

供应G100型NB-IoT物联网智能膜式燃气表

产品名称	供应G100型NB-IoT物联网智能膜式燃气表
公司名称	北京盛世华昌科技有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	公称流量:100m/h 最大流量:160m/h 最小流量:1m/h
公司地址	北京市昌平区中关村科技园仁和路4号
联系电话	18611697733 13141456798

产品详情

我公司生产的NB-IoT 物联网燃气表，是一款通过蜂窝窄带无线网络与管理中心通讯，构成物联网气表抄表系统。该系统完美的实现了网络抄表、网络缴费、故障检测、远程控制等功能。同时NB-IoT 物联网燃气表实现了阶梯气价计费功能，可设置多个分界点、多个阶梯气价，支持月结、季度结和年结方式。

NB-IoT 物联网燃气表产品功能

该款燃气表通过物联网气表抄表系统可实现网络抄表、网络缴费、故障检测、远程控制、阶梯气价等功能。

NB-IoT 物联网燃气表关键技术：

- 1、超低功耗设计，电池使用寿命更长。
- 2、电机阀技术：采用现代的电机阀技术，工作可靠，压损小。
- 3、全密封设计：所有线路采用高性能密封胶密封，无任何外露电极，密封性好。
- 4、防外界电、磁攻击技术：当外部进行强电、磁攻击时，燃气表会自动关阀并上传报警指示。

5、数据传输稳定、信号覆盖面积广。

6、系统容量大，网络架构优良。

NB-IoT 物联网燃气表运行中故障诊断功能：

第1位（即个位）：显示1表示一级低压，2表示二级低压。

第2位（即十位）：显示1表示有磁攻击关闭阀门不超过6次，显示2表示有磁攻击关闭阀门已超过6次。

第3位（即百位）：显示1表示通过开关阀控制指令关闭阀门，插卡操作、按键查询都可以解除故障。

第4位（即千位）：显示1表示燃气报警器报警导致燃气表关阀，查询修复漏气点后可重复上电或插用户卡可正常开阀。

第5位（即万位）：显示1表示阀门未正常关闭或关闭不到位。

第6位（即十万位）：预留

第7位（即百万位）：显示1表示干簧管有一根断裂，一个有效的计数脉冲可以清除此故障。

预付费用气功能：实现先交费后用气的功能，解决燃气公司收费和入户抄表难的问题；

提示功能：根据剩余气量及电池电量，当低于设定值时，燃气表蜂鸣器会及时提示用户购气和更换电池；

信息上传功能：燃气表的所有气量信息、气表状态及故障信息，都可以通过IC卡片上传到购气软件系统中，使抄表员无需上门即可了解用户家燃气表信息；

防囤气功能：可通过售气软件系统设定购气限额，防止用户囤气，从而减少燃气公司因气价波动而带来的损失；

与燃气泄漏报警器联动，当有燃气泄漏，报警器报警时，燃气表自动切断内置电机阀门，防止燃气进一步泄漏，提高燃气使用安全性。