

气动执行器附件 气动执行器附件 大明阀门自控设备

产品名称	气动执行器附件 气动执行器附件 大明阀门自控设备
公司名称	无锡大明阀门自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区阳山镇协达路22-7
联系电话	13814292281

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡大明阀门自控设备有限公司

气动执行器的常见故障原因和现象

调节阀的泄漏量增大

1. 阀全关时泄漏量大。

阀芯被磨损，内漏严重， 阀未调好关不严。

2. 阀达不到全闭位置。

介质压差太大，气动执行器附件，执行机构刚性小，阀关不严； 阀内有异物； 衬套烧结。

流量可调范围变小

主要原因是阀芯被腐蚀变小，从而使可调的流量变大。

了解了以上气动执行器常见的故障现象及原因，就可以对症采取相应的措施予以解决。

气动执行器作为控制阀的主要组成部分，具有可靠性高、输出扭矩大、检修维护简单、对环境的适应性强、具有防爆功能等优点被广泛的应用于石油、化工、电力、冶金、纺织、水处理等行业的各个生产工序。根据控制阀不同的工艺需求，气动执行器附件厂家，可以选择不同规格的气动执行器，作用至关重要。大口径，高磅级，金属密封等控制阀门由于需要的驱动力矩较大，所需的执行机构的缸径（容积）相对也比较大，因此，在一定的气源气压下，大规格的气动执行器充气、放气速度慢，响应时间较长，无法满足阀门控制的可靠性、快速性和准确性要求。严重影响控制阀的相应指标，无法满足工艺生产的需求。

气动执行器检验标准已经流程：

1、将气动执行器固定于校验台上，分别接好气源、控制气源和位移检测连杆；将校验台上仪表调校准确；

2、机械零点校准

输入4mA电流信号（0%），气动执行器附件多少钱，控制气信号应为0.02Mpa，气动执行器附件厂，此时气缸活塞行程应为零；如果不为零，可通过调整调零螺杆上的螺帽调整零点（零点高了紧螺帽）；零点和量程需要反复调整；零点误差要 1%；

3、机械满量程校准

输入20mA电流信号（****），控制气信号应为0.10Mpa，此时气缸活塞行程应为上限值；如果不为上限值，可通过调整量程拉簧的松紧来调整量程（量程小了松拉簧，量程大了紧拉簧）；零点和量程需要反复调整；满量程误差要 1%

气动执行器附件多少钱-气动执行器附件-大明阀门自控设备由无锡大明阀门自控设备有限公司提供。无锡大明阀门自控设备有限公司是一家从事“气动喷砂阀,手动喷砂阀,气动执行器,气动球阀”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“大明阀门”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使无锡大明阀门在特殊阀门中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！