

湖州IC卡水控机设备|杭州水控设备|节水器

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 湖州IC卡水控机设备 杭州水控设备 节水器 |
| 公司名称 | 杭州海创科技有限公司 |
| 价格 | 400.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 杭州市西湖区玉古路116号311室（注册地址） |
| 联系电话 | 0571-89739919 18605898729 |

产品详情

公司名称：杭州泉盈科技有限公司

联系人：翟海峰

QQ：20432885

采购咨询热线：057189739919 18605898729

系统结构：

智能卡节水控制系统主要组成：

- (1) 机房标准设备：主控制计算机、UPS电源、打印机
- (2) 专业产品：智能卡节水控制器、系统软件、智能卡、管理器、发卡机
- (3) 设备：计时型或计量型节水阀、交流电源箱

硬件连接方式

联网型；应用范围：集中型浴室；操作流程： 1、在水控器上靠卡即显示预扣设定水费，并控制电磁阀打开，水龙头出水；显示的预扣设定水费开始倒计，用完停水；中途如需停用按水控机上的暂停键即可。 2、在系统设定时间，计算机自动开机收取所有数据； 3、计算机在所有数据交换后，重新下发到各水控机上（持卡人余额、黑名单等）。

硬件功能：技术参数： 1.读卡类型：MIFARE1卡及兼容卡 2.发卡量: 50万张以上

3.最大记录量：3000条消费记录及1000人黑名单 4.数据保存：FLASH保存数据,掉电不丢失

5.计费精度：0.01元 6.显示：5位数码管显示 7.工作电压：AC12V,工耗小于5W

8.环境温度：-20 ~ +70 9.体积：长宽高143mm*101mm*37mm

功能特点：

1、节水控制器使用环境：有水龙头流水的场所都可以利用控制器达到节水的目的。如：浴室、集体和个人公寓、开水房等场所使用，产品在设计时充分考虑设备的防水性、安全性、实用性和可操作性等方面的性能。

2、节水控制器节能方式：智能卡节水设备主要用于控制电磁阀,并在用水的同时实现按照时间和流量计费。

3、节水控制器供电：节水控制器由机房或变电处的专用电源供电

柜（220V变为12V）统一供电，每台变压器可以给20到40台节水控制器供电，距离要求在500米以内。节水控制机和节水阀是交流12V的安全电压，没有高压和220V交流电压，保证使用者的安全。电磁阀采用低能耗线圈，保证以较低电流工作。

4、节水控制器防水措施：节水控制器外壳使用防水材料设计，数据线的出入口使用防水接头，在底盖和上盖之间使用橡胶圈先压在结合处的槽内，橡胶槽采用迷宫型设计。布线要求和装修同步进行，将线路走在墙内最好，起到安全的作用，如果无法改造墙体，可以利用管道布线。

5、节水控制器收费设置：对每台节水控制器均可以单独设置水量与时间之比，转化为按照时间计算收费的模式，根据客户水压和管径不同设置流量和时间对应表。（单位：元/分钟）也可根据需要按流量设置收费标准。

6、节水控制器主要用途：水房用水—杜绝浪费 浴室收费—能够在浴室内节约水资源和能源。

7、电动

阀的选择：和节水控制器连接的电动阀的类型在市场上较多，符合使用环境的比较少，从电动阀的材料来分类有：塑料的、铸铁的、铜铸的、不锈钢的，都必须具有防水性能和安全电压的基本要求。考虑到常温水 and 开水的不同环境，浴室和开水房使用不同的阀门，以避免水垢造成的电动阀堵塞（或加滤网）

，选择电动阀或电磁阀从五个方面考虑：

耐用性：选择寿命较长的，避免造成客户浪费和系统不稳定。

美观性：从美观性上选择铜铸的和不锈钢的为主。

经济性：考虑使用数量较多，价格上合理，降低运营成本和维护费用。

安全性：因为一般场所的水、蒸气大，所以电压要求12V直流供电。

防水性：所有供客户的电动阀全部具有防水功能。

三：软件简介 1.帐户查询，发卡开户、撤户、挂失、解挂、换卡、补助等功能。 2.

营业统计分析功能强大，提供日、周、月报表。 3.自动识别持卡人卡的合法性，根据卡内帐户信息决定是否允许消费。可由使用单位设置一个最低消费额，低于则不能使用。 4.

对未注册卡或非法卡拒绝消费，同时显示提示信息。 5.具有挂失操作员口令、管理员口令、权限分级、报表防伪、合法纠错、误操作恢复及提醒警示，PC机双硬盘备份及U盘备份。 6.

水控机不工作时，采用休眠状态。 7.水控机能自检，各种状态或故障能自检显示。 8.

如有遇到非本系统卡或者操作错误有所提示信息。 9.可以按时间或者流量控制用水量。

节水控制系统软件特点： 1.计算精度0.01元 2、靠卡或红外控制反应时间小于3S

3、控水阀要求为电动阀和计量水表材质为铜或不锈钢。

4、水控器为壁挂式设计，壁挂式安装，具有防水，防漏电设计，安装简便，便于维护。

5、控水器直流电源由交流电源箱提供，具有断电自供电功能。

6、靠卡或红外控制供水断水，数据可实时传送，断电自动保护，可脱机使用。

7、采用计时计费或流量计费，同时计费到人。 8、24小时全天候营业，实时监控水控器运行状态；

- 9、自动识别持卡人的合法性，根据卡内帐户信息决定是否允许消费。
- 10、系统遇到非本系统卡或操作错误显示提示信息；
- 11、控水器与电动阀均为安全电压（12V以下），充分保证使用者安全；
- 12、软件功能丰富齐全，集系统控制、管理、查寻、统计、报表打印于一体；
- 13、用户可根据成本自行设置费率； 14、要求具有挂失、操作员口令、权限分级、报表防伪、合法纠错、误操作恢复及阻挡、关键操作示警、 15、PC机双硬盘备份及U盘备份。
- 16、具有帐户查询、发卡开户、撤户、挂失、解挂、换卡功能。 17、可扩充个性化功能。
- 13.可按时间或流量计费。