

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

石厂车队管理系统

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油管理

轮胎管理

财务管理



货物名称



收货方信息



供货方信息



司机信息



车辆信息

SHI CHANG CHE DUI GUAN LI XI TONG

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油 管 理

轮胎管理

财务管理



现金付款出车单



预付款出车单



欠款出车单

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油 管 理

轮胎管理

财务管理



保险费用



年审费用



维修登记



其它费用



保险预警



年审预警

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油管理

轮胎管理

财务管理



现金入库



欠款入库



期间加油明细



油明细库存



油库存汇总



油利润

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油管理

轮胎管理

财务管理



现金入库



预付款入库



欠款入库



期间领用明细



库存查看

# 石厂车队管理系统

基本信息

出车管理

车辆费用

油管理

轮胎管理

财务管理

应收款管理

应收款登记

应收款欠款统计

预付款管理

石头预付款登记

石头预付款余额

轮胎预付款登记

轮胎预付款余额

单车核算表

期间工资统计

应付款管理

石头应付货款登记

石头应付欠款统计

油应付货款登记

油应付欠款统计

轮胎应付货款

轮胎应付欠款统计

维修应付货款

维修应付欠款统计

货物名称

- [收货方信息](#)
- [供货方信息](#)
- [司机信息](#)
- [车辆信息](#)

## 【货物名称】

说明: 品种是记录沙石料的品种以便在出库时选择。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	货物名称
1	石头
4	石粉
5	机制砂
6	1-2

### 信息处理相关说明:

1. 记录保存前您可能遇到“货物名称不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
2. 记录保存前您可能遇到“货物名称不能重复!”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 货物名称

货物名称

## 【收货方信息】

**说明:**收货方信息是记录经常拉货的客户，以便经常联系，它包括客户编号、收货单位、联系人、联系电话、地址等信息，其中客户编号可以根据单据的根据情况自己编写。

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	地址	备注
1	S001	××××公司	张××	157****6920	××××××××××××××	××××××××××××××××××
2	S002	××××××公司	李××	158****9615	××××××××××××××××	××××××××××××××××××
3	S003	××有限公司	赵××	133****2896	××××××××××	××××××××××××××××××

### 信息处理相关说明:

1. 记录保存前您可能遇到“客户编号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
2. 记录保存前您可能遇到“客户编号不能为空!”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 收货方信息

客户编号	<input type="text" value="S001"/>	收货单位	<input type="text" value="××××公司"/>
联系人	<input text"="" type="text" value="157****6920"/>		
地 址	<input type="text" value="××××××××××××××"/>		
备 注	<input type="text" value="××××××××××××××××××"/>		

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:**收货方信息表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 收货方信息表

客户编号	收货单位	联系人	联系电话	地址
S001	××××公司	张××	157****6920	××××××××××××××
S002	××××××公司	李××	158****9615	××××××××××××××××
S003	××有限公司	赵××	133****2896	××××××××××

## 【供货方信息】

说明: 供货方信息可以录入石头的供方信息、进油的供方信息及轮胎的供方信息。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	类别	供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	地址	备注
1	维修	W001	××汽修厂	王××	136****8788	××××××××××	××××××××××××××××
2	维修	W002	××汽修店	赵××	155****2616	××××××××××	××××××××××××××××
3	维修	W003	××××配件厂	田××	180****8021	××××××××××	××××××××××××××××
5	油	Y001	××加油站	刘××	138****2855	××××××××××	××××××××××××××××

### 信息处理相关说明:

1. 记录保存前您可能遇到“供应商编号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
2. 记录保存前您可能遇到“供应商编号不能为空!”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 供货方信息

类别

供应商编号 <input type="text" value="W001"/>	供货单位 <input type="text" value="××汽修厂"/>
联系人 <input text"="" type="text" value="136****8788"/>	
地 址 <input type="text" value="××××××××××"/>	
备 注 <input type="text" value="××××××××××××××××"/>	

报表: [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

报表名称: 供货方信息; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 供货方信息表

供货商编号	供货单位	联系人	联系电话	地址
W001	××汽修厂	王××	136****8788	××××××××××
W002	××汽修店	赵××	155****2616	××××××××××
W003	××××配件厂	田××	180****8021	××××××××××
Y001	××加油站	刘××	138****2855	××××××××××
L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627	××××××××××
S001	××××料场	孙××	133****5936	××××××××××
S002	××沙场	杨××	130****9988	××××××××××
Y002	××××加油站	黄××	152****6210	
L002	××轮胎店	李××	156****9159	××××××××××

## 【司机信息】

说明:司机信息是记录司机的基本信息,它包括司机编号、姓名、身份证号、联系电话等信息。

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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合):

ID	司机编号	姓名	身份证号	联系电话	备注
1	SJ001	郭××	*****	152****6235	××××××××××××××××
2	SJ002	张××	*****	135****0056	××××××××××××××××
3	SJ003	李××	*****	159****6092	××××××××××××××
4	SJ004	郑××	*****	156*****1549	××××××××××××××××

### 信息处理相关说明:

- 1.记录保存前您可能遇到“司机编号不能重复!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。
- 2.记录保存前您可能遇到“司机编号不能为空!”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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

### 司机信息

司机编号       姓 名       联系电话

备 注

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

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

### 司机信息表

司机编号	姓名	身份证号	联系电话	备注
SJ001	郭××	*****	152****6235	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
SJ002	张××	*****	135****0056	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
SJ003	李××	*****	159****6092	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
SJ004	郑××	*****	156****1549	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
SJ005	许××	*****	131****6808	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
SJ006	邱××	*****	180****5849	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

## 【车辆信息】

说明:车号是记录常用车的车号以便在出库时选择调用。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	车牌号	车辆类型	吨位	颜色	车辆品牌	车辆识别码	发动机号
1	鲁P0001	××××××××	8吨	红色	×××××	*****	*****
12	鲁P0002	×××××	6吨	蓝色	×××××	*****	*****
13	鲁P0003	×××××	8吨	蓝色	×××××	*****	*****
14	鲁P0004	×××××	8吨	灰色	×××××	*****	*****

### 信息处理相关说明:

1. 记录保存前您可能遇到“车号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
2. 记录保存前您可能遇到“车牌号不能为空!”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 车辆信息

车 牌 号	<input type="text" value="鲁P0001"/>	车 辆 类 型	<input type="text" value="××××××××"/>
吨 位	<input type="text" value="8吨"/>	颜 色	<input type="text" value="红色"/>
		车 辆 品 牌	<input type="text" value="×××××"/>
车 辆 识 别 码	<input type="text" value="*****"/>	发 动 机 号	<input type="text" value="*****"/>

## 【出车管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [现金付款出车单](#)
2. [预付款出车单](#)
3. [欠款出车单](#)

## 【现金付款出车单】

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	日期	出车单号	车号	司机编号	司机	电话	驾驶员工资	供应商编号	供应商名称	供应商联系人	供应商联系电话	货物名称
1932	2017-04-22	XJ20170422001	鲁P0003	SJ003	李××	159****6092	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	机制砂
1931	2017-04-01	XJ20170401001	鲁P0001	SJ001	郭××	152****6235	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	石头

(续表)

单位	重量	供货单价	应付货款	已付货款	欠付款	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	销售单价	销售重量	销售单位
吨	2	2500	5000	0	0	S003	××有限公司	赵××	133****2896	3100	1.98	吨
吨	2	2000	4000	0	0	S001	××××公司	张××	157****6920	2500	1.99	吨

(续表)

应收货款	已收货款	欠收款	预付款单号	预付款余额	加油费	轮胎费	其它费	出车费用	利润	制单人	备注	供货类型
6138	0	6138		0	360	1500	100	1960	-822	Admin		现金
4975	1000	3975		0	400	1500	400	2300	-1325	Admin	××××××	现金

### [出车费用明细]

ID	出车单号	费用名称	费用金额	地点
3648	XJ20170422001	话费	100	

### [加油明细]

ID	出车单号	进货编号	规格	单位	加油数量	单价	金额	备注	余量
666	XJ20170422001	YQ20170422001001	97#	升	80	4.5	360		5568

### [轮胎领用明细]

ID	领用单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
170	XJ20170422001	1510****23	三角	1	1500	1500	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). 应付运费=运费单价\*方数。
- (2). 应收总额=应收货款+应付运费。
- (3). 欠付运费=应付运费-已付运费。
- (4). 欠款=应收货款-已收货款。
- (5). 日期: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (6). 制单人: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (7). 提成金额=方数\*提成比例。

