

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

# 礼仪租车业务管理系统

关闭

基础设置    客户信息    **业务管理**    车辆管理

 车辆调度信息	 业务信息确认
 未核实业务查看	 未结算业务查看
 期间内业务费用汇总	 期间内业务员工资查看

LI YI ZU CHE YE WU GUAN LI XI TONG

 使用F8键可以显示/隐藏当前导航窗口



## 【基础设置】

当前功能包含如下子功能:

1. [公司信息](#)
2. [车型](#)
3. [保险信息](#)
4. [燃油标准](#)
5. [员工信息](#)
6. [业务标准登记](#)

## 【公司信息】

说明:公司信息,该节点不允许进行增加、删除操作,只能在此基础上修改。

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	公司名称	法人	地址	联系电话	传真	公司宗旨	备注
1	*****电脑服务中心		*****西路18号楼东区301	0635-8386***	0635-838****	“出好产品,做好服务,提升客户价值!”	

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 公司信息

公司名称  法人

地 址

联系电话  传真

公司宗旨

备 注

## 【车型】

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
1	奥迪A6
2	别克君越
3	大众帕萨特
4	奥迪A6L

### 信息处理相关说明：

1. 记录保存前您可能遇到“车型不能重复！”的提示！请注意保证输入信息的完整性和合法性。

## 【保险信息】

说明:保险信息,每个保险公司可以记录多个保险类型。

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	保险公司	服务电话
1	中国平安保险(集团)股份有限公司	95511
2	永安保险聊城中心支公司客户服务中心	95502
3	中国太平洋保险(集团)股份有限公司	95500

### [保险种类]

ID	保险公司	保险类型
1	中国平安保险(集团)股份有限公司	意外保险

### 信息处理相关说明:

1. 在“(主表)”记录保存前您可能遇到“该保险公司名称已存在!”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。

### 保险信息

保险公司  服务电话

**保险类型**

保险公司	保险类型
▶ 中国平安保险(集团)股份有限公司	意外保险

## 【燃油标准】

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	燃油标准	每升单价
1	90#汽油	5.88
2	93#汽油	6.29
3	97#汽油	6.72
4	0#柴油	6.16

### 信息处理相关说明：

1. 记录保存前您可能遇到“验证标准不能重复！”的提示！请注意保证输入信息的完整性和合法性。

### 【员工信息】

**说明:**员工信息,其中工号系统不允许为空或者重复;有效证件字段值具有记忆功能只需录入一次,下次再使用时直接在下拉列表中选择即可;状态默认填写'在职',离职后手动调整为'离职'。

**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	工号	姓名	性别	出生日期	有效证件	证件号码	联系电话
1	0001	李玉刚	男	2011-1-18	身份证	37152*****23	
2	0002	孙尚香	女	1980-5-4	身份证		
3	0003	栾天飞	女	1987-5-4	身份证	37151*****86	159*****02

(续表)

住址	聘用日期	基本工资	提成率	驾驶证号	状态	备注
	2010-5-3	1000	0		在职	
	2010-5-4	1000	0		在职	
*****路	2010-5-4	1000	0.4		在职	

#### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **聘用日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
  - (2). **出生日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
  - (3). **业务员:**如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
  - (4). **驾驶员:**如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
  - (5). **状态:**如果当前字段内容为空则自动填充“在职”值。
2. 记录保存前您可能遇到“该工号已存在!”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“请填写工号!”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。

### 员工信息

工号  姓名  性别

出生日期  有效证件  证件号码

联系电话  住址

聘用日期  基本工资  提成率

驾驶证号  状态

备注

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

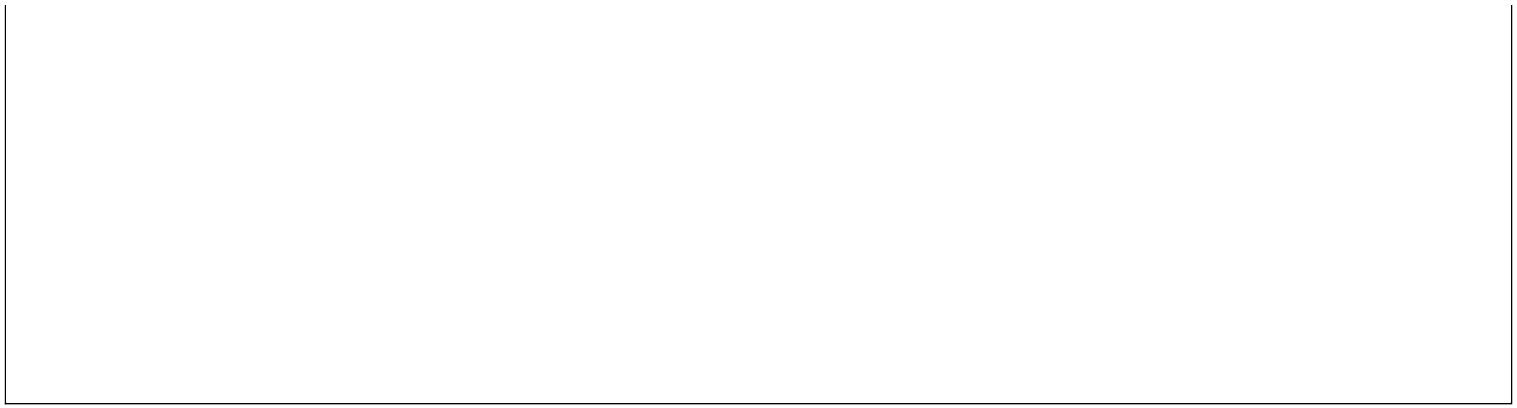
**报表名称:**员工信息表; **纸张类型:**A4; **纸张放置:**横放; **报表类型:**多记录报表;

### 员工信息表

打印时间: 2012-6-25 15:14

序号	工号	姓名	性别	出生日期	有效证件	证件号码	联系电话	住址	聘用日期
1	0001	李玉刚	男	2011-1-18	身份证	37152*****23			2010-5-3
2	0002	孙尚香	女	1980-5-4	身份证				2010-5-4
3	0003	栾天飞	女	1987-5-4	身份证	37151*****86	159*****02	*****路	2010-5-4





## 【业务标准登记】

**说明:**业务标准登记, 其中业务种类不允许为空或者重复!

**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	业务种类	车型	标准费用	标准用时	超时单价	标准行程	超程单价	备注
1	A	奥迪A6	500	8	50	80	3	上述为80公里/8小时, 40公里/4小时价格面议。
2	B	别克君越	450	8	50	80	3	
3	C	大众帕萨特	450	8	50	80	3	
4	D	奥迪A6L	600	8	30	80	3.5	

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **定价日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
2. 记录保存前您可能遇到“该业务种类已存在!”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“请填写业务种类!”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。

