10. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主删除后计算库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

11. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**更新库存主表删除后**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

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

13. 在“零售明细表”记录保存前您可能遇到“必须选择仓库!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

14. 在“零售明细表”记录保存后您可能遇到“该仓库已经没有车辆, 请更换仓库!”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。

## 全款销售录入

销售编码 XS200903030001 购车人 冯红天 联系电话 0635-6561608  
身份证号 37152116985542132 总金额 4600 (元) 应付款 4500 (元)

### 车辆详细信息

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1

仓库名称 仓库一号 库存 11 车辆颜色 银白色

数量 1 (辆) 单价 2300 (元) 优惠 0 (元) 实价 2300 (元)



备注

经办人 Admin

### 辅助录入说明:

1. [购车人] 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[购车人]将被填充对应的值。同时, 字段【身份证号】【联系电话】将被同时更新, 不再需要手工输入。
2. [仓库名称] 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[仓库名称]将被填充对应的值。同时, 字段【当前库存】将被同时更新, 不再需要手工输入。

### 3. “零售明细表”表格辅助录入:

[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【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【单价】【车辆颜色】【车型编号】【进价】【供应商名称】将被同时更新, 不再需要手工输入。

[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【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【单价】【车辆颜色】【车型编号】【进价】【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: 现款零售; 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

## 零售单据

销售日期: 2009-3-3

销售编号: XS200903030001	购车人: 冯红天	身份证号: 371521169855421325	
品牌: 邦德	车型: 奇虎A1	规格型号: A1	车辆颜色: 银白色
品名: 奇虎A1	单价: 2300(元)	本方负责人: Admin	
联系电话	0635-6561608		
备注:			

**【欠款销售】**

**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	销售编码	销售日期	购车人	身份证号	实付	经办人
60	QS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	6900	Admin

(续表)

备注	欠付款	还款日期	总金额	是否全款销售	实际付款	联系电话
	6900	2009-4-2	6900	否	0	0635-6561608

**[零售明细表]**

ID	销售编号	销售日期	供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	电瓶个数	单价
305	QS200903030001	2009-3-3	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300
306	QS200903030001	2009-3-3	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300
307	QS200903030001	2009-3-3	天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300

(续表)

数量	车辆颜色	车型编号	进价	仓库名称	当前库存	优惠价格	优惠后单价	销售方式
1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	28	0	2300	
1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	27	0	2300	
1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	26	0	2300	

**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). **经办人:** 自动填充当前用户名。
- (3). **欠付款=实付-实际付款。**
- (4). **是否全款销售:** 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。

2. “零售明细表”自动计算的字段:

- (1). **数量:** 如果当前字段内容为空则自动填充“1”值。
- (2). **销售日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **仓库名称:** 如果当前字段内容为空则自动填充“”值。
- (4). **优惠后单价=单价-优惠价格。**

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

4. “(主表)”的字段**[实付]****[总金额]**将在“零售明细表”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段**[实付]****[总金额]**将在“零售明细表”记录删除后被自动生成。

6. 在“零售明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

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

8. 在“零售明细表”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。

9. 在“零售明细表”记录保存后将执行名称为“**增加更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

10. 在“零售明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

11. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主删除后计算库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

12. “(主表)”的字段**[还款日期]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

13. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**更新库存主表删除后**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

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

15. 在“零售明细表”记录保存前您可能遇到“必须选择仓库名称!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

16. 在“零售明细表”记录保存后您可能遇到“该仓库已经没有车辆请选择别的仓库!”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。

### 欠款销售录入

销售编码  购车人  身份证号   
总金额  (元) 应付款  (元) 联系电话   
实付款  (元) 欠付款  (元) 还款日期

#### 车辆详细信息

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1

仓库名称  库存  (辆) 车辆颜色   
数量  (辆) 单价  (元) 优惠  (元) 实价  (元)



备注

经办人

#### 辅助录入说明:

1. [购车人] 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[购车人]将被填充对应的值。同时, 字段【身份证号】【联系电话】将被同时更新, 不再需要手工输入。
2. [仓库名称] 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[仓库名称]将被填充对应的值。同时, 字段【当前库存】将被同时更新, 不再需要手工输入。

#### 3. “零售明细表”表格辅助录入:

[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【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【单价】【车辆颜色】【车型编号】【进价】【供应商名称】将被同时更新, 不再需要手工输入。

[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【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【单价】【车辆颜色】【车型编号】【进价】【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: 欠款零售; 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 零售单据

销售日期: 2009-3-3

销售编号: QS200903030001	购车人: 冯红天	身份证号: 371521169855421325	
品牌: 邦德	车型: 奇虎A1	规格型号: A1	车辆颜色: 银白色
品名: 奇虎A1		单 价:	2300 (元)
购车总价格: 6900(元)	实付款: 0(元)	欠付款: 6900(元)	
联系电话: 0635-6561608			还款日期: 2009-4-2
备注:			本方负责人: Admin