- (8). **已收总额**=应收货款+应付运费。
- (9). **出库类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“现金”值。
- (10). **净重**=毛重-皮重。
- (11). **应付货款**=重量\*供货单价。
- (12). **应收货款**=销售重量\*销售单价。
- (13). **欠收款**=应收货款-已收货款。
- (14). **供货类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“现金”值。
- (15). **销售单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
- (16). **单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
- (17). **出车费用**=加油费+轮胎费+其它费。
- (18). **利润**=应收货款-应付货款-出车费用。

2. “(主表)”的字段[**出车单号**]将在“(主表)”记录新增后被自动生成。
3. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录保存后被自动生成。
4. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录删除后被自动生成。
5. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录保存后被自动生成。
6. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录删除后被自动生成。
7. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”记录删除后被自动生成。
8. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

---

## 现金出车单

日期	2017-04-22	出车单号	XJ20170422001	车号	鲁P0003		
司机编号	SJ003	司机	李××	司机电话	159****6092	驾驶员工资	0
供应商编号	S001	供应商名称	××××料场	联系人	孙××		
联系电话	133****5936	货物名称	机制砂	重量	2 吨		
供货单价	2500	应付货款	5000	客户编号	S003		
收货单位	××有限公司	联系人	赵××	销售单价	3100		
销售重量	1.98 吨	应收货款	6138	已收货款	0		
欠款	6138	备注		出车费用	1960		

出车费用明细 加油明细 领用轮胎明细

费用名称	费用金额	地点
话费	100	

出车单号自动生成，灰色框的都不用录入，蓝色框是用于辅助录入的。

### 辅助录入说明：

1. [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【收货单位】【联系人】【联系电话】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【供应商名称】【供应商联系人】【供应商联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. [司机编号] 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[司机编号]将被填充对应的值。同时，字段【司机】【电话】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 4. “出车费用明细”表格辅助录入：

[费用名称] 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[费用名称]将被填充对应的值。

[费用名称] 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[费用名称]将被填充对应的值。

### 【加油明细】



## 【预付款出车单】

**说明:**预收款出库单是针对已付款的供应商的出库单, 根据每一次的预付款单号自动计算还有多少余额, 如果一次的预付款余额不足时会提示。

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	日期	出车单号	车号	司机编号	司机	电话	驾驶员工资	供应商编号	供应商名称	供应商联系人	供应商联系电话	货物名称
1934	2017-04-22	YF20170422002	鲁P0005	SJ005	许××	131****6808	300	S001	××××料场	孙××	133****5936	1-3
1933	2017-04-22	YF20170422001	鲁P0003	SJ002	张××	135****0056	0	S002	××沙场	杨××	130****9988	1-2

(续表)

单位	重量	供货单价	应付货款	已付货款	欠付款	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	销售单价	销售重量	销售单位
吨	1.2	3200	3840	0	0	S003	××有限公司	赵××	133****2896	3600	1.2	吨
吨	1.5	3000	4500	0	0	S002	×××××公司	李××	158****9615	3500	1.49	吨

(续表)

应收货款	已收货款	欠收款	预付款单号	预付款余额	加油费	轮胎费	其它费	出车费用	利润	制单人	备注	供货类型
4320	0	4320	YFK20170422001	20000	500	1500	300	2300	-1820	Admin	××××××××××××××××	预付款
5215	0	5215	YFK20170101001	40000	384	1500	200	2084	-1369	Admin		预付款

### [出车费用明细]

ID	出车单号	费用名称	费用金额	地点
3650	YF20170422002	过路费	300	

### [加油明细]

ID	出车单号	进货编号	规格	单位	加油数量	单价	金额	备注	余量
667	YF20170422002	YX20170308001002	-10#	升	100	5	500		2439

### [轮胎领用明细]

ID	领用单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
172	YF20170422002	161****067	建新	1	1500	1500	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **制单人:**如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (3). **应收货款=**销售重量\*销售单价。
- (4). **应付运费=**方数\*运费单价。
- (5). **欠付运费=**应付运费-已付运费。

- (6). **应收总额**=应收货款+应付运费。
  - (7). **提成金额**=方数\*提成比例。
  - (8). **已收总额**=应收货款+应付运费。
  - (9). **出库类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“预收款”值。
  - (10). **欠款**=应收货款-已收货款。
  - (11). **净重**=毛重-皮重。
  - (12). **应付货款**=重量\*供货单价。
  - (13). **欠收款**=应收货款-已收货款。
  - (14). **供货类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“预付款”值。
  - (15). **销售单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
  - (16). **单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
  - (17). **出车费用**=加油费+轮胎费+其它费。
  - (18). **利润**=应收货款-应付货款-出车费用。
2. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录删除后被自动生成。
  3. “(主表)”的字段[**出车单号**]将在“(主表)”记录新增后被自动生成。
  4. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“预收款单号不能为空!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。
  5. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“预付款余额不足,不能出库!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。
  6. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录删除后被自动生成。
  7. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录保存后被自动生成。
  8. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录保存后被自动生成。
  9. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”记录保存后被自动生成。
  10. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”记录删除后被自动生成。

---

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

---

## 预付款出车单

日期	2017-04-22	出车单号	YF20170422002	车号	鲁P0005		
司机编号	SJ005	司机	许××	司机电话	131****6808	驾驶员工资	300
预付款单号	YFK20170422001	供应商编号	S001	供应商名称	××××料场		
联系人	孙××	联系电话	133****5936	货物名称	1-3		
重量	1.2 吨	供货单价	3200	应付货款	3840		
预付款余额	20000	客户编号	S003	收货单位	××有限公司		
联系人	赵××	销售单价	3600	销售重量	1.2 吨		
应收货款	4320	已收货款	0	欠收款	4320		
备注	××××××××××××××××			出车费用	2300		

出车费用明细 加油明细 轮胎领用明细

费用名称	费用金额	地点
过路费	300	

出车单号自动生成，灰色框的都不用录入，蓝色框是用于辅助录入的。

### 辅助录入说明：

1. **[预付款单号]** 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[预付款单号]将被填充对应的值。同时，字段【**供应商编号**】【**供应商名称**】【**供应商联系人**】【**供应商联系电话**】【**预付款余额**】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【**收货单位**】【**联系人**】【**联系电话**】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. **[司机编号]** 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[司机编号]将被填充对应的值。同时，字段【**司机**】【**电话**】将被同时更新，不再需要手工输入。
4. “**出车费用明细**”表格辅助录入：

**[费用名称]** 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[费用名称]将被填充对应的值。

**[费用名称]** 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[费用名称]将被填充对应的值。

### 【加油明细】



## 【欠款出车单】

说明:欠款出库单是记录欠供应商, 应付货款=供商单价\*重量。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	日期	出车单号	车号	司机编号	司机	电话	驾驶员工资	供商编号	供商名称	供商联系人	供商联系电话	货物名称
1936	2017-04-22	QK20170422001	鲁P0004	SJ006	邱××	180****5849	500	S002	××沙场	杨××	130****9988	机制砂
1935	2017-04-10	QK20170410001	鲁P0003	SJ002	张××	135****0056	300	S001	××××料场	孙××	133****5936	石粉

(续表)

单位	重量	供货单价	应付货款	已付货款	欠付款	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	销售单价	销售重量	销售单位
吨	3.2	2600	8320	8320	0	S002	×××××公司	李××	158****9615	3000	3.19	吨
吨	2.6	2800	7280	0	0	S001	××××公司	张××	157****6920	3500	2.59	吨

(续表)

应收货款	已收货款	欠收款	预付款单号	预付款余额	加油费	轮胎费	其它费	出车费用	利润	制单人	备注	供货类型
9570	0	9570		0	460	60	200	720	530	Admin		挂账
9065	0	9065		0	500	0	200	700	1085	Admin		挂账

### [出车费用明细]

ID	出车单号	费用名称	费用金额	地点
3653	QK20170422001	过桥费	200	

### [加油明细]

ID	出车单号	进货编号	规格	单位	加油数量	单价	金额	备注	余量
669	QK20170422001	YQ2017005001001	0#	升	100	4.6	460		7625

### [轮胎领用明细]

ID	领用单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
173	QK20170422001	垫带LQ20161207001	559H2	2	30	60	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). 应收货款=销售重量\*销售单价。
- (2). 应付运费=运费单价\*方数。
- (3). 欠付运费=应付运费-已付运费。
- (4). 应收总额=应收货款+应付运费。
- (5). 欠款=应收货款-已收货款。
- (6). 提成金额=方数\*提成比例。

