

武汉水控一卡通系统

产品名称	武汉水控一卡通系统
公司名称	武汉中欧电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江岸区黄兴路常青广场D328
联系电话	13871253600

产品详情

武汉水控系统，武汉澡堂控水系统，武汉水控机水控的管理系统是采用非接触式IC卡作为电子钱包，用高性能的水控机自动控制出水口电磁阀放水和关水，水控机根据实际用水量自动计费，从消费者的IC卡电子钱包中自动收费，同时可以脱机运行，用采集卡进行数据采集，也可与管理计算机通过网络连接后用管理软件进行设备参数设置、消费数据采集及查询、统计、报表、结算等处理。

水控系统组成：

编辑

PC机：安装系统管理软件，配合发卡机完成开户、撤户、挂失、解挂、换卡、补卡、信息变更等操作，并进行数据统计。

3水控机：

编辑

按照卡中金额情况实现对电磁阀的开关控制以及收费计量功能。

执行机构：电磁阀（控制水龙头的出水）。

水控机组成

水控机主要由电子控制模块，IC卡和发讯基表三个部分组成. 电子控制模块是水控机的核心。它负责水控

机的采样、计费、显示等单元的控制，同时针对水控机的运行状态及时采取相应的措施进行处理,然后将运行的重要数据都将保存下来以供以后使用和分析。

IC卡片是完成水表到管水部门电脑之间的数据交换的载体。

发讯基表一般是由普通机械表和加上干簧管传感器以及电机阀门构成。

水控机原理

通过服务器将现金货币转化为电子货币，存储于IC卡电子钱包内，当消费者需要消费时，只需将IC卡放在水控机即可消费，从卡中扣除消费金额，从而完成整个交易过程。在交易过程没有现金参与其中，真正实现智能消费。