## 【零售查询统计】

当前功能包含如下子功能:

1. [供应商统计销售](#)
2. [今日所有销售](#)

## 【供应商统计销售】

**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):

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	零售数量
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	5
天津邦德电动车总计					5
总计					5

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 供应商统计销售报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 供应商统计销售

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	零售数量
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	5
天津邦德电动车总计					5
总计					5



## 【今日所有销售】

**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):

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	零售数量	销售日期

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 今日销售报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

今日销售

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

## 【期间零售清单】

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)：

销售编码	销售日期	购车人	身份证号	实付	经办人	欠付款	还款日期	总金额	是否全款销售	实际付款	供应商名称	品牌
QS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	6900	Admin	6900	2009-4-2	6900	否	0	天津邦德电动车	邦德
QS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	6900	Admin	6900	2009-4-2	6900	否	0	天津邦德电动车	邦德
QS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	6900	Admin	6900	2009-4-2	6900	否	0	天津邦德电动车	邦德
XS200903030001	2009-3-3	冯红天	371521169855421325	0	Admin	0		4600	是	4500	天津邦德电动车	邦德

(续表)

车型	品名	规格型号	电瓶个数	单价	数量	车辆颜色	车型编号	进价	仓库名称	当前库存	优惠价格	优惠后单价
奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300	1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	28	0	2300
奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300	1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	27	0	2300
奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300	1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	26	0	2300
奇虎A1	奇虎A1	A1	4	2300	1	银白色	C2008040003	1800	仓库一号	12	100	2200

## 【批发管理】

**说明:**批发管理主要宝库全款销售, 欠款销售以及客户退货。应注意:(1)在输入联系人和身份证号时可以先在客户管理的品批发客户信息录入客户的基本信息, 也可在此处直接录入, 如有需要去批发客户信息进行完善。

当前功能包含如下子功能:

1. [全款销售](#)
2. [欠款销售](#)
3. [期间批发清单](#)
4. [客户退货登记](#)
5. [批发查询统计](#)

## 【全款销售】

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	批发编号	批发日期	联系人	身份证号	本方负责人

(续表)

总计	应付款	实付款	欠款	是否全款销售	备注	联系电话

### [批发明细表]

ID	供应商名称	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	所在仓库	库存数量	批发数量

(续表)

进价	批发价格	电瓶个数	车辆颜色	退货数量	允许退货数量	批发时编号	折扣率	批发金额	批发日期

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **是否全款销售**: 如果当前字段内容为空则自动填充“是”值。
- (2). **批发日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **本方负责人**: 自动填充当前用户名。

2. “批发明细表”自动计算的字段:

- (1). **批发金额**=批发数量\*批发价格-折扣率。

3. “(主表)”的字段**[批发编号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. 在“批发明细表”记录保存前您可能遇到“批发数量不能大于库存数量”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. “(主表)”的字段**[总计]** **[应付款]**将在“批发明细表”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段**[总计]** **[应付款]**将在“批发明细表”记录删除后被自动生成。

7. 在“批发明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

8. 在“批发明细表”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。

9. 在“批发明细表”记录保存后将执行名称为“**增加更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

10. 在“批发明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

11. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主表删除计算库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

12. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主表删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

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

14. 在“批发明细表”记录保存前您可能遇到“仓库名称不能为空!”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。

## 全款批发登记

批发编号  联系人  身份证号

总计  (元) 应付款  (元) 联系电话

备注

### 车辆详细信息

供应商名称	车型编号	品牌	车型	品名

所在仓库  库存数量  批发数量

批发单价  (元) 折扣金额  (元) 批发金额  (元)

本方负责人

### 辅助录入说明：

1. **[联系人]** 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**[联系人]**将被填充对应的值。同时，字段**【身份证号】****【联系电话】**将被同时更新，不再需要手工输入。
2. **[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**【库存数量】**将被同时更新，不再需要手工输入。
3. “批发明细表”表格辅助录入：  
**[车型编号]** 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**[车型编号]**将被填充对应的值。同时，字段**【供应商名称】****【车型编号】****【品牌】****【车型】****【品名】****【规格型号】****【进价】****【批发价格】****【电瓶个数】****【车辆颜色】**将被同时更新，不再需要手工输入。

**[车型编号]** 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**[车型编号]**将被填充对应的值。同时，字段**【供应商名称】****【车型编号】****【品牌】****【车型】****【品名】****【规格型号】****【进价】****【批发价格】****【电瓶个数】****【车辆颜色】**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：**全款批发单据；**纸张类型：**其它；**纸张放置：**竖放；**报表类型：**多记录报表；

车型编号	品牌	品名	车辆颜色	批发价	批发数量	优惠	批发金额
------	----	----	------	-----	------	----	------