- (7). **制单人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
  - (8). **出库类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“挂账”值。
  - (9). **日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
  - (10). **净重**=毛重-皮重。
  - (11). **应付货款**=重量\*供货单价。
  - (12). **已付货款**=应付货款-已付货款。
  - (13). **欠收款**=应收货款-已收货款。
  - (14). **供货类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“挂账”值。
  - (15). **销售单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
  - (16). **单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“吨”值。
  - (17). **出车费用**=加油费+轮胎费+其它费。
  - (18). **利润**=应收货款-应付货款-出车费用。
2. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录保存后被自动生成。
  3. “(主表)”的字段[**加油费**]将在“加油明细”记录删除后被自动生成。
  4. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”记录删除后被自动生成。
  5. “(主表)”的字段[**出车单号**]将在“(主表)”记录新增后被自动生成。
  6. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录保存后被自动生成。
  7. “(主表)”的字段[**其它费**]将在“出车费用明细”记录删除后被自动生成。
  8. “(主表)”的字段[**轮胎费**]将在“轮胎领用明细”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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

---

## 欠款出车单

日期	2017-04-22	出车单号	QK20170422001	车号	鲁P0004		
司机编号	SJ006	司机	邱××	司机电话	180****5849	驾驶员工资	500
供应商编号	S002	供应商名称	××沙场	联系人	杨××		
联系电话	130****9988	货物名称	机制砂	重量	3.2 吨		
供货单价	2600	应付货款	8320	已付货款	8320		
欠付款		客户编号	S002	收货单位	×××××公司		
联系人	李××	销售单价	3000	销售重量	3.19 吨		
应收货款	9570	已收货款	0	欠款	9570		
备注		出车费用	720				

### 出车费用明细 加油明细 轮胎领用明细

费用名称	费用金额	地点
过桥费	200	

出车单号自动生成，灰色框的都不用录入，蓝色框是用于辅助录入的。

### 辅助录入说明：

1. **【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**【收货单位】****【联系人】****【联系电话】**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**【供应商名称】****【供应商联系人】****【供应商联系电话】**将被同时更新，不再需要手工输入。
3. **【司机编号】**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[司机编号]将被填充对应的值。同时，字段**【司机】****【电话】**将被同时更新，不再需要手工输入。

### 4. “出车费用明细”表格辅助录入：

**【费用名称】**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[费用名称]将被填充对应的值。

**【费用名称】**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[费用名称]将被填充对应的值。

### 【加油明细】



## 【车辆费用】

当前功能包含如下子功能:

1. [保险费用](#)
2. [年审费用](#)
3. [维修登记](#)
4. [其它费用](#)
5. [保险预警](#)
6. [年审预警](#)



### 保险费用明细表

日期	车牌号	车辆类型	保险单位	保单号	费用总额	保险日期起	保险日期止	经手人
2016-04-25	鲁P0002	XXXXX	XXXXXXXXXX保险公司	*****	3500	2016-04-25	2017-04-24	张X
2016-05-30	鲁P0004	XXXXX	XXXXXXXXXX保险公司	*****	3500	2016-05-30	2017-05-29	张X
2017-03-01	鲁P0005	XXXXX	XXXXXXXXXX保险公司	*****	3500	2017-03-01	2018-02-28	张X

## 【年审费用】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	车牌号	收费单位	金额	下次审验日期	备注
1	2016-05-16	鲁P0001	××××车管所	300	2017-05-15	××××××××××××××××××××××××××××××××
2	2017-01-09	鲁P0003	××××车管所	300	2018-01-08	××××××××××××××××××××××××××××××××
3	2017-02-20	鲁P0004	××××车管所	300	2018-02-19	××××××××××××××××××××××××××××××××

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**年审费用**

日 期  :v 车 牌 号

收 费 单 位

金 额  下 次 审 验 日 期  :v

备 注

### 辅助录入说明:

1. [车牌号]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[车牌号]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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:**年审费用明细表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 年审费用明细表

日期	车牌号	收费单位	金额	下次审验日期	备注
2016-03-16	鲁P0001	××××车管所	300	2017-05-15	××××××××××××××
2017-01-09	鲁P0003	××××车管所	300	2018-01-08	××××××××××××××
2017-02-20	鲁P0004	××××车管所	300	2018-02-19	××××××××××××××
合 计			900		

## 【维修登记】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

## [(主表)]

ID	日期	维修单号	类别	车牌号	故障原因	工时费	配件费
2	2017-01-20	WX20170120001	保养	鲁P0001	轴、刹车总成	20	260
60	2017-03-02	WX20170302001	小修	鲁P0003	打黄油、换反光镜架	50	195
5	2017-03-15	WX20170315001	大修	鲁P0004	钢板、轴承、刹车片	500	3901
1	2017-04-08	WX20170408001	中修	鲁P0001	钢板、皮带	100	1030

(续表)

总费用	维修厂编号	维修厂	联系人	联系电话	付款金额	欠款金额	驾驶员签字	备注
280	402	金龙汽修厂			0	1195	苏怀和	
245	W001	××汽修厂	王××	136****8788	0	195	苏怀和	
4401	402	金龙汽修厂			0	1191	王卫涛	
1130	W002	××汽修店	赵××	155***2616	0	1880	苏怀和	

## [维修明细]

ID	维修单号	项目	工时费	配件名称	型号	数量	单价	配件费	总额	备注
27	WX20170120001	换机油	20	机油		1	150	150	170	
35	WX20170120001		0	黄油	大	1	110	110	110	

## 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **经办人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (3). **欠款金额**=总费用-付款金额。

2. “维修明细”自动计算的字段:

- (1). **配件费**=数量\*单价。
- (2). **总额**=工时费+配件费。

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

4. “(主表)”的字段[**工时费**] [**配件费**] [**总费用**]将在“维修明细”记录删除后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**工时费**] [**配件费**] [**总费用**]将在“维修明细”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 维修费用登记

日期  维修单号  类别  车牌号

故障原因  工时费  配件费

总费用  维修厂编号  维修厂

联系人  联系电话  付款金额  欠款金额

驾驶员签字  备注

项目	工时费	配件名称	型号	数量	单价	配件费	总额	备注
换机油	20	机油		1	150	150	170	
	0	黄油	大	1	110	110	110	



### 辅助录入说明：

- [维修厂编号] 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[维修厂编号]将被填充对应的值。同时，字段【维修厂】【联系人】【联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。
- [车牌号] 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[车牌号]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(所含示例数据皆为虚构，如有雷同，纯属巧合)。

报表名称：维修费用表；纸张类型：A4；纸张放置：竖放；报表类型：多记录报表；

维修费用表						
日期：	2017-01-20	维修单号：	WX20170120001	类别：	保养	
车牌号	鲁P0001	故障原因	轴、刹车总成			
工时费	20	配件费	260	总费用	280	
维修厂	金龙汽修厂			联系人		
联系电话		付款金额	0	欠款金额	1195	
备注						
项目	工时费	配件名称	型号	数量	单价	配件费
换机油	20	机油		1	150	150
	0	黄油	大	1	110	110

## 【其它费用】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	车牌号	费用名称	金额	备注
1	2017-02-01	鲁P0002	××××	300	××××××××××××××××
3	2017-04-06	鲁P0003	××××××××	500	××××××××××××××××××
2	2017-04-21	鲁P0002	××	200	××××××××××××

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 其他费用

日期  :v 车牌号

费用名称

备注

### 辅助录入说明:

1. [车牌号] 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[车牌号]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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:** 其它费用明细表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 其它费用明细表

日期	车牌号	费用名称	金额	备注
2017-02-01	鲁P0002	××××	300	××××××××××××××××××
2017-04-06	鲁P0003	××××××××	500	××××××××××××××××××
2017-04-21	鲁P0002	××	200	××××××××××××××
合 计			1000	



## 【年审预警】

说明: 提前30天开始预警, 一直到下次年审后不再提醒。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

ID	日期	车牌号	收费单位	金额	下次审验日期	备注
1	2016-05-16	鲁P0001	××××车管所	300	2017-05-15	××××××××××××××××××××××××××××××××

## 【油管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [现金入库](#)
2. [欠款入库](#)
3. [期间加油明细](#)
4. [油明细库存](#)
5. [油库存汇总](#)
6. [油利润](#)

