

实验室气体流量计 江苏实验室气体流量计 山西仁荷微公司

产品名称	实验室气体流量计 江苏实验室气体流量计 山西仁荷微公司
公司名称	山西仁荷微电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省晋中市晋中开发区鸣谦大街2519号
联系电话	13096630156 13096630156

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山西仁荷微电子科技有限公司

我公司主营北京气体流量计、山西气体质量流量计、上海气体流量控制器、广州流量控制器、江苏质量流量计、陕西流量显示仪、辽宁气体流量显示仪、河北气体流量积算仪、山东质量流量计等，欢迎来电咨询。

本公司跟您一起分享实验室气体流量计以下内容：

质量流量计的组成：包括传感器、变送器和显示单元三部分，实验室气体流量计厂家，传感器的敏感元件为测量管，安装在管道上，变送器和显示单元（简易型不带显示单元）单独安装在传感器旁便于观察和维护的地方，二者之间有的多芯屏蔽电缆进行电气连接。

由于变送器是以单片机为的智能仪表，因此可根据上述三个基本量而导出十几种参数供用户使用。质量流量计组态灵活，功能强大，性能价格比高，是新一代流量仪表。质量流量计的主要使用范围：

它主要是用来测量介质的质量流量及总量、密度，同时，它还可以测量体积流量及总量、介质温度、含水率、酒精的酒精度、混合较均匀的两种液体的浓度、工艺流程中的原料配比等。

至于它主要适用于石油行业，如产量计量、含水率、单井产量计量、运输计量、化工行业、食品行业、药品制造行业，如液态药品生产计量、造纸行业，如纸浆的计量、纺织印染行业、能源输送计量，如液化气计量、环保行业，如污水处理；脱硫过程测浆液密度。

本期内容就跟大家分享到这里了，更多关于实验室气体流量计的精彩资讯请继续关注我们吧！

我公司主营北京气体流量计、山西气体质量流量计、上海气体流量控制器、广州流量控制器、江苏质量流量控制器、陕西流量显示仪、辽宁气体流量显示仪、河北气体流量积算仪、山东质量流量计等，欢迎来电咨询。

本公司跟您一起分享实验室气体流量计以下内容：

质量流量计和涡轮流量计，这两种虽然都可以测量液体，但是在不同的现场工况条件下他们的应用也不尽相同，那这两种流量计有哪些区别呢。

1.在测量原理方面：

质量流量计的结构是双弯管结构，其测量原理是通过测量作用于双弯管上的科里奥利力(简称科氏力)来检测管道中的质量流量。

涡轮流量计是当被测液体流过传感器时，在流体作用下，叶轮受力旋转，其转速与管道平均流速成正比。叶轮的转动周期地改变磁回路的磁阻值，检测线圈中的磁通随之发生周期性变化，产生频率与叶片旋转频率相同的感应电动势，经放大后，进行转换和处理。

2.介质要求：

质量流量计大部分液体均可测量，涡轮流量计无杂质无腐蚀流动性好的液体(对介质要求高)

3.测量显示：

质量流量计可直接测量显示介质时时密度和质量流量，而涡轮流量计只能测量体积流量，不能直接测量质量流量，需通过介质密度换算质量流量。

本期内容就跟大家分享到这里了，更多关于实验室气体流量计的精彩资讯请继续关注我们吧！

我公司主营北京气体流量计、山西气体质量流量计、上海气体流量控制器、广州流量控制器、江苏质量流量控制器、陕西流量显示仪、辽宁气体流量显示仪、河北气体流量积算仪、山东质量流量计等，欢迎来电咨询。

本公司跟您一起分享实验室气体流量计以下内容：

使用实验室气体流量计时需注意：

1.设计时要针对具体情况选用合适的流量计，特别要对流体性质了解清楚，如流量、温度、压力、密度、黏度等，根据这些情况选用合适仪表。另外要使用质量信誉较好公司的产品，确保应用良好。必须熟悉设计标准；刚开始我们由于不熟悉设计标准，江苏实验室气体流量计，在设计过程中把质量流量计(测量介质液化气的)设计在调节阀后，造成了在低流量情况下调节阀基本全关，使质量流量计前后压差过小，流过流量计的介质过少或中断，从而使流量计不能正常计量，造成计量误差；解决办法是：在预先知道装置压降到一定程度下，适当调整流量计下游阀门开度，确保流量计两端有一个足够计量的压差，保证质量流量计连续计量，以避免计量误差。

2.气体质量流量计应用的成功与否，与安装有直接关系。除正常安装要求外，要特别注意减少振动影响，实验室气体流量计品牌，因为质量流量计是基于振动原理工作的，外加振动会引入干扰。虽然仪表在设计时已尽量采用一体化结构来减少振动干扰的影响，实验室气体流量计报价，但尽可能小的外界干扰对测量无疑是有益的，所以对来自管线及现场环境的振动要尽量设法避免，可以采取如加固定墩等办法来克服振动干扰。

本期内容就跟大家分享到这里了，更多关于实验室气体流量计的精彩资讯请继续关注我们吧！

实验室气体流量计报价-江苏实验室气体流量计-山西仁荷微公司由山西仁荷微电子科技有限公司提供。山西仁荷微电子科技有限公司坚持“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。山西仁荷微电子——您可信赖的朋友，公司地址：山西省晋中市榆次区汇通北路213号，联系人：田经理。