

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

# 供热收费管理系统——农场补助版

## 供热收费管理系统——农场补助版



单位信息

- [收款方式设置](#)

## 【单位信息】

**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	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收 据

## 【收款方式设置】

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

---

ID	收款方式
1	现金
2	转账
3	刷卡
4	扫码

## 【居民管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [居民信息](#)
2. [设置收费年度](#)
3. [创建收费列表](#)
4. [收费登记](#)
5. [补交登记](#)
6. [欠费用户清单](#)
7. [期间收费统计](#)
8. [年度收费查看](#)
9. [按收费员统计](#)

## 【居民信息】

**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	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一
9516	1	王**	*****	*****	东一层东	57.48	57.48	13.75	790.35
9517	1	高**	*****	*****	东一层西	41.61	41.61	13.75	572.1375
9518	1	朱**	*****	*****	东二层东	57.48	57.48	13.75	790.35
9519	1	闫**	*****	*****	东二层西	41.61	41.61	13.75	572.1375

(续表)

个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二	农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三
44.5	2557.86	0	30.25	0	28	0	0	58.25	0
44.5	1851.645	0	30.25	0	28	0	0	58.25	0
44.5	2557.86	0	30.25	0	28	0	0	58.25	0
44.5	1851.645	0	30.25	0	28	0	0	58.25	0

(续表)

个人承担单价三	个人承担金额三	应收个人金额	应收农场金额	状态	备注	用户编号	供热类型	标识
58.25	0	2557.86	790.35	全热		Y000001	居民	是
58.25	0	1851.645	572.1375	全热		Y000002	居民	是
58.25	0	2557.86	790.35	全热		Y000003	居民	是
58.25	0	1851.645	572.1375	全热		Y000004	居民	是

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **个人承担金额一**=面积一\*个人承担单价一。
- (3). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (4). **个人承担金额二**=面积二\*个人承担单价二。
- (5). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (6). **应收个人金额**=个人承担金额一+个人承担金额二+个人承担金额三。
- (7). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (8). **供热类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“居民”值。
- (9). **状态**:如果当前字段内容为空则自动填充“全热”值。

2. 字段[用户编号] 将在记录新增后被自动生成。

3. 字段[农场补偿单价一][个人承担单价一][农场补偿单价二][个人承担单价二][农场补偿单价三][个人承担单价三] 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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 居民信息录入

楼号  姓名  电话号码   
身份证号  位置  取暖面积  状态

面积	农场补偿单价	农场补偿金额	个人承担单价	个人承担金额
<input type="text" value="57.48"/>	<input type="text" value="13.75"/>	<input type="text" value="790.35"/>	<input type="text" value="44.5"/>	<input type="text" value="2557.86"/>
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="30.25"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="28"/>	<input type="text" value="0"/>
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="58.25"/>	<input type="text" value="0"/>		

备注

## 【设置收费年度】

**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	收费年度
1	2018年10月-2019年4月

## 【创建收费列表】

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):

ID	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二
24554	1	王**	*****	*****	东一层东	57.48	57.48	13.75	790.35	44.5	2557.86	0	30.25
24555	1	高**	*****	*****	东一层西	41.61	41.61	13.75	572.1375	44.5	1851.645	0	30.25
24556	1	朱**	*****	*****	东二层东	57.48	57.48	13.75	790.35	44.5	2557.86	0	30.25
24557	1	闫**	*****	*****	东二层西	41.61	41.61	13.75	572.1375	44.5	1851.645	0	30.25

(续表)

农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	790.35	2557.86			2557.86	
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	572.1375	1851.645	0	0	1851.645	1851.645
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	790.35	2557.86			2557.86	
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	572.1375	1851.645	0	0	1851.645	0

(续表)

收费日期	收费编号	收款方式	收款人	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比	补交金额	交款总额	欠费金额
					全热		Y000001	居民	2018年10月-2019年4月	1			
2018-09-25	MJ201809250001	现金	Admin	壹仟捌佰伍拾壹圆陆角肆分	全热		Y000002	居民	2018年10月-2019年4月	1	0	0	0
					全热		Y000003	居民	2018年10月-2019年4月	1			
2018-09-26			Admin	零	全热		Y000004	居民	2018年10月-2019年4月	1	0	0	0

## 【收费登记】

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	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二
24554	1	王**	*****	*****	东一层东	57.48	57.48	13.75	790.35	44.5	2557.86	0	30.25
24555	1	高**	*****	*****	东一层西	41.61	41.61	13.75	572.1375	44.5	1851.645	0	30.25
24556	1	朱**	*****	*****	东二层东	57.48	57.48	13.75	790.35	44.5	2557.86	0	30.25
24557	1	闫**	*****	*****	东二层西	41.61	41.61	13.75	572.1375	44.5	1851.645	0	30.25

(续表)

农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	790.35	2557.86			2557.86	
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	572.1375	1851.645	0	0	1851.645	1851.645
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	790.35	2557.86			2557.86	
0	28	0	0	58.25	0	58.25	0	572.1375	1851.645	0	0	1851.645	0

(续表)

收费日期	收费编号	收款方式	收款人	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比	补交金额	交款总额	欠费金额
					全热		Y000001	居民	2018年10月-2019年4月	1			
2018-09-25	MJ201809250001	现金	Admin	壹仟捌佰伍拾壹圆陆角肆分	全热		Y000002	居民	2018年10月-2019年4月	1	0	0	0
					全热		Y000003	居民	2018年10月-2019年4月	1			
2018-09-26			Admin	零	全热		Y000004	居民	2018年10月-2019年4月	1	0	0	0

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### [历年欠费]

收费年度	用户编号	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	Y000001	2557.86	0	2557.86

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). 农场补偿金额一=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). 个人承担金额一=面积一\*个人承担单价一。
- (3). 农场补偿金额二=面积二\*农场补偿单价二。
- (4). 个人承担金额二=面积二\*个人承担单价二。
- (5). 农场补偿金额三=面积三\*农场补偿单价三。
- (6). 应收个人金额=((面积一\*个人承担单价一)+(面积二\*个人承担单价二))\*百分比。
- (7). 应收农场金额=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (8). 应收总额=(应收个人金额)-(优惠金额)+滞纳金。
- (9). 收费日期: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (10). 大写: 获得字段“收费金额”的值并转货币大写。
- (11). 收款人: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

2. 字段[收费编号] 将在记录保存前被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”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“优惠金额太大”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

## 2018年10月-2019年4月年度居民收费信息录入

楼号	<input type="text" value="1"/>	姓名	<input type="text" value="王**"/>	电话号码	<input type="text" value="*****"/>
身份证号	<input type="text" value="*****"/>	位置	<input type="text" value="东一层东"/>	取暖面积	<input type="text" value="57.48"/> 状态 <input type="text" value="全热"/>
面积	<input type="text" value="57.48"/>	农场补偿单价	<input type="text" value="13.75"/>	农场补偿金额	<input type="text" value="790.35"/>
	<input type="text" value="0"/>		<input type="text" value="30.25"/>		<input type="text" value="0"/>
	<input type="text" value="0"/>		<input type="text" value="58.25"/>		<input type="text" value="0"/>
				个人承担单价	<input type="text" value="44.5"/>
				个人承担金额	<input type="text" value="2557.86"/>
				应收个人金额	<input type="text" value="2557.86"/>
优惠金额	<input type="text"/>	滞纳金	<input type="text"/>	应收总额	<input type="text" value="2557.86"/>
收费编号	<input type="text"/>	收费日期	<input type="text"/>	收款金额	<input type="text"/>
收款方式	<input type="text"/>				
历年欠费	<input type="text"/>				备注
查看	<input type="text" value="2018年10月-2019年4月"/>				<input type="text"/>

