

合肥叠螺污泥压滤机 恒满环保 叠螺机污泥压滤机公司

产品名称	合肥叠螺污泥压滤机 恒满环保 叠螺机污泥压滤机公司
公司名称	德州恒满环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵城区经济开发区澳通工业园
联系电话	18505443631 18505443631

产品详情

叠螺机含水率

高的原因一般有以下几点：

客观原因：

污泥性质：污泥的性质是客观的原因，污泥是什么类型的，污泥中的有机物含量，该污泥化工的还是市政的？这些都是污泥本身的性质决定的。不同类型的污泥确实影响了叠螺机脱水后的含水率。

工艺原因：

- 1、厂商制造工艺不达标：有的厂商为了偷工减料，叠螺机污泥压滤机公司，制造工艺不过关，一定程度上影响了污泥脱水率。
- 2、厂商调试絮凝不达标：絮凝剂选择错误或者不够准确，导致絮凝效果差，一定程度上影响了叠螺机脱水后的含水率。
- 3、厂商机器设定不达标：叠螺机是采用PLC电器柜控制的全自动产品，在设定机器运行的时候，要注意设定好机器的螺旋运行参数和调整背压板的间隙。

叠螺式污泥脱水机

工程可以降低污泥处理占地：能直接处理曝气池内污泥或二沉池污泥，不需设置污泥浓缩池和贮存池，节省占地。提升系统除磷功能：污泥在好氧条件下脱水，避免在缺氧或厌氧条件下的污泥磷释放，提升系统的脱磷功能。运行管理简单：无滤布、滤孔等易塞元件，运行安全简单，结合全自动加药系统，可实现24小时无人值守运行。降低系统处理负荷：污水污泥一体化处理，叠螺污泥压滤机选型，减轻后续

生化反应器

产品优势：

适用的范围很广，可以达到2000mg/L-50000mg/L。

去污能力很强，很容易分离，不会堵塞。

属于环保型，灵璧叠螺污泥压滤机，无臭气，无噪音型的，不需要高压区冲洗，所以不会下次污染。

体型非常小，节能环保，单位电耗仅为0.1kwh/kgDS，单位水耗仅为0.03t/h。

我们在日常使用中很方便，不需要人专门来看守，也不需要调换机油。

1.它用于市政污水、食品、饮料、化工、皮革、焊材、造纸、印染、制药等行业的污泥。也适用于脱水。在污泥脱水时，无需建设浓缩池、贮存池，降低建设成本，减少磷的释放和厌氧臭气的产生。

1.设计紧凑，脱水机里面包含了电控柜、计量槽、絮凝混合槽和脱水机主体。

2.占地空间小，容易维修以及更换;重量特别小，也便于搬运。

叠螺式污泥脱水机技术参数

叠螺式污泥脱水机能够自我清洗，不需要因为滤缝堵塞而进行清洗，减少冲洗用水量，减少内循环负担。擅长含油污泥的脱水。 1.螺旋轴的转速约2~3转/分，耗电低。 2.故障少，噪音振动小，操作安全。

目前，越来越多的污水厂、屠宰厂、食品厂、石油化工等行业污泥脱水项目采用叠螺污泥脱水机，而叠螺污泥脱水机选型是做好该项目的前提和重要因素。

叠螺污泥脱水机选型主要涉及的参数为绝干污泥量（DS，叠螺污泥压滤机厂商，kg/h），污泥处理量（吨/天、m³/h），污泥浓度（含水率、含固率），实际运行时间等。倘若客户能直接提供绝干污泥量（DS，kg/h），那选型就比较简单了，例如客户直接报出绝干污泥量为50kg/h，则可以以上选型表选择WJDL 301；

污水处理厂叠螺污泥脱水机1

一般客户很难给出准确的绝干污泥量，如果可以知道污泥处理量和污泥浓度（含水率或含固率），我们也可以通计算得出绝干污泥量，例如已知污泥处理量为5m³/h，污泥含水率为99%，则含固率为1%，污泥浓度为10000mg/L，绝干污泥量DS=5m³/h*1%*1000KG/m³=50kg/h，则可以选择WJDL-301；

如果客户不能提供污泥浓度，但有现有污泥脱水设备为参考，例如原先用的是板框压滤机，出泥量约为1m³/h，根据板框脱泥的含水率一般为70-75%，则选75%的含水率计算，含固率为25%，绝干污泥量DS=1m³/h*25%*1000KG/m³=250KG/H，则选用WJDL-402。

污水处理厂叠螺污泥脱水机2

叠螺污泥脱水机选型还需要注意的是处理的污泥量比较大，污泥浓度会不稳定，有时比较低，有时比较高，所以需要调节减速机的转速来提高污泥脱水效果。因此规格比较大的叠螺污泥脱水机如30、40系列一般选择变频电机，根据污泥浓度调转速，改善污泥脱水效果。叠螺污泥脱水机可以低浓度直接浓缩脱水，无需建设浓缩池，大大降低土建成本，但是脱水后泥饼含水率为80%-85%，有些脱水率要求比较高

的难以满足，所以单纯的叠螺浓缩机油然而生，其脱水后含水率为90%-95%，可以与高压板框压滤机结合，实现高脱水率的要求。

合肥叠螺污泥压滤机-恒满环保-叠螺机污泥压滤机公司由德州恒满环保科技有限公司提供。合肥叠螺污泥压滤机-恒满环保-叠螺机污泥压滤机公司是德州恒满环保科技有限公司今年新升级推出的，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：何经理。