

浙江超声波流量计公司推荐

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 浙江超声波流量计公司推荐 |
| 公司名称 | 浙江东仪科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 杭州市萧山区红山农场红泰六路489号29幢2楼 |
| 联系电话 | 13386502525 13386502525 |

产品详情

浙江东仪科技公司是基于拥有十余年生产工业仪表的”拓胜”(TUOSHENG)公司出资成立，总部设在美丽的人间天堂--中国杭州.是设计和制造液位计，流量计，在线水质分析仪，变送器的厂家.

工作原理：流体通过流量计，就会在流量计进出口之间产生一定的压力差.流量计的转动部件(简称转子)在这个压力差作用下产生旋转，并将流体由入口排向出口.在这个过程中，流体一次次地充满流量计的“计量空间”，超声波流量计公司，然后又不断地被送往出口。在给定流量计条件下，该计量空间的体积是确定的，只要测得转子的转动次数.就可以得到通过流量计的流体体积的累积值。

工作特点： 计量精度高; 安装管道条件对计量精度没有影响; 可用于高粘度液体的测量; 范围度宽; 直读式仪表无需外部能源可直接获得累计，总量，清晰明了，操作简便; 结构复杂，体积庞大 不适用于高、低温场合; 大部分仪表只适用于洁净单相流体; 噪声和振动较大。

超声流量计

传播时间法和多普勒效应法是超声流量计常采用的方法，用以测量流体的平均速度。像其他速度测量计一样，是测量体积流量的仪表。它是无阻碍流量计，如果超声变送器安装在管道外侧，就无须插入。它适用于几乎所有的液体，包括浆体，准确度高。但管道的污浊会影响准确度。

涡街流量计

涡街流量计是在流体中安放一根非流线型游涡发生体，游涡的速度与流体的速度成一定比例，从而计算

出体积流量。涡街流量计适用与测量液体、气体或蒸汽。它没有移动部件，也没有污垢问题。涡街流量计会产生噪音，而且要求流体具有较高的流速，以产生旋涡。

旋涡式流量计，原理：当沿着轴向流动的流体进入流量传感器入口时，旋涡发生体强迫流体进行旋转运动，于是在旋涡发生体中心产生旋涡流，旋涡流在文丘利管中旋进，到达收缩段突然节流使旋涡流加速，当旋涡流进入扩散段，因回流作用强迫进行旋进式二次旋转。此时旋涡流的旋转频率与介质流速成正比，并为线性。两个压电传感器检测的微弱电荷信号经前置放大器差动放大、滤波、整后变成两路频率与流速成正比的脉冲信号，同时处理电路对两路的脉冲信号进行相位比较和判别，剔除干扰信号，而对正常的流量信号进行计数处理。

浙江超声波流量计公司推荐由浙江东仪科技有限公司提供。浙江东仪科技有限公司位于杭州市萧山区红山农场红康六路489号29幢2楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前东仪科技在流量仪表中享有良好的声誉。东仪科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。东仪科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事超声波流量计，电磁流量计，涡街流量计的厂家，欢迎来电咨询。