

# 污泥处理带式压滤机那还好 污泥处理带式压滤机 金誉环保科技

产品名称	污泥处理带式压滤机那还好 污泥处理带式压滤机 金誉环保科技
公司名称	诸城市金誉环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市舜德路655号
联系电话	13953635353 13953635353

## 产品详情

### 转鼓浓缩带式压榨脱水一体机

转鼓浓缩带式压榨脱水一体机，城镇生活污水和工业污水处理过程中，会产生的很多污泥，如果不及处理，会造成二次污染，污泥含水率很高，输送、处理或处置都不方便，需要对污泥进行浓缩、脱水。污泥经浓缩后可以缩小体积，但其含水率仍在94%以上，呈流动状，体积很大，因此还需要进行污泥压榨脱水。污泥压榨脱水使用的设备种类很多，目前常用的设备有：带式压滤机、离心脱水机和板框压滤机。设备集污泥絮凝剂混合、浓缩脱水与带式压榨脱水为一体，节省了空间。

### 污泥处理带式压滤机

### 带式压滤机

带式压滤机在工业消费中也可用于固液别离之场所，是环境管理和资源回收的理想设备，具有结构简单制造容易，价格便宜，污泥处理带式压滤机制造商，后期维修管理也比较简单的作用。带式压滤机适于城市污水处理站，是环境污染治理和资源回收的理想机械，它的工作流程一般分为预处理、楔形预压脱水两个阶段。带式压滤机的作用：带式压滤机结构简单制造容易，附属设备少，各种能耗较低。带式压滤机价格便宜，后期维修管理也比较简单，滤带的更换也非常方便，而且设备中的很多配件都可以在使用者本地购买、可以处理污泥离心机无法处理的污泥。如铁路系统、油田、以及用硅藻精土工艺处理污水产生的污泥等，存在污泥量大，污泥粘度高等问题，污泥离心机根本无法处理，而采用带式压滤机可以达到很好的效果。连续工作能力强，脱水处理量大，过滤作用好，24小时工作，1个人可以轻松看管多台机器。

### 污泥处理带式压滤机

带式压滤机结构构成：带式压滤机由滤带、辊压筒、滤带张紧系统、滤带调偏系统、滤带冲洗系统和滤带驱动系统构成。(1)滤带。要求其具有较高的抗拉强度、耐曲折、耐酸碱、耐温度变化等特点，同时还应考虑污泥的具体性质，选择适合的编织纹理，污泥处理带式压滤机那还好，使滤带具有良好的透气性能及对污泥颗粒的拦截性能。(2)辊压筒的调偏系统。一般通过气动装置完成。(3)滤带的张紧系统。一般也由气动系统来控制。滤带张力一般控制在 $0.3-0.7\text{MPa}$ ，常用值为 $0.5\text{MPa}$ 。(4)带速控制。不同性质的污泥对带速的要求各不相同，即对任何一种特定的污泥都存在一个带速控制范围，污泥处理带式压滤机，在该范围内，脱水系统既能保证一定的处理能力，又能得到高质量的泥饼。泥浆经输送泵进入动(静)态混合器，与同时加入的浓度为 $0.05-0.1\%$ 阴(阳)离子絮凝剂溶液相混合并充分反应后，泥浆中的微小固体颗粒(或悬浮物)聚凝成体积较大的絮状团块，污泥处理带式压滤机价格，物料间的结及表面水被分离成自由水，当物料被输送铺展到加长的重力预脱水区(或带式浓缩机上)的滤网上。在重力的作用下自由水透过滤网背面而渗出分离，形成不流动状态的泥浆，达到压榨脱水区实施较大压力条件，然后随着网带的移动而夹持在上下两条网带之间，经过具有可调张紧力的过滤带及直径逐渐递减的转辊和对压辊，实施连续增加的缓慢的对辊挤压力、剪切力作用。通过楔形区、低压区、中压区、高压区和强力对辊挤夹区将泥浆中的水份经过逐级增压的方式不断挤压出来，然后形成含水率较低的滤饼排出，通过刮料板刮离，上下滤带分开，经过高压冲洗水及滚刷清除滤网表面孔隙中的微量颗粒，继续进入下一步脱水循环。

## 污泥处理带式压滤机

污泥处理带式压滤机那还好-污泥处理带式压滤机-金誉环保科技由诸城市金誉环保科技有限公司提供。诸城市金誉环保科技有限公司为客户提供“生活污水处理设备,沉淀设备,污泥处理设备,废气处理设备”等业务，公司拥有“金誉环保科技”等品牌，专注于污水处理设备等行业。，在山东省潍坊市诸城市舜德路655号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：王经理。