## 【现金入库】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	日期	进货单号	供应商编号	供应商名称	联系人
49	2017-03-08	YX20170308001	Y001	××加油站	刘××
50	2017-04-22	YX20170422001	Y001	××加油站	刘××

(续表)

联系电话	进货总额	付款金额	欠款	经办人	备注	入库类型
138****2855	29367.4	0	0		××××××××××××××××××××××××××××××××	现金
138****2855	11784.3	0	0		××××××××××××××××××	现金

### [进油明细]

ID	进货单号	规格	单位	数量	单价	金额	进货编号	备注
49	YX20170308001	0#	升	5882	3.5	20587	YX20170308001001	
50	YX20170308001	-10#	升	2439	3.6	8780.4	YX20170308001002	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **入库类型:**如果当前字段内容为空则自动填充“现金”值。

2. “进油明细”自动计算的字段:

- (1). **金额=数量\*单价。**
- (2). **单位:**如果当前字段内容为空则自动填充“升”值。

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“进油明细”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**进货总额**]将在“进油明细”记录删除后被自动生成。

6. “进油明细”的字段[**进货编号**]将在“进油明细”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。



## 【欠款入库】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	日期	进货单号	供应商编号	供应商名称	联系人
51	2017-02-05	YQ2017005001	Y002	××××加油站	黄××
52	2017-04-03	YQ20170422001	Y002	××××加油站	黄××

(续表)

联系电话	进货总额	付款金额	欠款	经办人	备注	入库类型
152****6210	29355	0	29355			挂账
152****6210	22828.8	10000	12828.8			挂账

### [进油明细]

ID	进货单号	规格	单位	数量	单价	金额	进货编号	备注
52	YQ2017005001	0#	升	7725	3.8	29355	YQ2017005001001	××××

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **欠款**=进货总额-付款金额。
- (2). **日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **入库类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“挂账”值。

2. “进油明细”自动计算的字段:

- (1). **金额**=数量\*单价。
- (2). **单位**:如果当前字段内容为空则自动填充“升”值。

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“进油明细”记录保存后被自动生成。
5. “(主表)”的字段[**进货总额**]将在“进油明细”记录删除后被自动生成。
6. “进油明细”的字段[**进货编号**]将在“进油明细”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 欠款入库

日期  :v 进货单号  供应商编号  联系人  联系电话  进货总额

付款金额  欠款  备注

规格	单位	数量	单价	金额	进货编号	备注
▶ 0#	升	7725	3.8	29355	YQ2017005001001	××××

### 辅助录入说明：

1. [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【供应商名称】【联系人】【联系电话】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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

报表名称: 欠款入库明细表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 欠款入库明细表

日期	进货单号	供应商名称	进货总额	付款金额	欠款	备注
2017-02-05	YQ2017005001	××××加油	29355	0	29355	
2017-04-03	YQ20170422001	××××加油	22828.8	10000	12828.8	
合计			52183.8	10000	42183.8	

## 【期间加油明细】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

起始日期	截止日期	加油登记. ID	加油登记. 出车单号	进货编号	规格	加油登记. 单位	加油数量	单价	金额	加油登记. 备注	余量	出车登记. ID
2016-04-28	2017-04-28	661	XJ20170401001	YQ2017005001001	0#	升	100	4	400		7725	1931
2016-04-28	2017-04-28	666	XJ20170422001	YQ20170422001001	97#	升	80	4.5	360		5568	1932
2016-04-28	2017-04-28	668	YF20170422001	YQ20170422001001	97#	升	80	4.8	384		5488	1933
2016-04-28	2017-04-28	667	YF20170422002	YX20170308001002	-10#	升	100	5	500		2439	1934

(续表)

日期	出车登记. 出车单号	车号	司机编号	司机	电话	驾驶员工资	供应商编号	供应商名称	供应商联系人	供应商联系电话	货物名称	出车登记. 单位
2017-04-01	XJ20170401001	鲁P0001	SJ001	郭××	152****6235	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	石头	吨
2017-04-22	XJ20170422001	鲁P0003	SJ003	李××	159****6092	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	机制砂	吨
2017-04-22	YF20170422001	鲁P0003	SJ002	张××	135****0056	0	S002	××沙场	杨××	130****9988	1-2	吨
2017-04-22	YF20170422002	鲁P0005	SJ005	许××	131****6808	300	S001	××××料场	孙××	133****5936	1-3	吨

(续表)

重量	供货单价	应付货款	已付货款	欠付款	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	销售单价	销售重量	销售单位	应收货款
2	2000	4000	0	0	S001	××××公司	张××	157****6920	2500	1.99	吨	4975
2	2500	5000	0	0	S003	××有限公司	赵××	133****2896	3100	1.98	吨	6138
1.5	3000	4500	0	0	S002	×××××公司	李××	158****9615	3500	1.49	吨	5215
1.2	3200	3840	0	0	S003	××有限公司	赵××	133****2896	3600	1.2	吨	4320

(续表)

已收货款	欠收款	预付款单号	预付款余额	加油费	轮胎费	其它费	出车费用	利润	制单人	出车登记. 备注	供货类型
1000	3975		0	400	1500	400	2300	-1325	Admin	××××××	现金
0	6138		0	360	1500	100	1960	-822	Admin		现金
0	5215	YFK20170101001	40000	384	1500	200	2084	-1369	Admin		预付款
0	4320	YFK20170422001	20000	500	1500	300	2300	-1820	Admin	××××××××××××××××	预付款

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **金额**=加油数量\*单价。

(2). **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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 加油登记

日期	2017-04-01	车号	鲁P0001
司机	郭××	进货编号	YQ2017005001001
规格	0#	加油数量	100
单价	4	金额	400
备注			

### 辅助录入说明：

1. [进货编号]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[进货编号]将被填充对应的值。同时，字段【规格】【单位】【余量】将被同时更新，不再需要手工输入。
2. [司机]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[司机]将被填充对应的值。
3. [车号]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(所含示例数据皆为虚构，如有雷同，纯属巧合)。

报表名称：加油明细表；纸张类型：A4；纸张放置：竖放；报表类型：多记录报表；

## 加油明细表

期间段： 2016-04-28 至 2017-04-28

日期	车号	司机	进货编号	规格	加油数量	单价	金额
2017-04-01	鲁P0001	郭××	YQ2017005001001	0#	100	4	400
2017-04-22	鲁P0003	李××	YQ2017042200100	97#	80	4.5	360
2017-04-22	鲁P0003	张××	YQ2017042200100	97#	80	4.8	384
2017-04-22	鲁P0005	许××	YX2017030800100	-10#	100	5	500
2017-04-10	鲁P0003	张××	YX2017030800100	0#	100	5	500
2017-04-22	鲁P0004	邱××	YQ2017005001001	0#	100	4.6	460
合计							2604

## 【油明细库存】

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

进货编号	规格	单位	进油数量	加油数量	余存数量
YQ2017005001001	0#	升	7725	200	7525
YQ20170422001001	97#	升	5568	160	5408
YX20170308001001	0#	升	5882	100	5782
YX20170308001002	-10#	升	2439	100	2339

## 【油库存汇总】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

规格	单位	进油数量	加油数量	余存数量
0#	升	13607	300	13307
-10#	升	2439	100	2339
97#	吨	3571	0	3571
97#	升	5568	160	5408

## 【油利润】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

规格	利润
0#	1110
-10#	140
97#	832

## 【轮胎管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [现金入库](#)
2. [预付款入库](#)
3. [欠款入库](#)
4. [期间领用明细](#)
5. [库存查看](#)

## 【现金入库】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	入库日期	入库单号	供应商编号	供应商名称	联系人	联系电话
2	2017-01-08	LX20170108001	L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627
18	2017-04-22	LX20170422001	L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627

(续表)

进货总额	付款金额	欠款金额	预付款单号	预付款余额	备注	入库类型
4500	0	0		0	××××××××××××××××××××	现金
2000	0	0		0		现金

### [入库明细]

ID	入库单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
150	LX20170108001	1510****23	三角	1	1500	1500	
151	LX20170108001	1510****30	三角	1	1500	1500	
152	LX20170108001	1510****56	三角	1	1500	1500	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **入库日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **入库类型**: 如果当前字段内容为空则自动填充“现金”值。

2. “入库明细”自动计算的字段:

- (1). **金额**=数量\*单价。

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

4. 在“入库明细”记录保存前您可能遇到“轮胎号不能重复!”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[**进货总额**]将在“入库明细”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段[**进货总额**]将在“入库明细”记录删除后被自动生成。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 现金入库

