

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

# 集成房屋租赁管理系统

基本信息

租赁管理

销售管理

财务管理

统计查询



合同登记



移箱登记



退箱登记

JI CHENG FANG WU ZU LIN GUAN LI XI TONG

# 集成房屋租赁管理系统

基本信息

租赁管理

销售管理

财务管理

统计查询



客户信息



商品信息



车辆信息



供应商信息

JI CHENG FANG WU ZU LIN GUAN LI XI TONG

# 集成房屋租赁管理系统

基本信息

租赁管理

销售管理

财务管理

统计查询



入库登记



销售登记



库 存

JI CHENG FANG WU ZU LIN GUAN LI XI TONG

# 集成房屋租赁管理系统

基本信息

租赁管理

销售管理

财务管理

统计查询



应收款登记



欠款统计表

JI CHENG FANG WU ZU LIN GUAN LI XI TONG

# 集成房屋租赁管理系统

基本信息

租赁管理

销售管理

财务管理

统计查询



期间统计



按驾驶员统计运输量



按截止日期统计租赁费



租赁预期提醒

JI CHENG FANG WU ZU LIN GUAN LI XI TONG

客户信息

- [商品信息](#)
- [车辆信息](#)
- [供应商信息](#)

## 【客户信息】

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	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	地址	备注
3	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	××××××路30号	××××××××××××××××××
4	1002	××××××水电暖公司	赵××	188****6922	××××××××××××路88号	××××××××××××××××××××××××××××××
5	1003	××××有限公司	李××	133****5776	××××××街20号	×××××××××××××××××××
6	1004	张××	张××	150****7215	××××××××××××	××××××××××××××××××

### 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“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。

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)。

### 客户信息

客户编号 <input type="text" value="1001"/>	客户名称 <input type="text" value="××××建筑公司"/>
联系人 <input text"="" type="text" value="155****2832"/>	
地 址 <input type="text" value="××××××路30号"/>	
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：客户信息表；纸张类型：A4；纸张放置：竖放；报表类型：多记录报表；

## 客户信息表

客户编号	客户名称	联系人	联系电话	地址
1001	××××建筑公司	王××	155****2832	××××××路30号
1002	××××××水电暖公司	赵××	188****6922	××××××××××路88号
1003	××××有限公司	李××	133****5776	××××××街20号
1004	张××	张××	150****7215	××××××××××××
1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××××



## 【商品信息】

**表格界面:** 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	商品名称	商品编号	销售价	状态
2	集装箱A	6001	3000	在库
3	集装箱B	6002	3000	出租
4	集装箱C	6003	3000	在库
5	空调A	5001	2000	出租

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **状态:**如果当前字段内容为空则自动填充“在库”值。
2. 记录保存前您可能遇到“商品编号不能重复!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
3. 记录保存前您可能遇到“商品编号不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。
4. 记录保存前您可能遇到“1”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)。

**商品信息**

商品名称

商品编号

销售价  状态

**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:**商品信息表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

## 商品信息表

商品名称	商品编号	销售价	状态
集装箱A	6001	3000	在库
集装箱B	6002	3000	出租
集装箱C	6003	3000	在库
空调A	5001	2000	出租
空调B	5002	3000	在库
床位A	3001	300	在库
床位B	3002	500	在库
集装箱D	6004	3500	出租
集装箱E	6005	5000	在库
床位C	3003	300	出租
床位D	3004	350	在库
床位E	3005	300	出租
空调C	5003	2000	出租
空调D	5004	2000	在库
空调E	5005	2000	在库
集装箱F	6006	3000	出租
集装箱G	6007	3000	在库
集装箱H	6008	3000	在库
集装箱I	6009	3000	在库
集装箱J	6010	3000	销售
床位F	3006	300	销售
集装箱G	6011	3000	销售
床位F	3008	300	销售
空调A	5006	2000	销售

## 【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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	车牌号	司机
1	001	张××
2	002	李××
3	003	马××
4	004	刘××

### 信息处理相关说明:

1. 记录保存前您可能遇到“车牌号不能重复!”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

司机

## 【供应商信息】

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

ID	供应商编号	供应商名称	联系人	联系电话	备注
2	S001	×××××公司	郑××	158****9556	××××××××××××××××
3	S002	××××有限公司	郭××	130****3001	××××××××××××

### 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“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。

**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)。

### 供应商信息

供应商编号 <input type="text" value="S001"/>	供应商名称 <input type="text" value="×××××公司"/>
联系人 <input text"="" type="text" value="158****9556"/>	
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:** 供应商信息表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 供应商信息表

供应商编号	供应商名称	联系人	联系电话	备注
S001	×××××公司	郑××	158****9556	××××××××××××××××
S002	××××有限公司	郭××	130****3001	××××××××××××