## 【欠款销售】

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	批发编号	批发日期	联系人	身份证号	本方负责人

(续表)

总计	应付款	实付款	欠款	是否全款销售	备注	联系电话

### [批发明细表]

ID	供应商名称	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	所在仓库	库存数量	批发数量

(续表)

进价	批发价格	电瓶个数	车辆颜色	退货数量	允许退货数量	批发时编号	折扣率	批发金额	批发日期

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **本方负责人**: 自动填充当前用户名。
- (2). **是否全款销售**: 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
- (3). **批发日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (4). **欠款**=实付款-应付款。

2. “批发明细表”自动计算的字段:

- (1). **批发金额**=批发数量\*批发价格-折扣率。

3. “(主表)”的字段**[批发编号]**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

4. 在“批发明细表”记录保存前您可能遇到“批发数量不能大于库存数量”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. 在“批发明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

6. 在“批发明细表”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。

7. 在“批发明细表”记录保存后将执行名称为“**添加后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

8. 在“批发明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

9. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主表删除后**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

10. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**更新库存主表删除后**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

11. 在“批发明细表”记录保存前您可能遇到“仓库名称不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

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

13. “(主表)”的字段**[总计]** **[应付款]**将在“批发明细表”记录删除后被自动生成。

14. “(主表)”的字段**[总计]** **[应付款]**将在“批发明细表”记录保存后被自动生成。

录入窗口：[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

## 欠款批发登记

批发编号

联系人  身份证号  联系电话

总计  (元) 应付款  (元) 实付款  (元) 欠款  (元)

备注

### 车辆详细信息

供应商名称	车型编号	品牌	车型

所在仓库  库存数量  批发数量

批发单价  (元) 折扣金额  (元) 应付款  (元) 本方负责人



### 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【库存数量】将被同时更新，不再需要手工输入。
2. [联系人] 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[联系人]将被填充对应的值。同时，字段【身份证号】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 3. “批发明细表” 表格辅助录入：

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商名称】【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【批发价格】【电瓶个数】【车辆颜色】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车型编号] 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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商名称】【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【进价】【批发价格】【电瓶个数】【车辆颜色】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：欠款批发单据；纸张类型：其它；纸张放置：竖放；报表类型：多记录报表；

## 批发单据

批发日期:

批发编号:	对方负责人:	身份证号:			
供应商名称:	总金额: (元)	应付款: (元)			
实付款: (元)	欠付款: (元)	本方负责人:			
备注:					
<b>销售明细</b>					
		(元)			(元)



## 【客户退货登记】

**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):

### [(主表)]

ID	退货编号	供应商名称	对方负责人	本方负责人	退货日期

(续表)

购买时欠款	批发日期	总退款	批发编号	总退货数量	备注

### [批发退货明细表]

ID	退货编号	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	电瓶个数	车辆颜色

(续表)

所在仓库	进价	退货数量	库存数量	允许退货数量	批发时编号	批发价格	折扣率	退货日期

### 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). **是否退给供应商:** 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。

2. “批发退货明细表”自动计算的字段:

- (1). **退货数量:** 如果当前字段内容为空则自动填充“0”值。

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

4. 在“批发退货明细表”记录保存前您可能遇到“退货数量不能大于允许退货数量!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. “(主表)”的字段**[总退款]**将在“批发退货明细表”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段**[总退款]**将在“批发退货明细表”记录删除后被自动生成。

7. 在“批发退货明细表”记录保存后将执行名称为“**计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

8. 在“批发退货明细表”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。

9. 在“(主表)”记录删除后将执行名称为“**主表计算当前库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

10. 在“批发退货明细表”记录保存后将执行名称为“**添加后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

11. 在“批发退货明细表”记录删除后将执行名称为“**删除后更新库存**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

12. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“批发编号不能为空!”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。

## 批发客户退货录入

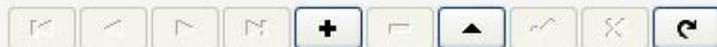
退货编号  批发编号  批发日期

对方负责人  本方负责人  退 款

### 车辆详细信息

车型编号	品牌	车型	品名	规格型号

总优惠  (元) 批发数量  退货数量



退货原因

### 辅助录入说明：

1. [批发编号]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[批发编号]将被填充对应的值。同时，字段【对方负责人】【本方负责人】【批发日期】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 2. “批发退货明细表”表格辅助录入：

[车型编号]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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【车辆颜色】【所在仓库】【进价】【库存数量】【批发价格】【折扣率】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车型编号]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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【车型编号】【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【电瓶个数】【车辆颜色】【所在仓库】【进价】【库存数量】【批发价格】【折扣率】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：批发客户退货单据；纸张类型：其它；纸张放置：竖放；报表类型：多记录报表；

## 批发客户退货单据

退货日期:

退货编号:	对方负责人:	本方负责人:
批发编号:	批发日期:	总退款: (元)
备注:		
<b>销售明细</b>		
		(元)

