

浴室刷卡机IC卡水控机澡堂插卡控水器

产品名称	浴室刷卡机IC卡水控机澡堂插卡控水器
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

浴室刷卡机IC卡水控机澡堂插卡控水器

本方案的重点是对浴室的多个淋浴喷头进行IC卡水控管理，方案的主要内容为：1、在浴室每一个淋浴喷头上安装一台一体式水控机，接通直流12V电源即可。2、在IC卡水控系统管理中心配置：专用电脑一台、充值机一台、水控管理系统软件一套、打印机一台（可选设备）。3、如果是浴室，淋浴喷头比较集中，推荐采用集中供电的方式，所以采用集中式的12V的直流稳压电源对水控机供电，每一个集中式稳压电源可以对15个水控机和电磁阀的供电。如果是学生宿舍或者水头比较分散的地方，推荐采用一拖一独立供电的方式，一个电源适配器给一台一体水控机供电。4、由于浴室比较潮湿，水控机的数量比较多，联网的成本比较高，所以采用脱机型水控系统。5、脱机型水控系统完全脱离计算机独立工作，不需要网络的支持，如果系统中的某一水控机出现故障不能使用，不会影响其它水控机的正常工作。6、脱机型水控系统不与上位机通讯，不记名不挂失，不能查看用户的消费明细数据。可以通过管理卡来设定水控机的参数和费率。

方案详细介绍1. IC卡水控系统的选型IC卡水控系统具有按时间计费 and 按流量计费两种类型，按时间计费的IC卡水控系统没有传感装置，只有时间发生器电路和计费电路，通过用水时间进行计费。按流量计费的水控系统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。两种水控系统比较，按时间计费的IC卡水控系统的优点成本比较低，安装方便，特别适合在用水比较集中的公共浴室的用水计费管理。缺点是计费方式是根据用水时间，而不是根据水的流量，水压力不同，扣同样的钱，出水量则不同。按流量计费的IC卡水控系统优点是根据水的流量计费，计费更公平，计量更准确，不会因为水压的问题影响计费的公平性。2. 水控机控制方式根据按水流量计费的要求，一套水控系统需配一台IC卡一体水控机和直流12V的水控电源。安装方法：IC卡一体水控机按水流方向接到水管或者出水口上，然后接通直流12V电源，水控机即可开始正常工作。把IC卡插入水控机的卡槽，水控机开始计费出水，取走IC卡水控机停止计费出水。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。