

# 沃赛克Vacyko 气动反馈角座阀安装 连云港气动反馈角座阀

产品名称	沃赛克Vacyko 气动反馈角座阀安装 连云港气动反馈角座阀
公司名称	江苏沃赛克阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区淳化街道园岗路198号
联系电话	18951907500

## 产品详情

关于气动闸阀的操作机构：

(1) 气动阀门操作时的启闭方向，一律应顺时针关闭。

(2) 由于管网中的气动阀，经常是人工启闭，启闭转数不宜过多，就是大口径阀门亦应在200 - 600转内。

(3) 为了便于一个人的启闭操作，在管道工压状况下，启闭力矩宜为240N-m。

(4) 气动阀门启闭操作端应为方榫，且尺寸标准化，并面向地面，以便人们从地面上可直接操作。带轮盘的阀门不适用于地下管网。

(5) 气动阀门启闭程度的显示盘

气动阀门启闭程度的刻度线，气动反馈角座阀厂家，应铸造在变速箱盖上或转换方向后的显示盘的外壳上，一律面向地面，刻度线刷上荧光粉，以示醒目；指示盘针的材质在管理较好的情况下可用不锈钢板，否则为刷漆的钢板，切勿使用铝皮制作；指示盘针醒目，固定牢靠，一旦启闭调节准确后，应以铆钉锁定。

(6) 若气动阀埋设较深，操作机构及显示盘离地面距离 1.5m时，应设有加长杆设施，且固定稳牢，以便人们从地面上观察及操作。也就是说，管网中的阀门启闭操作，不宜下井作业。

## 气动调节阀泄漏

调节阀泄漏一般有调节阀内漏、填料泄漏和阀芯、阀座变形引起的泄漏几种情况，下面分别加以分析。

## （1）阀内漏

阀杆长短不适，气开阀阀杆太长，阀杆向上的（或向下）距离不够，造成阀芯和阀座之间有空隙，不能充分接触，导致不严而内漏。同样气关阀阀杆太短，也可导致阀芯和阀座之间有空隙，不能充分接触，导致关不严而内漏。解决方法：应缩短（或延长）调节阀阀杆使调节阀长度合适，使其不再内漏。

## （2）填料泄漏

填料装入填料函以后，经压盖对其施加轴向压力。由于填料的塑性变形，气动反馈角座阀安装，使其产生径向力，并与阀杆紧密接触，但这种接触并非十分均匀，有些部位接触的松，有些部位接触的较紧，甚至有些部位根本没有接触上。调节阀在使用过程中，阀杆同填料之间存在着相对运动，这个运动叫轴向运动。在使用过程中，随着高温、高压和渗透性强的流体介质的影响，调节阀填料函也是发生泄漏现象较多的部位。造成填料泄漏的主要原因是界面泄漏，对于纺织填料还会出现渗漏（压力介质沿着填料纤维之间的微小缝隙向外泄漏）。阀杆与填料间的界面泄漏是由于填料接触压力的逐渐衰减，填料自身老化等原因引起的，气动反馈角座阀型号，这时压力介质就会沿着填料与阀杆之间的接触间隙向外泄漏。

为了使填料装入方便，连云港气动反馈角座阀，在填料函顶端倒角，在填料函底部放置耐冲蚀的间隙较小的金属保护环，注意该保护环与填料的接触面不能为斜面，以防止填料被介质压力推出。填料函与填料接触部分的表面要精加工，以提高表面光洁度，减小填料磨损。填料选用柔性石墨，因为它的气密性好、摩擦力小，长期使用变化小，磨损的烧损小，易于维修，且压盖螺栓重新拧紧后摩擦力不发生变化，耐压性和耐热性良好，不受内部介质的侵蚀，与阀杆和填料函内部接触的金属不发生点蚀或腐蚀。这样，有效地保护了阀杆填料函的密封，保证了填料密封的可靠性，使用寿命也有很大地提高。

气动调节阀不同于手动阀门，它在使用过程中要处于不断地运动、调节状态，且运动部件多，还要承受来自介质不平衡力等各种力量的冲击，难免出现各种预想不到的故障，这些故障可来自执行机构、调节机构，也可能来自连接的附件装置。那么，气动调节阀易发生哪些故障？如何解决？

### 调节阀不动作

#### 原因1：

无气源或气源压力过小

#### 措施：

应首先检查气源(仪表空气)是否通畅，气源压力是否达到该阀使用要求。

#### 原因2：

有气源，无输出信号气压力

措施：对机械控制器或，应更机械压力控制器或。对机械控制器的调节阀，检查调节阀安装管路上介质的信号采集管路阀门是否全开或泄漏严重，如果有异常应及时处理。

#### 原因3：

输出信号气压力正常，仍不动作。

措施：检查气动隔膜执行机构的隔膜是否有严重漏气现象，如果漏气，应及时更换隔膜及相关密封件。

如果检查隔膜完好没有漏气，则应是主阀阀芯与衬套、阀座卡死，应解体检查主阀，清理杂物。阀杆弯曲变形严重，应解体检查主阀，根据检查情况更换处理。信号气源管路有泄漏，检查处理漏点。信号放大器故障或调整不当，主气源未通过放大器进入隔膜腔，应及时调整或更换放大器。

沃赛克Vacyko-气动反馈角座阀安装-连云港气动反馈角座阀由江苏沃赛克阀门制造有限公司提供。江苏沃赛克阀门制造有限公司（[jsvck.cn](http://jsvck.cn)）有实力，信誉好，在江苏南京的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进沃赛克阀门和您携手步入辉煌，共创美好未来！