### 业务标准登记

业务种类	<input type="text" value="A"/>	车 型	<input type="text" value="奥迪A6"/>
标准费用	<input type="text" value="500"/> 元	标准用时	<input type="text" value="8"/> 小时
超时单价	<input type="text" value="50"/> 元	标准行程	<input type="text" value="80"/> 公里
超程单价	<input type="text" value="3"/> 元		
备 注	<input type="text" value="上述为80公里/8小时, 40公里/4小时价格面议。"/>		

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**业务标准明细表; **纸张类型:**A4; **纸张放置:**横放; **报表类型:**多记录报表;

## 业务标准明细表

打印时间：2012-6-25 15:14

序号	业务种类	车型	标准费用	标准用时	超时单价	标准行程	超程单价	备注
1	A	奥迪A6	500	8	50	80	3	上述为80公里/8小时，40公里/4小时价格面议。
2	B	别克君越	450	8	50	80	3	
3	C	大众帕萨特	450	8	50	80	3	
4	D	奥迪A6L	600	8	30	80	3.5	
5	E	别克商务	550	8	50	80	3	
6	F	奔驰S600 (06款)	1200	8	60	80	5	
7	G	奔驰S600 (07款)	1500	8	80	80	6	
8	H	宝马	1300	8	60	80	6	
9	I	林肯加长型	2500	8	200	80	10	
10	J	克莱斯勒跑车	1000	8	50	80	3	
11	K	保时捷	3000	8	200	80	10	

## 【客户信息】

当前功能包含如下子功能:

1. [客户信息登记](#)
2. [客户定价登记](#)
3. [客户信息查询](#)

## 【客户信息登记】

**说明:**客户信息登记,记录客户的信息,通过业务员调用员工信息中的数据。

**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	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	登记日期	业务员	工号	备注
5	*****	张先生	159*****	0635-83*****	***市***路	2011-2-10	李玉刚	0001	
6	王先生	王先生	138*****	0531-*****	*****路	2011-2-19	栾天飞	0003	

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **黑名单:**如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
- (2). **登记日期:**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。

### 客户信息登记

客户名称	<input type="text" value="*****"/>	联系人	<input type="text" value="张先生"/>	手机	<input type="text" value="159*****"/>
联系电话	<input type="text" value="0635-83*****"/>	联系地址	<input type="text" value="***市***路"/>		
登记日期	<input type="text" value="2011-2-10"/> ▼	业务员	<input type="text" value="李玉刚"/>	工号	<input type="text" value="0001"/>
备注	<input style="height: 40px;" type="text"/>				

### 辅助录入说明:

1. **[业务员]**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**[业务员]**将被填充对应的值。同时,字段**【工号】**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:**客户信息明细表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

# 客户信息明细表

打印时间: 2012-6-25 15:14

序号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	登记日期	业务员	备注
1	*****	张先生	159*****	0635-83*****	***市**路	2011-2-10	李玉刚	
2	王先生	王先生	138*****	0531-*****	*****路	2011-2-19	栾天飞	

## 【客户定价登记】

**说明:**客户定价登记, 通过客户名称调用客户信息中的数据; 通过业务种类调用业务标准中的数据; 定价日期默认填写当前机器日期, 也可手工录入。

**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	客户名称	业务种类	车型	标准费用	标准用时
4	*****	A	奥迪A6	500	8
5	王先生	D	奥迪A6L	600	8

(续表)

超时单价	标准行程	超程单价	定价日期	备注	公司名称
50	80	3	2011-2-12		
30	80	3.5	2011-2-13		东昌府区宏达电脑服务中心

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **定价日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 字段**【公司名称】** 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。

### 客户定价登记

客户名称  业务种类

标准费用  标准用时  超时单价

标准行程  超程单价  定价日期

备 注

### 辅助录入说明:

1. **【业务种类】** 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**【业务种类】**将被填充对应的值。同时, 字段**【车型】****【标准费用】****【标准用时】****【超时单价】****【标准行程】****【超程单价】**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:** 客户定价明细表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

### 客户定价明细表

打印时间：2012-6-25 15:14

序号	客户名称	业务种类	标准费用	标准用时	超时单价	标准行程	超程单价	定价日期	备注
1	*****	A	500	8	50	80	3	2011-2-12	
2	王先生	D	600	8	30	80	3.5	2011-2-13	



## 【客户信息查询】

**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	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	登记日期	业务员	工号	备注
5	*****	张先生	159*****	0635-83*****	***市***路	2011-2-10	李玉刚	0001	
6	王先生	王先生	138*****	0531-*****	*****路	2011-2-19	栾天飞	0003	

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 客户信息查看

客户名称	*****	联系人	张先生	手机	159*****
联系电话	0635-83*****	联系地址	***市***路		
登记日期	2011-2-10	业务员	李玉刚	工号	0001
备注	<div style="border: 1px solid gray; height: 40px;"></div>				

#### 辅助录入说明:

1. **[业务员]** 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**[业务员]**将被填充对应的值。同时, 字段**【工号】**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:** 客户信息明细表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

# 客户信息明细表

打印时间：2012-6-25 15:15

序号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	登记日期	业务员	备注
1	*****	张先生	159*****	0635-83*****	***市**路	2011-2-10	李玉刚	
2	王先生	王先生	138*****	0531-*****	*****路	2011-2-19	栾天飞	

## 【业务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [车辆调度信息](#)
2. [业务信息确认](#)
3. [未核实业务查看](#)
4. [未结算业务查看](#)
5. [期间内业务费用汇总](#)
6. [期间内业务员工资查看](#)

**【车辆调度信息】**

**说明:**车辆调度信息,其中流水号根据机器日期自动生成;通过客户名称调用客户信息中的数据;通过业务种类调用客户定价中该客户的定价信息;通过车牌号码调用车辆信息中车辆状态为'营运',并且车型和当前业务种类中车型相同的车辆信息。

**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):

**[(主表)]**

ID	流水号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	业务员	预约日期	预约时间	业务种类	车型	标准费用	标准用时
3	LS20110219001	王先生	王先生	138*****	0531-*****	*****路	栾天飞	2011-2-19		D	奥迪A6L	600	8
2	LS20110218001	*****	张先生	159*****			李玉刚	2011-2-18		A	奥迪A6	500	8

(续表)

标准行程	超时单价	超程单价	路线	调度工号	调度员	调度说明	备注1	是否核实	出车日期	出车时间	实际用时	实际行程	标准收费
80	30	3.5			孙尚香			是	2011-2-19	上午8点	12.2	122	600
80	50	3			孙尚香			否	2011-2-18		12	120	500

(续表)