**辅助录入说明：**

1. [状态]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[状态]将被填充对应的值。同时，字段【百分比】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：**收费收据（241-3等份）；**纸张类型：**其它；**纸张放置：**竖放；**报表类型：**单记录报表；

# 收 据

收款日期:

NO:

地址	1-东一层东			供热周期	2018年10月-2019年4月	备注
姓名	王**	面积	57.48 m <sup>2</sup>	联系电话		
优惠金额		滞纳金		应缴金额	2557.86	
实缴金额	( ¥0.00 )				收款方式	

收款单位(章)

收款人:

审核:

## 【补交登记】

**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	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	欠款金额	优惠金额	补交金额
8	1	吕**	*****	*****	东三层西	41.61	1351	0	1351

(续表)

补后欠款	金额大写	补交日期	补交编号	收款人	收款方式	状态	备注	用户编号	收费年度	收费说明
0	壹仟叁佰伍拾壹圆整	2018-09-26	MB201809260001	Admin	现金			Y000006	2018年10月-2019年4月	首次收费日期: 2018-09-26 缴费金额:500元

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **收款人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (2). **金额大写:** 获得字段“补交金额”的值并转货币大写。
- (3). **补交日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (4). **补后欠款**=欠款金额-补交金额-(优惠金额)。

2. 字段[补交编号] 将在记录新增后被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“请选择用户”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. 字段[收费说明] 将在记录保存前被自动生成。

5. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

6. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

2018年10月-2019年4月

年度居民补交登记

楼号	1	姓名	吕**	电话号码	*****
身份证号	*****	位置	东三层西	取暖面积	41.61
欠款金额	1351	补交日期	2018-09-26	优惠金额	0
补交金额	1351	补后欠款	0	收款人	Admin
收费说明	首次收费日期: 2018-09-26 缴费金额:500元			补交编号	MB201809260001
				收款方式	现金
备注					

## 辅助录入说明:

1. [姓名] 获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[姓名]将被填充对应的值。同时, 字段【楼号】【姓名】【电话号码】【身份证号】【位置】【取暖面积】【欠款金额】【用户编号】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: 补交收据 (241-3等份); 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

## 收 据

补交日期: 2018-09-26

NO: MB201809260001

地址	1-东三层西			供热周期	2018年10月-2019年4月	备注
姓名	吕**	面积	41.61 m <sup>2</sup>	联系电话		
说明	首次收费日期: 2018-09-26 缴费金额: 500元					
实缴金额	壹仟叁佰伍拾壹圆整			(¥1351.00)	收款方式	现金

收款单位(章)

收款人: Admin

审核:

## 【欠费用户清单】

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

收费年度	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	1	王**	*****	*****	东一层东	Y000001	57.48	2557.86	0	2557.86
2018年10月-2019年4月	1	朱**	*****	*****	东二层东	Y000003	57.48	2557.86	0	2557.86
2018年10月-2019年4月	1	闫**	*****	*****	东二层西	Y000004	41.61	1851.645	0	1851.645
2018年10月-2019年4月	1	刘**	*****	*****	东三层东	Y000005	57.48	2557.86	0	2557.86

**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:**欠费用户清单;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

欠费用户清单

收费年度	楼号	姓名	电话号码	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	1	王**	*****	东一层东	57.48	2557.86	0	2557.86
2018年10月-2019年4月	1	朱**	*****	东二层东	57.48	2557.86	0	2557.86
2018年10月-2019年4月	1	闫**	*****	东二层西	41.61	1851.645	0	1851.645
2018年10月-2019年4月	1	刘**	*****	东三层东	57.48	2557.86	0	2557.86
2018年10月-2019年4月	1	柳**	*****	中一层东	43.45	1933.525	0	1933.525
2018年10月-2019年4月	1	张**	*****	中一层西	43.09	1917.505	0	1917.505
2018年10月-2019年4月	1	刘**	*****	中二层东	43.45	1933.525	0	1933.525
2018年10月-2019年4月	1	赵**	*****	中二层西	43.09	1917.505	0	1917.505

## 【期间收费统计】

**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):

项目	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置
正常收费	1	高**	*****	*****	东一层西
正常收费	1	闫**	*****	*****	东二层西
正常收费	1	吕**	*****	*****	东三层西
补交收费	1	吕**	*****	*****	东三层西

(续表)

取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收费年度
41.61	1851.645	1851.645	2018-09-25	MJ201809250001	Admin	2018年10月-2019年4月
41.61	1851.645	0	2018-09-26		Admin	2018年10月-2019年4月
41.61	1851	500	2018-09-26	MJ201809260001	Admin	2018年10月-2019年4月
41.61	0	1351	2018-09-26	MB201809260001	Admin	2018年10月-2019年4月

**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:**期间收费表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

项目	楼号	姓名	电话号码	位置	取暖面积	收费金额	收费日期	收款人	收费年度
正常收费	1	高**	*****	东一层西	41.61	1851.645	2018-09-25	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	1	闫**	*****	东二层西	41.61	0	2018-09-26	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	1	吕**	*****	东三层西	41.61	500	2018-09-26	Admin	2018年10月-2019年4月
补交收费	1	吕**	*****	东三层西	41.61	1351	2018-09-26	Admin	2018年10月-2019年4月

## 【年度收费查看】

**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):

楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
1	吕**	*****	*****	东三层西	Y000006	41.61	1851	1851	0
1	王**	*****	*****	东一层东	Y000001	57.48	2557.86	0	2557.86
1	高**	*****	*****	东一层西	Y000002	41.61	1851.645	1851.645	0
1	朱**	*****	*****	东二层东	Y000003	57.48	2557.86	0	2557.86

**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:**年度明细列表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 年度明细清单

姓名	电话号码	楼号	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
吕**	*****	1	东三层西	41.61	1851	1851	0
王**	*****	1	东一层东	57.48	2557.86	0	2557.86
高**	*****	1	东一层西	41.61	1851.645	1851.645	0
朱**	*****	1	东二层东	57.48	2557.86	0	2557.86
闫**	*****	1	东二层西	41.61	1851.645	0	1851.645
刘**	*****	1	东三层东	57.48	2557.86	0	2557.86
柳**	*****	1	中一层东	43.45	1933.525	0	1933.525
张**	*****	1	中一层西	43.09	1917.505	0	1917.505
刘**	*****	1	中二层东	43.45	1933.525	0	1933.525
赵**	*****	1	中二层西	43.09	1917.505	0	1917.505

## 【按收费员统计】

**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):

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-25	Admin	1851.645
正常收费	2018-09-26	Admin	500
补交收费	2018-09-26	Admin	1351
合计:		Admin	3702.645

**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:**按收费员统计;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 按收费员统计

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-25	Admin	1851.645
正常收费	2018-09-26	Admin	500
补交收费	2018-09-26	Admin	1351
合计:		Admin	3702.645

## 【非居民管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [非居民信息](#)
2. [设置收费年度](#)
3. [创建收费列表](#)
4. [收费登记](#)
5. [补交登记](#)
6. [欠费用户列表](#)
7. [期间收费统计](#)
8. [年度收费查看](#)
9. [按收费员统计](#)

## 【非居民信息】

**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	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	面积二
384	新岗街	范**	*****	*****	南1	98.8	0	30.25	0	98.8
385	新岗街	王**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
387	新岗街	海**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
388	新岗街	汤**	*****	*****	南3	97.48	0	30.25	0	97.48

(续表)

农场补偿单价二	农场补偿金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	应收个人金额	应收农场金额	备注	用户编号	供热类型	标识
10.25	1012.7	0	58.25	0	4742.4	1012.7		F000001	非居民	是
10.25	999.17	0	58.25	0	4679.04	999.17		F000002	非居民	是
10.25	999.17	0	58.25	0	4679.04	999.17		F000004	非居民	是
10.25	999.17	0	58.25	0	4679.04	999.17		F000005	非居民	是

