

# 双向除渣器价格 昌隆机械 阜新除渣器

产品名称	双向除渣器价格 昌隆机械 阜新除渣器
公司名称	安丘市昌隆机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省安丘市新安街道安阳路东首
联系电话	13964616729

## 产品详情

### 高浓除渣器工作原理

高浓除渣器是利用纤维与杂质比重不同来分离杂质的。浆料以一定压力由进料三通切线进入除渣器后高速旋转，由于离心力的不同，重杂质被甩向器壁，在重力作用下，渐渐向锥底运行，进入沉渣罐。

纤维由于离心力较小，逐渐向中心低压区运行，到达底部后涡旋上升，最后由良浆口排出。高浓除渣器的锥体具有一定锥度，且锥体较长，浆料在锥体内旋转半径逐渐减小，避免浆流在旋转过程中速度降低，保证离心力得到加强，因而提高了纸料的净化效率。

### 高浓除渣器使用与操作：

- 1、本高浓除渣器可单台使用，在生产能力较大的流程中，也可多台并联使用。
- 2、高浓除渣器在开机前，应先开启下部高压水阀，使沉渣罐与除渣器内充满水，然后开启供浆泵，调节高压水流量，使下锥部的浆料与平衡水的接触维持在窥视镜中部，阻止纤维进入沉渣罐。
- 3、观察进出浆管上的压力表，调节流量控制阀，使进出口压力差符合工艺要求。

### 高浓除渣器的排渣操作方法：

- (1)、采用自动排渣时，用户应根据浆料含渣量的多少设定合适的排渣控制时间。

(2)、采用手动排渣时，阜新除渣器，应经常在运行中观察沉渣罐中重杂质堆积高度，待沉渣罐将要充满时，先关闭沉渣罐上部闸阀、高压平衡水阀，开启下部排渣阀，排出重渣;重渣排放完后，多功能除渣器，再关闭下部排渣阀，打开排气阀和高压水阀，待罐中充满水后，关闭排气阀，打开上部闸阀，并调节高压平衡水流量符合要求。

除渣器可广泛用于各种纸浆中对细小重质残渣的清理与分离，是多种制浆设备配套和技术改造中不可缺少的除渣装置之一，特别适用于纸机流送系统。

#### 主要技术参数

单支通过量： 350L/min

进浆浓度： 0 ~ 1.5%

进浆压力： 200 ~ 260kPa

良浆压力： 40 ~ 60 kPa

单段体积排渣率： 8 ~ 12% ( 相对进浆流量 )

安丘市昌隆机械有限公司是一家生产造纸设备和城市污水处理设备的专业性公司。

#### 高浓、中浓和低浓重质除渣器在分离效果和设备特点上有什么不同

浆料的浓度越高越不利于杂质的分离，因此高浓和中浓除渣器用来分离较大的重杂质，而低浓除渣器则用来分离较细小的重杂质。

高浓和中浓除渣器的直径都比较大，生产能力强，进出口压差也比较小。大而重的杂质在数量上并不是很多的，双向除渣器价格，但危害较大。要除掉这些杂质，要求设备有较大的排渣口以防止堵塞，但排渣口大了势必造成排渣量的增大，因此都采用间歇排渣，而且在排渣口处设置捕渣器，用反冲水洗提排渣，减少好纤维的流失。中左边两个是高浓除渣器的示例，其中有一种是顶部装有电机的，双向除渣器，电机带动置于除渣器圆柱体内部的叶轮，借叶轮的转动来提高进口浆速，增强杂质的分离效果。借以补偿因压差较低、浆浓较高造成的流速降低。

双向除渣器价格-昌隆机械-阜新除渣器由安丘市昌隆机械有限公司提供。安丘市昌隆机械有限公司 ( [www.aqchanglong.com](http://www.aqchanglong.com) ) 为客户提供“除渣器”等业务，公司拥有“昌隆机械”等品牌。专注于节能设备等行业，在山东 潍坊 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：周经理。