

气动不锈钢球阀电话

发布日期：2025-09-24

球阀在关闭状态下，阀体内部依旧存在受压流体。维修前：解除管线压力并使阀门处于打开位置；断开电源或气源；将执行机构与支架脱离。必须先查明球阀上、下游管道确已卸除压力后，才能进行拆卸分解操作。分解及再装配时必须小心防止损伤零件的密封面，特别是非金属零件，取出O型圈时宜使用有用工具。装配时法兰上的螺栓必须对称、逐步、均匀地拧紧，清洗剂应与球阀中的橡胶件、塑料件、金属件及工作介质（例如燃气）等均相容。工作介质为燃气时，可用汽油(GB484-89)清洗金属零件。非金属零件用纯净水或酒精清洗，非金属零件清洗后应立即从清洗剂中取出，不得长时间浸泡，清洗后需待被洗壁面清洗剂挥发后（可用未浸清洗剂的绸布擦）进行装配，但不得长时间搁置，否则会生锈、被灰尘污染，新零件在装配前也需清洗干净。气动球阀是在管路中用途比较广的一种阀门，主要起到接通和截断介质的作用。气动不锈钢球阀电话

气动球阀结构简单紧凑，密封可靠，维修方便，密封面与球面常在闭合状态，不易被介质冲蚀，易于操作和维修，适用于水、溶剂、酸和天然气等一般工作介质，主要用于截断或接通管路中的介质，亦可用于流体的调节与控制。气动球阀与其它种类阀门相比，具有角行程输出扭矩，开启迅速、平稳可靠，适用广，以及以下一些优点：止推轴承减小阀杆摩擦力矩，可使阀杆长期操作平稳灵活。防静电功能：在球体、阀杆、阀体之间设置弹簧，能将开关过程中产生的静电导出。气动不锈钢球阀电话气动球阀，就选上海桑派尔，用户的信赖之选，欢迎新老客户来电！

由于手动球阀通常用橡胶、尼龙和聚四氟乙烯作为阀座密封圈材料，因此它的使用温度受到阀座密封圈材料的限制。球阀的截止作用是靠金属球体在介质的作用下，于塑料阀座之间相互压紧来完成的（浮动球球阀）。阀座密封圈在一定的接触压力作用下，局部地区发生弹塑变形。这一变形可以补偿球体的制造精度和表面粗糙度，保证球阀的密封性能。又由于手动球阀的阀座密封圈通常采用塑料制成，故在选择手动球阀的结构和性能上，要考虑球阀的耐火和防火，特别是在石油、化工、冶金等部门，在易燃、易爆介质的设备和管路系统中使用球阀，更应注意耐火和防火的。

如今，在发展中社会，气动球阀已多应用于石油，化工，发电，造纸，原子能，航空，火箭等行业以及人们的日常生活。气动球阀优点：流体阻力小，其阻力系数与同长度的管段相等。结构简单、体积小、重量轻。紧密可靠，球阀的密封面材料使用塑料、密封性好，在真空系统中也已更多的使用。操作方便，开闭迅速，从全开到全关只要旋转90°，便于远距离的控制。修方便，气动球阀结构简单，密封圈一般都是活动的，拆卸更换都比较方便，适用范围广。气动球阀，就选上海桑派尔。

手动球阀的维修：有更长的使用寿命和免维护时间，将取决于几个因素：正常的工作条件下，保持和谐的温度/压力比，以及合理的腐蚀数据。注意：球阀在关闭状态下，阀体内的流体压力依然存在维修前，拆下管线压力并使阀门处于打开位置维修前，断开电源或气源维修前，将执行机构与支架脱离。不锈钢球阀只需要用旋转90度的操作和很小的转动力矩就能关闭严密。完全平等的阀体内腔为介质提供了阻力很小、直通的流道。球阀的主要特点是本身结构紧凑，易于操作和维修，不锈钢球阀可用于控制空气、水、蒸汽、各种腐蚀性介质、泥浆、油品、液态金属和放射性介质等各种类型流体的流动。气动球阀适用于石油、化工、火力发电厂等行业。气动不锈钢球阀电话

适用范围广，通径从小到几毫米，大到几米，从高真空至高压力都可应用。气动不锈钢球阀电话

相对于手动和涡轮转动球阀来说，气动球阀可以大口径配置，（手动和涡轮转动球阀一般都在DN300口径以下，气动球阀可以达到DN1200口径。）适用范围广，通径从小到几毫米，大到几米，从高真空至高压力都可应用。在全开或全闭时，球体和阀座的密封面与介质隔离，介质通过时，不会引起阀门密封面的侵蚀。球阀依据压力的大小、介质性质以及密封需求的不一样而挑选球前密封布局、球后密封布局或者是前后双密封布局。中、高温球阀的阀座材料可选用对位聚苯、金属材料。气动球阀动力源采用的是气体，一般为0.2-0.8MPa压力，相对比较安全。气动不锈钢球阀电话