## 【租赁管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [合同登记](#)
2. [移箱登记](#)
3. [退箱登记](#)

## 【合同登记】

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	合同日期	合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	送货地点	进场时间	预计退场时间	预计租赁天数	最低租期
5	2019-03-08	HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	×××××路30号	2019-03-10	2019-05-09	60	30
6	2019-03-08	HT20190310001	1002	×××××水电暖公司	赵××	188****6922	×××××××路88号	2019-03-12	2019-07-11	121	60
7	2019-03-09	HT20190309001	1003	××××有限公司	李××	133****5776	×××××街20号	2019-03-12	2019-06-11	91	60
8	2019-02-01	HT20190201001	1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××	2019-02-01	2019-03-17	44	30

(续表)

预期到期时间	押金是否已收	进场费	出场费	押金总额	租赁金额	退后租赁费	往返运费	移箱费	移箱运费	清洗费	损坏扣费
2019-05-09	True	10000	5000	5000	7400	7400	0	500	0	0	0
2019-05-11		2000	1000	5000	15730	0	0	1000	0	0	0
2019-06-11	True	5000	2000	10000	7790	7790	0	0	0	500	1000
2019-03-15		2000	1000	0	3960	0	0	0	0	0	0

(续表)

结算费用	欠款费用	支付方式	车牌号	司机	是否开票	开票另加税点	另加税额	合同单号	操作者	是否退完
22900	17900	微信	001	张××	是	0.03	0	HT20190308001		已退完
18730	13730	银行转账	002	李××	是	0.03	0	HT20190308002		
16290	6290	微信	003	马××		0	0	HT20190309001		已退完
6960	6960	微信	004	刘××		0	0	HT20190311001		

### [合同明细]

ID	商品名称	商品编号	进场时间	预计退场日期	退场时间
14	集装箱A	6001	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09
15	集装箱C	6003	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09
16	集装箱E	6005	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09
17	床位A	3001	2019-03-10	2019-05-09	2019-03-30

(续表)

租赁天数	租赁单价	租赁费	备注	合同单号
60	30	1800	1	HT20190308001
60	30	1800	1	HT20190308001
60	50	3000	1	HT20190308001
20	10	200	1	HT20190308001

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **结算费用**=进场费+出场费+租赁金额+往返运费+移箱费+移箱运费+清洗费+损坏扣费+另加税额。
- (2). **欠款费用**=结算费用-押金总额。
- (3). **合同日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. “合同明细”自动计算的字段:

- (1). **押金费**=数量\*押金单价。
- (2). **租赁费**=租赁单价\*租赁天数。

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

4. 在“合同明细”记录保存前您可能遇到“商品编号不能重复！”的提示！请注意保证输入信息的完整性和合法性。
5. 在“合同明细”记录保存前您可能遇到“商品编号不能为空！”的提示！请注意保证输入信息的完整性和合法性。
6. 在“合同明细”记录保存后将执行名称为“出租”的计算处理,相关的字段值将自动生成。
7. 在“合同明细”记录删除前将执行名称为“删除状态”的计算处理,相关的字段值将自动生成。
8. “(主表)”的字段[租赁金额]将在“合同明细”记录删除后被自动生成。
9. “(主表)”的字段[租赁金额]将在“合同明细”记录保存后被自动生成。
10. “合同明细”的字段[租赁天数]将在“合同明细”记录保存后被自动生成。
11. “合同明细”的字段[进场时间][预计退场日期]将在“合同明细”记录新增后被自动生成。
12. “(主表)”的字段[预计租赁天数]将在“(主表)”记录保存后被自动生成。
13. 在“合同明细”记录保存前您可能遇到“本合同中已租不能重复租！”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)。

---

## 合同登记

合同编号	HT20190308001	合同日期	2019-03-08	客户编号	1001	联系人	王××	
客户名称	××××建筑公司		联系电话	155****2832				
送货地点	×××××路30号		进场时间	2019-03-10	预计退场时间	2019-05-09		
预计租赁天数	60	最低租期	30 天	预期到期时间	2019-05-09	进场费	10000	
出场费	5000	押金总额	5000	<input checked="" type="checkbox"/> 押金是否已收	支付方式	微信		
<input checked="" type="checkbox"/> 是否开票	税点	0.0%	另加税额	0	车 牌 号	001	司 机	张××

床位B

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ + - ⏶ ⏷ ⏸

### 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【客户名称】【联系人】【联系电话】【送货地点】将被同时更新，不再需要手工输入。
2. [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。同时，字段【司机】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. “合同明细” 表格辅助录入：  
[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】将被同时更新，不再需要手工输入。

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】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: 合同登记; 纸张类型: A4; 纸张放置: 横放; 报表类型: 多记录报表;



