

# 运城涡街流量计 涡街流量计 凯帝仪表

产品名称	运城涡街流量计 涡街流量计 凯帝仪表
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市凯帝精密仪表有限公司

显示仪示值与经验评估值差异显著

问题4：显示仪示值与经验评估值差异显著

1) 传感器流通通道内部故障如受流体腐蚀，磨损严重，杂物阻碍使叶轮旋转失常，仪表系数变化叶片受腐蚀或冲击，顶端变形，影响正常切割磁力线，检测线圈输出信号失常，仪表系数变化；流体温度过高或过低；轴与轴承膨胀或收缩，间隙变化过大导致叶轮旋转失常，仪表系数变化；

2) 传感器背压不足，出现气穴，运城涡街流量计，影响叶轮旋转；

3) 管道流动方面的原因，如未装止回阀出现逆向流动旁通阀未关严，涡街流量计价格，有泄漏传感器上游出现较大流速分布畸变（如因上游阀未全开引起的）或出现脉动液体受温度引起的粘度变化较大等；

4) 显示仪内部故障；

5) 检测器中永磁材料元件时效失磁，磁性减弱到一定程度也会影响测量值；

6) 传感器流过的实际流量已超出该传感器规定的流量范围。

解决方案：

1-4项查出故障原因，针对具体原因寻找对策；

更换失磁元件；

更换合适的传感器。

### 流量控制仪表系统指示值达到小时

(1)流量控制仪表系统指示值达到小时，首先检查现场检测仪表，如果正常，则故障在显示仪表。当现场检测仪表指示也小，则检查调节阀开度，若调节阀开度为零，则常为调节阀到调节器之间故障。当现场检测仪表指示小，调节阀开度正常，故障原因很可能是系统压力不够、系统管路堵塞、泵不上量、介质结晶、操作不当等原因造成。若是仪表方面的故障，原因有：孔板差压流量计可能是正压引压导管堵；差压变送器正压室漏；机械式流量计是齿轮卡死或过滤网堵等。

(2)流量控制仪表系统指示值达到大时，则检测仪表也常常会指示大。此时可手动遥控调节阀开大或关小，如果流量能降下来则一般为工艺操作原因造成。若流量值降不下来，涡街流量计报价，则是仪表系统的原因造成，检查流量控制仪表系统的调节阀是否动作；检查仪表测量引压系统是否正常；检查仪表信号传送系统是否正常。

(3)流量控制仪表系统指示值波动较频繁，可将控制改到手动，如果波动减小，则是仪表方面的原因或是仪表控制参数PID不合适，如果波动仍频繁，则是工艺操作方面原因造成。

直管段长度不够时，流量计不确定度增大，涡街流量计多少钱，是由于管道内的速度分布畸变，使得仪表的实际流量系数与出厂标定时的流量系数不一致。如果按照现场实际的管件种类和直管段长度组装成一套带前后管段的流量计，放在流量标准装置上，标定出该台仪表的流量系数，然后配套使用，并使用此流量系数计算流量，也就完全排除了直管段长度不够对测量结果的影响。

运城涡街流量计-涡街流量计价格-凯帝仪表(推荐商家)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位于天津市津南区双港恒泽产业园15号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前凯帝仪表在流量仪表中享有良好的声誉。凯帝仪表取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。凯帝仪表全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。