

请点击导航图标访问不同功能的帮助指南。

# 中小学校收费管理系统

 班级信息     住宿标准     学生信息



设置收费名称    创建收费名单    应收项目赋值    收费录入    批量单打

批量连打


 使用F8键可以显示/隐藏当前导航窗口

## 【基础信息】

**说明:**包括: 班级信息、住宿标准和学生信息。

当前功能包含如下子功能:

1. [班级信息](#)
2. [住宿标准](#)
3. [学生信息](#)
4. [批量调班](#)
5. [单位名称](#)

## 【班级信息】

说明: 定义班级名称。

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	班级
1	一.一
2	一.二
3	二.一
4	二.二

## 【住宿标准】

说明:定义住宿标准,标准是无,金额为0,不能删。

---

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	标准	金额
1	六人间	100
2	八人间	80
3	无	0

## 【学生信息】

**说明:** 登记学生的基本档案信息, 其中档案号是自动生成的; 住宿费 and 班级可以选择; 若是教师的子女, 生成交费名单后, 免学杂费; 若用校车, 就收校车费; 若是已毕业, 不生成该生的学生清单。

**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):

ID	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	家庭住址
1	201504010001	20150001	123456879***321	张*强	男	一.一	山东聊城**街道办事处
2	201504010002	20150002	1354131****6565	王*亮	男	一.一	山东聊城*****
3	201504010003	20150003	262566***565655	赵*丽	女	一.二	山东聊城开发区****
4	201504180001	20150004	6654852****6585	张*章	男	一.二	山东聊城柳园路

(续表)

联系电话	家长姓名	住宿标准	住宿费	校车	备注	照片	毕业	教师子女
0635838****	张**	六人间	100	否		D:\公司客户维护\柘城县外国语学校\411424199811042847.jpg	否	否
0635153****	王**	八人间	80	是			否	否
0635865****	赵**	六人间	100	是			否	是
0635123****	张**	六人间	100	是			否	是

### 信息处理相关说明:

#### 1. 自动计算的字段:

- (1). **毕业:** 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
- (2). **校车:** 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。
- (3). **教师子女:** 如果当前字段内容为空则自动填充“否”值。

#### 2. 字段【档案号】将在记录新增后被自动生成。

#### 3. 记录保存前您可能遇到“请输入身份证号!”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“请选择班级!”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“请输入姓名!”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)。

# 学生信息录入

教师子女  校车  毕业

档案号 201504010001 学籍号 20150001 身份证号 123456879\*\*\*321 \*

姓名 张\*强 \* 性别 男 班级 一.一 \*

家庭住址 山东聊城\*\*街道办事处 联系电话 0635838\*\*\*\*

家长姓名 张\*\* 住宿标准 六人间 金额 100

备注

D:\公司客户维护\柘

照片

提示：带 \* 项目为必填项。

## 辅助录入说明：

1. [住宿标准] 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[住宿标准]将被填充对应的值。同时，字段【住宿费】将被同时更新，不再需要手工输入。

## 【批量调班】

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	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	家庭住址
1	201504010001	20150001	123456879***321	张*强	男	一.一	山东聊城**街道办事处
2	201504010002	20150002	1354131****6565	王*亮	男	一.一	山东聊城*****

(续表)

联系电话	家长姓名	住宿标准	住宿费	校车	备注	照片	毕业	教师子女
0635838****	张**	六人间	100	否		D:\公司客户维护\柘城县外国语学校\411424199811042847.jpg	否	否
0635153****	王**	八人间	80	是			否	否

## 【单位名称】

说明:输入本学校全称,打印收费单据时显示在表头。

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
1	*****学校



## 【收费管理】

**说明:**本模块流程: 设置收费名称--创建收费名单--应收项目赋值--收费录入--批量打印收费单据, 补交和退费在相应的录入中登记; 其他的收费在临时收费模块录入, 和上面的费用没关系。

当前功能包含如下子功能:

