

真空带式压滤机价格 真空带式压滤机 青州聚鸿环境工程公司

产品名称	真空带式压滤机价格 真空带式压滤机 青州聚鸿环境工程公司
公司名称	青州聚鸿环境工程有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	青州市东郊工业园768号
联系电话	15315366077

产品详情

带式压滤机具体操作流程

1、开机前检查

滤带上是否有杂物，滤带是否涨紧到工作压力，清洗系统工作是否正常，刮泥板的位置是否正确，油雾器工作是否正常。

2、开机步骤

- 1) 加入絮凝剂，启动药液搅拌系统。
- 2) 启动空压机，打开进气阀，将进气压力调整到0.3Mpa。
- 3) 启动清洗水泵，打开进水总阀，开始清洗滤带。
- 4) 启动主传动电机，使滤带运转正常。
- 5) 依次启动絮凝剂加药泵、污泥进料和絮凝搅拌电机。
- 6) 将进气压力调整到0.6Mpa，让两条滤带的压力一致。
- 7) 调整进泥量和滤带的速度，使处理量和脱水率达到佳。

带式压滤机的工作原理

经过浓缩的污泥与一定浓度的絮凝剂在污泥搅拌器中充分混合以后，污泥中的微小固体颗粒聚凝成体积较大的絮状团块，同时分离出自由水，絮凝后的污泥被输送到重力脱水区的滤带上，在重力的作用下自由水被分离，形成不流动状态的污泥，然后夹持在上下两条网带之间，经过楔形预压区、低压区和高压区由小到大的挤压力、剪切力作用下，逐步挤压污泥，以达到大程度的泥、水分离，后形成污泥滤饼排出。

带式压滤机中滤板损坏的具体修复方法如下：

- 1、清理带式压滤机的沟槽，漏出新鲜面来，可用小锯条等清理。
- 2、黑白两种修补剂按1：1的比例调配好。
- 3、把调配好的修补剂涂在带式压滤机的沟槽上，涂满稍高。
- 4、迅速套好滤布，将带式压滤机的滤板挤在一起，使修补剂和滤布粘在一起，同时挤平沟槽。一般情况下，带式压滤机带速越低，真空带式压滤机出售，含固量就越高，泥饼越厚，越容易从滤布分离；反过来说，带式压滤机的带速越高，含固量就越低，泥饼就越薄，越不容易剥离。因此，从泥饼的质量看，带速越低就越好，但带速的高低又直接影响到脱水机的处理能力，带速低处理能力也就降低了。

带式过滤机的网片清理方法

当过带式过滤机的工作时间很短，真空带式压滤机，压力很快升高时，往往是由于滤网片堵塞所致。这时应检查滤网片，将滤网片放到亮处与滤网片成45度角观察，真空带式压滤机哪家好，如发现堵塞应及时清洗。

一、带式过滤机网片的化学处理法

滤网片放在一个纯净的池内清洗，清洗液为10-15%的NaOH溶液（或对滤网片无腐蚀作用的清洗液），温度50-60℃，清洗时间一般不超过3小时，注意切不能用盐酸或产生游离氯离子的洗涤剂清洗，因为会严重腐蚀滤网。

二、带式过滤机网片的机械清洗法

用0.6-0.8MPa的高压水喷洗将滤网片竖放到木板上滤网片出料口朝下高压水的喷嘴与滤网片平面成45度角喷洗。滤网片的清洗也可以用0.3-0.5MPa的蒸汽冲洗其操作方法同高压水喷洗一样也能达到良好的效果。

要特别注意带式过滤机的滤网片决不能逆流和逆流洗涤滤网，这会使滤网鼓胀，甚至撕破滤网。更不能用刷子或金属刀刷滤网，这样做不但易堵塞滤网而且容易刮坏滤网。

真空带式压滤机价格-真空带式压滤机-青州聚鸿环境工程公司由青州聚鸿环境工程有限公司提供。青州聚鸿环境工程有限公司在压缩、分离设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，青州聚鸿一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。