### 合同登记表

合同日期	2019-03-08	合同编号	HT20190308001	客户编号	1001	联系人	王××	联系电话	155****2832
客户名称	××××建筑公司			送货地点	×××××路30号			进场时间	2019-03-10
预计退场时间	2019-05-09	预计租赁天数	60	最低租期	30 天	预期到期时间	2019-05-09	进场费	10000
出场费	5000	押金总额	5000	押金是否交	True	支付方式	微信	是否开票	是
税点	0.03	另加税额	0	车牌号	001	司机	张××		
商品名称		商品编号	进场时间	预计退场日期	退场时间	租赁天数	租赁单价	租赁费	备注
集装箱A		6001	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09	60	30	1800	1
集装箱C		6003	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09	60	30	1800	1
集装箱E		6005	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09	60	50	3000	1
床位A		3001	2019-03-10	2019-05-09	2019-03-30	20	10	200	1
床位B		3002	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09	60	10	600	

## 【移箱登记】

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	合同日期	合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	送货地点	进场时间	预计退场时间	预计租赁天数	最低租期
5	2019-03-08	HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	×××××路30号	2019-03-10	2019-05-09	60	30
6	2019-03-08	HT20190310001	1002	×××××水电暖公司	赵××	188****6922	×××××××路88号	2019-03-12	2019-07-11	121	60
7	2019-03-09	HT20190309001	1003	××××有限公司	李××	133****5776	×××××街20号	2019-03-12	2019-06-11	91	60
8	2019-02-01	HT20190201001	1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××	2019-02-01	2019-03-17	44	30

(续表)

预期到期时间	押金是否已收	进场费	出场费	押金总额	租赁金额	退后租赁费	往返运费	移箱费	移箱运费	清洗费	损坏扣费
2019-05-09	True	10000	5000	5000	7400	7400	0	500	0	0	0
2019-05-11		2000	1000	5000	15730	0	0	1000	0	0	0
2019-06-11	True	5000	2000	10000	7790	7790	0	0	0	500	1000
2019-03-15		2000	1000	0	3960	0	0	0	0	0	0

(续表)

结算费用	欠款费用	支付方式	车牌号	司机	是否开票	开票另加税点	另加税额	合同单号	操作者	是否退完
22900	17900	微信	001	张××	是	0.03	0	HT20190308001		已退完
18730	13730	银行转账	002	李××	是	0.03	0	HT20190308002		
16290	6290	微信	003	马××		0	0	HT20190309001		已退完
6960	6960	微信	004	刘××		0	0	HT20190311001		

### 【移箱信息】

ID	移箱日期	始发地	目的地	移箱费	车辆运费	车牌号	司机	操作者	合同单号	移箱单号
4	2019-03-30	A地	B地	500	0	004	刘××		HT20190308001	HT20190308001

### 【移箱明细】

ID	商品名称	商品编号	备注	合同单号	移箱单号
2	集装箱C	6003		HT20190308001	HT20190308001
3	床位A	3001		HT20190308001	HT20190308001

### 信息处理相关说明:

1. “(主表)”的字段【移箱费】【移箱运费】将在“移箱信息”记录删除后被自动生成。
2. “移箱信息”的字段【移箱单号】将在“移箱信息”记录新增后被自动生成。
3. “(主表)”的字段【移箱费】【移箱运费】将在“移箱信息”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)。





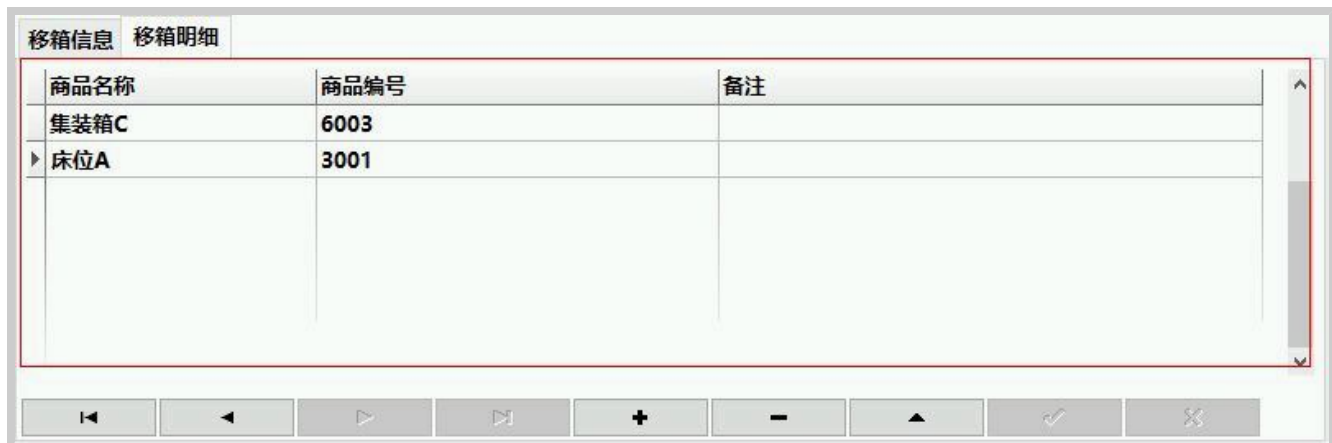
**辅助录入说明：**

1. “移箱信息”表格辅助录入：

【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。同时，字段【司机】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。同时，字段【司机】将被同时更新，不再需要手工输入。