入库日期  :v   入库单号    供应商编号    联系人    联系电话    进货总额

备 注

轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
1510****23	三角	1	1500	1500	
1510****30	三角	1	1500	1500	
▶ 1510****56	三角	1	1500	1500	

### 辅助录入说明：

1. [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【供应商名称】【联系人】【联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【预付款入库】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	入库日期	入库单号	供应商编号	供应商名称	联系人	联系电话
19	2017-03-29	LY20170329001	L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627

(续表)

进货总额	付款金额	欠款金额	预付款单号	预付款余额	备注	入库类型
7050	0	0	LFK20170422001	20000	××××××××××××××××	预付款

### [入库明细]

ID	入库单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
157	LY20170329001	826****263		1	1350	1350	
158	LY20170329001	895****589		1	1350	1350	
159	LY20170329001	639****512		1	1350	1350	
160	LY20170329001	782****360		1	1500	1500	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **入库日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **入库类型:** 如果当前字段内容为空则自动填充“预付款”值。

2. “入库明细”自动计算的字段:

- (1). **金额=数量\*单价。**

3. 在“入库明细”记录保存前您可能遇到“轮胎号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. “(主表)”的字段[**入库单号**] 将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**进货总额**] 将在“入库明细”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段[**进货总额**] 将在“入库明细”记录删除后被自动生成。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 预付款入库

入库日期	2017-03-29	入库单号	LY20170329001	预付款单号	LFK20170422001	供应商编号	L001
供应商名称	××轮胎批发厂			联系人	张××	联系电话	150****3627
进货总额	7050	预付款余额	20000	备注	××××××××××××××		

轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
826****263		1	1350	1350	
895****589		1	1350	1350	
639****512		1	1350	1350	
782****360		1	1500	1500	
▶ 268****314		1	1500	1500	

◀	◀	▶	▶	+	-	▲	✓	✕
---	---	---	---	---	---	---	---	---

### 辅助录入说明：

1. [预付款单号] 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[预付款单号]将被填充对应的值。同时，字段【供应商编号】【供应商名称】【联系人】【联系电话】【预付款余额】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【供应商编号】【供应商名称】【联系人】【联系电话】【预付款余额】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【欠款入库】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	入库日期	入库单号	供应商编号	供应商名称	联系人	联系电话
1	2016-05-07	LQ20161207001	L002	××轮胎店	李××	156****9159
17	2017-01-20	LQ20170120001	L002	××轮胎店	李××	156****9159

(续表)

进货总额	付款金额	欠款金额	预付款单号	预付款余额	备注	入库类型
6340	2000	4340		0	××××××××××××××	挂账
5010	1000	4010		0	××××××××××××××	挂账

### [入库明细]

ID	入库单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
19	LQ20161207001	161****067	建新	1	1500	1500	
20	LQ20161207001	091****264	建新	1	1500	1500	
21	LQ20161207001	091****277	建新	1	1500	1500	
22	LQ20161207001	051****018	建新	1	1500	1500	

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **入库日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **欠款金额**=进货总额-付款金额。
- (3). **入库类型**: 如果当前字段内容为空则自动填充“挂账”值。

2. “入库明细”自动计算的字段:

- (1). **金额**=数量\*单价。

3. 在“入库明细”记录保存前您可能遇到“轮胎号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. “(主表)”的字段[**入库单号**] 将在“(主表)”记录新增后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**进货总额**] 将在“入库明细”记录保存后被自动生成。

6. “(主表)”的字段[**进货总额**] 将在“入库明细”记录删除后被自动生成。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 欠款入库

入库日期	2016-05-07	入库单号	LQ20161207001	供应商编号	L002	联系人	李××
供应商名称	××轮胎店			联系电话	156****9159	进货总额	6340
付款金额	2000	欠款	4340	备注	××××××××××××		

轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	备注
161****067	建新	1	1500	1500	
091****264	建新	1	1500	1500	
091****277	建新	1	1500	1500	
051****018	建新	1	1500	1500	
▶ 垫带LQ20161207001	559H2	10	30	300	
钢圈LQ20161207001	钢圈	2	20	40	

◀	◀	▶	▶	+	-	▲	✓	✕
---	---	---	---	---	---	---	---	---

### 辅助录入说明：

1. [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【供应商名称】【联系人】【联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。

**【期间领用明细】**

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

起始日期	截止日期	轮胎领用明细. ID	领用单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额	轮胎领用明细. 备注	出车登记. ID	日期	出车单号	车号	司机编号	司机
2016-04-28	2017-04-28	169	XJ20170401001	051****018	建新	1	1500	1500		1931	2017-04-01	XJ20170401001	鲁P0001	SJ001	郭××
2016-04-28	2017-04-28	170	XJ20170422001	1510****23	三角	1	1500	1500		1932	2017-04-22	XJ20170422001	鲁P0003	SJ003	李××
2016-04-28	2017-04-28	171	YF20170422001	1510****56	三角	1	1500	1500		1933	2017-04-22	YF20170422001	鲁P0003	SJ002	张××
2016-04-28	2017-04-28	172	YF20170422002	161****067	建新	1	1500	1500		1934	2017-04-22	YF20170422002	鲁P0005	SJ005	许××

(续表)

电话	驾驶员工资	供应商编号	供应商名称	供应商联系人	供应商联系电话	货物名称	单位	重量	供货单价	应付货款	已付货款	欠付款	客户编号	收货单位	联系人
152****6235	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	石头	吨	2	2000	4000	0	0	S001	××××公司	张××
159****6092	0	S001	××××料场	孙××	133****5936	机制砂	吨	2	2500	5000	0	0	S003	××有限公司	赵××
135****0056	0	S002	××沙场	杨××	130****9988	1-2	吨	1.5	3000	4500	0	0	S002	×××××公司	李××
131****6808	300	S001	××××料场	孙××	133****5936	1-3	吨	1.2	3200	3840	0	0	S003	××有限公司	赵××

(续表)

联系电话	销售单价	销售重量	销售单位	应收货款	已收货款	欠收款	预付款单号	预付款余额	加油费	轮胎费	其它费	出车费用	利润	制单人	出车登记. 备注	供货类型
157****6920	2500	1.99	吨	4975	1000	3975		0	400	1500	400	2300	-1325	Admin	××××××	现金
133****2896	3100	1.98	吨	6138	0	6138		0	360	1500	100	1960	-822	Admin		现金
158****9615	3500	1.49	吨	5215	0	5215	YFK20170101001	40000	384	1500	200	2084	-1369	Admin		预付款
133****2896	3600	1.2	吨	4320	0	4320	YFK20170422001	20000	500	1500	300	2300	-1820	Admin	××××××××××××××	预付款

**信息处理相关说明:**

1. 自动计算的字段:

- (1). **领用日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
2. 字段[**领用单号**] 将在记录新增后被自动生成。
3. 字段[**领用金额**] 将在记录保存后被自动生成。
4. 字段[**领用金额**] 将在记录删除后被自动生成。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 领用明细

领用日期  领用单号 XJ20170401001 车 牌 号

领 用 人  领用原因

领用金额  备 注

轮胎号	品牌型号	金额	备注
▶ 051****018	建新	1500	
1510****23	三角	1500	
1510****56	三角	1500	
161****067	建新	1500	
垫带LQ20161207001	559H2	60	



报表: 报表实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

报表名称: 轮胎领用明细表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 轮胎领用明细表

期间段: 2016-04-28 至 2017-04-28

日期	领用单号	轮胎号	品牌型号	数量	单价	金额
2017-04-01	XJ20170401001	051****018	建新	1	1500	1500
2017-04-22	XJ20170422001	1510****23	三角	1	1500	1500
2017-04-22	YF20170422001	1510****56	三角	1	1500	1500
2017-04-22	YF20170422002	161****067	建新	1	1500	1500
2017-04-22	QK20170422001	垫带LQ20161207001	559H2	2	30	60
合 计				6		6060

## 【库存查看】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

轮胎号	品牌型号	单价	入库数量	出库数量	库存数量
091****264	建新	1500	1	0	1
091****277	建新	1500	1	0	1
1510****30	三角	1500	1	0	1
268****314		1500	1	0	1

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:** 轮胎库存表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

