

家用智能水表-西安水表厂

产品名称	家用智能水表-西安水表厂
公司名称	西安秦威仪表厂（普通合伙企业）
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	西安市大庆路129号
联系电话	18966925073

产品详情

非接触式（IC卡智能水表）适用于测量流经供水管道水体积总量的仪表，以射频卡为载体，将数据刷入水表，同时将表内数据返写入卡中，水表根据表内剩余金额、水表状态等参数控制阀门开关，从而实现预付费的功能。

二、产品功能特点：

- 1、IP68防护等级：预付费智能水表采用结构性密封设计，密封性能达到IP68，在潮湿环境下可正常工作；
- 2、非接触式IC卡技术：无线传输数据，防水防潮；
- 3、阶梯水价功能：支持月阶、年阶收费，用户卡更新阶梯水价参数；
- 4、阀门维护功能：定时开关阀门，防止阀门结垢；
- 5、异常关阀功能：检测到电池掉电、低压，传感器故障时自动关阀，液晶屏长显故障代码；
- 6、更换电池功能：用户可自行更换电池，更换电池后刷用户卡开阀；
- 7、数据回抄功能：用户卡可带回表内用水信息及状态字；
- 8、防死表功能：用户长期不用水，阀门自动关闭，刷用户卡开阀；

1.预交费模式：

预付费模式，即先买水后用水：水表初始可用水量为零，阀门关闭。用户到售水点开户、购水后，领取用户卡。将卡插入对应水表，水表读取卡中可用水量，然后打开阀门，正常供水。水表中可用水量用完后，阀门关闭，用户持卡到售水点购水，然后将充值后的用户卡插入水表，重复次的过程。

2.补卡、回收转移功能：

用户卡一次购水只能与对应水表成功一次,若卡丢失，可以根据软件数据库管理功能进行补卡，水量不会损失或重复。当水表需要更换时，将回收转移卡放置在水表刷卡区内，读出表内数据，将卡放置新表刷卡区后，旧表信息进入新表。

3.机械与电子两种模式显示：

家用水表保留了机械水表的字轮和指针显示，同时增加了液晶显示。即使电子部分出现故障，也可以根据机械字轮的显示读取累计用水量。

4、阶梯水价模式：

根据不同地区的阶梯水价执行不同的阶梯水费，限制人们用水，用的越多，缴纳的水费越多，提高全民的节水意识!

三、产品标准及技术参数：

1.产品技术标准执行CJ/T133-2007 和GB/T778-2007 标准

2.计量精度：2级 符合ISO4046标准

3.工作压力：1.0 MPa 实验压力1.6MPa 15min

4.压力损失： 0.1 Mpa

5.工作电压：3.6V

6.静态电流： 5 μ A

7.阀门驱动电流： 100mA

8.耐用性能：电控阀门 1000次

9.介质温度：

a)冷水表介质温度：0.1 -30

b)热水表介质温度：30 - 90

10.防护等级:IP68