

# 电动排泥阀 东航阀门 遂宁排泥阀

产品名称	电动排泥阀 东航阀门 遂宁排泥阀
公司名称	重庆东航机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市沙坪坝区姚家碛工业园
联系电话	18223009173

## 产品详情

### 液动角式排泥阀

#### 液动角式排泥阀

液动角式排泥阀设计合理，使用方便，密封性能好，经久耐用，该阀利用液压缸和角式截止阀两部分组成，电动排泥阀，液压缸作为动力带动阀板升降，遂宁排泥阀，开启一般只需3秒钟。

可清理水池内泥沙和污物，清理后关闭阀板，无渗漏，维修方便，寿命可达2年以上，经用户反馈信息，使用寿命右达5年之久，液动角式排泥阀可配有机房，气（水）泵，换向阀可远距离控制排泥阀开关，一般水池可装2-10台一排安装，同时启动开关，驱动液可用清水或气，本产品可节省人力物力，有很大的经济效益是理想产品。

液动角式排泥阀主要用于自来水公司各类水池，排除池底泥沙或污物。也可安装在工作介质为水、气、池等工业管道中作截流用。相关产品：JM744X膜片式快开排泥阀、SD44X手动快开排泥阀。

### 排泥阀在内循环式电絮凝膜废水处理装置中应用

#### 排泥阀在内循环式电絮凝膜废水处理装置中应用

重庆东航机械有限公司：主营排泥阀，排气阀，电磁阀，水利控制阀，闸阀，止回阀，蝶阀。欢迎咨询。

在人类各类生活与生产活动，伴随着各种有毒有害的污染物的出现，隔膜式排泥阀，其产生量呈逐年增加的趋势，进入水体环境中后必然会对人类健康造成极大的威胁，必须加以有效处理。

絮凝是水处理技术中非常重要的物理化学操作过程之一，手动排泥阀，该技术可以使废水中的污染物脱

稳，使小颗粒物并聚成大颗粒物，再通过离心、沉降或过滤方式将大颗粒物除去。但在目前的实际应用过程中，其可接受程度正逐渐变小，存在一些需要克服的问题，如需要大量昂贵的化学试剂，絮凝过程中会产生大量的污泥，这些污泥如果不经过排泥阀妥善处理，还会产生二次污染。

通过化学和电学途径而形成的电絮凝技术可以较好地克服这些问题，电絮凝技术是在直流电的作用下，以铝、铁等金属为阳极而被溶蚀，产生 $Al^{3+}$ 、 $Fe^{3+}$ 等离子，再经过水解、聚合及亚铁的氧化过程，并生产各种羟基络合物、多核羟基络合物以至氢氧化物，使废水中污染物凝聚，另外，污染物颗粒在电场中泳动而脱稳聚沉，同时由于阳极的氧化作用和阴极的还原作用，能去除水中多种污染物。但是脱稳聚集后形成的絮状物需要通过离心、沉降或过滤方式进一步分离，如通过膜分离技术可以实现快速分离。

如将排泥阀直接安装在中空纤维膜组件中，通过离心泵循环，虽然能实现快速絮状物和清水的快速分离，但电极板和分离膜之间距离非常近，金属阳极产生的部分 $Al^{3+}$ 、 $Fe^{3+}$ 等离子经水解后，其粒径非常小，还来不及生产羟基络合物，在离心泵压力驱动作用下容易进入膜孔产生堵塞作用，产生严重的膜污染，当然可以通过提高膜面速度加以减缓，但其代价就是增加能耗；另外，由于金属阳极必须定期更换，则要打开膜壳，其劳动强度较大。

又如我公司公开了一种超声、磁场、脉冲电絮凝和膜复合处理废水的方法及装置，采用了5台水泵和排泥阀，其能耗非常高，膜过滤为死端模式，膜面滤饼形成后清水流出速度非常低，严重影响了生产效率。

### JM742X池底排泥阀

JM742X隔膜式池底排泥阀用于自来水公司或其他公司的各类水池、排除内泥沙。

隔膜式池底排泥阀工作原理及性能：JM742X隔膜式池底排泥阀有阀体，上下隔膜腔、膜片、阀杆组成。上下隔膜腔作为液体工具，液体作为动力，膜片、阀杆作为开关。开启只需一分钟打开阀板。此阀必须利用手动换方阀或电磁阀可远距离控制排泥阀开关。隔膜式池底排泥阀密封性好、开关性能好，检修方便，使用寿命可达五年以上，保用期为十八个月。

电动排泥阀-东航阀门-遂宁排泥阀由重庆东航机械有限公司提供。重庆东航机械有限公司（[www.dhpnf.com](http://www.dhpnf.com)）位于重庆市沙坪坝区姚家碛工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前东航阀门在特殊阀门中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。东航阀门取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。东航阀门全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。