轮胎库存表

轮胎号	品牌型号	单价	入库数量	出库数量	库存数量
091****264	建新	1500	1	0	1
091****277	建新	1500	1	0	1
1510****30	三角	1500	1	0	1
268****314		1500	1	0	1
61A****433	××××	1450	1	0	1
61B****427	××××	1450	1	0	1
62C****956	××××	1450	1	0	1
639****512		1350	1	0	1
782****360		1500	1	0	1
826****263		1350	1	0	1
895****589		1350	1	0	1
垫带LQ20161207001	559H2	30	10	2	8
钢圈LQ20161207001	钢圈	20	2	0	2
内胎		200	10	0	10
内胎*****812		55	12	0	12

## 【财务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [应收款管理](#)
2. [应付款管理](#)
3. [预付款管理](#)
4. [单车核算表](#)
5. [期间工资统计](#)

## 【应收款管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [应收款登记](#)
2. [应收款欠款统计](#)

## 【应收款登记】

**说明:**应收款登记是记录每一次收款情况,它包括日期、客户编号、收货单位、联系人、应收总额、已收总额、欠款等信息,其中应收总额会自动辅助欠款的总额,欠款=应收总额-已收总额。

**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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合):

ID	日期	客户编号	收货单位	联系人	联系电话	应收总额	已收总额	欠款	经办人	备注

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **欠款**=应收总额-已收总额。
- (2). **日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **经办人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

**录入窗口:**[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

### 应收款登记

日期	<input type="text"/>	:	<input type="text"/>	▼	客户编号	<input style="border: 2px solid blue;" type="text"/>
收货单位	<input style="background-color: #cccccc;" type="text"/>					
应收总额	<input style="background-color: #cccccc;" type="text"/>		已收总额	<input type="text"/>		
欠款	<input style="background-color: #cccccc;" type="text"/>		经办人	<input style="background-color: #cccccc;" type="text"/>		
备注	<input type="text"/>					

蓝色框是辅助录入框即可选择,灰色框为被辅助内容或自动计算内容。

### 辅助录入说明:

1. **[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**【收货单位】****【联系人】****【联系电话】****【应收总额】**将被同时更新,不再需要手工输入。

## 【应收款欠款统计】

说明:应收款欠款统计是统计所有欠款客户的欠款情况,以便及时催帐。

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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合):

客户编号	收货单位	联系人	联系电话	应收货款	已付货款	欠款
S001	××××公司	张××	157****6920	14040	1000	13040
S002	××××××公司	李××	158****9615	14785	0	14785
S003	××有限公司	赵××	133****2896	10458	0	10458

报表:[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

报表名称:应收款欠款统计表;纸张类型:A4;纸张放置:竖放;报表类型:多记录报表;

应收款欠款统计表

客户编号	收货单位	联系人	联系电话	应收货款	已付货款	欠款
S001	××××公司	张××	157****6920	14040	1000	13040
S002	××××××公司	李××	158****9615	14785	0	14785
S003	××有限公司	赵××	133****2896	10458	0	10458
合计				39283	1000	38283

## 【应付款管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [石头应付货款登记](#)
2. [石头应付欠款统计](#)
3. [油应付货款登记](#)
4. [油应付欠款统计](#)
5. [轮胎应付货款](#)
6. [轮胎应付欠款统计](#)
7. [维修应付货款](#)
8. [维修应付欠款统计](#)

## 【石头应付货款登记】

**说明:** 应付款登记是记录每一次付款情况, 它包括日期、 供应商编号、 供货单位、 联系人、 应付总额、 已付总额、 欠款等信息, 其中应付总额会自动辅助欠款的总额,  $欠款 = 应付总额 - 已付总额$ 。

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付总额	已付总额	欠款	经办人	备注	类别
9	2017-04-24	S001	××××料场	张××	157****6920	7280	3000	4280	Admin		石头

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **欠款**=应付总额-已付总额。
- (2). **日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **经办人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (4). **类别**: 如果当前字段内容为空则自动填充“石头”值。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 石头应付款登记

日期	<input type="text" value="2017-04-24"/>	供应商编号	<input style="border: 2px solid blue;" type="text" value="S001"/>
供货单位	<input style="background-color: #cccccc;" type="text" value="××××料场"/>		
应付总额	<input type="text" value="7280"/>	已付总额	<input type="text" value="3000"/>
欠款	<input type="text" value="4280"/>	经办人	<input type="text" value="Admin"/>
备注	<input type="text"/>		

蓝色框是辅助录入框即可选择, 灰色框为被辅助内容或自动计算内容。

### 辅助录入说明:

1. **[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**【供货单位】****【联系人】****【联系电话】****【应付总额】** 将被同时更新, 不再需要手工输入。

## 【石头应付欠款统计】

**说明:** 应付款欠款统计是统计所有欠款供应商的欠款情况, 以便及时付帐。

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付货款	已付货款	欠款
S001	××××料场	张××	157****6920	7280	3000	4280

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:** 应付货款欠款统计表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 应付货款欠款统计

供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付货款	已付货额	欠款
S001	××××料场	张××	157****6920	7280	3000	4280
合计				7280	3000	4280

## 【油应付货款登记】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付总额	已付总额	欠款	经办人	备注	类别
2	2017-01-22	Y002	××××加油站	黄××	152****6210	42183.8	10000	32183.8	Admin	××××××××××××××	油
3	2017-04-20	Y002	××××加油站	黄××	152****6210	32183.8	5000	27183.8	Admin	××××××××××××××	油

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **欠款**=应付总额-已付总额。
- (3). **经办人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (4). **类别:** 如果当前字段内容为空则自动填充“油”值。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 油应付款登记

日期	<input type="text" value="2017-01-22"/>	供应商编号	<input style="border: 2px solid blue;" type="text" value="Y002"/>
供货单位	<input style="background-color: #cccccc;" type="text" value="××××加油站"/>		
应付总额	<input style="background-color: #cccccc;" type="text" value="42183.8"/>	已付总额	<input type="text" value="10000"/>
欠款	<input style="background-color: #cccccc;" type="text" value="32183.8"/>	经办人	<input style="background-color: #cccccc;" type="text" value="Admin"/>
备注	<input type="text" value="××××××××××××××"/>		

蓝色框是辅助录入框即可选择, 灰色框为被辅助内容或自动计算内容。

### 辅助录入说明:

1. **[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**【供货单位】****【联系人】****【联系电话】****【应付总额】** 将被同时更新, 不再需要手工输入。

## 【油应付欠款统计】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付货款	已付货款	欠款
Y002	××××加油站	黄××	152****6210	52183.8	25000	27183.8

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:**应付运费欠款统计表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 应付运费欠款统计表

车号	应付运费	已付运费	欠付运费
合 计			

## 【轮胎应付货款】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付总额	已付总额	欠款	经办人	备注	类别
4	2017-02-20	L002	××轮胎店	李××	156****9159	8350	2000	6350	Admin		轮胎
5	2017-04-29	L002	××轮胎店	李××	156****9159	6350	1500	4850	Admin		轮胎

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **类别**: 如果当前字段内容为空则自动填充“轮胎”值。
- (2). **日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **欠款**=应付总额-已付总额。
- (4). **经办人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 轮胎应付款登记

日期	<input type="text" value="2017-02-20"/>	供应商编号	<input style="border: 2px solid blue;" type="text" value="L002"/>
供货单位	<input type="text" value="××轮胎店"/>		
应付总额	<input type="text" value="8350"/>	已付总额	<input type="text" value="2000"/>
欠款	<input type="text" value="6350"/>	经办人	<input type="text" value="Admin"/>
备注	<input type="text"/>		

蓝色框是辅助录入框即可选择, 灰色框为被辅助内容或自动计算内容。

### 辅助录入说明:

1. **[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**【供货单位】****【联系人】****【联系电话】****【应付总额】** 将被同时更新, 不再需要手工输入。

## 【轮胎应付欠款统计】

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付货款	已付货款	欠款
L002	××轮胎店	李××	156****9159	11350	6500	4850

## 【维修应付货款】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	日期	供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付总额	已付总额	欠款	经办人	备注	类别
7	2017-04-22	W002	××汽修店	赵××	155***2616	1130	500	630			维修
8	2017-04-22	W001	××汽修厂	王××	136***8788	245	245	0	Admin		维修

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **类别**: 如果当前字段内容为空则自动填充“维修”值。
- (2). **日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **欠款**=应付总额-已付总额。
- (4). **经办人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 维修应付款登记