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (3). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (4). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (5). **供热类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“非居民”值。
- (6). **状态**:如果当前字段内容为空则自动填充“全热”值。

2. 字段[**用户编号**] 将在记录新增后被自动生成。

3. 字段[**农场补偿单价一**] [**农场补偿单价二**] [**农场补偿单价三**] 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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

## 非居民信息录入

楼号 新岗街 姓名 范\*\* 电话号码 \*\*\*\*\*  
身份证号 \*\*\*\*\* 位置 南1 取暖面积 98.8

面积	农场补偿单价	农场补偿金额	备注
0	30.25	0	
98.8	10.25	1012.7	
0	58.25	0	

## 【设置收费年度】

**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	收费年度
1	2018年10月-2019年4月

## 【创建收费列表】

**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)：

ID	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	面积二
2462	新岗街	范**	*****	*****	南1	98.8	0	30.25	0	98.8
2463	新岗街	王**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
2464	新岗街	海**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
2465	新岗街	汤**	*****	*****	南3	97.48	0	30.25	0	97.48

(续表)

农场补偿单价二	农场补偿金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
10.25	1012.7	0	58.25	0	1012.7	4742.4	0.4	0	4742	4742
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	4679.04			4679.04	
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	3262	0	0	3262	2000
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	4679.04			4679.04	

(续表)

收费日期	收款人	收费编号	收款方式	大写	备注	用户编号	供热类型	标识	收费年度
2018-09-26	Admin	FJ201809260001	现金	肆仟柒佰肆拾贰圆整		F000001	非居民		2018年10月-2019年4月
						F000002	非居民		2018年10月-2019年4月
2018-09-26	Admin	FJ201809260002	现金	贰仟圆整		F000004	非居民		2018年10月-2019年4月
						F000005	非居民		2018年10月-2019年4月

## 【收费登记】

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	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	面积二
2462	新岗街	范**	*****	*****	南1	98.8	0	30.25	0	98.8
2463	新岗街	王**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
2464	新岗街	海**	*****	*****	南2	97.48	0	30.25	0	97.48
2465	新岗街	汤**	*****	*****	南3	97.48	0	30.25	0	97.48

(续表)

农场补偿单价二	农场补偿金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
10.25	1012.7	0	58.25	0	1012.7	4742.4	0.4	0	4742	4742
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	4679.04			4679.04	
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	3262	0	0	3262	2000
10.25	999.17	0	58.25	0	999.17	4679.04			4679.04	

(续表)

收费日期	收款人	收费编号	收款方式	大写	备注	用户编号	供热类型	标识	收费年度
2018-09-26	Admin	FJ201809260001	现金	肆仟柒佰肆拾贰圆整		F000001	非居民		2018年10月-2019年4月
						F000002	非居民		2018年10月-2019年4月
2018-09-26	Admin	FJ201809260002	现金	贰仟圆整		F000004	非居民		2018年10月-2019年4月
						F000005	非居民		2018年10月-2019年4月

### [非居民收费从表]

ID	状态	面积	个人单价	个人金额	备注	用户编号	收费年度	标识	百分比
9	余热	49.4	28	414.96		F000001	2018年10月-2019年4月		0.3
10	余热	49.4	48	711.36		F000001	2018年10月-2019年4月		0.3

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### [历年欠费]

收费年度	用户编号	应收总额	收款金额	欠款金额

## 信息处理相关说明：

### 1. 主表自动计算的字段：

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (3). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (4). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (5). **应收总额**=应收个人金额+滞纳金-(优惠金额)。
- (6). **收款人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (7). **大写**:获得字段“收费金额”的值并转货币大写。
- (8). **收费日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。

### 2. “非居民收费从表”自动计算的字段：

- (1). **个人金额**=个人单价\*面积\*百分比。

3. “(主表)”的字段[**收费编号**]将在“(主表)”记录保存前被自动生成。

4. 在“(非居民收费从表)”记录保存前您可能遇到“请选择状态”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“优惠金额太大”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[**应收个人金额**]将在“(非居民收费从表)”记录保存后被自动生成。

7. “(主表)”的字段[**应收个人金额**]将在“(非居民收费从表)”记录删除前被自动生成。

8. 在“(主表)”记录删除前您可能遇到“不允许删除，请联系Admin”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)。

### 2018年10月-2019年4月年度非居民收费录入

楼号	新岗街	姓名	范**	电话号码	*****
身份证号	*****	位置	南1	取暖面积	98.8

面积	农场补偿单价	农场补偿金额	面积	农场补偿单价	农场补偿金额	面积	农场补偿单价	农场补偿金额
0	30.25	0	98.8	10.25	1012.7	0	58.25	0

状态	面积	个人单价	个人金额	
余热				面积拆分

+-✓✕

应收个人金额	4742.4
优惠金额	0.4
滞纳金	0
应收总额	4742
收费金额	4742
收费编号	FJ201809260001
收费日期	2018-09-26
收款方式	现金
备注	

历年欠费

查看

辅助录入说明：

### 1. “非居民收费从表”表格辅助录入：

[状态]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[状态]将被填充对应的值。同时，字段【状态】【百分比】将被同时更新，不再需要手工输入。

[状态]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[状态]将被填充对应的值。同时，字段【状态】【百分比】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:收费收据（241-3等份）;纸张类型:其它;纸张放置:竖放;报表类型:单记录报表;

## 收 据

收款日期: 2018-09-26

NO: FJ201809260001

地址	新岗街-南1			供热周期	2018年10月-2019年4月	备注
姓名	范**	面积	98.8 m <sup>2</sup>	联系电话		
优惠金额	0.4	滞纳金	0	应缴金额	4742	
实缴金额	肆仟柒佰肆拾贰圆整 (¥4742.00)				收款方式	现金

收款单位(章)

收款人: Admin

审核:

## 【补交登记】

**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	楼号	姓名	位置	取暖面积	欠款金额	优惠金额	补交金额	补后欠款	金额大写

(续表)

补交日期	补交编号	收款方式	收款人	状态	备注	用户编号	收费年度	收费说明

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **收款人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (2). **金额大写:** 获得字段“补交金额”的值并转货币大写。
- (3). **补交日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (4). **补后欠款**=欠款金额-补交金额-(优惠金额)。

2. 字段[补交编号] 将在记录新增后被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“请选择用户”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. 字段[收费说明] 将在记录保存前被自动生成。

5. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

6. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

年度非居民补交登记

楼号	<input type="text"/>	姓名	<input style="width: 100%;" type="text"/>		
位置	<input type="text"/>	取暖面积	<input type="text"/>	欠款金额	<input type="text"/>
优惠金额	<input type="text"/>	补交日期	<input type="text"/>	补交编号	<input type="text"/>
补交金额	<input type="text"/>	补后欠款	<input type="text"/>	收款人	<input type="text"/>
收费说明	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>			收款方式	<input type="text"/>
备注				<input style="width: 100%; height: 60px;" type="text"/>	

**辅助录入说明：**

1. **[姓名]** 获得输入焦点(光标)时，将显示一个辅助输入的列表，通过从列表中选择合适的行次后，字段**[姓名]**将被填充对应的值。同时，字段**【楼号】【位置】【取暖面积】【欠款金额】【用户编号】**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：**补交收据（241-3等份）；**纸张类型：**其它；**纸张放置：**竖放；**报表类型：**单记录报表；

收 据		补交日期：	NO:
地址	-	供热周期	备注
姓名	面积	m <sup>2</sup> 联系电话	
说明			
实缴金额	(¥0.00)		收款方式
收款单位(章)	收款人：	审核：	