1. [设置收费名称](#)
2. [创建收费名单](#)
3. [应收项目赋值](#)
4. [收费录入](#)
5. [批量打印收费单据](#)
6. [补交录入](#)
7. [退费录入](#)
8. [临时收费](#)

## 【设置收费名称】

说明: 设置收费名称。

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	学期名称
1	2014-2015学年度第一学期年度

## 【创建收费名单】

说明:创建本次收费清单。

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):

档案号	学籍号	姓名	性别	身份证号	班级
201504010001	20150001	张*强	男	123456879***321	一. 一
201504010002	20150002	王*亮	男	1354131****6565	一. 一
201504010003	20150003	赵*丽	女	262566***565655	一. 二
201504180001	20150004	张*章	男	6654852****6585	一. 二

(续表)

校车	学期名称	应交学杂费	应交生活费	应交住宿费	应交校车费
否	2014-2015学年度第一学期年度	1000	200	100	0
是	2014-2015学年度第一学期年度	1000	200	80	300
是	2014-2015学年度第一学期年度	0	200	100	300
是	2014-2015学年度第一学期年度	0	200	100	300

## 【应收项目赋值】

说明:统一设置学生的应收费用金额。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

班级	身份证号	姓名	性别	应交学杂费	应交校车费	应交生活费	应交住宿费	教师子女	校车
一.一	123456879***321	张*强	男	1000	0	200	100	否	否
一.一	1354131****6565	王*亮	男	1000	300	200	80	否	是
一.二	262566***565655	赵*丽	女	0	300	200	100	是	是
一.二	6654852****6585	张*章	男	0	300	200	100	是	是

## 【收费录入】

说明:只填实际交的金额。

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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

### [(主表)]

ID	交费编号	交费日期	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	应交学杂费	实交学杂费	应交生活费	实交生活费	应交住宿费
2			201504010002	20150002	1354131****6565	王*亮	男	一.一	1000		200		80
4	20150420001	2015-04-20	201504180001	20150004	6654852****6585	张*章	男	一.二	0	0	200	0	100
5			201504180002	20150005	36523****568235	李*莉	女	一.二	0		200		0

(续表)

实交住宿费	应交校车费	实交校车费	应交合计	实交合计	欠费合计	大写	收款人	校车	学期名称	备注	补交合计	退费合计	欠费总合计	教师子女
	300		1580		1580			是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	1580	否
0	300	0	600	0	600	零	Admin	是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	600	是
	0		200		200			否	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	200	是

### [单位名称]

ID	单位名称
1	*****学校

### 信息处理相关说明:

1. 自动计算的字段:

- (1). **大写**: 获得字段“实交合计”的值并转货币大写。
- (2). **应交合计**=应交学杂费+应交生活费+应交住宿费+应交校车费。
- (3). **实交合计**=实交学杂费+实交生活费+实交住宿费+实交校车费。
- (4). **欠费合计**=应交合计-实交合计。
- (5). **交费日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。
- (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). **欠费总合计**=roundfloat(应交合计-实交合计-补交合计, 2)。

2. 记录保存前您可能遇到“请输入正确的交费金额!”的提示! 请注意保证输入信息的完整性和合法性。

3. 字段[交费编号] 将在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)。

## 2014-2015学年度第一学期年度收费录入

档案号 201504010002    学籍号 20150002    身份证号 1354131\*\*\*\*6565    姓名 王\*亮  
 性别 男    班级 一.一    收款人    收费编号  
 学杂费    生活费    校车费    住宿费  
 应交    1000    200    300    80  
 实交                  
 应交合计 1580    实交合计    欠费合计 1580

备注

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

报表名称: 收费票据; 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

### 2014-2015学年度第一学期\*\*\*\*\*学校 收费专用票据

编号:

交款人姓名: 王\*亮

身份证号码: 1354131\*\*\*\*6565

日期:

学 杂 费		生 活 费	
住 宿 费		校 车 费	
合 计	¥	(大写)	

