

IC卡刷卡水控器，IC卡浴室节水器，IC卡刷卡饮水机

产品名称	IC卡刷卡水控器，IC卡浴室节水器，IC卡刷卡饮水机
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卡刷卡水控器，IC卡浴室节水器，IC卡刷卡饮水机

电子控制和执行机构均进行防水密封处理，可以在各种恶劣的环境下使用；系统使用的IC卡为MF1非接触智能卡，充值卡上资源丰富，卡上IC芯片容量大，有16个扇区可分配使用；系统使用的充值机有电脑操作（联机）和键盘操作（脱机）两种，以使用户根据需要进行选择；采用直流9-12V宽电压供电，适合单机供电，更方便采用集中供电方式；机器既可以脱机工作也可以联网使用，脱机工作时可以通过管理卡和挂失卡进行费率等参数的设置和挂失操作；联网工作时可以通过网络进行设置、挂失、采集消费明细；变人工收费为自助收费，实现收费自动统计，管理更科学，更现代；全防水无缝设计，保证产品具有更高稳定性、耐用性；自动识别持卡人的合法性，根据卡内账户信息决定是否允许消费；系统遇强磁干扰，非法开壳等恶意破坏行为时，控水器自动关断阀门；市电停电后，电磁阀自动关阀，防止用水失控；控水器与电磁阀均为12V(以下)电压，充分保证使用者安全；

方案设计背景本设计方案是利用IC卡水控技术加强对浴室的综合管理，达到节约用水、提升浴室管理水平、提高浴室综合使用效率的目的。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，水龙头不够用，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，长期霸占水龙头，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龙头的事情而打架，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。加上由于当地政府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，不但用水下降到政府规定的额度，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。