## 【欠费用户列表】

**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):

收费年度	楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	新岗街	王**	*****	*****	南2	F000002	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	海**	*****	*****	南2	F000004	97.48	3262	2000	1262
2018年10月-2019年4月	新岗街	汤**	*****	*****	南3	F000005	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	刘**	*****	*****	北1	F000006	97.48	4679.04	0	4679.04

**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:**欠费用户清单;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**横放;**报表类型:**多记录报表;

欠费用户清单

收费年度	楼号	姓名	电话号码	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	新岗街	王**	*****	南2	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	海**	*****	南2	97.48	3262	2000	1262
2018年10月-2019年4月	新岗街	汤**	*****	南3	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	刘**	*****	北1	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	陈**	*****	北2	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	赵**	*****	北3	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	方**	*****	北4	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	崔**	*****	北5	97.48	4679.04	0	4679.04
2018年10月-2019年4月	新岗街	张**	*****	北6	97.48	4679.04	0	4679.04

## 【期间收费统计】

**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):

项目	楼号	姓名	位置	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收费年度
正常收费	新岗街	范**	南1	98.8	4742	4742	2018-09-26	FJ201809260001	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	新岗街	海**	南2	97.48	3262	2000	2018-09-26	FJ201809260002	Admin	2018年10月-2019年4月

**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:** 期间收费表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

期间收费统计

项目	楼号	姓名	电话号码	位置	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收款人	收费年度
正常收费	新岗街	范**		南1	98.8	4742	4742	2018-09-26	Admin	2018年10月-2019
正常收费	新岗街	海**		南2	97.48	3262	2000	2018-09-26	Admin	2018年10月-2019

## 【年度收费查看】

**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):

楼号	姓名	电话号码	身份证号	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
新岗街	范**	*****	*****	南1	F000001	98.8	4742	4742	0
新岗街	王**	*****	*****	南2	F000002	97.48	4679.04	0	4679.04
新岗街	海**	*****	*****	南2	F000004	97.48	3262	2000	1262
新岗街	汤**	*****	*****	南3	F000005	97.48	4679.04	0	4679.04

**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:**年度明细列表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 年度明细清单

姓名	电话号码	楼号	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
范**	*****	新岗街	南1	98.8	4742	4742	0
王**	*****	新岗街	南2	97.48	4679.04	0	4679.04
海**	*****	新岗街	南2	97.48	3262	2000	1262
汤**	*****	新岗街	南3	97.48	4679.04	0	4679.04
刘**	*****	新岗街	北1	97.48	4679.04	0	4679.04
陈**	*****	新岗街	北2	97.48	4679.04	0	4679.04
赵**	*****	新岗街	北3	97.48	4679.04	0	4679.04
方**	*****	新岗街	北4	97.48	4679.04	0	4679.04
崔**	*****	新岗街	北5	97.48	4679.04	0	4679.04
张**	*****	新岗街	北6	97.48	4679.04	0	4679.04

## 【按收费员统计】

**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):

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-26	Admin	6742
合计:		Admin	6742

**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:**按收费员统计;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-26	Admin	6742
合计:		Admin	6742

## 【企事业单位管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [企业信息](#)
2. [设置收费年度](#)
3. [创建收费列表](#)
4. [收费登记](#)
5. [补交登记](#)
6. [欠费用户清单](#)
7. [期间收费统计](#)
8. [年度收费查看](#)
9. [按收费员统计](#)

## 【企业信息】

**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	单位名称	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二
58	*****工商银行	195.97	95	10.25	973.75	49.75	4726.25	0
59	*****保险公司	210.08	210.08	10.25	2153.32	49.75	10451.48	0
60	*****移动大厅	588.2	0	0	0	0	0	0
61	*****水站厂	276.12	0	0	0	0	0	0

(续表)

农场补偿单价二	农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三
0	0	0	0	0	0	0	60	0
0	0	0	0	0	0	0	60	0
0	0	0	0	588.2	0	0	60	35292
0	0	0	0	276.12	0	0	60	16567.2

(续表)

应收个人金额	应收农场金额	状态	备注	用户编号	供热类型	标识	百分比
4726.25	973.75	全热		Q000001		是	1
10451.48	2153.32	全热		Q000002		是	1
35292	0	全热		Q000003		是	1
16567.2	0	全热		Q000004		是	1

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **个人承担金额一**=面积一\*个人承担单价一。
- (3). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (4). **个人承担金额二**=面积二\*个人承担单价二。
- (5). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (6). **应收个人金额**=((面积一\*个人承担单价一)+(面积二\*个人承担单价二)+(面积三\*个人承担单价三))\*百分比。
- (7). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (8). **应收总额**=(应收个人金额)-(优惠金额)+滞纳金。
- (9). **收费日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (10). **大写**: 获得字段“收费金额”的值并转货币大写。
- (11). **收款人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (12). **状态**: 如果当前字段内容为空则自动填充“全热”值。

#### 2. 字段[用户编号] 将在记录新增后被自动生成。

3. 字段[农场补偿单价一][个人承担单价一][农场补偿单价二][个人承担单价二][农场补偿单价三][个人承担单价三]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(所含示例数据皆为虚构,如有雷同,纯属巧合)。

### 企业信息录入

单位名称	<input style="width: 95%;" type="text" value="*****工商银行"/>				
取暖面积	<input style="width: 80%;" type="text" value="195.97"/>	状态	<input style="width: 80%;" type="text" value="全热"/>		
	面积	农场补偿单价	农场补偿金额	个人承担单价	个人承担金额
	<input style="width: 80%;" type="text" value="95"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="10.25"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="973.75"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="49.75"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="4726.25"/>
	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>
	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="60"/>	<input style="width: 80%;" type="text" value="0"/>
备注	<div style="border: 1px solid gray; height: 60px; width: 100%;"></div>				

**辅助录入说明：**

1. [状态]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[状态]将被填充对应的值。同时,字段【百分比】将被同时更新,不再需要手工输入。

## 【设置收费年度】

**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	收费年度
1	2018年10月-2019年4月

## 【创建收费列表】

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):

ID	单位名称	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二	农场补偿金额二	个人承担单价二
202	*****工商银行	195.97	95	10.25	973.75	49.75	4726.25	0	0	0	0
203	*****保险公司	210.08	210.08	10.25	2153.32	49.75	10451.48	0	0	0	0
204	*****移动大厅	588.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
205	*****水站厂	276.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(续表)

个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
0	0	0	0	60	0	973.75	4726.25			4726.25	
0	0	0	0	60	0	2153.32	10451.48			10451.48	
0	588.2	0	0	60	35292	0	35292			35292	
0	276.12	0	0	60	16567.2	0	16567.2	0.2	0	16567	1000

(续表)

收费日期	收费编号	收款方式	收款人	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比
					全热		Q000001		2018年10月-2019年4月	1
					全热		Q000002		2018年10月-2019年4月	1
					全热		Q000003		2018年10月-2019年4月	1
2018-09-28	QJ201809280001	现金	Admin	壹仟圆整	全热		Q000004		2018年10月-2019年4月	1

## 【收费登记】

**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	单位名称	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二	农场补偿金额二	个人承担单价二
202	*****工商银行	195.97	95	10.25	973.75	49.75	4726.25	0	0	0	0
203	*****保险公司	210.08	210.08	10.25	2153.32	49.75	10451.48	0	0	0	0
204	*****移动大厅	588.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
205	*****水厂	276.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(续表)

个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金	应收总额	收费金额
0	0	0	0	60	0	973.75	4726.25			4726.25	
0	0	0	0	60	0	2153.32	10451.48			10451.48	
0	588.2	0	0	60	35292	0	35292			35292	
0	276.12	0	0	60	16567.2	0	16567.2	0.2	0	16567	1000

(续表)

