

IC卡淋浴水控系统,打卡水控机,智能卡水控机

产品名称	IC卡淋浴水控系统,打卡水控机,智能卡水控机
公司名称	重庆兴天下科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	重庆市涪陵区滨江大道
联系电话	13541094509

产品详情

IC卡淋浴水控系统,打卡水控机,智能卡水控机

1. IC卡水控系统的选型

IC卡水控器具有按时间计费 and 按水流量计费两种类型，按水流量计费的水控机带有流量传感器装置，流量传感器装置类似于传统水表，通过水流带动计量涡轮叶片转动，通过对涡轮叶片转动的速度进行流量测量。而按时间计费的IC卡水控器不需要流量传感器，只需要配合电磁阀，通过用水时间进行计费。

两种水控机比较，按水流量计费的IC卡水控机由于流量传感器的限制，使其制造成本较高、寿命（主要取决于流量传感器）和稳定性相对较差，安装复杂；而按时间计费的IC卡水控器由于相对简单，只需要水控器、电磁阀和电源就可以正常工作，成本低、安装简单、稳定性和使用寿命都要比按水流量计费的优越得多，是经济实用的一种计费方式。

通过按时间计费和水流量计费两种水控系统的比较，浴室的水控系统采用按时间计费的IC卡水控系统比较合适。

2. 水控器控制方式

根据按时间计费的要求，一套水控系统需配一台IC卡水控器、一个电磁阀和直流12V的水控电源。安装方法：IC卡水控器用4个螺钉固定在墙上，电磁阀安装在淋浴喷头的前面，再接通水控系统的电源，水控

系统开始正常工作。把IC卡放入水控器的卡槽，水控器开始计费出水，取走IC卡水控器停止计费出水。

3. 水控系统电源

为了确保安全，选择12V直流电源作为本水控系统的工作电源。

根据浴室的淋浴喷头分布情况，决定采用集中式的稳压电源进行供电。

4. IC卡及彩印设计

原始的IC卡为白卡，为提高学校和企业的形象和效果，需要在白卡上印刷与学校、企业相关的LOGO、图片、文字和使用须知等内容。彩印IC卡起订数量1000张。

5. IC卡水控管理方式

安装IC卡水控管理系统后，浴室里用水时必须凭IC卡刷卡才能用水，无卡水就不能出水。