

# 浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计

产品名称	浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计
公司名称	厦门精川自动化科技有限公司
价格	3813.00/台
规格参数	品牌:厦门精川 型号:GRF 供电电源:220V
公司地址	厦门市湖里区殿前第一工业区8号厂房五楼
联系电话	0592-5612705 13959254836

## 产品详情

### 浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计

#### 一、珠海浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计简介

蒸汽流量计特性介绍：

##### 1.高可靠性

流量传感器使用集成生产的传感部件和控制电路，传感部分无机械运动，驱动部分选用高品质的继电器，因而使可靠性大大提高。2.极宽的流量范围厦门精川自动化科技有限公司专业生产流量计，电磁流量计，蒸汽流量计，污水流量计，涡轮流量计，涡街流量计，质量流量计，超声波明渠流量计，超声波流量计，流量计计量系统，压力变送器，液位变送器，温控仪表及自动化工程项目等产品，流量传感器只对流体的流速敏感，因而可以通过配接不同的管道直径，来监控不同大小的流量，监控流量的大小几乎没有限制。3.全直通的流动管道 流量传感器全直通的特性在很多应用场合具有重要意义，在石油、化工、重工、轻工、生物工程医药等诸多行业的生产中，流动的流动受到流量开关的阻碍，因而可能导致流体堵塞管道等生产事故发生。流量开关能在不影响流量的条件下实施在线监控而避免生产事故的发生。

蒸汽流量计蒸汽流量计

二、珠海浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计特点：流量的测量不受流体的密度、粘度、温度、压力和电导率变化的影响，传感器感应电压信号与平均流速呈线性关系，因此测量精度高。

污水流量计测量管道内无阻流件，因此没有附加的压力损失；

测量管道内无可动部件，因此传感器寿命极长。由于感应电压信号是在整个充满磁场的空间中形成的，是管道截面上的平均值，因此传感器所需的直管段较短，长度为5倍的管道直径。污水流量计的传感器部分只有内衬和电极与被测液体接触，只要合理选择电极和内衬材料，即可耐腐蚀和耐磨损。精川污水流量计的转换器采用国际的单片机和表面贴装技术，性能可靠，精度高，功耗低，零点稳定，参数设定方便。点击中文显示LCD，显示累积流量、瞬时流量、流速、流量百分比等。双向测量系统，可测正向流量、反向流量。采用特殊的生产工艺和优质材料，确保产品的性能在长时间内保持稳定。

三、珠海浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计工作原理：精川JCEF型污水流量计的测量原理是基于法拉第电磁感应定律导电液体在磁场中作切割磁力线运动时，导体中产生感应电势，其感应电势E为：测量流量时，导电性液体以速度V流过垂直于流动方向的磁场，导电性液体的流动感应出一个与平均流速成正比的电压，其感应电压信号通过二个或二个以上与液体直接接触的电极检出，并通过电缆送至转换器通过智能化处理，然后LCD显示或转换成标准信号4~20mA和01kHz输出。

四、[]浅谈涡街流量计的选型和使用，精川涡街流量计如何正确选型 污水流量计的选型是仪表应用中非常重要的工作，有关资料表明，仪表在实际应用中有2/3的故障是仪表的错误选型或错误的安装而造成的，请特别注意。我与合作流量计有：三一重工,中科院,中海油,大庆油田，翔鹭石化，齐鲁石化，齐鲁石化，中农集团，桂林南药，哈药集团，华润燃气，清华大学，大连化物所，中化集团，山水泥，娃哈哈，紫山集团，中石化，国药星鲨，雅客食品，清华大学，厦门银祥，正新轮胎，福建亲亲，厦门安井食品，康师傅集团，银鹭食品，兴业皮革，大洋皮革，瑞森皮革，蜡笔小新，德昌皮革，汕头污水厂，厦门污水厂，山东污水厂，漳州污水厂等企业