收费日期	收费编号	收款方式	收款人	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比
					全热		Q000001		2018年10月-2019年4月	1
					全热		Q000002		2018年10月-2019年4月	1
					全热		Q000003		2018年10月-2019年4月	1
2018-09-28	QJ201809280001	现金	Admin	壹仟圆整	全热		Q000004		2018年10月-2019年4月	1

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **收费日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (2). **应收个人金额** = ((面积一 \* 个人承担单价一) + (面积二 \* 个人承担单价二) + (面积三 \* 个人承担单价三)) \* 百分比。
- (3). **应收总额** = 应收个人金额 + 滞纳金 - (优惠金额)。
- (4). **收款人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (5). **大写:** 获得字段“收费金额”的值并转货币大写。

2. 字段[**收费编号**] 将在记录保存前被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”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“优惠金额太大”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. 记录保存前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

备注	
----	--

单位名称	*****工商银行			
取暖面积	195.97	状态	全热	
面积	农场补偿单价	农场补偿金额	个人承担单价	个人承担金额
95	10.25	973.75	49.75	4726.25
0	0	0	0	0
0	0	0	60 应收个人金额	4726.25
优惠金额	滞纳金	应收总额	4726.25	收款金额
收费编号		收费日期		收款方式
备注				

**辅助录入说明：**

1. [状态] 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[状态]将被填充对应的值。同时，字段【状态】【百分比】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：**收费收据（241-3等份）；**纸张类型：**其它；**纸张放置：**竖放；**报表类型：**单记录报表；

# 收 据

收款日期:

NO:

单位名称	*****工商银行				备 注
供热周期	2018年10月-2019年4月		面积	195.97 m <sup>2</sup>	
优惠金额		滞纳金	应缴金额	4726.25	
实缴金额	(¥0.00 )				收款方式

收款单位(章)

收款人:

审核:

## 【补交登记】

**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	单位名称	取暖面积	欠款金额	优惠金额	补交金额	补后欠款	金额大写
1	*****农场医院	1324.67	13844	0	13844	0	壹万叁仟捌佰肆拾肆圆整

(续表)

补交日期	补交编号	收款人	状态	备注	用户编号	收款方式	收费年度	收费说明
2018-09-28	QB201809280001	Admin			Q000005	现金	2018年10月-2019年4月	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:10000元

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

(1). **收款人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

(2). **金额大写:** 获得字段“补交金额”的值并转货币大写。

(3). **补后欠款**=欠款金额-补交金额-(优惠金额)。

(4). **补交日期:** 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

2. 字段[补交编号] 将在记录新增后被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“请选择用户”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. 字段[收费说明] 将在记录保存前被自动生成。

5. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

6. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

姓名	*****农场医院			取暖面积	1324.67
欠款金额	13844	补交日期	2018-09-28	补交编号	QB201809280001
优惠金额	0	补交金额	13844	补后欠款	0
收费说明	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:10000元			收款方式	现金
备注				收款人	Admin

辅助录入说明:

1. [单位名称] 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[单位名称] 将被填充对应的值。同时, 字段【取暖面积】【欠款金额】【用户编号】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: 补交收据 (241-3等份); 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

收 据					
补交日期: 2018-09-28			NO: QB201809280001		
单位名称	*****农场医院				备注
供热周期	2018年10月-2019年4月	面积	1324.67	m <sup>2</sup>	
说明	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:10000元				
实缴金额	壹万叁仟捌佰肆拾肆圆整		(¥13844.00)	收款方式	现金
收款单位(章)		收款人: Admin		审核:	

## 【欠费用户清单】

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

收费年度	单位名称	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	*****工商银行	Q000001	195.97	4726.25	0	4726.25
2018年10月-2019年4月	*****保险公司	Q000002	210.08	10451.48	0	10451.48
2018年10月-2019年4月	*****移动大厅	Q000003	588.2	35292	0	35292
2018年10月-2019年4月	*****水站厂	Q000004	276.12	16567	1000	15567

**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:**欠费用户清单;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 欠费用户清单

收费年度	电话号码	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	*****工商银行	195.97	4726.25	0	4726.25
2018年10月-2019年4月	*****保险公司	210.08	10451.48	0	10451.48
2018年10月-2019年4月	*****移动大厅	588.2	35292	0	35292
2018年10月-2019年4月	*****水站厂	276.12	16567	1000	15567
2018年10月-2019年4月	*****医院	1727.1	31087.8	0	31087.8
2018年10月-2019年4月	*****行政办公楼	1782.44	106946.4	0	106946.4
2018年10月-2019年4月	*****学校	708.3	42498	0	42498
2018年10月-2019年4月	*****家属楼	1496	89760	0	89760
2018年10月-2019年4月	*****活动中心	2814.49	168869.4	0	168869.4

## 【期间收费统计】

**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):

项目	单位名称	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收费年度
正常收费	*****水站厂	276.12	16567	1000	2018-09-28	QJ201809280001	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	*****农场医院	1324.67	23844	10000	2018-09-28	QJ201809280002	Admin	2018年10月-2019年4月
补交收费	*****农场医院	1324.67	0	13844	2018-09-28	QB201809280001	Admin	2018年10月-2019年4月

**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:** 期间收费表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

项目	单位名称	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收款人	收费年度
正常收费	*****水站厂	276.12	16567	1000	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	*****农场医院	1324.67	23844	10000	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月
补交收费	*****农场医院	1324.67	0	13844	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月

## 【年度收费查看】

**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):

单位名称	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
*****农场医院	Q000005	1324.67	23844	23844	0
*****工商银行	Q000001	195.97	4726.25	0	4726.25
*****保险公司	Q000002	210.08	10451.48	0	10451.48
*****移动大厅	Q000003	588.2	35292	0	35292

**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:**年度明细列表; **纸张类型:**A4; **纸张放置:**竖放; **报表类型:**多记录报表;

### 年度明细清单

单位名称	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
*****农场医院	1324.67	23844	23844	0
*****工商银行	195.97	4726.25	0	4726.25
*****保险公司	210.08	10451.48	0	10451.48
*****移动大厅	588.2	35292	0	35292
*****水站厂	276.12	16567	1000	15567
*****医院	1727.1	31087.8	0	31087.8
*****行政办公楼	1782.44	106946.4	0	106946.4
*****学校	708.3	42498	0	42498
*****家属楼	1496	89760	0	89760
*****活动中心	2814.49	168869.4	0	168869.4

## 【按收费员统计】

**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):

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-28	Admin	11000
补交收费	2018-09-28	Admin	13844
合计:		Admin	24844

**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:**按收费员统计;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-28	Admin	11000
补交收费	2018-09-28	Admin	13844
合计:		Admin	24844

## 【车库管理】

当前功能包含如下子功能:

1. [车库信息](#)
2. [设置收费年度](#)
3. [创建收费列表](#)
4. [收费登记](#)
5. [补交登记](#)
6. [欠费用户清单](#)
7. [期间收费统计](#)
8. [年度收费查看](#)
9. [按收费员统计](#)

## 【车库信息】

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

ID	楼号	姓名	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一
7	*****2车库	李**	1号	744.98	744.98	10.25	7636.045	48
8	*****3车库	王**	2号	779.99	779.99	10.25	7994.8975	48
9	*****4车库	张**	3号	779.99	779.99	10.25	7994.8975	48
10	*****5车库	赵*	4号	806.25	806.25	10.25	8264.0625	48

(续表)

个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二	农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三
35759.04	0	0	0	0	0	0	0	0
37439.52	0	0	0	0	0	0	0	0
37439.52	0	0	0	0	0	0	0	0
38700	0	0	0	0	0	0	0	0

(续表)

个人承担单价三	个人承担金额三	应收个人金额	应收农场金额	状态	备注	用户编号	供热类型	标识	百分比
0	0	35759.04	7636.045	全热		C000001	居民	是	1
0	0	37439.52	7994.8975	全热		C000002	居民	是	1
0	0	37439.52	7994.8975	全热		C000003	居民	是	1
0	0	38700	8264.0625	全热		C000004	居民	是	1