【移箱明细】



**辅助录入说明：**

1. “移箱明细”表格辅助录入：

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

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

## 【退箱登记】

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	合同日期	合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	送货地点	进场时间	预计退场时间	预计租赁天数	最低租期
5	2019-03-08	HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	×××××路30号	2019-03-10	2019-05-09	60	30
6	2019-03-08	HT20190310001	1002	×××××水电暖公司	赵××	188****6922	×××××××路88号	2019-03-12	2019-07-11	121	60
7	2019-03-09	HT20190309001	1003	××××有限公司	李××	133****5776	×××××街20号	2019-03-12	2019-06-11	91	60
8	2019-02-01	HT20190201001	1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××	2019-02-01	2019-03-17	44	30

(续表)

预期到期时间	押金是否已收	进场费	出场费	押金总额	租赁金额	退后租赁费	往返运费	移箱费	移箱运费	清洗费	损坏扣费
2019-05-09	True	10000	5000	5000	7400	7400	0	500	0	0	0
2019-05-11		2000	1000	5000	15730	0	0	1000	0	0	0
2019-06-11	True	5000	2000	10000	7790	7790	0	0	0	500	1000
2019-03-15		2000	1000	0	3960	0	0	0	0	0	0

(续表)

结算费用	欠款费用	支付方式	车牌号	司机	是否开票	开票另加税点	另加税额	合同单号	操作者	是否退完
22900	17900	微信	001	张××	是	0.03	0	HT20190308001		已退完
18730	13730	银行转账	002	李××	是	0.03	0	HT20190308002		
16290	6290	微信	003	马××		0	0	HT20190309001		已退完
6960	6960	微信	004	刘××		0	0	HT20190311001		

### [退场明细]

ID	商品名称	商品编号	进场时间	预计退场日期	退场时间
17	床位A	3001	2019-03-10	2019-05-09	2019-03-30
18	床位B	3002	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09
16	集装箱E	6005	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09
15	集装箱C	6003	2019-03-10	2019-05-09	2019-05-09

(续表)

租赁天数	租赁单价	租赁费	备注	合同单号
20	10	200	1	HT20190308001
60	10	600		HT20190308001
60	50	3000	1	HT20190308001
60	30	1800	1	HT20190308001

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

- (1). **结算费用**=进场费+出场费+租赁金额+往返运费+移箱费+移箱运费+清洗费+损坏扣费+另加税额。
- (2). **欠款费用**=结算费用-押金总额。

2. “退场明细”自动计算的字段:

- (1). **租赁费**=租赁天数\*租赁单价。

3. “(主表)”的字段**[退后租赁费]**将在“退场明细”记录保存后被自动生成。

4. 在“退场明细”记录保存后将执行名称为**“退箱状态”**的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

5. “(主表)”的字段**[租赁金额]**将在“退场明细”记录保存后被自动生成。

6. “退场明细”的字段[租赁天数]将在“退场明细”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)。

### 退场登记

 是否退完

合同日期	2019-03-08	合同编号	HT20190308001	客户编号	1001	联系人	王××
客户名称	××××建筑公司			联系电话	155****2832		
送货地点	××××××路30号			进场时间	2019-03-10	预计退场时间	2019-05-09
预计租赁天数	60	最低租期	30 天	预期到期时间	2019-05-09	进场费	10000
出场费	5000	押金总额	5000	往返运费	0	租赁金额	7400
移箱费	500	移箱运费	0	清洗费	0	损坏扣费	0
<input checked="" type="checkbox"/> 是否开票	税点 0.0: ▾	另加税额	0	结算费用	001	欠款金额	17900

集装箱A

< ◀ ▶ > ▲ ✓ ✕

## 【销售管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [销售登记](#)
2. [入库登记](#)
3. [库存](#)

## 【销售登记】

**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	销售单号	销售日期	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	送货地点	销售总额	运费金额
2	XS20190307001	2019-03-07	1004	张××	张××	150****7215	××××××××××××	5300	300
3	XS20190311001	2019-03-11	1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××	3300	200

(续表)

应收总额	已收金额	欠款金额	支付方式	车牌号	司机	是否开票	开票另加税点	另加税额
5600	0	5600	银行转账	005	孙××	否	0	0
3800	2000	1800	微信	004	刘××	是	0.03	300

## [销售明细]

ID	商品名称	商品编号	销售金额	备注	销售单号
4	床位F	3006	300		XS20190307001
5	集装箱G	6011	3000		XS20190307001
6	空调A	5006	2000		XS20190307001

