

海晶重工 带式压滤机报价 压滤机报价

产品名称	海晶重工 带式压滤机报价 压滤机报价
公司名称	山东海晶重工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区
联系电话	13583668709

产品详情

国内外污泥处理设备技术产品的状况

机械脱水的种类，按脱水原理可分为真空过滤脱水、压滤机脱水和离心脱水三大类。真空过滤脱水系将污泥置于多孔性过滤介质上，在介质另一侧造成真空，将污泥中的水分强行“吸入”，使之与污泥分离，从而实现脱水。常用的设备有各种形式的真空转鼓过滤脱水机。压滤机脱水系将污泥置于过滤介质上，在污泥一侧对污泥施加压力，强行使水分通过介质，使之与污泥分离，从而实现脱水，常用的设备有各种形式的带式压滤机脱水和板框压滤机。离心脱水系通过水分与污泥颗粒的离心力之差使之相互分离从而实现脱水，常用的设备有各种形式的离心脱水机。

以上几种脱水设备都已有一定的使用历史，但具体使用情况存在很大差别。早期建设的污水处理厂，大多采用真空过滤脱水机，但由于其泥饼含水率较高、噪声大、占地也大，而其构造及性能本身又无较大的改进，二十世纪80年代以来，已很少采用。板框压滤脱水机泥饼含水率低，因而一直在采用。但这种脱水机为间断运行，效率低，且操作麻烦，维护量很大，所以使用并不普遍，仅在要求出泥含水率很低的情况下使用。带式压滤机是近几年常用的脱水设备，它是把压力施加在滤布上，用滤布的压力和张力使污泥脱水，这种设备需要频繁清洗滤布，反冲水消耗大、在反冲过程中二次生成的污水加大，且脱水效果并不理想。从了解的一些设备用户来看，用户对该设备的脱水性能很不满意。离心脱水设备的脱水效果比较好，但它耗电量大，噪声也大。从噪声的角度讲，它是一个较大的声污染设备。另外，该设备大的缺点是：一旦出现故障，维修时难以准确掌握轴平衡，维修难度很大，中轴一旦产生平衡偏差，对设备的损坏极大。总体分析，原来水处理市场中所用的脱水设备并不理想。

板框压滤机和带式压滤机有什么区别？

板框式压滤机的原型就是厢式压滤机设备。从整体上来讲，沙场压滤机报价，板框式压滤机与厢式压滤机部分部件相似度为15%，尤其是同一个厂家生产出来的板框式压滤机和厢式压滤机，他们之间相似度就可以达到25%。他们相似部分基本上包括机架设计、滤板的制造原材料和铸造技术以及压力的传递方式等等。

但板框式压滤机与厢式压滤机也有区别，其中就是指过滤室，它们之间过滤室结构完全不一样。厢式压滤机采用同一种滤板拼接而成过滤室，沙场压滤机报价，采用的每两块滤板中间夹缝组成一个过滤腔，就是葫芦串一样。而板框式压滤机的过滤室却不一样，它的过滤室采用了两种不同的滤板，一种是实心滤板，另一种滤板是板框滤板，他们较差排列形成板框式压滤机独特的两实心滤板中间在夹空心滤板的组合式过滤腔。

板框式压滤机和厢式压滤机在过滤室结构上的不同，正是因为他们之间的区别。

这是因为他们在过滤室结构的不同，导致了他们在过滤分离时，优缺点也不同。厢式压滤机的优点就是工作效率高，而板框式压滤机因其独特的过滤室结构，让与之配合的滤布保留的最原始的难解能力，所以板框式压滤机的拦截质量是好的

带式压滤机是我公司引进、消化、吸收国外先进技术研制生产的新一代脱水设备，它处理能力强，脱水效率高（从进浆浓度0.8-3%可直接提高至28-35%以上），能耗低等优点，它不仅解决了传统普通压滤机对原料脱水时所出现的跑料问题，带式压滤机报价，同时也解决了网两端料压力较小的问题，由于新机型有预脱水网案，污泥的自然重力脱水区加长了，而且上网不受挤压，网孔不易被纤维、污泥所堵塞。所以较传统压滤机比较：网子和酰胺用量降低10-30%以上，而且结构简单，安装方便，是污泥压滤、脱水的理想产品，可广泛应用于城市生活污水、印染、纺织、造纸、食品、制药、化工、冶金、石油等领域的污泥（或物料）的脱水。

带式压滤机在为我们带来便利的同时，对机器本身的保养也是不可少的，只有做好带式压滤机的保养，压滤机报价，才能让带式压滤机更好的为我们服务，因此，多了解一些带式压滤机的保养知识很重要。

一、气缸

气缸最常见的就是堵死，这个一般是由于使用的不当，要求现场要经常的给空压机放水(有些空压机好像是不需要放水的)，还有在进气口那有个过滤的瓶子，那里面的水也要放掉，要不然进了气缸就麻烦了

二、滤布

正确选用滤布，即要考虑滤液的澄清度又要兼顾过滤效率。每次工作结束必须清洗一次滤布，使布面不留有残渣。滤布变硬要软化处理，如有损坏应及时修复或更换。

三、滤板

检查滤板的密封面，并清除密封面上的残渣，以免工作时漏浆、漏液。注意保护密封面，不要碰撞，放置时立着为好，可减少变形。

四、滤带

常见的问题就是扯破或者堵塞滤带扯破多是由于受力不均造成的。所以要注意机器的纠偏系统。如果纠偏出了问题，滤布跑偏了还正常的转机器，那滤布的寿命就差不多了。至于堵塞，就需要经常的冲洗。一是要保证干净的冲洗水，二是要保证足够的冲洗水压，是在机器停了之后再冲洗5-10分钟。

五、轴承

由于带机主要就是靠滚轮的挤压来脱水的。所以轴承承受的压力很大，所以轴承也是常见的易损件。这个需要我们注意脱泥时的泥饼厚度，一般情况下3-5mm的泥饼厚度是的结果，不要太厚，很伤轴承

的。

海晶重工(图)-带式压滤机报价-压滤机报价由山东海晶重工有限公司提供。海晶重工(图)-带式压滤机报价-压滤机报价是山东海晶重工有限公司(www.qzhaijing.com) 今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 梁增涛。