

污泥离心机 卧式螺旋沉降离心机方案价格

产品名称	污泥离心机 卧式螺旋沉降离心机方案价格
公司名称	山东水艺机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市高新技术开发区高新二路中段龙和路南
联系电话	18765703111

产品详情

餐厨垃圾，俗称泔脚，又称泔水、潲水，食品加工产生的下脚料(胞余)和食用残余(沿脚)，其成分复杂，主要是油、水、果皮、蔬菜、米面、鱼、肉、骨头以及废餐具、塑料、纸巾等多种物质的混合物。从化学组成上，有淀粉、纤维素、蛋白质、脂类和无机盐。

技术特点：

- 1.适用范围广，兼容性强，可处理各类有机废弃物，包括餐厨垃圾、厨余垃圾、菜市场果蔬垃圾、农林废弃物等。
- 2.多级破碎技术，实现有机物的100%破碎利用，避免有机物浪费，提高有机物利用率，提升经济效益。
- 3.柔性限度破碎技术，实现无机物的zui大化分离，避免无机物混进有机质浆液，避免无机物影响后续工艺处理效果，保护后续处理设备正常运行。
- 4.处理过程安全环保，无废水废气等污染排放，废水经过处理后可循环利用，经济节能。

卧式螺旋卸料沉降离心机(简称卧螺离心机)是利用离心沉降原理分离悬浮液的设备。对固相颗粒当量直径大于3um、进料浓度体积比 70%、液固比重差：0.05g / cm³的各种悬浮液均适合采用该类离心机进行液固分离或颗粒分级。

公司生产的卧螺离心机有LW-250、LW-350、LW-430、LW-450、LW-500、LW-500、LW-650、LW-720型等，在转子结构上分为并流、逆流、复合螺旋、双向挤压等形式，在用途上则有浓缩、脱水、分级、浓缩脱水一体等机型，因此可广泛适用于化工、建筑、矿山、市政、轻工、制药、食品、环保等众多行业

结构特点：

- 1、转鼓等主要零部件采用耐蚀不锈钢制造；
- 2、输料螺旋采用特殊防磨措施，可喷焊硬质合金保护层或镶装硬质合金耐片；
- 3、大长径比、高转速。具有多种角度的转鼓锥部结构；
- 4、可选用重负载、大传动比的摆线针轮、行星齿轮或液压差速器；
- 5、差转速及扭矩可随物料浓度、流量变化自动调节的微机控制系统；
- 6、带BD板的卧式螺旋沉降离心机，可对各种不同比例的初沉、活性污泥进行浓缩、脱水以及难分离的物料的分。

发酵行业卧螺离心机

玉米、木装、稻米、小麦淀粉等是酒精行业应用广泛的原材料，经发酵、蒸馏后的醪液越来越多的酒精生产企业采用离心机进行脱水，解决了传统过滤设备占地面积大、劳动强度高、后期维护费用高等问题，同时由于离心机脱水的、稳定以及环保性，为脱水以及后续工艺能源的节约提供了保障。

以玉米、木薯为原料时，酸液中的高含砂量是影响离心机稳定性和使用寿命的重要因素，离心机全机配备耐磨防护材料，大大延长了离心机维护周期，保证年正常运行时间。

超高推料扭矩需要高扭矩的渐开线行星齿轮差速器作为基础，固液分离价格，离心机配备的差速器具有高扭矩、高转速、发热量低、散热性优良等特点，从而确保离心机可长期、稳定运行。

高扭矩的渐开线行星齿轮差速器

固体颗粒的脱水主要依靠强大的离心力、高扭矩的球旋挤压力（推料扭矩），超长的固体颗粒脱水长度，离心机可产生超过3000G的离心力，较普通离心机高30~50%的螺旋推料扭矩，转鼓脱水长度较普通离心机长 10-20%。

高干度的螺旋输送机、转鼓结构

不同原料、不同工艺产生的DDGS浆料具有不同程度的腐蚀性，如酸化工段采用的盐酸或硫酸，发酵产生的氨基酸或醋酸等，因此离心机在耐磨损材料的选择上具有一定的针对性。

离心机充分借鉴斜板沉淀池的工作原理，为了提高离心机分离后清液的澄清度，专门在处于澄清段的螺旋输送机增加了一定数量的固体颗粒板（简称螺旋板），当固体悬浮颗粒流经螺旋斜板时，部分固体颗粒就能有效地附着在螺旋斜板上，并沿斜板滑入螺旋输送器的叶片实现连续排渣。较普通离心机可提高固体回收率20~30%。

污泥离心机-卧式螺旋沉降离心机方案价格由山东水艺机械制造有限公司提供。山东水艺机械制造有限公司（www.shuiyijixie.cn）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东水艺机械——您可信赖的朋友，公司地址：山东省潍坊市高密市高新技术开发区高新二路中段龙和路南，联系人：张经理。