

# 叠螺机A齐河县叠螺机A叠螺机厂家

产品名称	叠螺机A齐河县叠螺机A叠螺机厂家
公司名称	山东领旗环保科技有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	处理量:5m3/h 型号:201 功率:1.87kw
公司地址	德州市陵城区经济开发区小王村
联系电话	0534-8725098 18888245980

## 产品详情

叠螺机A齐河县叠螺机A叠螺机厂家

\*\*\*\*本公司常年生产叠螺机,齐河县叠螺机,叠螺机厂家,领旗叠螺机的优势如下:

1.叠螺机使用广泛;

2.叠螺机的优势:

叠螺机材质为304不锈钢,防腐耐磨

山东领旗环保有限公司是一家专业做水处理设备的生产厂家,生产技术成熟,拥有完善的售后服务,集生产、销售、安装调试以及售后为一体的污水处理设备生产厂家,现在生产设备主要有:叠螺污泥脱水机,移动污泥脱水机,全自动加药机,以及气浮机,格栅等配套设备。所生产的污水处理设备畅销全国各地,需要了解更多请来电咨询。

叠螺污泥脱水机的叠螺主体是由固定环和游动环相互层叠,螺旋轴贯穿其中形成的过滤装置,集浓缩和脱水为一体,前段为浓缩部,后段为脱水部。每个游动环都镶嵌在两个固定环中间,之间形成的滤缝以及螺旋轴的螺距从浓缩部到脱水部逐渐变小。固定环、游动环的内径和螺旋轴的螺旋直径一样,保证了运行中几乎没有磨损;脱水部的终端有一个背压板产生内压。叠螺主体采用倾斜安装,脱水部处于高位,整个浓缩脱水过程都会有重力的作用。螺旋轴旋转带动游动环做圆周运动,由固定环和游动环组成的过滤结构便处于运动的状态,不容易堵塞。水从滤缝中流出,起到了自我清洗的功能,污泥则被螺旋轴不停向前推进。污泥在浓缩部经过重力浓缩和较小压力挤压后,被运输到脱水部,在前进的过程中随着滤缝、螺距的减小,污泥的浓度不断变大,在背压板的阻挡作用下,产生极大的内压,污泥中含有的少量水分被挤出,最后变成泥饼。

1、全身采用304不锈钢材质，支架采用8毫米厚国标镀锌碳钢，螺旋轴、碟片外壳

都是采用304不锈钢材质，大大提高了防腐蚀性以及增加了设备的使用寿命

2、螺旋轴双向挤压，山东领旗的主轴采用不同轴不等距的方式实现对污泥的双向挤压，脱水率高达80%-85%之间（比同轴等距的主轴脱水率高10%）。

3、螺旋轴与碟片采用激光切割、满焊工艺，保护了主轴和碟片的使用寿命，不相互影响。

4、设有喷淋，自动冲洗，避免堵塞以及造成二次污染。

叠片式污泥浓缩脱水机的结构和工作原理：（浓缩部分）污泥经由正压（泵或者高位自流）进入到叠片式污泥脱水机的圆柱形腔体，在搅拌桨的作用下与高分子絮凝剂溶液充分有效的混合形成结实的絮凝物，并随着液位缓慢的向浓缩机腔体的上部移动，通过出液口进入到叠片式污泥脱水机的进液口。污泥被絮凝后的清液透过中心的由游动环和固定环组成的滤芯（移动环和固定环相对运动形成空隙），经排水装置排除脱水机腔体，实现对污泥的浓缩。