## 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

(1). **应收总额**=销售总额+运费金额+另加税额。

(2). **欠款金额**=应收总额-已收金额。

(3). **销售日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

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

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

4. 在“销售明细”记录保存前您可能遇到“商品编号不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

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

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

7. 在“销售明细”记录保存后将执行名称为“**状态**”的计算处理, 相关的字段值将自动生成。

8. 在“销售明细”记录删除前将执行名称为“**状态删除**”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 销售登记

销售日期	XS20190307001	销售单号	2019-03-07	客户编号	1004	联系人	张××	
客户名称	张××			联系电话	150****7215			
送货地点	xxxxxxxxxxxxxxxx			销售总额	5300	运费金额	300	
<input type="checkbox"/> 是否开票	税点	0	另加税额	0	应收总额	5600	已收金额	0
欠款金额	5600		支付方式	银行转账	车牌号	005	司机	孙××

空调A
-----

### 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【客户名称】【联系人】【联系电话】【送货地点】将被同时更新，不再需要手工输入。
2. [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。同时，字段【司机】将被同时更新，不再需要手工输入。
3. “销售明细” 表格辅助录入：  
[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称]将被填充对应的值。同时，字段【商品编号】【销售金额】将被同时更新，不再需要手工输入。

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

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

报表名称: 销售登记表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;



### 销售登记表

销售日期	2019-03-07	销售单号	XS20190307001	客户编号	1004	联系人	张××
客户名称	张××			联系电话	150****7215		
送货地点	××××××××××××			销售总额	5300	运费金额	300
是否开票	否	另加税额	0	应收总额	5600	已收金额	0
欠款金额	5600	支付方式	银行转账	车 牌 号	005	司 机	孙××
商品名称		商品编号		销售金额	备注		
床位F		3006		300			
集装箱G		6011		3000			
空调A		5006		2000			

## 【入库登记】

**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	入库单号	入库日期	供应商编号	供应商单位	联系人	联系电话	备注
3	RK20190311001	2019-03-11	S001	×××××公司	郑××	158****9556	
4	RK20190311002	2019-03-11	S002	××××有限公司	郭××	130****3001	

### [入库明细]

ID	商品名称	商品编号	入库金额	备注	入库单号
10	集装箱G	6011	2500		RK20190311001
11	床位F	3008	200		RK20190311001

### 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. 在“入库明细”记录保存前您可能遇到“商品编号不能为空!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

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

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. 在“入库明细”记录保存后将执行名称为“**插入到商品信息**”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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 入库登记

入库单号	RK20190311001	入库日期	2019-03-11	供应商编号	S001	联系人	郑××
供应商名称	×××××公司			联系电话	158****9556		
备注							

商品名称	商品编号	入库金额	备注
集装箱G	6011	2500	
▶ 床位F	3008	200	

**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。

2. “入库明细” 表格辅助录入：

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称] 将被填充对应的值。

[商品名称] 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段[商品名称] 将被填充对应的值。

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: 入库登记表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

## 入库登记表

入库日期	2019-03-11	入库单号	RK20190311001	供应商编号	S001	联系人	郑××
供应商名称	×××××公司			联系电话	158****9556		
备注							
商品名称		商品编号		入库金额		备注	
集装箱G		6011		2500			
床位F		3008		200			

## 【库存】

说明: 显示在库存的所有商品信息。

表格界面: 在[表格界面](#), 信息内容以表格的形式显示, 当前功能包含如下信息内容(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

---

ID	商品名称	商品编号	销售价	状态
2	集装箱A	6001	3000	在库
4	集装箱C	6003	3000	在库
6	空调B	5002	3000	在库
7	床位A	3001	300	在库

## 【财务管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [应收款登记](#)
2. [欠款统计表](#)

## 【应收款登记】

**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	收款日期	合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	应收金额	收款金额	欠款金额	备注
1	2019-05-10	HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	22900	10000	12900	1
2	2019-05-31	HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	12900	5000	7900	
3	2019-03-11	XS20190311001	1005	××公司	马××	138****9526	1800	800	1000	

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **收款日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(2). **欠款金额**=应收金额-收款金额。

**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

收款日期	2019-05-10	合同编号	HT20190308001
客户编号	1001	客户名称	××××建筑公司
联系人	王××	联系电话	155****2832
应收金额	22900	收款金额	10000
欠款金额	12900	备注	1

### 辅助录入说明:

1. [合同编号] 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[合同编号] 将被填充对应的值。同时, 字段【客户编号】【客户名称】【联系人】【联系电话】【应收金额】将被同时更新, 不再需要手工输入。

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

**报表名称:**收款单; **纸张类型:**其它; **纸张放置:**竖放; **报表类型:**单记录报表;

## 收款单

收款日期	2019-05-10	合同编号	HT20190308001
客户编号	1001	客户名称	××××建筑公司
联系人	王××	联系电话	155****2832
应收金额	22900	收款金额	10000
欠款金额	12900	备注	1