超时费用	超程费用	停车费	其它费用	优惠金额	总金额	核实现	是否结算	结算日期	经办人	备注	车辆总数	公司名称
150	147	100	0	0	997		是	2011-2-20			1	*****电脑服务中心
200	120	0	0	20	800		否				1	*****电脑服务中心

**【车辆调度明细】**

ID	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准	驾驶员	备注	流水号
5	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	白	A95 73070285	3025		90#汽油	李玉刚		LS20110219001

**信息处理相关说明:**

- 主表自动计算的字段:
  - 预约日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
  - 是否核实:**如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
  - 是否结算:**如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
- 在“车辆调度明细”记录保存后将执行名称为“**车辆状态**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。
- 在“车辆调度明细”记录删除前将执行名称为“**车辆状态**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。
- “(主表)”的字段**流水号**将在“(主表)”记录新增后被自动生成。
- “(主表)”的字段**车辆总数**将在“车辆调度明细”记录保存后被自动生成。
- “(主表)”的字段**车辆总数**将在“车辆调度明细”记录删除后被自动生成。
- “(主表)”的字段**公司名称**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。

## 车辆调度信息

客户信息 业务标准 车辆明细

客户名称  联系人  手机   
联系电话  联系地址   
预约日期  预约时间  业务员

调度员  调度说明   
备注

### 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【联系人】【手机】【联系电话】【联系地址】【业务员】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 【业务标准】

客户信息 业务标准 车辆明细

业务种类  标准费用  标准用时   
标准行程  超时单价  超程单价   
路线

### 辅助录入说明：

1. 【业务种类】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【业务种类】将被填充对应的值。同时，字段【车型】【标准费用】【标准用时】【标准行程】【超时单价】【超程单价】【标准收费】将被同时更新，不再需要手工输入。

### 【车辆明细】

客户信息	业务标准	车辆明细				
车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准
鲁P·8XXXX	奥迪A6L	白	A95 73070285	3025		90#汽油

⏪
⏩
⏴
⏵
+
-
⏶
⏷

**辅助录入说明：**

1. “车辆明细”表格辅助录入：

**【车牌号码】**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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段**【车型】****【车身颜色】****【发动机号】****【车架号】****【营运证号】****【燃油标准】****【驾驶员】**将被同时更新，不再需要手工输入。

**【车牌号码】**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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段**【车型】****【车身颜色】****【发动机号】****【车架号】****【营运证号】****【燃油标准】****【驾驶员】**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:** 车辆调度明细表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

\*\*\*\*\*电脑服务中心

车辆调度明细表

流水号: LS20110219001 客户名称: 王先生 联系电话: 0531-\*\*\*\*\* 联系地址: \*\*\*\*\*路 业务种类: D

序号	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准	驾驶员	备注
1	鲁F·8XXXX	奥迪A6L	白	A95 73070285	3025		90#汽油	李玉刚	

## 【业务信息确认】

**说明:**注意: 总金额=(标准费用+超时费用+超程费用)\*车辆总数+停车费+其它费用-优惠金额, 系统自动计算。实际用时不足一小时按一小时计算; 实际行程不足一公里按一公里计算。

**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	流水号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	业务员	预约日期	预约时间	业务种类	车型	标准费用	标准用时
2	LS20110218001	*****	张先生	159*****			李玉刚	2011-2-18		A	奥迪A6	500	8
3	LS20110219001	王先生	王先生	138*****	0531—*****	*****路	栾天飞	2011-2-19		D	奥迪A6L	600	8

(续表)

标准行程	超时单价	超程单价	路线	调度工号	调度员	调度说明	备注1	是否核实	出车日期	出车时间	实际用时	实际行程	标准收费
80	50	3			孙尚香			否	2011-2-18		12	120	500
80	30	3.5			孙尚香			是	2011-2-19	上午8点	12.2	122	600

(续表)

超时费用	超程费用	停车费	其它费用	优惠金额	总金额	核实的	是否结算	结算日期	经办人	备注	车辆总数	公司名称
200	120	0	0	20	800		否				1	*****电脑服务中心
150	147	100	0	0	997		是	2011-2-20			1	*****电脑服务中心

### [车辆调度明细]

ID	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准	驾驶员	备注	流水号
3	鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	90#汽油	孙尚香		LS20110218001

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **总金额**=(标准收费+超时费用+超程费用)\*车辆总数+停车费+其它费用-优惠金额。
2. 在“(主表)”记录保存后将执行名称为“**车辆状态**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。
3. “(主表)”的字段[**超时费用**] 将在“(主表)”记录保存后被自动生成。
4. “(主表)”的字段[**超程费用**] 将在“(主表)”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。



## 业务信息确认

是否核实  是否结算

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

客户名称 \*\*\*\*\* 联系人 张先生 手机 159\*\*\*\*\*

联系电话 联系地址

预约日期 2011-2-18 预约时间 业务员 李玉刚

调度员 孙尚香 调度说明

备注

### 【业务标准】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

业务种类 A 标准费用 500 标准用时 8

标准行程 80 超时单价 50 超程单价 3

路线

### 【车辆明细】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油
鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	000000	90

#### 辅助录入说明：

##### 1. “车辆明细”表格辅助录入：

【车牌号码】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【车牌号码】将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再需要手工输入。

【车牌号码】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【车牌号码】将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再

需要手工输入。

【信息确认】

客户信息	业务标准	车辆明细	信息确认
出车日期	2011-2-18	出车时间	实际用时 12
实际行程	120	标准收费	500
超程费用	120	停车费	0
其它费用		其它费用	0
优惠金额	20	车辆总数	1
总金额		总金额	800
结算日期		经办人	核实员
备注			

报表: 报表实现信息数据的格式化打印输出。

报表名称: 业务确认回执单; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

### 业务确认回执单

打印时间: 2012-6-25 15:15

流水号	LS20110218001	客户名称	*****	联系人	张先生
手机	159*****	联系地址		联系电话	
业务员	李玉刚	预约日期	2011-2-18	预约时间	
业务种类	A	车型	奥迪A6	标准费用	500
标准用时	8	标准行程	80	超时单价	50
超程单价	3	路线			
调度员	孙尚香	调度说明			
备注					
出车日期	2011-2-18	出车时间		实际用时	12
实际行程	120	标准收费	500	超时费用	200
超程费用	120	停车费	0	车辆总数	1
其它费用	0	优惠金额	20	总金额	800
结算日期		经办人		核实员	
备注					

--	--

客户签字:

## 【未核实业务查看】

说明:未核实业务查看,查看是否核实等于'否'的业务信息。

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):

### [(主表)]

ID	流水号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	业务员	预约日期	预约时间	业务种类	车型	标准费用	标准用时
2	LS20110218001	*****	张先生	159*****			李玉刚	2011-2-18		A	奥迪A6	500	8