## 【批发查询统计】

当前功能包含如下子功能:

1. [供应商销售统计](#)
2. [批发编号查询详细信息](#)

## 【供应商销售统计】

**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):

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	批发数量
总计					

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 供应商销售统计报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

供应商销售统计

供应商名称	品牌	车型	品名	规格型号	批发数量
总计					

## 【批发编号查询详细信息】

**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):

ID	批发编号	批发日期	联系人	身份证号	本方负责人

(续表)

总计	应付款	实付款	欠款	是否全款销售	备注	联系电话

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**批发编号详细查询报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

---



## 【客户管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [零售客户](#)
2. [批发客户](#)

## 【零售客户】

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	姓名	联系电话	身份证号	家庭地址
2	王冰	0639-6568695	371521198654263542	聊城市鼓楼小区5号
3	刘云凤	0634-6548754	3716456548546545	聊城北外环
4	葛蓝蓝	0632-5645895	371521198522232652	聊城市阳谷县
5	刘轰轰	13606398835	371234565484521564	山东省聊城市北小区

### 信息处理相关说明：

1. 自动计算的字段：
  - (1). **增加日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
2. 字段[零售客户编码] 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。

### 零售客户信息录入

姓 名	<input type="text" value="王冰"/>
身份证号	<input type="text" value="371521198654263542"/>
移动电话	<input type="text"/>
固定电话	<input type="text"/>
家庭地址	<input style="border: 2px solid red;" type="text" value="聊城市鼓楼小区5号"/>

### 辅助录入说明：

1. [家庭地址] 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[家庭地址] 将被填充对应的值。

## 【批发客户】

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	联系人	联系电话	客户名称	所属地区	联系地址	身份证号
1	刘云	0638-9865656	刘云	山东聊城闫楼	山东聊城闫楼镇红庙村25号	371521198511063928
2	葛小飞	063565646546	葛小飞	山东聊城阳谷	山东聊城阳谷大街6号	372156458546521325
3	修修	13963586421	修修	山东聊城阳谷	山东聊城闫楼镇红庙村100号	371521195645874524
4	王乐乐	0364-6568989	乐乐	山东聊城阳谷	山东聊城闫楼镇红庙村25号	347546545454875465

### 信息处理相关说明：

1. 自动计算的字段：

(1). **增加日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 字段[**批发客户编码**] 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。

### 批发客户信息录入

联系人	<input type="text" value="刘云"/>	身份证号	<input type="text" value="371521198511063928"/>
客户名称	<input type="text" value="刘云"/>	电 话	<input type="text"/>
手 机	<input type="text"/>	所属地区	<input type="text" value="山东聊城闫楼"/>
联系地址	<input type="text" value="山东聊城闫楼镇红庙村25号"/>		

### 辅助录入说明：

1. [所属地区]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[所属地区]将被填充对应的值。

2. [联系地址]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[联系地址]将被填充对应的值。

## 【库存管理】

**说明:**通过库存管理能明确的看到仓库中剩余车的数量,快速的了解车辆的基本信息。车辆入库后分为分仓库管理和总仓库管理。

当前功能包含如下子功能:

1. [车辆库存信息](#)
2. [车辆总库存](#)
3. [仓库调拨登记](#)
4. [仓库调拨查看](#)

## 【车辆库存信息】

说明:车辆库存信息主要显示从入库到销售后各个分仓库剩余车辆的详细信息。应注意:(1)此处显示的信息不支持直接在上面修改。

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	车型编号	数量	所在仓库	品牌	车型	品名
3972	C2008040003	25	仓库一号	邦德	奇虎A1	奇虎A1
3973	C2008040003	22	仓库三号	邦德	奇虎A1	奇虎A1

(续表)

规格型号	电瓶个数	车辆颜色	进价	建议零售价	建议批发价	供货商名称
A1	4	银白色	1800	2300	2100	天津邦德电动车
A1	4	银白色	1800	2300	2100	天津邦德电动车

## 【车辆总库存】

**说明:**车辆总库存主要显示现在仓库中相同类型的车辆的剩余库存数量及车辆的详细信息。应注意:(1)此处显示车辆的总库存不支持直接在上面修改。

**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):

车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	生产厂家
C2008040001	邦德	200801	邦德200801	01	天津邦德电动车
C2008040002	宝岛	蝴蝶A1	宝岛蝴蝶A1	A1	济南宝岛电动车
C2008040003	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	天津邦德电动车
C2008040004	邦德	200801	邦德200801	01	天津邦德电动车

(续表)

产地	颜色搭配	电瓶个数	当前库存量	全部出货总额	全部进货总额	当前库存总值
天津邦德	银白色	4	0	0	0	0
济南宝岛有限公司	天蓝色	4	0	0	0	0
天津邦德	银白色	4	47	16200	100800	84600
天津邦德	黑色	4	0	0	0	0

