

机械式热量表供应商 铜陵机械式热量表 慧泽水表厂家

产品名称	机械式热量表供应商 铜陵机械式热量表 慧泽水表厂家
公司名称	山东慧泽仪表科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临沂市兰山区枣沟头柳河村
联系电话	18669966505

产品详情

对于智能IC卡水表，哪些功能是必备的呢。

从保护性和安全性角度看

- 1)阀门定时开闭功能。阀门定期开闭有利于阀门的长期正常工作。
- 2)防磁性干扰功能。磁性材料由于有成本低廉的特点，所以被广泛采用。但磁性材料比较容易受干扰，因此应当加以考虑。智能IC卡水表在遇到磁性物质干扰后，应会将阀门作关闭处理，关闭的时间和开启的时间可以根据需要进行设定。当然也可以通过采用非磁性信号方式来解决这个问题。
- 3)卡座抗攻击保护功能。当有人将金属类具有破坏性的卡片插入卡座时，应不会对水表的正常使用产生影响，包括电量消耗。
- 4)掉电自动保护数据功能。掉电后，数据依然可以被保存。当恢复供电后，数据自动恢复。
- 5)欠电自动关闭系统的功能。当电池电压或电池容量掉到规定数值后，意味着电池可能已经快没有电了，此时，铜陵机械式热量表，水表应会自动将阀门关闭并使系统处于休眠状态，并显示相应信息和提示。
- 6)防拆卸功能。应在表体和接头管件上设置铅封口并可进行防伪铅封处理，以防止随意拆卸水表的行为。

当然，可以根据需要设置其它功能，从技术角度讲，智能IC卡水表可以设置很多功能。

直读式远传水表：

大致分为二类：摄像式、光电式。他们共同的优点是：1、表具上读出的数据就是表盘上显示的数据。2、平时不用供电，只在抄表时供电。共同的缺点是：电池需要更换，何时更换和更换的费用由谁承担是个问题；电子部分与基表一体化，长时间易受潮老化，影响计量准确性，且损坏后既要更换整只表具，维护成本高。

摄像式的缺点：图像数据量大，抄表速度非常慢；水汽模糊镜头，图像难以识别数据；电子元件与表具一体，机械式热量表供应商，长时间容易受潮腐蚀。

光电式的缺点：在水表指针处在数字中间的临界位置，远传数据易产生误读；高精密度的制造要求，很难实现；目前多适合于做干式水表，湿式（液封）水表仍在初期阶段。

智能水表的制约因素：

总线制智能抄表方式，即水表上直接安装采集模块，机械式热量表厂家，通过联网抄表或单独抄表，组网方便简捷。总线制智能抄表系统开发已经有一段历史，只是由于单表内设单片机和后备电源，机械式热量表生产厂家，成本较高，推广普及相对比较缓慢。然而国外几家大水表公司如英国ABB公司，德国MEILEK公司及以色列ARAD公司凭借雄厚的资金和在市场中有的一定优势，大规模使用总线制智能水表。由于规模效应，这些公司定做了一体化芯片（将采集、存储传输电路集成于一体）、制作固件并装配到表体上。

机械式热量表供应商-铜陵机械式热量表-慧泽水表厂家(查看)由山东慧泽仪表科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东慧泽仪表科技有限公司（www.zhinengbiaocj.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为流量仪表具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!