

# 电动阀门生产商 电动阀门天和阀门有限公司

产品名称	电动阀门生产商 电动阀门天和阀门有限公司
公司名称	潍坊天和阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区豪德工业园
联系电话	13455653111 13455653111

## 产品详情

### 电动阀门厂家介绍

调节阀的流量特性用于补偿被控对象的不同特性。如果选配的流量特性不合适，会使控制系统的控制品质变差。例如，在小流量和大流量时，控制系统的灵敏度不同。故障分析如下：

1. 被控对象具有饱和非线性特性(例如，电动阀门，温度控制系统)小流量时，控制系统能够正常运行，但大流量时控制系统呆滞。或小流量时控制系统极灵敏，甚至出现振荡和不稳定，但在大流量时，控制系统能够正常运行。故障原因是选用了线性或快开流量特性调节阀。故障处理方法是更换调节阀的阀内件或调节阀，或安装阀门定位器，使调节阀满足等百分比或抛物线流量特性要求。

2. 被控对象具有线性特性(例如，流量随动控制系统)。小流量时控制系统运行正常，电动阀门销售，大流量时控制系统出现振荡或不稳定现象；或小流量时控制系统呆滞，大流量时控制系统能够正常运行。故障原因是选用了等百分比或抛物线流量特性调节阀。故障处理方法是更换调节阀的阀内件或调节阀，或安装阀门定位器，使调节阀满足线性流量特性要求。

电动调节阀工作原理为：首先由压力变送采集来的1v气压力信号，经压力变送器转换成4~20mA电信号送给数显压力表，同时也送给智能自动调节器，智能调节器经过内部PID运算、整定输出4~20mA电信号给自动调节阀，电动阀门生产商，实现控制系统压力平衡。

手动调节阀改为自动调节阀的工艺指标变化为：电解槽液面合格率由92%上升至99%；1v气纯度由95.2%上升至95.7%；1v气压力控制由-150~0Pa稳定至-100~0Pa。

## 电动阀门厂家介绍阀芯脱落造成的故障

阀芯脱落前，调节阀会呈现较大机械噪声。故障发生后，控制系统不能正常进行调节，被控变量出现突然的上升或下降。故障分析如下。

- 1.调节阀流路设计不合理，电动阀门报价，造成阀芯振荡和受到剪切力，在长期运行过程中，使阀芯与阀杆的连接销钉断裂，从而使阀芯脱落。故障处理方法是检查调节阀流路，更换销钉。
- 2.阀芯连接销钉安装不牢，造成阀芯脱落。故障处理方法是重新安装销钉，并紧固。

电动阀门生产商-电动阀门-天和阀门有限公司由潍坊天和阀门有限公司提供。“调节阀,电动调节阀,气动调节阀”就选潍坊天和阀门有限公司（[www.gtspjx.com](http://www.gtspjx.com)），公司位于：山东省潍坊市潍城区豪德工业园，多年来，天和阀门坚持为客户提供好的服务，联系人：黄经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。天和阀门期待成为您的长期合作伙伴！