## 【仓库调拨登记】

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	调出仓库	经办人	经办日期	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	库存数量
2	仓库一号	Admin	2009-3-6	C2008040003	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	25

(续表)

调拨数量	调入仓库	出库方式	入库方式	进价	建议零售价	建议批发价	供应商名称	电瓶个数	车辆颜色
2	仓库一号	调拨出库	调拨入库	1800	2300	2100	天津邦德电动车	4	银白色

### 信息处理相关说明：

#### 1. 自动计算的字段：

- (1). **经办日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
  - (2). **经办人**:自动填充当前用户名。
  - (3). **出库方式**:如果当前字段内容为空则自动填充“调拨出库”值。
  - (4). **入库方式**:如果当前字段内容为空则自动填充“调拨入库”值。
2. 记录保存前您可能遇到“调拨数量不能大于库存数量!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
  3. 记录保存前您可能遇到“调入仓库不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
  4. 记录保存后将执行名称为“保存后计算”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。

### 仓库调拨登记

调出仓库  经办人  经办日期

#### 车辆信息

车型编号  品牌  车型

品名  规格型号  库存数量

进价  建议零售价  建议批发价

供应商名称

调拨数量  调入仓库

### 辅助录入说明：

1. [车型编号]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[车型编号]将被填充对应的值。同时，字段【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【库存数量】【进价】【建议零售价】【建议批发价】【供应商名称】【电瓶个数】【车辆颜色】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【仓库调拨查看】

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	调出仓库	经办人	经办日期	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	库存数量
2	仓库一号	Admin	2009-3-6	C2008040003	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	25
1	仓库一号	Admin	2009-3-6	C2008040003	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	25

(续表)

调拨数量	调入仓库	出库方式	入库方式	进价	建议零售价	建议批发价	供应商名称	电瓶个数	车辆颜色
2	仓库一号	调拨出库	调拨入库	1800	2300	2100	天津邦德电动车	4	银白色
2	仓库一号	调拨出库	调拨入库	1800	2300	2100	天津邦德电动车	4	银白色

录入窗口：[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 仓库调拨登记

调出仓库  经办人  经办日期

#### 车辆信息

车型编号  品牌  车型   
 品名  规格型号  库存数量   
 进价  建议零售价  建议批发价   
 供应商名称

调拨数量  调入仓库

辅助录入说明：

1. [车型编号] 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[车型编号] 将被填充对应的值。同时，字段【品牌】【车型】【品名】【规格型号】【库存数量】【进价】【建议零售价】【建议批发价】【供应商名称】【电瓶个数】【车辆颜色】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【基本信息】

**说明:**基本信息主要是对车辆、供货商等基本信息的录入。主要包括车店名称管理、供货商信息录入、车辆信息录入、仓库信息录入、员工信息录入。

当前功能包含如下子功能:

1. [车店名称设置](#)
2. [员工信息](#)
3. [车辆信息](#)
4. [供货商信息](#)
5. [仓库信息](#)

## 【车店名称设置】

## 【员工信息】

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)：

ID	员工编号	姓名	性别	职务	身份证号	固定电话	移动电话	家庭地址	录用日期
4	PZ20080001	张小刚	男	进货人员	371521198711456253	0635-6564645	132456789887	聊城	2008-3-25

### 信息处理相关说明：

1. 自动计算的字段：

(1). **录用日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 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	<input type="text" value="PZ20080001"/>	录用日期	<input type="text" value="2008-3-25"/> ▼
姓 名	<input type="text" value="张小刚"/>	性 别	<input type="text" value="男"/> ▼
职 务	<input type="text" value="进货人员"/> ▼	身份证号	<input type="text" value="371521198711456253"/>
移动电话	<input type="text" value="132456789887"/>	固定电话	<input type="text" value="0635-6564645"/>
家庭地址	<input type="text" value="聊城"/>		

## 【车辆信息】

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)：

ID	车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	生产厂家	产地	描述	车辆照片
12	C2008040001	邦德	200801	邦德200801	01	天津邦德电动车	天津邦德	好产品联系我们	
13	C2008040002	宝岛	蝴蝶A1	宝岛蝴蝶A1	A1	济南宝岛电动车	济南宝岛有限公司	好的宝岛好的品牌	
14	C2008040003	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	天津邦德电动车	天津邦德		
15	C2008040004	邦德	200801	邦德200801	01	天津邦德电动车	天津邦德	好品牌	

(续表)

颜色搭配	进价	电瓶个数	建议零售价格	建议批发价格	当前库存量	全部出货总额	全部进货总额	当前库存总值
银白色	1700	4	2300	2100	0	0	0	0
天蓝色	1600	4	2150	1900	0	0	0	0
银白色	1800	4	2300	2100	47	16200	100800	84600
黑色	1800	4	2300	2100	0	0	0	0