日期	<input type="text" value="2017-04-22"/>	供应商编号	<input style="border: 2px solid blue;" type="text" value="W002"/>
供货单位	<input type="text" value="××汽修店"/>		
应付总额	<input type="text" value="1130"/>	已付总额	<input type="text" value="500"/>
欠款	<input type="text" value="630"/>	经办人	<input type="text"/>
备注	<input type="text"/>		

蓝色框是辅助录入框即可选择, 灰色框为被辅助内容或自动计算内容。

### 辅助录入说明:

1. **[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**【供货单位】****【联系人】****【联系电话】****【应付总额】** 将被同时更新, 不再需要手工输入。

## 【维修应付欠款统计】

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

供应商编号	供货单位	联系人	联系电话	应付货款	已付货款	欠款
402	金龙汽修厂			5999	0	5999
W002	××汽修店	赵××	155***2616	1130	500	630

## 【预付款管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [石头预付款登记](#)
2. [石头预付款余额](#)
3. [轮胎预付款登记](#)
4. [轮胎预付款余额](#)

## 【石头预付款登记】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	办理日期	预付款单号	类别	供应商编号	供应商单位	联系人	联系电话	预付款总额	经办人	备注
2	2017-01-01	YFK20170101001	石头	S002	××沙场	杨××	130****9988	40000	Admin	××××××××××
3	2017-03-10	YFK20170422001	石头	S001	××××料场	孙××	133****5936	20000	Admin	××××××××××

### [预付款充值]

ID	预付款单号	日期	充值金额	经办人	备注
6	YFK20170101001	2017-01-01	10000	李××	××××××××
7	YFK20170101001	2017-03-12	30000	李××	××××××××

### 信息处理相关说明:

#### 1. 主表自动计算的字段:

- (1). **办理日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **经办人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (3). **类别:** 如果当前字段内容为空则自动填充“石头”值。

#### 2. “预付款充值”自动计算的字段:

- (1). **日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

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

4. “(主表)”的字段[**预付款总额**] 将在“预付款充值”记录保存后被自动生成。

5. “(主表)”的字段[**预付款总额**] 将在“预付款充值”记录删除后被自动生成。

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 预付款登记

办理日期 2017-01-01 :v

预付款单号 YFK20170101001

供应商编号 S002

供应商单位 ××沙场

联系人 杨××

联系电话 130\*\*\*\*9988

预付总额 40000

类别 石头

备注 ××××××××××

日期	充值金额	经办人	备注
2017-01-01	10000	李××	×××××××
▶ 2017-03-12	30000	李××	×××××××××



### 辅助录入说明：

1. [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【供应商单位】【联系人】【联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【石头预付款余额】

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(所含示例数据皆为虚构，如有雷同，纯属巧合)：

---

预付款单号	供应商编号	供应商单位	联系人	联系电话	预付款总额	付货总额	余额
YFK20170101001	S002	××沙场	杨××	130****9988	40000	4500	35500
YFK20170422001	S001	××××料场	孙××	133****5936	20000	3840	16160

## 【轮胎预付款登记】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	办理日期	预付款单号	类别	供应商编号	供应商单位	联系人	联系电话	预付款总额	经办人	备注
4	2017-03-05	LFK20170422001	轮胎	L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627	20000		

### [充值明细]

ID	预付款单号	日期	充值金额	经办人	备注
9	LFK20170422001	2017-03-06	10000	张××	××××××
10	LFK20170422001	2017-04-20	10000	张××	××××××××

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **类别:**如果当前字段内容为空则自动填充“轮胎”值。
- (2). **办理日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
2. “(主表)”的字段[**预付款总额**] 将在“充值明细”记录删除后被自动生成。
3. “(主表)”的字段[**预付款总额**] 将在“充值明细”记录保存后被自动生成。
4. “(主表)”的字段[**预付款单号**] 将在“(主表)”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 预付款登记

办理日期 2017-03-05 :v

预付款单号 LFK20170422001

供应商编号 L001

供应商单位 ××轮胎批发厂

联系人 张××

联系电话 150\*\*\*\*3627

预付总额 20000

类别 轮胎

备注

日期	充值金额	经办人	备注
2017-03-06	10000	张××	××××××
▶ 2017-04-20	10000	张××	××××××××

### 辅助录入说明：

1. [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【供应商单位】【联系人】【联系电话】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【轮胎预付款余额】

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

预付款单号	供应商编号	供应商单位	联系人	联系电话	预付款总额	付货总额	余额
LFK20170422001	L001	××轮胎批发厂	张××	150****3627	20000	7050	12950

## 【单车核算表】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

车号	收入	成本	出车费用	驾驶员工资	保险费	年审费
鲁P0001	4975	4000	2300	0	0	300
鲁P0002	0	0	0	0	0	0
鲁P0003	20418	16780	4744	300	0	300
鲁P0004	9570	8320	720	500	3500	300

(续表)

维修费	油费	轮胎费	其它费	利润	起始日期	截止日期
1410	400	1500	0	-4935	2016-04-28	2017-04-28
0	0	0	500	0	2016-04-28	2017-04-28
1563	1244	3000	500	-7513	2016-04-28	2017-04-28
4401	460	60	0	-8691	2016-04-28	2017-04-28

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

**报表名称:**单车核算表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

车号	收入	成本	出车费用	驾驶员工资	保险费	年审费	维修费	油费	轮胎费	其它费	利润
鲁P0001	4975	4000	2300	0	0	300	1410	400	1500	0	-4935
鲁P0002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0
鲁P0003	20418	16780	4744	300	0	300	1563	1244	3000	500	-7513
鲁P0004	9570	8320	720	500	3500	300	4401	460	60	0	-8691
鲁P0005	4320	3840	2300	300	3500	0	0	500	1500	0	-7620
合计	39283	32940	10064	1100	7000	900	7374	2604	6060	1000	-28759

## 【期间工资统计】

说明: 现金付款出库单是针对供应商的。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

司机	电话	驾驶员工资	起始日期	截止日期
郭××	152****6235	0	2016-04-28	2017-04-28
李××	159****6092	0	2016-04-28	2017-04-28
邱××	180****5849	500	2016-04-28	2017-04-28
许××	131****6808	300	2016-04-28	2017-04-28