收款人:

打印日期: 2015-04-25

**【批量打印收费单据】**

**说明:**按班级查询批量或单独打印收费单据。

**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(所含示例数据皆为虚构, 如有雷同, 纯属巧合):

**[(主表)]**

ID	交费编号	交费日期	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	应交学杂费	实交学杂费	应交生活费	实交生活费	应交住宿费
1	20150424001	2015-04-24	201504010001	20150001	123456879***321	张*强	男	一.一	1000	1000	200	0	100
2			201504010002	20150002	1354131****6565	王*亮	男	一.一	1000		200		80

(续表)

实交住宿费	应交校车费	实交校车费	应交合计	实交合计	欠费合计	大写	收款人	校车	学期名称	备注	补交合计	退费合计	欠费总计	教师子女
0	0	0	1300	1000	300	壹仟圆整		否	2014-2015学年度第一学期年度		300	1000	0	否
	300		1580		1580			是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	1580	否

**[单位名称]**

ID	单位名称
1	*****学校

**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:** 收费明细表; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

<b>收费明细表</b>													
交费编号	档案号	身份证号	姓名	班级	实交学杂费	实交生活费	实交住宿费	实交校车费	应交合计	实交合计	欠费合计	补交合计	欠费总计
20150424001	201504010001	123456879***321	张*强	一.一	1000	0	0	0	1300	1000	300	300	0
	201504010002	1354131****6565	王*亮	一.一					1580		1580	0	1580

**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:** 收费票据 (单打); **纸张类型:** 其它; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 单记录报表;

2014-2015学年度第一学期\*\*\*\*\*学校  
收费专用票据

编号:

交款人姓名: 王\*亮

身份证号码: 1354131\*\*\*\*6565

日期:

学 杂 费		生 活 费	
住 宿 费		校 车 费	
合 计	¥ (大写)		

收款人:

打印日期: 2015-04-25

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: 收费票据 (连打); 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

2014-2015学年度第一学期\*\*\*\*\*  
收费专用票据

编号: 20150424001

交款人姓名: 张\*强

身份证号码: 123456879\*\*\*321

日期: 2015-04-24

学 杂 费	1000	生 活 费	0
住 宿 费	0	校 车 费	0
合 计	¥ 1000 (大写) 壹仟圆整		

收款人:

打印日期: 2015-04-25



## 【补交录入】

说明:欠费的学生在该录入窗口补交。

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	交费编号	交费日期	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	应交学杂费	实交学杂费	应交生活费	实交生活费	应交住宿费
2			201504010002	20150002	1354131****6565	王*亮	男	一.一	1000		200		80
3	20150425001	2015-04-25	201504010003	20150003	262566****565655	赵*丽	女	一.二	0	0	200	200	100
4	20150420001	2015-04-20	201504180001	20150004	6654852****6585	张*章	男	一.二	0	0	200	0	100
5			201504180002	20150005	36523****568235	李*莉	女	一.二	0		200		0

(续表)

实交住宿费	应交校车费	实交校车费	应交合计	实交合计	欠费合计	大写	收款人	校车	学期名称	备注	补交合计	退费合计	欠费总合计	教师子女
	300		1580		1580			是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	1580	否
0	300	0	600	200	400	贰佰圆整		是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	400	是
0	300	0	600	0	600	零	Admin	是	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	600	是
	0		200		200			否	2014-2015学年度第一学期年度		0	0	200	是

### [补交信息]

ID	交费编号	交费日期	档案号	实交学杂费	实交生活费

(续表)

实交住宿费	实交校车费	合计	大写	收款人	学期名称

### [单位名称]

ID	单位名称
1	*****学校

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

(1). **欠费总合计**=roundfloat(应交合计-实交合计-补交合计, 2)。

2. “补交信息”自动计算的字段:

