

天津液体涡轮流量计 嘉明瑞科技发展公司 液体涡轮流量计厂家

产品名称	天津液体涡轮流量计 嘉明瑞科技发展公司 液体涡轮流量计厂家
公司名称	天津市嘉明瑞科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区良王庄乡四小屯村水产道1号
联系电话	13821356672 13821356672

产品详情

在涡轮流量计使用时，要保持被测量液体的清洁度，不能含有纤维与颗粒等杂质。涡轮流量传感器在开始使用时，要将传感器内缓慢的充满液体，液体涡轮流量计生产商，然后再开启出口的阀门，禁止在涡轮流量传感器没有液体的状态下受到高速流体的冲击。流量传感器维护周期一般都是为半年，在检查清洗时，要特别注意不要损伤涡轮流量计腔内的测量零部件，特别是叶轮，在装配时要看好导向件与叶轮的位置关系。在流量传感器不用时，天津液体涡轮流量计，应该清洗内部的液体而在传感器两端加上有防护套，可防止灰尘进入，然后在放置于干燥处保存。在配用的过滤器要定时的清洗，如果是在不用的情况下，是要清洗内部的液体，如同传感器一起，在加装有防尘套，防止尘垢进入，放置干燥处保存。涡轮流量计传感器传输电缆可以架空或是埋地敷设，在传感器安装之前，是与显示仪表或是示波器相连接，在通电之后，可以用口吹或是手拨叶轮，使其快速旋转并且观察有没有显示，当在有显示的情况下在安装传感器。

在涡轮流量计测量介质中比较脏污流体或是有可能会产生气体的液体，在工作环境比较恶劣的情况下，是会造成涡轮流量传感器失灵或是误差，直接造成了流量计的示值误差。误差有正值也有负值，可能会不明显，也有可能会完全失效。如果是定期在测量对比关系，液体涡轮流量计厂家，若是发现同样的差压计指示值下涡轮流量计指示值就偏小，就会怀疑到涡轮流量计所出现的故障。在检查涡轮流量计传感器时，事先要检查发讯器，如果不是其他的原因，就要把涡轮流量计从流程管线上卸下，就要进一步的进行仔细的检查。可以根据涡轮流量计原因与现场所使用工作经验，液体涡轮流量计价格，就要在流量计安装初期在其上游、下游各2倍管径的管壁上增设一对测压口，需要时就要与差压计相连接，在工作条件下，记录了涡轮流量计所指示值与差压计之间的对比关系。

涡轮流量计对介质的粘度要求

1、涡轮流量计一般只用于低粘度的单相流体通过实际应用和校验涡轮流量计在测量低粘度的介质时，其仪表系数几乎不随流量的变化而变化，当被测介质的粘度增大时，涡轮流量计的线性就会变得很差，仪表系数也会随着流量的变化而发生很大的改变，难以达到应有的测量精度。当被测介质为气液两相流时，介质流速将变得很不稳定，从而产生很大的测量误差。

2、用涡轮流量计测量的介质流体应处于紊流状态

根据涡轮流量计的流量特性可知，当介质处于层流状态时仪表系数随流量的变化而发生较大的变化，当介质处于紊流状态时仪表系数几乎不随流量的变化而变化。为了保证涡轮流量计的测量精度，应使被测介质处于紊流状态。

3、涡轮流量计一般只用于测量清洁度较高的介质目前，大多数涡轮流量计的轴承为球形轴承，因此对被测介质的清洁度有着很高的要求。如果介质中含有颗粒杂质，就会使轴承快速磨损，如果有纤维杂质则会缠绕在涡轮叶片上，影响涡轮的正常转动。在实际应用中应在涡轮流量计上游加装有效的过滤器

天津液体涡轮流量计-嘉明瑞科技发展公司-液体涡轮流量计厂家由天津市嘉明瑞科技发展有限公司提供。天津液体涡轮流量计-嘉明瑞科技发展公司-液体涡轮流量计厂家是天津市嘉明瑞科技发展有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：丁经理。