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **个人承担金额一**=面积一\*个人承担单价一。
- (3). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (4). **个人承担金额二**=面积二\*个人承担单价二。
- (5). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (6). **应收个人金额**=个人承担金额一+个人承担金额二+个人承担金额三。
- (7). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (8). **供热类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“居民”值。
- (9). **状态**:如果当前字段内容为空则自动填充“全热”值。

#### 2. 字段[用户编号] 将在记录新增后被自动生成。

#### 3. 字段[农场补偿单价一][个人承担单价一][农场补偿单价二][个人承担单价二][农场补偿单价三][个人承担单价三] 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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合)。

### 车库信息录入

楼号	<input type="text" value="****2车库"/>	姓名	<input type="text" value="李**"/>		
位置	<input type="text" value="1号"/>	取暖面积	<input type="text" value="744.98"/>	状态	<input type="text" value="全热"/>
	面积	农场补偿单价	农场补偿金额	个人承担单价	个人承担金额
	<input type="text" value="744.98"/>	<input type="text" value="10.25"/>	<input type="text" value="7636.045"/>	<input type="text" value="48"/>	<input type="text" value="35759.04"/>
	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>		
备注	<input type="text"/>				

**辅助录入说明：**

1. **[状态]** 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**[状态]**将被填充对应的值。同时，字段**【百分比】**将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【设置收费年度】

**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	收费年度
1	2018年10月-2019年4月

## 【创建收费列表】

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):

ID	楼号	姓名	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二
21	****2车库	李**	1号	744.98	744.98	10.25	7636.045			0	0
22	****3车库	王**	2号	779.99	779.99	10.25	7994.8975			0	0
23	****4车库	张**	3号	779.99	779.99	10.25	7994.8975	48.75	38024.5125	0	0
24	****5车库	赵*	4号	806.25	806.25	10.25	8264.0625	47.85	38579.0625	0	0

(续表)

农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金
0			0	0	0			7636.045	35759.04		
0			0	0	0			7994.8975	37439.52		
0	0	0	0	0	0	0	0	7994.8975	38024.5125	0.5125	0
0	0	0	0	0	0	0	0	8264.0625	38579.0625	0.0625	0

(续表)

应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收款方式	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比
35759.04									C000001	居民	2018年10月-2019年4月	1
37439.52									C000002	居民	2018年10月-2019年4月	1
38024	20000	2018-09-28	CJ201809280001	Admin	现金	贰万圆整	全热		C000003	居民	2018年10月-2019年4月	1
38579	10000	2018-09-28	CJ201809280002	Admin	现金	壹万圆整	全热		C000004	居民	2018年10月-2019年4月	1

## 【收费登记】

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	楼号	姓名	位置	取暖面积	面积一	农场补偿单价一	农场补偿金额一	个人承担单价一	个人承担金额一	面积二	农场补偿单价二
21	*****2车库	李**	1号	744.98	744.98	10.25	7636.045			0	0
22	*****3车库	王**	2号	779.99	779.99	10.25	7994.8975			0	0
23	*****4车库	张**	3号	779.99	779.99	10.25	7994.8975	48.75	38024.5125	0	0
24	*****5车库	赵*	4号	806.25	806.25	10.25	8264.0625	47.85	38579.0625	0	0

(续表)

农场补偿金额二	个人承担单价二	个人承担金额二	面积三	农场补偿单价三	农场补偿金额三	个人承担单价三	个人承担金额三	应收农场金额	应收个人金额	优惠金额	滞纳金
0			0	0	0			7636.045	35759.04		
0			0	0	0			7994.8975	37439.52		
0	0	0	0	0	0	0	0	7994.8975	38024.5125	0.5125	0
0	0	0	0	0	0	0	0	8264.0625	38579.0625	0.0625	0

(续表)

应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收款方式	大写	状态	备注	用户编号	供热类型	收费年度	百分比
35759.04									C000001	居民	2018年10月-2019年4月	1
37439.52									C000002	居民	2018年10月-2019年4月	1
38024	20000	2018-09-28	CJ201809280001	Admin	现金	贰万圆整	全热		C000003	居民	2018年10月-2019年4月	1
38579	10000	2018-09-28	CJ201809280002	Admin	现金	壹万圆整	全热		C000004	居民	2018年10月-2019年4月	1

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **农场补偿金额一**=面积一\*农场补偿单价一。
- (2). **个人承担金额一**=面积一\*个人承担单价一。
- (3). **农场补偿金额二**=面积二\*农场补偿单价二。
- (4). **个人承担金额二**=面积二\*个人承担单价二。
- (5). **农场补偿金额三**=面积三\*农场补偿单价三。
- (6). **应收个人金额**=个人承担金额一+个人承担金额二+个人承担金额三。
- (7). **应收农场金额**=农场补偿金额一+农场补偿金额二+农场补偿金额三。
- (8). **供热类型**:如果当前字段内容为空则自动填充“居民”值。
- (9). **状态**:如果当前字段内容为空则自动填充“全热”值。
- (10). **应收总额**=应收个人金额+滞纳金-优惠金额。
- (11). **收费日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (12). **大写**:获得字段“收费金额”的值并转货币大写。
- (13). **收款人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

2. 字段[**收费编号**]将在记录保存前被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”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“优惠金额太大”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

5. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

### 2018年10月-2019年4月年度车库收费信息录入

楼号	<input type="text" value="*****2车库"/>	姓名	<input type="text" value="李**"/>		
位置	<input type="text" value="1号"/>	取暖面积	<input type="text" value="744.98"/>	状态	<input type="text"/>
面积	<input type="text" value="744.98"/>	农场补偿单价	<input type="text" value="10.25"/>	农场补偿金额	<input type="text" value="7636.045"/>
	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	个人承担单价	<input type="text"/>
	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	个人承担金额	<input type="text"/>
应收个人金额					<input type="text" value="35759.04"/>
优惠金额	<input type="text"/>	滞纳金	<input type="text"/>	应收总额	<input type="text" value="35759.04"/>
				收款金额	<input type="text"/>
收费编号	<input type="text"/>	收费日期	<input type="text"/>	收款方式	<input type="text"/>
备注	<input type="text"/>				

**辅助录入说明:**

1. **[状态]** 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**[状态]**将被填充对应的值。同时, 字段**【状态】【百分比】**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: 收费收据 (241-3等份) ; 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

# 收 据

收款日期:

NO:

地址	*****2车库-1号			供热周期	2018年10月-2019年4月	备 注
姓名	李**	面积	744.98 m <sup>2</sup>	联系电话		
优惠金额		滞纳金		应缴金额	35759.04	
实缴金额	(¥0.00 )				收款方式	

收款单位(章)

收款人:

审核:

## 【补交登记】

**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	楼号	姓名	位置	取暖面积	欠款金额	优惠金额	补交金额	补后欠款	金额大写
1	*****4车库	张**	3号	0	18024	0	18024	0	

(续表)

补交日期	补交编号	收款人	收款方式	状态	备注	用户编号	收费年度	收费说明
2018-09-28	CB201809280001	Admin	转账			C000003	2018年10月-2019年4月	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:20000元

### [单位信息]

ID	单位名称	收据标题
1	*****热力有限公司	收据

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **补后欠款**=欠款金额-补交金额-(优惠金额)。
- (2). **补交日期**:如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (3). **收款人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

2. 字段[**补交编号**] 将在记录新增后被自动生成。

3. 记录保存前您可能遇到“请选择用户”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

4. 字段[**收费说明**] 将在记录保存前被自动生成。

5. 记录保存前您可能遇到“不允许修改, 请联系Admin”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

