

# 旋流沉砂器型号 旋流沉砂器 元亨利通机械

产品名称	旋流沉砂器型号 旋流沉砂器 元亨利通机械
公司名称	濮阳市元亨利通石油机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市锦田路与新东路交叉口向北200米路东
联系电话	13461799111 13461799111

## 产品详情

工作原理：旋流沉砂器主要用于污水处理厂（站）中的预处理，用于初沉池前，格栅后，泵提式旋流沉砂器，去除污水中的较大无机颗粒。旋流沉砂器主要利用机械叶轮的旋转，控制进入水流的流速与流态，旋流沉砂器保养，使砂在离心力与重力的作用下，沿池壁呈螺旋线加速沉降，同时有机物在水流的作用下，随水流漂走，旋流沉砂器，沉入池底的砂经空气提升或泵提升后，与少量污水进入砂水分离器中进行分离后排出，清洗水回流至格栅井，从而达到除砂的目的。

旋流除砂器一种漩涡式过滤器，包含一个缸筒，以及一个直立容置在该缸筒中的过滤单元，该缸筒具有一个进流口，以及一个滤流口，该过滤单元具有一支围绕出一个滤净空间的滤芯，以及一块环绕该滤芯且与该缸筒的一个内壁面相配合界定出一个漩涡空间的振动滤网，该滤净空间的一端连通该滤流口，该漩涡空间的一端连通该进流口，该振动滤网具有一块环绕该滤芯且具有多个滤孔的网层本体，以及多片倾斜设置在该网层本体的一个表面且其一侧连接所述滤孔的扰流突部。

基本原理是将具有一定密度差的液-液、液-固、液-气等两相或多相混合物在离心力的作用下进行分离。将混合液以一定的压力切向进入旋流器，在圆柱腔内产生高速旋转流场。混合物中密度大的组分在旋流场的作用下同时沿轴向向下运动，沿径向向外运动，在到达锥体段沿器壁向下运动，并由底流口排出，这样就形成了外旋涡流场；密度小的组分向中心轴线方向运动，并在轴线中心形成一向上运动的内涡旋，然后由溢流口排出，这样就达到了两相分离的目的。

旋流沉砂器型号-旋流沉砂器-元亨利通机械(查看)由濮阳市元亨利通石油机械有限公司提供。濮阳市元亨利通石油机械有限公司实力不俗，信誉可靠，在河南 濮阳 的钻采设备等行业积累了大批忠诚的客户。元亨利通带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！