

嘉明瑞液体涡轮流量计 液体涡轮流量计生产商

产品名称	嘉明瑞液体涡轮流量计 液体涡轮流量计生产商
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，然后再开启出口的阀门，智能液体涡轮流量计，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，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，液体涡轮流量计生产商，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，天津液体涡轮流量计，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。

涡轮流量计使用方法介绍

涡轮流量计是一款使用比较广泛的流量计，在平常的生活中大家也都见过，那就是水表，但我们平时看到的就是一个机械表或是电子表，其实这是表头，也是计量数据的显示部分。

轮流量计使用方法

- 1、可水平、垂直安装，垂直安装时流体方向必须向上。液体应充满管道，不得有气泡。

安装时，液体流动方向应与传感器外壳上指示流向的箭头方向一致。传感器上游端至少应有20倍公称口径长度的直管段，下游端应不少于5倍公称口径的直管段，其内壁应光滑清洁，无凹痕、积垢和起皮等缺陷。传感器的管道轴心应与相邻管道轴心对准，连接密封用的垫圈不得深入管道内腔。

2、应远离外界电场、磁场，必要时应采取有效的屏蔽措施，以避免外来干扰。

3、为了检修时不致影响液体的正常输送，建议在传感器的安装处，安装旁通管道。

4、露天安装时，请做好放大器及插头的防水处理。传感器与显示仪表的接线如图四所示。

5、当流体中含有杂质时，应加装过滤器，过滤器网目根据流量杂质情况而定，一般为20~60目。当流体中混有游离气体时，应加装消气器。整个管道系统都应良好密封。

涡轮流量计是测量液体的理想仪表，为了确保流量计的精度，使用、安装时必须遵循安装规范，注意下列几点要点：

(1)首先是流量计安装点的选择不能有强电磁、强机械振动的影响。焊接和安装中不能有焊渣和法兰密封垫片突入管道内，流量计的控制阀必须设置为全开的球阀或闸阀，以免影响被测介质的流态。

(2)安装方式有多种，液体智能涡轮流量计，可以水平、倾斜、垂直安装，安装方式不同其流量特性曲线也随之稍有不同，为了得到更高的测量精度，请尽量采用水平安装方式，落实现场不允许，必须采用垂直安装，那么需要用垂直安装方式对涡轮流量计重新校验，并重新设定仪表系数。

(3)随着运行时间增长或更换部件，其仪表系数会发生改变，因此必须需对流量计进行校验。校验应注意两方面的问题：校验所用流体介质必须和测量的介质为同一介质或粘度相近的介质。

嘉明瑞液体涡轮流量计-液体涡轮流量计生产商由天津市嘉明瑞科技发展有限公司提供。行路致远，砥砺前行。天津市嘉明瑞科技发展有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为流量仪表具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!