

甘肃兰州软件 蒲公英水电费收费系统（网络版）

产品名称	甘肃兰州软件 蒲公英水电费收费系统（网络版）
公司名称	甘肃蒲公英信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	兰州市七里河区银信大厦1609室
联系电话	18189519069

产品详情

《蒲公英自来水收费管理系统》是一款适合城乡自来水公司使用的网络版收费管理系统。其主要特点是简单易学、贴近用户、功能丰富、并具有强大的自定义功能。

（一）、系统功能模块示意图

《蒲公英自来水收费管理系统》分为系统管理、基础资料管理、用户水表管理、水费管理、收费管理、信息统计查询及自定义报表等几个功能模块，如下图所示：

（二）、主要功能简介

1、系统管理

- （1）、参数设置：本模块用于设置系统的全局参数。
- （2）、操作员管理：管理本软件的操作员信息，设置操作员的权限等。
- （3）、数据备份及还原：备份及还原数据库。
- （4）、查看上机记录：查看所有的上机情况。

2、基础资料

- （1）、区域定义：为了方便管理及信息查询统计，将用户按地理位置划分区域。
- （2）、抄表员定义：管理抄表员信息。

(3)、用户类别定义：将用户划分不同类别的用户，如：居民用户、单位用户等。不同的用户可以打印不同格式的发票、采取不同标准的滞纳金计算规则。

(4)、水表位置定义：标识水表的位置（如：厨房、卫生间等），以便分类统计用水及水费信息。

(5)、水表口径定义：标识水表的口径，以便分类统计用水及水费信息。

(6)、水表状态定义：标识水表状态（如：正常、定额、报停、注销），以便根据水表状态不同管理水费。

(7)、用水类别定义：不同的用水类别，水费价格不同，收取的附加费也不同。可定义阶梯水价。

(8)、附加费定义：定义附加费的名称、缴费标准。

3、用户管理

本模块用于管理用户、水表信息。

用户信息包括：用户号、用户名、用户类别、所属区域、所属抄表员、地址、电话、开户行、银行账号等信息。既可自动编写用户号也可以人工编写用户号。

每个用户可以设置最多99个水表。

水表信息包括：水表号、水表指数、水表位置、水表状态、用水类别、水表口径、用水定额、用水下限、用水上限、厂家、出厂编号、规格等信息。

4、水费管理

(1)、水工录入水费：将抄表员的抄表数据（本月水表指数）录入数据库，生成水表的本月用水量、水费等数据。

(2)、定额水费录入：对于采用定额方式管理的水表（水表状态为定额），可根据其定额自动成批地生成本月水费。

(3)、抄表机通讯：通过抄表机抄表可以减轻手工抄表、录入水费的劳动强度。

(4)、审核水费：水费录入完后，还不能进行收费，只有经过审核无误后，才能进行收费。本模块的主要功能是检查在手工录入过程中的手误。

(5)、取消审核：对应“审核水费”，当水费审核后就不可修改，本功能可取消审核结果，修改审核后的水费。

(6)、结转滞纳金：自动计算并结转欠费用户的滞纳金，本功能可在每次启动本软件时自动启动。

5、收费管理

(1)、窗口收费：在收费大厅设置收费窗口，在本模块中输入用户号或划磁卡，调入该用户的欠费信息，进行收费，同时打印发票，完成收费。对于用户缴纳的超过应收水费的现金可自动存入预收

账户。

(2)、预收水费：为了减少用户每月都到收费大厅交费的麻烦，可以对用户的水费进行预收，待各月水费生成后，自动冲减用户的预收水费。

(3)、减免水费：对特殊用户的水费或通过本模块进行减免。

(4)、银行托收：生成银行托收数据，通过银行托收水费。

(5)、收费发票作废与补打：与“窗口收费”对应，作废已经保存的发票，或补打未打印的发票。

(6)、预收收据作废与补打：与“预收水费”对应，作废已经保存的收据，或补打未打印的收据。

(7)、减免凭证作废与补打：与“减免水费”对应，作废已经保存或凭证，或补打未打印的凭证。

(8)、收费结算：每日收费员打印反映该收费员本日收费情况的结算单。

6、信息统计与查询

(1)、通用信息查询：

- a、按各种方式和条件查询用户、水表的详细信息；
- b、按各种方式和条件查询应收水费、欠费、抄表等详细信息；
- c、按各种方式各条件查询收费信息、预收信息和减免信息；
- d、根据需要可以添加其他信息。

(2)、通用信息统计：

- a、按各种方式和条件统计用户、水表的详细信息；
- b、按各种方式和条件统计应收水费、欠费、抄表等信息；
- c、按各种方式各条件统计收费信息、预收信息和减免信息；
- d、根据需要可以添加其他信息。

以上查询、统计的信息可以灵活设置查询、统计范围，可以自定义打印格式。

7、自定义报表

通过本系统用户可以根据需要自定义各种报表，并从数据库中提取数据。满足了用户报表的需要。