

成都专业生产压滤机滤布 四川智诚筛网厂家

产品名称	成都专业生产压滤机滤布 四川智诚筛网厂家
公司名称	成都智诚筛网有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市龙泉驿区西河镇上游村
联系电话	15608016468

产品详情

为什么石料厂污水处理多倾向于带式压滤机

工业污水的处理方面，像石料场，洗沙厂、洗煤厂这些大型污水产出行业，在采取污水处理工艺时，大多都倾向于使用大型带式压滤机，而不是使用传统的离心或者板框压滤机，那么这其中究竟有着哪些差别呢？

为什么石料厂污水处理多倾向于带式压滤机

我们以洗沙行业为例。近些年来，环保政策的加强和人们环境保护意识的增加，使得洗沙污水在排放时并不是直接的排入当地的河流或者自建的储水池，而是经过相当严谨的处理，达到无污染合格的标准后，才进行安全的排放。在使用污水处理设备方面，往往都采用的是大型的大式压滤机来进行处理，我们可以先来看一下带式压滤机的处理工艺流程

首先有点突出的有点就在于，带式压滤机可以连续不断的持续工作，一直进料的话就一直工作，人工控制方面只需开机调试后，便可自行进行工作。我们可以看到，带式压滤机自身的工艺可分为四个步骤：污水预处理沉淀部分、重力脱水反应部分、楔形区预压脱水部分及对辊强压力压榨脱水部分。配合三级沉淀池的工艺，将污水完全的进行反应脱水，强压脱水而形成泥饼，污水变清水继续使用。整体的工艺流程非常的流畅。

带式压滤机在污水处理量方面，由于可连续持续不断的优越性，致使产量在同级别中也相当的大，在用于污水产量大的行业时，也能够完全的游刃有余，不会致使处理不过来或者污水回流的情况。

成都智诚筛网有限公司经过十年的拼搏和努力，已发展为专业化的筛网生产企业，是矿山机械行业专业的品牌筛网供应商，同时是省内筛网品种全，信誉度高的供应商。环保产品包括：压滤机，滤板，滤布

，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，袋笼。欢迎来电咨询！！！！

「污水」板框压滤机常见问题与对策（上）

板框压滤机是污水处理系统中的针对污泥处理的设备，其作用是将污水处理后的淤泥进行压滤，形成大块滤饼（泥饼），以便排除。板框压滤机由压滤机滤板、液压系统、压滤机框、滤板传输系统和电气系统等五大部分组成。板框压滤机工作运行的原理比较简单，先由液压施力压紧板框组，沉淀的淤泥由中间进入，分布到各滤布之间。

在运行中板框持续压紧，中间的水从淤泥介质中渗出流走，由于压力较大的缘故，板块本身和滤布易出现损坏或堵塞。另外，由于油渍污泥的沾染，运输系统也常常会卡涩或行走不稳。

板块本身的损坏

造成板块本身损坏的原因有：

- 1、当污泥过稠或干块遗留时，专业生产压滤机滤布厂家，就会造成供料口的堵塞，此时滤板间没有了介质只剩下液压系统本身的压力，此时板块本身由于长时间受压极易造成损坏。
- 2、供料不足或供料中含有不合适的固体颗粒时，同样会造成板框本身受力过多以至于损坏。
- 3、如果流出口被固体堵塞或启动时关闭了供料阀或出阀，压力无处外泄，以至于造成损坏。
- 4、滤板清理不净时，有时会造成介质外泄，专业生产压滤机滤布品牌，一旦外泄，板框边缘就会被冲刷出一道一道的小沟来，介质的大量外泄造成压力无法升高，泥饼无法形成。

对应故障的排除的方法：

- 1、使用尼龙的清洗gua刀，除去进料口的泥
- 2、完成这个周期，减少滤板容积
- 3、检查滤布，清理排水口，检查出口，打开相应阀门，释放压力
- 4、仔细清理滤板，修复滤板

成都智诚筛网有限公司位于美丽的天府之国----四川成都，经过十年的拼搏和努力，已发展为专业化的筛网生产企业，是矿山机械行业专业的品牌筛网供应商，环保产品包括：压滤机，滤板，滤布，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，除尘布袋。

欢迎来电咨询，到厂参观！！！！

立式压滤机又称滤布全行走式自动压滤机，二十世纪六十年代出现于前苏联，后德国、芬兰、美国等国家也相继制造该种过滤机，广泛应用于镍精矿、氧化锌浸出液、酵素、淀粉、碱渣、沸石、铜精矿等产品的过滤。

特点

(1) 入料时间短独特的各滤室单独注浆，确保了全部滤室同步入料，滤板受力均匀，料浆注满滤室时间短，过滤速度大大优于中心入料的快开压滤机。

(2) 全自动化运行本设备集过滤、滤饼洗涤、挤压、风干、自动卸料、自动清洗滤布等功能于一体，采用PLC可编程序控制器与设置在压滤机各控制点上的信号控制装置一同保证压滤机安全、可靠的实现自动闭路循环工作，100%自动化运行，无需人工干预，成都专业生产压滤机滤布，减轻了工人的劳动强度。

(3) 滤饼水分低采用高压隔膜挤压+高压风吹风干燥，大幅度降低滤饼水分。

(4) 产量高滤板水平放置，采用每块滤板单独快速入料，入料快，产量高。

(5) 滤布再生配有滤布自动清洗装置，对滤布双面进行清水洗涤。

(6) 可随时调整运行参数电控柜采用触摸屏显示压滤机每一个运行动作的实时画面及数据，可为用户根据现场工况变化随时调整压滤工艺参数。

(7) 滤板密封压力高，不喷料浆高压油缸压紧，自动保压，可保证压滤机在1.6Mpa隔膜压榨压力下得到可靠的密封。

(8) 环保滤液和高压风以暗流形式排出，专业生产压滤机滤布生产厂家，减少了对操作环境的污染。

(9) 经久耐用整机采用四立柱框架式结构，全钢滤板，设备经久耐用。

(10) 可节约大量人力资源在正常生产过程中无需人员现场看守或一人看守多台立式。

成都智诚筛网有限公司位于美丽的天府之国----四川成都，经过十年的拼搏和努力，已发展为专业化的筛网生产企业，是矿山机械行业专业的品牌筛网供应商，环保产品包括：压滤机，滤板，滤布，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，除尘布袋。经营产品有：汽车零配件，化工产品，建材类等。

欢迎来电咨询，到厂参观!!!

成都专业生产压滤机滤布-四川智诚筛网厂家由成都智诚筛网有限公司提供。成都智诚筛网有限公司(www.sczcs.com)在过滤器、过滤设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，智诚筛网一直以客户为中心、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：敖经理。同时本公司(www.zcsw888.com)还是从事锰钢筛网，锰钢焊接筛网，热料筛网的厂家，欢迎来电咨询。