### 信息处理相关说明：

1. 字段[车型编号] 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。

### 车辆信息录入

车型编号	C2008040001	品牌	邦德	 <p>照片</p>
车 型	200801	规格型号	01	
品 名	邦德200801	进价	1700 (元)	
如进价有所更改请重新录入新记录				
产 地	天津邦德			
电瓶个数	4 (块)	颜色搭配	银白色	
生产厂家	天津邦德电动车			
描 述	好产品联系我们			
建议零售价	2300	建议批发价	2100	

### 辅助录入说明：

1. [品牌] 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[品牌]将被填充对应的值。
2. [生产厂家] 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[生产厂家]

将被填充对应的值。

3. **[产地]** 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**[产地]**将被填充对应的值。

4. **[品名]** 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**[品名]**将被填充对应的值。

5. **[规格型号]** 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**[规格型号]**将被填充对应的值。

6. **[车型]** 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**[车型]**将被填充对应的值。

## 【供货商信息】

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):

ID	供货商编号	供货商名称	联系人	性别	固定电话	移动电话	地址	增加日期	电子邮件	公司主页
8	GHS200803270001	天津邦德电动车	王学文	男	0352-6564623	13406935645	天津市环顾小区25号大街	2008-3-27	sdwxwen@163.com	<a href="http://www.bangde.com.cn">http://www.bangde.com.cn</a>
13	GHS200803270002	江苏小羚羊电动车	苏小曼	女	0534-5678521	13406398865	江苏省苏洲市小关村20号小羚羊公司	2008-3-27	xiaoman@sohu.com	<a href="http://WWW.jsxly.com.cn">HTTP://WWW.jsxly.com.cn</a>
15	GHS200803270003	济南宝岛电动车	张阿宝	男	0536-4567852	13456895235	山东省济南市北环路50号宝岛电动车公司	2008-3-27	abao@163.com	<a href="http://WWW.baodao.com.cn">HTTP://WWW.baodao.com.cn</a>

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **增加日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **公司主页**: 如果当前字段内容为空则自动填充“[HTTP://WWW.](http://www.)”值。

2. 字段[供货商编号] 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。

供货商信息录入	
供货商编号	GHS200803270001
增加日期	2008-3-27
联系人	王学文
性别	男
电子邮件	sdwxwen@163.com
供货商名称	天津邦德电动车
固定电话	0352-6564623
移动电话	13406935645
地址	天津市环顾小区25号大街
供货商主页	<a href="http://www.bangde.com.cn">http://www.bangde.com.cn</a>

## 【仓库信息】

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)：

ID	仓库编号	仓库名称	存货种类	最大数量	存货价值	存货数量
2	S001	仓库一号	电动车	80	0	0
3	S012	仓库二号	电动车	80		
4	S113	仓库三号	赠品	200		
5	S114	仓库四号	电动车	0	0	0

### 信息处理相关说明：

1. 字段[仓库编号] 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。

### 仓库信息录入

仓库编号

仓库名称

存货种类  ▼

### 辅助录入说明：

1. [仓库名称] 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[仓库名称] 将被填充对应的值。

## 【财务管理】

**说明:**财务管理包括营业总利润查看、进货财务管理、零售财务管理、批发财务管理。把进货、零售、批发的财务分开进行计算,可使财务计算更加清晰,管理更加方便。

当前功能包含如下子功能:

1. [营业总利润](#)
2. [进货财务管理](#)
3. [零售财务管理](#)
4. [批发财务管理](#)

## 【营业总利润】

**说明:**营业总利润是根据用户设置的时间段统计在这期间销售的总利润。应注意:(1)此处显示的信息不支持直接在上面修改。

**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):

总销售价格	总进价	总优惠	总利润
4600	3600	100	900

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**营业总利润;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 营业总利润

总销售价格	总进价	总优惠	总利润
4600	3600	100	900



## 【进货财务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [期间欠款统计](#)

## 【期间欠款统计】

**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):

供应商名称	应付款	实付款	欠付款	总退款	总欠款
天津邦德电动车	93600	20000	-73600	0	-73600
总计			-73600	0	-73600

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 期间欠款统计; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 期间欠款统计

供应商名称	应付款	实付款	欠付款	总退款	总欠款
天津邦德电动车	93600	20000	-73600	0	-73600
总计			-73600	0	-73600



## 【零售财务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [零售客户欠款](#)
2. [零售盈利](#)

## 【零售客户欠款】

**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):

销售编码	购车人	身份证号	实际付款	经办人	欠付款	还款日期
QS200903030001	冯红天	371521169855421325	0	Admin	6900	2009-4-2
冯红天欠款总计					20700	
总计					20700	

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**零售客户欠款;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 零售客户欠款报表

销售编码	购车人	身份证号	实际付款	经办人	欠付款	还款日期
QS200903030001	冯红天	371521169855421325	0	Admin	6900	2009-4-2
冯红天欠款总计					20700	
总计					20700	