## 【欠款统计表】

说明:显示所有欠款的客户信息。

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):

合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	应收总额	收款总额	欠款金额
HT20190308001	1001	××××建筑公司	王××	155****2832	22900	15000	7900
HT20190309001	1003	××××有限公司	李××	133****5776	16290	0	16290
XS20190307001	1004	张××	张××	150****7215	5600	0	5600
XS20190311001	1005	××公司	马××	138****9526	3800	2800	1000

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:欠款统计表;纸张类型:A4;纸张放置:竖放;报表类型:多记录报表;

### 欠款统计表

合同编号	客户名称	联系人	联系电话	应收总额	收款总额	欠款金额
HT20190308001	××××建筑公司	王××	155****2832	22900	15000	7900
HT20190309001	××××有限公司	李××	133****5776	16290	0	16290
XS20190307001	张××	张××	150****7215	5600	0	5600
XS20190311001	××公司	马××	138****9526	3800	2800	1000
合计				48590	17800	30790



## 【统计查询】

当前功能包含如下子功能:

1. [租赁预期提醒](#)
2. [期间统计](#)
3. [按驾驶员统计运输量](#)
4. [按截止日期统计租赁费](#)

## 【租赁预期提醒】

**说明:**这里显示的是距合同登记中的预期到期时间七天内的信息开始提醒。

**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	合同日期	合同编号	客户编号	客户名称	联系人	联系电话	送货地点	进场时间	预计退场时间	预计租赁天数	最低租期
8	2019-02-01	HT20190201001	1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××××××	2019-02-01	2019-03-17	44	30

(续表)

预期到期时间	押金是否已收	进场费	出场费	押金总额	租赁金额	退后租赁费	往返运费	移箱费	移箱运费	清洗费	损坏扣费
2019-03-15		2000	1000	0	3960	0	0	0	0	0	0

(续表)

结算费用	欠款费用	支付方式	车牌号	司机	是否开票	开票另加税点	另加税额	合同单号	操作者	是否退完
6960	6960	微信	004	刘××		0	0	HT20190311001		

**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:** 租赁到期客户信息表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 租赁客户到期信息表

合同日期	合同编号	客户名称	联系人	联系电话	预期到期时间
2019-02-01	HT20190201001	××公司	马××	138****9526	2019-03-15

## 【期间统计】

说明:统计的是所有商品的租赁数量与租赁费用。

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):

---

商品名称	租赁数量	租赁费用	起始日期	截止日期
床位A	1	200	2019-03-01	2019-03-31
床位B	1	600	2019-03-01	2019-03-31
床位C	1	1800	2019-03-01	2019-03-31
床位D	1	500	2019-03-01	2019-03-31

## 【按驾驶员统计运输量】

说明:统计每个驾驶员运输了哪些商品的统计数。

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	商品名称	租出数量	移出数量	总数量	起始日期	截止日期
李××	床位C	1	0	1	2019-03-01	2019-03-31
李××	集装箱B	1	0	1	2019-03-01	2019-03-31
李××	集装箱D	1	0	1	2019-03-01	2019-03-31
李××	空调A	1	0	1	2019-03-01	2019-03-31

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: 驾驶员统计运输量表; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 驾驶员统计运输量表

期间段: 2019-03-01 至 2019-03-31

司机	商品名称	租出数量	移出数量	总数量
李××	床位C	1	0	1
李××	集装箱B	1	0	1
李××	集装箱D	1	0	1
李××	空调A	1	0	1
李××	空调C	1	0	1
刘××	床位A	0	1	1
刘××	集装箱C	0	1	1
马××	床位D	1	0	1
马××	集装箱F	1	0	1
马××	空调B	1	0	1
张××	床位A	1	0	1
张××	床位B	1	0	1
张××	集装箱A	1	0	1
张××	集装箱C	1	0	1
张××	集装箱E	1	0	1
合 计		13	2	15

## 【按截止日期统计租赁费】

说明: 查看哪一个客户哪一个商品截止到设置的日期为止产生了多少租赁费。

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):

客户名称	送货地点	商品名称	进场时间	截止日期	已租天数	租赁单价	已产生租赁费
××××建筑公司	×××××路30号	床位B	2019-03-10	2019-03-31	21	10	210
××××建筑公司	×××××路30号	床位A	2019-03-10	2019-03-31	21	10	210
××××建筑公司	×××××路30号	集装箱E	2019-03-10	2019-03-31	21	50	1050
××××建筑公司	×××××路30号	集装箱C	2019-03-10	2019-03-31	21	30	630