(1). **合计**=实交学杂费+实交生活费+实交住宿费+实交校车费。

(2). **大写**: 获得字段“合计”的值并转货币大写。

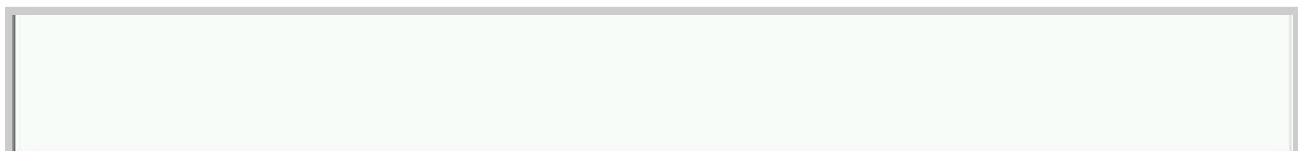
(3). **交费日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(4). **收款人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

3. “补交信息”的字段**[交费编号]** 将在“补交信息”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[补交合计]** 将在“补交信息”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)。



性别	男	班级	一.一	收款人		收费编号	
		学杂费		生活费		校车费	住宿费
应交		1000		200		300	80
实交							
	应交合计	1580		实交合计		欠费合计	1580
				补交合计	0	欠费总合计	1580

补费录入 补录明细

交费编号	<input type="text"/>	交费日期	<input type="text"/> : <input type="text"/>	实交学杂费	<input type="text"/>
实交生活费	<input type="text"/>	实交住宿费	<input type="text"/>	实交校车费	<input type="text"/>
合计	<input type="text"/>	大写	<input type="text"/>	收款人	<input type="text"/>

+
~
X

【补录明细】

交费编号	交费日期	实交学杂费	实交生活费	实交住宿费	实交校车费	合计	大写

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: 收费票据; 纸张类型: 其它; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 单记录报表;

### 2014-2015学年度第一学期\*\*\*\*\*学校

## 收费专用票据

交款人姓名: 王\*亮

身份证号码: 1354131\*\*\*\*6565

编号:

日期:

学杂费		生活费	
住宿费		校车费	
合计	¥ 0.00	(大写)	

收款人:

打印日期: 2015-04-25

## 【退费录入】

说明:给学生退费的信息。

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):

### [(主表)]

ID	交费编号	交费日期	档案号	学籍号	身份证号	姓名	性别	班级	应交学杂费	实交学杂费	应交生活费	实交生活费	应交住宿费
1	20150424001	2015-04-24	201504010001	20150001	123456879***321	张*强	男	一.一	1000	1000	200	0	100
3	20150425001	2015-04-25	201504010003	20150003	262566***565655	赵*丽	女	一.二	0	0	200	200	100

(续表)

实交住宿费	应交校车费	实交校车费	应交合计	实交合计	欠费合计	大写	收款人	校车	学期名称	备注	补交合计	退费合计	欠费总计	教师子女
0	0	0	1300	1000	300	壹仟圆整		否	2014-2015学年度 第一学期年度		300	1000	0	否
0	300	0	600	200	400	贰佰圆整		是	2014-2015学年度 第一学期年度		0	0	400	是

### [退费信息]

ID	退费编号	退费日期	档案号	学杂费	生活费	住宿费	校车费	合计	大写	退款人	学期名称
1	T20150425001	2015-04-25	201504010001	1000	0	0	0	1000	壹仟圆整	Admin	2014-2015学年度 第一学期年度

### [单位名称]

ID	单位名称
1	*****学校

### 信息处理相关说明:

1. 主表自动计算的字段:

(1). **欠费总计**=roundfloat(应交合计-实交合计-补交合计, 2)。

2. “退费信息”自动计算的字段:

(1). **合计**=学杂费+生活费+住宿费+校车费。

(2). **大写**: 获得字段“合计”的值并转货币大写。

(3). **退费日期**: 如果字段值为空则自动获得当前日期值。

(4). **退款人**: 如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

3. “退费信息”的字段**[退费编号]**将在“退费信息”记录新增后被自动生成。

4. “(主表)”的字段**[退费合计]**将在“退费信息”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)。