(续表)

标准行程	超时单价	超程单价	路线	调度工号	调度员	调度说明	备注1	是否核实	出车日期	出车时间	实际用时	实际行程	标准收费
80	50	3			孙尚香			否	2011-2-18		12	120	500

(续表)

超时费用	超程费用	停车费	其它费用	优惠金额	总金额	核实员	是否结算	结算日期	经办人	备注	车辆总数	公司名称
200	120	0	0	20	800		否				1	*****电脑服务中心

### [车辆调度明细]

ID	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准	驾驶员	备注	流水号
3	鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	90#汽油	孙尚香		LS20110218001

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

## 未核实业务查看

是否核实  是否结算

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

客户名称 \*\*\*\*\* 联系人 张先生 手机 159\*\*\*\*\*

联系电话 联系地址

预约日期 2011-2-18 预约时间 业务员 李玉刚

调度员 孙尚香 调度说明

备注

### 【业务标准】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

业务种类 A 标准费用 500 标准用时 8

标准行程 80 超时单价 50 超程单价 3

路 线

【车辆明细】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃
鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	90

◀ ◁ ▷ ▶

辅助录入说明：

1. “车辆明细”表格辅助录入：

[车牌号码]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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车牌号码]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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再需要手工输入。

【信息确认】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

出车日期 2011-2-18 出车时间 实际用时 12

实际行程 120 标准收费 500 超时费用 200

超程费用 120 停 车 费 0 其它费用 0

优惠金额 20 车辆总数 1 总 金 额 800

结算日期 经 办 人 核 实 员

备 注

## 【未结算业务查看】

说明:未结算业务查看,查看是否结算等于'否'的业务信息。

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):

### [(主表)]

ID	流水号	客户名称	联系人	手机	联系电话	联系地址	业务员	预约日期	预约时间	业务种类	车型	标准费用	标准用时
2	LS20110218001	*****	张先生	159*****			李玉刚	2011-2-18		A	奥迪A6	500	8

(续表)

标准行程	超时单价	超程单价	路线	调度工号	调度员	调度说明	备注1	是否核实	出车日期	出车时间	实际用时	实际行程	标准收费
80	50	3			孙尚香			否	2011-2-18		12	120	500

(续表)

超时费用	超程费用	停车费	其它费用	优惠金额	总金额	核实员	是否结算	结算日期	经办人	备注	车辆总数	公司名称
200	120	0	0	20	800		否				1	*****电脑服务中心

### [车辆调度明细]

ID	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃油标准	驾驶员	备注	流水号
3	鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	90#汽油	孙尚香		LS20110218001

录入窗口: [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

## 未结算业务查看

是否核实  是否结算

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

客户名称 \*\*\*\*\* 联系人 张先生 手机 159\*\*\*\*\*

联系电话 联系地址

预约日期 2011-2-18 预约时间 业务员 李玉刚

调度员 孙尚香 调度说明

备注

### 【业务标准】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

业务种类 A 标准费用 500 标准用时 8

标准行程 80 超时单价 50 超程单价 3

路 线

【车辆明细】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	燃
鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	90

◀ ◁ ▷ ▶

辅助录入说明：

1. “车辆明细”表格辅助录入：

[车牌号码]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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再需要手工输入。

[车牌号码]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[车牌号码]将被填充对应的值。同时，字段【车型】【车身颜色】【发动机号】【车架号】【营运证号】【燃油标准】【驾驶员】将被同时更新，不再需要手工输入。

【信息确认】

客户信息 业务标准 车辆明细 信息确认

出车日期 2011-2-18 出车时间 实际用时 12

实际行程 120 标准收费 500 超时费用 200

超程费用 120 停 车 费 0 其它费用 0

优惠金额 20 车辆总数 1 总 金 额 800

结算日期 经 办 人 核 实 员

备 注

## 【期间内业务费用汇总】

**说明:**期间内业务费用汇总, 查看结算日期在期间的业务费用明细, 并且汇总期间内费用总和。

**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):

流水号	客户名称	出车日期	标准收费	超时费用	超程费用	停车费	其它费用
LS20110219001	王先生	2011-2-19	600	150	147	100	0
合计:						100	0

(续表)

优惠金额	车辆总数	总金额	结算日期	经办人	开始日期	截止日期
0	1	997	2011-2-20		2000-6-25	2012-6-25
0		997				

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**业务费用明细表; **纸张类型:**A4; **纸张放置:**横放; **报表类型:**多记录报表;



### 业务费用明细表

开始日期: 2000-6-25

截止日期: 2012-6-25

打印时间: 2012-6-25 15:15

流水号	客户名称	出车日期	标准收费	超时费用	超程费用	停车费	其它费用	优惠金额	车辆总数	总金额	结算日期	经办人
LS20110219001	王先生	2011-2-19	600	150	147	100	0	0	1	997	2011-2-20	
合计:						100	0	0		997		

## 【期间内业务员工资查看】

**说明:**期间内业务员工资查看, 其中提成=总金额\*提成率; 总工资=基本工资+提成, 系统自动计算。

**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):

业务员	业务总额	基本工资	提成率	提成	总工资	开始日期	截止日期
栾天飞	997	1000	0.4	398.8	1398.8	2000-6-25	2012-6-25
栾天飞-合计	997			398.8	1398.8		
合计:	997			398.8	1398.8		

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**业务员提成汇总表; **纸张类型:**A4; **纸张放置:**竖放; **报表类型:**多记录报表;

### 业务员工资汇总表

打印时间: 2012-6-25 15:15

业务员	业务总额	基本工资	提成率	提成	总工资	开始日期	截止日期
栾天飞	997	1000	0.4	398.8	1398.8	2000-6-25	2012-6-25
栾天飞-合计	997			398.8	1398.8		
合计:	997			398.8	1398.8		



## 【车辆管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [车辆信息登记](#)
2. [加油登记](#)
3. [维修登记](#)
4. [事故登记](#)
5. [车辆信息查询](#)
6. [期间加油汇总](#)
7. [期间维修费用汇总](#)
8. [期间交通事故查询](#)

## 【车辆信息登记】

**说明:**车辆信息登记,其中车牌号码不允许为空或者重复;车身颜色等字段值具有记忆功能,只需录入一次,下次再使用时直接在下拉列表中选择即可;通过保险类型调用保险种类中的数据。

**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	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	出厂日期	购买日期	购车费用	经销商	服务电话
1	鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	2009-12-5	2010-5-5	48.88	银座奥迪	0635-838****
2	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	白	A95 73070285	3025		2010-2-5	2010-5-5	69.6	银座奥迪	
3	111	奥迪A6L							0		
4	222	奥迪A6							0		

(续表)

