

青州聚鸿环境工程 压滤机厂家 扬州压滤机

产品名称	青州聚鸿环境工程 压滤机厂家 扬州压滤机
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

压滤机的构造及工作原理

影响性能的因素

压力

影响压滤机的过滤效果的主要因素就是压力的控制，众所周知，压滤机的主要工作原理就是通过压力的控制和调节实现过滤的功能，所以压力系统的好坏与否直接关系到过滤效果的好坏。

速度

影响压滤机性能的另外一个因素就是过滤的速度，现在很多生产商都在一味的追求产品过滤的速度而忽视了过滤的实质，厢式压滤机厂，其实要根据液体的浓度和阻力等不同的因素来考虑和适当的分配机器的使用速度，这是在购买之前设计人员需要自己设计好的。

过滤面积

影响压滤机的过滤效果的因素还有滤器面积，众所周知，滤波器的面积越大同时通过的物体的流量就会越快，扬州压滤机，从中带走的残渣也会越多，过滤效果也会越差，当然同种密度规格的之间是大面积不如小面积的滤器，但是对于网状面积不同的产品上面的这种比较方法就不适用了。

污泥压滤机工作原理：

含水污泥，经污泥泵输送至污泥搅拌罐，同时投加凝聚剂进行充分混合反应，而后流入污泥压滤机，污

泥均匀分布到重力脱水区上，并在泥耙的双向疏导和重力作用下，污泥随着脱水滤带的移动，迅速脱去污泥的游离水。由于重力脱水区设计较长，从而达到较大程度的重力脱水。

翻转下来的污泥进入超长的楔形预压脱水区将重力区卸下的污泥缓缓夹住，形成三明治式的夹角层，对其进行顺序缓慢预增加压过滤，使泥层中的残余游离水份减至较低，压滤机厂家，随着上下两条滤带缓慢前进，两条滤带之间的上下距离逐渐减小，中间的泥层逐渐变硬，通过预压脱水大直径的过滤辊，将大量的游离水脱掉，为泥饼顺利进入挤压脱水区，进入“S”压榨段，在“S”型压榨段中，污泥被夹在上、下两层滤布中间，经若干个压榨辊反复压榨，上下两条滤带在经过交错各辊形成的波形路径时，由于两条滤带的上下位置顺序交替，对夹持的泥饼产生剪切力，将残存于污泥中的水分绝大部分积压滤除，厢式压滤机供应商，促使泥饼再一次脱水，之后通过刀将干泥饼刮落，由皮带输送机或无轴螺旋输送机运至污泥存放处。

如何判断污泥压滤机的品质

板框污泥压滤机的自动化程度。随着我国污泥处理行业的进步，板框污泥压滤机的自动化程度也越来越高，有手动式板框压滤机、机械压紧板框污泥压滤机、自动拉板板框污泥压滤机、液压板框污泥压滤机等，因此要根据需要的自动化程度对污泥处理设备选型。如果计划在人力操作上减少投入，建议选择自动化程度高的，这类设备工作效率高，且运行误差率低。

青州聚鸿环境工程(图)-压滤机厂家-扬州压滤机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(www.boshun7788.com)位于青州市东郊工业园768号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前青州聚鸿在压缩、分离设备中享有良好的声誉。青州聚鸿取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。青州聚鸿全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。