

# 单位澡堂洗浴刷卡机，ic卡水控器

产品名称	单位澡堂洗浴刷卡机，ic卡水控器
公司名称	重庆兴天下科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌: 型号:HF-80S HF-80L:HF-60S
公司地址	重庆市涪陵区滨江大道
联系电话	13541094509

## 产品详情

单位澡堂洗浴刷卡机，ic卡水控器

### 功能特点

采用先进的防水密封设计，具有防水、防潮功能。

良好的安全性，供电系统带短路和漏电保护。

独特的节水设计，放卡后按出水键即可出水，取卡即停止出水。

每次刷卡预购用水量，当用完预购水时自动停止出水，或按时间实时计费，取卡停止出水。

具有暂停功能，更人性化设计。

具有掉电数据保护功能。

完善的防盗水功能。

水控机脱机运行，可以不联网，用设置卡设置参数，安装简单。

灵活的计费方式：计时或计量，可以满足不同系统要求。

计费精度高，最小计量单位：秒，.最小计费单位：分。

软件操作简单，报表功能完善。

## 技术参数

卡片类型：Mifare 1 IC卡

操作距离：50--100mm

工作频率：13.56MHz

读写时间：< 0.1S

发卡容量：100万张

存储容量：2048条

通讯方式：RS485

通讯距离：1200m

工作电压：DC12V

环境温度：0~70

外形尺寸：155mm × 115mm × 40mm

功耗：< 3W

- 1、IC卡水控机使用环境：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、IC卡水控机节能方式：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、IC卡水控机供电：IC卡水控机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IC卡水控机供电，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、IC卡水控机防水措施：IC卡水控机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、IC卡水控机收费设置：对每台IC卡水控机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、IC卡水控机主要用途：

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IC卡水控机连接的电动阀的类型在市面上较多，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。

二、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。

## 公司水控系统

### 部分客户

- 伟创力（苏州）科技有限公司：240套水控系统（计时联网型）
- 华北电力大学科技学院：300套水控系统（计时联网型）
- 驻马店职业技术学院：150套水控系统（计时联网型）
- 承德技师学院主校区：200套水控系统（计时联网型）
- 承德技师学院分校区：200套水控系统（计时联网型）
- 海南省万宁市兴隆老榕树大酒店：280套水控系统（计时脱机型）
- 山西省阳泉市神堂煤业集团：80套水控系统（计时脱机型）
- 重庆市经济贸易学校：100套水控系统（计时脱机型）
- 山东莱钢集团：80套水控系统（计时脱机型）
- 内江市威远县镇西中学：60套水控系统（计时脱机型）
- 扬州广菱电子有限公司：68套水控系统（计时脱机型）
- 安阳幼儿师范高等专科学校：56套水控系统（计时脱机型）
- 重庆微电子工业学校：120套水控系统（计时脱机型）
- 张家口市卷烟集团：35套水控系统（计时脱机型）
- 老河口市赫斯特健身会所：20套水控系统（计时脱机型）
- 阜新碧海青洲女子主题俱乐部：24套水控系统（计时脱机型）
- 太原百胜健身俱乐部：20套水控系统（计时脱机型）
- 重庆毛戈平形象设计学校：20套水控系统（计时脱机型）
- 重庆市北碚区赛越羽毛球馆：12套水控系统（计时脱机型）
- 重庆佳霞机电设备销售有限责任公司：10套水控系统（计时脱机型）
- 桐梓县第二高级中学：45套水控系统（计时脱机型）