车辆状态	燃油标准	驾驶员	照片	保单号	保险类型	投保日期	保险公司	停保日期	备注	公司名称
营运	90#汽油	孙尚香			意外保险		中国平安保险(集团)股份有限公司			
营运	90#汽油	李玉刚								
营运										东昌府区宏达电脑服务中心
营运										东昌府区宏达电脑服务中心

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **车辆状态:**如果当前字段内容为空则自动填充“营运”值。
2. 记录保存前您可能遇到“请填写车牌号码!”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“该车牌号码已存在!”的提示!请注意保证输入信息的完整性和合法性。
4. 字段[**公司名称**]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。

## 车辆信息登记

### 车辆信息

车牌号码	<input type="text" value="鲁·7XXXXX"/>	车 型	<input type="text" value="奥迪A6"/>	照 片	
车身颜色	<input type="text" value="黑"/>	发动机号	<input type="text" value="A16D3 73260212"/>		
车 架 号	<input type="text" value="5501"/>				
营运证号	<input type="text" value="0000000"/>				
出厂日期	<input type="text" value="2009-12-5"/>	购买日期	<input type="text" value="2010-5-5"/>	购车费用	<input type="text" value="48.88"/>
经 销 商	<input type="text" value="银座奥迪"/>			服务电话	<input type="text" value="0635-838****"/>
车辆状态	<input type="text" value="营运"/>	燃油标准	<input type="text" value="90#汽油"/>	驾 驶 员	<input type="text" value="孙尚香"/>

### 保险信息

保 单 号	<input type="text"/>	保险类型	<input type="text" value="意外保险"/>	投保日期	<input type="text"/>
保险公司	<input type="text" value="中国平安保险(集团)股份有限公司"/>			停保日期	<input type="text"/>

备 注

#### 辅助录入说明:

1. [保险类型] 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[保险类型]将被填充对应的值。同时, 字段【保险公司】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: 车辆信息明细表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

## 东昌府区宏达电脑服务中心 车辆信息登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	111	车 型	奥迪A6L	照 片	
车身颜色		发动机号			
车 架 号					
营运证号					
出厂日期		购买日期		购车费用	0
经 销 商				服务电话	
车辆状态	营运	燃油标准		驾 驶 员	

#### 保险信息

保 单 号	<input type="text"/>	保险类型	<input type="text"/>	投保日期	<input type="text"/>
保险公司	<input type="text"/>			停保日期	<input type="text"/>
备 注	<input type="text"/>				

东昌府区宏达电脑服务中心  
车辆信息登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	222	车 型	奥迪A6	照 片	
车身颜色		发动机号			
车 架 号					
营运证号					
出厂日期		购买日期		购车费用	0
经 销 商				服务电话	
车辆状态	营运	燃油标准		驾 驶 员	

保险信息

保 单 号		保险类型		投保日期	
保险公司				停保日期	
备 注					

**【加油登记】**

**说明:**加油登记,其中加油单号系统根据机器日期自动生成;通过车牌号码调用车辆信息登记中的数据;加油站名称字段值具有记忆功能,只需录入一次下次再使用时直接在下拉列表中选择即可;通过燃油调用燃油标准中的数据;金额=加油量\*单价,系统自动计算。

**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	加油单号	加油日期	车牌号码	车型	驾驶员	加油站名称	燃油	加油量	单价	金额	备注
2	JY20110211001	2011-2-11	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	李玉刚	中国石化	93#汽油	31.7965023847377	6.29	200	
1	JY20110210001	2011-2-11	鲁·7XXXX	奥迪A6	孙尚香	中国石化	90#汽油	5.10204081632653	5.88	30	

**信息处理相关说明:**

1. 自动计算的字段:

- (1). **加油日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **加油量=金额/单价。**

2. 字段**【加油单号】**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。

### 加油登记

车牌号码	<input type="text" value="鲁P·8XXXX"/>	车 型	<input type="text" value="奥迪A6L"/>	驾 驶 员	<input type="text" value="李玉刚"/>
加油站名称	<input type="text" value="中国石化"/>	燃 油	<input type="text" value="93#汽油"/>		
加 油 量	<input type="text" value="31.80"/>	单 价	<input type="text" value="6.29"/>	金 额	<input type="text" value="200"/>
备 注	<input style="width: 100%;" type="text"/>				

**辅助录入说明:**

1. **【燃油】**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[燃油]将被填充对应的值。同时,字段**【单价】**将被同时更新,不再需要手工输入。
2. **【车牌号码】**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[车牌号码]将被填充对应的值。同时,字段**【车型】****【驾驶员】**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:**加油明细表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;



# 加油明细表

打印时间: 2012-6-25 15:15

加油单号	加油日期	车牌号码	车型	驾驶员	加油站名称	燃油	加油量	单价	金额	备注
JY20110211001	2011-2-11	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	李玉刚	中国石化	93#汽油	31.80	6.29	200	
JY20110210001	2011-2-11	鲁·7XXXX	奥迪A6	孙尚香	中国石化	90#汽油	5.10	5.88	30	

## 【维修登记】

**说明:**维修登记,其中通过车牌号码调用车辆信息登记中的数据;送修日期默认填写当前机器日期,也可手工录入;总费用=材料费用+人工费用+其它费用,系统自动计算;经办人调用员工信息中的数据。注意:新增后车辆状态默认填写为'维修中',填写完取车日期,手工将车辆状态调整为'营运'。

**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	车牌号码	送修日期	送修人	修理厂	联系电话	维修内容	材料费用

(续表)

人工费用	其它费用	总费用	取车日期	经办人	备注	车辆状态

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **送修日期:**如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **总费用=**材料费用+人工费用+其它费用。
- (3). **车辆状态:**如果当前字段内容为空则自动填充“维修中”值。

2. 记录删除前将执行名称为“**车辆状态**”的计算处理,相关的字段值将自动生成。

3. 记录保存后将执行名称为“**车辆状态**”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。

### 维修登记

车牌号码	<input type="text" value=""/>	送修日期	<input type="text" value=""/>	送修人	<input type="text" value=""/>
修理厂	<input type="text" value=""/>			联系电话	<input type="text" value=""/>
维修内容	<input type="text" value=""/>				
材料费用	<input type="text" value=""/>	人工费用	<input type="text" value=""/>	其它费用	<input type="text" value=""/>
总费用	<input type="text" value=""/>	取车日期	<input type="text" value=""/>	经办人	<input type="text" value=""/>
车辆状态	<input type="text" value=""/>	备注	<input type="text" value=""/>		

