

流量计机械部分 流量计机械部分直销 金隆成

产品名称	流量计机械部分 流量计机械部分直销 金隆成
公司名称	天津市金隆成精密机械制造厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区海滨街远景工业园区远景中学东侧泰康路南侧
联系电话	13132189982

产品详情

转子流量计安装注意事项

为了能让转子流量计正常工作且能达到一定的测量精度，在安装流量计时要注意以下几点：
1、转子流量计必须垂直安装在无振动的管道上。另外流体自下而过流量计，且垂直度优于 2° ，水平安装时水平夹角优于 2° ；（现在有可水平安装的转子流量计）；
2、为了方便检修和更换流量计、清洗测量管道，安装在工艺管线上的金属管浮子流量计应加装旁路管道和旁路阀；
3、转子流量计入口处应有5倍管径以上长度的直管段，出口应有250mm直管段；
4、如果介质中含有铁磁性物质，应安装磁过滤器；如果介质中含有固体杂质，流量计机械部分批发，应考虑在阀门和直管段之间加装过滤器；

热式气体质量流量计在曝气池氧含量的控制中起到关键作用

曝气池是污水处理中非常重要的一部分，曝气量的大小不仅涉及到耗气多少，更重要的是曝气量的控制既污水中微生物控制的关键参数氧含量的控制，氧含量控制不好，污水中微生物控制失调，水中氮分子和磷分子比例失控，直接影响到污水处理各项指标的是否合格。

热式气体质量流量计在曝气池氧含量的控制中起到关键作用，是控制系统中的眼睛，基于流量计得热式原理，该流量计不需要温度、压力补偿，可以输出4~20mADC流量和温度

信号。在测量到曝气流量后通过控制系统与需氧量相比较，流量计机械部分，产生的反馈信号控制调节阀的动作，当曝气量大于所需量阀门开度减小；当曝气量小于所需量阀门开度增大，江苏流量计机械部分，使供气量达到要求。

热式气体质量流量计采用热扩散原理，热扩散技术是一种在苛刻条件下性能优良、可靠性高的技术，流量计机械部分直销，其典型传感元件包括两个热电阻(铂RTD)，一个是速度传感器，一个是自动补偿气体温度变化的温度传感器。当这两个RTD被置于介质中时，其中速度传感器被加热到环境温度以上的一个恒定的温差，另一个温度传感器用于感应介质温度。流经速度传感器的气体质量流量是通过传感元件的热传递量来计算的。气体速率增加，传感器传递给介质的热量增多，因此需要供给更多的功率，而电子单元加热RTD的功率与质量流量成一定的对应关系。

流量计机械部分-流量计机械部分直销-金隆成(推荐商家)由天津市金隆成精密机械制造厂提供。行路致远，砥砺前行。天津市金隆成精密机械制造厂（www.tjjlcjx.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!