## 【表格界面】

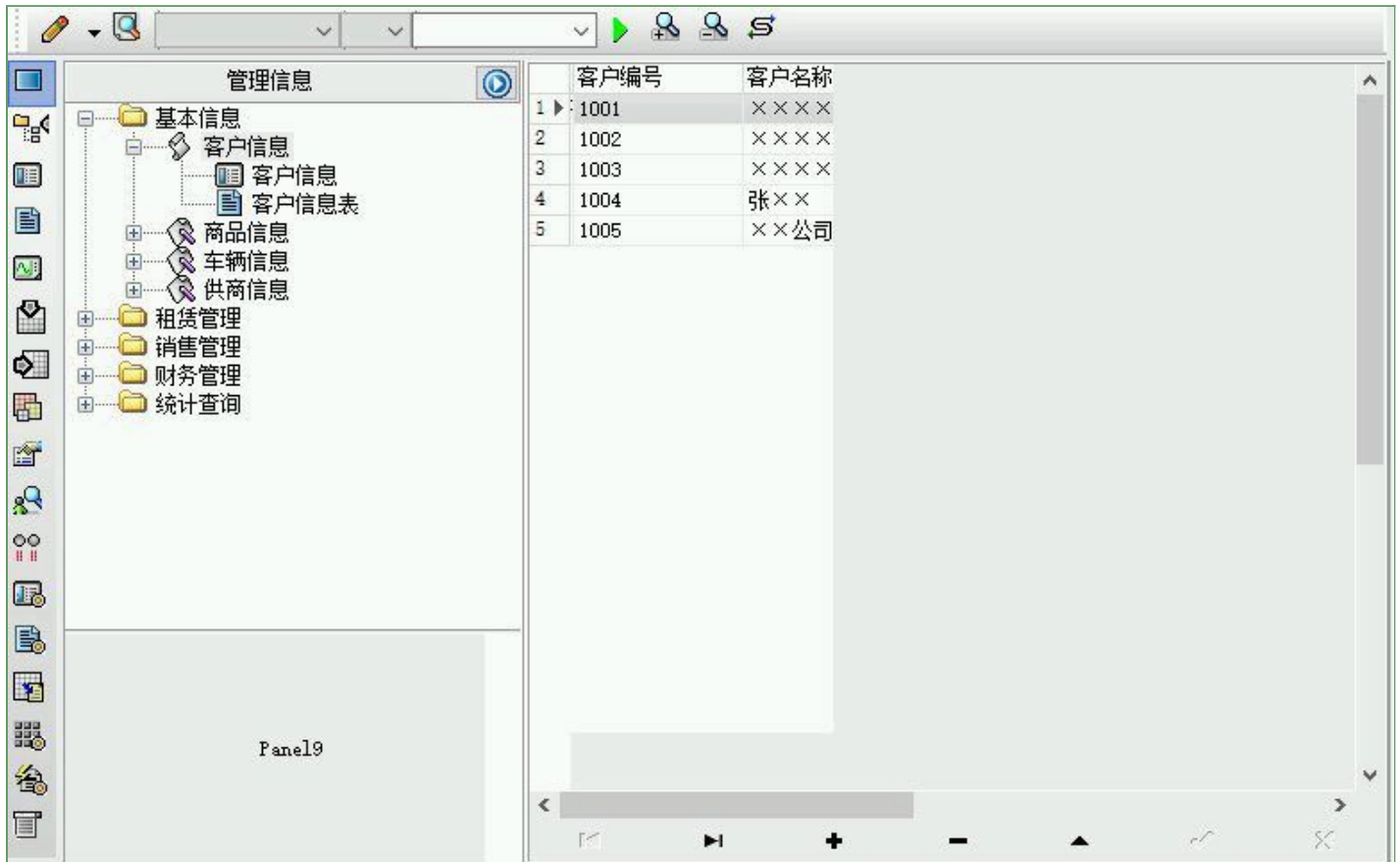
表格界面以表格的形式显示信息内容。

(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:

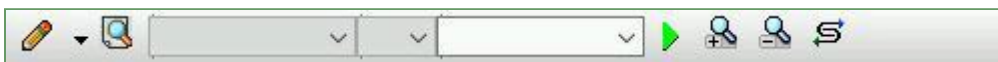
实现信息记录的移动和新增、修改、删除等操作.



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。

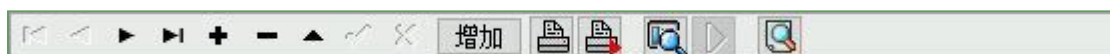
**【信息维护区】**信息维护区占据了录入窗口的绝大部分,放置各种和业务信息相关的项目,可以录入和修改。通过TAB键(或回车键)和鼠标键来实现在各个信息项目之间进行转换。

(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)

客户信息			
客户编号	1001	客户名称	××××建筑公司
联系人	王××	联系电话	155****2832
地 址	××××××路30号		
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]

[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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。



客户编号	客户名称	联系人	联系电话	地址
1001	××××建筑公司	王××	155****2832	××××××路30号
1002	××××××水电暖公司	赵××	188****6922	××××××××××路88号
1003	××××有限公司	李××	133****5776	××××××街20号
1004	张××	张××	150****7215	××××××××××××
1005	××公司	马××	138****9526	××××××××××××××××