云南新兴职业学院：40套水控系统（计时脱机型）

无锡蠡湖叶轮制造有限公司：36套水控系统（计时脱机型）

浙江巨一集团有限公司：120套水控系统（计量联网型）

杭州市桐庐县大众浴室：27套水控系统（计时脱机型）

江苏省江阴市周庄镇周庄村委：24套水控系统（计量脱机型）

南京赛佳股份有限公司：80套水控系统（计量脱机型）

南京江南永新光学有限公司：70套水控系统（计时脱机型）

南京市栖霞中学：35套水控系统（计时脱机型）

南京坊饕酒店管理有限公司：16套水控系统（计时脱机型）

如皋市金鼎酒店管理有限公司：18套水控系统（计时脱机型）

徐州黄山外国语学校：100套水控系统（计时联网型）

湖南省永州市金洞林场中学：200套水控系统（计时脱机型）

喜星电子（南京）有限公司：66套水控系统（计时脱机型）

湖北省实验幼儿师范学校：39套水控系统（计时脱机型）

青岛鲁美运动制衣有限公司：30套水控系统（计时脱机型）

江苏凤凰出版传媒股份有限公司：36套水控系统（计时脱机型）

柳州三强健身会所：12套水控系统（计时脱机型）

盐城市博仁跆拳道瑜伽会馆：19套水控系统（计时脱机型）

西安国际高尔夫俱乐部：30套水控系统（计时脱机型）

福州科技职业技术学院：60套水控系统（计时脱机型）

浙江宏顺鞋业有限公司：80套水控系统（计时脱机型）

山东理工职业学院：260套水控系统（计量脱机型）

天津田歌纺织有限公司：100套水控系统（计时脱机型）

郴州市临武县三中：75套水控系统（计时脱机型）

兴宁市田家炳中学：60套水控系统（计量脱机型）

赣州凯峰中央空调工程有限公司：40套水控系统（计量脱机型）

郴州嘉禾县一中：100套水控系统（计时脱机型）

岳阳第四中学：40套水控系统（计时脱机型）

温州坚士锁业有限公司：32套水控系统（计量脱机型）

北京昌顺泽网架制造有限公司：31套水控系统（计时脱机型）

北京潇湘甲鱼村酒家：16套水控系统（计时脱机型）

珠海英利特机电工程有限公司：22套水控系统（计时脱机型）

丽水市石化密封件有限公司：16套水控系统（计时脱机型）

邓州卫生学校：15套水控系统（计量脱机型）

成都职必达旅社：48套水控系统（计时脱机型）

佛山皇冠假日酒店：65套水控系统（计时脱机型）

铜陵铜都国际大酒店：38套水控系统（计时脱机型）

广州米卢酒店：28套水控系统（计时脱机型）

安徽金环大酒店：32套水控系统（计时脱机型）

舟山市普陀山财政职工培训中心：16套水控系统（计时脱机型）

东莞高美光电照明有限公司：27套水控系统（计时脱机型）

福州科技职业技术学院：49套水控系统（计时脱机型）

柳州市农业干部学样：20套水控系统（计时脱机型）

濮阳县职业技术学校：30套水控系统（计时脱机型）

泸县新时代职业技术学校：26套水控系统（计时脱机型）

南京大学：50套水控系统（计量联网型）

成都蛟龙羽毛球馆：20套水控系统（计时脱机型）

佛山市圆美照明科技有限公司：15套水控系统（计量脱机型）

常州市九龙新世纪商贸城：20套水控系统（计量脱机型）

大连食全餐饮管理有限公司：25套水控系统（计时脱机型）

杭州途锐机械有限公司：18套水控系统（计时脱机型）

江苏神学院：80套水控系统（计量联网型）

宁波斯贝科技缸套有限公司：30套水控系统（计量联网型）

四川宣汉桃花中学：36套水控系统（计时联网型）

山东省蓬莱师范学校：100套水控系统（计时脱机型）

青岛现代粗粮餐饮有限公司：60套水控系统（计时脱机型）

徐州富士服装有限公司：50套水控系统（计时联网型）

广西田园生化股份有限公司：100套水控系统（计时脱机型）

青岛大奥健身俱乐部：50套水控系统（计时脱机型）

浙江天宇灯饰有限公司：300套水控系统（计时脱机型）

遵义民族师范学院：200套水控系统（计时脱机型）

昆明云安会都大酒店：260套水控系统（计时脱机型）

四川明锐新材料有限公司

重庆顺建金属制品有限公司

潮州恒通达科技有限公司

大连食全餐饮管理有限公司

吉林东方商厦股份有限公司

昆山百川新能源有限公司

安徽省宣城市恒徽服饰有限公司

山东龙口金道工贸有限公司

山东省荣成市虎山镇政伟石材有限公司

淄博今朝印务有限公司

宿迁市泗阳通孚玩具有限公司

江苏省泰州兴化市鸿泰服饰公司

江苏省海安县苏豪制丝有限公司1

温州佳安五金锁业有限公司

浙江安浦科技有限公司

浙江康泉电器有限公司

浙江江南制药机械有限公司

宁波太平洋印染有限公司

宁波海泰科迈医疗器械有限公司

上海普雄服饰有限公司

上海黎荣镍网有限公司

济南红太阳美术培训学校

南宁市横县百合一中

广西假日酒店

天津伟晴轩酒店

上饶市金沙湾假日酒店

铜陵莱凯斯汀花园酒店

邢台华威大酒店

天津市倍体适健身俱乐部

山东省潍坊市清荷园市场

广州华南理工大学西湖苑宾馆

四川广元旺苍县三洋洗车修理厂