### 辅助录入说明:

1. [车牌号码]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[车牌号码]将被填充对应的值。

## 【事故登记】

**说明:**事故登记, 其中通过车牌号码调用车辆信息登记中的数据; 对方车辆类型调用车型中的数据。

**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	车牌号码	车辆类型	驾驶员	发生日期	事故发生地点	事故确认者	事故概要	损坏程度	和解内容
1	鲁·7XXXXX	奥迪A6	孙尚香	2011-2-21	****路十字路口	小王	酒后驾驶	车灯	修理车灯

(续表)

对方姓名	对方电话	对方单位	对方车牌号	对方车辆类型	对方损坏程度	公司承担金额	对方承担金额	保险赔偿金额	责任认定	备注
张先生			*****	奥迪A6		500	500	100		杜绝酒后驾驶

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 事故登记

车牌号码  车辆类型  驾驶员   
 事故发生地点  事故确认者   
 事故概要  损坏程度   
 和解内容   
 对方车牌号  对方车辆类型  对方姓名   
 对方电话  对方单位   
 对方损坏程度   
 公司承担金额  对方承担金额  保险赔偿金额   
 责任认定  发生日期    
 备 注

#### 辅助录入说明:

1. [对方车辆类型] 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[对方车辆类型] 将被填充对应的值。
2. [车牌号码] 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[车牌号码] 将被填充对应的值。同时, 字段【车辆类型】【驾驶员】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:** 车辆交通事故表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 单记录报表;

# 车辆交通事故登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	鲁·7XXXXX	车辆类型	奥迪A6	驾驶员	孙尚香
发生日期	2011-2-21	事故发生地点	****路十字路口	事故确认者	小王
事故概要	酒后驾驶				
损坏程度	车灯				
和解内容	修理车灯				
对方姓名	张先生	对方电话			
对方单位					
对方车牌号	*****	对方车辆类型	奥迪A6		
对方损坏程度					
公司承担金额	500	对方承担金额	500		
保险赔偿金额	100				
备 注	杜绝酒后驾驶				

## 【车辆信息查询】

**说明:**车辆信息查询, 如果不在查询窗口设置查询条件, 默认查看所有车辆信息; 否则按设置的条件刷选车辆信息; 刷选出来的信息不允许用户进行增加、删除、修改等操作。

**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	车牌号码	车型	车身颜色	发动机号	车架号	营运证号	出厂日期	购买日期	购车费用	经销商	服务电话
1	鲁·7XXXXX	奥迪A6	黑	A16D3 73260212	5501	0000000	2009-12-5	2010-5-5	48.88	银座奥迪	0635-838****
2	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	白	A95 73070285	3025		2010-2-5	2010-5-5	69.6	银座奥迪	
3	111	奥迪A6L							0		
4	222	奥迪A6							0		

(续表)

车辆状态	燃油标准	驾驶员	照片	保单号	保险类型	投保日期	保险公司	停保日期	备注	公司名称
营运	90#汽油	孙尚香			意外保险		中国平安保险(集团)股份有限公司			
营运	90#汽油	李玉刚								
营运										东昌府区宏达电脑服务中心
营运										东昌府区宏达电脑服务中心

**录入窗口:** [录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 车辆信息查看

#### 车辆信息

车牌号码	<input type="text" value="鲁·7XXXXX"/>	车 型	<input type="text" value="奥迪A6"/>	照 片	
车身颜色	<input type="text" value="黑"/>	发动机号	<input type="text" value="A16D3 73260212"/>		
车 架 号	<input type="text" value="5501"/>				
营运证号	<input type="text" value="0000000"/>				
出厂日期	<input type="text" value="2009-12-5"/>	购买日期	<input type="text" value="2010-5-5"/>	购车费用	<input type="text" value="48.88"/>
经 销 商	<input type="text" value="银座奥迪"/>			服务电话	<input type="text" value="0635-838****"/>
车辆状态	<input type="text" value="营运"/>	燃油标准	<input type="text" value="90#汽油"/>	驾 驶 员	<input type="text" value="孙尚香"/>

#### 保险信息

保 单 号	<input type="text"/>	保险类型	<input type="text" value="意外保险"/>	投保日期	<input type="text"/>
保险公司	<input type="text" value="中国平安保险(集团)股份有限公司"/>			停保日期	<input type="text"/>
备 注	<input type="text"/>				

#### 辅助录入说明:

1. [保险类型] 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[保险类型]将被填充对应的值。同时, 字段【保险公司】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。

### 东昌府区宏达电脑服务中心 车辆信息登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	111	车 型	奥迪A6L	照 片	
车身颜色		发动机号			
车 架 号					
营运证号					
出厂日期		购买日期		购车费用	0
经 销 商				服务电话	
车辆状态	营运	燃油标准		驾 驶 员	

保险信息

保 单 号		保险类型		投保日期	
保险公司				停保日期	
备 注					

### 东昌府区宏达电脑服务中心 车辆信息登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	222	车 型	奥迪A6	照 片	
车身颜色		发动机号			
车 架 号					
营运证号					
出厂日期		购买日期		购车费用	0
经 销 商				服务电话	
车辆状态	营运	燃油标准		驾 驶 员	

保险信息

保 单 号		保险类型		投保日期	
保险公司				停保日期	
备 注					



## 【期间加油汇总】

**说明:**期间加油汇总, 查看加油日期在期间的加油信息, 并且自动汇总各燃油标准的加油量、金额, 最后汇总总的加油量和金额。

**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):

加油日期	车牌号码	车型	驾驶员	加油站名称	燃油	加油量	单价	金额	备注	开始日期	截止日期
2011-2-11	鲁·7XXXX	奥迪A6	孙尚香	中国石化	90#汽油	5.10204081632653	5.88	30		2000-6-25	2012-6-25
2011-2-11	鲁P·8XXXX	奥迪A6L	李玉刚	中国石化	93#汽油	31.7965023847377	6.29	200		2000-6-25	2012-6-25
90#汽油-合计						5.10204081632653		30			
93#汽油-合计						31.7965023847377		200			

**报表:**[报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**加油期间汇总表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;



## 加油期间汇总表

开始日期: 2000-6-25      截止日期: 2012-6-25

打印时间: 2012-6-25      15:15

加油日期	车牌号码	车型	驾驶员	加油站名称	燃油	加油量	单价	金额	备注
2011-2-11	鲁·7XXXXX	奥迪A6	孙尚香	中国石化	90#汽油	5.10	5.88	30	
2011-2-11	鲁F·6XXXX	奥迪A6L	李玉刚	中国石化	93#汽油	31.80	6.29	200	
90#汽油-合计						5.10		30	
93#汽油-合计						31.80		200	
合计:						36.90		230	

## 【期间维修费用汇总】

**说明:**期间维修费用汇总, 查看送修日期在期间的维修信息, 并且汇总费用总和。

**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):

送修日期	车牌号码	送修人	修理厂	维修内容	材料费用
2011-2-12	鲁·7XXXXX	张某某	***维修	车灯	200
鲁·7XXXXX-合计					200
合计:					200