## 【零售盈利】

**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):

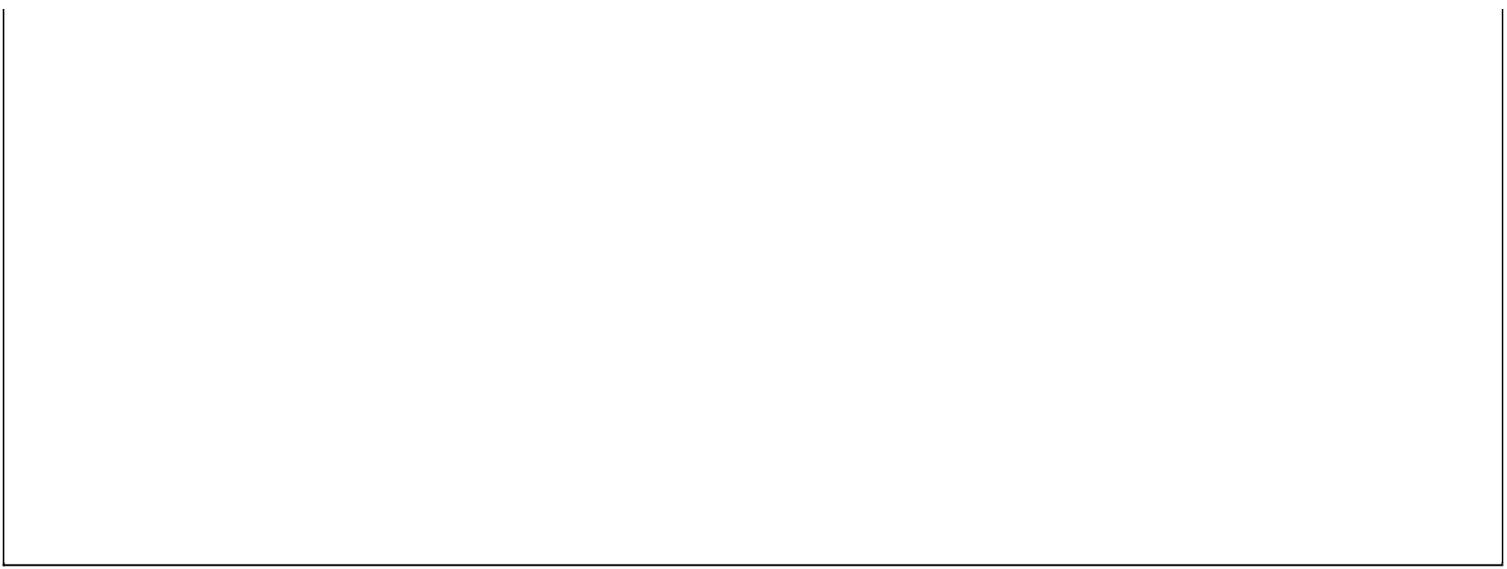
零售总价格	优惠总价格	总进价	零售利润
4600	100	3600	900

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**零售盈利报表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 零售盈利

零售总价格	优惠总价格	总进价	零售利润
4600	100	3600	900



## 【批发财务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [批发盈利](#)
2. [期间欠款统计](#)

## 【批发盈利】

**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):

批发总价格	批发总进价	批发总优惠	批发总利润

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 批发利润报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 批发盈利

批发总价格	批发总进价	批发总优惠	批发总利润



## 【期间欠款统计】

**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):

联系人	身份证号	本方负责人	应付款	实付款	欠款	退款	总欠款
总计							

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:** 期间欠款统计报表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 期间欠款统计

联系人	身份证号	本方负责人	应付款	实付款	欠款	退款	总欠款
总计							



## 【表格界面】

表格界面以表格的形式显示信息内容。表格界面分为上下两部分，分别显示主体信息(主表)和附属信息(从表)，可以通过单击相应的按钮查看对应的附属信息(从表)。

### (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。



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]

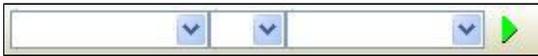
### (图三) 表格信息操作工具栏:

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。

### 车辆入库登记

进货单号     进货日期     供货商编号     联系人

供应商名称     应付款  (元)    实付款  (元)    欠付金额  (元)

车辆详细信息

车型编号	品牌	车型	品名	规格型号	进价	建议零售价	建议批发价	进货数量

电瓶个数  (块)    车辆颜色     收货仓库     进货数量  (辆)

建议零售价  (元)    建议批发价  (元)    本方负责人

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ + - ⬆ ⬇ ⬇ ⏪ ⏩

【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% 

### 供应商期间统计

供货商名称	品牌	品名	车型	规格型号	进价	总数量	总金额
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	22	39600
天津邦德电动车	邦德	奇虎A1	奇虎A1	A1	1800	30	54000
天津邦德电动车总计						52	93600
总计						52	93600