## 【临时收费】

说明:除上述费用的缴纳外,在该模块录入其他费用的缴纳。

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	档案号	姓名	身份证号	收费日期	收费项目	金额	班级	大写	收款人	学期名称
1	201504010003	赵*丽	262566***565655	2015-04-17	住宿费	200	一.二	贰佰圆整	张某某	2014-2015学年度第一学期年度
2	201504010002	王*亮	1354131****6565	2015-04-23		0	一.一	零	Admin	2014-2015学年度第一学期年度

### [单位名称]

ID	单位名称
1	*****学校

### 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). **大写**:获得字段“金额”的值并转货币大写。
- (3). **收款人**:如果当前字段内容为空则自动填充当前用户名。

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

2014-2015学年度第一学期年度 临时收费录入

身份证号  姓 名

收费日期  收费项目

金 额  班 级

大 写

档 案 号  收 款 人

### 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【档案号】【身份证号】【班级】将被同时更新,不再需要手工输入。
2. [身份证号]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[身份证号]将被填充对应的值。同时,字段【档案号】【姓名】【班级】将被同时更新,不再需要手工输入。
3. [收费项目]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[收费项目]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:收费票据;纸张类型:其它;纸张放置:竖放;报表类型:单记录报表;

收款人: 张某某

收款日期: 2015-04-17

今收到 赵\*丽 交来款项 住宿费 金额 贰佰圆整 (¥ 200.00 元)

收款人: 张某某

收款日期: 2015-04-17

## 【统计查询】

说明:包括欠费清单、期间退费汇总和期间费用汇总。

当前功能包含如下子功能:

1. [欠费清单](#)
2. [期间退费汇总](#)
3. [期间费用汇总](#)

**【欠费清单】**

说明:欠费学生清单、按班级汇总及合计。

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):

档案号	班级	学籍号	姓名	身份证号	应交合计
201504010002	一.一	20150002	王*亮	1354131****6565	1580
201504010003	一.二	20150003	赵*丽	262566****565655	600
201504180001	一.二	20150004	张*章	6654852****6585	600
201504180002	一.二	20150005	李*莉	36523****568235	200

(续表)

实交学杂费	实交生活费	实交校车费	实交住宿费	实交总合计	退费合计	欠费总合计
					0	1580
0	200	0	0	200	0	400
0	0	0	0	0	0	600
					0	200

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: 欠费明细表一; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

欠费明细表							
档案号	班级	学籍号	姓名	身份证号	应交合计	实交总合计	欠费总合计
201504010002	一.一	20150002	王*亮	1354131****6565	1580		1580
201504010003	一.二	20150003	赵*丽	262566****565655	600	200	400
201504180001	一.二	20150004	张*章	6654852****6585	600	0	600
201504180002	一.二	20150005	李*莉	36523****568235	200		200
班级欠费:	一.二						1200
班级欠费:	一.一						1580
欠费:							2780

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: 欠费明细表二; 纸张类型: A4; 纸张放置: 横放; 报表类型: 多记录报表;





## 【期间退费汇总】

说明:某段时间内退费明细汇总。

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

退费日期	退费编号	班级	姓名	身份证号	学杂费	生活费	校车费	住宿费	合计	学期名称
2015-04-25	T20150425001	一.一	张*强	123456879***321	1000	0	0	0	1000	2014-2015学年度第一学期年度
	合计:								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: 退费明细表一; 纸张类型: A4; 纸张放置: 竖放; 报表类型: 多记录报表;

### 期间退费清单

日期:                    至

退费日期	退费编号	班级	姓名	身份证号	退费合计	学期名称
2015-04-25	T20150425001	一.一	张*强	123456879***321	1000	2014-2015学年度第一学期年度
	合计:				1000	

