

# 燃气流量计厂家 凯帝仪表公司 邯郸燃气流量计

产品名称	燃气流量计厂家 凯帝仪表公司 邯郸燃气流量计
公司名称	天津市凯帝精密仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区双港恒泽产业园15号
联系电话	13702084889 13702084889

## 产品详情

### IC卡燃气表的特点用户

IC卡燃气表的特点用户通过IC卡充值，将卡插入燃气表中，才能使用燃气，这就改变了之前用户拖欠费用的情况。IC卡为智能卡，湿式燃气流量计，它的体积很小，但存储容量大，安全性高，使用很方便。使用流量计之前要进行选型，根据控制器的安装场所、燃气组分等选择控制器类型，当有防爆要求时，要按照安装场所的防爆等级、燃气分级分组、燃气引燃温度分组等选择相应的防爆等级，如果用于的控制器防爆等级不低于Exib II ATl。

### 燃气流量计质检部门按

燃气流量计是吸取了国内外流量仪表先进技术优化设计的新一代高精度、高可靠性的气体精密计量仪表，具有出色的低压和高压计量性能，多种信号输出方式以及对流体扰动低敏感性。该产品经国家防爆产品质检部门按GB3836.2000《性气体环境用电气设备部：通用要求》，GB3836.2-2000《性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》和GB3836.4-2000《性气体环境用电气设备第4部分：本质安全“i”》标准检验合格，防爆标志为Exd B T6(隔爆型)、适用于含有 A、 B、 C类T1 ~ T6温度组别性气体混合物的0 (仅本安型) 1、2区危险场所。

### 燃气涡轮流量计 详细信息

## 一、产品概述

燃气涡轮流量计是采用\*的超低功耗单片微机技术研制的涡街流量传感器与显示积算一体化的新型智能仪表，采用双排液晶现场显示，具有机构紧凑、读数直观清晰、可靠性高、不受外界电源干扰、抗雷击、成本低等明显优点。仪表具备仪表系数三点修正，智能补偿仪表系数非线性，并可进行现场修正。高清晰液晶显示器同时显示瞬时流量（4位有效数字）及累积流量（8位有效数字，带清零功能。涡轮流量传感器与显示仪表配套组成燃气涡轮流量计。传感器具有精度高，重复性好，寿命长操作简单等特点。可广泛应用于石油，邯郸燃气流量计，化工，冶金，造纸等行业测量液体的体积瞬时流量和体积总量。

## 二、的工作原理

的原理是流体流经传感器壳体，由于叶轮的叶片与流向有一定的角度，燃气流量计厂家，流体的冲力使叶片具有转动力矩，克服摩擦力矩和流体阻力之后叶片旋转，在力矩平衡后转速稳定，在一定的条件下，转速与流速成正比，由于叶片有导磁性，它处于信号检测器（由\*磁钢和线圈组成）的磁场中，旋转的叶片切割磁力线，周期性的改变着线圈的磁通量，从而使线圈两端感应出电脉冲信号，燃气流量计价格，此信号经过放大器的放大，形成有一定幅度的连续的矩形脉冲波，可远传至显示仪表，显示出流体的瞬时流量和累计量。

燃气流量计厂家-凯帝仪表公司-邯郸燃气流量计由天津市凯帝精密仪表有限公司提供。天津市凯帝精密仪表有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。凯帝仪表——您可信赖的朋友，公司地址：天津市津南区双港恒泽产业园15号，联系人：续经理。