(续表)

人工费用	其它费用	总费用	备注	开始日期	截止日期
50	0	250		2000-6-25	2012-6-25
50	0	250			
50	0	250			

**报表:** [报表](#)实现信息数据的格式化打印输出。

**报表名称:**维修费用期间汇总表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

## 维修费用期间汇总表

开始日期: 2000-6-25      截止日期: 2012-6-25

打印时间: 2012-6-25    15:15

送修日期	车牌号码	送修人	修理厂	维修内容	材料费用	人工费用	其它费用	总费用	备注
2011-2-12	鲁·7XXXXX	张某某	***维修	车灯	200	50	0	250	
鲁·7XXXXX-合计					200	50	0	250	
合计:					200	50	0	250	

## 【期间交通事故查询】

说明:期间交通事故查询,查看发生日期在期间内的交通事故信息。

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	车牌号码	车辆类型	驾驶员	发生日期	事故发生地点	事故确认者	事故概要	损坏程度	和解内容
1	鲁·7XXXXX	奥迪A6	孙尚香	2011-2-21	****路十字路口	小王	酒后驾驶	车灯	修理车灯

(续表)

对方姓名	对方电话	对方单位	对方车牌号	对方车辆类型	对方损坏程度	公司承担金额	对方承担金额	保险赔偿金额	责任认定	备注
张先生			*****	奥迪A6		500	500	100		杜绝酒后驾驶

录入窗口:[录入窗口](#)用来做为信息维护更新界面。

### 交通事故查看

车牌号码	<input type="text" value="鲁·7XXXXX"/>	车辆类型	<input type="text" value="奥迪A6"/>	驾驶员	<input type="text" value="孙尚香"/>
事故发生地点	<input type="text" value="****路十字路口"/>		事故确认者	<input type="text" value="小王"/>	
事故概要	<input type="text" value="酒后驾驶"/>		损坏程度	<input type="text" value="车灯"/>	
和解内容	<input type="text" value="修理车灯"/>				
对方车牌号	<input type="text" value="*****"/>	对方车辆类型	<input type="text" value="奥迪A6"/>	对方姓名	<input type="text" value="张先生"/>
对方电话	<input type="text"/>	对方单位	<input type="text"/>		
对方损坏程度	<input type="text"/>				
公司承担金额	<input type="text" value="500"/>	对方承担金额	<input type="text" value="500"/>	保险赔偿金额	<input type="text" value="100"/>
责任认定	<input type="text"/>	发生日期	<input type="text" value="2011-2-21"/>		
备注	<input type="text" value="杜绝酒后驾驶"/>				

#### 辅助录入说明:

1. [对方车辆类型] 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[对方车辆类型]将被填充对应的值。
2. [车牌号码] 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[车牌号码]将被填充对应的值。同时,字段【车辆类型】【驾驶员】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:车辆交通事故表;纸张类型:A4;纸张放置:竖放;报表类型:单记录报表;

# 车辆交通事故登记

打印时间: 2012-6-25 15:15

车牌号码	鲁·7XXXXX	车辆类型	奥迪A6	驾驶员	孙尚香
发生日期	2011-2-21	事故发生地点	****路十字路口	事故确认者	小王
事故概要	酒后驾驶				
损坏程度	车灯				
和解内容	修理车灯				
对方姓名	张先生	对方电话			
对方单位					
对方车牌号	*****	对方车辆类型	奥迪A6		
对方损坏程度					
公司承担金额	500	对方承担金额	500		
保险赔偿金额	100				
备 注	杜绝酒后驾驶				

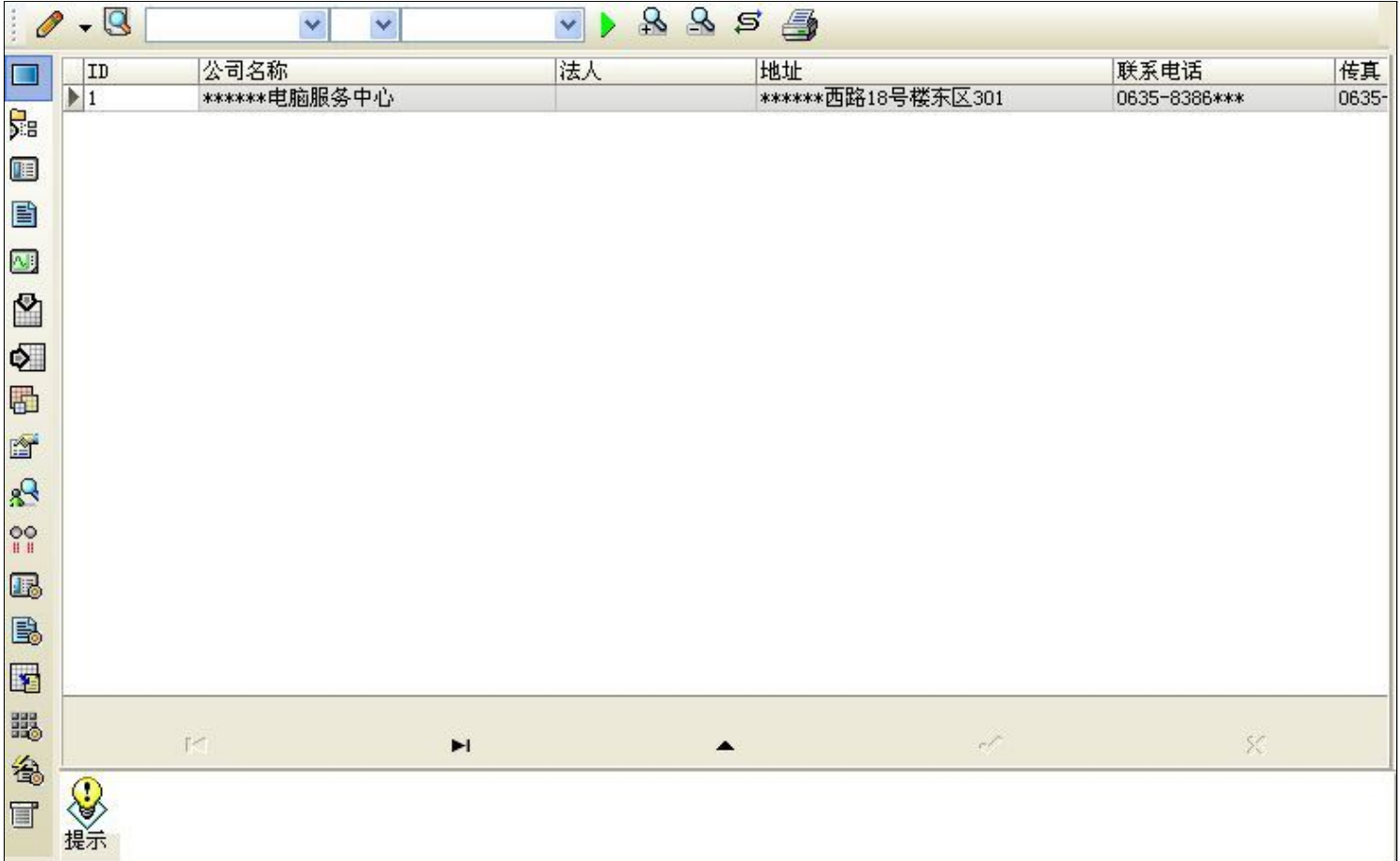
## 【表格界面】

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.