**【期间费用汇总】**

**说明:**某段时间内所有费用的明细及汇总。

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

日期	单号	班级	姓名	身份证号	实交学杂费
2015-04-24	20150424001	一.一	张*强	123456879***321	1000
2015-04-25	20150425001	一.二	赵*丽	262566***565655	0
2015-04-20	20150420001	一.二	张*章	6654852****6585	0
2015-04-24	J20150424001	一.一	张*强	123456879***321	0

(续表)

实交生活费	实交校车费	实交住宿费	合计	学期名称	起始日期	截止日期
0	0	0	1000	2014-2015学年度第一学期年度	2013-04-25	2015-04-25
200	0	0	200	2014-2015学年度第一学期年度	2013-04-25	2015-04-25
0	0	0	0	2014-2015学年度第一学期年度	2013-04-25	2015-04-25
300	0	0	300	2014-2015学年度第一学期年度	2013-04-25	2015-04-25

**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:** 收费明细表一; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 竖放; **报表类型:** 多记录报表;

### 期间收费清单

日期: 2013-04-25 至 2015-04-25

日期	单号	班级	姓名	身份证号	合计	学期名称
2015-04-24	20150424001	一.一	张*强	123456879***321	1000	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-25	20150425001	一.二	赵*丽	262566***565655	200	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-20	20150420001	一.二	张*章	6654852****6585	0	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-24	J20150424001	一.一	张*强	123456879***321	300	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-17		一.二	赵*丽		200	
2015-04-23		一.一	王*亮		0	
2015-04-25	T20150425001	一.一	张*强	123456879***321	-1000	2014-2015学年度第一学期年度
	班级合计:	一.二			200	
	班级合计:	一.一			300	
	合计:				700	

**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:** 收费明细表二; **纸张类型:** A4; **纸张放置:** 横放; **报表类型:** 多记录报表;

### 收费明细表

日期	单号	班级	姓名	身份证号	实交学杂费	实交生活费	实交校车费	实交住宿费	合计	学期名称
2015-04-24	20150424001	一.一	张*强	123456879***321	1000	0	0	0	1000	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-25	20150425001	一.二	赵*丽	262566***565655	0	200	0	0	200	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-20	20150420001	一.二	张*章	6654852****6585	0	0	0	0	0	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-24	J20150424001	一.一	张*强	123456879***321	0	300	0	0	300	2014-2015学年度第一学期年度
2015-04-17		一.二	赵*丽		0	0	0	0	200	
2015-04-23		一.一	王*亮		0	0	0	0	0	
2015-04-25	T20150425001	一.一	张*强	123456879***321	-1000	0	0	0	-1000	2014-2015学年度第一学期年度
	班级合计:	一.二							200	
	班级合计:	一.一							300	
	合计:								700	

