

人翔机械 污泥脱水机品牌 污泥脱水机

产品名称	人翔机械 污泥脱水机品牌 污泥脱水机
公司名称	郑州市人翔机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市河图路与东周路交叉口西50
联系电话	16638039567

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：郑州市人翔机械设备有限公司

污泥脱水机原理:

悬浮液从进料管进入转鼓，固相颗粒在离心力场作用下受到离心力的加速沉降至转鼓内壁，沉降的颗粒在螺旋输送机叶片的推动下，从（直筒段）沉降区通过（锥段）干燥区至固相出口排出；经澄清的

液相从溢流孔溢出。从而实现固、液相自动、连续的分离。可应用于脱水、浓缩、分级澄清等不同场合，污泥脱水机，行业领域涉及范围广泛适用于大部分企业。

污泥脱水机中，卧螺离心机在环保应用方面主要指对工业和民用污水处理过程中产生的污泥进行脱水。当今环境问题成为全世界共同关注的焦点，在此背景下，卧螺离心机的价值得到体现，以前污水厂或相关处理厂均以自沉降或采用带式压滤机进行污泥的脱水浓缩，离心式污泥脱水机，试验证明：污泥含水率从98%降到80%，其体积可以缩小10倍，正因如此，卧螺沉降离心机由于其先天具有处理量大、自动化操作、脱水效果好等特点，在环境保护领域得到了广泛的使用和推广。卧螺离心机单品销售额占到了所有离心机产品的一半左右，奠定了其不可替代的地位。在国外，污水处理设备优先选用卧螺离心机。

离心式污泥脱水机的工作原理：工作时转鼓、螺旋推料器同时同向高速旋转，养殖污泥脱水机，转鼓与螺旋推料器在差速器的作用下形成5—30转/分的差转速(差转速可由变频器控制自动调节)，当混合液经进料管从中心轴进入高速旋转的转鼓内，污泥脱水机品牌，在高速旋转产生离心力的作用下，利用固液两相的密度差，使固相颗粒迅速与水产生分离沉积在转鼓内壁上，与转鼓作相对运动的螺旋叶片不断地将沉积在转鼓内壁上的固体颗粒刮下并推出排渣口。分离后的清液经液层调节板开口溢流出转鼓。从而实现离心机对物料连续分离的工作的原理。

人翔机械(图)-污泥脱水机品牌-污泥脱水机由郑州市人翔机械设备有限公司提供。郑州市人翔机械设备有限公司 (m.hnrenxiang.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！