

# 大口径地下防水水表

产品名称	大口径地下防水水表
公司名称	北京京海恒隆科技开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市平谷区平夏路马各庄大桥东400米路北
联系电话	010-89980289 13501291669

## 产品详情

IC卡智能水表内部需要设置电机和传动机构，控制电路、显示屏、感应线圈、电源等部件，由于水表的工作环境不可避免与水接触，所以需要对这些电子器件采取防水、防潮等措施，现有的智能水表通常对表壳整体设置密封结构，水表的表头以及电子器件全部密封进表壳内部，密封部位较多，而且由于存在冷热交替，表壳受热胀冷缩影响不可避免会变形，密封容易失效。

IC卡智能水表连接在供水管路上，这样的管路距离地面的高度通常都很低，但是表壳与表头之间的连接螺钉均从下方装入，造成表壳拆装困难，如果需要更换电池，或者对智能水表维修非常不方便。

现有的IC卡智能水表中，设置的感应线圈为圆环形，尺寸较大，需要与电路板分开单独设置，通常固定在表壳一侧，安装比较复杂。

由于IC卡智能水表需要连接在供水管路上，如果管路在地面以上，查看水表余量、刷卡以及维修维护还算方便，但是如果管路需要设置在地面以下，就需要为水表单独设置旱井，旱井也需要设置井盖，这样查看水表余量、刷卡以及维修维护就很不方便。