6. 记录删除前您可能遇到“不允许删除, 请联系Admin”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)。

2018年10月-2019年4月

## 年度车库补交登记

楼号	*****4车库	姓名	张**		
位置	3号	取暖面积	0	欠款金额	18024
优惠金额	0	补交日期	2018-09-28	补交编号	CB201809280001
补交金额	18024	补后欠款	0	收款人	Admin
收费说明	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:20000元			收款方式	转账
备注					

## 辅助录入说明:

1. [姓名] 获得输入焦点(光标)时, 将显示一个辅助输入的列表, 通过从列表中选择合适的行次后, 字段[姓名]将被填充对应的值。同时, 字段【楼号】【位置】【欠款金额】【用户编号】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: 补交收据 (241-3等份); 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

## 收 据

补交日期: 2018-09-28

NO: CB201809280001

地址	*****4车库-3号			供热周期	2018年10月-2019年4月	备 注
姓名	张**	面积	0 m <sup>2</sup>	联系电话		
说明	首次收费日期: 2018-09-28 缴费金额:20000元					
实缴金额	(¥18024.00)				收款方式	转账

收款单位(章)

收款人: Admin

审核:

## 【欠费用户清单】

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

收费年度	楼号	姓名	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	*****2车库	李**	1号	C000001	744.98	35759.04	0	35759.04
2018年10月-2019年4月	*****3车库	王**	2号	C000002	779.99	37439.52	0	37439.52
2018年10月-2019年4月	*****5车库	赵*	4号	C000004	806.25	38579	10000	28579
2018年10月-2019年4月	*****6车库	刘**	5号	C000005	799.27	38364.96	0	38364.96

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **收款人:** 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。
- (2). **金额大写:** 获得字段“补交金额”的值并转货币大写。
- (3). **补后欠款=欠款金额-补交金额。**

**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:** 欠费用户清单; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

欠费用户清单

收费年度	楼号	姓名	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
2018年10月-2019年4月	*****2车	李**	1号	744.98	35759.04	0	35759.04
2018年10月-2019年4月	*****3车	王**	2号	779.99	37439.52	0	37439.52
2018年10月-2019年4月	*****5车	赵*	4号	806.25	38579	10000	28579
2018年10月-2019年4月	*****6车	刘**	5号	799.27	38364.96	0	38364.96
2018年10月-2019年4月	*****7车	马**	6号	853.95	40989.6	0	40989.6
2018年10月-2019年4月	*****8车	谢**	7号	35.94	1725.12	0	1725.12

## 【期间收费统计】

**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):

项目	楼号	姓名	位置	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收费编号	收款人	收费年度
正常收费	*****4车库	张**	3号	779.99	38024	20000	2018-09-28	CJ201809280001	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	*****5车库	赵*	4号	806.25	38579	10000	2018-09-28	CJ201809280002	Admin	2018年10月-2019年4月
补交收费	*****4车库	张**	3号	0	0	18024	2018-09-28	CB201809280001	Admin	2018年10月-2019年4月

**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:** 期间收费表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

期间收费统计

项目	楼号	姓名	位置	取暖面积	应收总额	收费金额	收费日期	收款人	收费年度
正常收费	*****4车库	张**	3号	779.99	38024	20000	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月
正常收费	*****5车库	赵*	4号	806.25	38579	10000	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月
补交收费	*****4车库	张**	3号	0	0	18024	2018-09-28	Admin	2018年10月-2019年4月

## 【年度收费查看】

**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):

楼号	姓名	位置	用户编号	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
*****4车库	张**	3号	C000003	779.99	38024	38024	0
*****2车库	李**	1号	C000001	744.98	35759.04	0	35759.04
*****3车库	王**	2号	C000002	779.99	37439.52	0	37439.52
*****5车库	赵*	4号	C000004	806.25	38579	10000	28579

**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:**年度明细列表;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 年度明细清单

楼号	姓名	位置	取暖面积	应收总额	收款金额	欠款金额
*****4车库	张**	3号	779.99	38024	38024	0
*****2车库	李**	1号	744.98	35759.04	0	35759.04
*****3车库	王**	2号	779.99	37439.52	0	37439.52
*****5车库	赵*	4号	806.25	38579	10000	28579
*****6车库	刘**	5号	799.27	38364.96	0	38364.96
*****7车库	马**	6号	853.95	40989.6	0	40989.6
*****8车库	谢**	7号	35.94	1725.12	0	1725.12

## 【按收费员统计】

**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):

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-28	Admin	30000
补交收费	2018-09-28	Admin	18024
合计:		Admin	48024

**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:**按收费员统计;**纸张类型:**A4;**纸张放置:**竖放;**报表类型:**多记录报表;

### 按收费员统计

项目	收费日期	收款人	收款总额
正常收费	2018-09-28	Admin	30000
补交收费	2018-09-28	Admin	18024
合计:		Admin	48024

## 【统计汇总】

当前功能包含如下子功能:

1. [汇总表一](#)
2. [汇总表二](#)

## 【汇总表一】

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)：

---

收费年度	序号	应收项目	应收总额	实收项目	收款金额
2018年10月-2019年4月	1	应收居民收费	20929.93	实收居民收费	3702.645
2018年10月-2019年4月	2	应收非居民收费	45436.32	实收非居民收费	6742
2018年10月-2019年4月	3	应收企业收费	530042.33	实收企业收费	24844
2018年10月-2019年4月	4	应收车库收费	230881.24	实收车库收费	48024

## 【汇总表二】

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):

序号	日期	居民供暖费	居民优惠金额	居民滞纳金	非居民供暖费	非居民优惠金额	非居民滞纳金
1	2018-09-25	1851.645	0	0	0	0	0
1	2018-09-26	1851	0.645	0	6742	0.4	0
1	2018-09-28	0	0	0	0	0	0
合计:		3702.645	0.645	0	6742	0.4	0

(续表)

企业供暖费	企业优惠金额	企业滞纳金	车库供暖费	车库优惠金额	车库滞纳金	日收总额
0	0	0	0	0	0	1851.645
0	0	0	0	0	0	8593
24844	0.26	0	48024	0.575	0	72868
24844	0.26	0	48024	0.575	0	83312.645