## 【表格界面】

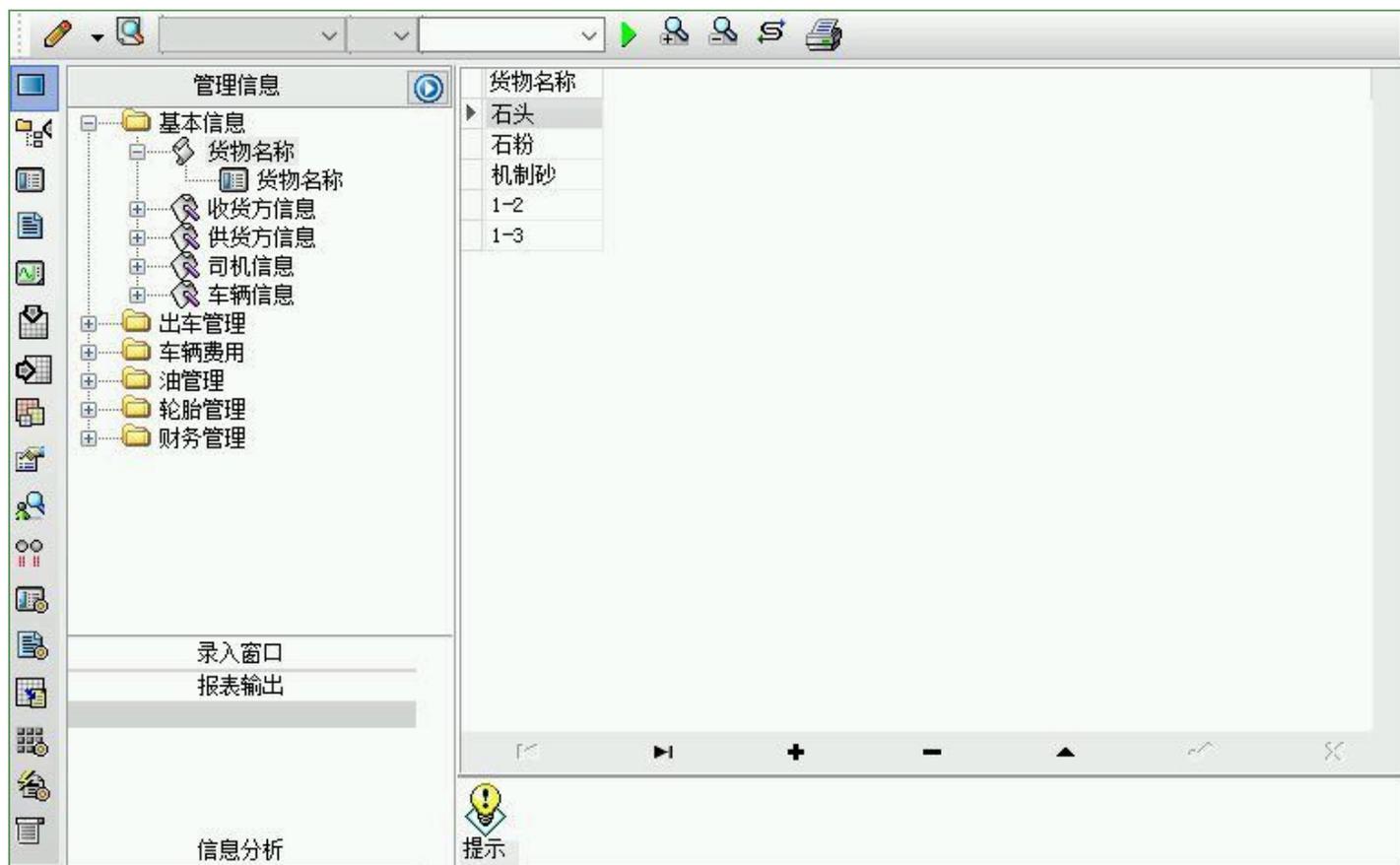
表格界面以表格的形式显示信息内容。

(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.

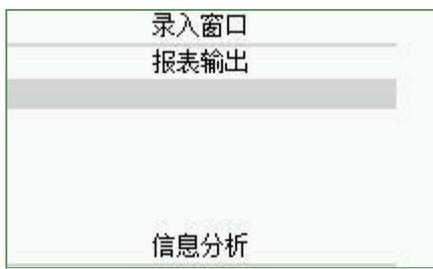
(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)



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]

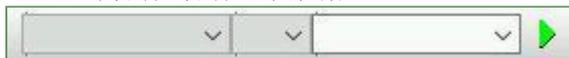
### (图三) 表格信息操作工具栏:

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。

(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)



**【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。

 增加 主表增加记录 (Ctrl+A)

 打印预览 (Ctrl+Q)

 开始打印 (Ctrl+P)

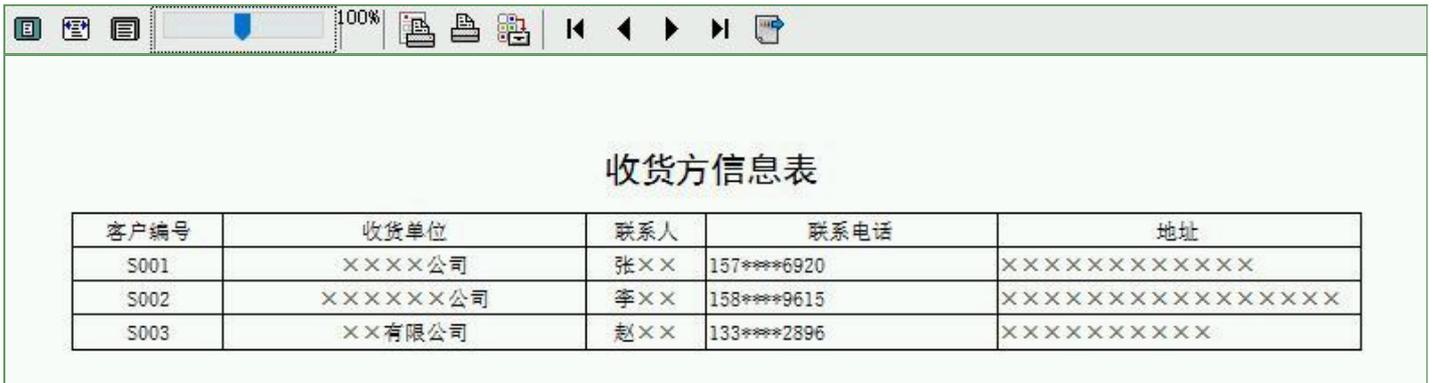
 查询状态 (Ctrl+F)

 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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。



客户编号	收货单位	联系人	联系电话	地址
S001	××××公司	张××	157****6920	××××××××××××××
S002	××××××公司	李××	158****9615	××××××××××××××××
S003	××有限公司	赵××	133****2896	××××××××××

### 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。

### 【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】

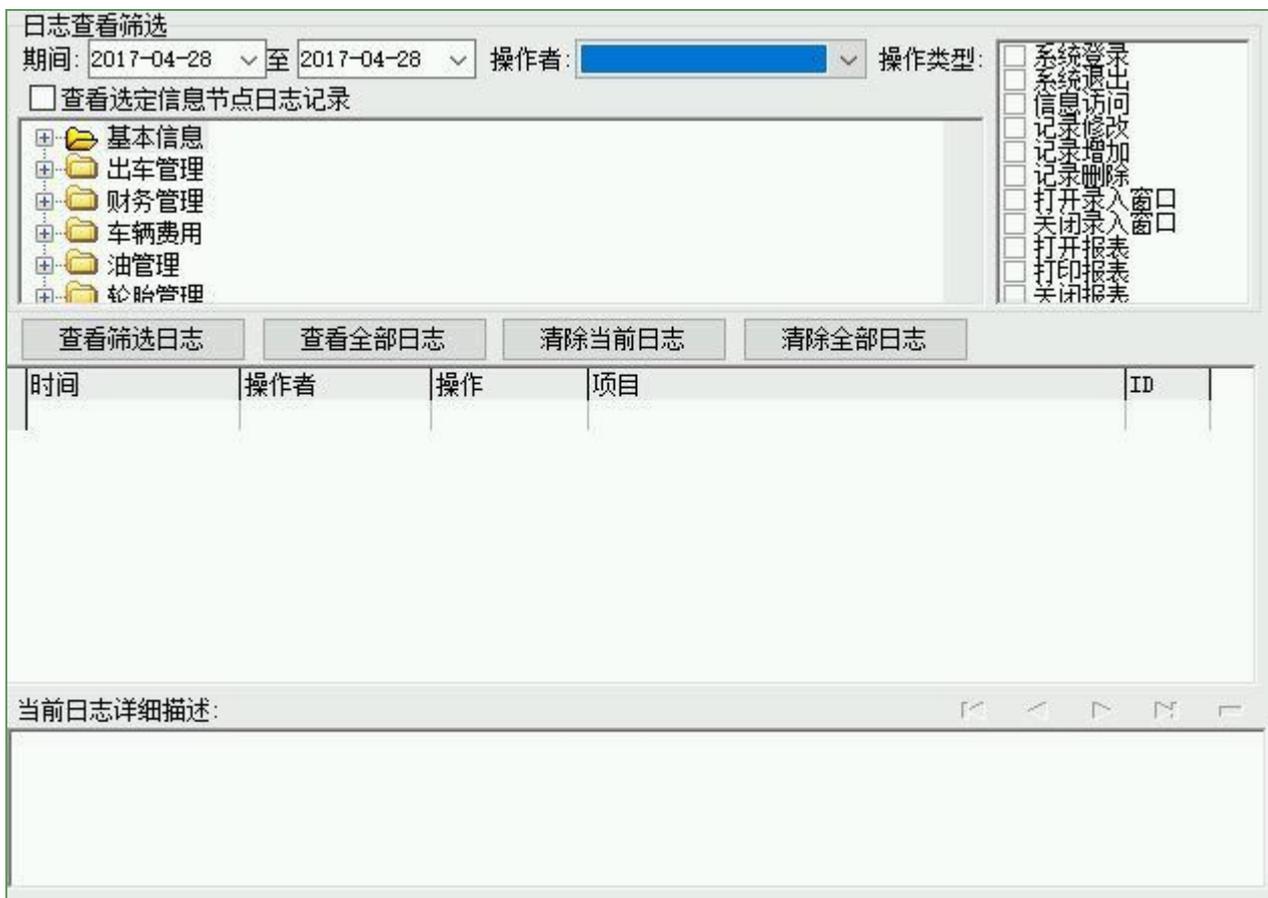
可以根据系统的应用情况和希望跟踪的目标，灵活设置日志记录项目。系统支持的项目如下：

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
司机	
电话	
驾驶员工资	
起始日期	
截止日期	

### 【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。