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：



### 【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。

启动权限管理 撤销权限管理

操作者及其权限设置

操作者: [下拉菜单] 新建 删除 复制

口令设置

当前口令 [输入框] 新口令 [输入框] 确认输入 [输入框] 修改

权限

- 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
- 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

应用权限

### 【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	<input type="checkbox"/>	(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	<input type="checkbox"/>	(跟踪各用户对各个信息节点的访问信息)
信息增删修改	<input type="checkbox"/>	(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	<input type="checkbox"/>	(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	<input type="checkbox"/>	(跟踪各用户调用菜单的“数据处理”信息)
SQL命令窗口	<input type="checkbox"/>	(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】

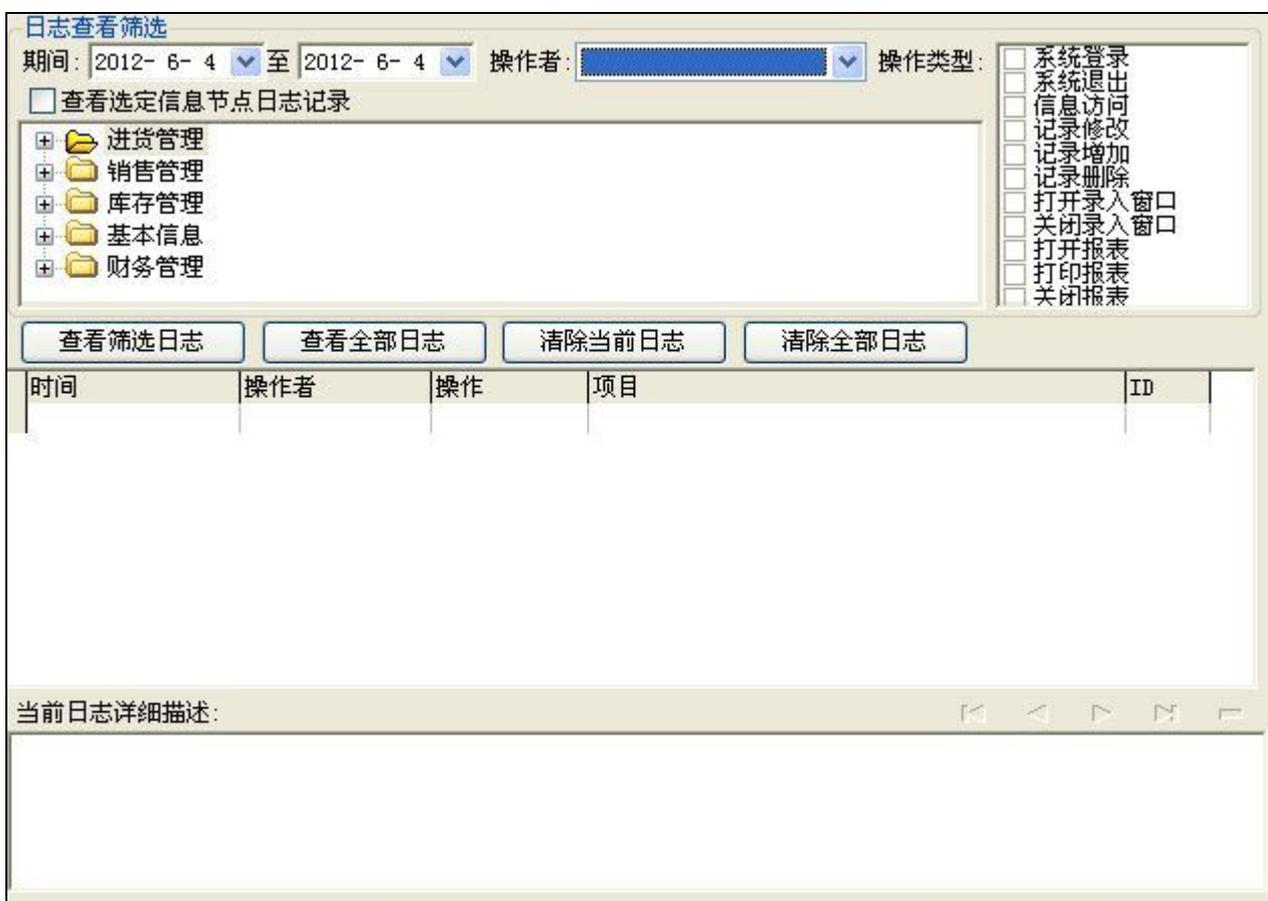
可以根据系统的应用情况和希望跟踪的目标，灵活设置日志记录项目。系统支持的项目如下：

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：



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。

表格界面项目	外部对应项目
联系人	
身份证号	
本方负责人	
应付款	
实付款	
欠款	
退款	

### 【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。