## 【表格界面】

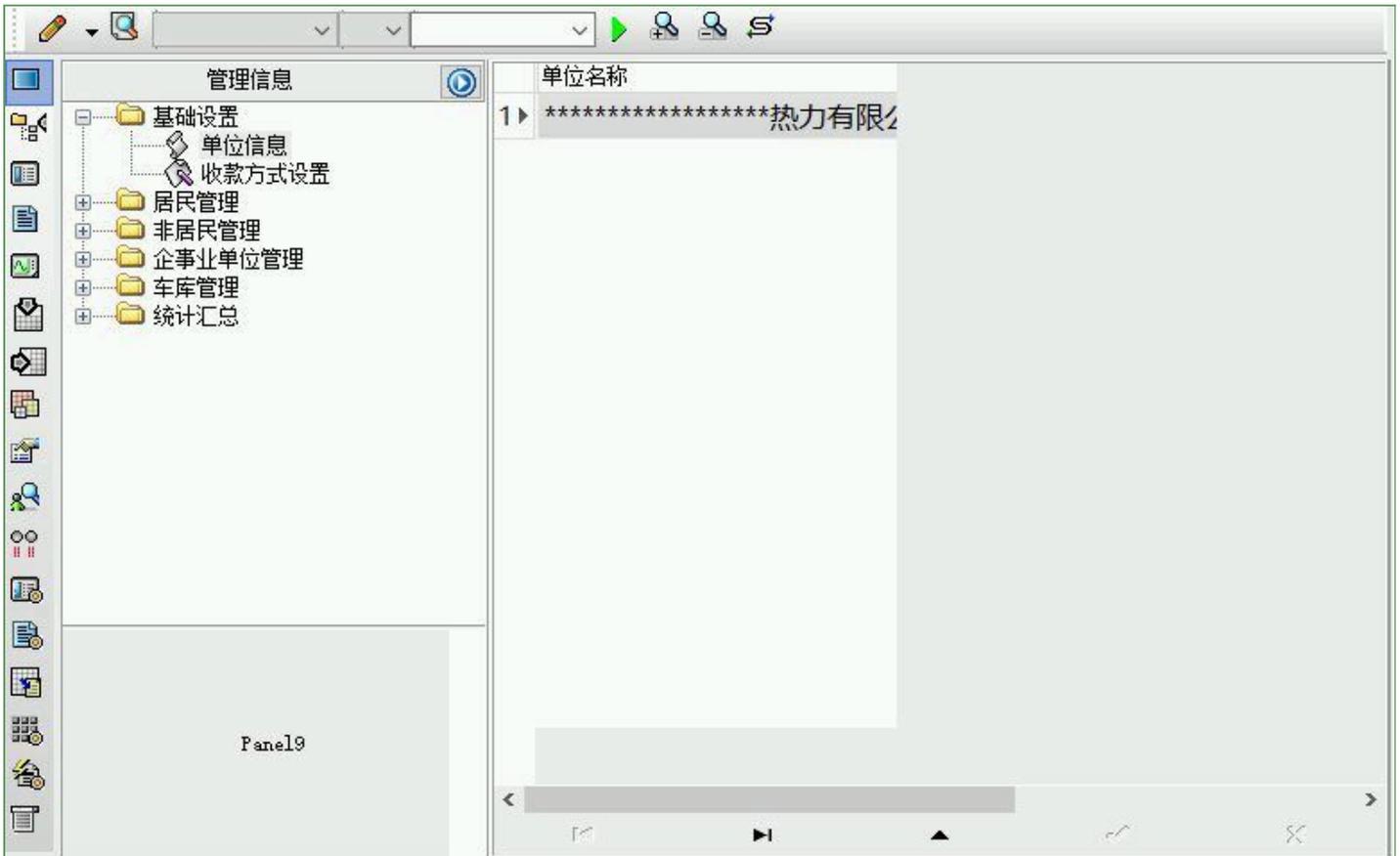
表格界面以表格的形式显示信息内容。

(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:

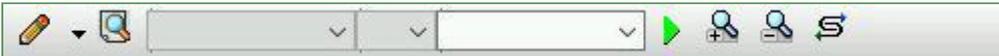
实现信息记录的移动和新增、修改、删除等操作.



按钮的功能依次为:[第一条记录][最后一条记录][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)

### 居民信息录入

楼号	<input type="text" value="1"/>	姓名	<input type="text" value="王**"/>	电话号码	<input type="text" value="*****"/>
身份证号	<input type="text" value="*****"/>	位置	<input type="text" value="东一层东"/>	取暖面积	<input type="text" value="57.48"/> 状态 <input type="text" value="全热"/>

面积	农场补偿单价	农场补偿金额	个人承担单价	个人承担金额
<input type="text" value="57.48"/>	<input type="text" value="13.75"/>	<input type="text" value="790.35"/>	<input type="text" value="44.5"/>	<input type="text" value="2557.86"/>
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="30.25"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="28"/>	<input type="text" value="0"/>
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="58.25"/>	<input type="text" value="0"/>		

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)。

收 据						
收款日期:			NO:			
地址	1-东一层东		供热周期	2018年10月-2019年4月		备 注
姓名	王**	面积	57.48 m <sup>2</sup>	联系电话		
优惠金额		滞纳金		应缴金额	2557.86	
实缴金额	(¥0.00)				收款方式	
收款单位(章)		收款人:		审核:		

### 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】

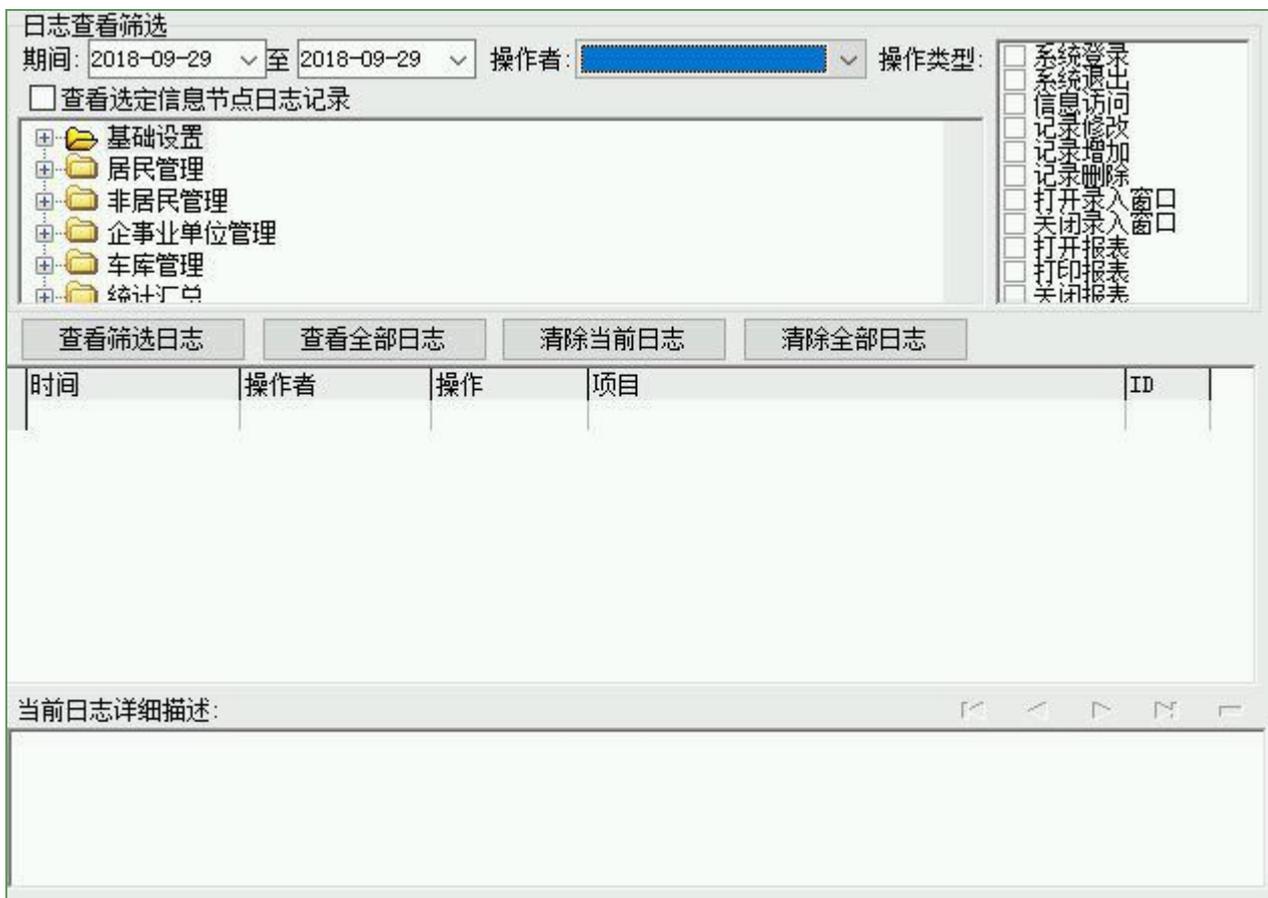
可以根据系统的应用情况和希望跟踪的目标，灵活设置日志记录项目。系统支持的项目如下：

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
序号	
日期	
居民供暖费	
居民优惠金额	
居民带纳金	
非居民供暖费	

### 【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。