### (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][编辑当前记录][保存当前记录][取消当前记录修改]

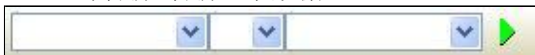
### (图三)表格信息操作工具栏:

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。

公司信息			
公司名称	*****电脑服务中心	法人	
地 址	*****西路18号楼东区301		
联系电话	0635-8386***	传真	0635-838****
公司宗旨	“出好产品,做好服务,提升客户价值!”		
备 注			

【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]

[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:用来实现对信息的打印、查询等操作。



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。





The screenshot shows a print window with a toolbar at the top containing icons for back, forward, and print, along with a 100% zoom indicator. The main content area displays a table titled "员工信息表" (Employee Information Table). The table has 10 columns: 序号 (Serial Number), 工号 (Employee ID), 姓名 (Name), 性别 (Gender), 出生日期 (Date of Birth), 有效证件 (Valid Document), 证件号码 (Document Number), 联系电话 (Contact Phone), 住址 (Address), and 聘用日期 (Employment Date). The table contains three rows of data. In the top right corner of the table area, the text "打印时间: 2012-6-25 15:14" (Print Time: 2012-6-25 15:14) is displayed.

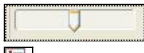
序号	工号	姓名	性别	出生日期	有效证件	证件号码	联系电话	住址	聘用日期
1	0001	李玉刚	男	2011-1-18	身份证	37152*****23			2010-5-3
2	0002	孙尚香	女	1980-5-4	身份证				2010-5-4
3	0003	栾天飞	女	1987-5-4	身份证	37151*****86	159*****02	*****路	2010-5-4


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		备份/恢复的内容		
<input type="radio"/> 分项操作	<input checked="" type="radio"/> 整体操作	<input checked="" type="radio"/> 全部	<input type="radio"/> 仅系统表	<input type="radio"/> 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。

### 【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：

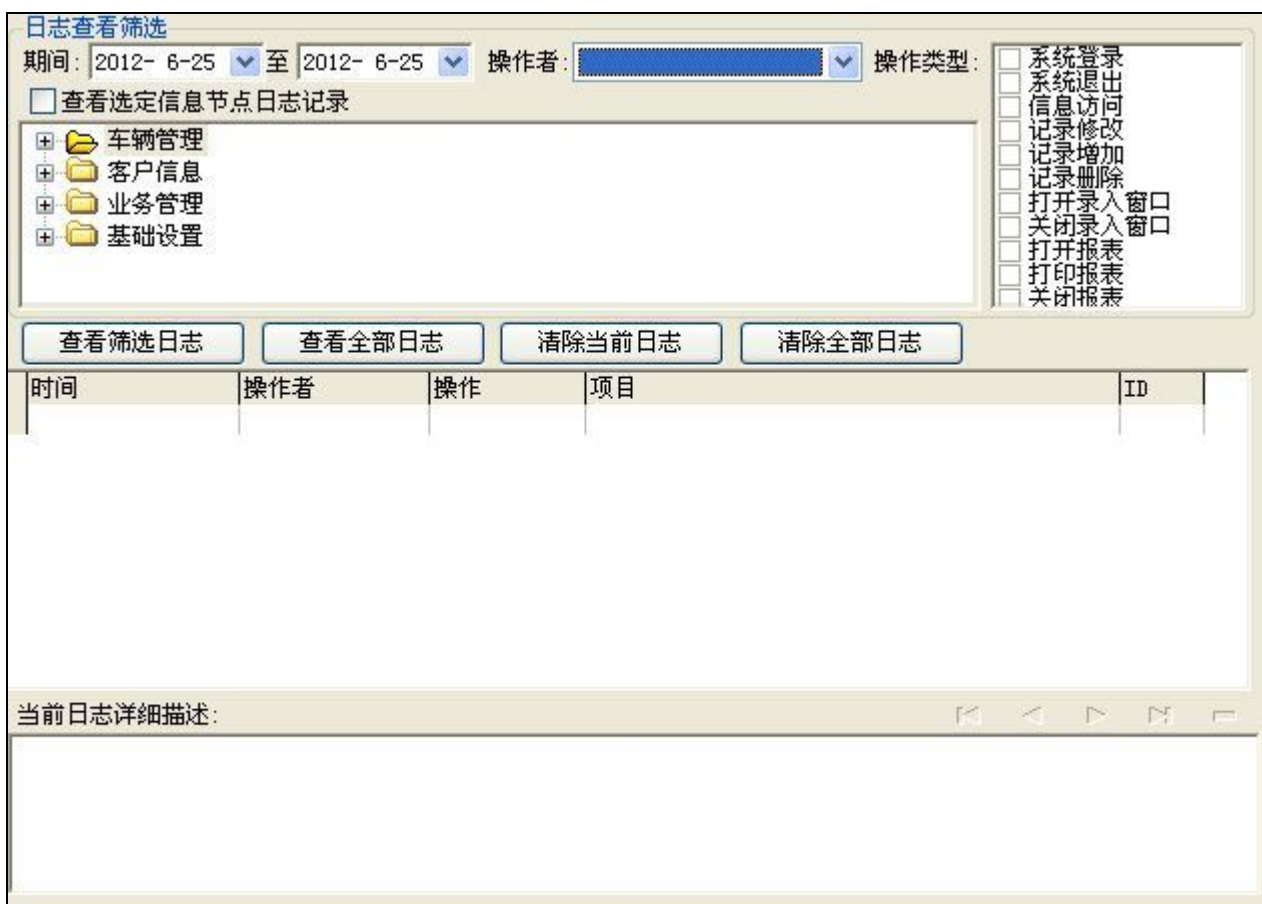
系统登录和退出，信息节点访问，信息增删和修改，录入窗口、报表和信息分析，数据处理菜单调用，SQL命令窗口的使用。

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
ID	
车牌号码	
车辆类型	
驾驶员	
发生日期	
事故发生地点	
事故确认者	

### 【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。