## 【清空数据库】

说明:有选择的清空数据库,请正式启用该软件前使用。

## 【表格界面】

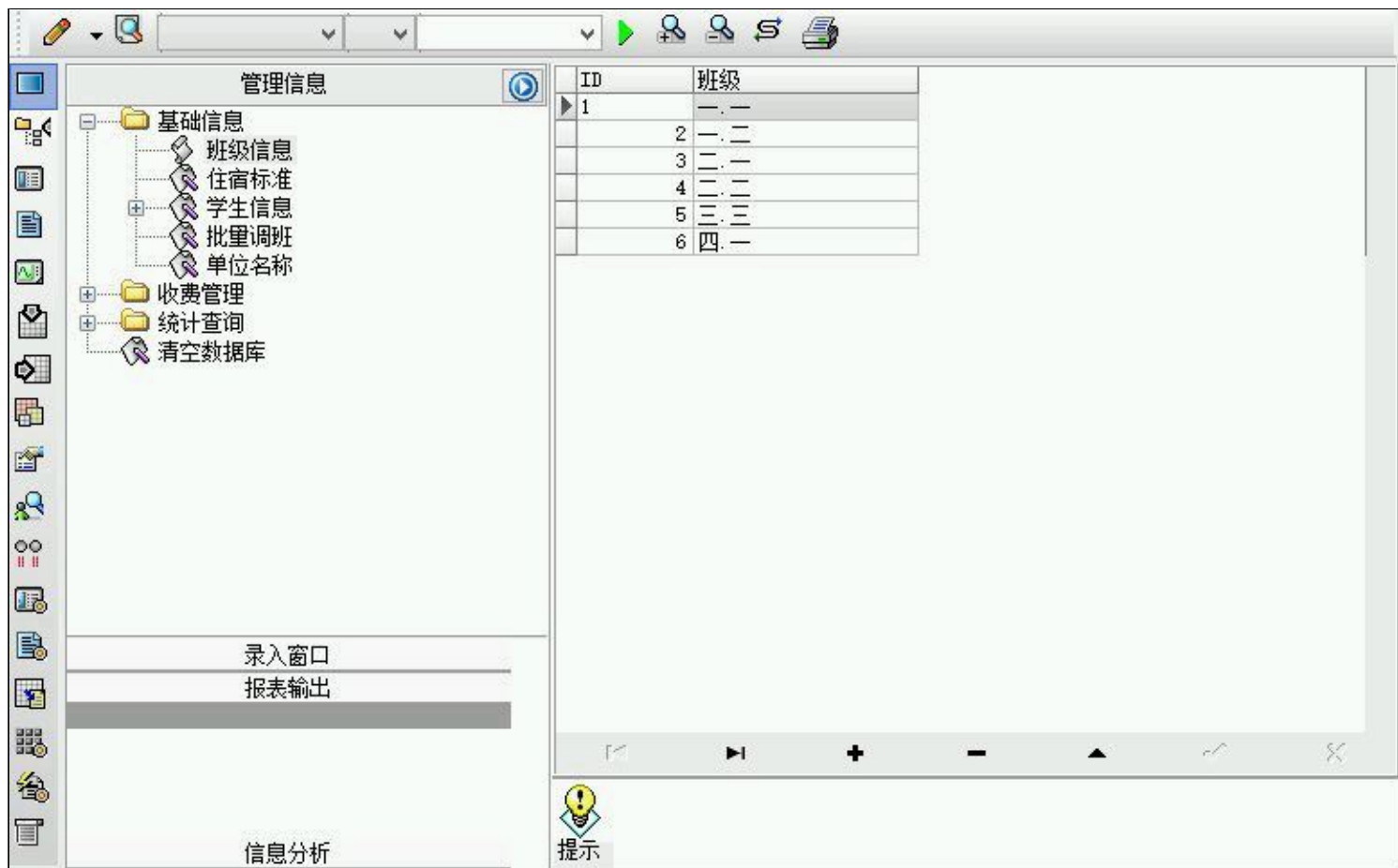
表格界面以表格的形式显示信息内容。

(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)

### 学生信息录入

教师子女    校车    毕业

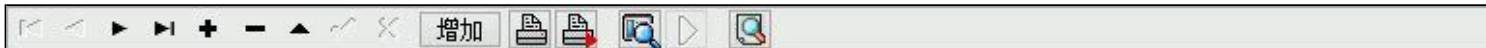
档案号	201504010001	学籍号	20150001	身份证号	123456879***321 *
姓名	张*强 *	性别	男	班级	一.一 *
家庭住址	山东聊城**街道办事处		联系电话	0635838****	
家长姓名	张**	住宿标准	六人间	金额	100
备注					

照片

提示: 带 \* 项目为必填项。

【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)。


<b>2014-2015学年度第一学期*****学校</b>			
<b>收费专用票据</b>			编号:
交款人姓名: 王*亮	身份证号码: 1354131****6565	日期:	
学 杂 费		生 活 费	
住 宿 费		校 车 费	
合 计	¥	(大写)	
收款人:		打印日期: 2015-04-25	


