

绵阳 IC卡水控机,打卡洗澡控水器,浴室水控器

产品名称	绵阳 IC卡水控机,打卡洗澡控水器,浴室水控器
公司名称	重庆兴天下科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	重庆市涪陵区滨江大道
联系电话	13541094509

产品详情

IC卡水控机,打卡洗澡控水器,浴室水控器

学校案例一:一张洗澡票，不洗白不洗，平均用水 30 分钟。

北京某高校在未安装使用 IC卡水控系统之前，采用的是凭票洗澡制，据统计学生洗澡一次约需持续用水30分钟（女同学用水时间更长一些），浪费惊人。安装使用IC卡洗澡控制系统后，洗澡用水按实际流量计费，学生每分钟的用水费用都要自己交付，因此在洗澡过程中，大家都自觉勤按开关节约用水，洗澡的时间也大大减少，平均在10~15分钟，节约用水达50%以上。

工厂案例二：洗澡又洗衣，水不够用，洗一个澡太难。

南方某工厂员工有 4000

多人，工厂有澡堂，供员工免费洗澡，员工基本上每天洗一次澡，每次洗澡的平均时间为 20 分钟以上，特别是女员工还要附带在澡堂洗衣服，长期霸占水，而外面等待洗澡的人排起了长长的队伍，常常出现澡堂为争水的事情而打架，等到后面的人洗完澡和衣服，时间已经是深夜了，而第二天又要早起上班，许多员工的休息得不到保证。加上由于当地在用水收费上实行阶梯式收费，对超额用水的工厂收费非常高昂。

工厂为督促员工节约用水，并提高澡堂的利用率，决定在员工澡堂安装节水控制器。公司将每月补贴的一定金额的水费直接充值到员工IC卡中，员工洗澡自己通过IC卡付费，水费补贴没有用完的可以累计到下一个月继续使用，如补贴的水费不够用，自己掏钱充值。自从实行这个措施并安装了节水控制器后，效果非常明显，不但用水下降到规定的额度，而且员工洗澡的时间下降了许多，提高了澡堂的利用率，解决了员工洗澡拥挤的问题。

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。5. IC卡水控管理方式安装IC卡水控管理系统后，用水时必须凭IC卡刷卡才能用水，无卡水头就不能出水。