### 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：

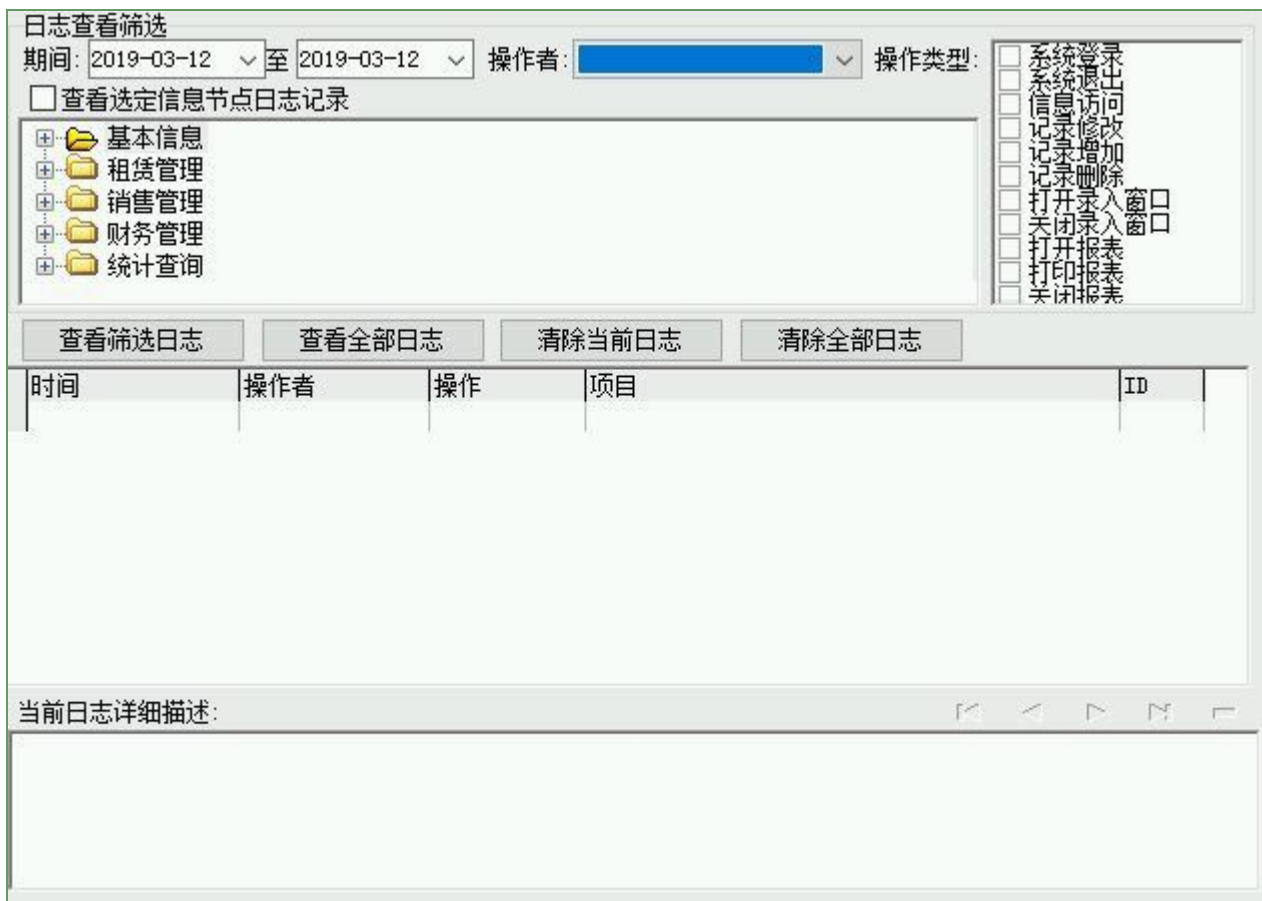
系统登录和退出，信息节点访问，信息增删和修改，录入窗口、报表和信息分析，数据处理菜单调用，SQL命令窗口的使用。

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。

选定进行数据交换的表格： (主表)

从表格界面导出数据到外部文件

表格界面数据到EXCEL文件      表格界面数据到CSV文件      表格界面数据到DBF文件

工作表名： 来自表格的数据    开始导出      开始导出      开始导出

导入数据到表格界面

Excel文件(Xls)导入      Csv文件导入      DBF文件导入

Excel文件    ...      Csv文件    ...      DBF文件    ...

工作表    ...    开始导入      开始导入      开始导入

导入方式设置

直接追加       比对替换       比对缺失时追加记录

字段对应关系：

表格界面项目	外部对应项目
客户名称	
送货地点	
商品名称	
进场时间	
截止日期	
已租天数	

### 【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。