### 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：

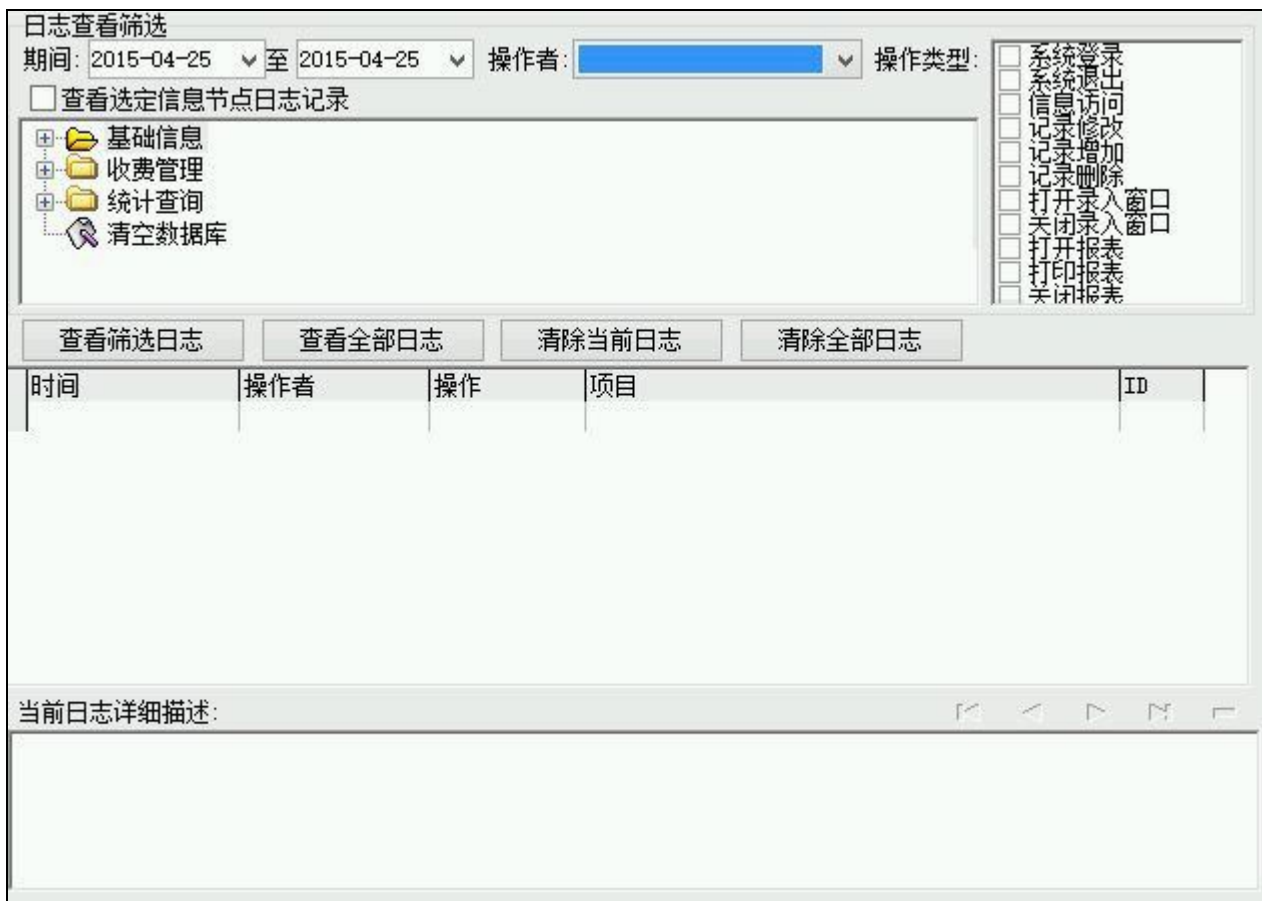
系统登录和退出，信息节点访问，信息增删和修改，录入窗口、报表和信息分析，数据处理菜单调用，SQL命令窗口的使用。

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
日期	
单号	
班级	
姓名	
身份证号	
实交学杂费	

### 【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。